



الجمهورية التونسية
وزارة الفلاحة والصيد البحري والموارد المائية
المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية
بصفاقس

التقرير السنوي للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس لسنة 2020

جويلية 2021

الفهرس

3	المقدمة
3	الموارد المائية
31	المناطق السقوية
41	الهندسة الريفية
48	التصرف في المنظومات المائية
58	المحافظة على المياه والتربة
64	أشغال المحافظة على المياه والتربة
66	الأشغال الغابية
69	دراسة مركبات التربة
74	الدراسات و الإحصاء الفلاحي
79	خلية الإعلامية
79	الفلاحة البيولوجية
83	الإرشاد و التكوين
85	النهوض بالمرأة الريفية
88	الإنتاج النباتي
100	الإنتاج الحيواني
102	القروض والإماتازات الفلاحية
121	الصيد البحري و التربية المائية
132	التقرير المالي و وضعية الاعتمادات
137	الأعوان
141	خلية النفاذ إلى المعلومة
143	المباني والمعدات
152	مشروع التنمية الفلاحية المندمجة بمعتمديات الحنشة بئر علي ومنزل شاكر

المقدمة

تميز الموسم الفلاحي 2020/2019 بارتفاع نسبي في كميات الأمطار مما أثر بالإيجاب على مراحل نمو الزراعات والغراسات وخاصة الزراعات الكبرى وعلى الحالة النباتية لغابات الزياتين والأشجار المثمرة وكذلك الكساء النباتي للمراعي.

بخصوص قطاع الزياتين فقد شهدت الولاية إنتاجا بلغ حوالي 325 ألف طن أي ما يعادل 71 ألف طنا من الزيت مقابل 45 ألف طن خلال الموسم الفارط .

و عرف قطاع الخضروات تراجعاً في المساحات المزروعة بنسبة 24 % مقارنة بالموسم و بالنسبة للإنتاج الحيواني فإن حملات التلقيح لمختلف الحيوانات والمراقبة الصحية للمفارخ والمداجن والمسالخ ومراكز تجميع الحليب متواصلة وبصفة مستمرة كما يتم حث الفلاحين على مواصلة عمليات التأهيل للمحافظة على مكانة هذا القطاع.

شهد إنتاج الصيد البحري خلال سنة 2020 فقد سجل تراجعاً بنسبة 40 % مقارنة بسنة 2019 رغم أنه يبقى في إنخفاض مقارنة بالمواسم الفارطة هذا وقد تم صرف حوالي 5,3 مليون دينار في شكل منحة لتغطية مصاريف البحارة والمجهزين خلال فترة الراحة البيولوجية.

بخصوص حجم الإستثمارات المصادق عليها في قطاع الفلاحة والصيد البحري لسنة 2020 فقد بلغ حوالي 47,5 مليون دينار وبقيمة إمتيازات مالية مسندة في شكل منح حوالي 10,5 مليون دينار بزيادة ب 5 % مقارنة بسنة 2019

كما تواصل إنجاز البرامج والمشاريع التنموية والتي ساهمت في دفع التنمية بالجهة ومنها البرنامج السنوي للأشغال الغابية والمحافظة على المياه والتربة كما تواصل إنجاز أشغال برنامج تزويد المناطق الريفية بالماء الصالح للشرب ومتابعة إستغلال المناطق السقوية .

الموارد المائية

أ- معطيات الأمطار ومميزات السنة:

1. شبكة قياس الأمطار :

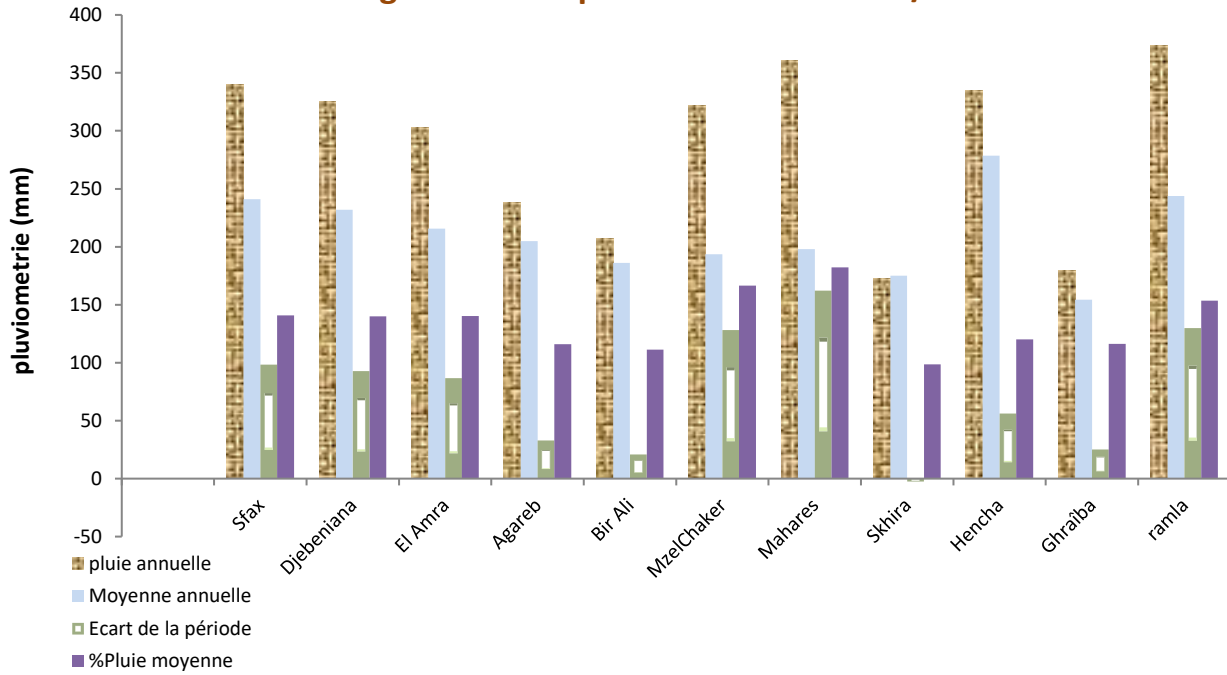
تغطّي شبكة قيس الأمطار كامل الولاية ، حيث ركزت بمختلف المعتمديات وخلايا الإرشاد الفلاحي ، و كذلك العديد من المناطق الأخرى ، و تحضى هذه الشبكة بالعناية و المتابعة المستمرة وهو ما أثمر معطيات مدققة لكميات الأمطار على كامل الشبكة .

تميّزت السنة الهيدرولوجية المنقضية 2019-2020 بارتفاع ملحوظ في كميات الأمطار مقارنة بالسنة الماضية، حيث يبرز الجدول التالي الارتفاع المسجل في كميات الأمطار على أغلب أنحاء الولاية وقد تراوحت نسبة التساقطات مقارنة بالمعدلات السنوية بين 98,6 % بالصخيرة و 182,2 % بالمحرس.

جدول كميات الأمطار المسجلة بالمعتمديات خلال 2019 - 2020

المعتمدية	المعدل السنوي (مم)	كمية الأمطار المسجلة (مم)	النسبة المئوية (%)	الفارق (مم)
صفاقس المدينة	1,241	339,7	140,9	98,6
عقارب	205	238	116,1	33
بئر علي	186,1	207	111,2	20,9
المحرس	197,9	360,5	182,2	162,6
الغربية	154,3	179,5	116,3	25,2
الصخيرة	175	172,5	98,6	-2,5
قرقنة (الرملة)	8,243	374	151,5	130 ,2
العامرة	215,6	302,5	140,3	86,9
منزل شاكر	193,5	322	166,4	128,5
جبنانة	232	325	140,1	93
الحنشة	278,7	335	120,2	56,3
ساقية الزيت	213,7	251,6	117,7	37,9
ساقية الدائر	213,7	310,8	145,4	97,1
طينة	202,1	271	134,1	68,9
صفاقس الجنوبية (المطار)	241,1	264	109,5	22,9

Histogramme des pluies annuelles 2019/2020



2. شبكة قياس سيلان الأودية :

تحتوي ولاية صفاقس على 5 محطات لقياس سيلان المياه مركزة على أهم الأودية بصفاقس: ودران، الشفار، المعو، سيدي صالح وبئر الشعبة ثلاثة منها في حالة استخدام (الشفار – المعو- سيدي صالح). خلال السنة الهيدرولوجية 2020/2019 لم يقع تسجيل سيلان المياه بالأودية المذكورة أعلاه.

II- المياه الجوفية :

1. الاستغلال :

أ- المائدة العميقة :

يقدر مخزون الموارد المائية بالمائدة العميقة بولاية صفاقس بـ 25,5 مليون متر مكعب. أما معدل الكميات المستغلة لهذه المائدة خلال سنة 2020 قدر بـ 27,2 مليون متر مكعب أي بنسبة 107 % من الموارد المتاحة وتستغل حاليا هذه المائدة بواسطة 73 بئرا عميقة لفائدة عدة قطاعات منها 16 بئرا ارتوازية و 57 بئرا تعمل بواسطة الضخ.

هذا وتجدر الإشارة أن قطاع المياه الصالحة للشرب أصبح يمثل أعلى نسبة استغلال ثم قطاع الفلاحة وأخيرا قطاع الصناعة.

القطاع	عدد الآبار المستغلة والمجهزة	الاستغلال سنة 2020		
		الكمية بالم ³	الصبيب ل/ث	النسبة المئوية
الماء الصالح للشرب	21	14,9	471,00	54,60
الفلاحي	37	8	255,00	29,60
الصناعي	15	4,3	137,00	15,80
المجموع	73	27,2	863,00	100

وتجدر الإشارة أن هذا الارتفاع في استغلال المائدة العميقة خلال سنة 2020 راجع بالأساس إلى تشغيل عدد 4 آبار عميقة محدثة من طرف الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه وهي بئر العين كلم 14، بئر سيدي عبد الله 2، بئر سيدي عبد الله 3 وبئر الكرايمة.

أما القطاع الصناعي فقد شهد انخفاضا ناتجا عن توقف مصنع سياب صفاقس عن الانتاج والمبرمج نقل وحدات الإنتاج إلى معتمدة الصخيرة .

ب- المائدة المتوسطة:

أما فيما يتعلق بالمائدة متوسطة العمق والمتواجدة على عمق يتراوح بين 70 و 450 م، وقع اكتشافها خلال السنوات الأخيرة وحسب الدراسات يقدر مخزونها بـ 11,3 مليون متر مكعب يقع استغلالها من طرف الفلاحين الخواص بواسطة 484 بئرا منجزة بطاقة استغلال قدرت بـ 7,6 مليون م³ خلال سنة 2020 وهو ما يعادل 241 ل/ث. وقد مكن هذا الخزان المائي من تزويد العديد من المستغلات الفلاحية مما أدى إلى تخفيف الضغط على الاستهلاك المفرط التي تشهده المائدة السطحية. كما مكنت هذه المائدة من توفير احتياجات الفلاحين في بعض المناطق المنقوصة من المياه الصالحة للري.

ج- المائدة السطحية :

لقد قدرت الموارد المائية للموائد السطحية بـ 39,28 مليون م³ من بينها 20,61 بنوعية أقل أو تعادل 4 غ/ل (52 %) ، و 18,67 مليون م³ تفوق 4 غ/ل (48 %) .

مقابل كميات إستغلال بـ 57,32 مليون م³ بواسطة 9615 بئرا مجهزة بالكهرباء (8468 كهربائي مرخص و 1147 كهربائي منزلي) و 1282 بمضخات آلية (انظر الجدول المصاحب عدد 16).

وإجابة على المطالب الخاصة بدراسة المعطيات الفنية للآبار السطحية، لقد تم دراسة أكثر من 440 مطلباً سواء كان ذلك لإحداث آبار جديدة أو التجهيز موزعة كما يلي:

نوعية المطالب			عدد المطالب	
مطالب تجهيز الآبار بالتيار الكهربائي	مطالب وكالة النهوض بالإستثمارات الفلاحية (APIA)	مطالب تقوية/تخفيض عداد فلاح	الجملة	العدد الجملي
107	145	252	145	107
12	141	153	141	12
31	4	35	4	31
150	290	440	290	150

2. مراقبة مناسيب المائدات المائية :

أ – المائدة العميقة :

شبكة مراقبة المائدة العميقة :

تبقى المائدة العميقة مراقبة بصفة مستمرة ومنتظمة منذ سنة 2000 و تتم إجمالاً مرتين في السنة، الأولى أثناء فترة المياه المرتفعة والثانية خلال فترة المياه المنخفضة.

و تتكون شبكة المراقبة للمائدة العميقة من 10 آبار من بينها بئرين ارتوازيين (بطرية و بليانة) و 4 آبار مجهزة بآلات (SEBA) لقيس المنسوب من بينهم آلتين تسجلان أيضا الناقلية الكهربائية (الملوحة).

و لقد أبرزت مراقبة منسوب المائدة العميقة خلال السنة الهيدرولوجية 2019-2020 انخفاضا مقارنة بالسنة المنقضية يتراوح ما بين 0,6 م و 0,22 م للآبار الغير ارتوازية وارتفاعا بين 1,7 م و 1,35 م بالنسبة للبئرين الارتوازيين وذلك خلال فترة مياه المرتفعة فيما سجلت فترة المياه المنخفضة انخفاض يتراوح بين 0,21 م و 2 م.

والملاحظ من النتائج المسجلة خلال الفترتين أن المائدة شهدت انخفاضا للمنسوب في أغلبها بإعتبار أن موارد هذه المائدة غير متجددة.

ب – المائدة المتوسطة :

﴿ شبكة مراقبة المائدة المتوسطة او الشبه العميقة :

وبالنسبة للمائدة المتوسطة والمتواجدة على عمق يتراوح بين 70 و 450 مترا حسب المناطق، يوجد بها عدد 5 آبار مراقبة و هي بئر زليانة و بئر فستقية التبن و بئر سيدي الظاهر و بئر الحاج قاسم و بئر علي. تعد هذه الآبار غير كافية لمراقبة كامل المائدة وخاصة أن استغلال هذه المائدة تتطور بسرعة فائقة. وفي الواقع إن الآبار التي وقع حفرها في هذه المائدة هي تابعة إلى الفلاحين الخواص وإن وضعيتها تكون دائما في طور الاستغلال ويصعب التنسيق مع الفلاحين المستغلين لقياس المنسوب المائي بآبارهم حيث انه في أغلب الحالات لا يمكننا قياس منسوب المائدة المائية (Niveau statique) و لكن يقع قياس المنسوب المتحرك للمائدة (Niveau dynamique) وهذه الوضعية لا تمكننا من مراقبة هذه المائدة على أسس صحيحة.

ومن النتائج المسجلة ومقارنة بالسنة الماضية 2019 نلاحظ أنه خلال فترة المياه المرتفعة هناك ارتفاع هام في المنسوب يتراوح بين 1,56 م و 1,74 م وانخفاض يتراوح بين 0,28 و 0,7 م خاصة في جنوب الولاية (معتمدة بئر علي بن خليفة).

أما خلال فترة المياه المنخفضة نلاحظ ارتفاع في المنسوب لبئر المراقبة فستقية التبن بـ 2 م والمتمركزة في معتمدة منزل شاكر فيما سجلنا انخفاضا في بقية آبار المراقبة خاصة في جنوب الولاية والمتراوح بين 0,18 م و 0,89 م .

ج - المائدة السطحية :

﴿ شبكة مراقبة المائدة :

تقع مراقبة الموائد المائية السطحية بواسطة 77 بئر مراقبة "بيزومتر" من بينها 7 آبار مجهزة بمعدات (limnigraphe) 45 بئرا مجهزة بمعدات SEBA (29 لقياس تغيرات المنسوب و 16 لقياس تغيرات المنسوب ونوعية المياه).

في ما يخص آبار المراقبة للموائد المائية نلاحظ أنه هناك عدد كبير من التجهيزات لهذه الآبار قد تعطلت وخاصة منها المجهزة بواسطة SEBA Mono-paramètre (25 معطبة) والتي أظهرت منذ بداية استعمالها هشاشة مفرطة و عدم فاعلية. وهذا يعود حسب تقديرنا الى مكونات الصنع حيث ان التجهيزات من نوعية SEBA Multi-paramètres، التي تنتمي الى نفس المصنع، قد اظهرت جدوى كبيرة.

﴿ نتائج مراقبة الموائد السطحية :

تتمثل مراقبة الموائد المائية السطحية في متابعة منسوب مياهها بصفة دورية، وقد تم خلال السنة الماضية 2020 تسجيل استقرار في منسوب بعض الموائد في حين انخفاض في أخرى منها.

3. إحداث الآبار المائية :

أ- إحداث الآبار العميقة :

بالنسبة للمائدة العميقة بصفافس، تم في أواخر سنة 2019 وبداية سنة 2020 الشروع في إنجاز ستة آبار عميقة لفائدة الشركة الوطنية للإستغلال وتوزيع المياه (SONEDE) كما هو مبين في الجدول التالي :

البئر	المعتمدة	العمق المبرمج	بداية الإنجاز	مقولة الحفر
سيدي عبد الله 2	صفافس الجنوبية	476	2019/01/07	شركة التجهيز المائي
سيدي عبد الله 3	صفافس الجنوبية	418	2019/11/11	وكالة التنقيب عن المياه
الكرامة	منزل شاكر	469	2019/11/11	وكالة التنقيب عن المياه
قرمدة تعويض	صفافس الجنوبية	477	2019/12/23	شركة DEJWAR
سيدي صالح تعويضي	ساقية الزيت	466	2020/05/11	وكالة التنقيب عن المياه
طريق العين كلم	صفافس الجنوبية	480	2020/01/09	وكالة التنقيب عن المياه

هذا وتجدر الإشارة أن أشغال حفر بئر سيدي عبد الله 2 قد انطلقت منذ 2019/01/07 وقد وقع عطب أثناء الإكساء مما أجبر شركة التنقيب على إعادة الحفريات بالكامل.

ب- إحدات الآبار المتوسطة :

بالنسبة لحفر الآبار بالمائدة المائية المتوسطة، فقد وقع إنجاز 54 بئرا من طرف فلاحين خواص (المصاحب عدد 10). كما وقع الترخيص لحفر 196 بئرا خلال سنة 2020 (انظر الجدول المصاحب عدد 12) منها 101 ملف وقعت دراسته في 2019 وأسندت الرخص في جانفي 2020 في دفعة واحدة). إضافة إلى ذلك تمت دراسة 113 ملفا خلال سنة 2020 للحصول على الترخيص للبحث والتنقيب عن المياه الجوفية .
و أما الإحدات الجمالية بهذه المائدة فقد وقع الترخيص لـ 1043 بئرا تم إنجاز 484 بئرا منها.

ج- إحدات الآبار السطحية :

خلال سنة 2020 وقع إحدات 17 بئرا سطحية وقع رصدها عند التصريح ببعث مشاريعهم الفلاحية . وتجدر الإشارة أنه خلال سنة 2020 وقع إحدات 28 بئر أنبوبية أقل من 50 متر تستغل الموائد السطحية.

III- الملك العمومي للمياه :

1 - استغلال رمال الملك العمومي للمياه :

إن استخراج الرمال من الأودية بولاية صفاقس قد نفذ و ذلك نظرا لكثافة الاستغلال في السنوات الفارطة من ناحية و إلى أن المخزون من هذه المادّة غير متجدّد من ناحية ثانية .

ومنذ سنوات تمّ تحجير رفع الرمال من كافة الأودية بصفاقس اثر نفاذ ما هو قابل للاستغلال حيث لم يتبقّ سوى وادي الشعال الذي يحتوي على كميات ضئيلة تم استغلالها خلال سنة 2010 ، ولذلك ونظرا لعدم وجود مقاطع بالولاية فإنّ المستغلين شرعوا في اللجوء إلى المقاطع بالولايات المجاورة .

2 - تحديد الملك العمومي للمياه :

سنة 2020 تمت دراسة 15 ملفا متعلقا بتحديد الملك العمومي للمياه و توجيهها إلى الإدارات المعنية. كما وقع الشروع في التحديد النهائي للملك العمومي للمياه بالنسبة لوادي المعو ووادي سيدي خليفة. حيث أتمت اللجنة الفنية أعمالها بالنسبة لوادي المعو وتم نشر الأمثلة في مقر الولاية ثم إحالة الملف إلى الإدارة العامة للموارد المائية أما وادي سيدي خليفة فقد وقع إحالة أعمال اللجان الفنية على السيد والي صفاقس وتم تعليق الإعلان لمدة شهر وتم النظر في الاعتراضات المقدمة من طرف المواطنين، وتعديل التحديد الأولي من طرف اللجنة ، وفي انتظار الأمثلة المعدلة من طرف ديوان قيس الأراضي وتوفير الإعتمادات لذلك.

جدول حول الأعمال المتعلقة بالملك العمومي للمياه لسنة 2020

البيانات	العدد
دراسة ملفات تحديد الملك العمومي للمياه	15
محاضر عدلية حول الإعتداء على الملك العمومي للمياه	26

3 - استخلاص معالم استغلال الملك العمومي للمياه :

خلال سنة 2020 وقع استخلاص معالم استغلال المياه لـ 214 ملفا متعلقا أساسا بكهربية الآبار السطحية والأنبوبية، بتقوية عداد فلاحي وبيع مشاريع فلاحية سقوية. قدرت القيمة الجمالية للاستخلاص بـ 56 956,495 أ.د.

4 - شبكة مراقبة نوعية المياه و مواد النيترات :

تتكوّن شبكة متابعة نوعية المياه الجوفية خلال سنة 2020 من 28 نقطة مراقبة، 25 بئر سطحية تهم مراقبة الموائد المائية السطحية و 3 آبار عميقة تهم المائدة العميقة.

تتم مراقبة نوعية المياه الجوفية بولاية صفاقس مرة واحدة خلال السنة وذلك خلال شهر جوان.

أما فيما يتعلق بالتحاليل المخبرية لسنة 2020 فقد أظهرت أن الموارد المائية السطحية بولاية صفاقس تتميز جلها بملوحة مرتفعة حيث أن 76 % من الآبار المراقبة تفوق ملوحتها 3 غ/ل من بينها 20 % تتجاوز 5 غ/ل. و في خصوص نسبة النترات (teneur en nitrate) بها فهي متغيرة ومتباينة عبر المكان.

وبالنسبة للمائدة العميقة فإن ملوحتها متغيرة بين 2,5 غ/ل و 4 غ/ل ولكنها ترتفع بصفة مشطة بجهة الصخيرة في جنوب الولاية وتصل إلى 10,73 غ/ل. أما في ما يخص نسبة النترات (teneur en nitrate)، فإن التحاليل المخبرية قد بينت أنها مستقرة من سنة إلى أخرى (لا تفوق 1 مغ/ل كنسبة فارق عن السنة الماضية 2019).

هذا الارتفاع المشط للملوحة في جنوب الولاية للمائدة العميقة بصفاقس هو ناتج عن تسرب المياه العميقة للطبقة الجيولوجية Miocène moyen عبر الانشقاق (failles) الذي يمر عبر الطبقات الجيولوجية.

المصاحب عدد 1

توزيع الآبار السطحية حسب المعتمديات لسنة 2020

المعتمدية	العدد الجملي	التجهيز		غير مجهز
		كهربائي	آلي	
الحنشة	1695	1379	102	214
جبنانة	1941	1514	70	357
العامرة	1788	1232	121	435
المحرس	1019	624	82	313
عقارب	861	535	36	290
طينة	39	36	2	1
صفاقس الجنوبية	1393	1012	30	351
صفاقس	32	20	2	10
ساقية الزيت	130	98	4	28
ساقية الدائر	324	187	23	114

217	45	630	892	منزل شاكر
132	39	686	857	بئر علي
637	659	1472	2768	الصخيرة
110	86	88	284	الغريبة
70	0	10	80	قرقنة
3289	1301	9513	14103	الجملة

تجهيز الآبار السطحية بالتيار الكهربائي خلال سنة 2020
توزيع حسب المواند المائية

الموافقة	التجهيز الحالي					المائدة
	كهربائي مرخص	مولد كهربائي	كهربائي منزلي	آلي	غير مجهز	
11			06	04	01	سيدي صالح
21		01	17	03	0	الحنشة
04			03	01		جبنيانة
07			06	01	0	العامرة
24			16	08	0	الصخيرة
01			0	01		نوال
35		04	25	04	02	بئر علي- ودران
11			07	03	01	المحرس
12	-		09	03	0	الشفار
06		0	04	02		صفاقس - عقارب
83			0		83	متوسطة صفاقس
01			01	0	-	بوجمل
11			09	02	0	المدلية
02				02	0	بوئدي
229	0	05	103	34	87	المجموع

قطاع الفلاحة : قائمة الآبار المجّهزة سنة 2020

ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل /5	المعتمدة	سنة		العمق (م)	دفق الاستغلال (ل/ث)		الملوحة (غ / ل)	المستعمل	وضعية البئر
				الاحداث	الاستغلال		الإحداث	الحالي			
1	شقران	19686	الحنشة	1991	1993	680	35	28,8	3,47	الجمعية	مستغل
2	ببر لحمر	20015	"	1995	1995	526	45	27,5	3,2	" "	مستغل
3	قصر الريح	19789	منزل شاكر	1992	1995	763	40	32	3,22	" "	مستغل
4	شعلا ب	20170	"	1995	1999	670	35	33	3,2	" "	مستغل
5	التربة 1	19857	عقارب	1993	1996	650	70	42	2,9	الجمعية	مستغل
6	التربة 3	20405	"	1996	1999	420	25	47	3,15	الجمعية	مستغل
7	بلتش	20171	جبنياية	1995	1997	473	40	30,5	3,5	الجمعية	مستغل
8	ذراع بولايش	20401	العامة	1997	2000	509	50	31,4	3,8	الجمعية	مستغل
9	مناصرية	19856	جبنياية	1992	1996	452	35	23	3,6	الجمعية	مستغل
10	الأعشاش	20399	منزل شاكر	1996	2005	802	35	30	4,2	الجمعية	مستغل
11	التربة ديوان	20693	عقارب	1999	-	523	20	20	3,1	الجمعية	مستغل
12	ذراع بن زياد	20402	العامة	1998	2005	520	30	28	3,4	الجمعية	مستغل
13	محمد الحشيشة	21159	الحنشة	2003	2003	480	37	55	3,3	خواص	مستغل
14	بئر الملولي	21324	منزل شاكر	2004	2006	424	20	17,3	2,7	الجمعية	مستغل
15	بوجربوع	20690	منزل شاكر	1999	-	580	25	25	3	الجمعية	مستغل
16	شركة العينة الفلاحية	21658	المحرس	2008	2009	418	30	35	3,9	خواص	مستغل
17	تربة 2 مكر	21519	عقارب	2005	2010	299	35	32	2,9	الجمعية	مستغل
18	محمد الفراتي	22369	عقارب	2010	2011	388	47	32	3,8	خواص	مستغل
19	هنشير الطاووس مكرر	-	منزل شاكر	2012	2013	340	39,3	9	3	معهد الزيتونة	مستغل
20	الحوض مكرر		جبنياية	2014	2017	375	35	36,4	3,4	الجمعية	مستغل
21	وادي الرقة		الحنشة					16,5		الجمعية	مستغل
22	بوتليلة	20403	عقارب	1997	2017	320	35	35	3,8	الجمعية	مستغل
23	الخشارمة مكرر		العامة	2015	2017	478	40	23	3,33	الجمعية	مستغل
24	العامة 2	21330	العامة	2006	2006	500	25	27	3,6	الجمعية	مستغل
25	سيدي غريب	20098	المحرس	1995	2017	611	35	27,7	4,1	الجمعية	مستغل
26	المجانقة مكرر		جبنياية	2015	2018	326,5	40	32	3,8	الجمعية	مستغل
27	المهارة 1		العامة	2001	2019	438	20	15,1	3,1	الجمعية	مستغل
28	بوجمل		منزل شاكر	في طور التعويض							

قطاع الفلاحة : قائمة الآبار الارتوازية سنة 2020										
ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل 5/	المعمدية	سنة		العمق (م)	دفع الاستغلال (ل/ث)		المستعمل	وضعية البئر
				الاحداث	الاستغلال		الحالي	الإحداث		
1	بليانة	20468	العامرة	1999	2000	518	30	12	الجمعية	مستغل
2	الرملة 3	20092	قرقنة	1994	-	450	60	22	الجمعية	مستغل
3	ملينة	20177	"	1995	-	500	40	* 42	الجمعية	مستغل
4	بطرية	20691	جبنانة	1998	1999	510	25	* 25	الجمعية	مستغل
5	نقطة 5 مكرر	19670	المحرس	1989	1989	605	30	5	ديوان الاراضي الدولية	مستغل
6	الحرق 4	21262	جبنانة	2003	2005	557	39	12	الجمعية	مستغل
7	الحرق 5	21772	جبنانة	جانفي 2008	أفريل 2008	510	45	25	الجمعية	مستغل
8	أولاد عز الدين	21840	قرقنة	ديسمبر 2009	2013	395	40	* 36	الجمعية	مستغل
9	حرق 6		جبنانة	2014	أوت 2015	502	46	36,1 *	الجمعية	مستغل

* بئر ارتوازي ومجهزة بمضخة

قطاع الفلاحة : قائمة الآبار الغير مجهزة سنة 2020									
ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل 5/	المعمدية	سنة الاحداث	العمق (م)	دفع الاستغلال (ل/ث)	الملوحة (غ / ل)	منسوب الاحداث (م)	
1	عيثة الشلايا	20406	المحرس	1998	520	30	3,5	-33	
2	زليانة 2	21234	عقارب	2003	650	27,7	4	-113,46	
3	بن سهلون	20404	عقارب	1997	700	30	4	-65,2	
4	سيدي ظاهر	19790	بئر علي	1991	680	5	2,7	-33,45	
5	المدلية	19855	منزل شاكر	1992	697	35	3,8	-65,9	
6	المهارة الجنوبية	21041	العامرة	2002	500	20	3,5	- 45,14	
7	مركز مصباح	20398	الحنشة	1997	573	40	3,9	- 58,60	
8	الرحالة	19512	الحنشة	1997	444	30	4,0	- 65,20	
9	الجوابر		قرقنة	2018	360	25	3,7	+ 14	
10	زهية بوزويطة		عقارب	2017	348	7	3	- 75,8	

قائمة الآبار المراقبة للمائدة العميقة سنة 2020

ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل /5	المعتمدة	سنة الاحداث	العمق (م)	دفع الاستغلال (ل/ث)	الملوحة (غ/ل)	منسوب (الاحداث م)
1	دخان	21235	الحنشة	2002	525	33,8	3,2	-48,53
2	مبروكة	21261	منزل شاكر	2003	706	23	3,2	-88,69
3	الحاجب	20770	طينة	1999	580	27	3,6	-14,5
4	ترابسا 6	19710	الصخيرة	1989	243	25	8	- 5,25
5	بوغرارة	20765	منزل شاكر	2000	539	8	2,9	-97,29
6	القندول	19858	بئر علي	1992	490	-	10,85	-77,20
7	صبيح	19726	الصخيرة	1990	606	-	17,8	-22,40
8	بطرية	20691	جبنانة	1998	510	25	3,7	+22,40
9	بليانة	20468	العامرة	1999	518	30	3,7	+23,70
10	طواهرية	19830	بئر علي	1991	523	50	4,7	-22,50
11	الربايع	19729	بئر علي	1991	602	38	5,15	-95,90

المصاحب عدد 7

قائمة آبار الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه سنة 2020

ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل /5	المعتمدة	سنة الاحداث	منسوب (م) الاحداث	دفع الاستغلال (ل/ث)	الملوحة (غ/ل)	العمق (م)	ملاحظات
1	الرملة 1	56115	قرقنة	1994	+ 24,1	19	3,5	702	مستغل
2	بئر كلم 11 (مكرر) Menzel chaker	18805	صفاقس الجنوبية	1978	- 21,1	48	3,03	570	مستغل
3	بئر كلم 10 Gremda	19059	صفاقس الجنوبية	1982	- 20,35	47	3,16	497	مستغل
4	بئر كلم 14 Gremda	19706	صفاقس الجنوبية	1990	- 42,6	50	3,2	482	مستغل
5	سيدي صالح	20729	ساقية الزيت	2000	في طور التعويض				
6	العوايد 13 gremda	20740	صفاقس الجنوبية	2000	- 33,75	48	3,1	500	مستغل
7	الحنشة	21365	الحنشة	2003	في طور التعويض				
8	بئر سيدي عبد الله	21366	صفاقس الجنوبية	2003	- 57,6	41	3,06	580	مستغل
9	الرملة 4	21340	قرقنة	2004	+ 19,00	28	3,62	370	مستغل شهريين في السنة
10	أولاد يوسف	21518	جبنانة	2006	- 42,6	17	3,6	360	مستغل
11	الرملة 5	21800	قرقنة	2009	+ 18,00	33	3,7	360	مستغل
12	بئر الشعبة	20397	الحنشة	1998	-40,75	24	4	505	مستغل
13	بلتش سان لوي	20549	جبنانة	1998	-43,2	25	3,7	406	مستغل
14	المحروقة	-	الحنشة	2013	في طور التعويض				

15	PK15	-	صفاقس الجنوبية	2013	في طور التعويض				
16	سيدي العلوش عقارب	-	عقارب	2013	-86	25	3,2	345	مستغل
17	وادي البطحة	-	عقارب	2013	-59,60	51	5,2	382	مستغل
18	سيدي بوكثير مكرر	-	عقارب	2016	- 111,59	35	3,6	412	مستغل
19	الرملة 2 مكرر	-	قرقنة	2016	+ 5	28	3,7	375	مستغل
20	الرملة 6	-	قرقنة	2018	+13	28	3,6	345	مستغل
21	جليدية 1 مكرر	-	الغربية	1991	-20,6	50	4,1	521	مستغل
22	العين كلم 14	-	صفاقس الجنوبية	2020	- 65,5	35	3,5	488	مستغل
23	سيدي عبد الله 2	-	صفاقس الجنوبية	2020	- 109	35	3,6	481	مستغل
24	سيدي عبد الله 3	-	منزل شاكر	2020	- 113,5	35	3,4	417,5	مستغل
25	الكرامة	-	منزل شاكر	2020	- 134	35	3,6	496	مستغل

المصاحب عدد 8

قطاع الصناعة : قائمة الآبار سنة 2020

ع/ر	اسم البئر	رقم التسجيل 5/	المعمدية	سنة الاحداث	العمق (م)	منسوب الاحداث (م)	دفع الاستغلال (ل/ث)	الملوحة (غ/ل)	ملاحظات
1	بئر ن.ب.ك 4	19472	صفاقس المدينة	1987	592	+ 27,38	49	3,1	غير مستغل
2	بئر CFTP س.ف.ت.ب	19658	منزل شاكر	1988	332	- 120	11	2,9	مستغل
3	Shell (بريتش - قاز Bis 1)	21743	المحرس	-2007 2008	539	+ 1,04	5	3,5	مستغل
4	سياب 15		صفاقس الجنوبية	2012	560	+ 12,8	30	39,3	غير مستغل
5	ترابسا 7	19765	الصخيرة	1997	240	- 6,79	8,5	8	مستغل
6	سياب II عدد 7 مكرر	20671	الصخيرة	1999	315	- 27,49	50	10,3	مستغل
7	سابت (Sept)	21104	الصخيرة	2002	263	- 10,53	5,7	9,26	مستغل
8	ترابسا 6 مكرر	21521	الصخيرة	2004	242	- 11,19	11,3	8,3	مستغل
9	سياب II عدد 1 مكرر	21798	الصخيرة	2008	260	- 24,65	52	8,1	مستغل
10	TIPAP Poulina	21702	عقارب	2008	326	- 59	29	3,8	مستغل
11	سياب II عدد 2 مكعب		الصخيرة	2011	283	-18,4	55	10	مستغل
12	شهية		عقارب	2015	322		12	3,14	مستغل
13	سياب 12 ^{ter} (Siapa 16)		طينة	2015	581	+ 8	30	3,6	مستغل
14	سياب 14		طينة	2005	540	+8	30	3,6	مستغل
15	فيتولينا		عقارب	2019					مستغل

قائمة الآبار الأنبوبية المنجزة سنة 2020
(المائدة السطحية > 50م)

العدد	إسم البئر	المعتمدية	المنطقة	الملاحظات
1	أحمد حشيشة	وقع قبول البئر	ساقية الزيت	أحمد حشيشة
2	نعمان لولو	وقع قبول البئر	صفاقس الجنوبية	نعمان لولو
3	كمال اللواتي	وقع قبول البئر	الغريبة	كمال اللواتي
4	الهادي بن روية	وقع قبول البئر	عقارب	الهادي بن روية
5	شركة ضحي	وقع قبول البئر	الصخيرة	شركة ضحي
6	زياد بن الشعبان	وقع قبول البئر	الصخيرة	زياد بن الشعبان
7	ياسين أولاد دلالة	وقع قبول البئر	الصخيرة	ياسين أولاد دلالة
8	نجاة القادري	وقع قبول البئر	الصخيرة	نجاة القادري
9	أحمد البربري	وقع قبول البئر	الصخيرة	أحمد البربري
10	إبراهيم المهدي عدد 1	وقع قبول البئر	المحرس	إبراهيم المهدي عدد 1
11	إبراهيم المهدي عدد 2	وقع قبول البئر	المحرس	إبراهيم المهدي عدد 2
12	شركة الكزار أقرو عدد 1	وقع قبول البئر	المحرس	شركة الكزار أقرو عدد 1
13	شركة الكزار أقرو عدد 2	وقع قبول البئر	المحرس	شركة الكزار أقرو عدد 2
14	شركة الكزار أقرو عدد 3	وقع قبول البئر	المحرس	شركة الكزار أقرو عدد 3
15	شركة الكزار أقرو عدد 4	وقع قبول البئر	المحرس	شركة الكزار أقرو عدد 4
16	شركة الكزار أقرو عدد 5	وقع قبول البئر	المحرس	شركة الكزار أقرو عدد 5
17	شركة الكزار أقرو عدد 6	وقع قبول البئر	المحرس	شركة الكزار أقرو عدد 6
18	شركة الكزار أقرو عدد 7	وقع قبول البئر	المحرس	شركة الكزار أقرو عدد 7
19	شركة الكزار أقرو عدد 8	وقع قبول البئر	المحرس	شركة الكزار أقرو عدد 8
20	شركة أمين للتنمية الفلاحية	وقع قبول البئر	الغريبة	شركة أمين للتنمية الفلاحية
21	شركة الغصن الذهبي	وقع قبول البئر	الغريبة	شركة الغصن الذهبي
22	شركة قمر الفلاحية	وقع قبول البئر	الغريبة	شركة قمر الفلاحية
23	نور الدين دريرة	وقع قبول البئر	ساقية الداير	نور الدين دريرة
24	ألاكس نبيل لجنف	وقع قبول البئر	الصخيرة	ألاكس نبيل لجنف
25	الهادي النوري	وقع قبول البئر	منزل شاكر	الهادي النوري
26	رياض القلسي	وقع قبول البئر	منزل شاكر	رياض القلسي
27	شركة اربي انفاست (الطاهر بوزيد)	وقع قبول البئر	عقارب	شركة اربي انفاست (الطاهر بوزيد)
28	شركة أمل للتنمية الفلاحية	وقع قبول البئر	صفاقس الجنوبية	شركة أمل للتنمية الفلاحية

قائمة الآبار الأنبوبية المنجزة سنة 2020
(المائدة المتوسطة)

العدد	إسم البئر	المعتمدة	المنطقة	الملاحظات
1	محمد السلامي	وقع قبول البئر	منزل شاكر	محمد السلامي
2	نبيلة علولو	وقع قبول البئر	منزل شاكر	نبيلة علولو
3	شركة الخيرات 2	وقع قبول البئر	منزل شاكر	شركة الخيرات 2
4	قيس المبروكي	وقع قبول البئر	منزل شاكر	قيس المبروكي
5	شركة حدائق التنمية (نزيه مقتي)	وقع قبول البئر	منزل شاكر	شركة حدائق التنمية (نزيه مقتي)
6	الشركة الفلاحية "نفيسة"	وقع قبول البئر	منزل شاكر	الشركة الفلاحية "نفيسة"
7	محمد صالح الكشو	وقع قبول البئر	منزل شاكر	محمد صالح الكشو
8	آمنة الفراتي	وقع قبول البئر	ساقية الزيت	آمنة الفراتي
9	شركة الشاذلي للفلاحة	وقع قبول البئر	صفاقس الجنوبية	شركة الشاذلي للفلاحة
10	شركة أمل الفلاحية	وقع قبول البئر	صفاقس الجنوبية	شركة أمل الفلاحية
11	سنيان بن عمر	وقع قبول البئر	الصخيرة	سنيان بن عمر
12	سامي خروف	وقع قبول البئر	عقارب	سامي خروف
13	شريعة التريكي	وقع قبول البئر	عقارب	شريعة التريكي
14	شركة آمنة للفلاحة	وقع قبول البئر	عقارب	شركة آمنة للفلاحة
15	شركة مباركة للتنمية	وقع قبول البئر	بئر علي	شركة مباركة للتنمية
16	الهادي بنراشد	وقع قبول البئر	بئر علي	الهادي بنراشد
17	الشعال 6 مكرر	وقع قبول البئر	بئر علي	الشعال 6 مكرر
18	شركة الأمل الفلاحية	وقع قبول البئر	منزل شاكر	شركة الأمل الفلاحية
19	شركة العزيمة	وقع قبول البئر	بئر علي	شركة العزيمة
20	حاتم أولاد محمود	وقع قبول البئر	بئر علي	حاتم أولاد محمود
21	محسن رواشد	وقع قبول البئر	بئر علي	محسن رواشد
22	محمد ولها	وقع قبول البئر	بئر علي	محمد ولها
23	خالد المنيف	وقع قبول البئر	بئر علي	خالد المنيف
24	برهان الدين الصيد	وقع قبول البئر	بئر علي	برهان الدين الصيد
25	عبد العزيز الرحال	وقع قبول البئر	بئر علي	عبد العزيز الرحال
26	شركة بئر علي للفلاحة (الطيب بن عامر)	وقع قبول البئر	بئر علي	شركة بئر علي للفلاحة (الطيب بن عامر)
27	مراد بوخريص	وقع قبول البئر	بئر علي	مراد بوخريص
28	لطفي المزغني	وقع قبول البئر	عقارب	لطفي المزغني
29	أنيس الصامت	وقع قبول البئر	عقارب	أنيس الصامت
30	سهير اللوز	وقع قبول البئر	الحنشة	سهير اللوز
31	علي مراد	وقع قبول البئر	الحنشة	علي مراد
32	راقية اللوز	وقع قبول البئر	الحنشة	راقية اللوز
33	شركة الينابيع	وقع قبول البئر	صفاقس الجنوبية	شركة الينابيع
34	فوزي شوكتات	وقع قبول البئر	الصخيرة	فوزي شوكتات
35	محمد الهادي الحديجي	وقع قبول البئر	عقارب	محمد الهادي الحديجي
36	زياد الأمير	وقع قبول البئر	عقارب	زياد الأمير
37	شرك العزيمة	وقع قبول البئر	عقارب	شرك العزيمة
38	فوزي العيادي	وقع قبول البئر	منزل شاكر	فوزي العيادي
39	محمد المنصف الكشو	وقع قبول البئر	منزل شاكر	محمد المنصف الكشو
40	معز بن عامر	وقع قبول البئر	منزل شاكر	معز بن عامر
41	نور الدين دريرة	وقع قبول البئر	منزل شاكر	نور الدين دريرة

42	شركة فرح الفلاحية	وقع قبول البئر	منزل شاكر	شركة فرح الفلاحية
43	فتحي بن حسين	وقع قبول البئر	منزل شاكر	فتحي بن حسين
44	شركة ياسمين للخدمات	وقع قبول البئر	منزل شاكر	شركة ياسمين للخدمات
45	عماد كانون	وقع قبول البئر	منزل شاكر	عماد كانون
46	مهدي الفنري	وقع قبول البئر	منزل شاكر	مهدي الفنري
47	مراد الأمين	وقع قبول البئر	منزل شاكر	مراد الأمين
48	الهادي قطاطة	وقع قبول البئر	منزل شاكر	الهادي قطاطة
49	رضى النوري	وقع قبول البئر	منزل شاكر	رضى النوري
50	شركة قسم للإستثمار	وقع قبول البئر	منزل شاكر	شركة قسم للإستثمار
51	مرشد عبد الهادي	وقع قبول البئر	منزل شاكر	مرشد عبد الهادي
52	منير السلامي	وقع قبول البئر	منزل شاكر	منير السلامي
53	سليم الرقيق (شركة التحالف الفلاحي)	وقع قبول البئر	عقارب	سليم الرقيق (شركة التحالف الفلاحي)
54	شركة الريان للإنتاج الفلاحي (سفيان الجراية)	وقع قبول البئر	منزل شاكر	شركة الريان للإنتاج الفلاحي (سفيان الجراية)

المصاحب عدد 11

قائمة الآبار الأنبوبية المتحصلة على قرارات سنة 2020 (المائدة المتوسطة)

ع/ر	الاسم واللقب	المعتمدية	عدد الرخصة	تاريخ الرخصة
1	محمد عادل الغرياني (شركة الغلال)	الصخيرة	932/3762	2020/11/04
2	محمد بن مختار المقمري	الصخيرة	933/3763	2020/11/04
3	شكري بن عيسى	الصخيرة	934/3764	2020/11/04
4	سليم عبد الكافي	عقارب	936/3766	2020/11/04
5	علاء الدين بن مبروك بن نصر	الصخيرة	935/3765	2020/12/04
6	صالح التركي (شركة فطومة الفلاحية)	عقارب	937/367	2020/12/04
7	طه بن محمد دمي	عقارب	855/3449	2020/11/14
8	حسام عبيدة	منزل شاكر	843/3450	2020/11/13
9	بلال تمر (شركة فهد الفلاحية)	منزل شاكر	844/3451	2020/11/13
10	محمد منصف كشو	منزل شاكر	845/3452	2020/11/13
11	محمد فتحي الكشو	منزل شاكر	846/3453	2020/11/13
12	كريم الفراتي	منزل شاكر	847/3454	2020/11/13
13	صلاح الدين الكراي (شركة فاطمة)	منزل شاكر	848/3455	2020/11/13
14	رامي العش (شركة الإحياء)	عقارب	838/3432	2020/11/13
15	محمد شوري (شركة فرح أفرود)	الصخيرة	839/3433	2020/11/13
16	منال نجاح (شركة مروى)	عقارب	840/3434	2020/11/13
17	سفيان لطيف	الصخيرة	841/3435	2020/11/13
18	المهدي اللوز	الصخيرة	842/3436	2020/11/13
19	فرج الغنودي	بئر علي	489/2508	2020/08/28
20	بلدية بئر علي بن خليفة	بئر علي	472/2462	2020/08/10
21	عفاف بنت سعيد دمي	الحنشة	784/3150	2020/10/22
22	جمعية التنمية (أم الشوشة)	بئر علي	1057/3875	2020/12/16
23	خالد الحمامي (شركة المختارة للفلاحة)	منزل شاكر	698/3013	2020/10/05
24	محمد بن عياد	الصخيرة	473/2463	2020/08/10
25	حسن دمي (شركة ورود)	منزل شاكر	629/2822	2020/09/24
26	محمود المذيبوب	منزل شاكر	630/2823	2020/09/24
27	الشركة الوطنية للمياه الرملة 7	قرقنة	632/2825	2020/09/24

28	الشركة الوطنية للمياه الرملة 8	قرقنة	633/2826	2020/09/24
29	محمد علي بن عامر	منزل شاكر	628/2879	2020/09/24
30	فيصل البقلوطي	منزل شاكر	627/2878	2020/09/24
31	هيكل الحسايري	صفاقس الجنوبية	1378/0155	2020/01/07
32	سفيان عبد الكافي	بنر علي	1379/0156	2020/01/07
33	بلحسن بن عياد (شركة آمنة للفلاحة)	عقارب	1382/0076	2020/01/07
34	الطاهر الطرابلسي (شركة الزيتونة للفلاحة)	الصخيرة	1385/0080	2020/01/07
35	محمد بن الأسود	بنر علي	1386/0079	2020/01/07
36	محمد ولها	بنر علي	1380/0074	2020/01/07
37	بسمة بن عبد الله	الصخيرة	1381/0075	2020/01/07
38	شريف التريكي	عقارب	1383/0077	2020/01/07
39	محمود القرمازي	عقارب	1384/0078	2020/01/07
40	حسين البحري	عقارب	1387/0081	2020/01/07

41	حمادي اللواتي	الحنشة	1388/0082	2020/01/07
42	علي مراد	الحنشة	1389/0083	2020/01/07
43	زياد الجربوعي	منزل شاكر	1399/0014	2020/01/07
44	الطاهر خنفير	صفاقس الجنوبية	1390/0005	2020/01/07
45	الحبيب مقتي	عقارب	1391/0006	2020/01/07
46	لطفي المزغني	عقارب	1392/0007	2020/01/07
47	الساسى الطويل	عقارب	1393/0008	2020/01/07
48	مكرم بالصنارة	عقارب	1394/0009	2020/01/07
49	محمد الصالح الكشو	منزل شاكر	1395/0010	2020/01/07
50	محمد فتحي الكشو	منزل شاكر	1396/0011	2020/01/07
51	محمد الحبيب الكشو	منزل شاكر	1397/0012	2020/01/07
52	محمد المنصف الكشو	منزل شاكر	1398/0013	2020/01/07
53	عمار بنعمر	بنر علي	1403/0100	2020/01/07
54	محمد بوسنينة	العامرة	1400/0097	2020/01/07
55	خالد المنيف	بنر علي	1401/0098	2020/01/07
56	احمد المنيف	بنر علي	1402/0099	2020/01/07
57	الفتحي لولو	العامرة	1404/0101	2020/01/07
58	كمال السلامي	المحرس	1310/0054	2020/01/07
59	عادل رمضان	الصخيرة	1311/0055	2020/01/07
60	عواطف عدالات	الصخيرة	1312/0056	2020/01/07
61	سليمة الطرابلسي	عقارب	1313/0057	2020/01/07
62	محمد برهومي	بنر علي	1314/0058	2020/01/07
63	محمد سقا	صفاقس الجنوبية	1351/0059	2020/01/07
64	أنيس الهنناتي	ساقية الدابر	1316/0060	2020/01/07
65	سفيان الصدود (شركة الرحمة)	ساقية الزيت	1317/0061	2020/01/07
66	نزار جبراني	جبنيانة	1318/0062	2020/01/07
67	محسن ابن علي	بنر علي	1319/0063	2020/01/07
68	حاتم أولاد محمود	بنر علي	1330/0023	2020/01/07
69	أيمن كمون	منزل شاكر	1331/0024	2020/01/07
70	وليد النجار	منزل شاكر	1332/0025	2020/01/07
71	كريم الفراتي (شركة فرح الفلاحية)	منزل شاكر	1333/0026	2020/01/07
72	مراد التركي	منزل شاكر	1334/0027	2020/01/07
73	محمد اللوز	منزل شاكر	1335/0028	2020/01/07
74	صالح بلمبروك	منزل شاكر	1336/0029	2020/01/07

2020/01/07	1337/0030	الغربية	دليلة المصمودي	75
2020/01/07	1338/0031	الغربية	فوزي الطرابلسي	76
2020/01/07	1339/0032	ساقية الزيت	آمنة الفراتي	77
2020/02/24	94/1143	الصخيرة	فارس العلوش 2	78
2020/05/19	181/1535	بنر علي	محمود المزغني	79
2020/05/19	182/1536	عقارب	ملكة الفقي	80
2020/05/19	183/1537	بنر علي	المحسن رواشد	81
2020/05/19	194/1538	عقارب	مراد بن السويح	82
2020/05/19	182/1536	عقارب	محمد عياد	83
2020/05/19	186/1510	عقارب	فتحي الكراي	84
2020/09/24	620/2871	منزل شاكر	حورية القراطي	85
2020/09/24	631/2824	منزل شاكر	ليلي الفراتي	86
2020/09/24	613/2884	الحنشة	سميرة قريعة	87
2020/09/24	610/2881	صفاقس الجنوبية	الكراي شاكر	88
2020/09/24	609/2880	عقارب	علي الأمير	89
2020/11/26	1147/3647	الصخيرة	فوزي شوكات	90
2020/07/13	390/2039	منزل شاكر	فوزية داود	91
2020/07/13	387/2036	العامرة	وليد قلال	92
2020/01/07	361/0138	منزل شاكر	منصف الفراتي	93
2020/01/07	1360/0137	الصخيرة	الحبيب مالك	94
2020/01/07	1369/0146	منزل شاكر	فتحية العش	95
2020/01/07	1365/0142	منزل شاكر	عبد الحفيظ كمون	96
2020/01/07	1362/0139	منزل شاكر	مرشد عبد الهادي	97
2020/01/07	1363/0140	منزل شاكر	أحمد المصمودي (شركة اليسر)	98
2020/01/07	1364/0141	منزل شاكر	عمر ذويب	99
2020/01/07	1366/0143	منزل شاكر	كريم بوخريص (شركة قسم)	100
2020/01/07	1367/0144	منزل شاكر	علي الغريبي	101
2020/09/24	616/2887	جبنينة	رضوان الغول	102
2020/01/07	1304/0068	بنر علي	أحمد الزوام	103
2020/01/07	1307/0071	ساقية الزيت	فتحي المسدي	104
			كمال الكراي	105
2020/01/07	1301/0065	الغربية	محمد الجود	106
2020/01/07	1302/0066	بنر علي	شهاب الفراتي	107
2020/01/07	1303/0067	الحنشة	محمد الهادي العزوزي	108
2020/01/07	1305/0069	بنر علي	طارق الكراي	109
2020/01/07	1306/0070	ساقية الزيت	عبد المجيد بوخريص	110
		الصخيرة	ثامر قيدارة	111
2020/01/07	1309/0073	عقارب	بريك البوحمري	112
2020/01/07	1321/0035	صفاقس الجنوبية	ميمون كمون (شركة الشاذلي للفلاحي)	113
2020/01/07	1324/0038	منزل شاكر	محمد رضا كمون	114
2020/01/07	1325/0039	منزل شاكر	ماهر كمون	115
2020/01/07	1320/0034	الغربية	عمر الأشهب	116
2020/01/07	1322/0036	بنر علي	فاطمة الزريبي	117
2020/01/07	1323/0037	صفاقس الجنوبية	ألفة عمران	118
2020/01/07	1326/0040	منزل شاكر	معز بن عامر	119
2020/01/07	1327/0041	بنر علي	أمينة شقرون	120
2020/01/07	1328/0042	بنر علي	أحمد شقرون	121
2020/01/07	1329/0043	صفاقس الجنوبية	عدنان عمار	122

2020/01/07	1348/0125	الصخيرة	كمال مشيم	123
2020/01/07	1345/0122	عقارب	أنيس البوحاري	124
2020/01/07	1341/0118	الغربية	ياسين الفقي	125
2020/01/07	1368/0145	صفاقس الجنوبية	محمد الفقي (شركة أمل الفلاحية)	126
2020/01/07	1342/0119	بنر علي	رجاء الفتوي	127
2020/01/07	1343/0130	الحنشة	سهير اللوز	128
2020/01/07	1344/0121	الحنشة	هيكال الهدار	129
2020/01/07	1346/0123	الصخيرة	حاتم بوغريو	130
2020/01/07	1347/0124	عقارب	حياة بن خالد	131
2020/01/07	1349/0126	الصخيرة	رامي الفنري	132
2020/01/07	1359/0136	الصخيرة	محمد سمير المذيب	133
2020/01/07	1350/0127	عقارب	نجوى الحاج قاسم	134
2020/01/07	1354/0131	بنر علي	الزاير بنرجب	135
2020/01/07	1355/0132	العامرة	محمد بن بريك	136
2020/01/07	1356/0133	عقارب	محمد بن عباد	137
2020/01/07	1357/0134	الصخيرة	محمد العيادي (شركة مصرف الخشب)	138
2020/01/07	1358/0135	عقارب	سامي خريف	139
2020/01/07	1377/0154	بنر علي	محمد ابن التومي	140
2020/01/07	1372/0149	منزل شاكر	عبد الفتاح العيادي	141
2020/01/07	1370/0147	منزل شاكر	إلياس المصمودي	142
2020/01/07	1371/0148	منزل شاكر	المختار بن غزلان	143
2020/01/07	1373/0150	الحنشة	راقية اللوز	144
2020/01/07	1374/0151	صفاقس الجنوبية	سعاد كمون	145
2020/01/07	1375/0152	الحنشة	سارة الخراط	146
2020/01/07	1376/0153	منزل شاكر	نبيلة علولو	147
2020/09/24	626/2877	منزل شاكر	شكري العفاس	148
2020/09/24	623/2874	منزل شاكر	حمادي ابن الحاج	149
2020/09/24	621/2872	منزل شاكر	رياض عباس	150
2020/09/24	619/2870	منزل شاكر	محسن بن يوسف عباس	151
2020/09/24	622/2873	منزل شاكر	شهير القراطي (شركة المنى للفلاحة)	152
2020/09/24	624/2875	منزل شاكر	حافظ الكراي	153
2020/09/24	625/2876	منزل شاكر	لسعد الرقيق	154
2020/07/13	380/1963	منزل شاكر	البشير فيتوري	155
2020/07/13	382/1965	منزل شاكر	عماد معتوق	156
2020/07/13	378/1961	منزل شاكر	نزيه مقني (شركة حدائق)	157
2020/07/13	379/1962	عقارب	عبد الوهاب النوري	158
2020/07/13	383/1966	منزل شاكر	مهدي الزواوي	159
2020/07/13	384/1967	منزل شاكر	نبيل الفراتي	160
2020/07/13	385/1968	منزل شاكر	بسام عميش	161
2020/07/13	397/2024	الحنشة	رتيبة اللوز	162
2020/07/13	405/2034	المحرس	علي غربال	163
2020/07/13	398/2027	الحنشة	فاخر المصمودي	164
2020/07/13	399/2028	الحنشة	منير السلامي	165
2020/07/13	400/2029	المحرس	شركة الأرض الخصبة "سوتاف"	166
2020/07/13	401/2030	الصخيرة	ياسين قويدر	167
2020/07/13	402/2031	منزل شاكر	محمد دربال	168
2020/08/13	403/2032	جبنيانة	سهيل زغدي	169
2020/07/13	404/2033	الصخيرة	لسعد عدالات	170

171	صالح بوخريص	عقارب	388/2037	2020/07/13
172	روضة غربال (شركة بوزيد الفلاحية)	منزل شاكر	389/2038	2020/07/13
173	عبد الرزاق بوخريص	منزل شاكر	391/2040	2020/07/13
174	هاجر القسطيني	الحنشة	396/2045	2020/07/13
175	محمد المزغني	بئر علي	393/2042	2020/07/13
176	رامي عبيد (شركة الزيتون الفلاحية)	منزل شاكر	386/2035	2020/07/13
177	وجدني منيف	عقارب	395/2044	2020/07/13
178	رتيبة المصمودي	الحنشة	394/2043	2020/07/13
179	فؤاد حريز 2	منزل شاكر	392/2041	2020/07/13
180	فتحي الحرشاني	منزل شاكر	618/2889	2020/09/24
181	أحمد نفاتي	بئر علي	611/2882	2020/09/24
182	ناجح القطي	صفاقس الجنوبية	86/0319	2020/09/24
183	المنصف الشاوش بلفاسم	الحنشة	615/2886	2020/09/24
184	أحمد الكراي	منزل شاكر	612/2883	2020/09/24
185	حنان بو عزيز	عقارب	614/2885	2020/09/24
186	محمد الهادي بن رقيقة	منزل شاكر	617/2888	2020/09/24
187	محمد المكور	عقارب	1051/3869	2020/12/16
189	سارة النصيري	عقارب	1054/3872	2020/12/16
190	محمد زويتينة الخراطي	بئر علي	1055/3873	2020/12/16
191	رضوان عباس	عقارب	1056/3874	2020/12/16
192	محمد المهدي	المحرس	1052/3870	2020/12/16
193	إبراهيم المهدي	المحرس	1053/3871	2020/12/16
194	الجمعية التنموية "الانطلاقة"	الغريبة	1059/3877	2020/12/16
195	الجمعية التنموية "سيدي غريب"	المحرس	1060/3878	2020/12/16
196	الجمعية التنموية "السديرات الجنوبية"	بئر علي	1058/3876	2020/12/16

المصاحب عدد 13

قائمة الآبار الأنبوبية المتحصلة على قرارات سنة 2020 (المائدة العميقة)

ع/ر	المنتفع	العمادة	المعتمدة
1	الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (العين PK14)	عين تركية	صفاقس الجنوبية
2	الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (منزل شاكر PK15)	عين تركية	منزل شاكر
3	الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (سيدي عبد الله 3)	بئر الملولي	منزل شاكر
4	الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (مركز كمون)	مركز كمون	الحنشة
5	الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (ماجل الدرج)	ماجل الدرج	منزل شاكر
6	الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (الكرايمة)	بئر الملولي	منزل شاكر
7	الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (المحروقة 2)	المحروقة	الحنشة
8	الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (الرملة 7)	الكلايين	قرقنة
9	الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (الرملة 8)	الكلايين	قرقنة
10	الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (الغريبة)	الشعال	الغريبة

عدد	الاسم واللقب	عدد ب ت و	المعتمدة	السنة	عدد الاصدار	تاريخ الاصدار	قيمة الاستخلاص	الموضوع
1	احمد نعيم الكشو	01029630	منزل شاكر	2020	45	30/01/2020	21,600	التمويل والتشجيعات
2	وسام بن المختار القطي	05309631	منزل شاكر	2020	369	22/09/2020	81,000	التمويل والتشجيعات
3	منذر بن محمد سكاينة	05338428	المحرس	2020	266	09/07/2020	86,400	تقوية عداد
4	سالم بن بلقاسم سوداني	01143761	الغربية	2020	502	23/12/2020	86,400	تقوية عداد
5	فرج بن الساسي الجربوعي بئر عمومية	05317695	منزل شاكر	2020	51	31/01/2020	43,200	كهربية بئر انبوبية
6	احمد بن الشاذلي عمار	11089109	عقارب	2020	52	31/01/2020	162,000	كهربية بئر انبوبية
7	المختار بن الطيب المانع	01282714	عقارب	2020	52	31/01/2020	226,800	كهربية بئر انبوبية
8	ابوبكر الجموسي	08526982	صفاقس الجنوبية	2020	52	31/01/2020	216,000	كهربية بئر انبوبية
9	محمد الهادي الحديجي	01343997	عقارب	2020	59	05/02/2020	216,000	كهربية بئر انبوبية
10	عبد الرؤوف حريز عدد3	01110175	الصخيرة	2020	64	05/02/2020	216,000	كهربية بئر انبوبية
11	لطفي بن محمود التريكي	01015720	منزل شاكر	2020	87	11/02/2020	172,800	كهربية بئر انبوبية
12	منال العفاس وكيل شركة صفا الفلاحية	08181663	منزل شاكر	2020	116	24/02/2020	270,000	كهربية بئر انبوبية
13	الهادي بن بلقاسم بن رويحة	03240128	عقارب	2020	186	14/05/2020	129,600	كهربية بئر انبوبية
14	مصطفى الطريقي وكيل شركة الاحياء والتنمية الفلاحية العزيمة	05270214	عقارب	2020	263	09/07/2020	302,400	كهربية بئر انبوبية
15	زياد بن عبد الله بن الشيعان	05359445	الصخيرة	2020	264	09/07/2020	216,000	كهربية بئر انبوبية
16	سفيان السلامي وكيل شركة الزيتينات	01262656	الغربية	2020	272	14/07/2020	432,000	كهربية بئر انبوبية
17	محمود بن بوبكر المزغني	01277575	عقارب	2020	321	25/08/2020	86,400	كهربية بئر انبوبية
18	الطبيب ابن عامر وكيل شركة بئر علي للفلاحة	01280710	بئر علي	2020	331	01/09/2020	432,000	كهربية بئر انبوبية
19	فيصل براهيم وكيل شركة مباركة للفلاحة	05317606	بئر علي	2020	331	01/09/2020	226,800	كهربية بئر انبوبية
20	رضي بن محمد النوري	01016479	منزل شاكر	2020	332	01/09/2020	108,000	كهربية بئر انبوبية
21	محمد بن محسن السلامي	01267694	منزل شاكر	2020	332	01/09/2020	270,000	كهربية بئر انبوبية
22	نبيلة بنت الصادق علولو	05254812	منزل شاكر	2020	332	01/09/2020	216,000	كهربية بئر انبوبية
23	الهادي بن محمد قشاطة	01258130	منزل شاكر	2020	332	01/09/2020	432,000	كهربية بئر انبوبية
24	معز بن عامر وكيل شركة بركة الزيتونة	05738431	منزل شاكر	2020	349	11/09/2020	135,000	كهربية بئر انبوبية
25	محمد سحنون وكيل شركة الخيرات السبعة عدد2	01020769	منزل شاكر	2020	349	11/09/2020	378,000	كهربية بئر انبوبية
26	محمد سحنون وكيل شركة الخيرات السبعة عدد1	01020769	منزل شاكر	2020	349	11/09/2020	378,000	كهربية بئر انبوبية
27	وسيم قدورة وكيل شركة ابن خلدون الفلاحية	05318658	عقارب	2020	357	16/09/2020	86,400	كهربية بئر انبوبية
28	الهادي بن البشير النوري	11004601	منزل شاكر	2020	431	09/11/2020	43,200	كهربية بئر انبوبية
29	عبودة حسان عبد الكافي وكيل شركة سويلا للفلاحة	08853805	منزل شاكر	2020	431	09/11/2020	378,000	كهربية بئر انبوبية
30	سامي بن محمود خروف	01004064	عقارب	2020	435	09/11/2020	97,200	كهربية بئر انبوبية

31	نور الدين دريرة	00001069	منزل شاكر	2020	447	16/11/2020	432,000	كهربية بئر انبوية
32	آمنة بنت محمد الفراتي	08875575	ساقية الزيت	2020	447	16/11/2020	64,800	كهربية بئر انبوية
33	كمال بن احمد اللواتي	01316756	الغريبة	2020	457	17/11/2020	64,800	كهربية بئر انبوية
34	بلحسن بن عياد وكيل شركة أمانة للفلاحة	05285713	عقارب	2020	462	20/11/2020	432,000	كهربية بئر انبوية
35	الحسين الشاذلي المشي	05017847	الصخيرة	2020	60	05/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
36	حميدة بنت محمد هرايبي	04334283	بئر علي	2020	60	05/02/2020	43,200	كهربية بئر سطحية
37	المختار بن صالح شلفوح	08157239	بئر علي	2020	60	05/02/2020	43,200	كهربية بئر سطحية
38	الصادق بن علي الطاهر ابن العيد	01251313	بئر علي	2020	60	05/02/2020	43,200	كهربية بئر سطحية
39	عبد المجيد بن خليفة حامد	01165468	بئر علي	2020	60	05/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
40	المبروك بن يوسف الفتوي	05375217	منزل شاكر	2020	61	05/02/2020	43,200	كهربية بئر سطحية
41	لسعد بن منصور الرقيق	01337247	منزل شاكر	2020	61	05/02/2020	172,800	كهربية بئر سطحية
42	منصف بن سعيد غربال	01019877	عقارب	2020	62	05/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
43	لسعد بن عثمان بنعويشة	08192485	بئر علي	2020	63	05/02/2020	43,200	كهربية بئر سطحية
44	سالم بن الهادي حشيش	01269300	العامة	2020	65	05/02/2020	64,800	كهربية بئر سطحية
45	علي بن محمد الفقي	01281531	عقارب	2020	66	05/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
46	سالم بن الحبيب الجمل	01330511	الحنشة	2020	67	05/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
47	اصلاح بن محمد الكراي	05301220	الحنشة	2020	67	05/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
48	مريم بنت الهادي الحمروني	08840072	الحنشة	2020	67	05/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
49	عبد العزيز بن احمد بنمنصور	01266264	العامة	2020	75	06/02/2020	54,000	كهربية بئر سطحية
50	زهرة بنت البشير محمود	08163858	العامة	2020	75	06/02/2020	54,000	كهربية بئر سطحية
51	علي بن الهاشمي بن سالم	05279237	العامة	2020	75	06/02/2020	54,000	كهربية بئر سطحية
52	محمد بن المختار فرج القاسمي	01223329	الحنشة	2020	85	11/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
53	الطاهر بن عمار الصبري	05279502	بئر علي	2020	86	11/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
54	عامر بن محمد ابن احمد	01326098	بئر علي	2020	86	11/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
55	سمير بن احمد المشيرقي	05281222	الحنشة	2020	106	18/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
56	عبد الله بن محمد مانعي	08160658	المحرس	2020	107	18/02/2020	21,500	كهربية بئر سطحية
57	مسعودة بنت حمد بلحاج	05388838	الصخيرة	2020	117	24/02/2020	21,600	كهربية بئر سطحية
58	رجب بن محمد حامد	08772569	بئر علي	2020	118	24/02/2020	43,200	كهربية بئر سطحية
59	احمد بن صالح بنحامد	11002924	بئر علي	2020	137	27/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
60	عادل بن محمد رمضان	03760978	الصخيرة	2020	137	27/02/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
61	الشاذلية بنت احمد السهيلي	01703577	عقارب	2020	147	04/03/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
62	بوسحاق بن حسين مسلمي	05315771	العامة	2020	162	10/03/2020	64,800	كهربية بئر سطحية
63	محمد بن العروسي بنزينة	01107754	المحرس	2020	189	20/05/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
64	الهادي بن محمد حواس	01290803	المحرس	2020	193	27/05/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
65	بويكر بن ابراهيم (بئر عمومية)	01081337	صفاقس الجنوبية	2020	228	16/06/2020	421,600	كهربية بئر سطحية
66	محمد بن رشيد الفريخة	05322342	عقارب	2020	262	09/07/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
67	صالح بن احمد بن عبد الله عدد2	00522857	المحرس	2020	265	09/07/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
68	صالح بن احمد بن عبد الله عدد3	00522857	المحرس	2020	265	09/07/2020	86,400	كهربية بئر سطحية

69	عماد بو علي	08198081	المحرس	2020	265	09/07/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
70	مريم بنت حسن الخيتوني	01173814	المحرس	2020	317	24/08/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
71	ابراهيم بن علي الشايب	11013238	منزل شاكر	2020	328	01/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
72	محمد العادل الكراي	01134014	منزل شاكر	2020	328	01/09/2020	21,600	كهربية بئر سطحية
73	منير بن عمر شفرود	05248697	منزل شاكر	2020	328	01/09/2020	43,200	كهربية بئر سطحية
74	الشاذلي بن محمد بنعلي	14212350	بئر علي	2020	329	01/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
75	محمد فرج وكيل شركة أمين للتنمية الفلاحية	01306617	الغربية	2020	329	01/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
76	رياض بن عبد اللطيف بنعون	08169561	بئر علي	2020	329	01/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
77	مجيد بن احمد الجبراني	05262747	جبنيانة	2020	330	01/09/2020	43,200	كهربية بئر سطحية
78	الحوسين بن الشايب الطياري	01265780	منزل شاكر	2020	335	02/09/2020	21,600	كهربية بئر سطحية
79	مفتاح بن علي الخراطي	05385174	بئر علي	2020	336	02/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
80	عمر بن علي اعجيلات	01039074	بئر علي	2020	336	02/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
81	رشدي بن البشير الجربي	08178360	المحرس	2020	336	02/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
82	عبد الكريم بن خليفة مرزوق	01301450	المحرس	2020	336	02/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
83	الناصر بن محمد الفرجاني	01170845	بئر علي	2020	344	09/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
84	ناجح بن محمد عقيل ابن عون	05272683	بئر علي	2020	344	09/09/2020	32,400	كهربية بئر سطحية
85	لمبة بنت عمر قدورة	00134220	ساقية الداير	2020	345	09/09/2020	43,200	كهربية بئر سطحية
86	علي بن محمد بنسالم	08404375	بئر علي	2020	346	09/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
87	علي بن عبد الرحمان بن خميلة	05364540	بئر علي	2020	346	09/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
88	محمد علي بن الطاهر بنعون	08827130	بئر علي	2020	346	09/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
89	عبد المنعم بن الطاهر بنعون	05342979	بئر علي	2020	346	09/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
90	نجيب بن محمد الساسي قوبعة	05398274	بئر علي	2020	346	09/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
91	محسن بن يوسف بنعمر	05255657	بئر علي	2020	346	09/09/2020	32,400	كهربية بئر سطحية
92	توفيق بن محمود خماري	05277115	الحنشة	2020	355	16/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
93	سناء بنت عمار الحمروني	08803479	الحنشة	2020	355	16/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
94	عبد الله بن حسن قاسم	01080814	الحنشة	2020	355	16/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
95	الصغير بن علي بنصالح	01158843	الحنشة	2020	355	16/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
96	كمال بن عمار جابر	01285848	الحنشة	2020	355	16/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
97	حسين بن علي بن مبروك	08812320	بئر علي	2020	356	16/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
98	عرفات بن رمضان بنجنات	08760647	الحنشة	2020	371	22/09/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
99	علي بن بلقاسم الجويني	01320056	بئر علي	2020	412	22/10/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
100	عبد الفتاح بن علي الرمادي	01053642	المحرس	2020	412	22/10/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
101	الهادي بن البشير النوري	11004601	منزل شاكر	2020	425	30/10/2020	21,600	كهربية بئر سطحية
102	جمال الدين بن المختار البحري	01290391	جبنيانة	2020	432	09/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
103	كريم بن الحسين بنعليه	11022821	الحنشة	2020	432	09/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
104	عصام بن نجيب الزايدي	08157637	منزل شاكر	2020	433	09/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
105	علي بن محمد بنعون	01025473	بئر علي	2020	434	09/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية

106	فيصل بن الصادق الباش	05326845	الصخيرة	2020	434	09/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
107	مسعود بن محمد الشريف	05389217	العامة	2020	448	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
108	المحسن بن كشيدة الدرويش	01330575	الحنشة	2020	448	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
109	المختار بن مفتاح السلامي	00351372	الحنشة	2020	448	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
110	جمال بن المختار البكوش	08163812	العامة	2020	448	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
111	نصر بن علي الاحمر	05248355	الحنشة	2020	448	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
112	ابراهيم بن عبد الله عمار	05333320	عقارب	2020	449	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
113	المدلل بن معتوق الزايدى	08787909	منزل شاكر	2020	450	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
114	وليد بن الطيب العزوزي	08184706	منزل شاكر	2020	450	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
115	بسام بن محمد بنمحمد	08870606	بئر علي	2020	451	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
116	عبد المجيد بن محمد الهادي كمون	00487005	المحرس	2020	451	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
117	سهيلة بنت الصادق القسطيني	05259121	المحرس	2020	451	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
118	عبد اللطيف بن محمد عمري	05951077	بئر علي	2020	451	16/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
119	محمد بن منصور الرقيق عدد1	05363929	منزل شاكر	2020	460	20/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
120	محمد بن منصور الرقيق عدد2	00533929	منزل شاكر	2020	460	20/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
121	حمدان بن مفتاح قويعه	01077058	بئر علي	2020	461	20/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
122	البشير بن العربي ابن شريفة	01069702	بئر علي	2020	461	20/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
123	محمد بن سليم تمر	01018015	منزل شاكر	2020	470	24/11/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
124	رمضان بن محمد ابن نصر	01332101	بئر علي	2020	471	24/11/2020	64,800	كهربية بئر سطحية
125	محمد بن عبد الرزاق بن ابراهيم	08863738	عقارب	2020	499	22/12/2020	43,200	كهربية بئر سطحية
126	النفطي بن عبد المجيد بن خليفة	05281379	بئر علي	2020	500	22/12/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
127	علي بن البشير الحاج صالح	01316564	الحنشة	2020	501	22/12/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
128	خالد بن عبد العزيز السلامي	05304490	الحنشة	2020	501	22/12/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
129	فتحي بن الهادي التونسي	01345787	الحنشة	2020	501	22/12/2020	86,400	كهربية بئر سطحية
130	مراد بن محمد الحاج طيب	08417122	صفاقس الجنوبية	2020	6	07/01/2020	135,000	وكالة ن اف
131	رضا بن علي مانعي	05318836	المحرس	2020	6	07/01/2020	54,000	وكالة ن اف
132	مروان الشتيوي وكيل شركة الوداد للاستثمار الفلاحي	08802191	المحرس	2020	6	07/01/2020	151,200	وكالة ن اف
133	ريم رشاو وكيل شركة حنبعل للانتاج الفلاحي	08829969	عقارب	2020	6	07/01/2020	86,400	وكالة ن اف
134	محمد قويعه وكيل شركة سعاد للاستثمارات الفلاحية	01023356	المحرس	2020	6	07/01/2020	54,000	وكالة ن اف
135	الصغير بن العكرمي العزوزي	05338955	الحنشة	2020	9	07/01/2020	108,000	وكالة ن اف
136	رياض بن مهذب الكثيري	11023631	الصخيرة	2020	14	13/01/2020	162,000	وكالة ن اف
137	عبد العزيز اذياب وكيل شركة سلسبيل	05267309	الصخيرة	2020	30	21/01/2020	43,200	وكالة ن اف
138	فوزي بن محمد الفقي	01116289	الحنشة	2020	30	21/01/2020	226,800	وكالة ن اف
139	عبد العزيز البهلول وحرمة آسيا التونسي	01108890	ساقية الداير	2020	30	21/01/2020	43,200	وكالة ن اف
140	النوري بن محمد كمون	01055814	الصخيرة	2020	30	21/01/2020	259,200	وكالة ن اف
141	ايمان بن نزار الفراتي	08163397	منزل شاكر	2020	31	21/01/2020	86,400	وكالة ن اف

142	احمد الفراتي وكيل شركة الميار للتنمية الفلاحية	05344443	منزل شاكر	2020	31	21/01/2020	1 296,000	وكالة ن اف
143	عمر الكراي وكيل شركة الكراي الفلاحية	08758648	منزل شاكر	2020	31	21/01/2020	270,000	وكالة ن اف
144	علي بن التيجاني عبيد	05390792	منزل شاكر	2020	36	24/01/2020	216,000	وكالة ن اف
145	البشير بن العكرمي العزوزي	05278100	الحنشة	2020	36	24/01/2020	162,000	وكالة ن اف
146	صالح بن الطاهر بنحمد	01103736	بئر علي	2020	46	30/01/2020	118,600	وكالة ن اف
147	عادل بن عبد القادر عبيدة	01191663	بئر علي	2020	71	05/02/2020	162,000	وكالة ن اف
148	شريعة بنت محرز ذويب	01340245	العامة	2020	76	06/02/2020	86,400	وكالة ن اف
149	رشدي بن البشير الجربي	08178360	المحرس	2020	140	28/02/2020	86,400	وكالة ن اف
150	مهاب بن محمد زعتور	05293333	بئر علي	2020	140	28/02/2020	216,000	وكالة ن اف
151	رضا القطي وكيل شركة القطي للانتاج الفلاحي	01071118	منزل شاكر	2020	140	28/02/2020	86,400	وكالة ن اف
152	خليفة بن البشير ابن المبروك	01276931	بئر علي	2020	169	13/03/2020	60,000	وكالة ن اف
153	لطفي الجربي عدد2 وكيل شركة أوليف أنت أوليف	05307903	العامة	2020	192	27/05/2020	64,800	وكالة ن اف
154	لطفي الجربي عدد1 وكيل شركة أوليف أنت أوليف	05307903	العامة	2020	192	27/05/2020	129,600	وكالة ن اف
155	ابولبابة بن مهذب نصر	08173607	الصخيرة	2020	232	23/06/2020	87,600	وكالة ن اف
156	محمود بن بوبكر المزعني	01277575	بئر علي	2020	232	23/06/2020	432,000	وكالة ن اف
157	مراد بن المنصف بوخريص	05279764	بئر علي	2020	232	23/06/2020	345,600	وكالة ن اف
158	المنجي بن سالم غربال	01258304	منزل شاكر	2020	236	25/06/2020	432,000	وكالة ن اف
159	ضحى الشويخ وكيل شركة ضحى الفلاحية عدد1	05375163	الصخيرة	2020	247	30/06/2020	216,000	وكالة ن اف
160	ضحى الشويخ وكيل شركة ضحى الفلاحية عدد2	05375163	الصخيرة	2020	247	30/06/2020	86,400	وكالة ن اف
161	محسن بن الجيلاني بوسدره الحميدات عدد1	01257289	الغربية	2020	248	30/06/2020	21,600	وكالة ن اف
162	محسن بن الجيلاني بوسدره الحميدات عدد2	01257289	الغربية	2020	248	30/06/2020	21,600	وكالة ن اف
163	محسن بن الجيلاني بوسدره الحميدات عدد4	01257289	الغربية	2020	248	30/06/2020	21,600	وكالة ن اف
164	محسن بن الجيلاني بوسدره الحميدات عدد3	01257289	الغربية	2020	248	30/06/2020	21,600	وكالة ن اف
165	محسن بن الجيلاني بوسدره الحميدات عدد5	01257289	الغربية	2020	248	30/06/2020	21,600	وكالة ن اف
166	سهام ساسي وكيل الشركة الفلاحية مادونا	04162215	منزل شاكر	2020	312	18/08/2020	189,400	وكالة ن اف
167	عبد العزيز الرحال	03161984	بئر علي	2020	312	18/08/2020	172,800	وكالة ن اف
168	الهادي بن مهذب بنراشد	05242138	بئر علي	2020	339	03/09/2020	43,200	وكالة ن اف
169	رياض بن محمد القلسي	01014588	منزل شاكر	2020	348	11/09/2020	172,000	وكالة ن اف
170	حبيب بن علي التركي	01173913	الغربية	2020	365	17/09/2020	86,400	وكالة ن اف
171	زياد بن محمد بوخشيم	05375041	المحرس	2020	365	17/09/2020	86,400	وكالة ن اف
172	كريم بوخريص وكيل شركة قسم للاستثمار الفلاحي	11020413	منزل شاكر	2020	370	22/09/2020	270,000	وكالة ن اف
173	فوزي بن محمد الفقي	01116289	الحنشة	2020	370	22/09/2020	226,800	وكالة ن اف
174	ياسين بن مهذب اولاد دلالة	09212495	الصخيرة	2020	411	22/10/2020	86,400	وكالة ن اف
175	احمد بن البشير بربري	05007192	الصخيرة	2020	411	22/10/2020	64,800	وكالة ن اف

176	شريف بن مصطفى التريكي	11046698	عقارب	2020	422	28/10/2020	324,000	وكالة ن اف
177	راقية اللوز	01314315	الحنشة	2020	310	17/08/2020	259,200	وكالة ن اف
178	فوزي بن علي شوكت	06052200	الصخيرة	2020	430	09/11/2020	259,200	وكالة ن اف
179	وليد اولاد عمر وكيل شركة الكزار اقرو عدد 8	08763649	المحرس	2020	454	17/11/2020	86,400	وكالة ن اف
180	وليد اولاد عمر وكيل شركة الكزار اقرو عدد 7	08763649	المحرس	2020	454	17/11/2020	129,600	وكالة ن اف
181	وليد اولاد عمر وكيل شركة الكزار اقرو عدد 5	08763649	المحرس	2020	454	17/11/2020	172,800	وكالة ن اف
182	وليد اولاد عمر وكيل شركة الكزار اقرو عدد 3	08763649	المحرس	2020	454	17/11/2020	86,400	وكالة ن اف
183	وليد اولاد عمر وكيل شركة الكزار اقرو عدد 1	08763649	المحرس	2020	454	17/11/2020	86,400	وكالة ن اف
184	وليد اولاد عمر وكيل شركة الكزار اقرو عدد 2	08763649	المحرس	2020	454	17/11/2020	172,800	وكالة ن اف
185	مرشد عبد الهادي وكيل شركة مرشد عبد الهادي	05247207	منزل شاكر	2020	455	17/11/2020	17,280	وكالة ن اف
186	المنصف بن محمد السلامي عدد 1	01113870	الحنشة	2020	455	17/11/2020	86,500	وكالة ن اف
187	المنصف بن محمد السلامي عدد 2	01113870	الحنشة	2020	455	17/11/2020	86,500	وكالة ن اف
188	لطفي بن محمود التركي	01015720	منزل شاكر	2020	466	23/11/2020	86,400	وكالة ن اف
189	مصطفى الطريقي وكيل شركة العزيمة	05270214	بنر علي	2020	466	23/11/2020	432,000	وكالة ن اف
190	حاتم بن علي اولاد محمود	05316501	بنر علي	2020	490	17/12/2020	432,000	وكالة ن اف
191	سهير بنت محسن اللوز	01029583	الحنشة	2020	490	17/12/2020	259,200	وكالة ن اف
192	شركة دواجن الجنوب وكيلها يوسف المصمودي	01244640	ساقية الداير	2020	490	17/12/2020	86,400	وكالة ن اف
193	ابراهيم بن محمد المهدي عدد 1	11063599	المحرس	2020	518	25/12/2020	86,400	وكالة ن اف
194	ابراهيم بن محمد المهدي عدد 2	11063599	المحرس	2020	518	25/12/2020	216,000	وكالة ن اف
195	هنيدة الفراتي وكيل شركة الياسمين عدد 3	08411680	منزل شاكر	2020	518	25/12/2020	216,000	وكالة ن اف
196	نور الدين الصيد	01263363	بنر علي	2020			421,600	بنر عمومية
197	هنيدة الفراتي وكيل شركة الياسمين عدد 2	08411680	منزل شاكر	2020			397,440	استخلاص سنوي
198	هنيدة الفراتي وكيل شركة الياسمين عدد 1	08411680	منزل شاكر	2020			1 360,800	استخلاص سنوي
199	شهاب السماوي	1315641	منزل شاكر	2020			64,800	استخلاص سنوي
200	معمر بوقرة	1268797	عقارب	2020			86,400	استخلاص سنوي
201	علي الملولي	8759962	الصخيرة	2020			518,400	استخلاص سنوي
202	خالد الشافعي عدد 1	1186720	منزل شاكر	2020			1080,000	استخلاص سنوي
203	خالد الشافعي عدد 2	1186720	منزل شاكر	2020			1080,000	استخلاص سنوي
204	خالد الشافعي عدد 3	1186720	منزل شاكر	2020			1080,000	استخلاص سنوي
205	خالد الشافعي عدد 4	1186720	منزل شاكر	2020			945,000	استخلاص سنوي
206	تونزيان سالت كاميني (سبخة بوجمل)		منزل شاكر	2020			21450,475	استخلاص سنوي
207	قيس كسكاس	5319772	ساقية الزيت	2020			86,400	استخلاص سنوي

208	حسام مصمودي	8182011	منزل شاكر	2020			345,600	استخلاص سنوي
209	عبد الحميد عموص	1120411	منزل شاكر	2020			432,000	استخلاص سنوي
210	عبد الحميد عموص	1120411	منزل شاكر	2020			432,000	استخلاص سنوي
211	عبد الحميد عموص	1120411	منزل شاكر	2020			432,000	استخلاص سنوي
212	عبد الحميد عموص	1120411	منزل شاكر	2020			432,000	استخلاص سنوي
213	عبد الحميد عموص	1120411	منزل شاكر	2020			432,000	استخلاص سنوي
214	فريد بن صالح بنصر	8172214	الصخيرة	2020			86,400	استخلاص سنوي
المجموع								56 956,495

Situation de l'exploitation des Nappes Phréatiques (Année 2020)

وضعية استغلال الموائد السطحية سنة 2020

المصاحب عدد 16

Nappe	Code	Nombre des puits					% des puits à RS			Ress. Mm3/an	Exploit. Mm3/an	Ress. Disponible Mm3/an	Déficit Mm3/an	Taux d'expl. %	Inventaires des puits	
		Électriques		Diezel	N. équipés	Total	< 3g/l	3 à 4g/l	> 4g/l						Année	Actualisations
		Autorisés	Domicile													
djebeniana	52110	1424	557	214	550	2745	20	27	53	3,35	9,31	0	5,96	277,91	2005	Enquête
amra	52120	311	236	68	297	912	7	22	71	1,23	3,09	0	1,86	251,21	2005	Enquête
sfax-agareb	52140	1030	206	33	455	1724	33	23	44	6,13	8,92	0	2,79	145,51	2005	Enquête
chaffar	52210	769	15	181	502	1467	54	23	23	2,9	6,23	0	3,33	214,83	2005	Enquête
mahres	52150	388	7	5	30	430	53	19	28	3,08	1,7	1,38	0	55,19	2005	Enquête
sidi salah	52130	207	26	47	266	546	29	23	48	1,85	1,83	0,02	0	98,89	2005	Enquête
ba wadrane	54210	888	23	310	483	1704	12	27	61	6,9	6,42	0,48	0	93,04	2005	Enquête
skhira+nawal	52220	1437	15	289	290	2030	21	45	33	4,26	9,48	0	5,22	222,53	2005	Enquête
hencha	51320	1490	9	20	72	1591	7	24	69	2,8	6,26	0	3,46	223,57	2005	Enquête
meddelia	53110	314	11	44	101	470	9	45	46	1,94	2,51	0	0,57	129,38	2005	Enquête
haj kacem bichka	53320	25	18	27	27	97	35	20	45	1,2	0,45	0,75	0	37,50	2005	Enquête
bouthadi	53210	84	9	5	26	124	14	39	46	1,5	0,74	0,76	0	49,33	2005	Enquête
boujmel	53220	90	4	20	56	170	12	27	61	1,24	0,56	0,68	0	45,16	2005	Enquête
mcheguigue	53410	11	1	19	25	56	6	20	74	0,7	0,14	0,56	0	20,00	2005	Enquête
kerkennah	52160	0	10	0	70	80	1	12	87	0,2	0,12	0,08	0	60,00	2005	Enquête
Total		8468	1147	1282	3250	14147				39,28	57,76	4,71	23,19	147,04		
		9615														
		10897														

المناطق السقوية

I. الإستغلال :

تبلغ المساحة الجميلة للمناطق السقوية بولاية صفاقس 18 ألف هـ موزعة بين حوالي 14,358 ألف هـ مناطق سقوية خاصة و 3,666 ألف هـ مناطق سقوية عمومية منها 502 هـ مناطق سقوية بالمياه المستعملة و المعالجة

1. المناطق السقوية الخاصة :

1-1 المناطق السقوية الخاصة حول الآبار السطحية ومتوسطة العمق :

تبلغ مساحة المناطق السقوية حول الآبار السطحية والمائدة المائية المتوسطة بولاية صفاقس حوالي 14,350 ألف هـ.

تميزت المواسم الأخيرة بتكثيف الإستغلال للآبار السطحية وذلك بنسبة استغلال تبلغ 83 % وبنسبة تكثيف تبلغ 134 % خلال الموسم الفلاحي 2019 / 2020 كما مكنت المندوبية العديد من الفلاحين بتراخيص لكهربة هذه الآبار وتشهد هذه المساحة ارتفاعا من سنة إلى أخرى نتيجة للتراخيص الممنوحة للفلاحين باستغلال المائدة المائية متوسطة العمق من 50 إلى 150 متر بالنسبة للملحة التي لا تتجاوز 5 غ/ل (ملوحة المائدة المتوسطة تتفاوت من 1 غ/ل إلى 8,9 غ/ل).

شهدت المائدة السطحية سنة 2020 عديد الحفريات التي بلغ عددها 28 بئر سطحية وكذلك شهدت المائدة المتوسطة حفر 75 بئر أنبوبية يتراوح عمقها من 50 إلى 150 متر و ملوحتها من 1 إلى 8,9 غ/ل لإنجاز مشاريع غرسات زيتون مكثف ومروي.

2. المناطق السقوية العمومية :

يبلغ العدد الجملي للمناطق السقوية العمومية بولاية صفاقس 38 منطقة منها:

✓ 36 منطقة سقوية عمومية موزعة حول الآبار العميقة على مساحة 3164 هـ منها 5 مناطق سقوية عمومية ليست في وضعية استغلال.

✓ 2 مناطق سقوية عمومية بالمياه المعالجة على مساحة 502 هـ

2-1 المناطق السقوية المروية بالمياه المعالجة

تبلغ المساحة المروية بالمياه المعالجة 502 هـ مقسمة كما يلي:

✓ المنطقة السقوية بالحاجب 452 هـ

✓ المنطقة السقوية بالحنشة 50 هـ

2-1-1 المنطقة السقوية المروية بالمياه المعالجة بالحاجب :

تميز الموسم بتحديد المساحات المزروعة نظرا لقلّة الموارد المائية المتأتية من محطة التطهير بصفاقس الجنوبية وذلك بسبب أشغال تأهيل المحطة وغياب خزان كبير لتجميع المياه المعالجة لضخها عند الحاجة (مشروع بصدد الدراسة).

و قد بلغت المساحة الجميلة المستغلة خلال سنة 2020 المروية بالمياه المعالجة بالحاجب 190 هـ من 452 هـ أي بنسبة استغلال 42 % أما كمية المياه المعالجة فقد بلغت حسب مصالح الديوان الوطني للتطهير بصفاقس 13,84 م³ خلال سنة 2020 و قد تم ضخ 1,14 م³ لفائدة الفلاحين المنخرطين بالمجمع و قدرت الكمية الموزعة و التي وقعت فوترتها 0,91 م³ أي بنسبة ضياع 20 %.

كمية مياه الري المفوترة بلغت **911156 م³** سنة **2020** بتسجيل انخفاضاً مقارنة بسنة **2019** حيث بلغت الكمية **1219538 م³**. هذا وقد قدرت المداخل المتأتية من بيع الماء بـ **14578.496** ديناراً باحتساب **16** مليون للمتر المكعب يتم بيعه للمجمع على أن يقوم ببيعه للفلاحين بـ **20** مليون ، قيمة الديون المتخلدة بذمة المجمع **30.313, 392** د إلى حدود شهر ديسمبر **2020**.

2-1-2 المنطقة السقوية المروية بالمياه المعالجة بالحنشة:

خلال سنة **2020** شهدت المنطقة السقوية المروية بالمياه المعالجة بالحنشة تقلص نسبة الاستغلال وذلك بسبب تعطل ارجاع التيار الكهربائي للمحطة رغم سداد ديون الشركة التونسية للكهرباء و الغاز رغم التحسن النسبي في الاستغلال سنة **2018** والتي قدر بـ **28 %** بعد أن كانت سنة **2016** متوقفة عن الاستغلال بسبب عدم إقبال فلاحي المنطقة على استعمال هذه النوعية من المياه رغم الحملات التحسيسية التي قامت بها مصالح الإدارة.

2.2 - إستغلال المناطق السقوية العمومية حول الآبار العميقة

يبلغ عدد المناطق السقوية العمومية حول الآبار العميقة بولاية صفاقس **36** منطقة مجهزة يشرف على تسييرها مجامع للتنمية الفلاحية وتغطي **3164** هـك منها **24** منطقة يتم إستغلالها ومناطق أخرى بقيت دون الاستغلال لعزوف من طرف الفلاحين أو عدم خلاص الشركة التونسية للكهرباء والغاز مثلما هي مفصلة في الجدول التالي:

اسم المنطقة	المعمدية	صبيب البئر ل/ث	المساحة القابلة للري	نسبة الاستغلال %	ملاحظات
1	عقارب	45	149	60,4	
2		30	76	69,7	
3		45	73	109,6	
4		20	45	109,5	
5		35	112	70,8	
6	الحنشة	30	85	44,7	
7		35	111	0	لا يوجد استغلال تم رفع المعدات)
8		25	53	0	لا يوجد استغلال
9		35	70	70	
10		15	40	32,5	تجهيز وقتي
11	منزل شاكر	18	65	20	
12		-	71	0	توقف الاستغلال منذ شهر سبتمبر 2018 عطب بالبئر
13		36	87	100	
14		35	70	14,3	
15		20	74	67,6	
16		25	74	79,7	
17		25	52	0	لا يوجد استغلال
18	المحرس	36	70	28,6	
19	جبنانة	40	103	38,8	
20		25	60	80,9	

	70,7	99	35		المناصرية	21
	85,5	117	30		الحزق 1	22
	62,5	104	25		الحزق 2	23
	49,5	80	35		الحوض	24
	36,4	88	40		بلتش الحمارة	25
	93,8	48	30		ذراع بن زياد	26
	54,2	65	18		الفيض	27
	62,5	88	25		بليانة	28
	43,9	82	25		الخشارمة	29
	98	102	50	العامرة	ذراع بولايش	30
انطلاق الاستغلال خلال شهر أكتوبر 2020	0	50	15		المهارة 1	31
لم ينطلق الاستغلال رغم انتهاء الأشغال منذ 2019	0	62	25		المهارة 2	32
	0	175	55	الغربية	الجليدية	33
	88,9	180	30		الرملة	34
	68	125	40	قرقنة	أولاد عز الدين	35
	93,8	128	40		مليتة	36
	55%	3164		المجموع		

يبقى استغلال المناطق السقوية حول الآبار العميقة بولاية صفاقس دون المستوى المطلوب وذلك لعدة أسباب نذكر منها :

- إهمال المالكين الأصليين لضيعاتهم لعدة أسباب منها عقارية، إرث، ضعف إمكانيات مادية، مديونية لدى البنوك وصعوبة في الحصول على قروض و ملوحة الماء.

- عدم قيام مجامع التنمية الفلاحية بالصيانة الوقائية السنوية لمحطات الضخ وشبكات توزيع المياه في الفترة الشتوية مما يكون سببا في أعطاب مفاجئة أثناء فترة الذروة يمكن أن يكون لها انعكاس سلبي على الإنتاج الفلاحي.

- ارتفاع نسبي في درجة الملوحة جعلت الدراسات المنجزة لإحداث مناطق سقوية حول الآبار العميقة التي تم إحداثها كآبار إستكشافية تجعل هذه المناطق السقوية مخصصة في الغالب لإنتاج الأعلاف غير أن المستغلين توجهوا لإنتاج الخضر التي لم توفر النتائج المرجوة فعزفوا عن الإستغلال عوضا عن إتباع النصائح المقدمة من طرف خلايا الإرشاد الفلاحي التي تحثهم لإنتاج العلف الأخضر وتربية الماشية و تكثيف غراسة الزياتين.

- عدم مراجعة تعريفة بيع ماء الري من طرف المجامع بالرغم من ارتفاع تعريفة الكهرباء

II. مجامع التنمية الفلاحية بالمناطق السقوية :

إستغلال المناطق السقوية يمر عبر مجامع التنمية الفلاحية المشرفة على هذه المناطق ونلاحظ في هذا الصدد أن أغلبية المجامع لا تقوم بدورها على الوجه الأكمل وتتسبب في بعض الأحيان في تعطيل السير العادي للمنطقة السقوية خاصة عندما لا تقوم بدفع فاتورة استهلاك الطاقة الكهربائية وبالتالي قطع الماء على المستغلين في أوقات حساسة بالنسبة لزراعاتهم.

هذا وإن أغلبية المجامع لا تنظم الجلسات العامة السنوية بصفة دورية ولا تجدد أعضاء هيئاتها وتجد صعوبة في استخلاص معاليم بيع الماء ولا تقدر على التدخل لإصلاح أبسط الأعطاب مع محدودية الإعتمادات

المتوفرة لديها. وتعمل الإدارة حاليا على تركيز مديريين فنيين لهذه المجامع وتكوينهم لضمان حسن سير مجامع التنمية.

كما نشير إلى أن بعض المجامع لا تقوم بالتزاماتها على الوجه الأكمل ولا تحسن التصرف وتتسبب في عزوف بعض الفلاحين على تعاطي الزراعات السقوية وذلك خوفا من قطع الماء في الأوقات الحساسة بسبب قطع التيار الكهربائي لعدم الخلاص رغم أن هؤلاء الفلاحين يقومون بخلاص معلوم مياه الري في الإبان وفي حالات أخرى لاحظنا بعض الفلاحين الميسورين يقومون بخلاص فاتورة الكهرباء على كاهلهم حتى لاتضيع زراعاتهم وهذا ناتج في أغلب الأحيان على سوء التصرف والمحابة التي يقوم بها أعضاء هذه المجامع. كما أن بعض المجامع لا تقوم بتسجيل كميات المياه التي يتم ضخها يوميا بدفتر المتابعة حتى أن المندوبية لم تتمكن من متابعة الإستغلال وضبط كميات الماء الموزعة والمضخوخة رغم عديد المراسلات الموجهة إليها.

كما تبين أن بعض مجامع التنمية لا تمثل لتوصيات المندوبية عند تحديد تسعيرة بيع الماء أثناء إعداد الميزانية السنوية للمجمع و تقوم بتغيير التسعيرة بمفردها و لا تواكب الزيادة في الطاقة الكهربائية والمحروقات وبالتالي تجد نفسها غير قادرة على مجابهة المصاريف اللازمة للصيانة الدورية والإصلاحات البسيطة وبعض الأحيان لا تقدر على دفع معاليم استهلاك الطاقة الكهربائية.

في هذا الصدد نشير إلى أن المندوبية قد مكنت العديد من الفلاحين بعدة مناطق من الإنتفاع الوقتي بمياه الري خارج المناطق السقوية بعد إمضاء التزام في الغرض في محاولة لتنشيط إستغلال المياه بهذه المناطق وقد بينت هذه التجربة جدواها إذ قام العديد من هؤلاء الفلاحين باستثمارات في ضيعاتهم كانت في أغلب الأحيان تتمثل في غراسة زياتين مكثفة مروية وبلغ عدد التراخيص الـ **06** الممنوحة سنة **2020** لري **10** هـ.ك. و حيث أن هذه التراخيص هي لفترة محدودة فان الاستجابة لها (ري الزياتين) تعتبر مغالطة لطالبيها إذا ما تمت الاستجابة لها دون شروط حد أقصى للتكثيف (**70** شجرة /هـ.ك) بما يمكن الظروف الملانمة للإنتاج المطري في حال عدم توفر مياه الري.

III.الصيانة

لقد قام فريق الصيانة بـ 36 عملية تدخل في جميع المناطق السقوية العمومية بولاية صفاقس وإصلاح الأعطاب الطارئة لقنوات الماء الصالح للشرب ، على إثرها قام بعديد التدخلات تمثلت في:

- إصلاح مضخات ومعدات هيدروميكانيكية بمحطات ضخ.
- متابعة ومراقبة أشغال الصيانة لمحطات الضخ المنجزة من طرف المقاولين.
- متابعة إنجاز مشروع تحسين المسالك الفلاحية.
- متابعة إنجاز مشروع تأهيل محطات المياه الصالحة للشرب والمناطق السقوية.

1 توزيع تدخلات الصيانة والإصلاح

قام فريق الصيانة بـ 17 تدخلا للإصلاح والصيانة بالنسبة لشبكات الماء الصالح للشرب 19 بالنسبة لمحطات الضخ وشبكات المياه بالمناطق السقوية إلى جانب مراقبة أشغال الصيانة المنجزة عن طريق الشركات على حساب المجامع مبينة حسب المعتمديات.

المعتمدية	ماء صالح للشرب	المناطق السقوية	الجملة
عقارب	8	2	10
بئر علي	8	-	8
منزل شاكر	-	4	4
الصخيرة	-	-	-
جبنيانة	-	8	8
العامرة	-	2	2
الحنشة	-	1	1
المحرس	-	1	1
الغريبة	1	-	1
قرقنة	-	1	1

36	19	17	المجموع
36			الجملة

2- المشاريع والدراسات

برنامج 2019

الاستشارات

موضوع الاستشارة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة " د "	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الأشغال	تاريخ انتهاء الأشغال
2019/01: صيانة معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ الجليدية معتمدة الغربية.	2019/01/25	2019/02/13	3.367,700	عالم التجهيز	2019/03/13	2019/03/15
2019/05: تفكيك، صيانة و تركيب مضخة كهربائية بمحطة الضخ بالمنطقة السقوية الرملة معتمدة قرقة.	2019/02/18	2019/03/22	6.118,980	شركة بسمه الفلاحية	2019/06/15	2019/06/28
2019/07: صيانة معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ بالمناصيرية معتمدة جبنينة.	2019/03/11	2019/03/29	4.760,000	عالم التجهيز	2019/07/02	الأشغال متوقفة
2019/08: تفكيك، صيانة وتركيب محول كهربائي بالمناصيرية معتمدة جبنينة.	2019/03/21	2019/04/10	3.927,000	شركة الكهرباء السريعة	2019/05/15	2019/06/03
2019/11: تجهيز البئر العميقة بالمنطقة السقوية العمومية بليانة معتمدة العامة.	07 و 2019/05/08	2019/05/27	65.733,000 (قرض خارجي) 12.489,270 (ميزانية الدولة)	SOTECA	2019/11/01	في طور الانجاز
2019/14: تركيب معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ للماء الصالح للشرب بقرقر معتمدة عقارب.	2019/05/21	2019/05/30	1.547,000	عالم التجهيز	2019/08/21	2019/09/27
2019/16: اقتناء و تركيب محول كهربائي ثلاثي الأطوار بمحطة الضخ بالمنطقة السقوية بليانة معتمدة العامة.	28 و 2019/05/29	2019/06/20	19.925,36	مقولات بن حمودة	2019/11/09	في طور الانجاز
2019/18: صيانة محولات كهربائية بالمناطق السقوية العمومية.	2019/06/19	2019/07/11	2.951,200	SERET	2019/09/14	2019/09/23
2019/21: صيانة محركات و مضخات كهربائية غاطسة.	2019/08/20					
2019/22: كهربية محطات الضخ للماء الصالح للشرب باستعمال الطاقة الشمسية.	22 و 2019/08/23	2019/09/26	60.397,500	AEP	في طور فتح الاعتمادات	
2019/24: اقتناء ملابس و معدات للوقاية من مخاطر المياه المستعملة المعالجة.	2019/09/23	2019/10/03	3.418,799	SERET	2020/01/07	2020/01/27
2019/26: صيانة معدات كهروميكانيكية بمحطة الضخ بالمنطقة السقوية التربة 1 معتمدة عقارب.	2019/09/20	2019/10/03	3.689,000	SOCATEM	2019/11/11	2019/11/19

--	--	--	--	--	--	--

الصفقات

موضوع الصفقة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة "د"	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الأشغال	تاريخ انتهاء الأشغال
2019/15: اقتناء و تفكيك معدات قديمة و تركيب معدات هيدروميكانيكية و كهربائية بمحطة الضخ للماء الصالح للشرب بالمغذية معتمدية الصغيرة.	24 و 09/25 2019	10/23 2019	124.815,00 (قرض خارجي) 22.922,850 (ميزانية الدولة)	Ets Ben Romdhane	في طور فتح الاعتمادات	

برنامج 2020

الاستشارات

موضوع الاستشارة و عددها	تاريخ الاعلان	تاريخ فتح العروض	قيمة الاستشارة "د"	صاحب الاستشارة	تاريخ بداية الأشغال	تاريخ انتهاء الأشغال
إعادة لف محرك كهربائي لتفريغ حوض المياه المعالجة بمحطة الضخ بالحاجب.	-	2020/09/02	320,000	أحمد المجذوب	2020/10/12	2020/12/15
2020/C04: صيانة محرك كهربائي أفقي بمحطة الضخ للمياه المعالجة بالحاجب.	2020/05/17	2020/07/15	6.140,400	شركة بسملة الفلاحية	2020/08/28	2020/09/08
اقتناء قطع غيار بمحطة الضخ للمياه المعالجة بالحاجب معتمدية طينة.	-	2020/08/05	1.824,732	SOCOOPEC	2020/10/07	2020/10/20
2020/C08: اقتناء قطع غيار بمحطة الضخ للمياه المعالجة بالحاجب معتمدية طينة.	2020/10/16	2020/10/20	4.462,500	SOMILECT	تم إلغاء الاستشارة لعدم مطابقة المواد المطلوبة حسب عرض المشارك	
2020/C09: صيانة محول كهربائي بمحطة الضخ بالمنطقة السقوية الحوض من معتمدية جبنينة.	-	2020/11/13	8.080,100	SERET	في طور فتح الاعتمادات	
اتفاقية: اصلاح و تركيب مضخة أفقية ذات محور أفقي نوع «BOMBAS Ideal» بمحطة الضخ للمياه المعالجة بالحاجب.	2019/12/11	2020/03/16	7.854.000	SOCOOPEC	2020/03/17	2020/06/12
اتفاقية: اصلاح و تركيب مضخة أفقية ذات محور أفقي نوع «CAPRARI» بمحطة الضخ للمياه المعالجة بالحاجب.	2019/03/08	2019/07/12	39.085,312	CAPRARI TUNISIE	2019/11/29	2020/09/08

IV. الإقتصاد في مياه الري

- بلغت المساحات المجهزة بمعدات الإقتصاد في مياه الري بولاية صفاقس منذ انطلاق البرنامج الوطني في 12 ماي 1995 إلى نهاية سنة 2020 : 13652.978 هك موزعة كما يلي:
- 1122 هك بالمناطق السقوية العمومية
 - 12530.978 هك حول الآبار السطحية والأنبوبية الخاصة.

- بلغت نسبة التغطية بالمعدات المقتصدة في مياه الري **70.42%** على مساحة سقوية جمالية مقدرة بـ **19384** هكتار.
- بلغت المساحة المجهزة بالري السطحي المحسن **7975** هك أي ما يعادل **59%** من المساحات السقوية.
- بلغت المساحة المجهزة بالري الموضعي **5431.33** هك أي ما يعادل **41 %** من المساحات السقوية بولاية صفاقس.
- بلغت المنح المصروفة في هذا المجال لنفس الفترة **12.188** مليون دينار.

1. دراسة المطالب

للـ الصندوق الخاص بالتنمية الفلاحية: (صغار الفلاحين صنف أ)

بلغ عدد الملفات الواردة على دائرة المناطق السقوية و المتعلقة بالحصول على منح الري قطرة قطرة 22 ملفات سنة 2020، بلغ عدد الملفات التي تم عرضها على اللجنة الجهوية لإسناد الامتيازات خلال سنة 2020، 22 ملف و تمت المصادقة على 18 ملفات و رفض 04 ملفات لعدة أسباب نذكر منها خاصة غراسة زياتين كوب و أبار أنبوبية غير مرخصة.

2. وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية

للـ متوسطي الفلاحين – صنف ب :

ورد على دائرة المناطق السقوية 49 ملف من وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية لإبداء الري الفني بخصوص عنصر الاقتصاد في مياه الري وقامت الدائرة بدراسة جميع هذه الملفات وقد تم عرض 45 ملف على أنظار اللجنة الجهوية لإسناد الامتيازات حُضيت جميعها بالموافقة بعد أن تم رفع النقائص أو تعديل الدراسة وبلغ عدد الدراسات المعدلة 16 كما تمت دراسة ملف واحد لتغيير مزود.

3. إنجازات سنة 2020

بلغت المساحات الجمالية المنجزة والمجهزة بمعدات الاقتصاد في مياه الري **320.29** هك خلال سنة 2020 وتم صرف منحة تقدر بـ **658** ألف دينار .

الجملة		المناطق السقوية العمومية		المناطق الخاصة		معدات الري
المنحة (أد)	مساحة (هك)	منحة (أد)	مساحة	المنحة (أد)	مساحة (هك)	
1- صغار الفلاحين FOSDA ري موضعي						
-	-	-	-	-	-	أ - قطارات مندمجة
27.660	18	-	-	27.660	18	ب- قطارات جانبية
27.660	18	-	-	27.660	18	المجموع 1
2- متوسطي و كبار الفلاحين APIA ري موضعي						
57.000	33	-	-	57.000	33	أ - قطارات مندمجة
573.792	269.29	-	-	573.792	269.29	ب- قطارات جانبية
630.792	302.29	-	-	630.792	302.29	المجموع 2
-	-	-	-	-	-	أ- معدات رش
-	-	-	-	-	-	ب- الري السطحي المحسن

-	-	-	-	-	-	المجموع 3
630.792	302.29	-	-	630.792	302.29	مجموع 3+2
658.452	320.29	-	-	658.452	320.29	المجموع العام

1.3 تطور المساحات المجهزة بالاقتصاد في مياه الري في السنوات الأخيرة

سنة 2020		سنة 2019		سنة 2018		سنة 2017		سنة 2016		سنة 2015		سنة 2014		سنة 2013		سنة 2012		سنة 2011		سنة 2010		
المنح (أد)	المساحات (هـك)	المنح (أد)	المساحات (هـك)	المنح (أد)	المساحات (هـك)	المنح (أد)	المساحات (هـك)	المنح (أد)	المساحات (هـك)	المنح (أد)	المساحات (هـك)	المنح (أد)	المساحات (هـك)	المنح (أد)	المساحات (هـك)	المنح (أد)	المساحات (هـك)	المنح (أد)	المساحات (هـك)	المنح (أد)	المساحات (هـك)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	4	13.9	20	2.9	2	ري سطحي محسن
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	4.75	ري بالرش
658.452	320.29	656.811	376.864	646	479.1	279	194	216	151	221	241	107	142	93	98	192	176	272.400	246,3	347	411.3	ري موضعي
658.452	320.29	656.811	376.864	646	479.1	279	194	216	151	221	241	107	142	93	98	195.3	180	290.000	265	353	416	المجموع

4. الإشكاليات و الصعوبات

- ضعف إمكانيات الفلاحين وخاصة الصغار منهم رغم النسبة المتميزة للمنحة الخصوصية وعدم توفر قروض وصعوبة توفير التمويل الذاتي.
- تشكي الفلاحين من السرقات المتكررة نظرا لتدهور الوضع الأمني
- عدم دراية بعض الفلاحين أنّ المنحة تصرف بعد إتمام الإنجاز وليس قبله.
- حرص الإدارة على ضمان جودة المعدات لضمان ديمومتها 7 سنوات على الأقل.
- تطبيق المنشور الوزاري الخاص بتوحيد مقاييس ملوحة المياه و التربة عدد 172 بتاريخ 03 سبتمبر 2005 نتج عنه حصول أغلب الملفات المدروسة على عدم الموافقة نظرا لخصوصية الموارد المائية بولاية صفاقس التي تتميز بالملوحة أو لارتفاع نسبة الطين بالتربة و قد تمّ رفض مطالب الفلاحين بالمناطق السقوية العمومية و التي قامت الدولة بتهيئتها مما يؤثر على الاستغلال الأمثل لها خصوصا و أنّ عديد الفلاحين يتعاطون زراعة الخضر من بطاطا و طماطم و لا يمكنهم التمتع بامتيازات الدولة في الإقتصاد في مياه الري قصد تكثيف الإنتاج و المحافظة على الموارد المائية و تثمينها باستعمال الري المخصب و قد تم إصدار مذكرة من طرف السيد المندوب في الغرض لتذليل الصعوبات.

5. أهم الإجراءات والأنشطة الخلية الجهوية للإقتصاد في مياه الري

- تنفيذ البرنامج المتعلق بتعزيز استعمالات التقنيات الحديثة للاقتصاد في الماء (الري الموضعي) سنة 2010 (411 هـ) و 2011 (428.7 هـ) و 176 هـ خلال سنة 2012 و 93 هـ خلال سنة 2013 و 142 هـ خلال سنة 2014 و 241 هـ خلال سنة 2015 و 151 هـ خلال سنة 2016 و 194 هـ خلال سنة 2017. يتمحور هذا البرنامج إنجاز خلال 5 سنوات 1275 هـ مساحات أشجار مثمرة مجهزة بمعدات الري الموضعي و 435 هـ مساحات زراعة خضر مجهزة بمعدات الري الموضعي.

الإجراءات المتخذة لتدعيم الاستراتيجية الجهوية للاقتصاد في مياه الري بولاية صفاقس

- إحداث لجنة جهوية لمتابعة البرنامج الوطني للاقتصاد في مياه الري بولاية صفاقس تضم رؤساء الدوائر الفنية بالمندوبية.
- بلغ عدد المزودين الممضين على الدليل الفني لتوفير و تركيز معدات الري و الذي أعدته الإدارة العامة للهندسة الريفية و استغلال المياه 64 مزود و الذي بمقتضاه يتعهد المزود باحترام المواصفات الفنية لهذه المعدات.
- تم اعتماد وثيقة شهادة التصرف المسندة من الوكالة العقارية الفلاحية بصفاقس عند إسناد منح الإقتصاد في الماء بالمناطق السقوية العمومية في صورة عدم توفر شهادة ملكية.
- الوضعية العقارية للمستغلة الفلاحية تحول دون الحصول على امتيازات الدولة في غياب شهادات ملكية (أراضي سياليين ، حبس..).
- البرنامج الوطني المتعلق بتعزيز استعمال التقنيات الحديثة للاقتصاد في الماء (الري الموضعي) : من بين المقترحات للتحسين في نسق الإقتصاد في مياه الري.
- إيجاد الحلول وتمويل عناصر تحلية مياه الري.
- التسريع في اسناد عقود الملكية

معطيات فنية عن المناطق السقوية العمومية بولاية صفاقس

ع/ر	المنطقة السقوية العمومية	المعمدية	المساحة الجملية (هك)	عدد المستغلات	عدد القطع	عدد المستحقين	مساحة أصغر مستغلة (هك)	مساحة أكبر مستغلة (هك)	الصبيب ل / ث	الملوحة غ / ل
1	تربة 1	عقارب	149	59	87	85	0.26.60	10.59.70	70	2,7
2	تربة 2	عقارب	76	57	76	64	0.17.00	9.37.78	36	2,8
3	تربة 3	عقارب	73	32	56	45	0.18.36	10.00.00	45	3,15
4	تربة ديوان	عقارب	42	19	19	19	1.00.00	8.00.00	20	3,1
5	بوطليلة	عقارب	120							
6	بئر لحمر	الحنشة	85	65	88	87	0.09.77	8.27.39	45	3,2
7	مركز مصباح	الحنشة	111	38	54	43	0.05.53	25.09.85	40	3,9
8	الرحاحلة	الحنشة	53	19	56	31	0.16.70	10.91.73	30	4
9	شقران	الحنشة	70							
10	واد الرقة	الحنشة	40							
11	قصر الريح	الحنشة	65	15	15	15	0.76.61	6.46.06	8	2
12	بو جمل	منزل شاكر	71	25	28	29	0.26.15	5.59.63	35	35
13	شعلاّب	منزل شاكر	87	45	58	50	0.20.93	8.47.46	40	3,2
14	الأعشاش	منزل شاكر	70	26	30	26	0.47.08	7.57.66	30	2,7
15	بئر الملولي	منزل شاكر	74	26	26	58	0.24.70	10.08.26	36	3,2
16	بو جربوع	منزل شاكر	74	57	91	89	0.09.74	9.06.23	35	4,2
17	مدلية	منزل شاكر	52	23	28	29	0.53.00	7.42.63	20	2,8
18	سيدي غريب	منزل شاكر	70	55	74	70	0.08.72	10.42.10	25	3
19	العجانقة	المحرس	103	40	52	56	0.48.51	5.19.69	36	4
20	بطرية	جبنيانة	68	108	143	133	0.08.96	4.74.10	50	3,5
21	المناصرية	جبنيانة	99	82	107	109	0.13.25	5.58.88	35	3,6
22	الحزق 1	جبنيانة	117	51	86	60	0.05.33	8.63.45	40	3,5
23	الحزق 2	جبنيانة	104	67	78	80	0.37.15	5.85.48	48	3,8
24	الحوض	جبنيانة	80	73	107	86	0.14.81	5.28.42	35	3,5
25	بلنش الحماسة	جبنيانة	88	51	58	55	0.18.89	8.86.31	25	3,7
26	ذراع بن زياد	جبنيانة	48							
27	الفيض	العامرة	83	36	59	44	0.18.19	5.16.03	30	3,4
28	بليانة	العامرة	88	89	109	100	0.17.14	3.75.72	30	3,19
29	الخشارمة	العامرة	82	75	120	101	0.19.30	3.86.62	25	3,8
30	ذراع بولايش	العامرة	102	100	128	130	0.09.52	6.07.38	50	3,8
31	المهارة 1	العامرة	50	61	72	91	0.19.23	4.14.31	30	3,35
32	المهارة 2	العامرة	62							
33	الجليدية	العامرة	175							
34	الرملة	الغربية	180	85	132	87	0.16.03	15.25.94	70	4
35	أولاد عز الدين	قرقنة	125	1945	2862	1945	0.00.60	8.42.36	60	3,6
36	ملينة	قرقنة	128							
37	طينة	طينة	452	243	335	243	0.03.72	4.79.15	40	3,4
38	الحنشة	الحنشة	50	16	17	31	2.40.00	70.00.00	347	3
الجمالية			3666	3683	5251	4091				

الهندسة الريفية

توطئة

شهد برنامج العمل السنوي لدائرة الهندسة الريفية بصفاقس إنجاز العديد من الأنشطة الرامية إلى دعم الجهود الوطني في تحقيق التنمية المستدامة بالجهة وتحسين ورفع المستوى المادي والاجتماعي للمنتفعين بهذه الأنشطة.

تقوم الدائرة بعديد المهام شملت القطاعات التالية:

- قطاع الماء الصالح للشرب و يتناول دراسة، إنجاز وتأهيل مشاريع الماء الصالح للشرب.
- قطاع المناطق السقوية وبالتحديد إنجاز مناطق سقوية وتدعيم مشاريع المناطق السقوية القديمة.
- الإحاطة بمجامع التنمية.

1/ الماء الصالح للشرب

1-1/ نسبة التزود بالماء الصالح للشرب بالوسط الريفي

يبلغ عدد السكان الجملي بالوسط الريفي لولاية صفاقس حوالي 377 ألف ساكن وقد شهدت سنة 2020 إنجاز العديد من المشاريع الرامية إلى تحسين ظروف التزويد من جهة وتوفير الماء الصالح للشرب لبعض المناطق من جهة أخرى.

ويبلغ عدد المتزودين بالماء عن طريق الشبكة المائية لدائرة الهندسة الريفية قرابة 124,4 ألف مواطن وتكون نسبة التزود 33 % من عدد السكان الجملي بالوسط الريفي. والمعلوم أن طريقة التزود تتم عن طريق نقاط مياه جماعية تتمثل في حنفيات جرار، إلا أنه وخلال السنوات الأخيرة تم تمكين ألف عائلة من التزود بالماء باعتماد طريقة الربط الخاص بالشبكة المائية للهندسة الريفية كلما توفرت الإمكانيات الفنية والمادية وبهذا بلغت النسبة 62,05 % من المزودين بالماء الصالح للشرب لفائدة حوالي 15438 عائلة .

2-1/ دراسات الماء الصالح للشرب

❖ دراسات جديدة

قامت المصالح الفنية بدائرة الهندسة الريفية بإعداد دراسات:

- تأهيل منظومة الماء الصالح للشراب بالجبوسة - الخوالة من معتمدية - الغربية
- تأهيل منظومة الماء الصالح للشراب ببولذياب من معتمدية - عقارب.

3-1/ دراسات المناطق السقوية العمومية

❖ دراسات متواصلة

- دراسة إحداث منطقة سقوية على المياه المستعملة والمعالجة:

المنطقة	المساحة (هك)	مبلغ الصفقة (اد)	مكتب الدراسات	نسبة التقدم %
الحاجب	400	59	Hydroplante	85

- دراسة إحداث مناطق سقوية حول البئر العميقة بالجوابر - قرقنة:

المنطقة	المساحة (هك)	مبلغ الصفقة (اد)	مكتب الدراسات	نسبة التقدم %
قرقنة	80	18	beataplus	80

4-1/ أشغال إنجاز مشاريع التزود بالماء الصالح للشرب

❖ مشاريع متواصلة

- إنجاز أشغال تأهيل مشروع الإنطلاقة أولاد عمر

- المعتمدية
- عدد المنتفعين
- البرنامج
- البنك الافريقي للتنمية
- 3500 مواطن
- الغربية

- كلفة المشروع 2.715659 ألف دينار
- المقاوله المكلفه بانجاز : الشركة المتوسطية للأشغال MEDTRAV «

المجموع	مكونات المشروع
66000م	● اقتناء و وضع و تجربة القنوات من مادة البوليتيلان قطر 160مم 110-90 مم.
1	● تهيئة خزان علوي سعة 50 م ³ على إرتفاع 12 م
1	● بناء خزان علوي سعة 501 م ³ على إرتفاع 20 م
1	● تهيئة خزان علوي سعة 25 م ³ على إرتفاع 12 م
1	● بناء محطة دفع
1	● تهيئة خزان علوي سعة 50 م ³ على إرتفاع 12 م
1	● تهيئة محطة اعادة ضخ
80	◀ بناء منشآت مائية لحماية الشبكة (منافس-قصاصات-تفريغ)
456	◀ بناء منشآت ربط خاص

- تاريخ انطلاق المشروع : 2018/07/17
- مدة الانجاز : 420 يوم
- تاريخ القبول الوقتي : 2020/02/27

- إنجاز أشغال تأهيل مشروع سيدي غريب

- المعتمدية : المحرس
- عدد المنتفعين : 2000 مواطن
- البرنامج : البنك الإفريقي للتنمية
- كلفة المشروع : 2173516 ألف دينار
- المقاوله المكلفه بانجاز : TGH «

المجموع	مكونات المشروع
40119	● اقتناء و وضع و تجربة القنوات من مادة البوليتيلان قطر 260مم 90-مم.
1	● بناء خزان علوي سعة 150 م ³ على إرتفاع 20 م
1	● تهيئة خزان 50 م ³ على إرتفاع 12 م
1	● تهيئة محطة اعادة ضخ سعة 150 م ³
134	◀ بناء منشآت مائية لحماية الشبكة (منافس-قصاصات-تفريغ)
476	◀ بناء منشآت ربط خاص

- تاريخ إنطلاق المشروع : 2018/07/14
- مدة الانجاز : 420 يوم
- تاريخ القبول الوقتي : 2020/12/17

- إنجاز أشغال تأهيل مشروع بوجربوع

- المعتمدية : منزل شاكر
- عدد المنتفعين : 950 عائلة

■ البرنامج : البنك الافريقي للتنمية

■ كلفة المشروع: 5463 ألف دينار

المجموع (أ.د)	مكونات المشروع
5463	● اقتناء و وضع و تجربة القنوات من مادة البوليتيلان قطر 260 مم -90 مم. ● بناء خزان علوي سعة 150 م³ على ارتفاع 20 م ● تهيئة خزان 50 م³ على إرتفاع 12 م ● تهيئة محطة اعادة ضخ سعة 150 م³ ● بناء منشآت مائية لحماية الشبكة (منافس-قصاصات-تفريغ) ● بناء منشآت ربط خاص

المقولة المكلفة بانجاز : الشركة المتوسطة للأشغال MEDTRAV «

■ تاريخ إنطلاق المشروع : 2020/06/26

■ مدة الانجاز : 180 يوم

■ تاريخ القبول الوقتي : 2020/05/12

❖ مشاريع جديدة

- إنجاز أشغال تأهيل مشروع الربايح (قسط 1 وقسط 2)

■ المعتمدية : بئر علي بن خليفة

■ عدد المنتفعين : 4000 مواطن

■ البرنامج : البنك الافريقي للتنمية

■ مصدر المياه : الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه SONEDE

■ كلفة المشروع : 3430 ألف دينار

كلفة أشغال القسط عدد 01 : 1690 ألف دينار

كلفة أشغال القسط عدد 02 : 1740 ألف دينار

المجموع	قسط 02	قسط 01	مكونات المشروع
66 كم	30 كم	36 كم	● اقتناء ووضع وتجربة القنوات من مادة البوليتيلان قطر 200 مم-160 مم- 110 مم-90 مم.
01	-	01	● إحداث خزان تجميع سعة 300 م ³
01	01	-	● بناء خزان علوي سعة 150 م ³ على إرتفاع 20 م
76	40	36	● بناء منشآت مائية لحماية الشبكة (منافس-قصاصات-تفريغ)
820	70	350	● بناء منشآت ربط خاص

■ المقولة المكلفة بانجاز القسط عدد 01 الشركة المتوسطة للأشغال MEDTRAV «

■ المقولة المكلفة بانجاز القسط عدد 02 : الشركة المتوسطة للأشغال MEDTRAV «

◀ قسط 1

■ تاريخ انطلاق المشروع : 2020/05/27

■ مدة الانجاز : 320 يوم

◀ قسط 2

■ تاريخ انطلاق المشروع : 2020/10/10:

■ مدة الانجاز : 360 يوم

- إنجاز أشغال تأهيل مشروع المغذية (قسط 1 وقسط 2)

■ المعتمدة الصخيرة

■ عدد المنتفعين 3009 مواطن

■ البرنامج البنك الإفريقي للتنمية

■ مصدر المياه الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه SONEDE

■ كلفة المشروع 4418 ألف دينار

- كلفة الأشغال القسط عدد 546301 : 2 773 ألف دينار

- كلفة الأشغال القسط عدد 02 : 1645 ألف دينار

المجموع	قسط 02	قسط 01	مكونات المشروع
80 كم	38.500 كم	41.500 كم	● اقتناء و وضع و تجربة القنوات من مادة البوليثلان قطر 160مم -90مم.
01	-	01	● بناء خزان علوي سعة 150 م3 على إرتفاع 20 م
01	-	01	● بناء خزان أرضي نصف مظمور سعة 100 م3
01	01	-	◀ بناء خزان تجميع سعة 150 م3
95	01	-	◀ بناء محطة تقوية ضخ (4م x 3م)
	55	40	◀ بناء منشآت مائية لحماية الشبكة (منافس-قصاصات-تفريغ)
730	260	470	◀ بناء منشآت ربط خاص

■ المقاوله المكلفة بانجاز القسط عدد 01 : شركة الطريقي إخوان «S.T.F»

■ تاريخ إنطلاق المشروع : 2020/05/28 :

■ مدة الانجاز : 320 يوم

■ المقاوله المكلفة بانجاز القسط عدد 02 : الشركة المتوسطة للأشغال « MEDTRAV »

■ تاريخ انطلاق المشروع : 2020/05/27:

■ مدة الانجاز : 360 يوم

✓ أشغال التجهيزات و الكهرباء:

◀ الكهرباء : 40 ألف دينار

◀ التجهيزات : 150 ألف دينار (مؤسسة بن رمضان)

- إنجاز أشغال تأهيل مشروع عيثة الشلايا

■ المعتمدة : محرس

■ عدد المنتفعين : 1500 منتفع (300 عائلة)

■ البرنامج البنك الإفريقي للتنمية

■ كلفة : 1679 ألف دينار

■ كلفة المشروع :

المجموع	مكونات المشروع
1679 أ.د.	➤ اقتناء و وضع و تجربة القنوات من مادة البوليتيلان قطر 160مم -90 مم. ➤ بناء خزان علوي سعة 150 م³ على إرتفاع 20 م ➤ بناء خزان أرضي نصف مطمور سعة 100 م³ ➤ بناء خزان تجميع سعة 150 م³ ➤ بناء محطة تقوية ضخ (4م x 3م) ➤ بناء منشآت مائية لحماية الشبكة (منافس-قصاصات-تفريغ) ➤ بناء منشآت ربط خاص

■ تاريخ إنطلاق المشروع: 2020/05/26

■ مدة الانجاز : 360 يوم

2/ برنامج تزويد المؤسسات التربوية بالماء الصالح للشرب

■ انجاز الصرف الصحي لفائدة 13 مؤسسة تربوية

■ الكلفة : 78975 أ.د

ع/ر	المدارس الابتدائية	المعتمدة	نسبة الانجاز(%)
1	أولاد مبروك 1	عقارب	90
2	أولاد احمد قرقر	عقارب	90
3	الغرايرة	الصخيرة	100
4	وادي النخلة	الصخيرة	90
5	سيدي علي بلعابد	بئر علي	100
6	وادي الرخام	بئر علي	90
7	مركز البرمكي	منزل شاكر	100
8	تم تغيير مدرسة العجانقة بالحلايلة	جبنانة	100
9	وادي الظل	منزل شاكر	100
10	سوق الأعشاش	منزل شاكر	100
11	بوجربوع	منزل شاكر	100
12	العوادنة	منزل شاكر	100
13	الحالفة	الحنشة	100

2-1 / انجاز أحواض ترسبات وأبار ضياع

■ يضم 14 مدرسة موزعين على 7 معتمديات (الصخيرة - بئر علي - الغربية - عقارب - المحرس - منزل شاكر والحنشة).

■ الكلفة : 112 ألف دينار

صاحب	ع/ر	المدارس الابتدائية	المعتمدة	نسبة تقدم الانجاز	الملاحظات
------	-----	--------------------	----------	-------------------	-----------

الصفقة				
SST	1	بوجربوع الشمالية	منزل شاكر	% 100
	2	بشكة	منزل شاكر	%0
	3	العقاير	منزل شاكر	% 100
	4	البرمكي 2	منزل شاكر	%95
	5	فستقية التبن	منزل شاكر	% 100
	6	مركز مصباح	الحنشة	-
	7	سيدي غريب	الحنشة	%90
	8	الموريح	المحرس	% 100
	9	وادي النخلة	الصخيرة	-
	10	الحشيشينة	الغربية	% 100
	11	الحجاج أولاد عمر	بئر علي	% 100
	12	النصر أولاد ميارة	بئر علي	-
	13	أولاد المبروك 2	عقارب	% 100
	14	الفلاق	عقارب	% 100
نسبة تقدم الانجاز % 100				

✓ برنامج 2020

في إطار البرنامج المشترك بين وزارة التربية ووزارة الفلاحة لتزويد المدارس الريفية بالماء الصالح للشرب وتعهده شبكة الصرف الصحي بها، ولمزيد تزويد المدارس الريفية بالماء والعناية بالصرف الصحي وقع برمجة المدارس التالية لسنة 2019:

الصفقة	صاحب الصفقة	المعتمديات	المدارس الريفية	نسبة تقدم الاشغال	كلفة المشروع
إنجاز أشغال بناء 5 خزانات مائية سعة 10 م ³ بالمدارس الريفية بولاية صفاقس	SZTPH	الصخيرة	الساطور	% 100	146 أ.د.
		عقارب	الرفيفات	% 100	
			المصادقة	% 100	
		منزل شاكر	العقاير	% 100	
			بوثدي	% 100	

✓ صفقات تجهيز الخزانات المائية بالمدارس الريفية:

صاحب الصفقة	ع/ر	المدارس الابتدائية	المعتمدية	الملاحظات
SOCATEM	1	حمادة اولاد النفاتي	الصخيرة	نسبة تقدم الانجاز % 100
	2	حمادة سيدي مهذب	الصخيرة	
	3	خاوي الغزال	المحرس	
	4	المغذية 1	الصخيرة	
	5	صبيح الجنوبية	الصخيرة	
	6	الخوالة	الغربية	
	7	صبيح النور	الصخيرة	
	8	الغرايرة	الصخيرة	
	9	المغذية 2	الصخيرة	
	10	هنشير الرمث	الصخيرة	
SOCOPEC	11	أولاد الحاج سعد	عقارب	نسبة تقدم الانجاز % 100
	12	الخروج	بئر علي	
	13	أولاد المبروك 2	عقارب	
	14	بئر أولاد محمود	بئر علي	
	15	الربابعة 2	بئر علي	

نسبة تقدم الانجاز % 100	بنر علي	العروق	16	SOCATEM
	عقارب	العطاطشة	17	
	عقارب	أولاد المبروك 1	18	
	منزل شاكر	العوادة	19	
	منزل شاكر	مركز البرمكي	20	
	منزل شاكر	أولاد سعادة	21	
	منزل شاكر	المهاذبة	22	
	منزل شاكر	الطيابة	23	
	منزل شاكر	وادي الظل	24	
	منزل شاكر	بشكة	25	
	الحنشة	الجمال	26	
	الحنشة	النبيب	27	
	الحنشة	مركز مصباح	28	

الصفة	صاحب الصفة	المعتمديات	المدارس الريفية	نسبة تقدم الاشغال
إنجاز أشغال بناء 5 خزانات مائية سعة 10 م ³ بالمدارس الريفية بولاية صفاقس	SOCATEM	الصخيرة	الساطور	% 100
		عقارب	الرفيفات	% 100
			المصادقة	% 100
		منزل شاكر	العقارب	% 100
			بوثدي	% 100

التصرف في المنظومات المائية

1-مقدمة:

تقوم مجامع التنمية للماء الصالح للشرب ومياه الري بتزويد عدد هام من المواطنين بالمناطق الريفية بمياه الشرب وتنمية قدرات الفلاحين بالمناطق السقوية في مجال الإنتاج الفلاحي قصد تحقيق التنمية المستدامة وتحسين ظروف العيش والمستوى المادي والاجتماعي للمساكنين بالوسط الريفي لولاية صفاقس.

- نسبة التزود الجمالية بالمناطق الريفية 94.9 %
- نسبة التزود عن طريق الهندسة الريفية 31.24 %
- نسبة التزود عن طريق الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه 63.66 %
- تمسح المناطق السقوية الموضوعة تحت تصرف المجامع المائية حوالي 3583 هكتار وتزود حوالي 5019 فلاحا.

2-الإستراتيجية الوطنية للنهوض بالمجامع المائية:

منذ سنة 1992 وضعت الدولة إستراتيجية للنهوض بالمجامع المائية ترمي أساسا إلى تحقيق الأهداف التالية:

- إنجاز أنظمة مائية في المناطق الريفية قادرة على الإستمرار.
- تحديد دور الدولة في إنجاز الأنظمة المائية.
- تكريس مبدأ الإعتماد على الذات لاستغلال المشاريع من طرف المجامع.
- غير أنه بعد الأحداث التي جددت في البلاد سنة 2011، شهد قطاع المجامع المائية تراجعا كبيرا، وتراكمت ديون المنتفعين لدى المجامع لعدم تسديد مبالغ الإستهلاك و وجدت المجامع نفسها في وضع مالي صعب لا تقدر على مجابهة مصاريف التشغيل والصيانة، وتسديد ديونها لفائدة الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه، وأمام هذا الوضع تم تفعيل الإستراتيجية الوطنية لاستدامة المنظومات المائية بالوسط الريفي وتطبيق مفاهيمها من خلال:
- تأهيل المجامع المائية وتنمية قدراتها على إحكام التصرف في منشآتها المائية.
- التأهيل الفني للمنشآت المائية وتحسين مردوديتها إن أمكن ذلك.

- تطوير قدرات القطاع الخاص الجهوي والمحلي في مجال صيانة المنشآت المائية.
- تحسيس الأطراف الفاعلة لمفاهيم الإستراتيجية الوطنية لاستدامة الأنظمة المائية بالوسط الريفي (السلط الجهوية والمحلية، الإدارات والمجامع المائية).
- دعم قدرات الإطارات المعنية بالمجامع المائية بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية في مجالات المتابعة والتقييم والمراقبة.
- تنشيط المجامع المائية وإدخال المزيد من الحرفية عليها.

3- مشروع تحسين التصرف في المنظومات المائية:

يهدف المشروع إلى:

- التصرف المستديم والاستعمال الناجع للموارد المائية.
- إستدامة منظومات الماء للشرب والري.
- دعم حرفية المجامع المائية واعتمادها على الذات.
- التأهيل الفني ودعم التصرف الذاتي في المنظومات المائية.
- الإحاطة الفنية في إدارة وتنفيذ المشروع.
- تدعيم المجامع وتحسين الحوكمة وأساليب التصرف.
- إدماج المؤسسات الصغرى والمتوسطة للقطاع الخاص في مجال صيانة المنظومات المائية.
- الإحاطة الفنية في المجال المؤسسي.

4- المجامع المائية المعنية بالمشروع:

- مجامع الماء الصالح للشرب المعنية بالمشروع : 20 مجمع وهي : المصادقة والرغاية وقرقرور من معتمدية عقارب ، الربيع ، لبراج ، اللطيفة ، أم شوشة وودران الجنوبي من معتمدية بئر علي ، الانطلاقة والخروج من معتمدية الغربية ، المهاذبة وبوجربوع من معتمدية منزل شاكر ، وصبيح والجروالة ونوال والمغذية من معتمدية الصخيرة ، والغيب و مركز مصباح من معتمدية الحنشة ، وسيدي غريب وعدال من معتمدية المحرس .
- تم إلى حد الآن اختيار 4 مجامع في المجموعة الأولى وهي : المصادقة والرغاية من معتمدية عقارب تحسلا على الموافقة للانتفاع بتمويلات المشروع أما اللطيفة و الأبراج من معتمدية بئر علي في مرحلة الانتفاع بتمويلات المشروع ، وبالنسبة للمجموعة الثانية تم اختيار مجمع مركز مصباح بالحنشة وهو في مرحلة الانتفاع بتمويلات المشروع.

5- تقدم سير المشروع

رغم الظروف الصحية التي اجتاحت البلاد (كوفيد 19) سعت الدائرة إلى دفع المشروع نحو الأفضل حيث تمت الموافقة في مرحلة أولى على تقارير التشخيص الفني لأربعة منظومات مائية للمجموعة الأولى (المصادقة و الرغاية من معتمدية عقارب و اللطيفة و الأبراج من معتمدية بئر علي) و تقرير التشخيص الفني للمنظومة المائية للمجموعة الثانية (مركز مصباح من معتمدية الحنشة) ثم في مرحلة ثانية تمت الموافقة على الانتفاع بتمويلات المشروع لكل من المجمع المائي المصادقة و الرغاية و في خصوص منظومة اللطيفة و لبراج و مركز مصباح سعت الدائرة جاهدة مع مسيري المجامع المذكورة في عقد عدة جلسات في مجال الإحاطة و الدعم و المتابعة و المراقبة لغاية تحسين أداة المتصرفين لاستدامة المنظومة المائية و الحصول على مقاييس الانتفاع بتمويلات المشروع .

و في أواخر سنة 2020 تم عقد عدة اجتماعات مع كل من منظومة بوجربوع من معتمدية منزل شاكر والانطلاقة أولاد عمر و الخروج من معتمدية الغربية لتنشيطهم و تنمية قدراتهم لحسن إحكام التصرف في المنشآت المائية لهدف توفير مقاييس التأهيل.

6- وضعية المجامع المائية:

1.6- مجامع الماء الصالح للشرب:

بلغ عدد مجامع الماء الصالح للشرب بالولاية 90 مجمع موزعة كما يلي:

المعتمدية	عدد المجامع	المعتمدية	عدد المجامع
-----------	-------------	-----------	-------------

2	ساقية الزيت	10	الحنشة
1	جبنانة	5	المحرس
1	صفاقس الجنوبية	10	الصخيرة
1	العامرة	5	الغربية
14	منزل شاكر	25	بئر علي
		16	عقارب
90	الجملة		

2.6 - مؤشرات الأداء لمجامع الماء الصالح للشرب:

عدد المجامع التي تعاني من الربط العشوائي	عدد المجامع التي لها مدير فني	عدد المجامع التي تقوم ب50% من أشغال الصيانة	عدد المجامع التي تقوم بأشغال الصيانة الكاملة	عدد المجامع التي لها مديونية تفوق 50 أ د	عدد المجامع التي لها مديونية من ألف دينار إلى 50 أ د	عدد المجامع التي قامت بالمحاسبة المالية لسنة 2019	عدد المجامع التي تسيرها هينات وقتيّة	عدد المجامع التي لها مجالس إدارة منتخبة في 3 سنوات الأخيرة	عدد المجامع الجملي
4	17	21	69	5	43	39	13	44	90

تعتمد المجامع في تزويد المنتفعين بالماء الصالح للشرب على الموارد التالية :

- 3 مجامع تنزود من الآبار السطحية.
- 7 مجامع تنزود من الآبار العميقة.
- 80 مجامع تنزود عن طريق الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه.
- تقوم المجامع بتزويد حوالي 27572 عائلة (138 ألف ساكن) منها 17239 ربط خاص وتشغل 17 إطارا من حاملي الشهادات العليا.

3.6- التجهيزات والمنشآت المائية لمجامع الماء الصالح للشرب:

- طول الشبكة المائية 1893 كلم من القنوات.
- 87 خزان ماء بطاقة خزن جمليّة تقدر بحوالي 5000 م³.
- 56 محطة ضخ محضرة منها 11 محطة مجهزة بالطاقة الشمسية.
- 80 ربط على الشبكة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه.
- 17239 ربط خاص للعائلات + 205 ربط مؤسسات عمومية.

4.6- مجامع الري:

بلغ عدد مجامع التنمية للري الفلاحي 35 مجمعا موزعة حسب المعتمديات كما يلي:

المعتمدية	مجامع التنمية للري (ري بالمياه المعالجة)	الجملة
عقارب	4	4
منزل شاكر	6	6
الحنشة	4	5
الغربية	1	1
جبنانة	7	7
العامرة	7	7
قرقنة	3	3

طينة		1	1
المحرس	1		1
الجملة	33	2	35

5.6 مؤشرات الأداء لمجماع الري:

عدد المجماع الجمالي	عدد المجماع التي لها مجالس إدارة منتخبة منذ 2018	عدد المجماع التي تسيرها هيئات وقفية	عدد المجماع التي قامت بالمحاسبة المالية لسنة 2019	عدد المجماع التي أمضت عقود التصرف	عدد المجماع التي لها قود الانتفاع بالماء أكثر من 50%	عدد المجماع التي تقوم بأشغال الصيانة كاملة	عدد المجماع التي تقوم ب50% من أشغال الصيانة	عدد المجماع التي لها مدير فني
35	21	1	11	22	18	19	14	10

تمسح المناطق السقوية العمومية الموضوعة تحت تصرف المجماع المائية حوالي 3583 هكتار وتزود حوالي 5019 فلاحا وتشغل 10 مديرين فنيين و 20 عاملا .

- بالنسبة للمناطق السقوية المجهزة والبالغ عددها 33 تمشح 3089 هك لفائدة 4997 فلاحا:
- 4 مناطق لا تشتغل لأسباب مختلفة (بوجمل والأعشاش و الرحاحلة و مركز مصباح).
- 6 مناطق تعترضها صعوبات مالية (ذراع بن زياد والعجانقة وقصر الريح والحمازة والجليدية والفيض).
- منطقة بصدد التجهيز بنسبة إنجاز 98 % ولم تنطلق بعد في الإستغلال.
- والبقية تشتغل بصفة متوسطة لا غير ، مع الإشارة إلى ارتفاع ديون بعض الفلاحين وعدم إنتظامهم في تسديد معالم استهلاك الماء الشيء الذي انعكس سلبا على أداء بعض المجماع وجعلها غير قادرة على مجابهة مصاريف الصيانة والتسيير من ناحية وعدم إيفائها بالتزاماتها تجاه شركة الكهرباء والغاز من ناحية أخرى.
- بالنسبة للمناطق السقوية المروية بالمياه المعالجة وعددها 2 تمشح 494 هك لفائدة 22 فلاحا:
- واحدة بمعتمدية الحنشة متوقفة عن الإستغلال منذ سنة 2019 وذلك بسبب عدم خلاص فواتير إستهلاك الكهرباء .
- و الثانية بمنطقة الحاجب من معتمدية طينة تلاقي صعوبات فنية كبرى تتعلق بنوعية المياه التي لا تتطابق مع المواصفات التونسية 106.03 والتي شهدت تحسنا طفيفا بعد استكمال القسط الأول من تأهيل محطة التطهير بصفاقس الجنوبية، علما و أن الإدارة بصدد إعداد دراسة لتأهيل الشبكة وتوسعة المنطقة السقوية ، وقد بلغت هذه الدراسة أشواط متقدمة في انتظار البت في الإقتراحات المقدمة من طرف مكتب الدراسات.
- وتجدر الإشارة أن كمية مياه الري الموزعة بلغت 911156 م³ سنة 2020 وأن كمية الماء التي تم ضخها لفائدة الفلاحين قدرت بـ 1140000 م³ أي بنسبة ضياع 20% أما الديون المتخلدة بذمة المجمع فقد بلغت 30313.392 د إلى حدود شهر ديسمبر 2020.

6.6- التجهيزات والمنشآت المائية بمجماع الري:

- طول الشبكة المائية 224 كلم من القنوات.
- 34 بئر عميقة.
- 34 محطة ضخ (كهربائية).
- 34 خزان ماء.

7- الموارد البشرية بالمجماع المائية:

النوع	عدد المجماع	عدد المجماع التي بها مدير فني	النسبة %
مجامع الشرب	90	17	19%
مجامع الري	35	10	29%
المجموع	125	27	22%

8- مديونية المجامع المائية:

1.8- مجامع الماء الصالح للشرب

المجامع التي تعاني من المديونية تجاه الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه 63 والقيمة الجملية للديون بلغت 1.253 مليون دينار أما تجاه الشركة التونسية للكهرباء والغاز فقد بلغت الديون 72 ألف دينار لأربعة مجامع كما تراوحت مديونية المجامع لفائدة المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس 71.588 ألف دينار.

مديونية المجامع لدى الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه

العدد	مديونية إلى حدود 10 أ د	مديونية من 10 إلى 30 أ د	مديونية من 30 إلى 50 أ د	مديونية أكثر من 50 أ د	المجموع
38	12	8	5	63	
القيمة (د)	97.209	206.278	275.170	674.815	1253.472

مديونية المجامع لدى الشركة التونسية للكهرباء والغاز

اسم المجمع المائي	عدد المنتفعين	قيمة الدين (د)	الإجراءات المتخذة لخلاص الدين
صبيح	6000	22000	معالجة الإشكال المتعلق بخلاف مع الشركة في احتساب الدين
بولذياب	4250	22000	جدولة الديون على أقساط
قرقور	8750	12000	جدولة الديون على أقساط
الغيب	4250	16000	جدولة الديون على أقساط
المجموع		72000	

2-8-- مجامع الري

تبلغ القيمة الجملية للديون لمجامع الري تجاه مصلحة الصيانة التابعة للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس 87 ألف دينار.

9- مشاريع تعهد هياكل التزود بالماء الصالح للشرب:

- خلال سنة 2020 وبالتنسيق مع دائرة الهندسة الريفية وتمويل من طرف البنك الإفريقي للتنمية تم التعهد بالمنظومات المائية التالية:
- مشروع الماء الصالح للشرب بمجمع بوجربوع من معتمدية منزل شاكر (نسبة الإنجاز 100%) مع العلم أنه تم تسليم المنظومة برمتها لفائدة المجمع ومستغلة بصفة منتظمة منذ شهر جوان 2020.
 - مشروع الماء الصالح للشرب بمجمع الحلالفة سيدي حسن بالحاج من معتمدية الحنشة (نسبة الإنجاز 100%) وتم إحالة المنظومة بجميع مكوناتها لفائدة الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه إقليم صفاقس الشمالية حسب محضر تسليم وإمضاؤه بين المندوبية والشركة بتاريخ 2020/11/23.
 - مشروع الماء الصالح للشرب بمجمع الإنطلاقة أولاد عمر من معتمدية الغربية (نسبة الإنجاز 100%) مع العلم أنه تم تسليم المنظومة لفائدة المجمع ومستغلة بصفة منتظمة منذ شهر ماي 2020.
 - مشروع الماء الصالح للشرب بمجمع سيدي غريب من معتمدية المحرس (نسبة الإنجاز 100%) وتم تسليم المنظومة لفائدة المجمع خلال شهر جانفي 2021.

- هذا إلى جانب التعهد بمنظومات مائية أخرى ممولة من طرف البنك الإفريقي للتنمية:
- المجمع المائي الرابع أولاد عليّة من معتمدية بئر علي (نسبة الإنجاز 60%).
 - المجمع المائي المغذية من معتمدية الصخيرة (نسبة الإنجاز 50%).
 - المجمع المائي عدال عيثة الشلايا من معتمدية المحرس (نسبة الإنجاز 50%).
 - كما تم تدعيم منظومات مائية من طرف المجلس الجهوي خلال صائفة 2020 و تم انجازها بنسبة 100%.
 - المنظومة المائية بالعتيل من معتمدية الغربية: تأهيل 2500 م من قنوات التوزيع
 - المنظومة المائية الفريشات من معتمدية الصخيرة: تأهيل 2350 م من قنوات التوزيع
 - المنظومة المائية الزبوسة الخواله من معتمدية الغربية تأهيل 650 م من قنوات التوزيع
 - كما سيتم دعم منظومات مائية أخرى ممولة أيضا من طرف المجلس الجهوي وهي على النحو التالي:
 - المنظومة المائية المهاذبة من معتمدية منزل شاكّر: إحداث محطة إعادة ضخ.
 - المنظومة المائية مركز مصباح من معتمدية الحنشة: إحداث محطة إعادة ضخ.
 - المنظومة المائية التطور أم صالح من معتمدية الحنشة: إحداث مقوى للضغط.
 - المنظومة المائية شعلاب من معتمدية منزل شاكّر: تأهيل 1000 م من قنوات التوزيع.
 - المنظومة المائية سيدي عبد الكافي من معتمدية صفاقس الجنوبية: إحداث محطة تقوية ضخ.
 - المنظومة المائية السواعد من معتمدية عقارب: تأهيل 500 م من قنوات التوزيع و 2800م لقناة الدفع.
 - ولتحسين أداء المنظومات المائية لصائفة 2021 تم اقتراح بعض المشاريع على النحو التالي:
 - بولذياب من معتمدية عقارب (800 عائلة).
 - الزبوسة الخواله من معتمدية الغربية (400 عائلة).
 - الفريشات من معتمدية الصخيرة (380 عائلة)

وفي مجال الدراسات تم انجاز دراسة إحداث مشروع المنطقة السقوية " الجوابر " من معتمدية قرقنة (نسبة الإنجاز 90%) و انجاز دراسة تأهيل مشروع المنطقة السقوية بالمياه المعالجة طينة (نسبة الإنجاز 95%). و في نطاق انجاز مشروع التنمية المندمجة الممول من طرف البنك الاسلامي ، تم في مرحلة أولى انجاز دراسات تأهيل لثمانية منظومات للماء الصالح للشرب (ودران الشمالي و أم شوشة و لبراج من معتمدية بئر علي، الحمام وادي الرقة و سيدي عيسى و الشهب و البياضين من معتمدية الحنشة ، شعلاب و المهاذبة من معتمدية منزل شاكّر)، و اعتبارا للإعتمادات المرصودة في مجال المياه من طرف الممول ،تم الاحتفاظ في مرحلة أولى بمنظومة الماء الصالح للشرب "الحمام وادي الرقة" من معتمدية الحنشة و منظومة الماء الصالح للشرب " شعلاب "من معتمدية منزل شاكّر و منظومة الماء الصالح للشرب " لبراج" من معتمدية بئر علي ، على أن يتم النظر في باقي الدراسات في التقييم النصف مرحلي للمشروع حسب ما تسمح به الإعتمادات .

10- المنظومات المائية المعقدة:

المنظومات المائية المعقدة بطول شبكاتها و عدد المنتفعين بها و التي أصبح تسييرها يفوق قدرات المجامع و تتطلب إحالتها إلى الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه مثل:

المجمع	المعتمدية	عدد المنتفعين	عدد المنتفعين	طول الشبكة	المديونية صوناد (د)	المديونية ستاغ (د)
صبيح	الصخيرة	6000 ساكن	750	120 كلم	35010	22000
قرقور	عقارب	9000 ساكن	1700	130 كلم	113597	12000
بولذياب	عقارب	5000 ساكن	840	85 كلم	28336	22000
بئر صالح	الحنشة	6000 ساكن	1052	50 كلم	74408	—
السديرات	بئر علي	6000 ساكن	950	85 كلم	3453	—

11- المنظومات المائية المضطربة:

المنظومات المائية التي تعاني من الاضطراب مبينة بالجدول التالي:

المنظومة	المعتمدة	عدد المنتفعين	المديونية (د)	أسباب الإضراب	الحل المقترح
المهاذبة	منزل شاكر	3000	76961	ضعف ضغط المياه على مستوى نقطة الربط	بصدد إحداث محطة إعادة ضخ
مركز مصباح	الحنشة	3000	32654	ضعف ضغط المياه على مستوى نقطة الربط	إحداث محطة إعادة ضخ
التطور أم صالح	الحنشة	2000	5802	ضعف ضغط المياه على مستوى نقطة الربط	إحداث مقوي للضغط
شعلا ب	منزل شاكر	2000	39022	عدم قدرة شبكة التوزيع على تحمل الدفق اللازم	تأهيل جزئي لقنوات التوزيع 1000 م
سيدي عبد الكافي	صفاقس الجنوبية	1500	9538	ضعف ضغط المياه بالمناطق المرتفعة	إحداث محطة تقوية ضخ
السواعد	عقارب	650	376	أعطاب متكررة بقناة الدفع وقناة التوزيع	تأهيل 3300 م بقناتي التوزيع و الدفع

12- المنظومات المائية المتوقفة:

المنظومات المائية المتوقفة مبينة بالجدول التالي:

المنظومة	لمعتمدة	عدد المنتفعين (ساكن)	أسباب التوقف	الحل المقترح
سيدي غريب	المحرس	2000	المديونية وكثرة الأعطاب (35000 د)	تم تأهيل المشروع (100 %) و تم قبول المنظومة و إعادة تشغيلها في شهر جانفي 2021
ودران الجنوبي	بئر علي	3000	المديونية (33000 د)	تنشيط المجمع وتحسين المنتفعين لخلص الديون و تفعيل اللجنة المحلية
قرقر	عقارب	8500	المديونية لفائدة الصوناد 113597 د و 12000 د لفائدة ستاغ	إحالة المشروع للشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه نظرا لعدم قدرة الهيئة على التسيير
نوال	الصخيرة	3000	المديونية لفائدة الصوناد 36000 د	دعوة المسيرين لإستخلاص الديون وتفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجمع المائية
صبيح	الصخيرة	6000	المديونية لفائدة الصوناد 35010 د و 22000 د لفائدة ستاغ	دعوة المسيرين لإستخلاص الديون وتفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجمع المائية

13- الربط العشوائي على المنظومات المائية:

المنظومات المائية التي تعاني من الربط العشوائي مبينة بالجدول التالي:

المنظومة	المعتمدة	العدد الجملي للتوصيلات العشوائية	الاجراءات المزمع اتخاذها لإزالة الربط العشوائي
زليانة	عقارب	10	تفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجمع
سيدي عبد الكافي	صفاقس الجنوبية	05	تفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجمع
الغيب	الحنشة	20	تفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجمع
الحمام وادي الرقة	الحنشة	15	تفعيل اللجنة المحلية لمتابعة المجمع
المجموع		50	

17-الزيارات الميدانية و جلسات العمل:

خلال سنة 2020 قام أعوان الدائرة بالعديد من الزيارات الميدانية الهدف منها تحسين المسؤولين على المجامع إلى ضرورة خلاص الديون و دعوة المنتفعين إلى خلاص معالم استهلاكهم للماء و حث المجالس الإدارية على القيام بجدولة الديون مع الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه و ضبط الحسابات السنوية و الاستعداد لعقد الجلسات العامة. وقد أفرزت هذه المساعي قيام 39 مجمع للماء الصالح للشرب و 11 مجمع ري بالمحاسبة المالية ، و اعتبارا للظرف الصحي الذي مرت به البلاد و منع التجمعات فقد تم عقد 11 جلسة عامة لمجامع الماء الصالح للشرب و 3 جلسات عامة لمجامع الري فقط. هذا إلى جانب الزيارات المتعلقة بالتأطير الصحي و التحسيس لترشيد استهلاك الماء.

و قد تميز الوضع بمجامع الماء الصالح للشرب خلال صائفة 2020 بعدم الاستقرار على مستوى تزويد المنتفعين بالماء من جراء الانقطاعات المتكررة للماء من طرف الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه و ذلك لأسباب تهم الشركة من ناحية و كذلك ارتفاع ديون المجامع من ناحية أخرى. و إزاء هذه الوضعية قام أغلب مسيري المجامع بحملات لاسترجاع الديون من المنتفعين و تسديد مبالغ هامة من ديون الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه.

كما حضر أعوان الدائرة عدة جلسات عمل بالمعتمديات و بمقر الولاية للوقوف على الإشكاليات المطروحة من طرف المجامع و المساهمة في إيجاد الحلول بالتعاون مع السلط المحلية و الجهوية وتمحورت أهم المواضيع في معالجة المديونية و الربط العشوائي و التعدي على الشبكات المائية و النقص المسجل في كميات الماء و الانقطاعات المتكررة إلخ....

18- التأطير الصحي للمجامع :

بتاريخ 1 جويلية 2020 قامت الدائرة بتنظيم يوم تحسيسي لفائدة مجامع الماء الصالح للشرب حول المحافظة على جودة مياه الشرب و ذلك بمقر المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بالتعاون مع الإدارة الجهوية للصحة ، تم خلاله تقديم مداخلة من طرف المندوبية تبين وضعية المجامع المائية بصفاقس و الأطراف المتداخلة للنهوض بها (الولاية، المندوبية، أمانة المال و الصحة) . و مداخلة من طرف الإدارة الجهوية للصحة تفسر طرق ووسائل معالجة و تعقيم مياه الشرب لنقادي ما حصل في بعض الولايات المجاورة من نقشي لأعراض مستجدة مرتبطة باستهلاك الماء . و قد أكد على رؤساء المجامع القيام بتعقيم الماء بمادة الجافال توقيا من الأمراض و عدم المجازفة بتزويد المواطنين بمياه غير معقمة .

و قد كان هذا اليوم مشفوعا بزيارات ميدانية مشتركة للمنظومات المائية و الوقوف على مدى احترام الشروط الصحية بهذه المنظومات و أخذ عينات من المياه الموزعة للمواطنين لتحليلها، كما تم التأكيد على نظافة الخزانات و محيطها و حث المسيرين للمحافظة على سلامة المواطنين و مراقبة التجهيزات المائية وتجهيزات تعقيم الماء بصفة دورية .

19- مخطط تأمين التزود لصائفة 2020:

قامت الإدارة بإعداد مخطط تأمين التزود لصائفة 2020 و ذلك في إطار برنامج وطني يشمل كل الولايات و انطلاقا من إيماننا بعدم توفر كميات الماء الضرورية خلال موسم الصيف، اعتمد المخطط على العناصر التالية:

- استحداث نسق الأشغال للمشاريع المائية و إيجاد السبل الكفيلة لتزويد المنتفعين بالماء: وقع تدعيم الموارد المائية بالمحور الجنوبي للشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه بدخول 3 آبار عميقة حيز الإستغلال. الأمر الذي خفض من حدة أزمة نقص المياه بالولاية.

- تأهيل جزئي لبعض المنظومات المائية لتحسين عملية التزود بالماء و ضمان الاستمرارية : وهي منظومات الماء الصالح للشرب بالعيتل و الزبوسة الخوالة من معتمدية الغريبة و الفريشات من معتمدية الصخيرة و شعلاب من معتمدية منزل شاكر. كما تم إعادة تشغيل المنظومة المائية ببوجربوع من معتمدية منزل شاكر وكذلك استكمال تأهيل منظومة الماء الصالح للشرب الإنطلاقة أولاد عمر من معتمدية الغريبة و سيدي غريب من معتمدية المحرس.

- التصدي لظاهرة الربط العشوائي و تفعيل دور اللجان المحلية لمتابعة المجامع: تمت تسوية وضعية ل25 ربط عشوائي من 40 ربط مبرمجة بالمخطط.

- دعوة مسيري المجامع المائية إلى حسن التصرف في الموارد المائية المتاحة و ترشيد استهلاكها و الحرص على عقد الجلسات العامة و القيام بالمحاسبة المالية في الآجال: أفرزت المساعي التي قام بها أعوان الدائرة قيام 39 مجمع للماء الصالح للشرب و 11 مجمع ري بالمحاسبة المالية ، و اعتبارا للطرف الصحي الذي مرت به البلاد ومنع التجمعات فقد تم عقد 11 جلسة عامة لمجمع الماء الصالح للشرب و 3 جلسات عامة لمجمع الري فقط.

- إدخال مزيد من الحرفية على التصرف في موارد المجمع و انتداب المديرين الفنيين: وقع انتداب 2 مديرين فنيين بكل من مجمع الماء الصالح للشرب ببوجربوع و مجمع الماء الصالح للشرب الإنطلاقة اولاد عمر .

تتلخص أهم الإشكاليات المتعلقة بالمجامع المائية في ولاية صفاقس في النقاط التالية:

- نقص في الموارد المائية بالولاية إذ أن 85 % من الحاجيات المائية متأنية من خارج حدود الولاية.
- محدودية طاقة الجلب وبعد مصادر المياه (الخط الشمالي يمتد على مسافة 20 2 كم والخط الجنوبي يمتد على مسافة حوالي 165 كم).

- وجود أغلب نقاط ربط المنظومات المائية في نهاية شبكات التوزيع بالشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه (ضعف في الضغط و التدفق).

وللحد من العجز في الحاجيات المائية للولاية والمقدر بحوالي 50 ألف متر مكعب/اليوم، شرعت الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه بحفر 6 آبار وقد وضع منها 3 آبار حيز الاستغلال خلال شهر جويلية 2020 بطاقة قصوى حددت بحوالي 150 ل/ث ولا زالت أشغال حفر 3 آبار أخرى متواصلة (تقدم الإنجاز بها 80 بالمائة).

كما شرعت الشركة في بداية إنجاز أحد عناصر محطة تحلية المياه بصفاقس والمتمثل في مد قنوات قطر 1400 مم على طول 55 كلم وربط الخزانات، ومن المنتظر الانتهاء من انجاز جميع العناصر المرتبطة بالمحطة موفى سنة 2022 بطاقة جمالية أولية مقدرة بـ 100 ألف م³.

- تدني نوعية مياه الآبار العميقة بالولاية وارتفاع نسبة الملوحة (أكثر من 3,5 غ/ل لتصل إلى حوالي 10 غ/ل بالصخيرة) وكذلك ارتفاع نسبة الحديد.

- عجز في الموازنات المائية نتيجة تأخر إنجاز المشاريع الكبرى (محطتي تحلية مياه البحر بصفاقس وقرقنة) مما يؤثر سلبا على تنفيذ إستراتيجية تأمين وتدعيم المنظومات المائية الكبرى .

- نقص الموارد المائية السطحية نتيجة تواتر فترات الجفاف مما يؤدي إلى استغلال جزء من المياه المخصصة للشرب في الري التكميلي.

- تفاقم ديون المجامع المائية لفائدة الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه والتي بلغت 1253 ألف دينار و لفائدة الشركة التونسية للكهرباء و الغاز و المقدرة بـ 72 دينار و لفائدة المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس (الصيانة) 158 أ.د

- وجود العديد من المنظومات المائية المعقدة (طول الشبكة وعدد المنتفعين) والتي أصبح تسيرها يفوق قدرات المتصرفين بالمجامع وتتطلب إحالتها إلى الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه.

- تقادم الشبكات المائية ترتب عنه كثرة الأعطاب وارتفاع نسبة الضياع وكلفة الصيانة (الغيب وبئر صالح والحمام وادي الرقة وسيدي عيسى بالحنشة وبولذياب والفراجنية بعقارب وشعلاّب والحاج قاسم بمنزل شاكر وأم شوشة والرابع وودران الشمالي والأبراج بئر علي والزبوسة الخوالة بالغربية).

- اضطرابات في التزود خاصة خلال موسم الصيف سببه الرئيسي نقص في كميات الماء المضخوخة من طرف الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه وأساسا بالمحور الجنوبي للولاية مع العلم أن 86 % من المنظومات المائية بالمناطق الريفية مرتبطة بشبكات الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه.

- انتشار ظاهرة الربط العشوائي والاعتداء على الشبكات المائية وكثرة العدادات الفردية المعطبة.

- ديون مرتفعة متخلدة بذمة المنتفعين ورفض تسديد معالم استهلاك الماء (حوالي 1.4 م.د).

- عدم اعتماد التسعيرة الحقيقية لبيع الماء من طرف بعض المجامع ساهم في تراكم الديون وعجزها على احترام التزاماتها نحو الغير.

- احتساب الاستهلاك بنظام الحصص من طرف الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه لمدة طويلة يحدث اختلالا في التوازنات المالية للمجمع.

- عدم مسك الدفاتر الضرورية للمحاسبة ودفاتر متابعة محطات الضخ والوثائق المتعلقة بالتصرف بالشكل المطلوب (التحيين، الحفظ،...) وكذلك مسك الملفات الفنية والإدارية والمالية والمحافظة عليها.
- انعدام الموارد البشرية المختصة بالمجامع وعدم حرص المسيرين على انتداب مديرين فنيين.
- بروز عقلية غير متناغمة مع الاستغلال الجماعي خاصة لمنظومات التزود بالماء الصالح للشرب وذلك لعدم وجود ثقة متبادلة بين المنتفعين والمجالس الإدارية للمجامع.
- عدم قيام المتصرفين بالمجامع بعمليات الصيانة الوقائية و الإتكال شبه الكلي لمعظم المجامع على مصالح المندوبية في عملية الصيانة.
- تهميش مهام المديرين الفنيين من طرف بعض المجالس الإدارية.
- عدم قيام أغلبية المجامع سنويا بالمحاسبة المالية و عقد الجلسات العامة.
- عدم وجود مقرات وظيفية بأغلبية المجامع المائية يساهم في صعوبة أداء مهامها على الوجه الأكمل.

20. الحلول المقترحة لحوكمة التصرف في المنظومات المائية بالمناطق الريفية:

- تفعيل اللجان المحلية لمعاودة المجامع المائية قصد مضاعفة الجهد في عملية استخلاص الديون من المنتفعين لتسديد ديون المجامع ومجابهة مصاريف التسيير والتصرف.
- النظر في إمكانية إحالة المنظومات المائية المعقدة إلى الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه.
- مواصلة تعهد هياكل التزود بالماء الصالح لشرب للمنظومات المائية التي تشكو صعوبات فنية كبرى.
- تحفيز و تنشيط شركات مختصة في الصيانة للانتصاب للحساب الخاص بالجهات قصد التعاقد مع المجامع للقيام بالصيانة.
- دعوة المجامع إلى احترام التراتيب القانونية الجاري بها العمل : عقد الجلسات العامة بصفة دورية، انتخاب مجالس إدارة قادرة على التسيير.
- ضبط الميزانيات السنوية واعتماد الإعلامية والوسائل الحديثة لإصدار الوثائق المحاسبية.
- إعطاء الأهمية اللازمة للتنظيم الإداري وحفظ الوثائق الفنية والإدارية و المحاسبية والعمل ضمن مخططات تشاركية وفي إطار ميزانية سنوية.
- العمل على مزيد من التأطير لفائدة المنتفعين ومجالس التصرف من طرف كافة الهياكل المتدخلة.
- ضرورة قيام كل المجامع المائية ب:
- تطبيق التسعيرة الحقيقية لبيع م³ من الماء.
- القيام بالصيانة الدورية في أوقاتها واستعمال المبالغ المخصصة لهذه العملية المحددة بالميزانية السنوية.
- استخلاص فواتير استهلاك شركتي الصوناد والستاغ.
- المحاسبة السنوية لدى قابض المالية بالجهة.
- تجديد مجالس إدارتها عبر الانتخاب.
- مسك جميع وثائق الاستغلال بكل دقة.
- انتداب مديرين فنيين لتسيير المنظومات المائية .

المحافظة على المياه والتربة

تركزت جهود دائرة المحافظة على المياه والتربة خلال سنة 2020 حول مضاعفة النشاط كما وكيفا وذلك طبقا للمخططات التي وضعت في هذا الشأن حتى يتسنى الوصول إلى تحقيق الأهداف المرسومة والتي تتمثل في:

- ✓ الحد من تدهور الأراضي الزراعية
- ✓ إعادة تأهيل الأراضي التي تدهورت جزئيا
- ✓ تعبئة المزيد من مياه السيول

و على هذا الاساس تمت معالجة حوالي 1337 هك من أحواض الأودية من ذوات الأولويات المختلفة بمنشآت تحفظ المياه والتربة وتحد من آفة الانجراف، إضافة إلى العديد من الأشغال اليدوية الأخرى التي تهدف إلى صيانة وترميم المنشآت القديمة وتثبيت المنشآت بالغراسات. وقد استعملت العديد من آليات التمويل لإنجاز هاته الأشغال، نذكر منها بالأساس البرنامج الوطني للمحافظة على المياه . إضافة إلى تدخلات الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية و وكالة النهوض بالإستثمارات الفلاحية.

1. برامج القطاع العام

1-1/ الأشغال عن طريق المقاولات:

خلال سنة 2020 تمت برمجة المشاريع التالية :

❖ **حصة عدد 1 : تهيئة وصيانة المصاطب الميكانيكية ومنشآت تغذية المائدة وفرش المياه بمعتمدية بئر علي.**

- أشغال إحداث مصاطب ميكانيكية على وادي ليحيرش (400 هك).

- أشغال إعادة تهيئة مصاطب ميكانيكية على وادي الأقواس (200 هك).

- أشغال إعادة تهيئة منشآت فرش على وادي الشيخ و وادي ليحيرش

❖ **حصة عدد 2 : تهيئة وصيانة المصاطب الميكانيكية ومنشآت تغذية المائدة وفرش المياه بمنزل شاكر.**

- تهيئة 400 هك من المصاطب الميكانيكية على وادي مبارك

- أشغال إحداث مصاطب ميكانيكية على وادي مبارك والقريج (200 هك)

- أشغال إعادة تهيئة منشآت فرش المياه : وادي مبارك, وادي مقطب, وادي خليج, وادي حلوف و وادي لزرق.

❖ **حصة عدد 3 : تهيئة وصيانة المصاطب الميكانيكية ومنشآت تغذية المائدة وفرش المياه بالحنشة .**

- تهيئة 400 هك من المصاطب الميكانيكية على حوص وادي السبتي .
- الصيانة والمحافظة على 200 هك من المصاطب الميكانيكية على حوص وادي دخان و وادي بئر الشعبة .
- أشغال إعادة تهيئة منشآت فرش بأودية ام صالح ,السبتي,دخان,بئر الشعبة ,سيدي عيسى ولخضري.

قدرت الكلفة لهذه المشاريع بعد إعداد تقارير فرز العروض وانتقاء المقاولين بـ 1455.179 أ.د وقد انطلقت الأشغال بداية من 2020/10/01 وهم حاليا في طور الإنجاز .

1-2/ الأشغال عن طريق الحضائر

• إحداث مصاطب يدوية

يشمل هذا المكون على تهيئة 190 هك بمصاطب يدوية تم إنجازها بالكامل عبر مختلف معتمديات الولاية .

• أشغال الصيانة والتعهد

تمت صيانة حوالي 660 هك بأشغال يدوية في المناطق و الأراضي القزمية ضمن برنامج سنة 2020 شملت على صيانة المنشآت بمساحة تقدر بـ 350 هك فيما قدرت مساحة صيانة الغراسات بـ 310 هك.

• التهيئة الفلاحية و الرعوية

يشتمل البرنامج تثبيت على 558 هك من أشغال المحافظة على المياه والتربة بغراسات غابية ورعوية حيث تم إنجازها بالكامل.

2. برامج القطاع الخاص

1.2 برنامج الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية (FOSDA)

في نطاق تشجيع الفلاحين على القيام بأشغال المحافظة على المياه والتربة بأنفسهم ومساعدتهم، تمت دراسة 9 مطلب قرض ومنحة خلال سنة 2020 و حضي 8 مطلبا بموافقة اللجنة الجهوية لإسناد الإمتيازات لمعالجة 77 هك موزعة على عدد المنتفعين و تقدر جملة المنح بـ 28 أ.د. عبر الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية و الصيد البحري .

2.2 برنامج وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية (APIA)

تمت دراسة 3 مطلب استثمار عن طريق وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية و تم انجاز 2 مطالب لمعالجة 42 هك بمنحة جمالية تقدر بـ 29 أ.د.

3 - الصعوبات والاقتراحات لتقديم البرنامج

1.3 الموارد البشرية:

تتكون دائرة المحافظة على المياه والتربة من إطارات فنية عددها 4 وإطار إداري أما التأطير العمالي فعده 26 عاملا من بينهم 3 متعاقدين بمختلف الاختصاصات. وتجدر الإشارة إلى أن الإحالات المستمرة على التقاعد للإطار التقني كما هو الشأن بالنسبة للإطار العمالي تجعل من الصعب تغطية كل نشاطات الدائرة. وتبعا لذلك نرى من الضروري التفكير في دعم الإطار الفني والعمالي بالدائرة.

2.3 التجهيزات والمعدات

- تعتبر المعدات والتجهيزات الموضوعه على ذمة الدائرة محدودة لذلك وجب تدعيمها بإضافة وسائل نقل جديدة كفيلة بضمان حسن سير متابعة تنفيذ المشاريع.

4- برامج عمل سنة 2021

1.4 اشغال عن طريق المقاولات

يشتمل على برمجة المشاريع عن طريق ميزانية التنمية للدائرة وعن طريق التنمية الفلاحية المندمجة بولاية صفاقس .

✓ صيانة الاشغال المحافظة على مساحة 167 هك بمعتمدية صفاقس الجنوبية و المحرس .

2.4 اشغال عن طريق الحظائر

تمت برمجة الاشغال الاتية:

✓ مصاطب يدوية : 104 هك.

✓ أشغال الصيانة والتعهد على مساحة 722 هك.

✓ التهيئة الفلاحية والرعية على مساحة 468 هك.

5- استمارة حول الوضعية الحالية و الرؤية المستقبلية للقطاع

يمكن إعتبار الوضع الحالي لقطاع المحافظة على المياه و التربة إيجابي مقارنة بالإمكانيات المتوفرة ؛ فالإنجازات عديدة و متنوعة سواء كانت الخاصة بأشغال التهيئة للحد من خطورة الإنجراف أو المتعلقة بإحداث منشآت لإحكام إستغلال الموارد المائية فضلا عن أشغال الصيانة و التعهد ؛ إلا أنه لا يزال يشكو العديد من النقائص التي تستوجب حولا جذرية لضمان حسن المردودية و سير الأشغال و منه دفع عجلة التنمية .

و فيما يلي جدول يلخص أهم المشاكل المطروحة و الحلول المقترحة :

المشاكل المطروحة	الحلول المقترحة
المشاكل التنموية حيث أن الميزانية المخصصة للدائرة سنويا لا تغطي المشاريع الممكن إنجازها في الولاية .	الترفيغ في الميزانية المخصصة لهذا القطاع بالنسبة لولاية صفاقس .
مشاكل تخص عملة الحضائر حيث تخصص سنويا لخلاص عملة الحضائر ميزانية هامة و في المقابل فإن مردوديتها ضعيفة و تكاد تكون منعدمة خاصة المركزة قرب مناطق العمران.	- توجيه هاته اليد العاملة للقيام بأشغال ضمن المواسم الفلاحية (حصاد ؛ جني زيتون ؛ جني تمر ...) و بالتالي إيقاف الحضائر و الحد من قلة تواجدها و التأثير السلبي على المردودية و الإنتاجية الفلاحية .
	- تحويل حيز هام من هذه الميزانية لإنجاز المشاريع عن طريق المقاولات و ذلك نظرا لنجاعة مردوديتها.
	- الإعتماد على نظام الحضائر المتنقلة حسب المتطلبات الفنية للقطاع و الإستغناء عن الحضائر القارة ذات صبغة إجتماعية.

برنامج المحافظة على المياه و التربة
تقدم انجاز برنامج سنة 2020 إلى غاية 31 ديسمبر 2020

ولاية صفاقس

المجموع		برامج أخرى		FOSDA + APIA		التنمية الفلاحية المندمجة		م.ت.إ.ت.أ.أ		البرنامج الوطني		الوحدة	البرنامج
منجز	مبرمج	منجز	مبرمج	منجز	مبرمج	منجز	مبرمج	منجز	مبرمج	منجز	مبرمج		نوع الأشغال
190 0	190 0			119						190 0	190 0	هك هك هك هك هك	1- تهيئة المصببات 1- المنشآت مصاطب يدوية مصاطب ميكانيكية إصلاح مجاري أحواض فردية أشرطة حجرية
190	190			119						190	190	هك	مجموع فرعي(1)
277	277									277	277	هك هك هك هك هك	2- تهيئة فلاحية تنشيت الأشغال غراسات رعوية غراسات مثمرة استزراع مراعي تشجير الأخاديد تشجير غابي
91	81									91	81		مجموع فرعي(2)
558	548									558	548	هك	1- التقنيات التقليدية أحداث جسر أحداث طوابي أحداث مسقاة
													مجموع فرعي(3)
558	548									558	548		مجموع تهيئة المصببات (3+2+1)
350 310	350 308									200 190	200 190	هك هك هك	2- الصيانة و التعهد صيانة المنشآت صيانة الجسور صيانة الغراسات
660	658									660	658		مجموع الصيانة و التعهد
												هك	3- التقنيات اللينة
												وحدة وحدة وحدة وحدة	5- م.إصلاح مجاري الأودية م.حجرية للأخاديد جدران سائدة حجرية م.تعديل الإنعراجات م.تعديل المجاري
													مجموع م.إصلاح المجاري

													6- التحكم في مياه السيلان ب. الحماية والتغذية ب. للإستغلال الفلاحي منشآت فرش المياه منشآت تغذية المائدة
													مجموع التحكم في مياه السيلان

**برنامج 2018- 2019 للمحافظة على المياه و التربة
في ميدان التهيئة الفلاحية و الرعوية (هـ)
من 1 سبتمبر 2019 إلى 31 أوت 2020**

الأصناف نوع الأشغال	الأكاسيا (هـ)	القطب	الهندي (هـ)	الأصناف الرعوية الأخرى (هـ)	الزيتون (هـ)	الأصناف المثمرة الأخرى (هـ)	الأصناف الغابية (هـ)	المجموع (هـ)
تنبيت الأشغال	273							273
الغراسات الرعوية								
الغراسات المثمرة								
تشجير الأخاديد	66							66
التشجير								
المجموع	339							339

**المخزون المائي بالبحيرات الجبلية و السدود التلية بولاية صفاقس
إلى غاية 31 ديسمبر 2020**

ع/ر	اسم البحيرة	المعتمدة	المنطقة	طاقة الخرن 1000 م ³	المخزون 1000 م ³ 31 ديسمبر 2020	الملاحظات
1	القنة	عقارب	القنة	100	30	
2	بولذياب	عقارب	بولذياب	30	10	
3	قبرش	صفاقس غ	قبرش	170	40	
4	مغذية I	الصخيرة	مغذية	40	10	
5	مغذية II	الصخيرة	مغذية	40	10	
6	بئر الشعبة	الحنشة	بئر الشعبة	60	30	
7	روشانة	عقارب	التربة	90	10	
8	زرعة I	عقارب	زرعة	35	10	
9	زرعة II	عقارب	زرعة	30	10	
10	الطرفاوي I	بئر علي	اللطائف	370	100	
11	مرزوق	عقارب	بولذياب	150	100	
12	مدارج	عقارب	بولذياب	90	40	
13	الطرفاوي II	بئر علي	اللطيفة	240	100	
14	سي عبد الكافي	ص الجنوبية	سي عبد الكافي	50	30	
15	الجبس	المحرس	الشفار	140	50	
16	العقاير	منزل شاكر	العقاير	70	20	
17	عبد الله	بئر علي	الحمام-الشعال	110	40	
18	الزروص	عقارب	مركز التيجاني	80	30	
19	قرقور	عقارب	قرقور	90	20	
20	وادي الغرفة	بئر علي	الحمام - الشعال	160	50	
الجملة				2150	760	
الشفار				2700	500	
سيدي صالح				2000	700	

أشغال المحافظة على المياه والتربة
تقدم استعمال اعتمادات برنامج سنة 2020 إلى غاية 31 ديسمبر 2020

ولاية صفاقس

المجموع	البرنامج الإيطالي	البرامج الجهوية	التنمية الريفية	ص خ ت ف / و ن إ ف	الاتحاد الأوروبي	البرنامج الوطني	مصادر التمويل
15476 195831						15476 195831	1- فواضل الإعتمادات في 31 ديسمبر 2018 - اعتمادات التعهد - اعتمادات الدفع
897800 875300						897800 875300	2 - اعتمادات مفتوحة خلال سنة 2019 - اعتمادات التعهد - اعتمادات الدفع
1073684 1096131						1073684 1096131	3 - جملة الإعتمادات المتوفرة - اعتمادات التعهد - اعتمادات الدفع
716112 916745						716112 916745	4 - الإعتمادات المستعملة - اعتمادات التعهد - اعتمادات الدفع
357572 179385						357572 179385	5 - فواضل الإعتمادات 31 ديسمبر 2019 - اعتمادات التعهد - اعتمادات الدفع

ت.ف.:

ص.خ.
الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية الصيد البحري

كشف شهري حول استهلاك اعتمادات وأيام عمل البرنامج الوطني لسنة 2020

الشهر	عمال الحضائر			العمال المسترسلون و القارون			الجملة		
	عدد العملة	أيام العمل	التكلفة(د)	عدد العملة	أيام العمل	التكلفة(د)	عدد العملة	أيام العمل	التكلفة(د)
جانفي	9	231	3581.424	12	320	4961.28	21	551	8542.704
فيفري	9	231	3581.424	18	460	7131.84	27	691	10713.264
مارس	166	2219	34403.376	18	487	7550.448	184	2706	41953.824
أفريل	166	2305	35736.72	18	430	6666.72	184	2735	42403.44
ماي	194	2596	40248.384	26	704	10914.816	220	3300	51163.2
جوان	200	2717	42124.368	26	735	11395.44	226	3452	53519.808
جويلية	207	2808	43535.232	28	730	11317.92	235	3538	54853.152
أوت	212	2824	43783.296	28	706	10945.824	240	3530	54729.12
سبتمبر	212	2821	43736.784	26	729	11302.416	238	3550	55039.2
أكتوبر	215	2942	45612.768	30	797	12356.688	245	3739	57969.456
نوفمبر	215	2951	45752.304	30	804	12465.216	245	3755	58217.52
ديسمبر	209	3032	47008.128	31	846	13116.384	240	3878	60124.512
الجملة	2014	27677	429104.208	291	7748	120124.992	2305	35425	549229.2

الأشغال الغابية

ترتكز تنمية قطاع الغابات بالولاية على أهم المكونات التالية: التشجير الغابي وتهيئة المراعي وحماية الثروة النباتية والحيوانية البرية. وتهدف في مجملها إلى تحسين نسبة الغطاء الغابي التي لم تتجاوز 1,92% وهي نسبة ضعيفة مقارنة بنسبة الغطاء الغابي على الصعيد الوطني.

1/ مميزات النشاط لسنة 2020:

1.1 الإنجازات:

في إطار تنفيذ برنامج الأشغال الغابية لسنة 2020، بلغت جملة الإعتمادات المرسمة لإنجاز برنامج الأشغال الغابية 965 000.000 د. ، كما بلغ حجم إعتمادات التعهد المحالة بعنوان سنة 2020 إلى موفى شهر ديسمبر 2020 إلى حدود : 1366613.345 د المتمثلة في : فواضل إعتمادات التعهد لسنة 2019 البالغة 318 413.345 د. إلى جانب اعتمادات التعهد المفتوحة سنة 2020 و التي بلغت 1048200.000.

و يهدف البرنامج الوطني للأشغال الغابية خلال سنة 2020 تنفيذ العناصر التالية.

الملاحظات	برنامج الأشغال			الوحدة	العناصر
	المجموع	برنامج 2020	بقايا 2019		
التشجير الغابي					
1					
	50	50	-	هك	عن طريق الحضائر
	-	-	-	هك	عن طريق المقاولات
التشجير الرعوي					
2					
	0	0	0	هك	عن طريق الحضائر
	0	0	0	هك	عن طريق المقاولات
3	200	200	-	هك	صيانة الغراسات
4	0.5	0.5		طن	جمع البذور
5	500	500		1000 ش	إنتاج المشاتل
6	10	10		كلم	صيانة المسالك
7	400	400		هك	مقاومة الحشرات
8	1	1		وحدة	صيانة مراكز غابية

1.2 الصعوبات

أ. عامل الجفاف :

تقع ولاية صفاقس ضمن الجنوب الشرقي التونسي ذات مناخ جاف لا تتعدى كمية الأمطار السنوية 200 مم بالمناطق الشرقية و 150 مم بمناطق جنوب الولاية وبالتالي فإن نسق التشجير الغابي والرعوي بالجهة يتعرض إلى معوقات ذات الصلة خاصة بالجفاف (انحباس الأمطار أو نزولها بكميات قليلة).

أما فيما يخص موسم التشجير 2020/2019 فقد انطلق بولاية صفاقس في ظروف مناخية عادية تراوحت كميات الأمطار المسجلة خلال الموسم بمناطق التدخل ابتداء من غرة سبتمبر 2019 إلى غاية 30 سبتمبر 2020 من 280 مم بمعتمديه الحنشة، 200 مم بقرقنة إلى 160 مم بمعتمدية منزل شاكر ، ومقارنة بمعدل كمية الأمطار خلال السنوات العادية فقد بلغت الكميات المسجلة خلال الموسم نسبة 90% بقرقنة و 100% منزل شاكر ، غير أن هذا الموسم شهد في الصيف درجات حرارة عالية الأمر الذي أثر على نسب النجاح.

ب. الاعتمادات المخصصة لتنفيذ برنامج الأشغال الغابية

ما زالت الاعتمادات المخصصة لتنفيذ الأشغال الغابية دون المؤمل للترفيغ في نسق التشجير الغابي بالجهة والعناية بالمحميات الطبيعية وكذلك ترشيد التصرف في المنظومات الغابية والرعوية . هذا وأن الاعتمادات المرسمة لإنجاز برامج الأشغال الغابية ما زالت تتضمن جانبا كبيرا منها خاصا بخلاص عملة الحضائر الطرفية يثقل الميزانية ويحد من التصرف في الإمكانيات المالية بصفة أجدى حيث تبلغ قيمة المصاريف لتغطية أجور هذا الصنف من العملة قرابة 70 % بالنسبة لسنة 2020 وبالتالي فإن حجم الاعتمادات لا يمكننا من تنفيذ الإستراتيجية الوطنية للمراعي و الغابات في جزئها الخاص بجهة صفاقس وتحقيق الأهداف المرسومة .

2/ نتائج سنة 2020

الأشغال المنجزة:

أ. عن طريق المقاولات:

- في إطار تنفيذ برنامج الأشغال المعد إنجازها عن طريق المقاولات، قامت دائرة الغابات بصفاقس بإعداد استشارات لإنجاز الأشغال التالية :
- استشارة في إنشاء عدد 02 أبراج مراقبة بالمحمية الطبيعية بالقنة من معتمدية عقارب و قد تم إلغائها لعدم توفر الاعتمادات.
- استشارة لتركيز سياج للمحمية الطبيعية بالقنة من معتمدية عقارب و قد تم إلغائها لعدم توفر الاعتمادات.
- تم القبول النهائي للاستشارة عدد 2018/17 بعنوان تشجير 100 هك بودران من معتمدية بئر علي بن خليفة.
- تم القبول النهائي للاستشارة عدد 2018/32 بعنوان غراسة 35000 شتلة رعوية بودران من معتمدية بئر علي بن خليفة.

ب. عن طريق الإدارة

ع/ر	العناصر	الوحدة	برنامج الأشغال		الملاحظات
			برنامج 2020	الإنجازات	نسبة الانجاز %
1	التشجير الغابي عن طريق الحضائر	هك	50	04	08

2	التشجير الرعوي عن طريق الحضائر	هك	0	0	0
3	صيانة الغراسات	هك	200	277	139
4	جمع الابذور	طن	0.5	0.35	70
5	انتاج المشاتل	ألف شتلة	500	220	44
6	تهيئة المنايت	منبت	-	-	-
7	صيانة المسالك	كلم	10	07	70
8	مقاومة الحشرات	هك	200	20	10
9	تهيئة محمية القنة	وحدة	-	-	-

3/ التشغيل

تميزت سنة 2020 بإنجازات بلغت 41599 يوم عمل موزعة على النحو التالي:

- يد عاملة مختصة: 22527 يوم عمل

- يد عاملة عادية: 19072 يوم عمل

مما أمكن تشغيل :

- عملة قارون : 73 عامل (معدل شهري)

- عملة ظرفيون : 120 عامل (معدل شهري)

4/ مختلف الأنشطة المنجزة على مستوى الدائرة لسنة 2020

1.4 - استغلال الغابات

◀ بيع المنتوجات الغابية

الببوعات	الوحدة	الكمية	التمن (د)
حطب تسخين	ستار	18	154.000
مشاتل غابية	شتلة غابية	1333	399.900
معلوم الرعي بأراضي المرعي	رأس	6603	4968.4
	المجموع :		20522.3

◀ رخص الصيد

الببوعات	الوحدة	الكمية	التمن (د)
مصيد صغير	رخصة	154	2310
مصيد كبير	رخصة	36	1620
عصفور الزيتون	رخصة	04	600
	المجموع :		4530

◀ صنع الفحم

قُدرت الكميات الفحم المستخرج لسنة 2020 بحوالي 2467.9 طن و هي تتوزع إلى صنفين كما هو مبين بالجدول التالي:

نوع الرخص	العدد	الكميات المحروقة (طن)	%
عن طريق كراسات الشروط	38	2092	85
عن طريق الخزن	20	375.9	15
المجموع		2467.9	

◀ نقل المنتج الغابي

يتم نقل الكميات المستخرجة خاصة إلى ولايات الجنوب (تطاوين، مدين، قبلي، قفصة و توزر) .
كما تجدر الإشارة إلى ارتفاع عدد رخص النقل خاصة في الفترة الشتوية.

نوع المنقول					
الفحم			الحطب المحلي		
الزقوقو					
الكمية (كلغ)	عدد الرخص	الكمية (كلغ)	عدد الرخص	الكمية (كلغ)	عدد الرخص
1753150	1685	89850	38	2000	02
المجموع					

2.4 المخالفات المسجلة:

تمّ خلال سنة 2020 تسجيل 11 مخالفة غابية منها 09 استوجبت تحرير محاضر جنح في الغرض بقيمة 1100 دينار و 02 تمّ في شأنها الصلح وذلك عملا بأحكام مجلة الغابات .

دراسة مركبات التربة

يتميز نشاط دائرة التربة بتنوع مجالات التدخل ، وهي مجالات تساهم بقسط وافر في دفع التنمية بالقطاعين الفلاحي والصناعي بالجهة وتتمحور اهم هذه الانشطة في :

1. دراسة التربة :

تهدف دراسة التربة الى معرفة الخصائص الفيزيائية والكيميائية للتربة وذلك من خلال اخذ عينات تربة وتحليلها ثم اسناد شهادة في اختبار التربة تحتوي على استعمالات التربة والتوصيات وشملت عملية اختبار التربة اغلب معتمديات ولاية صفاقس حيث بلغت مساحة الاراضي الفلاحية التي تمت معاينتها ودراستها 2131 هك وذلك بدراسة 214 ملفا موزعة كالآتي :

المعتمدة	الاختبارات المنجزة	المساحة (هك)	الملفات الغير المنجزة	المجموع
----------	--------------------	--------------	-----------------------	---------

	(*)			
10	03	33	07	صفاقس الجنوبية
09	04	7	05	ساقية الدائر
08	05	20	03	ساقية الزيت
01	00	2	01	قرقنة
10	03	17	07	العامرة
07	05	16	02	جبنانة
19	06	62	13	الحنشة
53	15	469	38	منزل شاكر
50	10	449	40	بنر علي بن خليفة
32	05	366	28	عقارب
48	15	405	33	الصخيرة
12	05	152	07	الغريبة
32	04	123	28	المحرس
01	00	10	01	طينة
506	80	2131	214	الجملة

ملاحظة : (*) تعذر على الدائرة انجاز عدد 80 ملفا على كامل السنة وذلك للأسباب التالية :

- إعادة مطالب وقعت دراستها سابقا
- عدم ثبوت ملكية بالملف
- عدم خلاص معالم التحاليل المخبرية
- عقار غير معروف مع صعوبة الاتصال بالطالب
- انتهاء صلوحية عقد التسويغ للعقار المزمع استغلاله.

2. حماية الأراضي الفلاحية :

تتم دراسة الملفات الخاصة بالتراخيص لإقامة مساكن ومشاريع مرتبطة بالاستغلال الفلاحي وكذلك تحديد صبغة عقارات أو تغيير صبغتها أو إحداث المقاطع وتوسعة أمثلة التهيئة العمرانية على الأراضي الفلاحية طبقا لقانون حماية الأراضي الفلاحية عدد 87 لسنة 1983 المؤرخ في 11 نوفمبر 1983 وكل القوانين والأوامر المنقحة له وذلك بالاعتماد على خريطة حماية الأراضي الفلاحية لولاية صفاقس الصادرة بالأمر عدد 2740 بتاريخ 31 أكتوبر 2007 .

وقعت الدراسة الميدانية وإبداء الرأي في 467 ملفا بكامل معتمديات الولاية موزعة كما يلي:

ع/ر	الملفات	العدد	المساحة (هـك)
1	إقامة مساكن	89	166
2	مشاريع فلاحية	26	72
3	شهادة في صبغة أرض	237	2018
4	تغيير صبغة أراضي فلاحية	3	141
5	دراسة مراجعة أمثلة تهيئة عمرانية	7	-
6	تحرير محاضر	38	-
7	إحداث مقاطع	4	8.5
8	الانتفاع بامتياز جبائي	54	867
9	عمليات عقارية تتعلق ببيع شقق وأراضي بيضاء	9	-
	المجموع	713	3272.5

3. أنشطة الدائرة بمختلف اللجان :

تمثل دائرة التربة المندوبية في عدة لجان كعضو قار، وهذه اللجان هي :

- لجنة رخص البناء :تجتمع هذه اللجنة سواء بالإدارة الجهوية للتجهيز والإسكان والتهيئة الترابية أو بالبلديات وذلك بوتيرة 4 أيام في الأسبوع وهو ما يعادل حوالي 200 جلسة.
 - لجنة التقاسيم :تجتمع هذه اللجنة مرتين في الأسبوع .
 - لجنة المقاطع :تجتمع هذه اللجنة بمقر الولاية لدراسة المطالب الخاصة بإحداث مقاطع تقليدية حسب الطلب.
 - اللجنة الفنية الإستشارية لحماية الأراضي الفلاحية : تجتمع هذه اللجنة بمقر الولاية وذلك للنظر في المطالب الخاصة بتغيير صبغة الأراضي الفلاحية حسب الطلب.
 - لجنة الاستقصاء والمصالحة الخاصة بملف الإنتزاع للمصلحة العامة: تجتمع هذه اللجنة بمقر الولاية وذلك للنظر في المطالب الخاصة بالانتزاع لفائدة المصلحة العامة
 - لجنة استقصاء ملك الدولة الخاص:
 - لجنة إقامة المشاريع المرتبطة بالنشاط الفلاحي:
 - لجنة فنية لدراسة الملفات المتعلقة بالإنتفاع بالتسجيل بالمعلوم القار:
 - لجنة تجهيز الآبار المائية بالتيار الكهربائي لجنة رخص التنقيب عن المياه الجوفية:
 - اللجنة الجهوية الاستشارية للتهيئة العقارية : تجتمع هذه اللجنة بمقر الولاية وذلك للنظر في المطالب الخاصة بالتهيئة العقارية في المناطق السقوية والبعلية
 - اللجنة الوطنية الاستشارية العقارية : تجتمع هذه اللجنة بمقر وزارة الفلاحة وذلك عند الطلب
- #### 4. مراقبة الملوحة بالمناطق السقوية

لقد تركّزت عمليات المراقبة في السنوات الأخيرة على أربعة مناطق سقوية وهي التي تختص بتربتها الناعمة النسجة (منطقة الحزق من معتمدية جبنيانة ومنطقة الفيض من معتمدية العامرة) أو التي توجد بها مائدة مائية سطحية (منطقتي الرملية وملينة من معتمدية قرقنة). وفي ما يلي جدول توضيحي لعملية المراقبة.

المناطق السقوية التي شملتها عملية المراقبة

المناطق السقوية	عدد نقاط المراقبة	المساحة	عدد العينات	الملاحظات
ملينة معتمدية قرقنة	5	128 هك	25	نسبة الملوحة تتفاوت بين 3 ms/cm /سم الى 7.3 ms/cm
الرملية معتمدية قرقنة	6	180 هك	15	نسبة الملوحة تتفاوت بين 3 ms/cm الى 7.3 ms/cm
حزق معتمدية جبنيانة	6	117 هك	20	نسبة الملوحة تتفاوت بين 3.2 ms/cm الى 7.2 ms/cm
الفيض معتمدية العامرة	5	83 هك	15	نسبة الملوحة تتفاوت بين 3.5 ms/cm الى 7 ms/cm

5. التحاليل المخبرية

تقوم دائرة التربة بالتحاليل المخبرية لفائدة الفلاحين باعثي المشاريع وكذلك لفائدة دائرة الموارد المائية بصفاقس مبينة كما يلي :

- تعيين نسجة التربة ومتابعة درجة الملوحة في عدد 04 مناطق سقوية تمسح جمليا 508 هك وكذلك لفائدة الفلاحين والمتعاطين للنشاط الفلاحي.
 - نسبة الكلس الكلي في التربة.
 - درجة ملوحة التربة.
 - درجة تفاعل التربة.
 - الناقلية الكهربائية بالنسبة لمياه الري المستعملة من طرف الفلاحين.
- وفي اطار مراجعة المقاييس الخاصة بنوعية مياه الري المعتمدة في ضبط منح الاستثمار بعنوان الاقتصاد في مياه الري ولايجاد حل لمشكلة الملوحة مياه الري في ولاية صفاقس قصد ملائمتها وتكييفها وفق الخصائص البيدولوجية للتربة ونوعية المحاصيل والغراسات المغروسة من اجل دعم التنمية الفلاحية بولاية صفاقس تم البدء

ع/ر	التحاليل	عدد العينات	نوع التحليل	المدخل
01	التربة	162	بطاقة تحليل (خواص) 11.500 دينار / عينة	1863 دينار
		90	مراقبة المناطق السقوية (عدد 04)	(مجاني)
02	الماء	146	الناقلة الكهربائية (خواص) 2 دينار / عينة	292 دينار
		400	الناقلة الكهربائية (دائرة الموارد المائية)	(مجاني)
المجموع		708		2155 دينار

6. إحداث مشروع تحيين خريطة حماية الاراضي الفلاحية لولاية صفاقس

ان برمجة احداث مشروع تحيين خريطة حماية الاراضي الفلاحية لولاية صفاقس اقيمت بسبب التوسعات العمرانية التي شهدتها ولاية صفاقس حيث ان الخريطة القديمة الصادرة بالامر 2740 لسنة 2007 لم تعد تفي بالحاجة نظرا للزحف العمراني وتغيير المدخرات العقارية الفلاحية الى مدخرات صناعية وخدمائية وسياحية ولهذا الغرض تم البدء في هذا المشروع منذ 1 اوت 2019 وان اعمال هذه الدراسة المرحلة الاولى وقد قدرت تكاليف هذه الدراسة 157.610.400 د وتم اسناد هذه الصفقة المتعلقة في الدراسة لفائدة مكتب الدراسات جيوما تيكس .

7. الإشكاليات والصعوبات

• الموارد البشرية :

نقص الموارد البشرية وهو ما أثر سلبا على أداء الدائرة لمختلف أنشطتها بحيث لم تعد دائرة التربة تتواجد بعدة لجان كما وقع التقليل من برنامج مراقبة الملوحة بالمناطق السقوية سواء بإيقاف المراقبة لبعض المناطق السقوية أو التقليل من وتيرتها ونقترح تعزيز الدائرة على الأقل بعدد 02 أعوان للقيام بدراسات التربة وملفات حماية الأراضي الفلاحية ومراقبة الملوحة بالمناطق السقوية (مهندس - مهندس مساعد - تقني).

• تسيير الأنشطة :

عدم الإجابة على مختلف المطالب في الآجال القانونية نظرا لتقاعس بعض الطالبين في إنجاز المقاطع ومتابعة ملفاتهم.

وجود بعض الغموض في تطبيق القوانين الخاصة بحماية الأراضي الفلاحية وعدم تناسقها مع مجلة التهيئة الترابية والتعمير.

بعض المطالب التي ترد من الولاية والخاصة بامتياز جبائي عند عمليات تجميع الملكية تقوم بدراساتها دائرة التربة غير أنه لا يوجد في دليل الإجراءات ما ينص على ذلك، والمرجو مدنا ببعض الإيضاحات بخصوص هذا الموضوع.

نقص في آبار المراقبة (Piézomètres) وكذلك في المعدات الخاصة بجهر وتنظيف هذه الآبار.

النظر في إمكانية مساهمة مشروع Piseau 02 في تجهيز المخبر والحصول على بعض المعدات الخاصة بمراقبة المائدة السطحية بالمناطق السقوية بجزيرة قرقنة (Piézomètres).

النظر في إمكانية دراسة المناطق الغير مغطاة بدراسات تربة بالولاية والمقدرة بحوالي 200.000 هك (الإنجاز عن طريق مكاتب دراسات).

إقتراح تنظيم يوم إعلامي كل سنة بالتنسيق بين الإدارة العامة للتهيئة والمحافظة على الأراضي الفلاحية والإدارة العامة للشؤون القانونية والعقارية لدراسة بعض المسائل الخصوصية التي تظهر بين الحين والآخر والمتعلقة بكيفية تطبيق قانون حماية الأراضي الفلاحية ومراجعة محتوى بعض الوثائق التي تمنحها الإدارة في هذا الباب.

إعادة النظر في القوانين والتراتيب الخاصة بحماية الأراضي الفلاحية من البناء الفوضوي خاصة قرب المدن وفي بعض المناطق السقوية العمومية وتنامي ظاهرة التقسيمات بالأراضي الفلاحية لبناء المساكن

والإنتصاب العشوائي للمقاطع، ونقترح تركيز مصلحة في كلّ دائرة تعني بالمراقبة وتضمّ إختصاصي في القانون والتشريع، مع توفير وسائل عمل ميداني متطورة مثل السيارات رباعية الدفع، كما نقترح تكوين لجنة مراقبة جهوية من جميع الإدارات (فلاحية، داخلية، تجهيز، بيئة ...) تقوم برفع المخالفات وتحرير المحاضر.

طول المدة التي تستغرقها مطالب تغيير صبغة الأراضي الفلاحية حيث تتطلب مراجعة القوانين الخاصة بحماية الأراضي الفلاحية ودرس امكانية منح التراخيص جهويا.

الوضع العقاري غير ملائم لتطور الاستغلال الفلاحي خاصة في معتمديات جبنانية – الحنشة – العامرة – منزل شاكر (أراضي سيالين- أراضي خمس عروش – أراضي عزيزة عثمانة) حيث يجب اتخاذ قرار سياسي جريء لفض هذا الإشكال

استعمال المحراث متعدد الأسطوانات خاصة في الأراضي الرملية مما ينجر عن ذلك من تدهور لبنية التربة (structure) وهو ما يزيد من حدة الإنجراف والتصحّر حيث نقترح مزيد من النصوص القانونية تمنع هذا الاستعمال مع دعم الإرشاد في هذا المجال.

تشتت الملكية والتجزئة في المستغلات الفلاحية الشيء الذي يساهم بدرجة كبيرة في نقص مرد وديتها (إسناد منابات الورثة) حيث نقترح التشجيع على تكوين شركات ذات صبغة عائلية تضم الورثة وذلك لتفادي تجزئة المستغلات وتقديم الدعم المادي واللوجيستيكي للوكالة العقارية الفلاحية لإنجاز البرامج الخاصة بالتنظيم العقاري في المناطق السقوية والبلدية.

الدراسات و الإحصاء الفلاحي

I. التعداد العام للفلاحة

التعداد العام للفلاحة هو عملية مسح شامل لجمع معلومات كمية عن تركيبة القطاع الفلاحي (هيكلية القطاع الفلاحي) باستخدام القطع الفلاحية كوحدة للعد. تشمل عملية التعداد جميع القطع الفلاحية بالإضافة إلى تعداد الثروة الحيوانية والمشاريع المندمجة.

1. أهداف التعداد العام للفلاحة

- توفير معطيات محينة ودقيقة حول هيكلية المستغلات الفلاحية على مستوى العمادة والمعمدية بالإضافة الى المعطيات المتعلقة بالولاية.
- تكوين قاعدة بيانات اسمية موثقة لاستخدامها في سحب العينات عند انجاز الاستقصاءات الخصوصية والتخلي عن اعتماد القاعدة المساحية لسحب العينات .
- اعتماد تكنولوجيا الجغرافية الرقمية لاستعراض وتجسيم مختلف نتائج التعداد العام للفلاحة على خرائط وصور جوية رقمية حديثة
- توفير بيانات تفصيلية عن مختلف جوانب القطاع الفلاحي لاغراض التخطيط ورسم السياسات الفلاحية للدولة.

2. المحاور الكبرى للتعداد العام للفلاحة

⊗ مرحلة ما قبل العد (Pré dénombrement) :

تتمثل هذه المرحلة في مسح شامل للمستغلات الفلاحية مع تجميع قاعد بيانات للمستغلات بالاعتماد على اللوحة الرقمية.

⊗ مرحلة العد أو الاستقصاء (Dénombrement)

يتم تعمير الاستمارة الإلكترونية على اللوحة الرقمية حسب تصريحات المستغل الفلاحي وفقا للبيانات المطلوبة .

⊗ المسح المجتمعي Enquête communautaire :

- يشمل جميع المعطيات المتعلقة بالبنية الأساسية والثقافية والاقتصادية وغيرها لوضع المستغلة الفلاحية في إطارها
- الوحدة الأساسية لإنجاز هذا الاستقصاء هي العمادة.
- اختيار مجموعة من الأشخاص ممثلة للعمادة
- (10-12 شخصا) Panel de personnes ressources

3. فريق العمل

يتكون فريق العمل الخاص بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس من 21 إطار وعون مقسمين كما

يلي:

المهمة	العدد
مدقق	2
عون إستقصاء	7
سائق	3
أشخاص مورد (خلايا الإرشاد الفلاحي)	7
تسجيل المعطيات في المكتب	2
المجموع	21

- تم الإتفاق مع خلايا الإرشاد الفلاحي حول مد فريق التعداد العام للفلاحة بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفافس بعملة أو تقنيين للمساهمة في هذه العملية في شكل أشخاص موارد و أعوان إستقصاء.
- تم التنسيق مع دائرة الغابات وقد تم مدنا بقائمة لحراس الغابات ونحن بصدد التنسيق معهم للعمل الميداني كأشخاص موارد.

4. تقسيم فرق العمل

- العدد الجملي لفرق العمل: 9
- عدد فرق العمل بصدد إنجاز مرحلة ما قبل العد: 6
- عدد وسائل النقل: 4

5. خطة العمل

✳ العمل الميداني: مسح المستغلات الفلاحية و تخزينها على تطبيق MAP INR

✳ العمل المكتبي :

✳ ملفات تجميع الملكية

✳ ملفات إختبارات التربة

✳ ملفات إحداثات الآبار

✳ المناطق السقوية العمومية

✳ تحويل المعطيات المتأتية من تطبيق MAP INR وتسجيلها على تطبيق AGRICOLLECT WEB

6. تقدم إنجاز التعداد العام للفلاحة

✳ التسجيل على تطبيق MAP INR

العدد المتوقع للمستغلات	عدد المستغلات المنجزة	نسبة التقدم %
75000	45000	60%

✳ التسجيل على تطبيق AGRICOLLECT WEB

العدد المتوقع للمستغلات	عدد المستغلات المنجزة	نسبة التقدم %
-------------------------	-----------------------	---------------

75000	40000	53%
المساحة المحترثة (هـك)	المساحة الممسوحة (هـك)	نسبة التقدم %
525000	260000	50%

7. الإشكاليات التي تعترض سير العمل

- عدم تواجد نسبة كبيرة من الفلاحين المقيمين بالمستغلات
- صغر حجم المستغلات الفلاحية وتشتتها
- نقص في وسائل النقل
- غياب عنصر التحفيز الأعوان المشاركين في التعداد التابعين لخلايا الإرشاد الفلاحي

II. الميزان الاقتصادي

يمثل الميزان الاقتصادي دراسة فنية اقتصادية لنتائج النشاط الفلاحي بالولاية خلال الموسم، وبذلك يعتبر خلاصة لتحليل المعطيات الإحصائية المتحصل عليها من خلال نتائج الاستقصاءات السنوية. كما يهتم الميزان الاقتصادي بإجراء الحسابات الضرورية المؤدية إلى التقييم المالي السنوي لمختلف المنتوجات الفلاحية والصيد البحري بالولاية.

بلغت القيمة الجمالية لإنتاج الفلاحة والصيد البحري خلال سنة 2019، بالأسعار القارة لسنة 1990 ما قدره 295 مليون دينار و 923 مليون دينار بالأسعار الجارية. وفي ما يلي ملخص لقيمة أهم المنتوجات لسنة 2019 :

الوحدة: مليون دينار

قيمة الإنتاج بالأسعار الجارية	قيمة الإنتاج بالأسعار القارة	
0,5	0,169	الحبوب
124	30	الغلال وزيتون الزيت
303	64	الخضر
337	132	الماشية والدواجن
159	69,2	الصيد البحري
923,5	295,369	المجموع

III. الأراضي الدولية الفلاحية المهيكلة

لمحة عن الأراضي الدولية الفلاحية المهيكلة

✓ خلال سنوات 1995 و 1996 تم تخصيص:

✱ 47 مقسما فنيا على مساحة 5304 هـك

✱ 30 فلاح شاب على مساحة 374 هـك

✱ 31 عامل فلاحي على مساحة 529 هـك

✓ بلغت قيمة الاستثمارات المنجزة:

+ الفنيين الفلاحيين 8,9 مليون دينار

+ الفلاحين الشبان والعملة: 360 ألف دينار (منح وقروض)

لتوزيع الأراضي الدولية المهيكلة بولاية صفاقس

يبلغ عدد المقاسم الفنية بولاية صفاقس 108 مقسما تتوزع على 8 معتمديات على مساحة 6207 هـك مفصلة كالآتي:

المعتمدية	المقاسم الفنية		فلاحين شبان وعملة	
	عدد المقاسم	المساحة (هـك)	عدد المقاسم	المساحة (هـك)
عقارب	10	1370	4	62
منزل شاكر	9	986	11	158
جبنيانة	11	1103	9	181
العامرة	9	894	13	240
الحنشة	4	343	24	260
الغريبة	2	371		
ص. الجنوبية	1	145		
المحرس	1	93		
الجملة	47	5304	61	903

الزيارات الميدانية

تقوم خلية متابعة الأراضي الدولية الفلاحية بمراقبة الأراضي الدولية الفلاحية المهيكلية بصفة دورية على مدار السنة و عند طلب المتسوغين أو الإدارات المركزية لإنجاز معاينات ميدانية . وفي هذا الإطار، ومن خلال المعاينات الميدانية المنجزة للمقاسم الفنية الفلاحية ومقاسم العملة والفلاحين الشبان و بحضور أصحاب المقاسم . تجدر الإشارة أنه خلال سنة 2020 تم إجراء زيارات ميدانية للأغراض التالية :

السنة	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
عدد المعاينات الميدانية المشتركة	49	6	17	25	40	65	220	60

- خلال المعاينات الميدانية المجرات تم تسجيل الملاحظات التالية:
- تواصل الإعتداءات على المقاسم منذ الثورة إلى الآن.
- كل المتسوغين قاموا بالأشغال الفلاحية اللازمة .
- وجود ظاهرة السرقة بمقاسم التربة خاصة سرقة معدات الري.
- آثار لرفع التربة والحجارة من بعض المقاسم.
- الرعي الجائر خاصة بمعتمديات الحنشة وجبنيانة والمحرس.
- مطالبة ورثة المرحوم عبد الوهاب المراكشي بتعويض المقسم بآخر والتعويضات المادية للخسائر.

اللجنة الفنية الاستشارية

تم عقد 3 جلسات للجنة الفنية الاستشارية تحت إشراف السيد المدير العام لمكتب إعادة هيكلة الأراضي الدولية الفلاحية وقد خصصت الجلستين لتجديد عقود كراء العملة المنتهية فترة تسوغيهم :

- الجلسة الأولى بتاريخ 24 فيفري 2020 : تمت دراسة تجديد عقد 9 عملة وتمت الموافقة على 2 في انتظار تسديد الديون المتخلدة للبقية وبرمجة جلسة أخرى لدراسة ملفاتهم.
- الجلسة الثانية بتاريخ 9 جويلية 2020 : تمت دراسة تجديد عقد 1 عامل فلاح و تمت الموافقة على مطلبه
- الجلسة الثالثة بتاريخ 24 سبتمبر 2020 : تمت دراسة تجديد عقد 5 عملة الموافقة على 2 في انتظار تسديد الديون المتخلدة.

ملخص للأراضي الدولية الفلاحية المهيكلية

العناصر	الفنيين	الفلاحين الشبان	العملة الفلاحين	الجملة
عدد المقاسم المسوغة لفائدة	47	34	27	108
المساحة (هك)	الجمالية	5288	905	6193
	سقوي	400	0	400
	بعلي	4888	905	5793
قيمة الاستثمار (أد)	المبرمجة	7938	362	8300
	المنجزة	9030	362	9392
قيمة الاستثمارات المنجزة حسب العناصر (أ.د.)	غراسات	458	11	469
	بناءات	952	5	957
	تربية الماشية	444	141	585
	الاقتصاد في الري	292	92	384
	اقتناء جرارات ومعدات جر	1698	-	1698
	حفر آبار سطحية	385	-	385
	أشغال المحافظة على المياه والتربة	647	16	663
	إزالة النجم	1176	17	1193
	معدات نقل	844	-	844
	معدات أخرى	464	0.5	464.5
	عدد المقاسم المسترجعة وتحت تصرف المركبات الفلاحية	2	0	2
معدل نسبة خلاص معينات الكراء	%51	37%	62%	
عدد المقاسم المستولى عليها إثر أحداث الثورة	23	13		36

خلية الإعلامية

- إنجازات خلية الإعلامية خلال سنة 2020 تمثلت في:

- ✓ تركيز معدات صوتية وضوئية Audio –visuel من ميكروفينات ومكبرات صوتية وكاميرا إلى غير ذلك، بقاعة الاجتماعات لتحسين الجودة وإمكانية القيام بالاجتماعات عن بعد بنوعية احترافية.
- ✓ الزيادة في عدد المآخذ لتمديد الشبكة المعلوماتية للمندوبية (15 مأخذ)
- ✓ اقتناء 10 حواسيب (8 حواسيب مكتبية و 2 حواسيب محمولة) و 7 آلة طباعة و 2 سكانار في إطار استشارة
- ✓ اقتناء 2 مفاتيح Clé 4G0 لفائدة السيد المندوب وقسم الصيد البحري
- ✓ تحيين التطبيقات المعدة من طرف خلية الإعلامية للمندوبية.
- ✓ في مجال السلامة المعلوماتية، اقتناء وتركيز 48 مضاد للفيروسات في الحواسيب المرتبطة بالإنترنت لحماية المعطيات والشبكة.
- ✓ متابعة استغلال المنظومات المركزة بالمندوبية.
- ✓ التدخل للقيام بعدد عمليات الصيانة للمعدات و الشبكات المعلوماتية المحلية والبرمجيات الإعلامية لدى مختلف دوائر المندوبية
- ✓ تركيز منظومتي فوتر الصيانة وفوتر استهلاك المياه من طرف الجمعيات الفلاحية لفائدة دائرة المناطق السقوية.
- ✓ متابعة الصيانة وحسن استعمال 2 خطوط التراسل الالياف البصرية و 4 خطوط frame relay و 12 خطوط ADSL الخاص بالمندوبية.
- ✓ البداية في تركيز 4 خطوط SDLS بسعة تدفق 1 م.ب لفائدة دوائر البناءات والمعدات ، الغابات، الانتاج الفلاحي والحيواني وقسم الصيد البحري وخط FIBRE OPTIQUE لتغيير الخطوط frame relay نظرا لمحدودية التدفق.

الفلاحة البيولوجية

تتميز ولاية صفاقس بتنوع الغراسات ضمن النمط البيولوجي حيث توجد غراسات الزيتون واللوز والأشجار المثمرة والنباتات الطبية والعطرية وكذلك المراعي. وتحتل الزيتون البيولوجية المرتبة الأولى من حيث المساحة الجمالية المخصصة للفلاحة البيولوجية بالولاية.

1- الوضع الحالي بالولاية

شهدت المساحات المستغلة حسب النمط البيولوجي بولاية صفاقس نسقا تصاعديا كبيرا خلال العشرية الأخيرة حيث بلغت أوجها سنة 2007 إلى حدود سنة 2011. أما خلال السنوات التي تلت سنة 2011 فقد تقلصت هذه المساحات نظرا لتخلي المركبات الفلاحية على النمط البيولوجي حيث بلغت 57624 هكتار خلال سنة 2020 بارتفاع 8427 هكتار مقارنة بسنة 2019. على المستوى الجهوي تعد المساحة الجمالية للفلاحة البيولوجية 57624 هكتار خلال سنة 2020 منها 34602 هكتار زيتون بيولوجية.

الزراعات والمساحات البيولوجية بولاية صفاقس خلال سنة 2020

الزراعات	المساحة المستغلة حسب النمط البيولوجي (هكتار)
زيتون	34602
لوز	643
أشجار مثمرة	9
نباتات عطرية	6
الخضروات	1
مراعي طبيعية	22361
المجموع	57624

2- الإنتاج الفلاحي البيولوجي:

تتميز ولاية صفاقس خاصة بغابات الزيتون الشاسعة والمؤهلة بأن تتحول بسهولة لنمط الإنتاج البيولوجي ولكن يبقى الاقبال على الانخراط في هذا النمط من الإنتاج مرتبط بالتنسيق المحكم بين المنتجين أنفسهم بالدرجة الأولى وكذلك بين بقية الأطراف المتدخلة في المنظومة بأكملها من محولين ومصدرين. ولمزيد تحقيق التطور المنشود للقطاع لا بد من العمل على حث المنتجين على العمل في صلب هياكل مهنية منظمة تتحكم في عمليات الإنتاج والتحويل والتصدير.

1.2. إنتاج الزيتون البيولوجي :

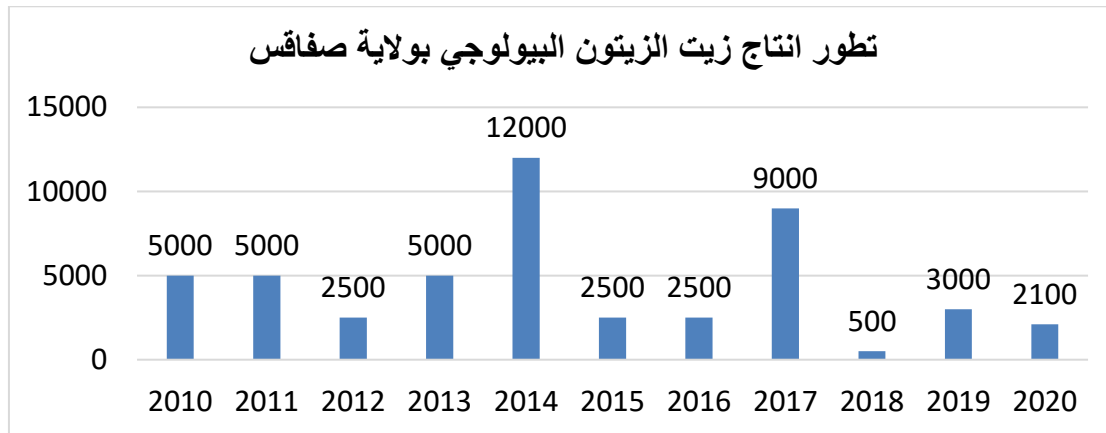
يمسح الزيتون البيولوجي حوالي 34.602 ألف هكتار وهو ما يمثل 9,72% من مجموع مساحات غابة الزيتون بولاية صفاقس.

الوضعية الحالية لقطاع الزيتون البيولوجية لسنة 2020

قطاع الزيتون	النمط العادي	النمط البيولوجي	النسبة المئوية
المساحة الجمالية	356000 هكتار	34602 هكتار	حوالي 10%
عدد الأصول	8.5 مليون شجرة منها: ❖ 7 مليون مطري ❖ 1.5 مليون سقوي	45010 شجرة (مطري) (70 شجرة / هكتار)	حوالي 10%
تقديرات الإنتاج			

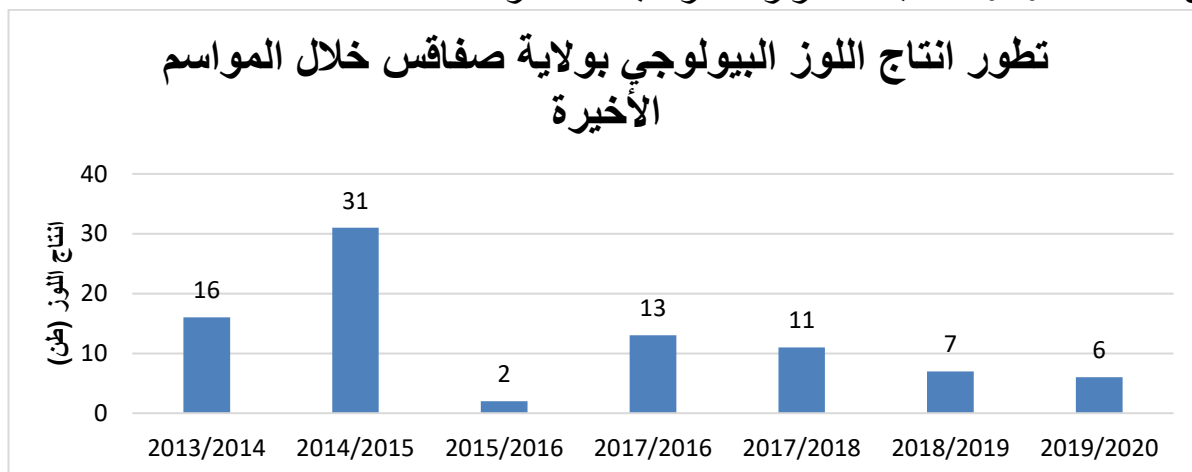
• زيتون	80000 طن	12000 طن	حوالي 15%
• زيت	20000 طن	2100 طن	حوالي 10%

يقدر إنتاج الزيتون ضمن النمط البيولوجي لموسم 2020-2021 قرابة 12000 طن أي ما يعادل إنتاج 2100 طن زيت زيتون بيولوجي، حيث يعتبر هذا الموسم متوسطا عموما مقارنة بالمواسم الفارطة نظرا للظروف المناخية وقلة الأمطار التي مرت بها الولاية في السنة الأخيرة.



2. إنتاج اللوز البيولوجي

يمسح اللوز البيولوجي 643 هك ويمثل 0,7 % من مجموع مساحة اللوز بالولاية وبلغ الإنتاج 7 طن خلال سنة 2020 مسجلا استقرارا مقارنة بالسنة الفارطة.



3- الإرشاد والبرمجة في الفلاحة البيولوجية:

تهتم الدائرة بتنفيذ برامج الإرشاد والإحاطة والتدريب وتنفيذ البرامج الجهوية لتحقيق الأهداف المرسومة للقطاع وإعداد الخطط التنموية الجهوية المتعلقة بالقطاع وتنظيم وبرمجة ومتابعة مواسم الإنتاج البيولوجي بالتنسيق مع الهياكل المعنية وتطوير العلاقات التعاقدية في القطاع والتنظيم المهني وتجميع وتحليل المعلومات والمعطيات الجهوية الخاصة بالفلاحة البيولوجية.

1.3 الإرشاد والتأطير:

في إطار السعي إلى تطوير المساحات البيولوجية واستقطاب مزيد من المخرطين سعت الدائرة لمواصلة عمليات تحسيس صغار المنتجين بضرورة التعاون والانضمام في شكل مجامع تنمية أو شرك التعاونية أساسية لتسهيل عملية المصادقة والترويج للمنتوج البيولوجي.

3.1.1. الزيارات الميدانية:

خلال سنة 2020 وفي هذا الإطار، قامت الدائرة بتنفيذ 20 زيارة ميدانية لفائدة العديد من لمنتجين والفنيين قصد مزيد تأطيرهم كما تمت معاينة المقاسم الجديدة لأصحابها الراغبين في الانضمام ضمن النمط البيولوجي. ويعود هذا التراجع في الزيارات الميدانية بسبب الوضع الصحي الذي تمر به البلاد هذه السنة.

2.1.3. الأيام الإعلامية و التحسيسية لفائدة الفلاحين:

لتحقيق الأهداف الإستراتيجية للمنظومة البيولوجية و التنمية المستدامة و لمزيد دعم الاستثمار الفلاحي البيولوجي والمحافظة على التوازن البيئي و ضمان صحة المستهلك قام قسم الفلاحة البيولوجية بالتعاون مع خلايا الإرشاد الفلاحي بتنظيم وتنشيط أيام إعلامية تمحورت حول :

- أهمية الفلاحة البيولوجية.
- التعريف بأسس و مبادئ الفلاحة البيولوجية.
- تقنيات الإنتاج في الفلاحة البيولوجية و كيفية إعداد واستعمال الكمبوست.
- تقنيات الحماية من الأمراض والآفات في الفلاحة البيولوجية.
- التعريف بهياكل المراقبة و التصديق ودورها و مراحل الانخراط في منظومة الفلاحة البيولوجية.
- التشجيعات و الحوافز و الامتيازات المسندة لهذا القطاع.
- تسويق و تصدير المنتجات البيولوجية.

وقد إنتظمت هذه الأيام الإعلامية لفائدة 67 مشاركا بالمعتمديات الاتي ذكرها :

المعتمدية	التاريخ	عدد المشاركين
معتمدية جبنيانة	29 جانفي 2020	13
معتمدية منزل شاكرا	25 فيفري 2020	16
	04-05 مارس 2020	38
المجموع		67

هذا وتقوم الدائرة كذلك بتنظيم دورات تكوينية لفائدة المنخرطين في المنظومة البيولوجية ولفائدة أصحاب الشهادت العليا والراغبين في بعث مشاريع خاصة:

✓ تنظيم دورة تكوينية يومي 04 و 05 مارس 2020 حول " تقنيات إنتاج وتحويل النباتات الطبية والعطرية البيولوجية " بالتعاون مع المركز القطاعي للتكوين المهني الفلاحي ببوغرارقة المركز الفني للفلاحة البيولوجية لفائدة المنخرطين في الفلاحة البيولوجية ومجموعة من أصحاب الشهادت العليا والراغبين في بعث مشاريع خاصة وقد ضمت هذه الدورة 38 مشاركا.

✓ المشاركة في دورة تكوينية حول المواصفات الدولية ISO 31010 وذلك من 16 و 18 سبتمبر 2020 بمقر Institut Arabe des Chefs d'Entreprises

✓ المشاركة في ورشة عمل حول إجراءات التأهيل والمراقبة في الفلاحة البيولوجية والمواصفات الدولية ISO 17065

وذلك يومي 26 و 27 نوفمبر 2020 عبر تطبيق GoogleMeet

✓ المشاركة في ورشة عمل حول Check List في الفلاحة البيولوجية وذلك يوم 04 ديسمبر 2020 عبر تطبيق Google Meet

4- إحداث مسلك سياحي بيولوجي بولاية صفاقس:

في إطار الاحتفال بعشرينية الفلاحة البيولوجية في تونس والذي سيمتد من شهر ديسمبر 2019 الى غاية جوان 2020 تحت شعار " تونس الارض البيولوجية همزة وصل بين الشمال و الجنوب " وبمناسبة الاحتفال بمهرجان الزيتون بصفاقس في دورته الثالثة من 14 إلى 18 ديسمبر 2019 قام قسم الفلاحة البيولوجية بانجاز مسلك سياسي بيولوجي بالولاية تنفيذا لمشاريع التنمية في الفلاحة البيولوجية بالضبعة الفلاحية البيولوجية " الجوهرة " التابعة للمركب الفلاحي و الصناعي بالسلامة و التي تمسح 18334 هكتار بيولوجي منها 7842 هكتار زياتين، و 215 هكتار لوز و 10277 هكتار مخصصة للمراعي، وبالمستغلة الفلاحية الخاصة لإنتاج الزيتون البيولوجي التي على ملك السيد "محمد القرقروري" المتواجدة بمعتمدية منزل شاكرا والتي تمسح 325 هكتار ، حيث تم التعرف على مكونات المشروع و متابعة عملية جني الزيتون وفق النمط البيولوجي.

5- دائرة الشباك الموحد للتوجيه و تيسير تسويق و تصدير المنتجات البيولوجية:

هي مكلفة بتيسير تسويق و تصدير المنتجات البيولوجية و متابعة المشاريع و الاستثمارات الجهوية المنجزة في القطاع و متابعة صرف منح المصادقة على المشاريع البيولوجية و تجميع و تحليل المعلومات الخاصة بالاستثمار و التصدير.

تلقى قسم الفلاحة البيولوجية 11 ملفا بين سنة 2017 وسنة 2019 في انتظار إجراءات جديدة استثنائية في هذا الخصوص قبل عرضها على اللجنة الجهوية لإسناد الإمتيازات.

ع/ر	اسم المنتفع	تاريخ الايداع	المبلغ الجملي
01	صابر الفوراتي وكيل " شركة صدر بعل "	2017/07/10	د 2759.750
02	محمد الفوراتي وكيل شركة " صوفيا بيو "	2017/08/21	د 2615.286
03	محمد الياس اللومي وكيل شركة " معمل الجنوب الكسكي "	2018/03/12	د 2325.974
04	عمر المزغني	2018/04/20	د 3892.810
05	سلوى حشيشة	2018/04/30	د 2928.932
06	محمد المصمودي وكيل شركة "الكوثر لزيت الزيتون"	2018/06/26	د 1653.779
07	فوزي العيادي "شركة العيادي "	2018/07/18	د 6199.605
08	مهدي الفندري وكيل " المجمع المتوسطي لزيت الزيتون "	2018/08/15	د 9048.856
09	محمد الجموسي	2018/10/04	د 2203.460
10	فوزي الجموسي	2018/10/04	د 8069.210
11	بلحسن الكراي	2019/02/07	د 4980.107
	المجموع العام		د 46677.769

وعليه لم يتم صرف أي مبلغ بعنوان الإعتمادات لتغطية مصاريف تكاليف المراقبة والتصديق على المنتج البيولوجي لثلاث سنوات الأخيرة 2017 و 2018 و 2019.

الإرشاد و التكوين

1 - الإرشاد

يساهم الإرشاد في إكساب الإنتاج الوطني القدرة التنافسية من خلال تثمين نتائج البحث العلمي الفلاحي في مستوى المستغلات الفلاحية وكذلك في تأمين الحاجيات الغذائية للمجموعة الوطنية ويتم إعداد برنامج إرشادي تشاركي مع فلاحي النخبة والهياكل المهنية الفلاحية إنطلاقا من التوجهات العامة للدولة وخصوصيات الجهة وتطلعات الفلاحين.

وتنقسم الأنشطة الإرشادية إلى مواضيع ذات أولوية مرتبطة بخاصيات الجهة وحملات مكثفة تعالج المنظومات الإستراتيجية التالية:

- تنمية وتحسين قطاع الزياتين لإنتاج زيوت جيدة.
- تنمية وتحسين الزراعات المحمية (الباكورات) لإنتاج باكورات جيدة قابلة للتصدير.
- الإقتصاد في مياه الري وترشيد إستعماله للحفاظ على المخزون المائي والحد من تفاقم الآفات الزراعية ومن خلاله الضغط على التكلفة والمحافظة على البيئة.
- تنمية قطاع اللحوم والألبان لتحسين الإنتاج كما وكيفا وذلك بتقديم عليقة متوازنة للأبقار الحلوب وإحترام القواعد الصحية عند الحلب وتوفير آليات التبريد في مستوى الضيعة.

- تكثيف إستغلال المناطق العمومية والتوسع في مساحات الأعلاف لتغطية أقصى ما يمكن من حاجيات القطيع من الأعلاف الخضراء.

هذه الأنشطة المكونة للبرنامج الإرشادي يتم تدعيمها بزيارات ميدانية منظمة موجهة للفلاحين. كما يقوم قسم الإرشاد بتأهيل جهازه المشرف على تنفيذ هذا البرنامج من خلال تشريكه في التظاهرات والورشات والأيام التكوينية والتربصات التي تنظمها وكالة الإرشاد والتكوين الفلاحي ومختلف مؤسسات البحث والتعليم العالي الفلاحي. وتقوم مصالح الإرشاد بمساعدة مختلف الدوائر الفنية المختصة التابعة للمندوبية على تنفيذ برامجها ومتابعة مشاريعها.

1 - الأنشطة الإرشادية المنجزة في الميدان الفلاحي لموسم 2020/2019

مجموع المشاركين والمنفعون	قطع مشاهدة وتدعيمية		التدخلات على الضيعة	حصص تطبيقية		أيام إعلامية	
	العدد	المنتفعين	العدد	المشاركين	العدد	المشاركين	العدد
8235	12	12	7767	94	12	362	29

2 - التكوين والرسكلة

1-2/ تكوين الفنيين العاملين بجهاز الإرشاد

يهدف هذا التكوين إلى التأهيل المستمر للإطار المشرف على عمليات الإرشاد بالمشاركة في التربصات والأيام الإعلامية التكوينية ومواكبة أهم نتائج البحث العلمي الفلاحي. وفي هذا الإطار تمت مشاركة 22 فنيا من قسم الإرشاد والنهوض بالإنتاج الفلاحي خلال 29 يوم تكوين في مواضيع مختلفة.

2-2/ تكوين الفلاحين وأبنائهم وأصحاب الشهادات العليا واليد العاملة الفلاحية المختصة

تم تكوين 105 شخصا وهي مفصلة كالآتي:

العدد	الميدان	الصف
45	تقليم الزياتين	تكوين اليد العاملة المختصة
40	الزراعات المحمية	
20	الأشجار المثمرة	
105		المجموع

2-3/ النهوض بالمرأة الريفية

تدخل قسم الإرشاد والنهوض بالإنتاج الفلاحي خلال موسم 2020/2019 لفائدة المرأة الريفية في مختلف الأنشطة الإرشادية والتكوين الفلاحي وبلغت مشاركات المرأة في مختلف هذه الأنشطة 490 امرأة مفصلة طبقا للجدول التالية:

أيام إعلامية	التدخلات على الضيعة	تكوين فلاحين وأبنائهم	الحصص التطبيقية
--------------	---------------------	-----------------------	-----------------

عدد المشاركات	15	467	5	3
---------------	----	-----	---	---

النهوض بالمرأة الريفية

تحظى المرأة الريفية خلال السنوات الأخيرة بمكانة خاصة حيث تم إقرار عديد البرامج الهادفة إلى الإحاطة بالمرأة في الوسط الريفي وجعلها شريكا فاعلا في التنمية وخاصة منها الإستراتيجية الوطنية للتمكين الاقتصادي و الاجتماعي للنساء و الفتيات في المناطق الريفية .

وقد اتسم نشاط خلية الإحاطة بالمرأة الريفية بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس بتعدد التدخلات ضمن عديد البرامج على غرار الإرشاد الفلاحي، التكوين، مشروع دعم المرأة الريفية في زيادة الأعمال (AFERE) ، برامج وزارة المرأة و الأسر و كبار السن و برامج جهوية أخرى والتي تهدف جميعا إلى:

- ✍ التقليل من نسبة بطالة النساء و الفتيات في الريف
- ✍ تنمية قدرات الفتيات و النساء و اكتساب مهارات فنية
- ✍ تطور حيابة المرأة الريفية لوسائل الإنتاج
- ✍ تسويق منتجات الفتيات و النساء المنتجات و الحرفيات
- ✍ ضمان السلامة وتأمين ظروف لائقة بالنسبة للعمل للنساء الذين يشتغلون في الأرياف .

وارتكزت منهجية عمل مكتب الإحاطة بالمرأة الريفية على تشريك المرأة في برمجة و تطبيق ومناصرة وتقييم الأعمال التي تم تحديدها بخطة العمل ، حيث يتم تحديد مشاغل وأولويات هذه الفئة من خلال التخطيط والبرمجة التشاركية و تتضمن هذه الطريقة عدة مراحل:

- ♦ مشاركة النساء الريفيات في حصص التخطيط التشاركي
- ♦ تحديد مشاغل وأولويات المرأة الريفية وتحليلها من خلال طرح الأسباب و اقتراح الحلول المناسبة
- ♦ دراسة الحلول و تحديد الأنشطة الممكن إنجازها و برمجتها .

1- أنشطة 2020:

خلال سنة 2020 تمحورت تدخلات المكتب على المحاور التالية:

- ✓ أيام تحسيسية وإعلامية
- ✓ التكوين الفلاحي
- ✓ بعث مشاريع صغرى
- ✓ زيارات لتبادل الخبرات
- ✓ المشاركة في معارض جهوية ووطنية
- ✓ التمكين الاجتماعي
- ✓ مشروع دعم المرأة الريفية في ريادة الأعمال

الأيام التحسيسية والإرشادية :

نظرا لوباء كوفيد19 فالأيام التحسيسية اقتصرت على الزيارات الميدانية والإحاطة للصيقة بالمرأة في وسطها المهني والعائلي خاصة لمشاريع دجاج الضيعة و الزراعات المحمية .

2- التكوين :

بهدف إكساب المرأة الريفية الخبرة في العديد من التقنيات الفلاحية وحذاق المهارات في بعض الصناعات التقليدية الخاصة بالجهة يتم بالتنسيق مع خلايا الإرشاد الفلاحي و الاتحاد التونسي للمرأة إعداد قوائم للراغبات في تلقي التكوين في مختلف الاختصاصات و ذلك على عين المكان .

قد تم برمجة قطعة مثالية تتمثل في تركيز بيت محمية في معتمدية قرقنة و تم اقتناء المعدات و تم تحديد القائمة و لكن تم تأجيلها بسبب الوباء .

وقد تم تحديد قائمة لـ 10 نساء من معتمدية بئر علي للتكوين في مجال دجاج الضيعة بالتنسيق مع الإدارة الجهوية للتنمية و ذلك للانتفاع بحاضنة بيض (سعتها 510 بيضة) من مكتب الإحاطة بالمرأة الريفية كما تم تحديد قائمة لـ 10 نساء من معتمدية منزل شاكر للتكوين في الزراعات المحمية و 15 امرأة من معتمدية الغريبة للتكوين في دجاج الضيعة في إطار برنامج وزارة المرأة و الأسرة و كبار السن بالتنسيق أيضا مع الإدارة الجهوية للتنمية للتمتع بمشاريع صغرى و تتمثل في معدات سواء البيوت المحمية أو حاضنة بيض.

و يبين الجدول التالي مجالات التكوين لسنة 2020

موضوع التكوين	المكان	مدة التكوين (يوم)	عدد المنتفعات بالتكوين	عدد المتحصلات على شهادات تكوين
تقليم الزياتين	مركز التكوين الفلاحي بيوغراة	شهر	1	1
ريادة الأعمال في إطار سلاسل القيمة في مجالي اللوز و الطريزة في إطار مشروع دعم المرأة الريفية في ريادة الأعمال	الصخيرة	2	23	23
	+ فريق 1	2	24	24
	عقارب	2	26	26
	+ فريق 1	2	19	19
	العامرة	2	25	25
	+ فريق 1	2	25	25
	بئر علي	2	25	25
	+ فريق 1	2	25	25

18	18	2	الحنشة + فريق 1
20	20	2	قرقنة + فريق 1
17	17	2	+ فريق 2
247	247	المجموع 1	
15	15	5	بوثدي و منزل شاكر
14	14	5	جبنانة
4	4	5	صفاقس
16	16	5	قرقنة
17	17	5	بئر علي
66	66	المجموع 2	

3- الزيارات المنظمة والحصص التطبيقية:

لمزيد تثمين المعرفة التي تلقينها خلال الدورة التكوينية حول دجاج الضيعة و لتحفيزهن على تركيز هذا المشروع و كيفية العمل المشترك تم تنظيم زيارة ميدانية لمجامع التنمية الفلاحية بولاية المهدية لفائدة 7 مستفيدة .

4- بعث المشاريع:

- في مجال بعث المشاريع تمثل تدخل مكتب الإحاطة بالمرأة الريفية خلال هذا الموسم على النقاط التالية:
- تأطير الفتيات الراغبات في تركيز المشاريع حول مراحل بعث المشاريع ومؤسسات التمويل ومساعدتهن على تسيير مستغلتهن وتسويق المنتج.
- وبهدف دعم بعض الهياكل الفلاحية النسائية تم دعم المجمع التنموي الفلاحي عروس البحر بقرقنة بمحضة تفريخ لتثمين المهارات المحلية للمنتفعات بالتكوين .
- تم بعث 8 مشاريع في البيوت المحمية (20 بيت حامية) عن طريق BTS بمعتمدية العامرة

5- المشاركة في الأنشطة و التظاهرات الجهوية و الوطنية :

بهدف إعانة النساء الريفيات على ترويج منتوجهن التقليدي من خلال المشاركة في المعارض الوطنية و الجهوية و التظاهرات تم تشريك 13 امرأة بمختلف التظاهرات و المعارض (معرض منتجات المرأة الريفية بقفصة لمدة 3 أيام ومعرض صفاقس الدولي لمدة 15 يوما).

7- التمكين الاجتماعي للمرأة الريفية:

- الانخراط في برنامج تعليم الكبار
- يتم تكوين 27 منتفعة في برنامج تعليم الكبار بمكتب منسقة مكتب الإحاطة بالمرأة الريفية عشية كل ثلاثاء و خميس و كامل يوم الجمعة من كل أسبوع .

- التمكين الاقتصادي للأسر ذات الوضعيات الخصوصية
- عضوة باللجنة الجهوية لمتابعة تنفيذ برنامج التمكين الاقتصادي للأسر ذات الوضعيات الخاصة بقيمة 100 ألف دينار ، و تم اختيار 25 منتفعة (13 منتفعة بمعتمدية طينة و 12 منتفعة بمعتمدية الصخيرة) .

8 - مشروع دعم المرأة الريفية في زيادة الأعمال:

عضوة باللجنة الجهوية و المركزية للمشروع و تتمثل المهام في تحسيس النساء بالمشروع ، متابعة انجاز مختلف مكوناته و التدخل في الجهات المعنية لتيسير مهام المتدخلين .

الإنتاج النباتي

1 – قطاع الأشجار المثمرة والزياتين.

يعتبر قطاع الأشجار المثمرة ذا أهمية بالغة في إقتصاد الولاية حيث تبلغ مساحة الغراسات 420 ألف هكتارا منها 356 ألف هكتارا زيتون زيت تشمل حوالي 8,5 مليون شجرة من بينها حوالي 1,277 مليون أصل حديثة الغراسة و 59 ألف هك لوز والباقي أشجار مثمرة.

1-1/الزياتين

يعتبر قطاع الزياتين ذا أهمية في التنمية الإقتصادية لولاية صفاقس حيث تغطي غابة الزيتون مساحة حوالي 356 ألف هكتار والتي تمثل حوالي 83 % من مساحة الغراسات بالجهة و 20 % من المساحة على المستوى الوطني وقد بلغ معدل حجم إنتاج الزيتون 201 ألف طن وهو يمثل 20% من مجموع الإنتاج الوطني.

أ. الإنتاج

بلغ إنتاج زيتون الزيت خلال الموسم الفلاحي 2020/2019 حوالي 325 ألف طن أي ما يعادل 71 ألف طن من الزيت .

ب. الأسعار

تراوحت أسعار بيع الزيتون بين 0,7 د و 1,4 د للكغ الواحد وكان السعر الأكثر تداولاً 1,2 د الواحد وأسعار بيع الزيت في السوق الوطنية بين 7.5 و 3.5 د (أواخر الموسم) للتر الواحد.

ت. سوق قرمدة

قدرت كميات الزيتون الواردة على سوق قرمدة بحوالي 11970 طن زيتون منها 5730 طن من صفاقس و 4260 طن من الوسط و 921 من الساحل و 848 طن من الشمال و 131 من الجنوب.

ث. التحويل

انطلق موسم الجني يوم 3 نوفمبر 2019 و اختتم يوم 29 أبريل 2020 و قد عملت حوالي 175 معصرة بطاقة تحويل يومية تقدر بـ 5 آلاف طن و قدرت كميات الزيتون المحولة بـ 459 ألف طن (115 ألف طن زيت) منها 134 ألف طن من الولايات المجاورة .

ج. المرجين:

اعتبارا للكميات المحولة من الزيتون بالولاية تقدر كمية المرجين المنتجة بحوالي 459 ألف م3 تم رش كمية كبيرة منها تقدر بـ 275 ألف م3 داخل غراسات الزيتون بالطرق الفنية على مساحة تقدر بـ 5500 هك.

ح. نسبة استخراج الزيت :

عند إنطلاق موسم الزيتون تراوحت نسبة إستخراج الزيت من 22 % إلى 30 % حيث بلغت النسبة العامة 25 % .

خ. البرنامج الإستثنائي لتخزين زيت الزيتون:

نظرا لإنخفاض أسعار بيع الزيتون في بداية الموسم في حدود 800 مليون لم يكن في مستوى طموحات الفلاحين و تواصل هذا التراجع مما ادى إلى تدخل ديوان الزيت لإعطاء منحة استثنائية لتخزين زيت الزيتون لمدة ستة أشهر و قد بلغت الكميات المخزنة 18122 طن لفائدة 40 فلاح موزعة كالاتي حسب الأشهر:

- شهر فيفري: 6812.547 طن.
- شهر مارس: 8938.160 طن.
- شهر أفريل: 2371 طن.

1-2/ الأشجار المثمرة

يحتل قطاع الأشجار المثمرة بجهة صفاقس أهمية أقل مقارنة بقطاع الزيتين حيث بلغت المساحة الجمالية للغراسات 64 ألف هك منها 59 ألف هك لوز.

بلغ إنتاج الأشجار المثمرة 16 ألف طن مسجلا تراجعا بنسبة 5 % مقارنة بالموسم الفارط.

إنتاج الأشجار المثمرة

الوحدة (ألف الطن)

موسم	موسم	موسم	موسم	موسم	موسم	موسم	موسم	
2020/2019	2019/2018	2018/2017	2017/2016	2016/2015	2015/2014	2014/2013	2013/2012	
8,22	10,24	9	6	5	9,34	7	3,23	اللوز
0,122								فستق
0,73	0,627	1	0,534	0,45	1	0,56	0,55	التفاح
0,382								إجاص
0,29								رمان
1,66	0,743	0,4	0,94	0,84	1,48	0,38	0,76	التين
0,549								بيتر
1,875	1,717	1,1	1	0,7	0,8	0,8	0,8	عنب
0,096								عوبنة
0,18								مشمش
1,9	2,391	1,6	2,3	0,6	1,6	1,3	1,2	خوخ
16	17,138	13,45	12,99	7,75	16,17	10,48	6,8	المجموع

3.1/ الغراسات الجديدة

تم برمجة غراسية 1215 هك منها 1065 هك زيتون، أنجز منه 810 هك منها 713 هك زيتون زيت.

الانجاز (هك)			البرنامج (هك)		نوع الغراسية
المجموع	بعلي	سقوي	بعلي	سقوي	
713	258	455	415	650	زيتون زيت
3	-	3	-	10	زيتون طاولة
70	50	20	55	20	لوز
23	18	5	45	20	أشجار مختلفة

810	326	483	515	700	الجملة
-----	-----	-----	-----	-----	--------

4.1/ تشجيعات القطاع

خلال الموسم الفلاحي 2020/2019 تم معاينة حوالي:

- 27 مطلب للحصول على منحة جرارات.
 - 11 مطالب للحصول على منحة إزالة النجم.
 - 42 مطالب للحصول على منحة غرسة زيتون.
 - 03 مطلب للحصول على منحة بيوت حامية.
- وتم منح حوالي:

- 14 رخصة لتقليع 522 أصل زيتون.
- 4 رخص لتقليع 35 نخلة.

كما تم تحرير 10 محاضر عرضت على السيد وكيل الجمهورية بالمحكمة الابتدائية بصفاقس فيما يخص قلع حوالي 500 زيتون بدون رخصة من الإدارة.

2 - قطاع الخضروات

بلغ إنتاج قطاع الخضروات خلال الموسم الفلاحي 2020/2019 حوالي 309 ألف طن على مساحة حوالي 7,6 ألف هك مسجلا تراجعا من حيث المساحة بـ 24% مقارنة بالموسم الفارط.

الزراعة	آخر فصلية	شتوية	تحت البيوت	تحت الانفاق	ورقية شتوية	صيفية	ورقية صيفية
البرنامج (هك)	1410	1425	300	1600	800	1620	250
الانجاز (هك)	1393	1468	321	1393	883	1717	414
النسبة %	99	103	107	87	110	106	56
الإنتاج بالطن	65378	31153	28124	69893	16960	95713	1962.5

1-2 / البطاطا

بلغ الإنتاج الجملي للبطاطا المعدة للإستهلاك حوالي 6,3 آلاف طن خلال الموسم الفلاحي 2019/2020 مسجلا ارتفاعا بحوالي 3 % مقارنة بموسم 2018/2019 .

تطور إنتاج البطاطا

الموسم	2019/2018			2020/2019		
	المساحات (هك)	الإنتاج (طن)	الإنتاجية (طن / هك)	المساحات (هك)	الإنتاج (طن)	الإنتاجية (طن / هك)
آخر فصلي	275	3575	13	222	3108	14
بدري	104	1872	18	87	1872	14
فصلي	47	658	14	54,5	1362	25
الجملة	426	6105	-	363,5	6342	-

بلغ الإنتاج الجملي للطماطم خلال موسم 2020/2019 حوالي 59 ألف طن على مساحة حوالي 862 هـك بانخفاض بنسبة 24 % في الانتاج مقارنة بالموسم الفارط.

تطور زراعة الطماطم

2020/2019			2019/2018			الموسم
الإنتاجية (طن / هـك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هـك)	الإنتاجية (طن / هـك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هـك)	
120	120	1	80	104	1,3	بيوت محمية
60	5220	87	70	20650	295	تحت الأنفاق
70	13160	188	80	19120	239	فصلي
70	41020	586	60	36600	617	آخر فصلي
	59520	862		76474	1145,3	المجموع

3-2 / الفلفل

بلغ الإنتاج الجملي للفلفل خلال موسم 2020/2019 حوالي 83 ألف طن على مساحة 1335 هـك بارتفاع بنسبة 35 % في الانتاج مقارنة بالموسم الفارط وبـ15% في المساحة .

تطور زراعة الفلفل

2020/2019			2019/2018			الموسم
المردودية (طن / هـك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هـك)	المردودية (طن / هـك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هـك)	
100	24750	247,5	60	14118	235	بيوت محمية
48	6578	136	43	4790	112	تحت الأنفاق
65	37375	575	55	24970	454	فصلي
40	15080	377	50	17750	355	آخر فصلي
	83783	1335,5		61628	1156,3	المجموع

4-2 / الدلاع والبطيخ

بلغ إنتاج الدلاع والبطيخ حوالي 65 ألف طنا على مساحة 1206 هـك منها حوالي 34 ألف طن دلاع على مساحة 611 هـك. هذا وقد شهد الإنتاج إرتفاعا بـ 10 % مقارنة بالموسم الفارط .

بطيخ			دلاع			الموسم
الإنتاجية (طن / هـك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هـك)	الإنتاجية (طن / هـك)	الإنتاج (طن)	المساحات (هـك)	
50	1822	36,5	40	1360	34	بيوت محمية
50	22250	445	54	18695	341	تحت الأنفاق
60	6780	113	60	14160	236	فصلي
						آخر فصلي
	30852	595		34215	611	المجموع

5-2 / بقية الخضروات

بلغت المساحة المنجزة لبقية الخضروات حوالي 3700 هك لإنتاج حوالي 98 ألف طنا، مثلما يبينه الجدول التالي:

المنتوج	المساحات (هك)	الإنتاج (طن)
فقوس	683,6	27708,5
بروكلو	8	263
قرع صيفي	51	3060
قرع مستطيل	167	6293
بادنجان	16,5	495
سفنارية	292	14600
لفت	156	6240
خضر ورقية	1024	16960
فول أخضر	346	3344,5
جلبانة خضراء	474	948
بصل أخضر	193	7720
بصل صيفي	247	9880
مختلفات	20,1	609
المجموع	3678,2	98121

5.3/ الزراعات المتشاركة

- بلغت مساحة الزراعات المتشاركة حوالي 40 هك أغلبها بالمناطق السقوية الخاصة. وقد تم إستعمال هذه المساحات خاصة لزراعة الفلفل الفصلي والدلاع البدري والفقوس.
- تقدر مساحة الزراعات تحت البيوت الحامية بحوالي 321 هك منها 247 هك فلفل بدري.

3 - الموارد العلفية :

بلغت المساحة الجمالية المخصصة للأعلاف بحوالي 800 هك منها 65% أعلاف خريفية.

■ الأعلاف الخريفية :

بلغت مساحة الأعلاف الخريفية المبذورة خلال الموسم الفلاحي 2020/2019 حوالي 525 هك بإنتاج بلغ 20750 طن موزعة حسب الأصناف كما يلي:

النوع	المساحة المبذورة (هك)	الإنتاج (طن)
قرط	150	750
سيلاج	25	750
أعلاف خضراء	350	19250
المجموع	525	20750

■ الأعلاف الصيفية :

بلغت مساحة الأعلاف الصيفية 275 هك منها:

النوع	المساحة المبذورة (هك)	الإنتاج (طن)
-------	-----------------------	--------------

6650	95	الدرع العلفي
350	5	الذرة العلفية
13840	173	الفصة
20840	275	المجموع

3 - الزراعات الكبرى :

1.3/ الحبوب :

⊖ المساحات المزروعة:

شهد الموسم الفلاحي 2020 /2019 ارتفاعا في كميات التساقطات شملت كافة المعتمديات مما ساهم في تضاعف مساحة الحبوب المبذورة بحوالي 9% مقارنة بالموسم الفارط.

المساحات المبذورة خلال موسم 2020/2019

الصفة (هك)	مروي (هك)	مطري (هك)	الصنف
630	25	605	قمح صلب
140	-	140	قمح لين
1520	95	1425	شعير
2290	120	2170	المجموع

⊖ الإنتاج :

• الحبوب المطرية :

الصنف	المساحة المحصودة (هك)	المردودية (ق / هك)	الإنتاج (ق)
قمح صلب	565	6	3390
قمح لين	125	6	750
شعير	1235	5	6175
المجموع	1925	-	10315

• الحبوب السقوية :

الصنف	المساحة المحصودة (هك)	المردودية (ق / هك)	الإنتاج (ق)
قمح صلب	25	10	250
قمح لين	-	-	-
شعير	95	10	950
المجموع	120	-	1200

5 - حماية النباتات

1.5. الحملة الوطنية لحماية الزيادين من الآفات الضارة :

تميزت بداية الموسم الفلاحي 2020/2019 بنزول كميات هامة من الأمطار أول الخريف وتواصل إنحباسها إلى بداية الربيع. وتميز الموسم الفارط بصابة قياسية وتأخر لعملية الجني مما أثر سلبا على الحالة الفيزيولوجية للصابة الحالية.

ملاحظة : كان لجائحة كورونا والحجر الصحي الشامل تأثير على عمليات المراقبة اليومية لمحطات المتابعة. وقد ساهمت مجهودات المندوبية عبر الحملات الوطنية لحماية الزياتين من الآفات الضارة في المحافظة على صابة الزيتون لموسم 2019-2020 رغم قلتها. حيث تم إعلان المداواة لحوالي 247 ألف أصل زيتون ضد آفات العثة والذبابة وتمت مداواة 197.714 أصل زيتون أي بنسبة 80.04 %.

الآفة	عدد الأصول المعلنه للمداواة	عدد الأصول المداواة	نسبة الإنجاز (%)
العثة في جيلها الثمري (مداواة جزئية)	30000	14750	49.19
ذبابة الزياتين (مداواة جزئية)	62000	51500	83.06
ذبابة الزياتين (مداواة كلية)	155000	131464	84.81
الجملة	247000	197714	80.04

1.1.5. متابعة حشرة العثة :

تمت متابعة هاته الحشرة من خلال أجيالها الثلاث الورقي والزهري والثمري على امتداد كامل الموسم الفلاحي

⊖ متابعة حشرة العثة في جيلها الورقي

تم تركيز محطات المراقبة منذ بداية الموسم الفلاحي وذلك بحوالي 17 منطقة من مختلف معتمديات الولاية وكانت نسبة تواجد الحشرة مرتفعة نسبيا خاصة بمعتمدية المحرس و جزيرة قرقنة. ورغم أن الإصابات بالعثة في جيلها الورقي ليس لها تأثير مباشر على الصابة فإنها تمكننا من استشراف الإصابات المحتملة في الجيلين الزهري والثمري .

⊖ متابعة حشرة العثة في جيلها الزهري :

بداية من أواخر شهر فيفري وإعتقادا على نتائج متابعة حشرة العثة في جيلها الورقي تم تركيز المصائد الفيرومونية لكهول العثة بحوالي 10 محطات بمختلف معتمديات الشريط الساحلي الجنوبي لولاية صفاقس إلى جانب بعض المعتمديات الداخلية.

وبتحليل العينات من العناقيد الزهرية بالمحطات التي سجلت نسبة مرتفعة لطيران الكهول، تم تسجيل إصابات بمنطقتي الرملة وأولاد عز الدين من معتمدية قرقنة لم تتجاوز 2 %.

نتائج المتابعة المخبرية لحشرة العثة في جيلها الورقي بمحطات الشريط الساحلي الجنوبي لولاية صفاقس موسم

2020/2019

المعتمدية	المحطة	مجموع الكهول بالمصائد	تاريخ الكشف المخبري للعينات	نسبة الإصابة %	الطور الفيزيولوجي
المحرس	موريح	121	2020/03/18	0	D-E
عقارب	قرقور	199	2020/03/18	0	D-E
قرقنة	الرملة	12	2020/03/19	2	C-D
	ملينة	71	2020/03/19	0	B-C
	أولاد عز الدين	18	2020/03/19	2	C-D

● متابعة حشرة العثة في جبلها الثمري :

إنطلقت متابعة حشرة العثة في جبلها الثمري في أواخر شهر أفريل وذلك بتركيز المصائد الفيرومونية بحوالي 13 محطة على كامل الشريط الساحلي الشمالي والجنوبي لولاية صفاقس. وإعتقادا على نتائج تعداد الكهول بالمصائد وعند بداية بروز الثمار تم الشروع من الأسبوع الأول من شهر ماي في تحليل العينات من الثمار لتحديد نسب الإصابة، وعلى ضوء النتائج المسجلة كما هو مبين بالجدول التالي، أقرت اللجنة الجهوية لحماية الزياتين من الآفات الضارة في إجتماعها المنعقد يوم 19 ماي 2020 إعلان المداواة لحوالي 30 ألف أصل زيتون بمعتمدية المحرس.

نتائج المتابعة المخبرية لحشرة العثة في جبلها الثمري بمحطات الشريط الساحلي الجنوبي لولاية صفاقس موسم 2020/2019

المعتمدية	المحطة	تاريخ الكشف المخبري للعينات	نسبة الإصابة %	نسبة التفقيص %	نسبة البيض الفارغ %	عدد الأصول المعلنة للمداواة
المحرس	ضيعة المواسات	2020/05/14	13.3	45	20	
	المحرس كلم 4	2020/05/14	18	33	26	
	قطيفة سيدي غريب	2020/05/13	7.5	46	25	
	خاوي الغزال	2020/05/13	12.9	37	28	
	التقدم	2020/05/13	0	0		
	سيدي غريب	2020/05/14	6	84		
	المواسات (البطحة)	2020/05/14	22	50	23	30000
	الضبعة	2020/05/13	2	80		
	السمارة	2020/05/07	1	75		
	صيادة	2020/05/13	0	0		
	الحمادة	2020/05/11	0	0		
	الصغيرة					
المجموع						
30000						

إنطلقت حملة المداواة يوم 26 ماي 2020 وتوقفت 28 ماي 2020 حيث تمت مداواة 14750 أصل من جملة 30000 أصل معلنة أي بنسبة 49.16%

ملخص حملة المداواة ضد العثة في جبلها الثمري موسم 2020/2019

المعتمدية	المنطقة	عدد الأصول المعلنة		عدد الأصول المداواة		نسبة الانجاز %	ملاحظات
		مداواة كلية	مداواة جزئية	مداواة كلية	مداواة جزئية		
المحرس	البطحة المواسات	-	30000	-	14750	49.16	15250 أصل زيتون المتبقية غير حاملة للصابة

● . متابعة حشرة العسيلة :

مع بداية بروز العناقيد الزهرية لأشجار الزياتين، إنطلقت المعاينة المخبرية للعينات لتحديد نسبة الإصابة بحشرة العسيلة ولم يتم تسجيل أي إصابات بمناطق الولاية.

Ⓒ . متابعة حشرة ذبابة الزيتتين :

تم تركيز المصائد الغذائية لمتابعة المجموع الحشري لذبابة الزيتتين بداية من 08 جوان 2020 لحوالي 11 محطة على طول الشريط الساحلي الشمالي والجنوبي لولاية صفاقس و ببعض المناطق الداخلية.

وبظهور النتائج الأولية لتعداد المجموع الحشري لذبابة الزيتتين وللتشريح المخبري لمبيض اللانث الذي أثبت خصوبة عالية ببعض المحطات، أقرت اللجنة الجهوية في إجتماعاتها الدورية من 22 جوان 2020 إلى 14 جويلية 2020 المداواة الجزئية بإستعمال المادة الجذابة لحوالي 62 ألف أصل زيتون بمعتمدية المحرس كما أقرت اللجنة إعلان المداواة الكلية بإستعمال مبيد جهازى لـ 155 ألف أصل زيتون بمعتمديتي المحرس وقرقنة، ويضم الجدول التالي نسب الإصابة التي وقع إعتمادها في إعلان المداواة الجزئية والكلىة.

وقد إنتلقت عملية المداواة يوم 24 جوان 2020 وتواصلت إلى يوم 23 جويلية 2020 حيث تمت مداواة 182964 أصل زيتون من جملة 217 ألف أصل معلنة أي بنسبة 84.31 % و يضم الجدول ملخصا لحملة المداواة ضد ذبابة الزيتتين.

Ⓒ أمراض و آفات أخرى على الزيتتين:

خلال الدوريات المستمرة لأعوان مكتب حماية النباتات واعتمادا على ما يرد من تشيكيات من بعض الفلاحين سجلنا تواجد حالات مرضية ينجر عنها تيبس جزئي أو كلي على الأصول سواء كانت فتية أو منتجة. وحسب نتائج المعاينات الميدانية والتحليلات المخبرية تبين أن أسباب هاته الحالات:

- تواجد فطريات على الجذور بسبب الغراسات المخلفة بين الزيتتين (قرعيات وباذنجانيات.....).
- تواجد فطريات على الأوراق متمثلة أساسا في فطر Cercosporiose خاصة بمنطقة سيدي حسن بالحاج من معتمدية الحنشة.
- ظهور إصابات بحشرة الهيليزيون Hylésine و حشرة قلف الزيتون Cécidomyie de l'écorce و حشرة القشريات Cochenilles.
- ظهور حالات تيبس للغراسات الجديدة بسبب تعفن الجذور من جراء الإفراط في السقي والغراسة العميقة للمشاتل.
- ظهور حالات مرضية متمثلة في تيبس بعض الأغصان وتسوس على الجذوع والأغصان الكبيرة لأشجار الزيتتين بإحدى المستغلات بمنطقة زعبيط من معتمدية منزل شاكر. وهذه الحالات معروفة بمرض تسوس الزيتتين la carie de l'olivier أو التبرومة.
- إنتشار كبير لحشرة سوسة أوراق الزيتون بمستغلتى يوسف غربال ببئر ملولي من معتمدية منزل شاكر وذكرى عبد الكافي بعيثة الشلايا من معتمدية المحرس وقد تم التنسيق مع معهد الزيتونة والإدارة الفرعية للحماية والمراقبة بالجنوب لتقديم الحلول الممكنة للفلاحين المتضررين.

كما تجدر الإشارة إلى أنه يتم التعامل بإيجابية تامة مع كل التشيكيات من حالات التيبس المفاجئ للزيتتين خاصة في اطار الاحتياطات المستمرة من ظهور المرض البكتيري: مرض التدهور السريع للزيتتين xylella fastidiosa.

Ⓒ الحالة الصحية للأشجار المثمرة:

▪ مكافحة الآفات الضارة بالرمان (دودة الخروب)

في إطار الحملة الوطنية للمكافحة البيولوجية لدودة الخروب بغراسات الرمان تم دمج ولاية صفاقس ضمن هذا البرنامج التشاركي لمكافحة هذه الآفة خلال موسم 2020/2019. وقد شملت التجربة الأولى عـ07دد فلاحين أصحاب مستغلات بمساحة تقدر بـ29 هـك .

و في هذا الإطار تم تركيز مصائد فيرومونية لمراقبة طيران الكهول و أخذ عينات بإستمرار (عـ23دد عينة) لتحديد فترة نثر طفيل التريكوغرام.

ويجدر الإشارة أنه خلال الفترة الممتدة بين جويلية/أوت/سبتمبر تم أخذ عينات بإستمرار بالتنسيق مع معهد الزيتونة بصفاقس وتبعا لنتائج التحليل المخبري لم يتم تسجيل وضع للبيض أو تواجد للطور اليرقي.

وتبعا لنتائج التحليل المخبري المذكورة أعلاه قامت مصلحة مكتب حماية النباتات بدائرة الإنتاج النباتي بتوزيع ثلاث دفعات من هذا الطفيل على أصحاب المستغلات الفلاحية المعنية بالبرنامج كما هو مبين بالجدول التالي.

	عدد الفلاحين المنتفعين	تاريخ التوزيع	
29	07	2020/06/02 – 2020/05/30	الدفعة الأولى
29	07	2020/07/07 – 2020/06/22	الدفعة الثانية
21	05	2020/10/01 – 2020/09/28	الدفعة الثالثة

● متابعة الحالة الصحية للأشجار المثمرة

خلال الدورات المستمرة لأعوان مكتب حماية النباتات واعتمادا على ما يرد من تشيكيات من بعض الفلاحين من تسجيل حالات مرضية على الأشجار المثمرة وحسب نتائج المعاينات الميدانية والتحليل المخبرية لبعض العينات تم تسجيل عديد الحالات المرضية العادية على الأشجار المثمرة ومنها:

- المرض الفطري Tavelure الذي يصيب غراسات التفاحيات والبوصاع.
- الأمراض الفطرية oïdium/mildiou والتي تصيب بالأساس غراسات العنب وبعض الأشجار المثمرة الأخرى.
- الإصابات بحافرة الأوراق mineuse والحشرات العنكبوتية acariens على غراسات القوارص.
- الإصابات بالحشرات القشرية cochenilles والتي تصيب خصوصا غراسات التين والقوارص.

وقد تم التعامل مع جميع الحالات المذكورة بإيجابية حيث تم إرشاد الفلاحين المعنيين إلى الحلول الوقائية والعلاجية اللازمة.

● الحالة الصحية للخضروات:

■ متابعة حشرة ذبابة القرعيات:

في إطار الخطة الوطنية لحماية غراسات القرعيات من الآفة الوافة حديثا: ذبابة القرعيات. ونظرا لما تسببه هاته الحشرة من أضرار كبيرة على إنتاج القرعيات وعملا بتوصيات اللجنة الجهوية المكلفة برصد ومتابعة هاته الآفة، تم خلال الموسم الفلاحي 2020/2019 تركيز شبكة من المصائد الغذائية ببعض مستغلات القرعيات بمختلف معتمديات الولاية وذلك لتعداد المجموع الحشري لذبابة القرعيات. سجلنا في المراحل الأولى للغراسات تواجدا كثيفا للحشرة بسبب تكاثرها في المخلفات الزراعية لغراسات القرعيات الفصلية للموسم الماضي والتي شهدت إصابات كبيرة وأضرارا فادحة على الإنتاج وخاصة غراسات الفقوس والقرع. كما كانت الإصابات على الغراسات الجديدة كبيرة مما اضطر عديد الفلاحين إلى إزالة غراساتهم وإتلافها قبل استكمال مرحلة الإنتاج.

■ مكافحة نبتة الشويكة الصفراء:

تعتبر نبتة الشويكة الصفراء من أخطر الآفات على القطاع الفلاحي حيث تتسبب في إضعاف مردودية الأراضي الفلاحية من خلال اكتساحها والقضاء تدريجيا على الغراسات الموجودة بها. وهي نبتة غازية سريعة الانتشار نظرا لسهولة تكاثرها وصعوبة مكافحتها .

وعملا بالتوصيات الواردة في منشور السيد وزير الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري عدد 167 بتاريخ 2015/09/17 للعمل على الحد من تواصل ارتفاع نسبة المساحات المصابة، قام فريق مكتب حماية النباتات بالتعاون مع قسم الإرشاد والنهوض بالإنتاج الفلاحي بمسح جديد للمساحات المصابة مع أخذ المعطيات الخاصة بالمناطق المصابة: قائمة اسمية للفلاحين المتضررين، المساحة الفلاحية للمستغلة، المساحة المتضررة من الشويكة الصفراء، الاحداثيات الجغرافية الخاصة بالمستغلات المعنية، نوع الغراسات، والعمليات المنجزة من طرف الفلاحين لمكافحة هاته النبتة.

وقد شهدت المساحات المكتسحة من طرف هاته النبتة خلال هذا الموسم ارتفاعا طفيفا بالمقارنة مع الموسم الماضي حيث بلغت 202.5 هك في مقابل 188.5 هك في الموسم الماضي.

✳ مكافحة عصفور الزيتون:

في إطار حماية صابة الزيتون من آفة عصفور الزيتون وبناءا على قرار السيد وزير الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري المؤرخ في 15 أوت 2019 والمتعلق بفتح وغلق موسم الصيد البري لموسم 2020/2019، تم يوم 8 نوفمبر 2019 بمقر دائرة الغابات القيام بعملية القرعة لصيادي هذا النوع من الطيور بالمرقد التقليدي بجهة صفاقس:

- مرقد وادي المعو بمعمدية طينة.
 - مرقد وادي المجمع الكيميائي بالصخيرة .
- وقد تمت عملية القرعة بحضور 04 صيادين مرفوقين بوسائل الصيد (الشباك، الملطم) حيث تم التثبت من صلوحياتها لعملية الصيد. وقد أفضت عملية القرعة إلى تقسيم موسم الصيد إلى 18 أسبوعا تمتد من 10 نوفمبر 2019 تاريخ افتتاحه إلى 15 مارس 2020 تاريخ غلقه حيث يلتزم كل صياد بالقيام بالصيد في الفترة المسندة له حسب نتائج القرعة بعد تعميم كراس الشروط ودفع معلوم 150 دينار لقابض محاصيل الدولة. كما يلتزم الصياد بالتصريح للإدارة بالحصيلة الحقيقية من الطيور التي يتم اصطيادها يوميا.
- وقد أفضت نتائج عملية الصيد خلال موسم 2020/2019 حسب تصاريح الصيادين إلى النتائج التالية:

جدول متابعة الحملة الوطنية للقبض على عصفور الزيتون موسم 2020/2019 ولاية صفاقس

المرقد	تقدير العدد الجملي للطيور بالمرقد	الوسيلة المستعملة للصيد	نسبة الأضرار المتواجدة	نتائج التفخيخ (تقدير العدد)	نسبة التفخيخ
مرقد وادي المعو بمعتمدية طينة	أعداد ضئيلة غير مستقرة	الشباك الثابتة	ضئيلة	لاشيء	8%
مرقد وادي المجمع الكيميائي بالصخيرة	150.000	الشباك الثابتة	ضئيلة	12.000	
الجملة	150.000			12000	
مجموع الطيور التي وقع تفخيخها منذ انطلاق عملية الصيد الى نهاية الحملة					
				12000 طير	8%

☞ مكافحة الجراد الصحراوي

في إطار التوقي من خطر الجراد الصحراوي تم تنظيم دورة تكوينية في مجال الجراد الصحراوي بالمنذوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس، بالتنسيق مع الإدارة العامة للصحة النباتية ومراقبة المدخلات الفلاحية، وذلك يومي 27 جويلية و 04 أوت 2020 لفائدة ممثلين عن خلايا الإرشاد الفلاحي بصفاقس ودائرة الغابات ودائرة الفلاحة البيولوجية ودائرة الإنتاج النباتي.

كما تمت مواكبة دورة تكوينية حول النظام المعلوماتي لمتابعة تحركات الجراد الصحراوي يوم 07 جويلية 2020 بالمعهد الوطني للبيداغوجيا والتكوين المستمر بسيدي ثابت.

● مراقبة البذور والمشاتل * مراقبة المنابت.

يوجد بولاية صفاقس 3 منابت مصادق عليها لإنتاج شتلات الزيتون المتأينة من العقل الخضرية والخضروات وشتلات الزينة تتم مراقبة هذه المنابت بصفة دورية لمتابعة الحالة الصحية والفيزيولوجية للمشاتل.

اسم صاحب المنبت	المكان	نوع المشاتل	عدد المشاتل
محمد السلامي	الشفار - المحرس	زيتون - خضروات	17.896 زيتون (8151 كورونيكي + 8610 شمالي + 1135 أربوزانا). 500 الف خضروات (فلفل - طماطم...).
أنيس البقلوطي	الصخيرة	خضروات	5.000.000 (طماطم / فلفل / بطيخ / دلاع ...).
محمود بودية	ساقية الدائر	شتلات الزينة	15.000

و قد تم خلال الموسم الفلاحي 2020/2019:

- أخذ عينات من جذور مشاتل الزيتون بمنبت السيد محمد السلامي و قد أظهرت التحاليل النيماتودية سلامتها من الإصابة.
- تجديد رخصة إنتاج شتلات الزينة بأسم السيد محمود بودية.
- دراسة ع-03 ملفات للحصول على رخصة إنتاج شتلات الأشجار المثمرة و الأشجار الإستوائية للنظر فيها.

* مراقبة نقاط البيع

توجد بالولاية 61 نقطة بيع بذور ومشاتل ومبيدات مصادق عليها وتقوم مصالح المراقبة بدائرة الانتاج النباتي مرتين في السنة باخذ عينات من حصص البذور الشتوية و الصيفية المعروضة لدى كافة نقاط البيع بالولاية لتحليلها مخبريا والتثبت من صلاحياتها (نسبة التنبيت) .
خلال هذا الموسم قام أعوان المراقبة بحجز كميات البذور التي لا تتوفر فيها المواصفات و الشروط القانونية هذا وتم إرسال عينات للمخبر المركزي بوزارة الفلاحة للتحليل.

كميات البذور المحجوزة في انتظار نتائج التحليل

النوع	الكمية (كغ)	رقم الحصة	النوع	الكمية (كغ)	رقم الحصة
Blette	50	1641/BV/01	Persil	20	2008/FG/02
Navet violet	20	1132/BR/01	Melon	6	DG1289
Petit pois	2	1727/PS/01	Chou cabus	10	1732/BO/01
Petit pois	200	1738/PS/01	Poivron	2500 graines	HZ0078B
Petit pois	1	OM0044	Pastèque	10.000	DL1870
Epinard	30	125BSP02	Oignon	4	1708AC22
Celeri	4	611BC01	Aubergine	5	133SM002
Chou-fleur	4	1198B001	Chou cabus	4	1733B001S
Pastèque	20.000 graines	DL1297			

كما تقوم أعوان المراقبة بـ:

- متابعة كميات الأمونيتر و دأب و السوبر 45 لدى نقاط البيع المتواجدة بالولاية.

- متابعة وتحرير محاضر حيز في المبيدات التي فاقت السنتين من تاريخ صنعها و التنبيه على ضرورة القيام بتحليل و الحصول على بطاقة تحليل من المخبر الوطني بوزارة الفلاحة.
 - المراقبة الصحية لبذور البطاطا لدى نقاط بيع البذور و المشاتل بالولاية.
- تم منح ع04 دد رخص لإحداث نقاط بيع المخلات الفلاحية.

3.5-التصدي لظاهرة الإنتصاب الفوضوي.

على إثر تشيكيات بعض أصحاب نقاط البيع من تضررهم نتيجة الإنتصاب العشوائي قمنا بزيارة ميدانية فجنئية لسوق بير علي بن خليفة و أخذ التدابير اللازمة لمنع البيع اللاقانوني للمشاتل الغير مراقبة.

4.5-رخص التوريد.

تقوم مصالح الترخيص الوقتي لملفات توريد بعض المنتجات الفلاحية بالتنسيق مع مصالح الإدارة العامة للصحة النباتية و مراقبة جودة المنتجات الفلاحية و تم خلال هذا الموسم منح ع03 دد رخص توريد بذور و مشاتل.

الإنتاج الحيواني

- تقوم دائرة الإنتاج الحيواني بصفاقس بالتنسيق مع كافة الدوائر الفرعية بالمعتمديات بنشاطات التنمية والتفقد النوعي الصحي في عديد من المجالات منها بالخصوص:
- التغطية الصحية للقطيع والإرشاد البيطري اللازم للمربي.
 - مراقبة المسالخ والمواد الغذائية من أصل حيواني .
 - تأهيل قطاع تربية الدواجن.
 - تأهيل قطاع الصيد البحري مع مراقبة سوق الجملة ومراكب الصيد ومصانع التصدير.
 - مراقبة مناطق إنتاج المحار وكذلك محطات التنقية .
 - مراقبة نقط تجميع الحليب والقيام بالأبحاث الفنية المختلفة .
 - القيام بأيام إعلامية وإجتماعات تحسيسية وفنية.

1 – تعداد قطيع الماشية

يتكون قطيع الماشية خلال موسم 2020/2019 من حوالي:

- 26000 رأس أبقار لفائدة 2870 مربي
- 484 ألف رأس من المجترات الصغرى لفائدة 27800 مربي منها 440 ألف رأس من الأغنام .

2 - الحملات الوقائية

تقوم دائرة الإنتاج الحيواني بإنجاز العديد من البرامج الوطنية لمقاومة الأمراض الحيوانية بكامل تراب الولاية.

ويبين الجدول التالي مختلف الحملات الوقائية المنجزة:

الحملات	عدد الرؤوس الملقحة	نسبة التغطية (%)
الحمى القلاعية للأبقار	24973	100
الحمى القلاعية للغنم والماعز	413566	100
مقاومة مرضى الجدري للأغنام	397067	100
مقاومة داء الكلب	17548	70,2

3 - البرنامج الوطني لمقاومة سل الأبقار

تم خلال سنة 2020 اجراء زيارات لضيعتين تابعتين لديوان الأراضي الدولية و5 زيارات للضيعات الخاصة حيث تم تشخيص 393 حالة وتم تسجيل 3 حالات إصابة كما تم إسناد تعويضات للضيعات الخاصة بقيمة 188,8 ألف دينار .

هذا وتجدر الإشارة كذلك إلى أنه يتم مراقبة المسالخ البلدية بولاية صفاقس حيث تم سنة 2020 مراقبة 8 مسالخ بلدية وتسجيل 1176 ذبيحة حاملة لمرض السل من بين 18707 من الذبائح المعاينة وقد تم حجز عدد 137 حالة.

4 - المراقبة الصحية للمؤسسات

4-1 / المسالخ

يتم إنجاز برنامج المراقبة الصحية للحوم الحمراء داخل المسالخ بصفة يومية حيث تمت مراقبة سنة 2020 حوالي 18,7 ألف رأس من الأبقار و75,4 ألف رأس من الأغنام و5,25 ألف رأس من الماعز هذا بالإضافة إلى الإبل والخيول والخنزير بكمية جمالية بلغت حوالي 4,76 ألف طنا من اللحم حجز منها حوالي 38,8 طنا.

4-2 / مراقبة مذابح الدواجن

تتم متابعة مذابح الدواجن دوريا حيث تمت مراقبة 8,9 مليون رأس من الدواجن المذبوحة بين دجاج لحم وديك رومي ودجاج مسن لفائدة 3 شركات بوزن جملي وأنتجت 30,4 ألف طن من اللحم وتم حجز حوالي 183,8 طنا من اللحم لإصابتها ببعض الأمراض.

4-3 / مراقبة مراكز تجميع الحليب الطازج

تمت مراقبة 18 مركزا ناشطا لتجميع الحليب الطازج موزعة منها 16 تعاقدية و شركة خاصة و 2 ضيعات تابعة لديوان الأراضي الدولية ،بلغت الكميات المجمعة خلال السنة حوالي 57,8 مليون لتر وتم توجيه 57,17 مليون لتر من الكميات المجمعة نحو التصنيع.

تجدر الإشارة إلى أنه تم تسجيل زيادة في تجميع الحليب قدر بـ 11,3 % وكذلك زيادة في تصنيع الحليب قدر بـ 11,8 % مقارنة بسنة 2019.

5/ تصدير وتوريد منتوجات الصيد البحري

تتم مراقبة المنتوجات البحرية عند عمليات التصدير والتوريد.

- التصدير: بلغت الكميات المصدرة سنة 2020 حوالي 7,8 ألف طن منها 74 % من القشريات و 25 % من الرخويات .

- التوريد : بلغت الكميات الموردة للمنتوجات البحرية لسنة 2020 حوالي 36 ألف طنا منها 55 % من الأسماك و 43 % من السمك المجمد الذي يستعمل كعلف لتسمين التّن .

القروض والإميازات الفلاحية

1 - التنظيم الهيكلي لدائرة التمويل والتشجيعات

تشتمل دائرة التمويل والتشجيعات على ثلاث مصالح وهي:

أ- مصلحة القروض الفلاحية

- تقوم هذه المصلحة بإعداد ملفات صغار الفلاحين وعرضهم على أنظار اللجنة الجهوية لـ:
- إسناد الإميازات الممنوحة في قطاعي الفلاحة والصيد البحري عن طريق الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري.
 - إسناد الإميازات الخاصة بقطاع الزياتين عن طريق صندوق النهوض بقطاع الزياتين.
 - إسناد الإميازات لقطاع الصيد البحري والفلاحة البيولوجية عن طريق صندوق تنمية القدرة التنافسية في قطاع الفلاحة والصيد البحري.
 - إسناد الإميازات للمشاريع الممولة عن طريق البنك التونسي للتضامن.
 - متابعة إستعمال القروض والإميازات
 - القيام بمتابعة وإسناد الاميازات والمساعدات المالية الخاصة بنظام الراحة البيولوجية عن طريق صندوق الراحة البيولوجية والعمل على متابعة التغطية الاجتماعية للمتقاعين بهذا النظام وذلك بالتنسيق مع الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي.

ب- مصلحة المحروقات المستعملة في تشغيل التجهيزات الفلاحية

تعنى هذه المصلحة بإعداد ملفات جميع أصناف الفلاحين وعرضهم على أنظار اللجنة الجهوية لإسناد الإميازات المالية المتأتية من الإنخفاض في معالم الوقود المستعملة في تشغيل التجهيزات الفلاحية.

ج- مصلحة النهوض بالهياكل المهنية

- تقوم هذه المصلحة بالإشراف وبتابعة الهياكل المهنية (مجامع تنمية وشركات تعاونية للخدمات الفلاحية) من حيث:
- الإحاطة والمتابعة لهذه المؤسسات الإقتصادية والسهر على تطبيق القوانين الخاصة بها.
 - تركيز خطة جهوية للنهوض بالشركات التعاونية للخدمات الفلاحية الأساسية
 - المساهمة في الدراسات الفنية الإقتصادية عند تكوينها أو توسيع أنشطتها.

2 - الإستثمارات الفلاحية

أ- الإعتمادات المخصصة لتمويل الاستثمارات الفلاحية

الإعتمادات المخصصة لتمويل الاستثمارات الفلاحية

الصندوق	الإعتمادات المفتوحة (أ.د.)	الإعتمادات المسندة (أ.د.)	نسبة الإستغلال %	قيمة الإستثمار (أ.د.)
الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري	600	497.611	82.9	1331.898
صندوق النهوض بقطاع الزياتين	12	9.469	78.9	18.677

13.222	-	3.967	0	البنك التونسي للتضامن
1363.797	-	511.047	600	الجملة

ب- توزيع الإستثمارات حسب صناديق التمويل
بلغت الإستثمارات المصادق عليها خلال 07 جلسات في سنة 2020 من طرف اللجنة الجهوية لإسناد الإمتيازات لصغار الفلاحين حوالي 1363.797 ألف دينار لفائدة 209 منتفعا .

توزيع الإستثمارات حسب صناديق التمويل

قيمة الإستثمار (أ.د.)	قيمة التمويل (أ.د.)			عمليات الإستثمار	مصادر التمويل
	تمويل ذاتي	منح	قروض بنكية		
1331.898	834.287	497.611	0	199	الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري
18.677	9.208	9.469	0	8	صندوق النهوض بقطاع الزياتين
13.222	1.322	3.967	7.933	2	البنك التونسي للتضامن
1363.797	844.817	511.047	7.933	209	الجملة

■ الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري
بلغت الإمتيازات المسندة خلال سنة 2020: 497.611 ألف دينار لفائدة 199 منتفعا بمبلغ إستثمار جملي قدر بـ 1331.898 ألف دينار بانخفاض حوالي 33 % من حجم الاستثمار مقارنة بسنة 2019 (1990.326 أ.د.). تنقسم هذه الإمتيازات حسب الأنشطة على النحو التالي :

توزيع الأنشطة وعدد المنتفعين ضمن الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية

قيمة الإستثمار (أ.د.)	قيمة الإمتيازات (أ.د.)	عمليات الإستثمار	نوع النشاط
259.548	87.284	36	الري الفلاحي
40.35	15.693	4	تربية الماشية
238.8	131.116	14	معدات فلاحية
6.531	1.959	6	تنمية زراعة الاشجار
62.445	34.345	10	مقاومة الانجراف
5.536	1.661	1	بنايات ريفية
718.688	225.553	128	الصيد البحري
1331.898	497.611	199	المجموع

▪ صندوق النهوض بقطاع الزيائين

في نطاق هذا الصندوق تمت غراسة 21.2 هك زيتون وصيانة عدد 10.5 هك من غراسات الزيتون وذلك لفائدة 08 منتفعين وبلغت المنح المسندة 9.469 ألف دينار بقيمة استثمار جملي قدره 18.677 ألف دينار.

▪ المشاريع الممولة عن طريق البنك التونسي للتضامن

بلغت الإمتيازات المسندة بالنسبة للمشاريع الممولة عن طريق البنك التونسي للتضامن 3.967 ألف دينار لـ 02 منتفعين، أما قيمة الإستثمار فإنها بلغت 13.222 ألف دينار حيث سجل تراجعاً بنسبة 96.75% مقارنة بسنة 2019 (407.931 أد)

توزيع الأنشطة وعدد المنتفعين ضمن البنك التونسي للتضامن

نوع النشاط	عدد المنتفعين	القروض البنكية (أ.د)	قيمة الإمتيازات (أ.د)	قيمة الإستثمارات (أ.د)
الصيد البحري	2	7.937	3.966	13.222
الجملة	2	7.937	3.966	13.222

ت- توزيع الإستثمارات حسب مصادر التمويل :

تمثل مساهمة المنح والتشجيعات من طرف الدولة حوالي 37.4 % من جملة الإستثمارات و لم تتجاوز نسبة القروض الممولة من قبل المؤسسات المالية الـ 0.5% من جملة الإستثمارات.

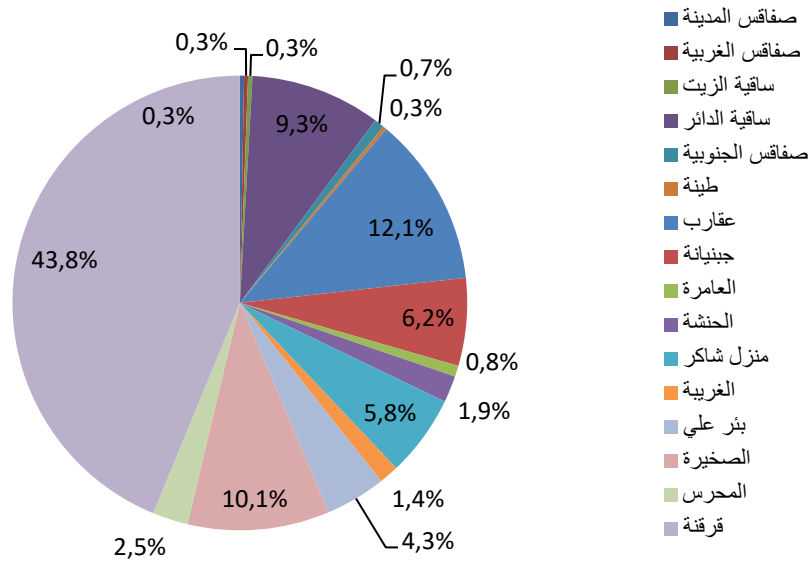
توزيع الإستثمارات حسب مصادر التمويل

القيمة أ د	النسبة %	
تمويل الذاتي	844.817	61.946
منح	511.047	37.472
قروض	7.933	0.582
الجملة	1363.797	100

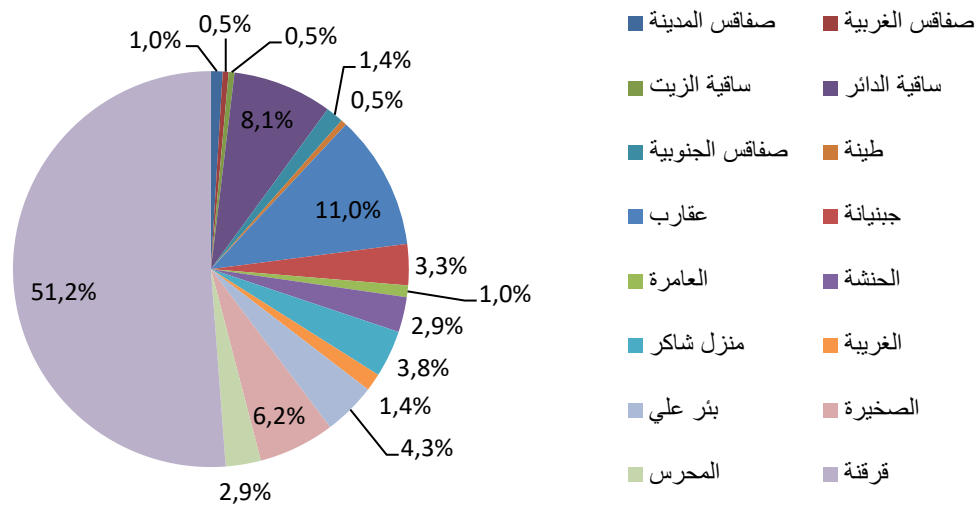
ث- توزيع الإستثمارات حسب المعتمديات :

إستقطبت معتمدية قرقة نسبة 43.8% من قيمة الإستثمارات و 51.2 % من عدد العمليات وخصوصاً نشاط الصيد البحري الذي تمتاز به الجزيرة وتليها معتمدية عقارب بنسبة 12.1% من قيمة الإستثمارات و 11 % من عدد عمليات الإستثمار وفيما يلي التوزيع البياني لذلك:

توزيع قيمة الاستثمار حسب المعتمديات



توزيع عدد عمليات الاستثمار حسب المعتمديات



توزيع قيمة المنح والإستثمارات (أ د) وعدد عمليات الإستثمار حسب الصناديق والمعتمديات

المعتمديات	صندوق خاص تنمية فلاحية وصيد البحري			صندوق تنمية قطاع الزياتين			البنك التونسي للتضامن			المجموع حسب المعتمدية		
	عمليات استثمار	قيمة المنح	قيمة الإستثمار	عمليات استثمار	قيمة المنح	قيمة الإستثمار	عمليات استثمار	قيمة المنح	قيمة الإستثمار	عمليات استثمار	قيمة المنح	قيمة الإستثمار
صفاقس المدينة	2	2.227	4.05							2	2.227	4.05
صفاقس الغربية	1	1.134	3.779							1	1.134	3.779
ساقية الزيت	1	2.365	4.3							1	2.365	4.3
س الدائر	16	49.279	122.896	1	1.98	3.6				17	51.259	126.496
صفاقس الجنوبية	3	5.008	9.61							3	5.008	9.61
طينة	1	1.104	3.679							1	1.104	3.679
عقارب	22	70.604	163.706	1	0.701	1.275				23	71.305	164.981
جبنيانة	7	38.79	84.964							7	38.79	84.964
العامرة	2	3.204	10.679							2	3.204	10.679
الحنشة	5	7.812	24.059	1	0.914	1.662				6	8.726	25.721
منزل شاكر	7	41.742	77.282	1	0.99	1.8				8	42.732	79.082
الغربية	3	9.546	19.03							3	9.546	19.03
بئر علي	7	18.716	53.411	2	2.126	5.003				9	20.842	58.414
الصخيرة	11	52.522	125.11	1	2.544	4.625	1	2.381	7.937	13	57.447	137.672
المحرس	5	10.088	33.627	1	0.214	0.712				6	10.302	34.339
قرقنة	106	183.47	591.716				1	1.586	5.285	107	185.056	597.001
الجملة	199	497.611	1331.898	8	9.469	18.677	2	3.967	13.222	209	511.047	1363.797

توزيع قيمة المنح والإستثمارات (أد) ومحدد عمليات الإستثمار حسب الأنشطة و المعتمديات
الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري

معمدية	الري الفلاحي			بناات ريفية			تربية الماشية			معدات فلاحية			تنمية زراعة الأشجار			مقاومة الإنجراف			صيد بحري			المجموع حسب المعتمدية		
	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار
صفاقس المدينة																			2	2.227	4.05	2	2.227	4.05
صفاقس الغربية																			1	1.134	3.779	1	1.134	3.779
س الزيت										1	2.365	4.300										1	2.365	4.300
س الداير	6	13.793	33.191	1	1.661	5.536				2	15.827	28.776							7	17.998	55.393	16	49.279	122.896
صفاقس الجنوبية													2	0.333	1.11	1	4.675	8.5				3	5.008	9.610
طينة																			1	1.104	3.679	1	1.104	3.679
عقارب	10	27.807	84.627							4	16.332	30.065	1	0.591	1.971	7	25.874	47.043				22	70.604	163.706
جبنياتة										1	27.967	50.849							4	9.529	31.765	7	38.789	84.964
العامرة																			2	3.204	10.679	2	3.204	10.679
الحنشة	5	7.812	24.059																			5	7.812	24.059
م شاكر	1	1.65	3							1	28.782	52.330	2	0.915	3.05	2	3.796	6.902				7	41.743	77.282
الغربية										2	8.442	15.350							1	1.104	3.68	3	9.546	19.030
بنر علي	6	15.691	47.911							1	3.025	5.500										7	18.716	53.411
الصخيرة	8	20.531	66.76							1	28.352	51.550	1	0.12	0.4				1	3.519	6.4	11	52.522	125.110
المحرس										1	0.024	0.080							4	10.064	33.547	5	10.088	33.627
قرقنة																			105	175.67	565.716	106	183.47	591.716
الجملة	36	87.284	259.548	1	1.661	5.536	4	15.693	40.35	14	131.116	238.80	6	1.959	6.531	10	34.345	62.445	128	225.553	718.688	199	497.611	1331.898

**توزيع قيمة المنح والإستثمارات وعدد عمليات الإستثمار حسب الأنشطة والمعتمديات
الصندوق الخاص لتنمية قطاع الزيتون (أد)**

معتمدية	تنمية زراعة الأشجار		
	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار
س الداير	2	3.543	6.442
صفاقس الجنوبية	1	0.2	0.364
عقارب	4	11.703	22.779
العامرة	1	0.385	0.700
الحنشة	2	1.268	2.305
منزل شاكر	7	6.27	14.822
بنر علي	7	12.683	27.151
الصخيرة	3	3.775	6.863
الجملة	27	39.827	81.426

**توزيع قيمة المنح والإستثمارات وعدد عمليات الإستثمار حسب الأنشطة والمعتمديات (البنك التونسي للتضامن)
(أد)**

معتمدية	الري الفلاحي			معدات فلاحية			صيد بحري			المجموع حسب المعتمدية		
	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار	عمليات استثمار	منحة	الإستثمار
س الداير							1	1.5	5	1	1.5	5
جبناتة	2	3.356	6.1	2	13.98	46.6	1	1.36	4.532	5	18.696	57.232
العامرة	11	20.618	37.489	12	77.13	257.1				23	97.748	294.589
الصخيرة							1	2.335	7.785	1	2.335	7.785
قرقنة							5	12.997	43.325	5	12.997	43.325
الجملة	13	23.974	43.589	14	91.11	303.7	8	18.192	60.642	35	133.276	407.931

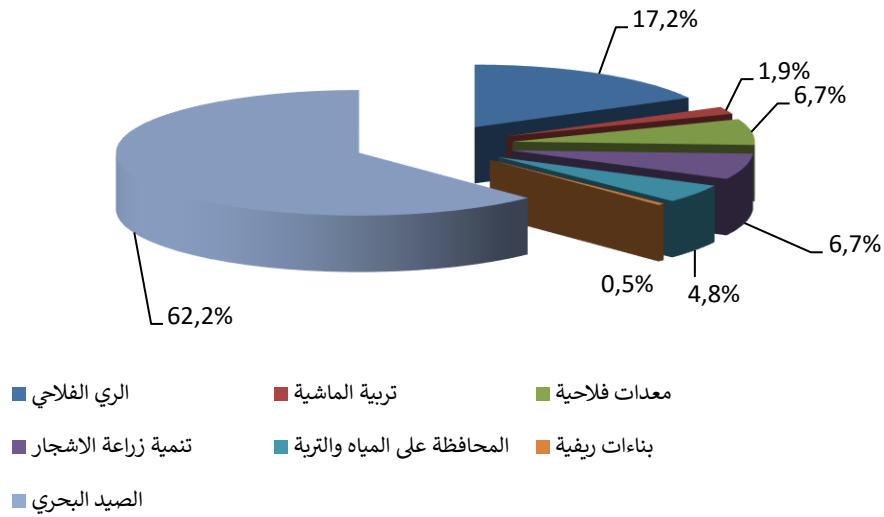
ج- توزيع الإستثمارات حسب الأنشطة:
تتوزع الإستثمارات الفلاحية المصادق عليها من طرف اللجنة الجهوية لإسناد الإمتيازات خلال سنة 2020
كما يلي :

جدول 121 حدد : توزيع الإستثمارات الفلاحية حسب الأنشطة

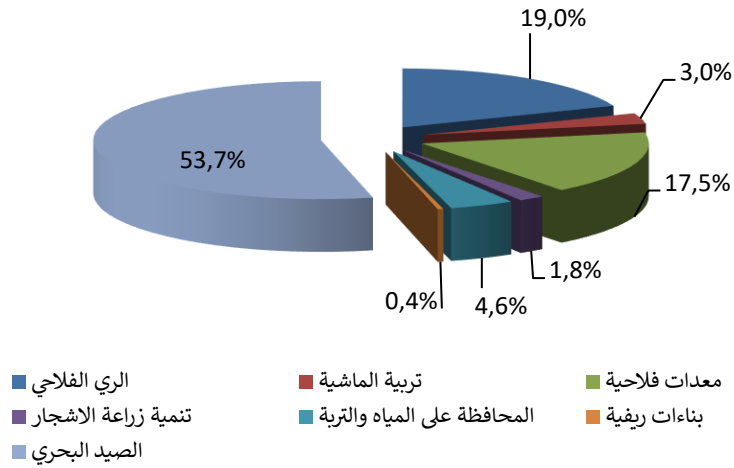
النشاط	عمليات استثمار	النسبة %	قيمة التمويل (أ.د)			قيمة الاستثمار (أ.د)	النسبة %
			قروض	منح	الجملة		
الري الفلاحي	36	17.2	0	87.284	87.284	259.548	19.0
تربية الماشية	4	1.9	0	15.693	15.693	40.35	3.0
معدات فلاحية	14	6.7	0	131.116	131.116	238.8	17.5
تنمية زراعة الاشجار	14	6.7	0	11.428	11.428	25.208	1.8
المحافظة على المياه والتربة	10	4.8	0	34.345	34.345	62.445	4.6
بناءات ريفية	1	0.5	0	1.661	1.661	5.536	0.4
الصيد البحري	130	62.2	7.933	229.52	237.453	731.91	53.7
الجملة	209	100.0	7.933	511.047	518.98	1363.797	100.0

ومن أهم ما يمكن ملاحظته من خلال الأرقام المسجلة في هذا المجال تصدر الإستثمارات في مجال الصيد البحري بنسبة 53.7 % من قيمة الإستثمار و 62.2 % من عدد العمليات وذلك لما تمتاز به ولاية صفاقس من نشاط في هذا المجال.

توزيع عدد عمليات الاستثمار حسب الأنشطة



توزيع قيمة الاستثمار حسب الأنشطة



ح- صندوق تنمية القدرة التنافسية في الصيد البحري:

- المنظومة الوطنية لمراقبة مراكب الصيد البحري عبر الأقمار الاصطناعية:

عملا بمنشور السيد وزير الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري عدد 129 المؤرخ في 13 جويلية 2020 والمتعلق بتعميم العمل بالمنظومة الوطنية لمراقبة مراكب الصيد البحري عبر الأقمار الاصطناعية وضبط كيفية الانتفاع بالامتيازات المسندة على موارد صندوق تنمية القدرة التنافسية (50 %).
تم عرض 23 ملفا بمبلغ جملي قدر بـ 180842 أ.د بجملة مساعدات ناهزت 90.421 أ.د في ثلاث لجان جهوية بتاريخ 2020/03/16 و 2020/09/14 و 2020/12/17 .

توزيع الامتيازات الخاصة لمراقبة مراكب الصيد البحري عبر الأقمار الاصطناعية حسب الجلسات خلال سنة

2020 (د)

الجلسات	عدد المطالب	المبلغ المصادق عليه (د)	مساعدات (د)
ج1 بتاريخ 2020/03/16	11	85474	42737
ج2 بتاريخ 2020/09/14	4	32000	16000
ج3 بتاريخ 2020/12/17	8	63368	31684
المجموع	23	180842	90421

3- صرف الامتيازات خلال سنة 2020:

خلال سنة 2020 بلغت الإمتيازات التي وقع صرفها للمشاريع من صنف "أ" 511.047 أ.د و بلغت قيمة منح ملفات الصندوق الخاص للتنمية الفلاحية والصيد البحري نسبة 97 % من جملة الامتيازات.

4- الأنشطة المصاحبة:

4-1- الشباك الموحد:

كان للتنسيق المحكم بين وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية والمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية الممثلة في الدوائر الفنية دورا هاما في تذليل الصعوبات للمستثمرين .
وفي هذا الإطار تمت دراسة عدد 59 طلب رأي فني لملفات استثمار عن طريق وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية كما تم احالة عدد 20 طلبا في اختبار ماء لإحداث آبار عميقة وسطحية بكامل معتمديات الولاية وتم إحالتها لدائرة الموارد المائية.

4-2- العلاقة مع المواطن.

في إطار دراسة و متابعة ملفات الاستثمار تستقبل دائرة التمويل و التشجيعات سنويا ما لا يقل عن 1600 مواطن من اجل الاستفسار عن مطالبهم أو الامتيازات المخولة لهم وإيداع تصاريح استثمار لإحداث مشاريع جديدة (إضبارة).

كما تبقى الدائرة وجهة للبحارة للاستفسار عن وضعيتهم و مناباتهم المتحصلين عليها طبقا للضوابط المعمول بها في نطاق الراحة البيولوجية.

كما ترد على دائرة التمويل و التشجيعات العديد من الشكايات و العرائض و المراسلات قدرت بـ 183 مما تستوجب الإجابة عليها سواء للمصالح المركزية أو الجهوية .

5- الراحة البيولوجية:

عملا بالقانون عدد 66 لسنة 2017 المؤرخ في 18 ديسمبر 2017 وعلى الامر الحكومي عدد 918 لسنة 2016 المؤرخ في 27 جويلية 2016 المنقح للأمر عدد 1766 لسنة 2010 المؤرخ في 19 جويلية 2010 والمتعلق بضبط طرق تدخل صندوق تمويل الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري و عملا بالقانون عدد 17 لسنة 2009 المؤرخ في 16 مارس 2009 و المتعلق بنظام الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري و عملا بمقرر السيد وزير الفلاحة والموارد المائية والصيد البحري عدد 3214 بتاريخ 02 جويلية 2018 حول تنظيم الراحة البيولوجية لسنة 2018، تسند المساعدات الخاصة بالإعتماد على معدل أيام الإبحار الفعلية للموسم المعني بالراحة البيولوجية ومنطقة الصيد المعنية شريطة إلزام المجهز بالتوقف عن النشاط خلال الفترة المحددة (من 01 جويلية إلى 30 سبتمبر).

ويتم صرف المساعدة عن طريق المجمع المهني المشترك لمنتجات الصيد البحري في قسطين اثنين يسند الأول خلال فترة الراحة ويسند الثاني بعد انتهائها وذلك عن طريق حوالات الكترونية بالنسبة للبحارة وتحويالات بنكية بالنسبة للمجهزين.

- المساعدات المالية:

عقدت اللجنة الجهوية لإسناد الإمتيازات ثلاث جلسات أولها يوم 29 جويلية وآخرها يوم 17 ديسمبر 2020 للنظر في 110 ملفا و تمت المصادقة عليها كلها وبلغ عدد البحارة المنتفعين بالمساعدات 1424 بحارا بقيمة جمالية قدرت بـ 5328587.887 د.

6- منحة المحروقات المستعملة في تشغيل التجهيزات الفلاحية :

تطبيقا للفصل 03 من القانون عدد 88 لسنة 1997 المؤرخ في 22 ديسمبر 1997 المتعلق بقانون المالية لسنة 1998 حول إحداث منحة بعنوان المحروقات المستعملة في تشغيل التجهيزات الفلاحية وتبعا لقرار وزير المالية ووزير الفلاحة والموارد المائية المؤرخ في 4 نوفمبر 1998 الصادر تطبيقا لأحكام الفصول 63 و 64 و 65 من قانون المالية لسنة 1998، قامت دائرة التمويل والتشجيعات بالمندوبية بإعداد الملفات الخاصة بمنحة المحروقات وعرضها على اللجنة الجهوية لإسناد الامتيازات في جلستين للجنة الجهوية، حيث صادقت على كمية محروقات بلغت 4304878 لتر من القازوال أي 309951.216 دينار لفائدة 1287 منتفعا للفترة من 01 أكتوبر 2018 الى 30 سبتمبر 2019.

منح المحروقات المستعملة في تشغيل التجهيزات الفلاحية المسندة سنة 2020

المنحة (د)	كمية القازوال (ل)	المطالب المقبولة	من 2018/10/01 الى 2019/03/31
204070.464	2834312	664	

105880.752	1470566	623	من 2019/04/01 الى 2019/09/30
309951.216	4304878	1287	المجموع

7- الشركات التعاونية الأساسية للخدمات الفلاحية:

1- توطئة :

تعتبر الشركات التعاونية الأساسية للخدمات الفلاحية من الحلقات الأساسية في التنمية نظرا لدورها الهام في تدعيم القدرة الإنتاجية للفلاحين والبحارة خاصة الصغار والمتوسطين منهم وذلك لمساعدتهم على تحسين الإنتاجية والرفع من جودة المنتج والتحكم في الكلفة.

وتمثل الشركات التعاونية بولاية صفاقس ركيزة أساسية لأغلب الأنشطة في الميدان الفلاحي، حيث تقوم هذه الهياكل المهنية الفلاحية بترويج إنتاج المنخرطين والفلاحين (حليب، بيض، زيوت) وتزودهم بجلّ المستلزمات الفلاحية (أعلاف، بذور علفية، ماء صالح للشراب، محروقات، أسمدة، فلول دجاج اللحم...)، كما اقتحمت بعض الشركات التعاونية ميدان التحويل مثل عصر الزيتون وإنتاج العلف المركب، علاوة على بعض الأنشطة الأخرى مثل التلقيح الاصطناعي وتأطير المنخرطين.

تعدّ ولاية صفاقس حاليا 19 شركة تعاونية أساسية للخدمات الفلاحية وهي موزعة على النحو التالي حسب أنشطتها :

*قطاع الألبان :

شهدت الشركات التعاونية الناشطة في قطاع الألبان بعد سنة 2011 صعوبات كبيرة على مستوى ترويج الحليب لدى مركزيات الحليب وشركات التصنيع ممّا أجبر الشركات التعاونية على إتلاف البعض من هذه الكميات وبيع البعض الآخر بأسعار منخفضة، وقد أثر هذا الأمر على وضعية هذه المؤسسات التي أصبحت تعاني من أزمات مادية خائفة جعلتها لا تفي بتعهداتها المالية المتمثلة في التأخير في خلاص مستحقات المنخرطين والأعوان والعمّال والمزوّدين والصندوق الوطني للضمان الاجتماعي.... بالإضافة إلى المنافسة الكبيرة من طرف شركات تجميع الحليب الخاصة، وكذلك التفويت بالبيع الكثير من المربين لقطيعهم (البقر الحلوب) الذي أثر على كميات الحليب المقبولة التي انخفضت بكيفية ملحوظة، ممّا تسبب في تراكم عجز هذه الشركات التعاونية التي أصبحت مهدّدة في استمرارية نشاطها ومستقبلها حيث نجد 10 شركات تعاونية في قطاع الألبان منها سبعة توقفت عن النشاط وهي :

- "النجاح" بقرقة توقفت عن النشاط منذ سنة 2005.
- "المكارم" باللطيفة من معتمدية بنر علي توقفت عن النشاط منذ نهاية شهر جويلية 2009.
- "العزيمة" ببئر علي توقفت عن النشاط منذ منتصف شهر أفريل 2010.
- "النصر" بالفلاجة بجبنينة توقفت عن النشاط في بداية شهر سبتمبر 2014.
- "النهوض" ببليانة بالعامرة توقفت عن نشاط تجميع الحليب في بداية شهر فيفري 2017 وينحصر نشاطها حاليا في تزويد المنخرطين والفلاحين بمادة السداري المدعم .
- "الأعشاش" بالأعشاش بمنزل شاكر توقفت عن النشاط في بداية شهر أكتوبر 2017 وينحصر نشاطها حاليا في تزويد المنخرطين والفلاحين بمادة السداري المدعم .
- "البيساتين" بالسلطنية من معتمدية ساقية الدائر توقفت عن نشاط تجميع الحليب خلال شهر أوت 2018 وينحصر نشاطها حاليا في تزويد المنخرطين والفلاحين بمادتي السداري والشعير المدعم .

بقية الشركات التعاونية الناشطة في ميدان الحليب وهي:

- "الإزدهار" بحرق من معتمدية جبنينة .
- "الرحمة" بالحاجب من معتمدية طينة .
- "البركة" ببوعكازين بالشفار من معتمدية المحرس .

تتصرف هذه الشركات التعاونية الثلاثة الناشطة في ميدان الحليب خلال سنة 2020 في عدد 5 مراكز لتجميع الحليب مجهزة بمعدات تبريد طاقة خزنها الجمالية 58600 لترا وتسخر معدات لنقل الحليب طاقتها 69200 لترا وكل مراكزها مجهزة بالتبريد الحيني وتقوم بعملية التلقيح الاصطناعي للبقر الحلوب، كما تقوم الشركة التعاونية "الازدهار" بحرق بإنتاج العلف المركب .

*قطاع تحويل الزيتون :

عدد 2 شركات تعاونية مختصة في تحويل الزيتون والبيع المشترك للزيوت ويتعلق نشاطها بحجم صابة الزيتون، وتمتلك هذه الشركات معدات عصر طاقتها الجمالية حوالي 130 طنا يوميا وطاقة خزن الزيوت تقدر بحوالي 1860 طنا وهي "إتحاد منتجي الزيوت بالجنوب التونسي" بصفاقس التي لم تقم بتحويل الزيتون منذ موسم 2009/2008 و"النجاح" بالمحرس التي تلجأ في أغلب الحالات إلى كراء المعصرة التابعة لها للخواص مع الإشارة إلى أنّ الشركة قد شغلت المعصرة خلال موسم 2020/2019 لفائدة منخرطي وفلاحي الجهة .

*قطاع الدواجن :

عدد 3 شركات تعاونية في قطاع الدواجن تعمل الأولى وهي "كورافيس" بصفاقس على توفير فلولس دجاج اللحم والمستلزمات لمنظوريها، وقد قامت هذه الشركة التعاونية بإحداث مركزا لتربية أمهات دجاج اللحم يحتوي على مدجنتين تقوم بكرائها لمنخرطيها، كما قامت ببناء 4 بيوت تبريد منها عدد 2 بيت لخزن البيض سعتها مليونين ومائتين بيضة وعدد 2 بيت لخزن اللحم حملتها 220 طنا يقع كرائها للمذابح التابعة للخواص، وتتمتع الشركة سنويا في إطار اللجنة الوطنية للبرمجة بحصة من أمهات دجاج اللحم تقوم بتربيتهم بطريقة المناولة .

الشركة التعاونية الثانية وهي "الكرامة" برأس فرطوط من معتمدية بئر علي تقوم بتزويد المنخرطين بالمستلزمات وفلولس دجاج اللحم، وتتمتع الشركة سنويا في إطار اللجنة الوطنية للبرمجة بحصة من أمهات دجاج اللحم تقوم بتربيتهم بطريقة المناولة .

أما الشركة التعاونية الثالثة "كوساس" فهي حديثة العهد انطلقت في النشاط خلال سنة 2020 وتقوم بتزويد المنخرطين بفلولس دجاج اللحم، وتتمتع الشركة سنويا في إطار اللجنة الوطنية للبرمجة بحصة من أمهات دجاج اللحم تقوم بتربيتهم بطريقة المناولة .

*قطاع الصيد البحري :

عدد 3 شركات تعاونية في ميدان الصيد البحري :

الأولى وهي "الإخلاص" بصفاقس تستغل سوق الجملة لمنتجات الصيد البحري المعدة للتصدير بميناء صفاقس عن طريق الكراء والتابع لوكالة موانئ وتجهيزات الصيد البحري وتمرّ حاليا ببعض الصعوبات ناتجة عن خروج جلّ وكلاء البيع من السوق وعدم تسديدهم لمعلوم كراء المربعات بالسوق منذ انطلاق الشركة التعاونية في النشاط ممّا تسبّب في عدم خلاص الشركة لمعلوم الكراء لوكالة موانئ وتجهيزات الصيد البحري بالرغم من تخفيض هذا المعلوم من طرف وزارة أملاك الدولة من 136 ألف دينار إلى 109 ألف دينار في المرة الأولى، ومن 109 ألف دينار إلى 42583 دينار (مع إضافة 5 % كل سنة) في المرة الثانية وذلك في 12 نوفمبر 2015 خلال مجلس وزاري مضيق، وعلى إثرها تمّ الاتفاق على دعوة وكلاء البيع لاستغلال المربعات المسندة إليهم حسب كراس الشروط الممضي من طرفهم وإيجاد السبل الكفيلة لاستخلاص الديون المتخلدة بذمتهم لفائدة الشركة التعاونية و جدولة الديون المتخلدة بذمة الشركة لفائدة وكالة موانئ وتجهيزات الصيد البحري .

هذا وقد قامت الشركة التعاونية بتسديد البعض من ديونها لوكالة موانئ وتجهيزات الصيد البحري مع عدم احترام الوكالة بغلق الأسواق العشوائية المتواجدة بالميناء ممّا أدّى إلى تقلّص عدد وكلاء البيع بسوق منتجات الصيد البحري المعدة للتصدير إلى ثلاثة من جملة 15.

الشركة التعاونية الثانية وهي "الامتياز" بجبيناية التي كانت تقوم بتسيير سوق منتجات الصيد البحري بميناء اللوزة اللواتة من معتمدية جبيناية وهي متوقفة عن النشاط منذ أواخر سنة 2010، وقد تمّ إصدار قرار من طرف السيد والي صفاقس بتاريخ 21 ماي 2012 يتمثل في حلّ مجلس إدارة الشركة التعاونية وتعيين لجنة إدارية وقنية تتركب من ممثل عن مصالح التابعة للأمانة الجهوية للمال بصفاقس وممثل عن مصالح التابعة للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية

بصفاقس وممثل عن الإتحاد الجهوي للفلاحة والصيد البحري بصفاقس لمدة سنة قابلة للتجديد مرة واحدة وتتولى هذه اللجنة القيام بالتسيير الإداري والمالي للشركة التعاونية والإعداد لعقد جلسة عامة عادية لانتخاب أعضاء المجلس الإداري الجديد، وقد استحال على اللجنة الإدارية الوقتية القيام بمهامها على الوجه الأكمل، واقرحت على السيد الوالي بتاريخ 29 جوان 2012 إحالة ملف الشركة على القضاء لحلها وتعيين مصفي لها.

الشركة التعاونية الثالثة وهي " الإتحاد " بالرملة من معتمدية قرقنة تقوم بإن نشاطها محدود ويتمثل في إنتاج قشور ثلج لفائدة منخرطيها وبحارة الجهة .

*قطاع التزويد :

شركة تعاونية واحدة في ميدان التزويد وهي "الأمل" بالحنشة والتي تأسست في أواخر سنة 2011 وتوقفت عن النشاط منذ سنة 2016 ، حيث أن مجلس إدارتها لم يقيم بدعوة الجلسة العامة العادية منذ سنة 2012 بالرغم من عديد المراسلات والزيارات الميدانية التأطيرية للشركة، هذا وقد تم توجيه مقترح إلى السيد والي صفاقس لتكليف المصالح الجهوية لأمانة المال قصد القيام بعملية تفقد إداري ومالي وتدقيق جبائي للشركة التعاونية بسبب وجود تجاوزات من طرف رئيس مجلس الإدارة.

2- الأنشطة :

تقوم بمتابعة وتأطير هذه الهياكل خلية النهوض بالشركات التعاونية الأساسية للخدمات الفلاحية تضم إطارا واحدا، وقد قامت خلال سنة 2020 بالأنشطة التالية:

2-1- حضور اجتماعات مجالس إدارة الشركات التعاونية:

المشاركة في 19 اجتماعا لمجالس إدارة الشركات التعاونية الأساسية التالية:

"البساتين" بالسلطنية، "كورافيس" بصفاقس، "البركة" بالشفار، "الإزدهار" بحرق، "النهوض" ببليانة "الرحمة" بالحاجب، "كوساس" بصفاقس، "الكرامة" برأس فرطوط و"الإخلاص" بميناء صفاقس.

2-2- الجلسات العامة العادية :

المشاركة في 3 جلسات عامة عادية شملت الشركات التعاونية التالية :

- "البركة" بالشفار من معتمدية المحرس لعرض القوائم المالية لسنتي 2015 و 2016 وذلك يوم 3 سبتمبر 2020 .
- "كوساس" بصفاقس لعرض القوائم المالية لسنة 2019 وذلك يوم 18 نوفمبر 2020 .
- "النهوض" ببليانة من معتمدية العامرة لعرض القوائم المالية لسنوات 2015 و 2016 و 2017 وتعيين مراقب حسابات لسنوات 2018 و 2019 و 2020 وتجديد كامل أعضاء المجلس الإداري وذلك يوم 26 نوفمبر 2020 .

2-3- الجلسات العامة الخارقة للعادة :

المشاركة في 2 جلسات عامة خارقة للعادة شملت الشركات التعاونية التالية :

- "البركة" بالشفار من معتمدية المحرس للنظر في إمكانية مواصلة الشركة التعاونية نشاطها أو توقيف النشاط وحلّ الشركة التعاونية وتعيين مصف لها، وقد تقرر خلال هذه الجلسة عدم حلّ الشركة ومواصلة نشاطها وذلك يوم 1 أكتوبر 2020 بعد أن تأجلت مرتين بسبب عدم توفر النصاب القانوني في 6 أوت 2020 و 3 سبتمبر 2020.
- "النهوض" ببليانة من معتمدية العامرة للنظر في إمكانية مواصلة الشركة التعاونية نشاطها أو توقيف النشاط وحلّ الشركة التعاونية وتعيين مصف لها، وقد تقرر خلال هذه الجلسة عدم حلّ الشركة ومواصلة نشاطها وذلك يوم 21 جانفي 2021 بعد أن تأجلت مرتين بسبب عدم توفر النصاب القانوني في 26 نوفمبر 2020 و 24 ديسمبر 2020 .

2-4- متابعة وتأطير الشركات التعاونية :

- (أ) القيام دوريا بمتابعة سير العمل بكل الشركات التعاونية المتواجدة بالولاية وتأطير مستخدميها على :
- مسك الحسابات اليومية للشركة .
 - إعداد كراس المنخرطين وكيفية تحيينها سنويا.
 - مسك وتنظيم كراس محاضر جلسات اجتماعات مجالس الإدارة.
 - التنظيم الداخلي للشركة والتسيير والرقابة الداخلية .
 - الجرد السنوي .
 - الاستعداد لعقد الجلسات العامة وكيفية تخصيص النتائج.

(ب) القيام بالمتابعة الشهرية لتجميع الحليب وترويجه لجميع المراكز المتواجدة بالولاية وإعداد كشوف شهرية في الغرض .

(ج) القيام بإعداد بطاقات إرشادات لـ 19 شركة تعاونية أساسية المتواجدة بالولاية ومذكرة حول وضعية هذه الشركات وإرسالها إلى الإدارة العامة للتمويل والاستثمارات والهيكل المهنية بوزارة الفلاحة مصحوبة بالجدول التالية :

- معطيات حول الهياكل المهنية القاعدية.
- معطيات عامة حول الشركات التعاونية الأساسية بصفاقس إلى موفى ديسمبر 2019.
- نشاط تجميع وترويج الحليب لسنتي 2018 و 2019.
- البرنامج الوطني لتشغيل حاملي الشهادات العليا ضمن تدخلات الصندوق الوطني للتشغيل 2121 والبرنامج الرئاسي لتشغيل الإطارات الفلاحية.
- الإمكانيات البشرية والمادية لمتابعة أنشطة الشركات التعاونية بالمندوبية.
- اجتماعات اللجان الجهوية لمتابعة الهياكل المهنية في قطاع الفلاحة والصيد البحري منذ إحداثها.
- الملف التكويني للشركة التعاونية المحدثة "كوساس" بصفاقس والتي تنشط في ميدان الدواجن.
- برنامج عمل لسنة 2020 للإحاطة بالشركات التعاونية وتحديد حاجيات دائرة التمويل والتشجيعات في الغرض.

2-5- التحسيس والتكوين وجلسات العمل :

- ✓ المشاركة في جلستي عمل يومي 21 ماي 2020 و 9 جويلية 2020 تم تنظيمهما من طرف مشروع التنمية المندمجة بولاية صفاقس (بئر علي، الحنشة، منزل شاكر) حول تنفيذ عنصر اقتناء خزانات تبريد الحليب وآلات رحي الأعلاف المدرجين ضمن محور نظم الإنتاج والتسويق لهذا المشروع ومناقشة هذين العنصرين وتحديد قائمة الهياكل المهنية التي ستنتفع بهذه المعدات لتوزيعها على مستحقيها المنضوين ضمنها .
- ✓ القيام بتقديم مداخلة حول الشركات التعاونية للخدمات الفلاحية يوم 20 جويلية 2020 بمعهد الزيتونة وذلك في إطار الدورة التكوينية التي نظمتها محضنة المؤسسات الفلاحية بصفاقس حول "مناخ الاستثمار في القطاع الفلاحي" لفائدة حوالي خمسين من المرافقين المختصين في بعث المشاريع.
- ✓ المشاركة في جلسة عمل اللجنة المحلية للتنمية الفلاحية بمعتمدية ساقية الدائر وذلك يوم 1 ديسمبر 2020 بمقر المعتمدية لتدارس وضعية الشركة التعاونية "البساتين" بالسلطانية وموضوع توزيع الأعلاف المدعمة.
- ✓ المشاركة في زيارة الشركة التعاونية "الإزدهار" بحرق من معتمدية جبنيانة صحبة وفد من البنك العالمي وذلك يوم 16 ديسمبر 2020 في إطار مشروع corridor économique .

3- معطيات عامة :

- ✓ العدد الجملي للشركات التعاونية 19 تتوزع حسب حالتها كما يلي:
- 1 شركة تعاونية حالتها حسنة وهي "الازدهار" بحرق .
- 6 شركات تعاونية حالتها متوسطة وهي "كورافيس" بصفاقس، "الكرامة" براس فرطوط بئر علي، "الرحمة" بالحاجب طينة، "الإخلاص" بميناء صفاقس، "البساتين" بالسلطانية ساقية الدائر و"النجاح" بالمحرس .
- 4 شركات تعاونية تعترضها صعوبات وهي "النهوض" ببليانة، "إتحاد منتجي الزيوت بالجنوب التونسي" بصفاقس، "البركة" بالشفار المحرس و "الإتحاد" بالرملة من معتمدية قرقنة .
- 7 شركات تعاونية متوقفة عن النشاط وهي "الأعشاش" بالأعشاش، "النجاح" بقرقنة، "المكارم" باللطايفة، "العزيمة" ببئر علي، "الإمتياز" للصيد البحري بجبنيانة، "النصر" بالقلالة و"الأمل" بالحنشة.
- 1 شركة تعاونية حديثة العهد في طور الانطلاق .
- ✓ العدد الجملي المنخرطين بالشركات التعاونية: 1568
- ✓ العدد الجملي للحرفاء بالشركات التعاونية: 978
- ✓ الموارد البشرية العاملة بالشركات التعاونية: 60 منها 20 إطار (14 من حاملي الشهادات العليا و6 إطارات أخرى) و40 أعوان و عملة .
- ✓ الرأس المال الجملي للشركات التعاونية: 1371,750 ألف دينار.
- ✓ الرقم المعاملات الجملي للشركات التعاونية: 23384,026 ألف دينار.

✓ تعدّ الولاية 18 مركزا لتجميع الحليب نشط خلال سنة 2020 منها 5 مراكز تتصرف فيها الشركات التعاونية الأساسية و 13 مركزا يتصرف فيها الخواص وقد بلغت كميات الحليب المجمعة خلال سنة 2020 ما قدره 61070909 لترا من الحليب مجمعة كما يلي:

- 7205649 لترا من طرف الشركات التعاونية أي بنسبة 11,8 % بعد أن كانت سنة 2019 بـ 13,2 %.
- 53865260 لترا من طرف المراكز الخاصة أي بنسبة 88,2 % بعد أن كانت سنة 2019 بـ 86,8 % .

ومقارنة بسنة 2019 فقد شهدت كميات الحليب المجمعة بولاية صفاقس خلال سنة 2020 زيادة قدرت ب 5239818 لتر أي بنسبة 8,5 % .

4- الصعوبات و المقترحات :

4-1- الصعوبات والإشكاليات :

تعرض بعض الشركات التعاونية الأساسية للخدمات الفلاحية عدة صعوبات جعلتها غير قادرة على بلوغ الأهداف المرسومة وتتلخص هذه الإشكاليات فيما يلي:

- عدم احترام التراتيب والإجراءات القانونية عند بعض الشركات التعاونية المتمثلة خاصة في التأخير في إعداد القوائم المالية وعدم الانتظام في عقد الجلسات العامة العادية .
- ضعف نسبة تغطية الفلاحين عند الشركات التعاونية حيث لا تتعدى 5 % وذلك بسبب انقطاع بعض المنخرطين عن التعامل مع هذه الهياكل والالتجاء إلى التعامل مع شركات الخاصة بسبب المنافسة الكبيرة لها .
- عدم اعتماد التخطيط والبرمجة في أنشطة الشركات التعاونية وعدم إعداد ميزانيات تقديرية لتصرفها قبل بداية كل سنة مالية .
- قلة استيعاب الكفاءات البشرية المختصة في التسيير والعمليات التجارية والمحاسبة عند بعض الشركات التعاونية التي ليس لها مدير ولا أعوان .
- عزوف المنخرطين للترشح لعضوية مجالس إدارة الشركات التعاونية وعدم إلمام أعضائها بأساليب التصرف المالي والإداري والقانوني ويعود ذلك لغياب برامج التكوين وعدم استقرار مجالس الإدارة حيث يتم تجديد الأعضاء بحساب الثلث كلّ سنتين.
- ارتفاع مديونية المنخرطين لفائدة الشركات التعاونية وخاصة في ميدان الحليب بسبب انقطاعهم عن التعامل معها والالتجاء إلى التعامل مع مراكز تجميع الحليب الخاصة من غير تسديد الديون المخددة بزمتهن مما تسبب في تخبط بعض الشركات التعاونية في صعوبات مالية وتوقف أغلبها عن النشاط .
- ضعف رأس المال الاجتماعي للشركات التعاونية المحدثة وعدم إعدادها لدراسة فنية اقتصادية مما يؤدي إلى صعوبات عند الانطلاق في النشاط وعدم قدرتها على توسيع خدماتها وبعث مشاريع جديدة وضعف سبل نجاحها.
- صعوبة الحصول على القروض البنكية نظرا لهشاشة القطاع وعدم توفر الضمانات الضرورية مثل العقارات التي تطلبها البنوك من الشركات والتي يصعب عليها توفيرها.

4-2- المقترحات :

- التنسيق بين المصالح الفلاحية المتدخلة في القطاع للإحاطة بهذه المؤسسات وتطوير طرق تصرفها وأساليب عملها حتى تستقطب أكثر عدد ممكن من الفلاحين وتتمكن من إسداء خدماتها بأكثر نجاعة .
- توسيع أنشطة الشركات التعاونية واقتحام مجالات جديدة مثل ترويج الخضر والغلّال وخدمات أخرى في إطار تأهيل المهنة .
- تنمية الموارد البشرية العاملة خاصة بالشركات التعاونية التي ليس لها إدارات وذلك بانتداب أصحاب الشهادات العليا قصد النهوض بهذه الهياكل في ميدان التسيير والتجارة والمحاسبة .
- القيام بحملات تحسيسية لاستخلاص الديون المخددة بزمة المنخرطين والقيام بالتتبعات العدلية إن استوجب ذلك .
- إيجاد الحلول المناسبة لموضوع تمويل الشركات التعاونية .
- حلّ وتصفية الشركات التعاونية المتوقفة عن النشاط: "الإمتياز" بجبنيانة، "النجاح" بقرقنة، "العزيمة" ببئر علي، "المكارم" بالطايفة، "النصر" بالقلالة و"الأعشاش" بالأعشاش .

8- الاستثمارات الفلاحية الخاصة من صنف "ب" و "ج":

1- الاستثمارات المصرّح بها :

تمّ خلال سنة 2020 بولاية صفاقس التصريح لدى وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية بـ 479 مشروعاً وعمليّة استثمار في قطاعي الفلاحة والصيد البحري وأنشطة الخدمات المرتبطة بهما بحجم استثمار 104.384 مليون دينار ، و ذلك في اطار قانون الاستثمار واعدة باحداث 883 موطن شغل ، مسجّلة بذلك تراجعاً من حيث عدد المشاريع بنسبة 20.30 % و تطورا من حيث حجم الاستثمار بنسبة 10.43 % و من حيث عدد مواطن الشغل بنسبة 12.92 % مقارنة مع سنة 2019 .

سنة 2019	سنة 2020	نسبة التطور 2019/2020	
601	479	-20.30 %	عدد المشاريع
94.526	104.385	+10.43 %	حجم الإستثمار "م.د"
782	883	+12.92 %	مواطن الشغل

- توزيع الاستثمارات المصرّح بها حسب القطاعات :

حجم الإستثمار بالمليون دينار

حجم الاستثمار		
سنة 2019	سنة 2020	
58.466	52.943	فلاحة
1.697	8.067	تحويل أولي
21.987	25.822	صيد بحري و تربية أحياء مائية
12.376	17.553	خدمات
94.526	104.385	الجملة

- توزيع الاستثمارات المصرّح بها حسب المعتمديات :

حجم

الإستثمار بالمليون دينار

المعتمدية	عدد المشاريع المصرّح بها		حجم الاستثمار المصرّح به		مواطن الشغل	
	سنة 2019	سنة 2020	سنة 2019	سنة 2020	سنة 2019	سنة 2020
عقارب	58	40	8.696	10.653	47	96
بئر علي	54	37	5.215	6.175	34	30
الحنشة	30	21	7.223	1.955	35	17
جبنيانة	29	32	3.230	7.428	62	78
المحرس	35	25	8.097	7.324	17	167
منزل شاكر	93	83	13.604	13.892	73	84
قرقنة	44	31	3.406	1.818	57	28
صفاقس المدينة	87	69	22.650	33.765	279	255
صفاقس الغربية	2	0	0.064	0	1	0
صفاقس الجنوبية	38	36	3.289	4.801	31	31
الصخيرة	65	37	9.496	5.158	62	29
الغربية	21	15	3.542	1.915	14	9
العامرة	11	14	2.022	1.196	13	13
ساقية الزيت	11	11	1.889	2.308	10	15
طينة	5	10	0.245	0.612	4	8

23	43	5.385	1.858	18	18	ساقية الدائر
883	782	104.385	94.526	479	601	الجملة

2 - الاستثمارات المصادق عليها خلال سنة 2020:

صادقت وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية خلال سنة 2020 على منح الإمتيازات المالية لـ 181 مشروعا و عملية استثمار في ولاية صفاقس و ذلك في قطاعي الفلاحة و الصيد البحري و أنشطة الخدمات المرتبطة بهما، بحجم استثمار جملي قدره 46.045 مليون دينار، تمتعت بامتيازات مالية قيمتها 9.358 مليون دينار أي ما يمثل نسبة 20.32 % من قيمة الاستثمارات المصادق عليه و ستساهم في إحداث 235 موطن شغل قار ، مسجلة بذلك ارتفاعا من حيث حجم الاستثمار بنسبة 29.44 % و من حيث قيمة القروض بنسبة 2.54 % ، و استقرارا من حيث قيمة المنح المصادق عليها، و تراجعاً من حيث عدد المشاريع بنسبة 18.83 % بالمقارنة مع سنة 2019 .

سنة 2019	سنة 2020	نسبة التطور 2019/2020	
223	181	-18.83%	عدد المشاريع
35.572	46.045	+29.44%	حجم الإستثمار "م.د"
9.357	9.358	=	قيمة المنح "م.د"
10.136	10.393	+2.54%	قيمة القروض "م.د"
251	235	-6.37%	مواطن الشغل

- توزيع الاستثمارات المصادق عليها حسب القطاعات :

حجم الإستثمار بالمليون دينار

حجم الاستثمار		
سنة 2020	سنة 2019	
22.296	15.418	فلاحة
7.537	4.968	تحويل أولي
9.960	8.616	صيد بحري و تربية أحياء مائية
6.252	6.570	خدمات
46.045	35.572	الجملة

وتتوزع الاستثمارات المصادق عليها خلال سنة 2020 حسب لجنة المصادقة كما يلي:

حجم الاستثمار بالمليون دينار

سنة 2020		سنة 2019		لجنة المصادقة
حجم الإستثمار	عدد المشاريع	حجم الإستثمار	عدد المشاريع	
19.296	172	22.032	216	جهويا
26.749	9	13.540	7	وطنيا
46.045	181	35.572	223	الجملة

- توزيع الاستثمارات المصادق عليها حسب المعتمديات :

حجم الإستثمار بالمليون دينار

المعتمدية	عدد المشاريع المصادق عليها		حجم الاستثمار المصادق عليه		مواطن الشغل	
	سنة 2019	سنة 2020	سنة 2019	سنة 2020	سنة 2019	سنة 2020
عقارب	14	14	4.108	2,72	8	11
بئر علي	13	15	0.897	1,309	9	14
الحنشة	11	9	0.981	0,629	9	8
جبنانة	11	13	0.700	2,354	10	36
المحرس	18	10	1.391	7,97	10	11
منزل شاكر	35	27	5.047	3,419	34	27
قرقنة	31	25	1.897	1,537	30	27
صفاقس المدينة	28	26	10.704	16,549	77	38
صفاقس الغربية	0	0	0	0	0	0
صفاقس الجنوبية	7	11	2.115	2,011	6	12
الصخيرة	24	14	5.518	3,343	37	14
الغربية	12	5	1.032	0,333	6	3
العامرة	4	8	0.228	0,588	2	7
ساقية الزيت	2	1	0.115	0,063	2	1
طينة	4	1	0.315	0,061	3	1
ساقية الدائر	9	2	0.524	3,159	8	25
الجملة	223	181	35.572	46,045	251	235

3 - القروض العقارية المصادق عليها خلال سنة 2020:

تمّ خلال سنة 2020 بولاية صفاقس المصادقة على إسناد 6 قروض عقارية (5 بمعتمدية الصخيرة و 1 بمعتمدية بئر علي بن خليفة) لفائدة 6 باعثين شبان (منهم 4 ذكور و 2 إناث) بقيمة جمليّة تبلغ 0.885 مليون دينار ، منها 0.506 مليون دينار خصّصت لتمويل شراء الأراضي بمساحة 103.26 هك ، و 0.379 مليون دينار خصّصت لتمويل عمليّات حفر الآبار و الربط الكهربائي و اقتناء تجهيزات الرّبط بالكهرباء .

4 - متابعة المشاريع المصادق عليها:

سنة 2019	سنة 2020	نسبة التطور 2019/2020	
208	160	-23.07%	عدد المعاينات الميدانية
215	131	-39.07%	عدد أذون صرف المنح التي تمت احوالها للبنك
6.861	3.909	-43.02%	قيمة المنح التي تمّ الإذن

أثّرت جائحة الكوفيد و الحجر الصحي و البروتوكولات الصحية التي تمّ اعتمادها على نسق إنجاز المعاينات الميدانية و كذلك على نسق انجاز الإستثمارات المصرّح بها و المصادق عليها، اضافة الى ذلك تسبّب نقص الإعتمادات التي تمّ رصدها للصّرف خلال سنة 2020 في تراجع قيمة المنح التي تمّ الإذن بصرفها خلال سنة 2020 مقارنة بسنة 2019.

5- قائمة المشاريع الكبرى المصادق عليها خلال سنة 2020 :

- مشروع معمل الجنوب للكسكي بمعتمدية صفاقس المدينة و يتمثل في وحدة لتحويل العجين الغذائي البيولوجي بطاقة انتاج 750 طن/سنة بحجم استثمار 6.500 م د.
- مشروع شركة مسعودة لتربية الدواجن بمعتمدية المحرس و يتمثل في وحدة لتربية دجاج البيض 45000 دجاجة بحجم استثمار 6.558 م د .
- مشروع شركة لنقوست + بمعتمدية صفاقس المدينة و يتمثل في صنع مركب للصيد بالجر في اطار التعويض بحجم استثمار 2.900 م د.
- مشروع شركة دواجن الجنوب بمعتمدية ساقية الدائر و يتمثل في مفرخ دجاج لحم بحجم استثمار 3.100 م د .
- مشروع الباعث يوسف الشعري و من معه بمعتمدية صفاقس المدينة و يتمثل في صنع مركب للصيد بالجر في اطار التعويض بحجم استثمار 2.065 م د .
- مشروع الشركة الفلاحية العيثة بمعتمدية الصخيرة و يتمثل في توسعة مشروع لغراسة الزياتين المروية بحجم استثمار 2 م د .
- مشروع شركة التعاضدية الصفاقسية العمالية للإنتاج كوسوب بمعتمدية صفاقس المدينة و يتمثل في تجديد مركب للصيد بالجر بحجم استثمار 1.389 م د .
- مشروع الباعث يوسف الشعري و من معه بمعتمدية صفاقس المدينة و يتمثل في صنع مركب للصيد بالجر في اطار التعويض بحجم استثمار 1.228 م د .
- مشروع شركة شهية بمعتمدية عقارب و يتمثل في تجهيز مداجن بتجهيزات انتاج الكهرباء بالطاقة الفوطوضوية بحجم استثمار 1.009 م د .
- مشروع شركة النقل البري المبرد بمعتمدية جبنانة و يتمثل في احداث وحدة للنقل المبرّد للحوم الدواجن بحجم استثمار 0.997 م د .
- مشروع شركة المجمع المتوسطي لزيت الزيتون بمعتمدية صفاقس الجنوبية و يتمثل في احداث معصرة زيتون وفق النمط البيولوجي بحجم استثمار 0.840 م د .
- مشروع شركة سورييا بمعتمدية عقارب و يتمثل في تجديد وحدة لتربية دجاج البيض بحجم استثمار 0.775 م د.
- مشروع شركة مسعودة لتربية الدواجن بمعتمدية المحرس و يتمثل في توسعة مشروع لتربية دجاج البيض بحجم استثمار 0.640 م د .
- مشروع الباعث أحمد ديمق بمعتمدية صفاقس المدينة و يتمثل في تجديد مركب للصيد بالجر بحجم استثمار 0.565 م د .
- مشروع شركة النقل المبرد للمنتوجات الفلاحية بمعتمدية جبنانة و يتمثل في احداث وحدة للنقل المبرّد للحوم الدواجن بحجم استثمار 0.537 م د .
- مشروع شركة نور لتربية الدواجن بمعتمدية صفاقس الجنوبية و يتمثل في وحدة لتربية دجاج البيض 21472 دجاجة بحجم استثمار 0.493 م د .

الصيد البحري و التربية المائية

يمثل قطاع الصيد البحري بولاية صفاقس عنصرا هاما في تنمية الحياة الاقتصادية الاجتماعية، حيث زيادة على مساهمته في توفير مادة غذائية بالغة الأهمية وخلق مواطن شغل قارة، يحقق هذا القطاع مداخيل هامة من العملة الصعبة تساهم في خلق التوازن التجاري والغذائي للبلاد.

يهتم قسم الصيد البحري بتطوير تقنيات الصيد وتربية الأسماك ومتابعة مواسم الصيد البحري والترفيه في الإنتاج وتحسين نوعيته وبتطبيق النصوص المتعلقة بممارسة الصيد البحري وإدارة الصيادين البحريين وتطوير الهياكل المهنية ومساعدة المهنة.

وتشتمل الدائرة المذكورة على:

- مصلحة المواسم وتطوير الإنتاج.
- مصلحة إدارة الصيادين البحريين ومساعدة المهنة.

1- مميزات نشاط الصيد البحري

تتنوع أساليب الصيد البحري على طول الشريط الساحلي بتنوع الثروات البحرية فنجد الجر القاعي والصيد بالشباك الدائرة الموجه للأسماك العائمة وخاصة التنتيات، إلى جانب أساليب الصيد الساحلي (التقليدي) والصيد على الأقدام والصيد الترفيهي.

2- أسطول الصيد

يعد أسطول الصيد بالولاية 4680 (ناشطة و غير ناشطة) وحدة صيد خلال سنة 2020، وتوزع الوحدات على مرافئ ومواني الصيد وفقا للبيانات الواردة بالجدول التالي:

المجموع	وحدات صيد			مراكب صيد ساحلي		الميناء
	التن	الجر القاعي	السماك الأزرق	بدون محرك	مجهزة بمحرك	
666	25	232	16	99	294	صفاقس
2674	0	0	0	1753	921	قرقنة
303	0	0	5	235	63	المحرس
419	0	0	0	105	314	اللويزة- اللويزة
371	0	0	0	144	227	سيدي منصور
58	0	0	4	13	41	الصخيرة
130	0	0	0	70	60	العوايد
59	0	0	0	37	22	الزبوسة
4680	25	232	25	2456	1942	المجموع

3-رخص الصيد

خلال سنة 2020 بلغ العدد الجملي لرخص الصيد التي تم تجديدها 2067 رخصة، من بينها 50 % من الرخص تخص نشاط الصيد الساحلي، في حين بلغ عدد الرخص التي تم تجديدها في سنة 2019 حوالي 2152 رخصة.

4- اليد العاملة المباشرة

بلغ عدد اليد العاملة المباشرة والناشطة على أسطول الصيد البحري بكامل سواحل الولاية 13141 بحارا موزعين حسب نوعية وحدات الصيد وهي كما يلي:

نوع نشاط الصيد	عدد اليد العاملة النشطة
صيد بالجر	2532
صيد التن	352
صيد السمك الأزرق	168
صيد ساحلية بدون محرك	2360
صيد ساحلية مجهزة بمحرك	6729
الصيد على الأقدام خلال موسم صيد القفالة	1000
المجموع	13141

5 / إستهلاك الوقود المدعم

سجل الاستهلاك الجملي للوقود المدعوم من طرف وحدات الصيد بجميع أصنافها في سنة 2020 ما يعادل 32434329 لترا مقابل 32564480 لترا في سنة 2019 مسجلا بالتالي انخفاضا طفيفا بنسبة 0,4%.

6 / الإنتاج

6-1/ توزيع الإنتاج حسب الأنشطة:

خلال سنة 2020 بلغ الإنتاج الجملي للصيد البحري حوالي 18,12 ألف طن مسجلا بالتالي انخفاضا بنسبة 40% مقارنة بسنة 2019 وهو راجع أساسا لانخفاض إنتاج القفالة وإنتاج الصيد الساحلي.

نوع الصيد	الإنتاج (طن)		الفارق	النسبة (%)
	2020	2019		
صيد ساحلي	14,98245	11291,31	-13223,67	-53,94
صيد بالجر القاعي	5423,37	6150,52	727,15	13,41
صيد السمك الأزرق	292,74	630,85	338,11	115,50
صيد القفالة	155,57	44,29	-111,28	-71,53
تربية أسماك	4,59	5,14	0,55	11,98
صيد الإسفنج	0	0	0	0
المجموع (طن)	30391,25	18122,11	-12269,14	-40,37

6-2/ توزيع الإنتاج على مستوى المواني:

شهدت شهدت مواني الإنزال بقرقنة واللوزة و سيدي منصور و الصخيرة و العوابد و الزبوسة تراجعاً في كميات المنتجات البحرية المنزلة خلال سنة 2020 مقارنة بالكميات المنزلة بسنة 2019. أما بقية المواني بالجهة (جدول عدد 4) فقد شهدت ارتفاعاً متفاوتاً تراوح بين 15 و 30%.

جدول عدد 4 : تطور إنتاج الصيد البحري حسب المواني

موانئ الإنزال	الإنتاج (بالطن)	الفارق	النسبة (%)
---------------	-----------------	--------	------------

		2020	9201	
15,67	996,64	7357,10	46,6360	صفاقس
66,20-	13020,85-	6649,41	26,19670	قرقنة
30,76	306,99	1304,89	9,997	المحرس
13,31-	182,06-	1185,98	1368,04	اللوزة
12,35-	147,12-	1044,10	1191,22	سيدي منصور
14,18-	69,34-	419,80	14,489	الصخيرة
23,54-	29,92-	97,17	09,127	العوابد
65,98-	123,48-	63,66	14,187	الزبوسة
40,37-	12269,14-	18122,11	25,30391	المجموع (طن)

7- متابعة مواسم الصيد البحري

1-7 موسم صيد القفالة

ينتظم موسم صيد القفالة وفقا لقرار وزير الفلاحة المؤرخ في 20 سبتمبر 1994 و المنقح بالقرار المؤرخ في 16 جوان 1997. يحجر صيد القفالة من 15 ماي إلى 30 سبتمبر غير أنه يمكن التمديد في فترة التحجير إلى يوم 15 نوفمبر بمقتضى مقرر من السلطة المختصة و ذلك حسب الظروف البيولوجية و المناخية في كل منطقة صيد.

⊖ مناطق الصيد

تتكون منظومة صيد القفالة بولاية صفاقس من 6 مناطق إنتاج:

✓ منطقة صفاقس الشمالية (ص 1)

✓ منطقة قرقور (ص 2)

✓ منطقة القتيبة (ص 3)

✓ منطقة وادي مالطين الشمالية (ص 4)

✓ منطقة وادي مالطين الجنوبية (ص 5)

✓ منطقة الصخيرة (ص 6)

اقتصرت مناطق الإنتاج على ثلاث مناطق وهي منطقة قرقور (ص 2) ومنطقة وادي المالطين الجنوبية (ص 5) و منطقة الصخيرة (ص 6).

⊖ الإنتاج

بلغ إنتاج القفالة في موسم 2020/2019 ما يعادل **44,92 طنا** (جدول عدد 5) مقابل **177,88 طنا** خلال موسم 2019/2018 مسجلا بالتالي انخفاضا بنسبة **74,75%** (جدول عدد5). وتجدر الإشارة إلى أن معدل فتح مناطق الإنتاج خلال هذا الموسم بلغ 48 يوما مقابل 63 يوما خلال الموسم الفارط. (رسم عدد2)

جدول 5 :تطور إنتاج القفالة خلال موسم 2020/2019

التطور	موسم		موسم 2019/2018	
	الكمية	النسبة %		
			2020/2019	

88,78-	80,97-	23,10	91,20	ص2	الإنتاج حسب المناطق (طن)
100	21,34	21,34	0	ص4	
85,31-	73,95-	12,73	86,68	ص5	
0	0	0	0	ص6	
72,21-	239-	92	331	ص2	عدد اللقطة
100	132	132	0	ص4	
74,55-	208-	71	279	ص5	
0	0	0	0	ص6	
		من 35 إلى 85	من 15 إلى 49	معدل سعر الكغ الواحد (مليم)	

● مراكز التنقية

تمثل مراكز تنقية القواقع الوجهة الرئيسية لمنتوج القفالة. يقوم اللقطة في مرحلة أولى بصيد القفالة في مناطق الصيد المرخص لها ثم يتم فرزها قبل ترويجها إلى مراكز التنقية حيث تتم تنقيتها و إعدادها للتصدير. وقد ضبط الاتحاد الأوروبي مجموعة من الشروط التي يجب على هذه المراكز أن تستجيب لها. بلغ عدد مراكز التنقية الذين قاموا باقتناء كميات من القفالة بولاية صفاقس في موسم 2020/2019 خمسة عشر مركزا موزعين على كامل المناطق الساحلية منها ثمانية مراكز تابعة لولاية صفاقس.

● المشاغل

رغم المتابعة اليومية و المراقبة الشديدة لمراحل الإنتاج و النقل و الترويج من أجل فرض إحترام المقتضيات القانونية و الصحية المعمول بها، فإن بعض حلقات الشبكة تتطلب المزيد من اليقظة و خاصة للأسباب التالية :

الحلول المقترحة	الإشكاليات المعترضة
إعادة هيكلة مجامع التنمية نظرا لدورها في تأطير اللقطة ومزيد تأمين تمثيلية أكثر للمرأة صلب هذه المجامع	غياب دور مجامع التنمية في منظومة القفالة
إعادة النظر في هيكلة مجامع التنمية لأهمية دورها في تأطير اللقطة وتوعيتهم	العديد من اللقطة لا يتمتعون برخصة صيد القفالة مما لا يمكن من تحديد مجهود الصيد الفعلي
تخصيص وسيلتي نقل لأعوان حرس الصيد البحري لمراقبة صيد القفالة طيلة الموسم ومن المستحسن أن تكونا شاحنتين لأن مناطق الجمع والمراقبة توجدان في أماكن وعرة	صعوبة تنقل حراس صيد البحري إلى مناطق صيد القفالة نظرا لبعدها المسافة بين الإدارة ونقاط الجمع.
الدعم البشري لقسم الصيد البحري من طرف الإدارة العامة للصيد البحري وتربية الأسماك والمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس	تشنت جهود حرس صيد البحري وصعوبة مراقبة مناطق الصيد نظرالعدم توفير عدد كاف من حراس الصيد البحري
الإسراع بتوفير الخط الهاتفي والفاكس لضمان وصول المعلومة في الابان.	غياب الخط الهاتفي والفاكس بإدارات المحرسو الصخيرة و الزبوسة

2.7 موسم صيد القمبري بمراكب الجر

ميناء صفاقس أهم نقطة تتجمع فيها مراكب الصيد بالجر للمشاركة في مواسم صيد القمبري في خليج قابس الذي يتواصل على مدى فترتين من كل سنة. فبالإضافة إلى المراكب التابعة لولاية صفاقس فإننا نسجل سنويا مشاركة بعض المراكب التابعة لولايات ساحلية أخرى.

ينتظم موسم صيد القمبري بالجر في كل سنة كما ورد بقرار وزير الفلاحة المؤرخ في 19 ديسمبر 2001 و يمتد على فترتين في أعماق تفوق الـ30 مترا للمراكب التي لها محركات دون أو تساوي 500 ح ب و 40 متر للمراكب التي لها محركات تفوق 500 ح ب:

- الفترة الأولى : من 15 ماي إلى 30 جوان
- الفترة الثانية : من 16 أكتوبر إلى 30 نوفمبر مع إمكانية التمديد فيها إلى غاية 15 ديسمبر وذلك حسب وضعية المخزون المحدد على إثر القيام بخرجة بحرية مشتركة بين البحث العلمي والمهنة والإدارة.

📊 الإنتاج الجملي لموسم صيد القمبري

سجل إنتاج موسم صيد القمبري خلال سنة 2020 ما يعادل 1790,1 طنا مقابل 967,01 طنا في سنة 2019 وهو ما حقق ارتفاعا بنسبة 85,12%.

📊 الفترة الأولى : من 15 ماي إلى 30 جوان

بلغ إنتاج القمبري خلال الفترة الأولى من سنة 2020 ما يعادل 414,68 طنا موزعة بين القمبري الملكي والأبيض حسب الجدول عدد 6 و يشار إلى أن الإنتاج الجملي للقمبري للفترة الأولى من هذا الموسم شهد ارتفاعا بنسبة 38,07%.

جدول عدد 6: إنتاج القمبري خلال الفترة الأولى (من 15 ماي إلى 30 جوان 2020)

النسبة (%)	الفارق	2020	2019	
28,63	92,31	414,68	322,37	الإنتاج الجملي للقمبري (طن)
43,54	47,91	157,94	110,03	إنتاج القمبري الملكي (طن)
20,91	44,4	256,74	212,34	إنتاج القمبري الأبيض (طن)
11,27	16	158	142	عدد الرخص المسندة
6,83-	30-	409	439	عدد الخرجات
38,07	0,28	,011	730,	معدل الإنتاج بالخرجة البحرية (طن)

📊 الفترة الثانية : من 16 أكتوبر إلى 30 نوفمبر

بلغت جملة محاصيل الفترة الثانية لسنة 2020 لموسم القمبري 1375,42 طنا موزعة بين القمبري الملكي والأبيض حسب الجدول عدد 7. و قد شهد الإنتاج الجملي ارتفاعا بنسبة 144,93% مقارنة بالكميات المسجلة بنفس الفترة من الموسم الفارط.

جدول عدد 7: إنتاج القمبري خلال الفترة الثانية (من 16 أكتوبر إلى 30 نوفمبر 2020)

النسبة (%)	الفارق	2020	2019	
144,93	813,86	1375,42	561,56	الإنتاج الجملي للقمبري (طن)
178,38	438,72	684,67	245,95	إنتاج القمبري الملكي (طن)
118,86	375,14	690,75	315,61	إنتاج القمبري الأبيض (طن)
37,56	83	304	221	عدد الرخص المسندة

عدد الخرجات	681	746	65	9,54
معدل الإنتاج بالخرجة البحرية (طن)	0,82	1,84	1,02	123,59

٢٠ صيد القمبري بالمراكب الساحلية

إضافة إلى إنتاج القمبري المتأتي من المراكب بالجر، تساهم مراكب الصيد الساحلي بنسبة هامة في تزويد السوق المحلية و الخارجية بمنتوج القمبري الملكي و الأبيض. و الملاحظ أن صيد القمبري باعتماد الشباك الثلاثية غير محدد بموسم و لكن عموما تنطلق هذه الوحدات في نشاط صيد القمبري في أواخر شهر أفريل من كل سنة. وقد بلغ إنتاج القمبري خلال سنة 2020 ما يعادل 516,41 طنًا مقابل 917,75 طنًا سنة 2019 مسجلا بالتالي انخفاضا بنسبة 43,73%.

7-3 موسم صيد الأخطبوط

يعتبر الأخطبوط من أهم المنتجات البحرية التي تساهم بصفة عالية في صادرات جهة صفاقس. و يتم استغلاله بشباك الجر من جهة و بأساليب الصيد الساحلي التقليدية من جهة أخرى. حيث ينطلق الصيد بالحجر ثم القارور ليتواصل باستعمال الشباك الثلاثية عند ابتداء هجرة الأخطبوط نحو الأعماق الكبيرة. يخضع تنظيم موسم صيد الأخطبوط لقرار وزير الفلاحة المؤرخ في 20 سبتمبر 1994. و يحجر صيده في الفترة الممتدة من 16 ماي إلى 14 أكتوبر من كل سنة غير أنه يمكن التمديد في فترة التحجير إلى يوم 15 نوفمبر أو تقديمها إلى غرة أفريل بمقتضى مقرر من السلطة المختصة و ذلك حسب الظروف البيولوجية للمخزون. كما يحجر صيد الأخطبوط الذي يقل وزنه عن 1 كغ ماعدا الأخطبوط من صنف بومسك.

انطلق موسم صيد الأخطبوط 2020/2019 بكافة السواحل التونسية بداية من يوم 09 نوفمبر 2019. وقد بلغ الإنتاج الجملي للأخطبوط في موسم 2020/2019 ما يعادل 1713,53 طنًا موزعة بين الصيد بالجر و الصيد الساحلي حسب الجدول عدد 8. و قد شهد الإنتاج الجملي انخفاضا بنسبة 36,42% مقارنة بالكميات المسجلة بنفس الفترة من الموسم الفارط.

جدول عدد 8: تطور إنتاج الأخطبوط خلال موسم 2020/2019

التطور	موسم 2020/2019	موسم 2019/2018		النسبة %	الكمية
انتاج الصيد الساحلي (طن)	1698,9	2668,38		36,33-	969,48-
انتاج الصيد بالجر (طن)	14,63	26,9		45,61-	12,27-
المجموع	1713,53	2695,28		36,42-	981,75-
معدل سعر الكغ الواحد بالدينار	من 23 إلى 35	من 25 إلى 34			

7-4 - موسم صيد التّن الأحمر

يُنْتَظَم موسم صيد التّن الأحمر كما ورد بقرار من وزير الفلاحة و الموارد المائية و الصيد البحري المؤرخ في 28 ماي 2020 و المتعلق بتنقيح و إتمام القرار المؤرخ في 21 ماي 2008 و المتعلق بتنظيم صيد التّن الأحمر (الفصل الأول جديد) ابتداء من 26 ماي إلى 01 جويلية.

حسب التوصيات الواردة من المنظمة العالمية لصون التنيات، بلغت حصة البلاد التونسية من صيد التن في سنة 2020 ما يعادل 2608 طنا بمشاركة 49 وحدة صيد مقابل 2376 طنا في سنة 2019 (بمشاركة 44 وحدة صيد).

8 / مخالفات الصيد البحري

بلغ عدد محاضر مخالفات الصيد البحري الواردة على المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس والمسجلة بمكتب المتابعة 309 محضرا في سنة 2020 بالنسبة لوحداث الصيد مقابل 326 محضرا مسجلا في سنة 2019 بالنسبة للمراكب التونسية و المراكب الأجنبية. و يوضح الجدول التالي توزيع عدد المخالفات حسب نوع المخالفة.

جدول عدد9: مخالفات الصيد البحري

العدد 2020	العدد 2019	نوع المخالفة
31	54	مسك الكيس الممنوع
7	8	صيد باستعمال الكيس
3	12	نقل منتج بحري مجهول المصدر
40	17	صيد بمنطقة محجرة
0	4	نقل منتج بوسيلة غير مؤهلة
1	5	تشغيل بحار بدون دفتر مهني
49	44	عدم الاستظهار برخصة الصيد
0	2	عرقلة عملية الحجز و التصرف في المحجوز
3	27	نقل منتج بحري بحري صيده
4	10	عدم تسجيل بحار ب دفتر الطاقم
94	107	مسك معدات صيد محجرة
5	1	تعاطي الصيد دون رخصة
13	1	بيع منتجات فلاحية على خلاف الترتيب الجاري بها العمل (بيع منتج بحري حبر صيده)
2	8	انتهاء صلوحيية رخصة صيد
0	2	صيد منتج غير مرخص فيه
5	3	عدم الامتثال للأوامر و الإشارات الصادرة عن أعوان المعاينة والفرار
0	1	الصيد على مسافة أقل من 500 مترا حول الحقل البتروللي ميسكار
4	1	الملاحة بدون أوراق
2	1	الصيد بالجر بمنطقة الصيد الخاصة (ZPR) (مراكب أجنبية)
4	2	نقل و ترويج منتج بحري دون عرضه على السلطة المختصة
0	3	الإرساء بمكان غير مرخص فيه
2	8	بيع منتج بحري في مكان غير معد للغرض
0	1	الصيد بالأضواء المبهرة
4	4	بيع أصناف مائية دون الحجم القانوني
1	0	دخول ميناء غير ميناء الإرتفاق
1	0	صيد بالشباك المجرورة جنوب موازي راس كبودية بأعماق تقل عن 50 م (27 م)
2	0	عدم رسم اسم السفينة
3	0	الصيد بالموانئ و الممرات
1	0	تعاطي الصيد على غير الصيغ القانونية المنظمة للراحة البيولوجية
1	0	تعاطي صيد القمري بخليج قابس بعمق أقل من 40 م
3	0	تعاطي صيد القمري بخليج قابس بدون رخصة
22	0	ممارسة الصيد بخليج قابس دون تشغيل الجهاز الطرفي الخاص بالمنظومة الوطنية لمراقبة مراكب الصيد البحري عبر الاقمار الاصطناعية
2	0	مسك أشياء مجهولة المصدر

309	326	المجموع
-----	-----	---------

9/ التصدير

بلغت كمية المنتجات البحرية المصدرة خلال سنة 2020 ما يعادل **7882,84** طنًا مقابل **10345,66** طنًا سنة 2019 مسجلة بالتالي انخفاضًا بنسبة 23,81%. ويعود هذا التراجع للحالة الاستثنائية التي تمر بها البلاد إثر انتشار فيروس كورونا (كوفيد -19) (جدول 10).

جدول عدد 11 : تطور صادرات منتجات الصيد البحري لسنة 2020

المنتجات البحرية	الكمية (كغ)		النسبة (%)
	2020	2019	
جراد البحر	1778944,5	1832879	2,94-
حبار	1249205,6	2197774,1	43,16-
أخطبوط	634036,28	983124,5	35,51-
بومسك	87760	229566	61,77-
مطيق	20309,5	29892,2	32,06-
سمك	13463,2	29984,93	55,10-
تن (مصبرات)	0	19084	100-
سرطان البحر	4034069,64	4897223,6	17,63-
إسفنج طبيعي	2262	3033	25,42-
سردينة	25214	23672	6,51
قوقعيات	37370	99430	62,42-
Cigale	208	0	100
المجموع (كغ)	7882842,72	10345663,33	23,81-

10- الخدمات الإدارية

✳ ترسيم البحارة:

على كل من يرغب في العمل في قطاع الصيد البحري وجب عليه تقديم ملفه به كامل الموجبات مقابل تمكنه من وثيقة عمل تؤهله لتعاطي الصيد بكامل السواحل التونسية. هناك ثلاث وثائق مهنية يمكن إسنادها لمتعاطي الصيد البحري هي البطاقة المهنية و دفتر التسجيل الوقتي و دفتر المهني. و لا يمكن إعطاء هذا الأخير إلا بعد موافقة الشرطة الفنية. و قد تم إسناد **846** وثيقة (جدول 16) تهم رجال البحر طيلة سنة 2020 مقابل **1554** وثيقة مسندة في سنة 2019 مسجلا انخفاضًا بنسبة 45,56%.

✳ جدول عدد 15: توزيع وثائق الصيد البحري المسندة لرجال البحر على امتداد كامل سنة 2020

	كشف إبحار	دفتر مهني	بطاقة تسجيل وفتي	بطاقة مهنية	المجموع
جانفي	31	13	49	14	107
فيفري	23	14	68	6	111
مارس	18	12	22	3	55
أفريل	0	1	0	0	1
ماي	6	21	35	0	62
جوان	26	38	56	1	121
جويلية	21	11	25	0	57

أوت	13	10	40	0	63
سبتمبر	20	8	47	2	77
أكتوبر	12	9	21	0	42
نوفمبر	15	6	43	2	66
ديسمبر	24	9	50	1	84
المجموع	209	152	456	29	846

✳ الإبحار و الإنزال

يتميز نشاط رجال البحر على متن وحدات الصيد البحري بكثرة الحركية و عدم الاستقرار في نفس المركب. لذلك تتعدد عمليات الإبحار و الإنزال. و قد سجلنا في سنة 2020 ما يعادل **2263** تأشيرة إبحار، و **2382** تأشيرة إنزال و **548** إعلام بغياب و بالتالي يكون العدد الجملي **5193** مقابل **7068** تأشيرة في سنة 2019 وذلك بميناء صفاقس فقط.

تم تسجيل أكبر عدد من عمليات الإبحار و الإنزال في شهر أكتوبر و نوفمبر و يعود ذلك إلى استئناف نشاط وحدات الصيد بالجر إثر الراحة البيولوجية الممتدة على مدى ثلاث أشهر (جويلية - أوت و سبتمبر) و تزامنه مع بداية الفترة الثانية من موسم صيد القمبري (16 أكتوبر - 30 نوفمبر).

11/ دفتر الطاقم

يعتبر دفتر الطاقم من أهم الوثائق التي تلتزم كل وحدة صيد بحري تفوق أو تساوي حمولتها 5 طن حتمي باستخراجها في نظريين. تسلم إحداها للمجهز و يبقى الآخر بإدارة الصيد البحري. و قد بلغ عدد الدفاتر التي تم تجديدها 37 دفترا في سنة 2020 مقابل 84 دفترا تم تجديدها في سنة 2019. و يبين الجدول عدد 16 توزع تجديده دفتر الطاقم حسب نوع النشاط.

جدول عدد 16: توزع دفاتر الطاقم شهريا حسب نوع الصيد خلال سنة 2020

	صيد ساحلي	صيد بالجر	صيد السمك الأزرق	صيد التنتيات	المجموع
جانفي	4	2	0	0	6
فيفري	3	1	0	0	4
مارس	3	2	0	0	5
أفريل	0	0	0	0	0
ماي	0	0	0	0	0
جوان	0	0	0	0	0
جويلية	0	0	0	0	0
أوت	0	0	0	0	0
سبتمبر	0	6	0	0	6
أكتوبر	0	3	0	0	3
نوفمبر	0	5	0	0	5
ديسمبر	3	5	0	0	8
المجموع	13	24	0	0	37

✳ مطالب صنع و تحويل و حداث الصيد البحري

بهدف تحسين مورد رزق البحارة و تطوير إنتاج وحدات الصيد البحري، يتقدم مجهزو المراكب بمطالب إحداث تحويلات، الترفيع في قوة المحرك أو الصنع في إطار التعويض للمراكب التي تهالكت أو غرقت ، إضافة إلى مطالب تسوية الوضعية. و تتولى اللجنة الاستشارية لإسناد تراخيص صنع و توريد وحدات الصيد البحري البت فيها. وقد تم إيداع 188 مطلب في سنة 2020 تتوزع كما يلي:

- 48 مطلب صنع في إطار التعويض
- 16 مطلب إدخال تحويلات
- 7 مطلب تغيير محرك
- 30 مطالب تحيين ترخيص صنع في إطار التعويض
- 07 مطالب تحيين ترخيص إدخال تحويلات
- 03 مطالب تحيين ترخيص تسوية وضعية
- 57 مطلب في تسوية وضعية
- 02 مطلب صنع مركبمراقلمركبصيد الأسماكالعائمةماعدالتنا الأحمر بالشباكالدائرة
- 01 مطلب صنع مركب لاستغلاله في سد
- 12 مطلب تغيير نشاط
- 05 مطلب صنع وحدة صيد ساحلي

أما بخصوص اللجان، فقد تم عقد 04 لجان وطنية (لجنة 10 جوان ، لجنة 21 أوت ، 29 سبتمبر و لجنة 10 ديسمبر) تمكنت من إسناد 75 ترخيصا. في إطار تسوية وضعية وحدات الصيد البحري بالمحرس، الزبوسة، الصخيرة، اللوزة، و صفاقس، تم إسناد 133 ترخيص تسوية وضعية .

13/ الراحة البيولوجية لسنة 2020

في إطار المحافظة على الموارد السمكية و تأمين ديمومتها، تم اتخاذ عدة إجراءات من أهمها إقرار منظومة الراحة البيولوجية. و قد خصت بالقانون عدد 17 لسنة 2009 المؤرخ في 16 مارس 2009 و المتعلق بنظام الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري و بتمويلها والمنقح بالقانون عدد 71 لسنة 2009 المؤرخ في 21 ديسمبر 2009 المتعلق بقانون المالية لسنة 2010 و القانون عدد 7 لسنة 2011 المؤرخ في 31 ديسمبر 2011 المتعلق بقانون المالية لسنة 2011 و القانون عدد 78 لسنة 2016 المؤرخ في 17 ديسمبر 2016 والأوامر التي صدرت والمتعلقة بضبط صندوق تمويل الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري والمنقحة 918 لسنة 2016 المؤرخ في 27 جويلية 2016 المتعلق بتنقيح الأمر عدد 1766 لسنة 2010 المؤرخ في 19 جويلية 2010 و المتعلق بضبط طرق تدخل صندوق تمويل الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري والمقررات التي تصدر كل سنة لضبط شروط المشاركة في الراحة البيولوجية وكيفية احتساب المساعدات، وكانت نتائج سنة 2020 كالتالي:

- عدد المراكب المتحصل أصحابها على المساعدات : 110 مركب سنة 2020 مقابل 95 مركب سنة 2019
- عدد البحارة المتحصلين على المساعدات : 1424 بحار في سنة 2020 مقابل 1295 بحار في سنة 2019
- المبلغ الجملي للمساعدات: 5328587.887د في سنة 2020 مقابل 4628291.225د في سنة 2019

تم إجراء تنقيحات لمنظومة الراحة البيولوجية قصد تطويرها و ذلك إثر صدور الأمر عدد 918 لسنة 2016 المؤرخ في 27 جويلية 2016 و المنقح للأمر عدد 1766 لسنة 2010 المؤرخ في 19 جويلية 2010 و المتعلق بضبط طرق تدخل صندوق تمويل الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري و تمثلت هذه التعديلات في :

- عدم ربط المساعدات التي تمنح للمجهز بالمساعدات التي تمنح للبحارة.
- منح المساعدات للبحار حسب عدد أيام الإبحار المسجل بوثيقته المهنية خلال آخر موسم والذي ينطلق من غرة أكتوبر إلى موفى جوان من السنة الموالية.
- تسند المساعدات للبحارة عن طريق تحويل بنكي

تم إجراء تنقيحات لمنظومة الراحة البيولوجية قصد تطويرها و ذلك إثر صدور الأمر عدد 918 لسنة 2016 المؤرخ في 27 جويلية 2016 و المنقح للأمر عدد 1766 لسنة 2010 المؤرخ في 19 جويلية 2010 و المتعلق بضبط طرق تدخل صندوق تمويل الراحة البيولوجية في قطاع الصيد البحري و تمثلت هذه التعديلات في :

- عدم ربط المساعدات التي تمنح للمجهز بالمساعدات التي تمنح للبحارة.
- منح المساعدات للبحار حسب عدد أيام الإبحار المسجل بوثيقته المهنية خلال آخر موسم والذي ينطلق من غرة أكتوبر إلى موفى جوان من السنة الموالية.
- تسند المساعدات للبحارة عن طريق تحويل بنكي

التقرير المالي و وضعية الاعتمادات

مقدمة

- يرتكز نشاط دائرة المالية على إعداد و تنفيذ ميزانية المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس بعنوانيها الأول و الثاني وفق مجلة المحاسبة العمومية ، القانون الأساسي للميزانية و جل الأوامر و الترتيب الجاري بها العمل في الصفقات العمومية والتصرف المالي .
- في إطار تنفيذ ميزانية السنة المالية 2020، نبين أهم الأعمال التي قامت بها الدائرة على مدى السنة المالية:
- إعداد ميزانية التصرف العنوان الأول
 - إعداد مشروع الميزانية المفوضة للأجور و المنح
 - إدراج ميزانية التصرف العنوان الأول بمنظومة أدب
 - إعداد اقتراحات تعهد النفقات للتأجير و نفقات وسائل المصالح و نفقات التنمية
 - إدراج الصفقات المبرمة بمنظومة أدب مؤسسات
 - إعداد أدون التزود
 - إعداد أوامر الصرف
 - إعداد قائمة منحة التعهد و المسؤولية للعملة
 - إعداد أجور و منح أعوان المندوبية المترسمين و الوقتيين و المتعاقدين و تحيين الوضعيات و إعداد القرارات على المستوى المالي باستغلال المنظومات الإعلامية "أدب" و "إنصاف"
 - متابعة البطاقات الفردية للأعوان و تحيين عناصر التأجير
 - خلاص أجور عملة الحضائر و إعداد الحساب الثلاثي لفائدة الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي بعنوان التغطية الاجتماعية لعملة الحضائر ضمن النظام المحدث بالقانون عدد 32 المؤرخ في 12 مارس 2002
 - متابعة تنفيذ الميزانية
 - إعداد مطالب فتح الاعتمادات المرسمة بميزانية التجهيز و متابعتها مع وزارة الفلاحة
 - إعداد مطالب تحويل الاعتمادات تعهدا و دفعا بالعنوان الثاني

- إعداد مشاريع تنقيح ميزانية التصرف بالعنوان الأول
- القيام ببعض المصاريف على وكالتي الدفوعات بالمندوبية
- فتح الظروف الخاصة بالاستشارات
- خلاص منحة المحروقات
- خلاص منحة تعويض الأضرار المترتبة التقلبات المناخية
- إعداد شهادات في الخصم من المورد

1/ نتائج تنفيذ ميزانية 2020

- العنوان الأول

قدرت الاعتمادات المرسمة بميزانية التصرف العنوان الأول لسنة 2020 طبقا لقرار السيد وزير الفلاحة بـ 1023 أد. وقد تم تنقيحها بإضافة الفواضل الصافية لسنة 2019 لتصبح جملة الاعتمادات 1130167.98 د ثم في مرحلة لاحقة بزيادة 20 أد في منحة الدولة للتسيير بعنوان دعم لتصبح التقديرات النهائية 1150167.980 د.

1-1 تنفيذ ميزانية الموارد:

- حققت الموارد المنجزة نسبة 90.7% من جملة الموارد المتوقعة من منحة لدولة و موارد ذاتية ، موزعة كما يلي:
- 102.4 % لمنحة الدولة بمبلغ 853000.000 د
 - 34% للموارد الذاتية بمبلغ, 64510.380 د يمكن تفصيلها كما يلي :
 - مداخيل بيع الماء قد حققت نسبة 35.9% بمبلغ 10052.137 د
 - المداخل المحققة لبيع المعدات القديمة حققت نسبة 42.1% بمبلغ 4211.362 د
 - المداخل المحققة لصيانة التجهيزات المائية سجلت نسبة 33.3 % بمبلغ 1999 د
 - مداخيل أشغال الاختبار و التحاليل و البحوث سجلت نسبة 42.3 % بمبلغ 2540.800. د
 - أما المداخل العرضية المختلفة فقد بلغت 45707.081 د أي بنسبة 32.6 % .

النسبة	حجم المداخل		نوعية المداخل	الفقرة	الفصل
	المقدرة	المحققة			
100%	6000.000	.0006000	منحة الدولة بعنوان التأجير	00	01
102.4%	827000.000	847000.000	منحة الدولة بعنوان التسيير و استغلال التجهيزات العمومية	00	02
102.4%	.000000833	853000.000	مجموع منحة الدولة		
35.9%	.00000082	10052.137	بيع الماء	03	05
42.1%	10000.000	4211.362	بيع معدات قديمة	07	05
33.3%	.0000006	1999.000	صيانة و إصلاح التجهيزات	07	06
42.3%	.0000006	2540.000	موارد أشغال الاختبارات و التحاليل و البحوث	09	06
32.6%	000140000.	45707.081	مداخل عرضية مختلفة	99	50
34 %	190000.000	593.313433	مجموع الموارد الذاتية		
100%	107167.980	107167.980	فواضل ميزانية 2019	01	51
90.7%	1130167.980	1024678.360	الجملة		

1-2 تنفيذ ميزانية النفقات:

حققت النفقات المنجزة بقسميها الأول (تأجير عمومي) و الثاني (وسائل المصالح) نسبة استهلاك 89.08 %

الفصل	نوعية المصاريف	الاعتمادات المفتوحة	الاعتمادات بها المتعهد بها	الاعتمادات التي تم صرفها	النسبة %	الاعتمادات المتبقية
-------	----------------	---------------------	----------------------------	--------------------------	----------	---------------------

01101	المنح الخصوصية المتغيرة	6000.000	4587.039	4587.039	76.45%	1412.961
02201	نفقات تسير المصالح العمومية	1058167.980	980.938958	938958.704	88.73%	119209.276
02202	مصاريف استغلال و صيانة التجهيزات العمومية	86000.000	80978.338	80978.338	%94.16	5021.662
	الجملة	1150167.980	1024524.081	1024524.081	% 89.08	125643.899

3-1 الفواضل الصافية من الموارد بالنسبة للمصاريف الاعتيادية:

- نتيجة لما حققته من موارد و نفقات سجلت المندوبية فواضل صافية من الموارد بالنسبة للمصاريف الاعتيادية على ميزانية العنوان الأول لسنة 2020 بلغت قيمتها 154.279 د مفصلة كالتالي:
- 1/ فارق سلبي بين مبلغ الموارد التي تحققت و التقديرات المرسمة تم حصره ب 125489.620 - د
 - 2/ وفورات مسجلة على المصاريف بلغت 125643.899 د.

2/ الاعتمادات المفوضة للمرتبات و الأجور بالعنوان الأول

- تقوم الدائرة بطبع و استخراج قوائم الأجور البيضاء ابتداء من اليوم الخامس من الشهر للقيام بالإصلاحات الضرورية ،كما تقوم باستخراج القوائم النهائية للأجور ابتداء من اليوم العاشر من الشهر
- عند استخراج قوائم الأجور أو منحة الإنتاج أو منحة الشهر الثالث عشر أو ملحقات الأجور يتم تسجيلها و إعداد التعهدات و أوامر الصرف الخاصة بها
- وقد تطلب تنفيذ ميزانية الأجور المفوضة خلال السنة 2020 القيام ب 107 تعهد بنفقة في إطار التأجير العمومي و 117 أمر بالصرف و ذلك باعتماد منظومة أدب مركزي و بلغت الاعتمادات المفتوحة: 11696109.013 د تم صرفها بنسبة 100 %

البرنامج	الفصل	النشاط	المبلغ
1	1J101	1	594380.834
		5	1335373.792
مجموع البرنامج 1	1929754.626		
2	2c101	1	1163284.942
مجموع البرنامج 2	1163284.942		
3	3k101	5	1132934.302
مجموع البرنامج 3	1132934.302		
4	4K101	1	2070192.149
	4k102	1	22.163
		2	733191.258
مجموع البرنامج 4	2803405.570		
5	5K101	1	1544898.883
مجموع البرنامج 5	1544898.883		
9	9K101	5	3121830.690
مجموع البرنامج 9	3121830.690		
مجموع البرامج	11696109.013		

3/ العنوان الثاني

3 - 1 توزيع الميزانية:

تبعاً للوثيقة النهائية لميزانية التنمية للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس لسنة 2020 التي تمت إحالتها من قبل السيد المدير العام للتمويل و الاستثمارات و الهياكل المهنية، فإن جملة الاعتمادات لميزانية المندوبية العنوان الثاني لسنة 2020 قدرت بـ 10310 أ.د تعهدا و 10888 أ.د دفعا، موزعة بين اعتمادات على الموارد العامة للميزانية و اعتمادات على القروض الخارجية الموظفة ضمن الاستثمارات المباشرة كما هو مبين بالجدول أسفله.

اعتمادات الدفع			اعتمادات التعهد			المشاريع
الجملة	تمويل خارجي	الخزينة	الجملة	تمويل خارجي	الخزينة	
10888	5640	5248	10310	4907	5403	الجملة

3 - 2 الجزء الأول لميزانية التنمية (باعتبار القروض الخارجية وباعتبار الاعتمادات التي لا يمكن استعمالها)

- تم ضبط هدف اعتمادات التعهد بـ 23473.38 ألف دينار مكون من 13163.38 ألف دينار فواضل ميزانيات سابقة و 10310 ألف دينار ميزانية مرسمة لسنة 2020 وقد بلغت نسبة الانجاز **84.37 %**
- تم ترسيم اعتمادات الدفع بـ 10888 ألف دينار و تم انجاز 10634 ألف دينار متكونة من 6156 ألف دينار على حساب الميزانية و 4478 تمويل خارجي وقد بلغت نسبة الانجاز **90.04 %** باعتماد اعتمادات الدفع المتوفرة على الميزانية و المتكونة من الاعتمادات المفتوحة و فواضل اعتمادات السنة السابقة

نسبة الإنجاز	الاعتمادات المنجزة	الاعتمادات المتوفرة	الاعتمادات المفتوحة	جملة الاعتمادات الهدف	الاعتمادات المرسمة 2020	الفواضل إلى غاية 31/12/2019		
%05.69	6054.77	11830.72	8465.36	8768.36	.005403	36.3365	خزينة	اعتمادات التعهد (الجزء الأول)
%93.50	13749.09	13769.16	3971.14	02.14705	.004907	9798.02	قرض خارجي	
%84.37	19803.86	25599.88	12436.5	38.23473	.0010310	13163.38	الجملة	
%04.90	6156	6837	6365	5720	5248	472	خزينة	اعتمادات الدفع (الجزء الأول)
	4478	4974	4478	5640	5640		قرض خارجي	
%90.04	10634	11811	10843	11360	10888	472	الجملة	

4- نشاط وكالتي الدفعات:

للمندوبية وكالتي للدفعات تم احداثهما و توزيع مهامهما لتأدية بعض النفقات الطفيفة أو لسبب تعذر تأديتها بأمر سابق بصرفها كخلاص أجور عملة الحضائر .

1-4 وكالة الدفعات عدد 1: حدد مبلغ التسبقة لوكيل الدفعات ب 203300.000دينار حسب قرار تعديل وكالة الدفعات عدد 10 لسنة 2019. قام وكيل الدفعات بصرف مبلغ 1313101.482 د بالعنوان الثاني لخلاص أجور عملة الحضائر ولتغطية عدة نفقات بمختلف بنود الميزانية

الفصل	الفقرة	ف-ف	البيان	المبلغ المدفوع
06675	901	007	تأجير عملة الحضائر الغابات	696184.963
06676	901	007	تأجير عملة الحضائر م م ت	616760.519
تبويب مختلف			مصاريف أخرى	156.000
			المجموع	1313101.482

1-4 وكالة الدفعات عدد 2:

حدد مبلغ التسبقة لوكيل الدفعات ب 10000.000 د حسب قرار تعديل وكالة الدفعات عدد 8 لسنة 2016. قامت وكيل الدفعات بصرف 14171.341د بالعنوان الأول لتغطية عدة نفقات .

الفصل	الفقرة	ف-ف	البيان	المبلغ المدفوع
02201	0010	002	نفقات صيانة و استغلال وسائل النقل	10526.690
تبويب مختلف			مختلف نفقات العنوان الأول	3644.651
			المجموع	14171.341

5/ إحصائيات حول انجاز ميزانيتي العنوان الأول و العنوان الثاني لسنة 2020

- خلال سنة 2020 تم انجاز و إصدار:
- 387 تعهد : 176 بالعنوان الأول و 211 بالعنوان الثاني بمبلغ جملي قدره 7855771.899 د
- 110 الغاء تعهد : 28 بالعنوان الأول و 82 بالعنوان الثاني بمبلغ جملي قدره 699842.829 د
- 1391 أمر صرف : 970 أمر صرف بالعنوان الأول و 421 أمر صرف بالعنوان الثاني
- 26 بطاقة بيانية لصفقة
- 872 طلب تزود بمبلغ جملي قدره 1731595.586
- نشاط لجنة الصفقات: تم عقد 3 جلسات خلال سنة 2020
- نشاط لجنة الشراءات: تم عقد 10 جلسات خلال سنة 2020
- نشاط اللجنة الاستشارية : تم عقد 5 جلسات خلال سنة 2020

الأعوان

تخضع دائرة الأعوان وفقا للهيكل التنظيمي للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفافس المنصوص عليه بالأمر عدد 1234 لسنة 1989 المؤرخ في 31 أوت 1989 إلى إشراف القسم الإداري والمالي وتتولى بالخصوص القيام بالتصرف في الموارد البشرية و إنجاز مختلف العمليات المتصلة بالمسار المهني لأعوان وعملة المندوبية (العطل والتأديب والتدرج والأعداد المهنية والتغطية الإجتماعية والأرشفة ...).
تضم الدائرة 06 أعوان موزعين كما يلي:

- متصرف مستشار (1) – رئيس دائرة الأعوان (كاهية مدير).
- متصرف (1) - رئيس مصلحة-مكلفة بالنزاعات .
- متصرف (1) - مناظرات – تقاعد.
- ملحق إدارة (1) - منظومة إنصاف.
- مستكتب إدارة (1) - مكتب الضبط .
- عامل إداري (1) - الملفات الإدارية.

1- الموارد البشرية :

1- 1 / متابعة قانون الإطار:

بلغ عدد الأعوان القارين التابعين للمندوبية في موفى سنة 2020 ، 509 عونا موزعين كالتالي حسب السلك و الرتبة :

العدد	الرتبة
02	متصرف رئيس
04	متصرف مستشار
12	متصرف
10	متصرف مساعد
07	كاتب تصرف
13	مستكتب إدارة
03	عون إستقبال
51	مجموع السلك الإداري
01	متصرف في الوثائق والأرشفة
01	مكتبي مساعد أو موثق مساعد
02	مجموع سلك المتصرفين في الوثائق والأرشفة
01	مهندس عام
22	مهندس رئيس
32	مهندس أول

05	مهندس أشغال
60	مجموع السلك المهندسين
13	تقني رئيس
23	تقني أول
41	تقني
18	مساعد تقني
12	عون تقني
107	مجموع السلك التقنيين
03	رئيس أشغال مخبر
03	مجموع سلك الإطارات المشتركة للمخبر
01	طبيب بيطري متفقد مركزي
06	طبيب بيطري متفقد جهوي
07	مجموع الأطباء البياطرة المتفقدين
01	طبيب بيطري صحي رئيس
01	طبيب بيطري صحي أول
05	طبيب بيطري صحي
07	مجموع الأطباء البياطرة الصحيين
02	محلل رئيس
01	محلل مركزي
01	محلل أول
01	محلل
020	واضع برامج
10	تقني مخبر إعلامية
8	مجموع سلك المعالجة الآلية للإعلامية
67	عملة الوحدة الأولى
164	عملة الوحدة الثانية
33	عملة الوحدة الثالثة
264	مجموع سلك عملة الدولة
509	المجموع العام

1 - 2 / الإنتدابات خلال سنة 2020:

بلغ عدد الأعوان المنتدبين بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس خلال سنة 2020 عدد 2 في رتبة مهندس أول. كما شهد المسار المهني لبعض الاطارات تطورا من خلال مشاركتهم في مناظرات الترقية وذلك على النحو التالي:

العدد	رتبة الترقية
03	طبيب بيطري متفقد جهوي
07	مهندس رئيس
02	متصرف رئيس
02	ملحق إدارة
02	تقني رئيس
02	تقني أول

05	تقني
01	مساعد تقني
24	المجموع

تجدر الإشارة إلى أنه خلال السنة الماضية تم تنظيم إمتحان مهني لترقية العملة في الصنف وتم إجراء الامتحان يوم 15 جانفي 2020 تبعا لقرار السيد وزير الفلاحة عدد 3850 المؤرخ في 27 نوفمبر 2019 المتعلق بفتح إمتحان مهني لترقية العملة في الصنف قد شارك في هذا الامتحان 43 عامل وكانت النتائج على النحو التالي :

العدد	رتبة الترقية
25	عامل صنف 5
13	عامل صنف 6
05	عامل صنف 7
01	عامل صنف 8
01	عامل صنف 9
01	عامل صنف 10
46	المجموع

شهد قانون الإطار تغير في بعض الرتب الإدارية وذلك من خلال الإدماج :

العدد	الوضعية الجديدة	الوضعية الأولية
01	مستكتب إدارة	راقن
01	عون إستقبال	راقن مساعد
03	مكتب تصرف	كاتب راقن
11	متصرف مساعد	ملحق إدارة
16	المجموع	

2 - التصرف الإداري :

- المنح العائلية:
قامت الدائرة بإصدار منشور لدعوة أعوان المندوبية المعنيين بالمنحة العائلية إلى تقديم شهادات الحضور لأبنائهم قصد تحيين البيانات الخاصة بهذه المنحة و تولت عن طريق منظومة إنصاف القيام بالإجراءات المتعلقة بصرف أو بمواصلة صرف أو إيقاف صرف المنحة العائلية في آجاله ودون تأخير .

• الإنقطاع النهائي:

بلغ عدد المنقطعين نهائيا عن العمل 11 عون كما هو مبين بالجدول التالي:

العدد	الإجراء
06	الإحالة على التقاعد لبلوغ السن القانونية
01	تقاعد لأسباب صحية
03	تقاعد نسبي (37/57)
01	الشطب من أجل التخلي
11	المجموع

كما تم خلال سنة 2020 بعض التغيرات الحاصلة في القانون الإطار كالتالي :

التغييرات	العدد
نقل إلى المندوبية	07
نقل من المندوبية	01
إنهاء إلحاق	01
المجموع	09

3 - نشاط مكتب العلاقات مع المواطن :

وفقا لمقتضيات أحكام الأمرين عدد 1476 و 1549 المؤرخين في 9 و 26 جويلية 1993 تم إحداث مكتب العلاقات مع المواطن بالمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس .

و طبقا للمهام المنوطة بعهدة مكتب العلاقات مع المواطن تم إستقبال المواطنين و إجابتهم على تساؤلاتهم وإرشادهم في خصوص الإجراءات و المسالك الإدارية المعمول بها ، وقبول عرائضهم وتشكياتهم قصد إيجاد الحلول الملائمة لها من طرف المصالح المعنية .

و تنفيذا ، لمقتضيات منشور السيد وزير الفلاحة عدد 291 المؤرخ في 01/12/2016 حول تحسين الإستقبال و متابعة جودة الخدمات بالمصالح العمومية تم إحداث فضاء إستقبال جديد للمقر الرئيسي للمندوبية انطلق العمل فيه في أواخر 2017 و ضم إضافة إلى مكتب العلاقات مع المواطن ، مكتب للضبط المركزي و مكتب النزاعات، لاقى استحسان جميع الزائرين و ساهم في إضفاء الجودة على الإستقبال .

و تجدر الإشارة إلى أنه تم قبول قرابة 150 مواطنا خلال هذه السنة ، كان لدائرة الموارد المائية الجزء الأكبر من طلبات المواطنين، تليها دائرة التربة، فدائرة الإنتاج النباتي فدائرة التمويل والتشجيعات (أنظر الجدول الإحصائي).

كما تجدر الإشارة إلى أن 233 مواطنا من جملة الزائرين تم إرشاد من تعلقت مطالبهم بالتنمية الفلاحية، و توجيههم إلى تكوين ملفاتهم و تمكينهم من المطبوعات الإدارية اللازمة صلب مكتب العلاقات مع المواطن، أما الفئة الأخرى فقد تم توجيهها حسب نوع الطلب إلى المؤسسات أو المنشآت ذات الصلة بموضوع الطلب (الولاية ، المعتمدة ، دواوين الأراضي الدولية ، الديوان الوطني للزيت ، ديوان الحبوب ، ديوان تربية الماشية و توفير المرعى ، البنك التونسي للتضامن ، للاتحاد الجهوي للفلاحة و الصيد البحري ، الجامعات المهنية ، الوكالة الوطنية لحماية المحيط) كما تمت الإشارة لأغلب هؤلاء الزائرين إلى القانون الجديد للإستثمار في القطاع الفلاحي و الصيد البحري (القانون عدد 71 لسنة 2016 المؤرخ في 30 سبتمبر 2016) و ذلك بالتعريف و التحسيس بالحوافز المالية والجبائية و التشجيع على المبادرة و تم فتح الحوار مع بعض الزائرين حول مسائل متنوعة كمشاريع ختم الدراسة والتربصات وغيرها.....

ويندرج هذا التوجه للمكتب في إطار مزيد تخفيف الضغط الإجرائي و التوجيهي على الدوائر الفنية بصفة خاصة و الإدارة بصفة عامة ، وفي هذا السياق كان عدد المواطنين الذين طلبوا مقابلة السيد المندوب عن طريق مكتب العلاقات مع المواطن 45 مواطنا تمت إجابة أغلبهم عن طريق المكتب وإحالة 06 مواطنين فقط على السيد المندوب لدواع موضوعية تتطلب تدخله المباشر .

وفي إطار التخفيف على المواطن من أعباء التنقل تلقى المكتب 299 مكالمة هاتفية قصد الإبلاغ أو الإستفسار أو متابعة ملف ولإضفاء مزيد من المجاعة في خدمة الزائرين تم عقد 18 جلسة عمل مشتركة بين المواطنين والإدارة تحت إشراف رئيس مكتب العلاقات مع المواطن بحضور رئيس الدائرة أو من ينوبه بمقر المكتب او بمقر الدائرة المعنية.

جدول إحصائي لعدد الزائرين

لمكتب العلاقات مع المواطن حسب موضوع الخدمة و /أو الوجهة

عدد الزائرين		
233	إرشاد و توجيه صلب مكتب العلاقات مع المواطن	1
6	مقابلة السيد المندوب الجهوي عن طريق مكتب العلاقات مع المواطن	2
239	المجموع	

عدد الزائرين	الموضوع و /أو الوجهة	
291	دائرة الموارد المائية	1
249	دائرة التربة	2
169	دائرة التمويل و التشجيعات	3
82	دائرة الانتاج النباتي	4
51	دائرة الإنتاج الحيواني	5
40	قسم الصيد البحري و التربية المائية	6
34	دائرة المناطق السقوية	7
34	دائرة المحافظة على المياه و التربة	8
23	القسم الإداري و المالي	9
22	دائرة الغابات	10
21	خلية النفاذ إلى المعلومة	11
21	تكوين و طلب الشغل	11
18	قسم الدراسات و التنمية الفلاحية	12
15	خلية النزاعات	13
13	دائرة الهندسة الريفية	14
11	مشروع التنمية الفلاحية المندمجة	15
7	خلايا الإرشاد الفلاحي	16
7	قسم الفلاحة البيولوجية	17
6	المخبر	18
6	التربصات	19
4	المرأة الريفية	20
1130	المجموع	

عدد الزائرين	الموضوع و/أو الجهات أخرى (خارج المندوبية)	
45	وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية	1
24	الادارة الجهوية لأموال الدولة و الشؤون العقارية	2
12	الادارة الجهوية للتجهيز والإسكان و التهيئة الترابية	
9	الادارة الجهوية للوكالة الوطنية لحماية المحيط	3
8	الادارة الجهوية للوكالة العقارية الفلاحية	4
7	البنك الوطني الفلاحي	5
7	الإتحاد الجهوي للفلاحة و الصيد البحري	6
6	البنك التونسي للتضامن	7
3	محطة حماية النباتات بالجنوب	8
4	الادارة الجهوية للديوان الوطني لقياس الأراضي و المسح العقاري	9
4	المركبات الفلاحية لديوان الأراضي الدولية	10
1	الادارة الجهوية للملكية العقارية	11
133	المجموع :	
1502	المجموع العام لعدد الزائرين :	

خلية النفاذ إلى المعلومة

تنفيذا لخطة العمل الوطنية لتعزيز النزاهة صلب القطاع العمومي وتكريس الشفافية والمقاربة التشاركية في تقديم الخدمات للمواطن تم اصدار القانون الاساسي عدد22 لسنة 2016 بتاريخ 24 مارس 2016 والمتعلق بالحق في النفاذ الى المعلومة و المنشور التوضيحي الصادر عن رئاسة الحكومة تحت عدد19 مؤرخ في 18 ماي 2018

وقد حرصت المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس على تنزيل أحكام هذا القانون والإلتزام بمقتضيات المنشور و تم اتخاذ التدابير التالية :

- إعداد خطة عمل المكلف بالنفاذ تتضمن أهدافا واضحة وفقا لمقتضيات الفصل عدد 34 من هذا القانون . (ملحق عدد 1)
- إحداث لجنة استشارية حول النفاذ إلى المعلومة بمستوى المندوبية تتركب من رؤساء الأقسام ، المكلف بالإعلامية ، المكلف بالنفاذ ونائبه والمكلف بخلية الأرشفة ; يرأسها السيد المندوب وتتولى تقديم الإستشارة للمكلف بالنفاذ حول المسائل المتعلقة بالنفاذ.
- إصدار عدة مذكرات داخلية للتعريف بحق النفاذ إلى المعلومة ، دعوة جميع المصالح التابعة للمندوبية لتطبيق الإجراءات المضمنة بالقانون الأساسي عدد22 وخاصة فيما يتعلق بالنشر التلقائي
- وتم في هذا الإطار وضع دليل إجراءات حول مسار تلقي مطالب النفاذ إلى المعلومة ومعالجتها والرد عليها. (ملحق عدد2)

وقد تولت خلية النفاذ بالتنسيق مع الدوائر البت في مطالب النفاذ الواردة على المندوبية ومتابعتها لتبلغ نسبة الإستجابة 100%، كما تعلقّت طبيعة المعلومة المطلوبة بملفات إدارية ، قائمة الضيعات والهيكل الفلاحية ، معطيات حول العقار الفلاحي وخاصة إنتاج الزيتون خلال العشريات الماضية

➤ من جهة أخرى و في اطار استكمال و تحيين قاعدة بيانات حول الأشخاص الخاضعين لواجب التصريح بالمكاسب والمصالح المنصوص عليها بالفصل 8 من القانون عدد 46 في 01 أوت 2018 والمتعلق بالتصريح بالمكاسب والمصالح و مكافحة الإثراء غير المشروع وتضارب المصالح ، وإجابة على مراسلة الهيئة الوطنية لمكافحة الفساد بحصر قائمة الأعوان والإطارات التابعين للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس وفق جدول الخطط الموجبة للتصريح بكل وزارة، تولت خلية النفاذ إلى المعلومة مهمة جمع المعطيات المطلوبة والخاصة بقائمة الأعوان والإطارات الخاضعين للتصريح وموافاة الهيئة الوطنية لمكافحة الفساد بها .

❶ اقتراحات وتوصيات

-- دورية عقد جلسات الجنة الإستشارية للنفاذ إلى المعلومة وذلك مرة كل ثلاث أشهر على الأقل.

-- ضرورة تعيين مخاطب وحيد من كل دائرة يتولى التنسيق مع خلية النفاذ لإعداد عناصر الإجابة على مطالب النفاذ في الأجل المحددة كما يتم تكليفه بالتنسيق مع المكلف بالبيانات المفتوحة لتوفير المعطيات التي يمكن نشرها بموقع المندوبية وموقع الوزارة ضمن مشروع البوابة الوطنية للبيانات المفتوحة مع الحرص على التحيين المستمر

-- توفير الامكانيات البشرية والمادية لخلية النفاذ إلى المعلومة حتى تتمكن من التنقل للدوائر والقيام بالعمل المطلوب في الأجل المنصوص عليها بقانون النفاذ عدد22

-- إعداد مخطط تكوين حول النفاذ إلى المعلومة

-- في مجال التصرف في الوثائق والأرشفة

يعتبر الأرشفة الركيزة الأساسية لتركيز النظام المعلوماتي للأرشفة و لتطبيق برنامج النفاذ إلى المعلومة ، نقترح تعزيز خلية الأرشفة بمختص في التصرف في الوثائق و الأرشفة والتأكيد على ترتيب الأرشفة بتطبيق نظام تصنيف الوثائق الإدارية حسب نظام تصنيف الوثائق المشتركة بين الوزارات و نظام التصنيف الأنموذجي للوثائق الفنية الخصوصية للمندوبيات الجهوية.

المباني والمعدات

I. الأنشطة الهامة للدائرة :

- المساهمة في النظافة والعناية بالبيئة.
- المساهمة في التوقي ومجابهة الكوارث الطبيعية .
- حضور إجتماعات اللجنة الجهوية للنقل والنظافة .
- التدخل لتنظيف عديد من الأودية
- صيانة المساكن حسب الأولوية.
- تدعيم بعض الخلايا بالمعدات الإدارية .
- القيام بالجرد السنوي للمندوبية و الخلايا

- متابعة استهلاك الوقود للسيارات الإدارية
- إسناد و تحيين مساكن وظيفية للأعوان والإطارات
- ملفات إسناد سيارات مصلحة وبصفة ثانوية ولأغراض شخصية للأعوان والإطارات
- متابعة ملفات الحوادث للسيارات
- تأمين مختلف وسائل النقل
- متابعة ملفات إستهلاك الماء الصالح للشرب والكهرباء والهاتف بالنسبة للإدارات
- القيام بالجرد السنوي بمغارة قطع غيار و مغارة المعدات الهيدروميكانيكية
- إعداد اتفاقيات لاقتناء أدوات مكتبية و إعلامية و مواد دهن للسيارات

II. متابعة و إنجاز صرف اعتمادات التسيير المرصودة للمندوبية على العنوان الأول و الثاني

1. خلية التزود

في إطار متابعة وإنجاز صرف الاعتمادات المخصصة للعنوان الأول والثاني لسنة 2020، تم إبرام:

- 1/ اتفاقية لاقتناء بطاريات لسنة 2020 مع مؤسسة بطاريات نور
 - 2/ اتفاقية مع مؤسسة العيادي و شركاؤه لاقتناء قطع غيار أصلية لسنة 2020
 - 3/ اتفاقية مع مصرف شركة شعبان لاقتناء عجلات مطاطية لسنة 2020.
 - 4/ صفقة مع الشركة الوطنية لتوزيع البترول للتزود بالمحروقات بمبلغ 420000.000 دينار.
 - 5/ صفقة لاقتناء زيوت من SNDP بمبلغ قدره 20000.000 دينار
 - 6/ استشارة اقتناء بدلة الشغل لسنة 2020.
- كما أبرمت دائرة المباني و المعدات اتفاقيات مع مؤسسات على إثر استشارات موسعة متعلقة بـ:

- 1/ إصلاح مضخات المازوط لوسائل النقل pompes d'injection
 - 2/ خدمات ميكانيكية tournage - rectification - alésage
 - 3/ إقتناء أدوات مكتبية وإعلامية
 - 4/ اتفاقيات لاقتناء قطع غيار آلات ناسخة
 - 5/ إتفاقية مع مؤسسة أمير العفاس لصيانة الآلات الناسخة
 - 6/ إتفاقية مع مؤسسة عالم التكنولوجيا لصيانة معدات إعلامية .
 - 7/ اتفاقية لصيانة المكيفات الهوائية
 - 8/ اتفاقية مع شركة SPRM لاقتناء مواد دهن و كهرباء للسيارات و مواد أخرى مختلفة
 - 9/ اتفاقية لصيانة المنظومة الإعلامية
 - 10/ اتفاقية لصيانة أجهزة الهاتف
 - 11/ اتفاقية لبيع الأرشيف
- كما قامت خلية التزود بطلب قوائم تقديرية لإنجاز 270 عملية متعلقة بمشتريات مختلفة لفائدة مختلف مصالح المندوبية و إحالتها على دائرة المالية لإعداد أذن تزود. ولقد بلغ عدد أذن التزود ما بين العنوان الأول والثاني 950 إذن .

2. خلية العلاقة بالمؤسسات الوطنية

قامت الخلية بالتنسيق و بمتابعة صرف فواتير :

أ - الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه

البيان	الكمية م ³	المبلغ (بالدينار)
اقليم صفاقس الجنوبية	737	1762.900
اقليم صفاقس الشمالية	653	1352.400
اقليم صفاقس المدينة	5950	6279.800

ب - الشركة التونسية للكهرباء و الغاز

المبلغ (بالدينار)	الكمية بالكيلوواط	البيان
796.460	934	اقليم صفاقس الجنوبية
99.960	0	اقليم صفاقس الشمالية
64191.438	121734	اقليم صفاقس المدينة
2692.99	9240	اقليم جبابنة
4579.362	15742	اقليم المحرس

ج - اتصالات تونس

المبلغ (بالدينار)	البيان
8208.366	الهاتف
19484.110	Internet
27692.476	المجموع

د - المطبعة الرسمية

قامت الإدارة لاستخراج مطبوعات من المطبعة الرسمية للجمهورية التونسية مفصلة كالاتي :

- العنوان الأول: مطبوعات خاصة للسير العادي للإدارة بقيمة 2079.047 ديناراً
- العنوان الثاني: مطبوعات خاصة بدائرة الإنتاج الحيواني ودائرة المحافظة على المياه والتربة بقيمة 13356.114 ديناراً.

هـ - الشركة الوطنية لتوزيع البترول

بلغت القيمة المسددة لاقتناء المحروقات **330581** ديناراً و كانت المقتنيات موزعة كالاتي:

النوع	كمية المقتنيات (بالدينار)
بنزين بطاقات	17176.704
بنزين بطاقات ذكية	162606
قازوال بطاقات ذكية	111959
قازوال 50 بطاقات	38840
الجملة	330581.704

أما قيمة الزيوت فقد بلغت 13217.462 ديناراً.

III. متابعة و تحيين المساكن و المباني الإدارية و انجاز عملية الصيانة و التعهد

قام مكتب المباني بتحيين ملفات المساكن الإدارية حيث تتصرف المندوبة في 49 مسكن منها 31 مشغولة مع العلم أن المساكن الشاغرة 14 تشكل هاجس مستمر حيث أنها دائماً عرضة للتجاوزات و التعديات من قبل مجهولين فهي ملاذ للمفسدين مما اضطر الإدارة بسد الأبواب بحائط إسمنتي.

و يتضمن كل ملف شهادة ملكية (إن توفرت طبعاً) و مقرر إسناد المسكن و محضر معاينة المسكن عند الإسناد أو عند الاسترجاع و تبعاً لذلك يقع مراسلة دائرة الأعوان فيما يخص خصم منحة السكن للمعني بالأمر.

و أعدت الإدارة لكل مسكن شهادة ملكية تم استخراجها من الإدارة الجهوية لأموال الدولة و الشؤون العقارية بصفاقس و ديوان قيس الأراضي و رسم الخرائط و الإدارة الجهوية للملكية العقارية. و يوجد بعض المساكن التي لا تتوفر فيها شهادة ملكية فهي في طور الانجاز .

✓ جدول المباني الإدارية الشاغرة:

ع/ر	المركز	المعتمدة	الوضعية الحالية	تاريخ الشغور
1	مركز الإشعاع الفلاحي بالحرق	جبنانة	حالة رديئة جدا	2010-10-30
2	مركز الإشعاع الفلاحي بالعجانقة	جبنانة	حالة متوسطة	2010-10-30
3	مركز الإشعاع الفلاحي بالقلاجة	جبنانة	حالة حسنة	2006-06-01
4	مركز الإشعاع الفلاحي ببليانة	العامرة	حالة رديئة	2004-10-30
5	مركز الإشعاع الفلاحي بالعوايد	العامرة	حالة رديئة	2007-12-03
6	مركز الإشعاع الفلاحي بالغراية	الحنشة	حالة متوسطة	2003-10-01
7	مركز الإشعاع الفلاحي بودران	بئر علي بن خليفة	حالة رديئة	1994-04-01
8	مركز الإشعاع الفلاحي بأم شوشة	بئر علي بن خليفة	حالة رديئة	1996-07-19
9	مركز الإشعاع الفلاحي بالحشيشينة	الغربية	حالة رديئة جدا	2006-09-20
10	مركز الإشعاع الفلاحي بصبيح	الصخيرة	حالة رديئة جدا	2006-12-01
11	مركز الإشعاع الفلاحي ببوجربوع	منزل شاكر	حالة متوسطة	2008-04-01
12	مركز الإشعاع الفلاحي ببوعكازين	المحرس	حالة حسنة	2011-06-28

✓ جدول المساكن الشاغرة:

ع/ر	المسكن	المعتمدة	الوضعية الحالية	تاريخ الشغور
1	بمركز الإشعاع الفلاحي بالحرق	جبنانة	حالة رديئة جدا	2010-10-30
2	بمركز الإشعاع الفلاحي بالعجانقة	جبنانة	حالة متوسطة	2010-10-30
3	بمركز الإشعاع الفلاحي بالقلاجة	جبنانة	حالة حسنة	2006-06-01
4	بمركز الإشعاع الفلاحي ببليانة	العامرة	حالة رديئة جدا	2004-10-30
5	بمركز الإشعاع الفلاحي بالعوايد	العامرة	حالة رديئة جدا	2007-12-03
6	بمركز الإشعاع الفلاحي بودران	بئر علي بن خليفة	حالة رديئة جدا	1994-04-01
7	بمركز الإشعاع الفلاحي بأم شوشة	بئر علي بن خليفة	حالة رديئة جدا	1996-07-19
8	بمركز الإشعاع الفلاحي بالحشيشينة	الغربية	حالة رديئة جدا	2006-09-20
9	بمركز الإشعاع الفلاحي بصبيح	الصخيرة	حالة رديئة جدا	2006-12-01
10	بمركز الإشعاع الفلاحي ببوجربوع	منزل شاكر	حالة سيئة	2008-04-01
11	مسكن حذو الخلية الترايبية للإرشاد الفلاحي بالغربية	الغربية	حالة متوسطة	2004-10-09
12	مسكن حذو الخلية الترايبية للإرشاد الفلاحي بالصخيرة	الصخيرة	حالة سيئة	1998-10-31
13	بمنزل شاكر طريق الحاج قاسم	منزل شاكر	حالة رديئة	2002-06-12
14	بمركز الإشعاع الفلاحي بالغراية	الحنشة	حالة متوسطة	2018/12/01

✓ الإصلاحات والتحسينات:

1/ صيانة المباني الإدارية

- استشارة لاعادة تهيئة قسم الصيد البحري

- تهيئة الخلية الترابية للارشاد الفلاحي بالحنشة
- دهن وتبييض بعض الادارات بالمندوبية
- اعادة تجهيز الاركان الصحية بمختلف الادارات
- تهيئة المشربة بالمندوبية
- اعادة شبكة التطهير بالمندوبية
- تنوير المندوبية والمستودع ودائرة الانتاج الحيواني بكشافات ضوئية تشتغل بالطاقة الشمسية
- تهيئة بيت الحصة المستمرة بالمندوبية
- 2/ صيانة المساكن الادارية
- تهيئة المسكن الاداري طريق المطار وتجهيزه بكاميرا مراقبة وباب خارجي
- نهية المسكن الاداري بالخزانات
- تهيئة المسكن الاداري بالحاجب
- اعادة شبكة التطهير بالمساكن الادارية طريق المطار (السفلي والعلوي) المحاذية لدائرة الانتاج الحيواني

- صيانات مختلفة

- المباني الإدارية

الخلية او الإدارة	نوع التدخل	قيمة التدخل (بالدينار)
المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفافس	تغيير بعض قنوات الصرف الصحي	
قسم الصيد البحري	تركيب باب حديدي	1100.000

- المساكن الإدارية

المسكن الاداري	نوع التدخل	قيمة التدخل (بالدينار)
مسكن اداري بالراند البجاوي	اعادة تبليط و تعبيد الارضية للمسكن	
مسكن اداري بطريق تونس	صيانة مسكن اداري بطريق تونس	
مسكن اداري بطريق المطار	محرك كهربائي لباب حديدي	3808.000
مسكن اداري بطريق المطار	تركيب كاميرا	2278.000
مسكن اداري بطريق المطار	صيانة بئر عميقة للمندوبية	

كما استوجب على الإدارة التدخل اليومي للمساكن و المباني و الإدارية كما هو مبين :

- صيانة مباني إدارية
- صيانة مساكن إدارية
- تصليح يومي للانارة و الشبكة المائية
- إصلاح النوافذ و الابواب
- دهن و تبييض المساكن و الإدارات

هذا التدخل اليومي للاشغال يأمنه مجموعة متكاملة من عمال تابعة للمندوبية تتمثل في نجار- بناء - حداد - دهان - كهربائي و سباك ويكون تدخلها يومي و بصفة مستمرة حسب اقتضاء الحاجة و مكلفة من طرف رئيس دائرة المباني و المعدات

IV. نشاط خلية النقل والورشنة:

1/ متابعة أسطول النقل: يحتوي أسطول النقل التابع للمندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بصفاقس والذي تم

تعهدده بالصيانة والإصلاح بالورشنة أو خارجها 218 .

و الموزعة كما يلي:

- ✓ سيارة وظيفية : 02
- ✓ سيارات مصلحة لأغراض شخصية : 59
- ✓ سيارات مصلحة : 63
- ✓ سيارات غير صالحة : 8
- ✓ حافلة : 1
- ✓ شاحنات ثقيلة : 04

- ✓ معدات ثقيلة :
- * تراكس : 02
- * تراكتوبال : 01
- * رافعة داستا 9581 : 01
- ✓ جرارات فلاحية : 15
- ✓ دراجات نارية : 63

تم ضبط السيارات الوظيفية والسيارات المسندة لأغراض شخصية مع تطبيق إسناد الحصص الشهرية للوقود تبعا لمقررات صادرة عن السيد وزير الفلاحة، كما تابعت استعمال سيارات المصلحة وبقية الوسائل للضغط على مصاريف التصرف فيها من حيث استهلاك الوقود والإصلاح.

2/ التصرف في الوقود والزيوت.

بلغ استهلاك أسطول السيارات 198318 لتر موزعة كالآتي:

- البنزين: 93881 ل
- القازوال: 104437 ل

و بلغ استهلاك الزيوت والشحوم لسنة 2020 بما قدره: 1952 ل

متابعة إستهلاك الوقود و الزيوت خلال الخمس سنوات الماضية

الزيت ل	المازوط		البنزين		السنة
	البطاقات ل	صب ل	البطاقات ل	صب ل	
3311	59680	72341	83580	13397	2016
2312	53720	65255	81000	10140	2017
1819	48380	56025	79680	9170	2018
2029.5	79720	24448	88764	11465	2019
1952	104437	0	93881	0	2020

3/ متابعة بعض الملفات:

تابعت خلية النقل ملفات مختلفة أهمها:

- أ (تجديد أوراق السيارات (شهادة تأمين معلوم الجولان و الأداء عن الجولان)
- ب (مذكرات تنقل الأعوان (موظفين و عملة)
- ج (متابعة ملفات حوادث المرور
- د (النفقات المدفوعة الخاصة بتعهد وصيانة وسائل النقل
- هـ (ملف وسائل النقل و المعدات المحالة على عدم الاستعمال

أ) تجديد أوراق السيارات

⊖ تأمين وسائل النقل:

لقد تمت عملية استخراج شهادات التأمين لوسائل النقل لدى شركة التأمين و إعادة التأمين في الأجل لسنة 2020 مفصلة بالجدول التالي:

العدد	التعيين	
116	المندوبية	سيارات
15	المندوبية	جرارات
2	المندوبية	تراكس
1	المندوبية	رافعة
4	المندوبية	شاحنة ثقيلة
63	المندوبية	دراجة نارية
8	المندوبية	مجرورات
11	المندوبية	صهاريج
1	المندوبية	حافلة

كما تابعت الخلية استخلاص فواتير التأمين لسنة 2020 بمبلغ جملي قدره 51879.401 د

⊖ معلوم الجولان و الأداء على الجولان:

نوع العملية	التعيين	العدد	المبلغ
معلوم الجولان	المندوبية	59	8575.000
الأداء على الجولان	المندوبية	68	6216.000
دراجات نارية		19	665.000
المجموع		146	15456.000

كما قامت خلية النقل بمتابعة و مسك أدون المأموريات خارج ولاية صفاقس و جزر قرقنة و الذي بلغ عددها حوالي 400 إذن مأمورية.

أ- مذكرات تنقل الأعوان:

لقد قامت الخلية بالتثبت في مذكرات تنقل لفائدة العملة و الموظفين للمندوبية على العنوان الأول قبل صرفها لسنة 2020 و قد بلغ المبلغ 33215.215 دينار.

ب- متابعة ملفات حوادث المرور للسيارات:

لقد قامت خلية مكتب النقل بإعداد ملفات حوادث المرور للسيارات ومتابعتها لدى الشرطة والحرس الوطني وشركة التأمين كما قامت بإبلاغ الإدارات المعنية .

ت- النفقات المدفوعة الخاصة بتعهد وصيانة وسائل النقل:

الفحص الفني :

سجلت الدائرة خلال كامل السنة عدد 100 عملية فحص فني لوسائل النقل الإدارية وذلك بكلفة جمالية بلغت 3500 دينار .

الإصلاحات الخارجية :

لقد تقلصت مصاريف الإصلاحات خارج الورشة و التي بلغت 8000 دينار و ذلك بمجهود كل الأطراف

ث- ملف وسائل النقل و المعدات المحالة على عدم الاستعمال

لقد قمنا بمتابعة بعض المنقولات و المعدات التي زال الانتفاع بها مما أفضى الى اعداد ملفات للتقويت بالبيع و عددها 2 جرارت و 7 سيارات.

V. أنشطة مختلفة :

- متابعة و تحيين عملية الجرد للورشات الخاصة بالميكانيك و الهيدروليك و المنقولات
- العمل على تنظيم الإدارات و المكاتب و ذلك بوضع أرقاما للمكاتب و إزالة المعدات و الأثاث الزائد عن الحاجة والغير قابل للإستعمال .
- صيانة و تحيين منظومة المنقولات بالمركز الوطني للإعلامية .
- المشاركة في ورشات العمل حول التصرف في الميزانية حسب الأهداف.
- القيام بالجرد السنوي لجميع الدوائر و خلايا الإرشاد الفلاحي الخاص بلوازم الإعلامية و الأدوات المكتبية وأثاث الإدارة.

VI. ملخص لأهم المصاريف :

رقم	موضوع الاستشارة أو الصفقة	المبلغ بالدينار
1	اقتناء قطع غيار للسيارات الإدارية	950000
2	صفقة لاقتناء بطاريات	10098.817
3	صفقة لاقتناء عجلات و هوائيات مطاطية	25964.322
4	صفقة لاقتناء مواد كهربائية و دهن سيارات	10000
5	تعمير بطاقات الطريق السيارة	2871.5
6	اقتناء دراجات نارية	5400
7	أثاث المكاتب	18550.550
8	اقتناء مكيفات	19812.661
9	اقتناء آلات ناسخة	-
10	اقتناء أدوات مكتبية و طوابع بريدية	22650
11	صفقة لاقتناء محروقات	330581
12	صفقة لاقتناء زيوت	13217.462

13	اعتناء بالبناءات و صيانتها	34317.365
14	صفقة لاقتناء بدلات شغل	104502
15	تعهد و صيانة المعدات و الاثاث	13339
16	اقتناء معدات اعلامية	16932.303
	الجملة	1578236.98

IX) تقييم الأنشطة و النقصان بدائرة المباني و المعدات

في إطار متابعة برامج التنمية قامت دائرة المباني بانجاز جميع التعهدات التي وقعت برمجتها خلال السنة الماضية في حدود الاعتمادات المرصودة و قد تم انجاز العديد من الاشغال و الانشطة لحماية المباني و المعدات ومراقبة وسائل النقل داخل الورشة .
غير أن العديد من النقصان لا زالت تشكل عائقا في تطوير وسائل العمل و قدرات الموظفين والعملة و التي تتمثل في :

- ضيق مقر دائرة المباني و المعدات التي تشمل موظفي المستودع و الدائرة
- ضعف الميزانية أدى إلى عدم :

- * إعادة بناء مقر الخلية الترابية بالصخيرة رغم تداعيه إلى السقوط
- * عدم توفر عمال لنظافة المستودع
- * عدم توفر عمال لصيانة حدائق الدوائر التابعة إلى المندوبية
- * نقص عدد العمال المختصين في البناءات و الدهن و صيانة المباني الإدارية
- * عدم وجود آلة كبيرة لتفكيك العجلات المطاطية لوسائل النقل الثقيلة

مشروع التنمية الفلاحية المندمجة بمعمديات الحنشة بئر علي ومنزل شاكر

يندرج انجاز مشاريع التنمية الفلاحية المندمجة ضمن سياسة الحكومة التي تسعى من خلالها لدعم المشاريع الوطنية المدرجة بالمخطط الخماسي للتنمية حيث تهدف إلى تحسين ظروف العيش وتخفيف حدة الفقر في المناطق الريفية من خلال خلق مواطن شغل و دعم الاستثمار الخاص و تقليص الفوارق الاجتماعية والاقتصادية.

وفي هذا الإطار تم إبرام اتفاقية قرض بين حكومة الجمهورية التونسية و البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 5 أفريل 2016 بشأن تمويل انجاز مشروع التنمية الفلاحية المندمجة بولاية صفاقس (بئر علي، الحنشة ومنزل شاكر).

يهدف المشروع إلى :

(1) تنمية و تطوير البنية التحتية الريفية،

(2) تنمية القطاع الفلاحي عبر تطوير أنظمة الإنتاج و التسويق،

(3) تعزيز القدرة الاقتصادية من خلال التمويل التشاركي،

و يتمثل الهدف الإنمائي لمتساكني منطقة المشروع (الحنشة ومنزل شاكر وبئر علي بن خليفة) من خلال المؤشرات المنتظرة بحلول سنة 2025 في :

(1) زيادة دخل الأسرة من الفلاحين بنسبة 10٪ على الأقل في السنة

(2) تخفيض الفقر إلى 8.3 و 9.7 و 12.5٪ من 10.7 و 11.2 و 16.3٪ في الحنشة ومنزل شاكر وبئر علي بن خليفة ، تباعا ؛

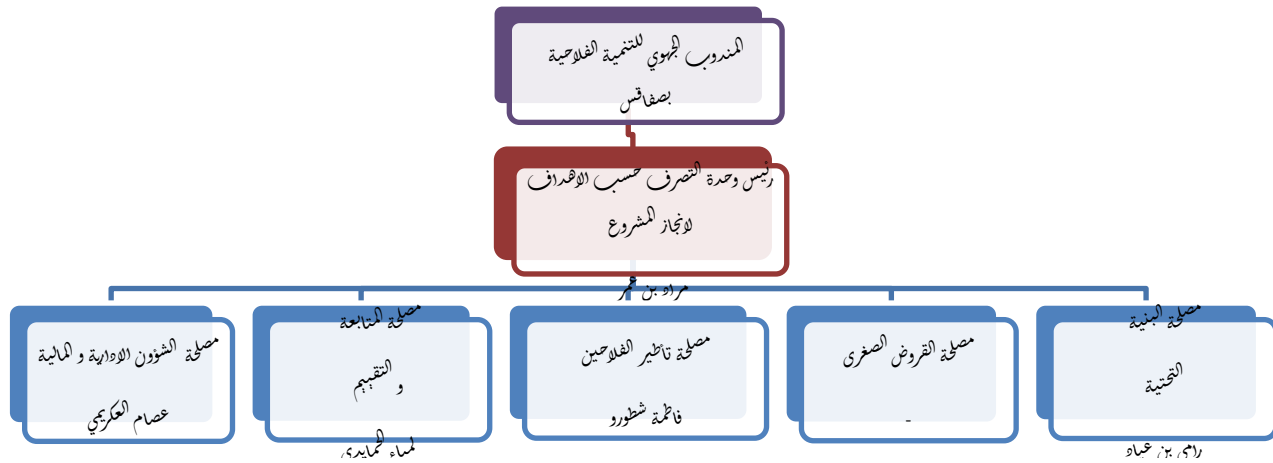
(3) زيادة إنتاج الزيتون والأشجار المثمرة وإنتاج اللحوم بنسبة 25٪ و 15٪ و 20٪ على التوالي ؛

(4) ربط 2000 أسرة على الأقل بشبكات المياه الصالحة للشرب.

حيث ستؤثر هذه النتائج ايجابيا على حياة وسبل معيشة أكثر من 30 ألف شخص بشكل مباشر وأكثر من 130 ألف شخص بشكل غير مباشر.

التنظيم الهيكلي لوحدة التصرف حسب الأهداف لانجاز المشروع

تم إحداث وحدة تصرف حسب الأهداف لانجاز المشروع وفق الأمر الحكومي عدد 766 لسنة 2017 المؤرخ في 9 جوان 2017 و المتعلق بضبط تنظيمها وطرق سيرها. و تشمل وحدة التصرف بحكم المشمولات المناطة بعهدتها خمسة مصالح تحت إشراف إدارة الوحدة.



أ. إدارة وحدة التصرف حسب الأهداف

تعنى إدارة الوحدة بالسهر على تنفيذ مختلف مكونات المشروع وذلك بـ :

- ✓ إعداد الجدول الزمني لانجاز مكونات المشروع بالتنسيق مع الأطراف المتدخلة.
- ✓ تنسيق مراحل الانجاز الفعلي للمشروع قصد ملائمتها مع الأهداف المرسومة.
- ✓ اتخاذ القرارات الملائمة في الوقت المناسب قصد تعديل سير المشروع.
- ✓ التنسيق الفعال مع الإدارات المركزية والسلط الجهوية ذات العلاقة والمنظمات المهنية والمجتمع المدني لحسن إنجاز المشروع
- ✓ التواصل مع الممول الخارجي وإعداد كل تقارير الرقابة المطلوبة من طرفه
- ✓ الحرص على إحترام مقاييس اختيار المنتفعين بالمشروع

ب. مصلحة البنية التحتية

تعنى هذه المصلحة بـ :

- ✓ متابعة انجاز الدراسات التنفيذية وإعداد ملفات طلب العروض مع المكتب الاستشاري والدوائر الفنية المعنية.
- ✓ إعداد الجدول الزمني لانجاز مكونات البنية التحتية بالتنسيق مع الدوائر الفنية والمكتب الاستشاري.
- ✓ متابعة الانجاز الفعلي لجميع مكونات البنية التحتية بالتنسيق مع الدوائر الفنية.
- ✓ المشاركة في معالجة تشكيات المواطنين عند مرحلة الانجاز مع الدوائر الفنية والسلط المحلية والهيكل المهنية والمكتب الاستشاري.
- ✓ إعداد اتفاقية عنصر تامين نتائج البحث العلمي مع الدوائر الفنية المعنية والإشراف على متابعة انجازها.

✓ المشاركة في مختلف المراحل التالية :

- اختيار المكتب الاستشاري ومتابعة انجاز الدراسات وإعداد ملفات طلب العروض

- اختيار المقاولين ومتابعة الانجاز الميداني
- إعداد كشوفات الحساب الجزئي والنهائي وملفات الختم النهائي
- التنسيق مع مصلحة التقييم والصفقات لإعداد أذون استخلاص المتعاقدين.
- إعداد تقارير المتابعة.

ت. مصلحة تأطير الفلاحين

تعنى هذه المصلحة ب :

- ✓ عقد اجتماعات إعلامية وتوجيهية مع الفلاحين والمربين ومختلف الهياكل المتدخلة في مناطق المشروع للتعريف بمكوناته.
- ✓ التنسيق مع خلايا الإرشاد الفلاحي بمعتمديات تدخل المشروع لإعداد البرامج السنوية.
- ✓ التنسيق مع السلط المحلية والهياكل الفنية والمجتمع المدني لاختيار المنتفعين.
- ✓ معالجة كل الإخلالات التي يمكن أن تحصل خلال فترة انجاز المشروع مع الأطراف المتدخلة.
- ✓ إعداد اتفاقية عنصر تأقلم الزياتين مع التقلبات المناخية والإشراف على متابعة انجازها.
- ✓ متابعة تنفيذ اتفاقية الوكالة العقارية الفلاحية.
- ✓ إعداد تقارير المتابعة .

ث. مصلحة القروض الصغرى

تعنى هذه المصلحة ب :

- ✓ عقد اجتماعات إعلامية وتوجيهية مع الفلاحين والمربين والمرأة الريفية والشباب للتعريف بكيفية الحصول على هذا النوع من القروض .
- ✓ التنسيق مع الممول الخارجي لإعداد اتفاقيات شراكة مع القطاع البنكي الخاص لصرف هذا النوع من القروض.
- ✓ تجميع الشراءات للضغط على كلفة انجاز المشاريع الصغرى بالتنسيق مع المجالس المحلية للتنمية والمصالح الفنية.
- ✓ التنسيق مع الهياكل الجهوية ذات العلاقة بدفع التشغيل والاستثمار لحسن انجاز هذا المكون.
- ✓ المشاركة مع جميع الأطراف ذات العلاقة لتحديد مقاييس اختيار المنتفعين.
- ✓ الحرص على احترام مقاييس اختيار المنتفعين بهذه القروض.
- ✓ إعداد تقارير المتابعة .

ج. مصلحة المتابعة والتقييم

تعنى هذه المصلحة ب :

- ✓ المشاركة في كل مراحل إعداد الاتفاقيات وملفات طلب العروض
- ✓ المشاركة في جميع مراحل متابعة الأشغال المنجزة
- ✓ المشاركة في متابعة انجاز اتفاقيات البحث العلمي والوكالة العقارية الفلاحية
- ✓ إعداد مختلف تقارير التقييم والمتابعة (الشهرية والنصف سنوية والسنوية ومقارنتها بالأهداف المرسومة).

ج. مصلحة الشؤون الإدارية و المالية

تعنى هذه المصلحة ب :

- ✓ إعداد وتقديم الميزانية السنوية للمشروع والسهر على حسن تنفيذها.
- ✓ المشاركة في إعداد مختلف الصفقات مع احترام التمشي العام للممول الخارجي في هذا العنصر.
- ✓ مسك ميزانيات التعهد والدفع وحسابات الصرف لكل مكونات المشروع (الميزانية والقرض الخارجي).
- ✓ المساهمة في إعداد ملفات الختم النهائي لمختلف الصفقات.
- ✓ حفظ مختلف مكونات الصفقات بعنوان الأرشفة.

خ. مناطق التدخل

تشمل منطقة تدخل المشروع الثلاث معتمديات الداخلية لولاية صفاقس : الحنشة و منزل شاكر وبئر علي بن خليفة . وتمسح حوالي 333 ألف هكتار (48% من مساحة الولاية) وتعد 33 عمادة (الحنشة تضم 9 عمادات، منزل شاكر تضم 12 عمادة و بئر علي بن خليفة تضم 12 عمادة).

د. المكونات المالية

الكلفة : تقدر القيمة الجمالية للمشروع بحوالي 67 مليون دينار مقسمة كآتي :

المجموع (م.د)	قروض صغرى من طرف البنك الإسلامي للتنمية (م.د)	البنك الإسلامي للتنمية (م.د)	خزينة الدولة (م.د)
67	14	40	13

توزيع التمويل حسب مكونات المشروع :

تقدر التكلفة الإجمالية للمشروع بمبلغ 30.62 مليون يورو، يساهم البنك في تمويله إلى جانب الجمهورية التونسية بمبلغ 24.33 مليون يورو عبر تمويل مشترك من قرض يبلغ 8.50 مليون يورو و إجارة الخدمة بمبلغ 3.62 مليون يورو، والاستصناع بمبلغ 12.22 مليون يورو. و تستعرض تفاصيل التكلفة فيما يلي:

الوحدة: مليون دينار

مكونات المشروع	القرض الخارجي	الميزانية	الكلفة الإجمالية
تطوير البنية التحتية الريفية	26,15	4,31	30,46
دعم أنظمة الإنتاج والتسويق	4,88	0,59	5,47
التمكين الاقتصادي عن طريق التمويل التشاركي (قروض صغرى)	14	-	14
وحدة انجاز المشروع	3,99	7,00	10,99
التكلفة الأساسية	49,02	11,90	60,92
الاحتياطي	4,9	1,19	6,09
الإجمالي العام	53,92	13,09	67,01

وباعتبار سعر الصرف ابتداء من 21 جانفي 2016 الذي يعادل 1 يورو = 2.2254 ديناراً تكون تفاصيل تكلفة المشروع باليورو كما يلي :

الوحدة: مليون يورو

مكونات المشروع	صيغة تمويل البنك			مبلغ التمويل	تمويل الحكومة التونسية	الكلفة الإجمالية
	إجارة	قرض	استئصال			
تطوير البنية التحتية الريفية	0.63	-	11.08	11.71	1.95	13.66
دعم أنظمة الإنتاج والتسويق	0.55	1.38	0.02	1.96	0.27	2.23
التمكين الاقتصادي عن طريق التمويل التشاركي (قروض صغرى)	0.45	6.34	-	6.79	-	6.79
وحدة انجاز المشروع	1.66	-	-	1.66	3.50	5.16
التكلفة الأساسية	3.29	7.72	11.11	22.12	5.72	27.84
الاحتياطي 10%	0.33	0.78	1.11	2.21	0.57	2.78
الإجمالي العام	3.62	8.50	12.22	24.33	6.29	30.62

ذ. المكونات المادية للمشروع

يهدف المشروع إلى دعم البنية الأساسية ، النهوض بالإنتاج الفلاحي، إحداث مشاريع مدرة للدخل لفائدة الشباب والمرأة الريفية ودعم وحدة تنفيذ المشروع. وترتكز هذه العناصر أساساً على :

❖ تنمية البنية التحتية الأساسية

- ✓ أشغال المحافظة على المياه و التربة : إحداث مصاطب ميكانيكية (4800 هك) و تهيئة المصاطب المتواجدة (1800 هك) و إحداث 44 منشأة لفرش المياه و تغذية المائدة المائية و تعهد 30 منشأة و دراسة وإحداث 4 بحيرات تلية.
- ✓ إحداث مناطق سقوية (50 هك) مجهزة بمعدات الاقتصاد في مياه الري حسب الدراسات الفنية الخاصة وإحداث آبار و حفر آبار استكشافية مع إدخال تقنيات جديدة لتحلية مياه الآبار.
- ✓ التهيئة الرعوية على مساحة 4000 هك.
- ✓ تزويد حوالي 2000 عائلة بالماء الصالح للشرب.
- ✓ تطوير المد الكهربائي في الوسط الريفي على مسافة 63 كلم.
- ✓ التسوية العقارية على مساحة 1100 هك.
- ✓ إحداث 53 كلم مسالك فلاحية
- ✓ تهيئة 7 كلم من المسالك الفلاحي

❖ تطوير أنظمة الإنتاج و التسويق

- ✓ التنمية الفلاحية : تجديد غابة الزيتون الهرمة على مساحة 1200 هك .
- ✓ دعم الإنتاج الحيواني : اقتناء 210 خزان لتبريد الألبان و معدات لصنع الأعلاف و تنمية زراعة الشعير المستنبت باقتناء 07 وحدات.
- ✓ دعم البحث العلمي لقطاع الزيتون بالجهة.
- ✓ تطوير قطاع الفلاحة البيولوجية

✓ التنمية المحلية : دعم قدرات الفلاحين و تكوين الهياكل المهنية القاعدية (حوالي 40 دورة تكوينية)

❖ التمكين الاقتصادي عبر التمويل التشاركي

✓ تركيز خط تمويل بقيمة 14 مليون ديناراً لبعث 500 مشروع مدر للدخل لفائدة الشباب والمرأة
الريفية مع توفير التكوين و دراسات الجدوى و الدعم الفني للمنتفعين

❖ تنمية قدرات وحدة تنفيذ المشروع

✓ دعم قدرات الإطارات و توفير وسائل العمل الضرورية

✓ انتداب مكتب دراسات لتوفير الخدمات الاستشارية

❖ لمحة عن برنامج عمل وحدة التصرف خلال سنة 2019

أ. انتداب المكاتب الاستشارية

انتداب مكتب استشاري للقيام بالدراسات ومراقبة مشاريع البنية التحتية الأساسية

قامت وحدة التصرف حسب الأهداف خلال سنة 2019 بالاجراءات الخاصة بانتداب المكتب الاستشاري وكانت كما يلي :

← المصادقة على القائمة المقتصرة لمكاتب الدراسات من طرف البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 30 أبريل 2019.

← دعوة مكاتب الدراسات المضمنين بالقائمة المقتصرة لتقديم عروضهم الفنية و المالية (مرحلة تفعيل المنافسة) بتاريخ 29 ماي 2019 و تحديد آخر اجل لتقديم العروض بتاريخ 12 جويلية 2019.

← فتح العروض الفنية بتاريخ 12 جويلية 2019 على الساعة 11 صباحا (مشاركة 04 مكاتب دراسات)

← تم عرض تقرير التقييم الفني على أنظار اللجنة العليا لمراقبة وتدقيق الصفقات العمومية بتاريخ 03 ديسمبر 2019.

انتداب مكتب استشاري للتمكين الاقتصادي التشاركي وانتداب مؤسسة أو مؤسسات مالية التي ستعهد إليها التصرف في الموارد المالية المخصصة للقروض الصغرى

قامت وحدة التصرف حسب الأهداف خلال سنة 2019 بالاجراءات الخاصة بانتداب المكتب الاستشاري الذي سيعنى بعنصر التمكين الاقتصادي و كانت كما يلي :

← المصادقة على القائمة المقتصرة لمكاتب الدراسات من طرف البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 19 أبريل 2019

← المصادقة على تقرير تقييم العروض الفنية من طرف البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 14 نوفمبر 2019

← المصادقة على تقرير تقييم العروض الفنية من طرف اللجنة الجهوية لمراقبة الصفقات العمومية بتاريخ 28 نوفمبر 2019

← مراسلة مكاتب الدراسات التي تم قبول عروضها الفنية لحضور جلسة فتح العروض المالية التي حددت بتاريخ 12 ديسمبر 2019

← فتح العروض المالية لمكاتب الدراسات المقبولة فنيا بتاريخ 12 ديسمبر 2019

← إحالة ملف تقرير التقييم الفني و المالي على أنظار اللجنة الجهوية لمراقبة الصفقات العمومية بتاريخ 23 ديسمبر 2019

← المصادقة على تقرير تقييم العروض الفنية و المالي من طرف اللجنة الجهوية لمراقبة الصفقات العمومية بتاريخ 26 ديسمبر 2019

← إحالة ملف تقرير التقييم الفني و المالي للبنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 26 ديسمبر 2019 قصد المصادقة.

أ. تطوير تكنولوجيا مقاومة الزيتون للجفاف

بهدف تطوير تقنيات مقاومة الزيتون للجفاف، وقع إبرام اتفاقية مع معهد الزيتون بتاريخ 01 أفريل 2019 و بمبلغ جملي قدر ب 500 160 ديناراً. و قدرت مدة الانجاز ب 1095 يوما. و قد انطلقت الأشغال بتاريخ 20 أفريل 2019 (إذن إداري عدد 2718 بتاريخ 17 أفريل 2019). وترتكز الأشغال على ما يلي .

✓ إحداث خلية بقطعة للتوقي من مخاطر الجفاف وأمراض شجرة الزيتون (أحدثت لجنة حسب مقرر من معهد الزيتون بتاريخ 16 ديسمبر 2019)

✓ إعداد دليل فني للفلاح لتطوير تقنيات متجددة لمقاومة أشجار الزيتون للجفاف

✓ تنظيم و تنشيط اجتماعات تحسيسية و توعية للفلاحين بكل معتمدية حول الانخراط في عنصر تجديد غابة الزيتون لتقديم الإحاطة الفنية اللازمة عند تجديد الغراسات (تركيز قطع نموذجية)

ب. تجديد غابة الزيتون الهرمة

وقع تنظيم أيام إعلامية و تحسيسية لفائدة الفلاحين نشطها باحثي معهد الزيتون و إدارات وحدة التصرف في المشروع وفقا للجدول الزمني التالي :

✓ معتمدية بئر علي : 24 أكتوبر 2019

✓ معتمدية الحنشة : 30 أكتوبر 2019

✓ معتمدية منزل شاكر : 07 نوفمبر 2019

ت. التهيئة العقارية

في إطار تنفيذ عنصر التسوية العقارية المدرج ضمن مكون تنمية البنية التحتية الأساسية، وقع إبرام صفقة بالتفاوض المباشر مع الوكالة العقارية الفلاحية بتاريخ 12 نوفمبر 2019 و بمبلغ جملي يقدر ب 161700 ديناراً. و قد شملت هذه الاتفاقية أشغال التهيئة العقارية بمنطقة شعلاب من معتمدية منزل شاكر (600 هك) و الحلالفة من معتمدية الحنشة (500 هك). و قد انطلقت الأشغال بتاريخ 14 نوفمبر 2019 و تقدر مدة الانجاز ب 730 يوما.

ث. دعم وحدة التصرف حسب الأهداف لانجاز المشروع

في إطار دعم وحدة التصرف تم خلال سنة 2019 تنظيم عدة دورات تكوينية :

✓ **اللغة الانكليزية:** تم انجاز الدورة التكوينية ابتداء من أفريل 2019 بمبلغ جملي يقدر ب 6.497,400 ديناراً

✓ **Autocad :** تم انجاز الدورة التكوينية بمبلغ جملي يقدر ب 5.337,150 ديناراً و ذلك أيام 18-19-20 نوفمبر 2019.

تقرير حول أنشطة وحدة التصرف سنة 2020

العنصر الأول - تنمية البنية التحتية الأساسية 1. المكتب الاستشاري

- مصادقة البنك الإسلامي على تقرير تقييم العروض الفنية و المالية و إسناد الصفقة لمجمع مكاتب الدراسات **Self Engineering & SSSI** بتاريخ 29 أبريل 2020.

- الإعلان عن إسناد الصفقة لمجمع مكاتب الدراسات **Self Engineering & SSSI** بتاريخ 30 أبريل 2020
- تكوين لجنة لمناقشة مشروع العقد مع مجمع مكاتب الدراسات بمقرر من السيد المندوب عدد 1321 بتاريخ 11 ماي 2020

- مراسلة المجمع حول برمجة عقد جلسة عمل لمناقشة مشروع العقد بتاريخ 06 ماي 2020
- عقد جلسة عمل مع مجمع مكاتب الدراسات **Self Engineering & SSSI** لمناقشة مشروع العقد و اعداد محضر تفاوض في الغرض بتاريخ 15 ماي 2020.

- تقديم برنامج العمل و قائمة الخبراء بتاريخ 29 ماي 2020

- إرسال مشروع العقد و محضر التفاوض إلى البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 10 جوان 2020

- المصادقة على مشروع العقد من طرف البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 08 جويلية 2020.

- إمضاء العقد بتاريخ 16 جويلية 2020

- بداية الانجاز بتاريخ 21 جويلية 2020 (إذن إداري عدد 2842 بتاريخ 17 جويلية 2020)

يبين الجدول التالي المهام الموكولة لمجمع مكاتب الدراسات :

العنصر	المكونات	وصف المهام
1. أشغال المحافظة على المياه و التربة	- إحداث مصاطب (4800 هك) - إعادة تهيئة مصاطب (1800 هك) - إحداث 44 منشأة تغذية المائدة المائية - إعادة تهيئة 30 منشأة تغذية المائدة المائية - إحداث 4 بحيرات تلية	- المصادقة على مناطق التدخل - إعداد الدراسات و ملفات طلبات العروض الخاصة بالبحيرات التلية و منشآت الفرش و تغذية المائدة - مراقبة الأشغال
2. أشغال تطوير المراعي	- غراسات رعوية على مساحة 4000 هك	- المصادقة على مناطق التدخل - إعداد ملفات طلبات العروض - مراقبة الأشغال

3. إحداث آبار استغلال و آبار استكشافية	- إحداث 09 آبار استغلال و 04 آبار استكشافية - إعداد الدراسات و ملفات طلبات العروض. - مراقبة الأشغال
4. مشاريع الهندسة الريفية	- إحداث 07 مشاريع للماء الصالح للشرب - إعادة تهيئة 08 مشاريع للماء الصالح للشرب - إحداث 09 مناطق سقوية (50 هك)
5. المسالك الفلاحية	- إحداث 53 كم من المسالك الفلاحية - إعادة تهيئة 07 كم من المسالك الفلاحية
6. برنامج تكوين	- تكوين إطارات المندوبية حول محاور فنية و تطبيقات تكوين 12 إطار من المندوبية حول محاور فنية و تطبيقات

2. أشغال المحافظة على المياه و التربة

الصفقة 2020/02	صاحب الصفقة	مبلغ الصفقة باعتبار الأداءات (د)	مدة الانجاز (يوما)	بداية الانجاز	مدة توقف الأشغال (يوما)	مدة الانجاز الفعلية (يوما) إلى غاية 2020/12/31	التقدم المادي للانجاز
الحصة عدد 1 : أشغال المحافظة على المياه و التربة بمعتمدية بنر علي بن خليفة - أشغال إحداث مصاطب ميكانيكية على وادي ليحيرش (400 هك) - أشغال إعادة تهيئة مصاطب ميكانيكية على وادي الأقواس (200 هك) - أشغال إعادة تهيئة منشآت فرش على وادي الشيخ و وادي ليحيرش.	مجمع شركة ياسين للأشغال و شركة ICR	431408.082	210	01 أكتوبر 2020 (إذن إداري لانطلاق الأشغال عدد 2869 بتاريخ 2020/09/28)	07 (إذن إداري لإيقاف الأشغال عدد 2885 بتاريخ 2020/12/03 و إذن إداري لاستئناف الأشغال عدد 2885 بتاريخ 2020/12/03)	86 (%41)	تقدم الانجاز بنسق عادي (%20)
الحصة عدد 2 : أشغال المحافظة على المياه و التربة بمعتمدية منزل شاكر - أشغال إحداث مصاطب ميكانيكية على وادي مبارك (400 هك) - أشغال إعادة تهيئة مصاطب ميكانيكية على وادي مبارك و ال فريج (200 هك) - أشغال إعادة تهيئة منشآت فرش بأودية مبارك، مقطب، ال فريج، الحلوف و لزرف	مجمع شركة ياسين للأشغال و شركة ICR	520127.580	210	01 أكتوبر 2020 (إذن إداري لانطلاق الأشغال عدد 2870 بتاريخ 2020/09/28)	07 (إذن إداري لإيقاف الأشغال عدد 2886 بتاريخ 2020/12/03 و إذن إداري لاستئناف الأشغال عدد 2886 بتاريخ 2020/12/03)	86 (%41)	تقدم الانجاز بنسق عادي (% 15)

الصفحة 2020/02	صاحب الصفقة	مبلغ الصفقة باعتبار الأداءات (د)	مدة الانجاز (يوما)	بداية الانجاز	مدة توقف الأشغال (يوما)	مدة الانجاز الفعلية (يوما) إلى غاية 2020/12/31	التقدم المادي للانجاز
الحصة عدد 3 : أشغال المحافظة على المياه و التربة بمعتمدية الحنشة	شركة نور للأشغال العامة SONOUTRAP	462196.000	210	01 أكتوبر 2020 (إذن إداري لانطلاق الأشغال عدد 2871 بتاريخ 2020/09/28)	07 (إذن إداري لإيقاف الأشغال عدد 2887 بتاريخ 2020/12/03 و إذن إداري لاستئناف الأشغال عدد 2887 بتاريخ 2020/12/03)	86 (%41)	تقدم الانجاز بنسق عادي (30 %)

3. . أشغال المحافظة على المياه و التربة :

❖ القسط عدد 2:

للم في انتظار مصادقة البنك الإسلامي للتنمية ثم الإعلان عن طلب العروض

طلب العروض	مدة الانجاز (يوما)	الكلفة التقديرية (ألف. د)	تاريخ الإعلان عن طلب العروض
✓ القسط عدد 1 : أشغال المحافظة على المياه و التربة بمعتمدية بئر علي بن خليفة	210		
- أشغال إحداث مصاطب ميكانيكية على وادي الشيخ- القارات و وادي حمودة - رأس فرطوط (600 هك)			
- أشغال إعادة تهيئة مصاطب ميكانيكية على وادي الشيخ (200 هك)			
✓ القسط عدد 2 : أشغال المحافظة على المياه و التربة بمعتمدية منزل شاكر	210	1.725	فيفري 2021
- أشغال إحداث مصاطب ميكانيكية على وادي العقابر و وادي العسكرية (600 هك)			
- أشغال إعادة تهيئة مصاطب ميكانيكية على وادي السكوم الخروف والسعادة (200 هك)			
✓ القسط عدد 3 : أشغال المحافظة على المياه و التربة بمعتمدية الحنشة	210		
- أشغال إحداث مصاطب ميكانيكية على وادي العيثة و أولاد أحمد و العرافة (600 هك)			
- أشغال إعادة تهيئة مصاطب ميكانيكية على وادي أولاد عمر و أولاد بوعجيلة و الشواش (200 هك)			

❖ القسط عدد 3 :

- آجال الانجاز	- الكلفة التقديرية	- الإعلان عن طلب العروض
- 150 يوما	- 370 أ.د	- أوت 2021

➤ دراسة إحداث 44 منشأة فرش مياه و تغذية المائدة:

ثم تم القيام بزيارات ميدانية لتحديد مواقع التدخل بالتنسيق مع دائرة المحافظة على المياه و التربة و ائرة الموارد المائية وبالتشاور و حضور السلطات المحلية بكل معتمدية وفقا للجدول التالي :

المعتمدية	تاريخ الزيارة الميدانية	مناطق التدخل المبرمجة والمتفق عليها
بنر علي بن خليفة	26 نوفمبر 2020	- وادي الشعال (العلو) - وادي صالح - وادي العوايد
منزل شاكر	30 نوفمبر 2020	- وادي مبارك - وادي العقابر - وادي الأزرق
الحنشة	01 ديسمبر 2020	- وادي سيدي عيسى - وادي بنرالشعبة

تم الإذن بانطلاق الدراسة الخاصة بإحداث 44 منشأة فرش مياه و تغذية المائدة بتاريخ 08 ديسمبر 2020 (إذن إداري لانطلاق المرحلة الأولى من الدراسة عدد 2888 بتاريخ 4 ديسمبر 2020)

- انطلاق المرحلة الأولى من الدراسة : 08 ديسمبر 2020
- المدة الجمالية لانجاز الدراسة : 150 يوما
- مدة انجاز المرحلة الأولى : 80 يوما
- مدة الانجاز الفعلية إلى غاية 31 ديسمبر 2020 : 24 يوما

4. - تطوير المراعي :

تتوزع المساحات المؤهلة حسب كل معتمدية كما يلي :

المساحة الجمالية (هك)	المساحة (هك)	المنطقة	المعتمدية
620	290	ودران (13 قطعة)	بنر علي بن خليفة
	90	ودران (عمشة)	
	210	المرازيق- مركز فارح	
	30	وادي الرخام	
380	60	الحاج قاسم 1	منزل شاكر
	270	الحاج قاسم 2	
	50	الحاج قاسم 3	
-	-	لا يوجد أراضي خاضعة للنظام الغابي بهذه المعتمدية	الحنشة
1000			المجموع

- اتضح أن هذه الأراضي الخاضعة للنظام الغابي لا تتجاوز مساحتها 1000 هك و هو ما يعادل 1/4 المساحة المدرجة باتفاقية القرض.

تم دراسة إمكانية برمجة بقية المساحات ضمن أراضي المركبات الفلاحية و الصناعية (بوزوينة- بئر علي- السلامة- الشعال)

- يبين الجدول التالي توزيع الغراسات الرعوية المتفق عليها :

الملاحظات و التوصيات	الغراسات / المنطقة	تاريخ الجلسة	المعتمدة
- غراسة 200 هك هندي أملس و 90 هك أكاسيا بمنطقة ودران. - غراسة 90 هك قطف بمنطقة ودران عين العمشة. - غراسة 210 هك هندي أملس بمنطقة المرازيق - مركز فرح. - غراسة 30 هك أكاسيا و حلاب بمنطقة وادي الرخام. - إبرام اتفاقية مع ممثلي الدواوين تضمن تمتيع الفلاحين بالمنتوج و الرعي.	- هندي أملس - أكاسيا - قطف - حلاب	06 نوفمبر 2020	بئر علي بن خليفة
- غراسة الهندي الأملس و انجاز حواجز ترابية و استغلال ثماره. - إعطاء الأولوية في المرعى لأبناء المنطقة. - إبرام اتفاق مع ممثلي الدواوين على صيغة الاستغلال للمراعي التي تدرج تحت تصرف الديوان (السلامة و بوزوينة)	- الهندي الأملس ب : - دخان - الحايمة وعوين - الحاج قاسم.	30 أكتوبر 2020	منزل شاكر
- 60 هك بالحاج قاسم 2 (قطعة عدد 35) - 200 هك بالحاج قاسم 2 (قطعة عدد 36) - 80 هك بالحاج قاسم 3 (قطعة عدد 13) - 60 هك بالحاج قاسم 3 (قطعة عدد 04)	- الهندي الأملس ب : - منطقة الحاج قاسم	05 نوفمبر 2020	

المصادقة على دراسة مناطق التدخل والأصناف الرعوية

بناء على ما سبق، أعد مكتب الدراسات دراسة خاصة بالتهيئة الرعوية على مساحة 4000 هك حيث تضمنت تحديد مناطق التدخل الخاضعة للنظام الغابي و المؤهلة لإدراجها ضمن المشروع و أصناف الغراسات وذلك بالتنسيق التام مع السلطات المحلية واتحاد الفلاحين و دائرة الغابات.

- تقديم النسخة الأولية من الدراسة وملف طلب العروض : 19 نوفمبر 2020
- تاريخ مناقشة النسخة الأولية من الدراسة وملف طلب العروض : 02 ديسمبر 2020
- مناقشة النسخة المعدلة من الدراسة وملف طلب العروض : 14 ديسمبر 2020
- تاريخ تقديم النسخة النهائية من الدراسة و ملف طلب العروض : 21 ديسمبر 2020
- تاريخ استلام الدراسة و إعداد محضر في الغرض : 22 ديسمبر 2020

طلب العروض الخاص بأشغال التهيئة الرعوية (القسط عدد 1)

تم إعداد كراس الشروط الخاصة بانجاز القسط الأول من أشغال التهيئة الرعوية على مساحة 1000 هك وإرساله للبنك الإسلامي للتنمية قصد إبداء عدم الممانعة بتاريخ 21 ديسمبر 2020.

في انتظار مصادقة البنك الإسلامي للتنمية على كراس الشروط و ملف طلب العروض

طلب العروض	مدة الانجاز (يوما)	الكلفة التقديرية	تاريخ الإعلان عن طلب العروض
------------	--------------------	------------------	-----------------------------

	(ألف. د)		
01 مارس 2021	450	390	الحصة عدد1 أشغال تهيئة رعوية على مساحة 380 هك بمعتمدية منزل شاكر
	870	390	الحصة عدد2 أشغال تهيئة رعوية على مساحة 620 هك بمعتمدية بئر علي بن خليفة

أشغال التهيئة الرعوية المبرمجة لسنة 2021 (القسط عدد2)

طلب العروض	مدة الانجاز (يوما)	الكلفة التقديرية (ألف. د)	تاريخ الإعلان عن طلب العروض
الحصة عدد1 أشغال تهيئة رعوية على مساحة 1200 هك بالمركبات الفلاحية بمعتمدية بئر علي بن خليفة	390	2000	أوت 2021
الحصة عدد2 أشغال تهيئة رعوية على مساحة 1800 هك بالمركبات الفلاحية بمعتمدية منزل شاكر	390	2800	

5- الموارد المائية :

انطلقت الدراسة الخاصة بإحداث 09 آبار استغلال و04 آبار استكشافية بتاريخ 08 سبتمبر 2020 (إذن إداري عدد 2861 بتاريخ 07 سبتمبر 2020) :

المعتمدية	تاريخ جلسات العمل و الزيارات الميدانية	مناطق التدخل المتفق عليها
منزل شاكر	جلسة عمل: 10 نوفمبر 2020	آبار الاستغلال - الحاج قاسم - معدان - بوثدي
	زيارة ميدانية : 13 أكتوبر 2020	
	زيارة ميدانية : 12 نوفمبر 2020	
بئر علي بن خليفة	جلسة عمل: 25 نوفمبر 2020	- الشَّعَال (اللطيفة (PK47) - الرّواشد (القندول)
	زيارة ميدانية : 14 أكتوبر 2020	
	زيارة ميدانية : 30 نوفمبر 2020 زيارة ميدانية : 09 ديسمبر 2020	
الحنشة	جلسة عمل: 09 سبتمبر 2020	- الشهب مركز مصباح - بئر الشعبة

	- الغطاطسة البياضين - أولاد طاهر	زيارة ميدانية : 16 أكتوبر 2020 زيارة ميدانية : 18 نوفمبر 2020	
--	-------------------------------------	--	--

6- مشاريع الهندسة الريفية :

❖ إعادة تهيئة 8 مشاريع للماء الصالح للشرب.

قام مكتب الدراسات بتشخيص كل المنظومات المائية المندرجة ضمن هذا المشروع فاتضح أن كمية الأشغال الفعلية تفوق بكثير الكمية المبرمجة مثلما يبينه الجدول التالي :

المعتمدة	المشروع	عدد العائلات حسب الصفة	عدد العائلات حسب دراسة التشخيص	طول الشبكة (كلم) حسب الصفة	طول الشبكة حسب دراسة التشخيص	الفارق (+ كلم)
الحنشة	وادي الرقة	250	286	20	28	8
	سيدي عيسى	135	361	16	55	39
	البياضين – الشهب	450	472	20	43	23
بئر علي بن خليفة	ودران الشمالي	400	1152	20.5	183	162.5
	أم الشوشة	800	953	35	126	91
	الخروج، لبراج و باطن السحاق	56	581	30	11.3	8.3
منزل شاكور	شعلا ب	350	400	19	31	12
	المهادبة	350	490	04	5.7	1.7
المجموع		2791	4695	137.5	483	345.5

⚡ أهم الإشكاليات المعترضة :

- بعد القيام بتشخيص كل المنظومات المائية المندرجة ضمن المشروع تبين أن مجموع طول الشبكات المزمع تأهيلها قرابة 480 كلم في حين أن طول الشبكات المضمنة بعقد الصفة مع مكتب الدراسات تقدر ب 137.5 كلم.
- خلال سنة 2019 تم ضم مجمعي الشوشة والعيادة إلى مجمع سيدي عيسى المقترح بالصفة وهو ما أدى إلى ارتفاع طول الشبكة المزمع دراستها من 16 كلم إلى 55 كلم.
- عدم توفر نقطة الماء بالنسبة لمشروع تأهيل شبكة الماء الصالح للشرب بمنطقة ودران الشمالي. و قد تم في هذا الغرض مراسلة إقليم الشركة الوطنية لاستغلال و توزيع المياه بصفاقس الجنوبية حول النظر في إمكانية الربط على الشبكة الراجعة إليها بالنظر مع مد المندوبية بالخصائص الفنية لنقطة الربط ، إلا أن الشركة أجابت بالرفض نظرا لنقص الموارد المائية بالجهة حيث يقدر العجز المائي بما يناهز 30ل/ث.

⚡ الحلول المتبعة :

- ⊖ عقد جلسات عمل بالمندوبية أيام 3 و 28 ديسمبر 2020 بحضور مكتب الدراسات و الدوائر الفنية لمناقشة منهجية العمل الواجب إتباعها من قبل مكتب الدراسات.
- ⊖ دعوة مكتب الدراسات لتقديم تقارير الجدوى (نسخة أولية-0) للاطلاع على تشخيص الوضعية الحالية لشبكات الماء الصالح للشرب و مناقشة إمكانية إعادة تهيئتها من عدمها.

⚡ تقدم الانجاز :

❶ **قدم مكتب الدراسات تقارير الجدوى (نسخة أولية-0) بتاريخ 29 ديسمبر 2020**

❷ تم إحداث لجنة فنية للاطلاع و إبداء الرأي على الدراسات الخاصة بمشاريع إعادة تهيئة المنظومات المائية

❸ برمجة جلسة عمل بالمندوبية بتاريخ 08 جانفي 2021 لمناقشة الدراسات المقدمة من طرف مكتب الدراسات

❖ **إحداث 7 مشاريع للماء الصالح للشرب.**

تضمنت الصفقة المبرمة مع مجمع مكاتب الدراسات إعداد الدراسات الخاصة بإحداث 07 مشاريع للماء الصالح للشرب كما هو مبين بالجدول التالي :

المعتمدة	العمادة	التجمع السكني	عدد العائلات حسب الصفقة	طول الشبكة (كلم) حسب الصفقة
منزل شاكر	الحاج قاسم	آل زايد و أولاد بن خليل و القرعة	350	19
	بير بن عياد	أولاد بن رحومة	27	6.3
الحنشة	بئر الشعبة	بئر الشعبة	29	4.5
	الحجارة	الوصفان	31	7
	الحنشة	لزيان و نواجعية	60	10
	الناطور	الحنانشة	50	3
بئر علي بن خليفة		الجراولية	25	4
المجموع			572	53.8

7 – المسالك الريفية:

انطلق مكتب الدراسات في انجاز الدراسات الخاصة بالمسالك الريفية بتاريخ 01 سبتمبر 2020 (إذن إداري عدد 2860 بتاريخ 31 أوت 2020).

أفضت الأشغال الطبوغرافية التي قام بها مكتب الدراسات اثر الزيارات الميدانية إلى دراسة المسالك التالية :

المعتمدية	المنطقة	المسلك المبرمج للإنجاز	طول المسلك (كلم)
منزل شاكر	العشاش	طريق العشاش – مدرسة الوحيشي	2.14
	بوجربوع	البراهمية بوجربوع – في اتجاه الحنشة	2.29
	بير سيدي عسكر	بير سيدي عسكر – الشناينية	4.17
	ماجل الدرج	ماجل الدرج – القوادرية	4.15
	بوجمل	بوجمل – أولاد هلال	3.01
	الشوشة	الشوشة – المدرسة	2.625
	العوادنة	العوادنة – العشاش	1.66
مجموع مسالك منزل شاكر			20.045
الحنشة	النصر	الغرابية – بئر لحمر	7.468
	بئر صالح	بئر صالح الشرقي	3.22
	بئر الشعبة	بئر الشعبة – الطريق الوطنية عدد 1	2.893
	مركز مصباح	العسايلية – مدرسة البياضين	2.456
		العسايلية – الشهب – مركز مصباح	4.486
مجموع مسالك الحنشة			20.523

4.012	الطريق الوطنية عدد14 – دكان العلمي	ودران الشمالي	بئر علي بن خليفة
3.041	الطريق الوطنية عدد14 – مدرسة ودران ومسلك الحافلة		
3.01	الطريق الوطنية عدد14 – جامع الرمضانية		
2.495	الطريق الوطنية عدد14 – دكان فرح و أولاد كمون	ودران الجنوبي	الأبراج الناظور
2.01	سيدي منصور – التبينات		
2.997	اللطيفة – أم الشوشة		
1.634	الطريق الوطنية عدد2 – الروايقية		
19.199	مجموع مسالك بئر علي بن خليفة		
59.767	مجموع طول المسالك الريفية بالمعتمديات الثلاثة		
60.367	بالاتفاق مع مكتب الدراسات تم إضافة 600 م لمسلك الأبراج تلبية لطلب بعض المواطنين		

8 – التسوية العقارية :

في إطار تنفيذ عنصر التسوية العقارية المدرج ضمن مكون تنمية البنية التحتية الأساسية، وقع إبرام صفقة بالتفاوض المباشر مع الوكالة العقارية الفلاحية بتاريخ 12 نوفمبر 2019 و بمبلغ جملي يقدر بـ 161.7 ألف دينار. وقد شملت هذه الاتفاقية أشغال التهيئة العقارية بمنطقتي شعلاب من معتمدية منزل شاكر (600 هك) و الحلالة من معتمدية الحنشة (500 هك).

و قد شملت أشغال المرحلة الأولى :

- ✓ تحديد مناطق التدخل العقاري بكل معتمدية
- ✓ اجتماعات تحسيسية و توعية للفلاحين
- ✓ دراسات اجتماعية و عقارية أولية
- ✓ دراسة الوضعية العقارية
- ✓ إعداد و عرض الملف على اللجنة الاستشارية الوطنية للتهيئة العقارية الفلاحية
- ✓ نشر قرار إحداث دوائر تدخل عقاري بالحلالة و بشعلاب بالرائد الرسمي عدد58 المؤرخ في 18 جوان 2020

التقدم المادي للإنجاز

- ✓ تاريخ إمضاء الاتفاقية : 12 نوفمبر 2019
- ✓ المدة التعاقدية : 730 يوما
- ✓ تاريخ انطلاق الأشغال : 14 نوفمبر 2019 (إذن إداري عدد 2771 بتاريخ 12 نوفمبر 2019)
- ✓ تاريخ قبول المرحلة الأولى : 09 أكتوبر 2020 (محضر قبول عدد 3505 بتاريخ 28 أكتوبر 2020)
- ✓ توقف الأشغال بـ 60 يوما نظرا للظروف الاستثنائية التي تعيشها البلاد بسبب تفشي جائحة كورونا .
- ✓ تاريخ بداية انجاز المرحلة الثانية : 25 ديسمبر 2020
- لـ تقدم الانجاز يقدر بـ 50%

9- تطوير تكنولوجيا تحلية المياه :

في إطار تنفيذ هذا العنصر تم عقد العديد من جلسات العمل بحضور معهد الزيتونة و قسم الهندسة الريفية والموارد المائية و قسم الإرشاد و النهوض بالإنتاج الفلاحي و قسم التشجير وحماية الأراضي. تمحورت هذه الجلسات حول:

- ✓ اختيار التقنيات التي ستنتم تجربتها في الأراضي الفلاحية (الكهرومغناطية والتصفية النانوية)
- ✓ تحديد نوعية التربة و الماء المستعمل في التجربة والاتفاق على الزراعات و الغراسات المختارة
- ✓ درس إمكانية تركيز هذه التجارب بالضيعة التابعة لمركز بوغرارة من معتمدية منزل شاكر نظرا لتوفر البئر (ملوحة 6 غ/لتر) و الربط الكهربائي.
- Ⓒ و في هذا الإطار و إثر ورود الموافقة المبدئية من وكالة الإرشاد و التكوين الفلاحي ، تمت برمجة جلسات عمل مع ممثلي المركز و مختلف الدوائر الفنية من المندوبية لمراجعة الشروط المرجعية لتنفيذ هذا العنصر.

⚡ أهم الإشكاليات المعترضة :

- تمت المصادقة على القائمة المققتصة لمكاتب الدراسات و مراكز البحث من قبل الهيئة العليا للطلب العمومي منذ شهر سبتمبر 2019، و هو ما قد يمثل إشكال أمام استكمال اجراءات العروض.

- العنصر الثاني: تطوير أنظمة الإنتاج والتسويق :

1 - تطوير تكنولوجيا مقاومة الزيتون للجفاف :

في إطار تنفيذ عنصر تطوير تكنولوجيا مقاومة الزيتون للجفاف، وقع إبرام اتفاقية مع معهد الزيتونة بتاريخ 01 أفريل 2019 و بمبلغ جملي يقدر ب 160500 دينار. و تقدر مدة الانجاز ب 1095 يوما.

و قد انطلقت الأشغال بتاريخ 20 أفريل 2019 (إذن إداري عدد 2718 بتاريخ 17 أفريل 2019) وقد شملت أشغال المرحلة الأولى :

- ✓ إحداث خلية يقظة للتوقي من مخاطر الجفاف وأمراض شجرة الزيتون (أحدثت لجنة حسب مقرر من معهد الزيتون بتاريخ 16 ديسمبر 2019)
- ✓ إعداد دليل فني للفلاح لتطوير تقنيات متجددة لمقاومة أشجار الزيتون للجفاف
- ✓ تنظيم و تنشيط اجتماعات تحسيسية و توعوية للفلاحين بكل معتمدية حول الانخراط في عنصر تجديد غابة الزيتون لتقديم الإحاطة الفنية اللازمة عند تجديد الغراسات (تركيز قطع نموذجية) وذلك حسب الجدول الزمني التالي:

- ✓ معتمدية بئر علي : 24 أكتوبر 2019 / 25 جوان 2020
- ✓ معتمدية الحنشة : 30 أكتوبر 2019 / 30 جوان 2020
- ✓ معتمدية منزل شاكر : 07 نوفمبر 2019 / 01 جويلية 2020

التقدم المادي للإنجاز

- ✓ تاريخ إمضاء الاتفاقية : 01 أفريل 2019
- ✓ المدة التعاقدية : 1095 يوما

- ✓ تاريخ انطلاق الأشغال : 20 أفريل 2019 (إذن إداري عدد 2718 بتاريخ 17 أفريل 2019)
- ✓ تاريخ تقديم النسخة الأولية لتقرير المرحلة الأولى : 17 جويلية 2020 (مراسلة عدد 2420 بتاريخ 17 جويلية 2020)
- ✓ توقف الأشغال بـ **60 يوما** نظرا للظروف الاستثنائية التي تعيشها البلاد بسبب تفشي جائحة كورونا .
- تاريخ تقديم النسخة المعدلة من الدليل الفني و تقرير حول نشاط خلية اليقظة: 11 ديسمبر 2020.

2 - اقتناء خزانات لتبريد الحليب :

في إطار دعم الإنتاج الحيواني بمناطق تدخل المشروع، تنص اتفاقية القرض على اقتناء 210 خزان لتبريد الحليب (60 خزان سعة 500 لتر و 150 خزان سعة 300 لتر) مع التأكيد على أن بهذه المقتنيات سينتفع بها صغار الفلاحين مربّي الأبقار المنخرطين ضمن الهياكل المهنية الفلاحية الناشطة.

الصعوبات التي طرحت أثناء تنفيذ هذا العنصر

- للـ عدم توفر هياكل مهنية فلاحية ناشطة و فاعلة بالمعتمديات الثلاثة .
- للـ صعوبة تحديد مقاييس اختيار المنتفعين
- للـ وجوبية الإسراع بتنفيذ هذا العنصر المندرج ضمن عنصر التمويل "قرض" حتى يتم تفعيل عنصر التمويل "استصناع" الممول لمكونات البنية التحتية الأساسية

طلب العروض الخاص بالقسط الأول - اقتناء 15 خزان الحليب

تم الإعلان عن طلب عروض وطني (2020/06) لاقتناء 15 خزان لتبريد الحليب وذلك يومي 22 و 23 أكتوبر بجريدة المغرب و قد حدد آخر أجل لتقديم العروض يوم 23 نوفمبر 2020 (س 10 صباحا) إلا أنه لم تسجل مشاركة أي عارض في الأجل.

وقد برّر المزودون عزوفهم عن المشاركة بطلب العروض بعدة أسباب منها :

- عدم إمكانية توفير معدات تستجيب للخصائص الفنية المطلوبة بكراس الشروط (catégorie A, réfrigérant)
- سقف القدرة المالية المطلوب مرتفع
- عدم توفر شرط الخبرة العامة في مجال اقتناء معدات فلاحية

و عليه تمت مراجعة و تعديل كراس الشروط الفنية المطلوبة ثم إعادة الإعلان عن طلب العروض (2020/06- للمرة الثانية) بتاريخ 10 ديسمبر 2020 و حدّد آخر أجل لقبول العروض بتاريخ 11 جانفي 2021.

✓ تمت برمجة زيارات ميدانية لمراكز تجميع الحليب بهدف دراسة إمكانية التعاون بين هذه المراكز ووحدة التصرف لتحديد قائمة المنتفعين بخزانات تبريد الحليب.

3 - تطوير الفلاحة البيولوجية

في إطار تطوير الفلاحة البيولوجية بمناطق تدخل المشروع، تم انتداب مكتب دراسات وطني للقيام بدراسة لتحديد المناطق المؤهلة للفلاحة البيولوجية بالمعتمديات الثلاثة .

مراحل إبرام الصفقة مع مكتب الدراسات

← مصادقة البنك الإسلامي للتنمية على القائمة المقتصرة النهائية بتاريخ 13 جانفي 2020

← دعوة مكاتب الدراسات المضمنين بالقائمة المقتصرة لتقديم عروضهم الفنية و المالية (مرحلة تفعيل المنافسة) بتاريخ 15 جانفي 2020 و تحديد آخر اجل لتقديم العروض بتاريخ 17 فيفري 2020.
← تم فتح العروض الفنية بتاريخ 17 فيفري 2020.

← إرسال تقرير العروض الفنية إلى البنك الإسلامي للتنمية لإبداء الرأي بتاريخ 13 مارس 2020.
← مصادقة البنك الإسلامي للتنمية على تقرير تقييم العروض الفنية بتاريخ 26 مارس 2020.
← تم فتح العروض المالية بتاريخ 21 أبريل 2020.
← صادق البنك الإسلامي للتنمية على إسناد الصفقة لمكتب الدراسات "CID" بتاريخ 13 أكتوبر 2020 بكلفة جمالية لإعداد هذه الدراسة تقدر ب 79.1 ألف دينار
← فتح الاعتمادات بتاريخ 07 ديسمبر 2020 ثم الإعلان على إسناد الصفقة بتاريخ 8 ديسمبر 2020.
للـ تم إبرام الصفقة بتاريخ 16 ديسمبر 2020
للـ و الانطلاق في انجاز الدراسة بتاريخ 24 ديسمبر 2020 (إذن إداري عدد 2902 بتاريخ 16 ديسمبر 2020
للـ برمجة ورشة لانطلاق الدراسة بتاريخ 05 جانفي 2021.

4 - تجديد غابة الزيتون الهرمة

في إطار تدعيم عنصر تجديد غابة الزيتون الهرمة و بالرغم من عزوف الفلاحين عن الانخراط في هذا العنصر، تم الاتفاق خلال زيارة البنك الإسلامي للتنمية في مارس 2020 على مواصلة عملية التحسيس وحث الفلاحين على الانخراط في عنصر تجديد غابة الزيتون على أن يتم تقييم النتائج و أخذ القرار. لذلك وقع تنظيم سلسلة ثانية من الأيام الإعلامية و التحسيسية لفائدة الفلاحين نشطها باحثي معهد الزيتون و إطارات وحدة التصرف في المشروع وفقا للجدول الزمني التالي :

4.1 معتمدية بئر علي : 25 جوان 2020

4.2 معتمدية الحنشة : 30 جوان 2020

4.3 معتمدية منزل شاكر : 01 جويلية 2020

الإشكاليات المطروحة

للـ صعوبة تنفيذ هذا العنصر نظرا لعزوف الفلاحين عن الانخراط في تجديد غابة الزيتون الهرمة.
للـ مراسلة البنك الإسلامي للتنمية و مده بمقترح تعويض هذا العنصر بغراسات جديدة و ذلك بتاريخ 10 ديسمبر 2020.

العنصر الثالث : التمكين الإقتصادي عبر التمويل الإشتراكي :

1 - المكتب الإستشاري :

تم انتداب مجمع مكاتب الدراسات «Microfinanza» و «Ager» الذي سيعنى بعنصر التمكين الإقتصادي عبر التمويل التشاركي بكلفة جمالية قدرت بحوالي 1,34 مليون دينار.
و قد انطلق في انجاز المهام الموكولة إليه بتاريخ 11 جوان 2020 (حسب إذن إداري عدد 2828 بتاريخ 05 جوان 2020) . و تقدر مدة الانجاز ب 48 شهرا.

نشاط مكتب الدراسات إلى غاية ديسمبر 2020

المهام الموكولة لمكتب الدراسات	تقدم الانجاز إلى غاية 31 ديسمبر 2020
بدء المهمة	✓ تنظيم ورشات عمل على الصعيد المحلي للتعريف بمهمة المكتب الاستشاري حسب الرزنامة التالية: للح الحنشة : يوم 22 جويلية 2020 للح منزل شاكر : يوم 23 جويلية 2020 للح بنر علي : يوم 07 سبتمبر 2020 ✓ تنظيم ورشة عمل على الصعيد الجهوي للتعريف بمهمة المكتب الاستشاري بتاريخ 23 سبتمبر 2020 بمقر ولاية صفاقس.
التشخيص الأولي	✓ تجميع المعطيات لإعداد قاعدة بيانات للوضع الأولية لمناطق تدخل المشروع و ذلك بالتنسيق مع الدوائر الفنية بالمندوبية و الإدارة الجهوية للتشغيل و ديوان تربية الماشية و توفير المرعى و الإدارة الجهوية للتنمية و وكالة النهوض بالاستثمارات الفلاحية ✓ عقد جلسات عمل مع خلايا الإرشاد الفلاحي من 11 إلى 12 نوفمبر 2020 لتجميع المعطيات الفلاحية الخاصة بمناطق التدخل ✓ تقديم النسخة الأولية لتقرير الوضعية الأولية لمناطق تدخل المشروع بتاريخ 15 ديسمبر 2020 ✓ تقديم النسخة الأولية من تقرير النشاط للثلاثية الثانية بتاريخ 21 ديسمبر 2020
اختيار المؤسسة المالية التي ستعنى بتمويل القروض الصغرى	✓ انعقاد جلسة عمل عن بعد بتاريخ 07 أكتوبر 2020 مع خبراء من البنك الإسلامي و بحضور وحدة التصرف و ممثل عن وزارة الاقتصاد و المالية و دعم الاستثمار و ممثل عن الإدارة العامة للتمويل و الاستثمارات و ممثلين عن مجمع مكاتب الدراسات لمناقشة الخطوط المرجعية و شروط انتداب المؤسسة المالية ✓ إعداد النسخة الأولية للخطوط المرجعية (17 نوفمبر 2020) بالاعتماد على مخرجات جلسة العمل . ✓ إعداد نص الدعوة للتعبير عن المشاركة لانتداب مؤسسة مالية
تحديد مؤشرات الأداء	✓ قدم النسخة الأولية للتقرير الخاص بتحديد مؤشرات الأداء بتاريخ 24 ديسمبر 2020 ✓ يتم المصادقة عليها اثر المصادقة على تقرير الوضعية الأولية لمناطق التدخل
تكوين وحدة التصرف	✓ يتم برمجتها بالتنسيق مع وحدة التصرف ✓ تأجيل التكوين في انتظار انتداب رئيس مصلحة القروض الصغرى.
تمويل و بدء المشاريع الصغرى :	✓ لم ينطلق انجاز هذا المكون إلى حد الآن. ✓ ستتجز على امتداد مدة العقد و ابتداء من تاريخ انتداب المؤسسة المالية التي سيعهد إليها التصرف في الموارد المالية المخصصة للقروض الصغرى
- تطوير أفكار مشاريع - دراسة و اختيار الملفات - تحسيس الباعثين و تدريبهم	

المهام الموكولة لمكتب الدراسات	تقدم الانجاز إلى غاية 31 ديسمبر 2020
- تكوين جمعيات و شركات تعاونية - مرافقة المستفيدين في إعداد الملفات - دعم مؤسسة التمويل في اختيار المستفيدين و منح القروض - مرافقة و متابعة الباعثين	
المراقبة و التقييم	✓ سيتم تقديم تقرير مراقبة سنوي

2. المؤسسة المالية التي ستعنى بإسناد القروض الصغرى :

من بين المهام الموكولة لمجمع مكاتب الدراسات Ager et Microfinanza انتداب المؤسسة المالية التي ستعنى بتمويل القروض الصغرى لأصحاب أفكار المشاريع المنتمين لمناطق تدخل المشروع. و في هذا الإطار تم :

- عقد جلسة عمل عن بعد بتاريخ 07 أكتوبر 2020 مع خبراء من البنك الإسلامي و بحضور وحدة التصرف و ممثل عن وزارة الاقتصاد و المالية و دعم الاستثمار و ممثل عن الإدارة العامة للتمويل والاستثمارات و ممثلين عن مجمع مكاتب الدراسات لمناقشة الخطوط المرجعية و شروط انتداب المؤسسة المالية.
- إعداد النسخة الأولية للخطوط المرجعية بالاعتماد على مخرجات جلسة العمل و إرسالها لوحدة التصرف بتاريخ 17 نوفمبر 2020 .
- إعداد نص الدعوة للتعبير عن المشاركة لانتداب مؤسسة مالية. وقد قامت وحدة التصرف بمراجعتها ثم إرسالها إلى البنك الإسلامي للتنمية بتاريخ 7 ديسمبر 2020 قصد إبداء عدم الممانعة.

العنصر الرابع - تنمية قدرات وحدة التصرف حسب الأهداف :

1. التكوين

في إطار دعم وحدة التصرف حسب الأهداف، تم خلال سنة 2020 تنظيم عدة دورات تكوينية :

- **اللغة الانكليزية :** تم استكمال الدورات التكوينية (06) التي انطلقت منذ أفريل 2019 وتواصلت إلى غاية جويلية 2020 ، بمبلغ جملي يقدر ب6497,400 دينار
- Commande Publique à travers la Plateforme électronique TUNEPS
- تم انجاز الدورة التكوينية بمبلغ جملي يقدر ب6586.650 دينار خلال الفترة الممتدة من 09 إلى 11 سبتمبر 2020 - مكتب التكوين "CFCP"
- Nouveautés de gestion et procédures de passation des marchés publics
- تم انجاز الدورة التكوينية بمبلغ جملي يقدر ب10977.750 دينار خلال الفترة الممتدة من 19 إلى 23 أكتوبر 2020 - مكتب التكوين "CFCP"
- La bonne gouvernance et la lutte contre la corruption

تم انجاز الدورة التكوينية بمبلغ جملي يقدر بـ 6126.120 ديناراً خلال الفترة الممتدة من 16 إلى 18 نوفمبر 2020 - مكتب التكوين " IFC"

2. التدقيق المالي

تنص اتفاقية القرض المبرمة مع البنك الإسلامي للتنمية على أن أي عملية إعادة تمويل للحساب الخاص بالمشروع لدى البنك المركزي لا تتم إلا بعد القيام بعملية تدقيق للحساب من قبل هيئة الرقابة العامة للمالية. وفي هذا الإطار تولت وحدة التصرف حسب الأهداف إعداد تقرير تدقيق مالي لسنتي 2018 و 2019 و إرساله لهيئة الرقابة العامة للمالية بتاريخ 01 ديسمبر 2020.

ثم تم إرسال تقرير التدقيق المالي للإدارة العامة الإدارة العامة للتمويل والاستثمارات بتاريخ 16 ديسمبر 2020 لإحالتها لهيئة الرقابة العامة للمالية.

✓ الصعوبات المعترضة و الحلول المقترحة

1. صعوبات في انجاز عنصر تجديد غابة الزيتون الهرمة

عزوف الفلاحين عن الانخراط بهذا العنصر بالرغم من سلسلة الاجتماعات التحسيسية و الإعلامية التي نظمتها وحدة التصرف حسب الأهداف بالتنسيق مع باحثي معهد الزيتون.

لذلك تمت مراسلة البنك الإسلامي للتنمية للنظر في إمكانية استبدال هذا العنصر بـ "اقتناء و غراسة أشجار الزيتون" و أجاب البنك الإسلامي للتنمية بتأجيل مناقشة هذا المقترح في مرحلة التقييم النصف المرحلي.

2. صعوبات في خلاص مستحقات المقاولات و مكاتب الدراسات

نظرا لارتباط اجراءات السحب على طريقة التمويل استصناع بتفعيل أحد العقود للعناصر المضمنة بطريقة التمويل قرض (اقتناء خزانات تبريد الحليب) ، استحال خلاص مستحقات مقاولات أشغال المحافظة على المياه و التربة إلى حين تفعيل التمويل قرض بعد إمضاء عقد الصفقة مع مزود خزانات الحليب الذي سيتم انتدابه.

و قد سعت وحدة التصرف إلى الإسراع في إعداد ملف طلب العروض الخاص باقتناء خزانات تبريد الحليب.

التقدم المادي للمشروع 2018- 2020

العناصر	مدة الانجاز	التعهدات (أ.د.)			الدفع (أ.د.)		
		ميزانية	القرض الخارجي	المجموع	ميزانية	القرض الخارجي	المجموع
1- تطوير البنية التحتية الأساسية	48 شهر 1440 يوم	225 800	637 782	863 582	0,000	0,000	0,000
2- تطوير نظم الإنتاج و التسويق	48 شهر 1440 يوم	9 100	160 500	169 600	0,000	0,000	0,000
3- التمكين الاقتصادي عبر التمويل التشاركي	48 شهر (1440 يوم)	160 834,7	1 237 190	1 398 024,7	0,000	0,000	0,000
4 - تنمية قدرات وحدة التصرف حسب الأهداف	48 شهر 1440 يوم	674 961,6	3 358 031,2	4 032 992,9	220 329,2	501 597,1	721 926,3

721 926,3	501 597,1	220 329,2	6 464 199,6	5 393 503,2	1 070 696,3	المجموع العام
-----------	-----------	-----------	-------------	-------------	-------------	---------------

كشف استعمالات ميزانية التنمية لسنة 2020

اعتمادات على الموارد العامة للميزانية		اعتمادات على القروض الخارجية للموظفة		المشروع
التعهد (أد)	الدفع	التعهد	الدفع	
1070911.6	220329.2	5393503.2	501597.1	مشروع التنمية الفلاحية المندمجة بمعتمديات الحنشة منزل شاكر و بئر علي بن خليفة

نفقات الاستثمار لسنة 2021

اعتمادات على الموارد العامة للميزانية		اعتمادات على القروض الخارجية للموظفة		المشروع
التعهد (أد)	الدفع	التعهد	الدفع	
3000	1200	11000	1280	مشروع التنمية الفلاحية المندمجة بمعتمديات الحنشة منزل شاكر و بئر علي بن خليفة