



المنذوبية الجهوية للتنمية الفلاحية ببنزرت شارع حسن النوري عدد 7000

الفاكس: 72431174

الهاتف: 72431454



الجمهورية التونسية
وزارة الداخلية ولاية بنزرت



الجمهورية التونسية
وزارة الفلاحة



مشاريع الماء الصالح للشرب بولاية بنزرت - معتمدية سجنان -



أكتوبر 2019

البريد الإلكتروني: Crda.bizerte@iresa.agrinet.tn

توجد ولاية بنزرت بشمال البلاد التونسية ويبلغ معدل كميات الأمطار **620 مم** وتتجاوز **800 مم** في بعض المناطق إلا أن نسبة التزود بالماء الصالح للشرب بالوسط الريفي لا تزال دون النسبة الوطنية حيث أنها في أواخر سنة **2014** لم تتجاوز **83%** وقد سجلت أضعف نسبة تزود على مستوى الولاية بمعتمدية سجنان (**47,9%**).

وتبقى نسبة التزود ضعيفة وخاصة في الجهة الغربية نظرا لعدد العوامل ومن أهمها:

- فقدان المائدة المائية بعدد المناطق.
- عدم صلوحية المائدة وذلك لارتفاع نسبة الملوحة أو لوجود نسبة هامة من الحديد.
- تضاريس صعبة وهو ما يجعل كلفة المشروع كبيرة وبالتالي تكون التكلفة الفردية عائقا أمام إنجازها.
- تشتت سكني خاصة بالجهة الغربية للولاية .

لمجابهة هاته النقائص تم إنجاز ستة سدود كبرى جديدة
منها ثلاثة في معتمدية سجنان (الحركة، القمقوم
والزياتين) بكلفة تفوق **300 مليون دينار**.

سد الزيتين



سد القمقوم



سد الطين



منظر عام لمفرغ مياه سد الحركة



تم العمل على تـمـين هـاتـه المـوارـد السـطـحية وإـدراج مـشـارـيع لـتـحـسين
نسبة التزود لتصل هاته النسبة سنة 2018 إلى 91.9% على مستوى
الولاية (مقابل 83% سنة 2014) و 83.5% على مستوى معتمدية
سجنان (مقابل 48% سنة 2014) ومن أهم هاته المشاريع نخص
بالذكر المشروع الذي تم إقراره لتحسين نسبة التزود بالوسط الريفي
بمعتمدية سجنان عبر تركيز محطة تصفية على قناة تحويل سد
الزياتين بالإضافة إلى 5 محاور كبرى لتوزيع المياه نحو عدد
المناطق الريفية لتغطية حاجيات حوالي 35000 **منتفع** بكلفة
تقدر بـ **70 مليون دينار**.



مشروع تحسين نسبة التزوّد بالماء الصالح للشرب حول محاور سجنان

التكلفة المحيطة: 70 م.د باعتبار محور سيدي مشرق



• **عنوان المشروع** : تحسين نسبة التزود بالماء الصالح للشرب حول محاور سجنان.

• **أهداف المشروع** : تحسين نسبة التزود بالماء الصالح للشرب بمعتمدية سجنان وتزويد 35000 ساكن.

• **التعريف بالمشروع ومحتوياته** : تعتبر نسبة التزود بالماء الصالح للشرب بالمناطق الريفية من ولاية بنزرت ضعيفة نسبيا مما يستوجب إنجاز برنامج لتحسين هذه النسبة بالاعتماد على الموارد المائية المتوفرة بالجهة والمتمثلة خاصة في المياه السطحية المعبأة بالسدود الكبرى. وتتواجد هذه المناطق الريفية خاصة بمعتمدية سجنان رغم وفرة مياه السدود. ولتلافي هذا النقص، تم إقرار مشروع المحاور الكبرى لتحسين نسبة التزود بالماء الصالح للشرب حول محاور سجنان والممول بمشاركة البنك الإفريقي للتنمية.

التكلفة وهيكله التمويل :

- التكلفة الأولية : **35700 ألف دينار**
- التمويل : - الخزينة : **5700 ألف دينار**
- دفعات خارجية : **30000 ألف دينار**
- التكلفة المحيئة: **70000 ألف دينار**

* العناصر المشتركة : بكلفة 12853 الف دينار

- مركب التصفية ومحطة الضخ بطاقة 140 ل/ث وبكلفة **6749 ألف دينار**
- قناة الدفع بكلفة **3792 ألف دينار**
- الخزان (سعة 2500 م³) بكلفة **2312 ألف دينار**

* المحاور : بكلفة جمليه تقدر بـ 24642 الف دينار

- محور سجنان بكلفة **6826 ألف دينار**
- محور تمرة بكلفة **4299 ألف دينار**
- محور السرية بكلفة **2896 ألف دينار**
- محور كاف عباد بكلفة **4121 ألف دينار**
- محور سيدي مشرق بكلفة **6500 ألف دينار**

حول محور سجنان:

- **مشروع الحسينية:** بمعتمدية سجنان لفائدة **998 منتفعا** بكلفة تناهز **781 أ.د.**
- **مشروع مساكن:** بمعتمدية سجنان لفائدة **808 منتفعا** بكلفة تناهز **776 أ.د.**
- **مشروع سقمان :** معتمدية سجنان يضمّ **2836 منتفعا** بكلفة تناهز **2399 أ.د.**



*حول محور تمرة:

-مشروع الحنية ام الطبل : معتمدية سجان يضمّ 1782 منتفعا بكلفة تناهز 1830 أ.د

-مشروع الكناينية : معتمدية سجان يضمّ 1157 منتفعا بكلفة تناهز 1100 أ.د

*حول محور السرية:

-مشروع شعبة الحوت : معتمدية سجان يضمّ 749 منتفعا بكلفة تناهز 1220 أ.د

-مشروع فيض الخزين : معتمدية سجان يضمّ 405 منتفعا بكلفة تناهز 735 أ.د

*حول محور كاف عباد:

-اعادة تهيئة مشروع الدحرة والعلي معتمدية سجان: يضمّ 1275 منتفعا بكلفة تناهز 2500 أ.د

-محور سيدي مشرق معتمدية سجان: يضمّ 2836 منتفعا بكلفة تناهز 7000 أ.د

-إحداث: على محور السرية بمعمدية سجنان

تزويد منطقة بوفرنينة 1 : بكلفة 950 أ.د لفائدة 648 ساكن

تزويد منطقة بوفرنينة 2: بكلفة 900 أ.د لفائدة 741 ساكن

تزويد منطقة السرية: بكلفة 570 أ.د لفائدة 246 ساكن

-إعادة تهيئة: بمعمدية سجنان

اعادة تهيئة شبكة الغيران: بكلفة 500 أ.د لفائدة 311 ساكن محور كاف عباد

اعادة تهيئة شبكة بوعواج: بكلفة 1000 أ.د لفائدة 2000 ساكن محور تمرة

-احداث: على محور كاف عباد

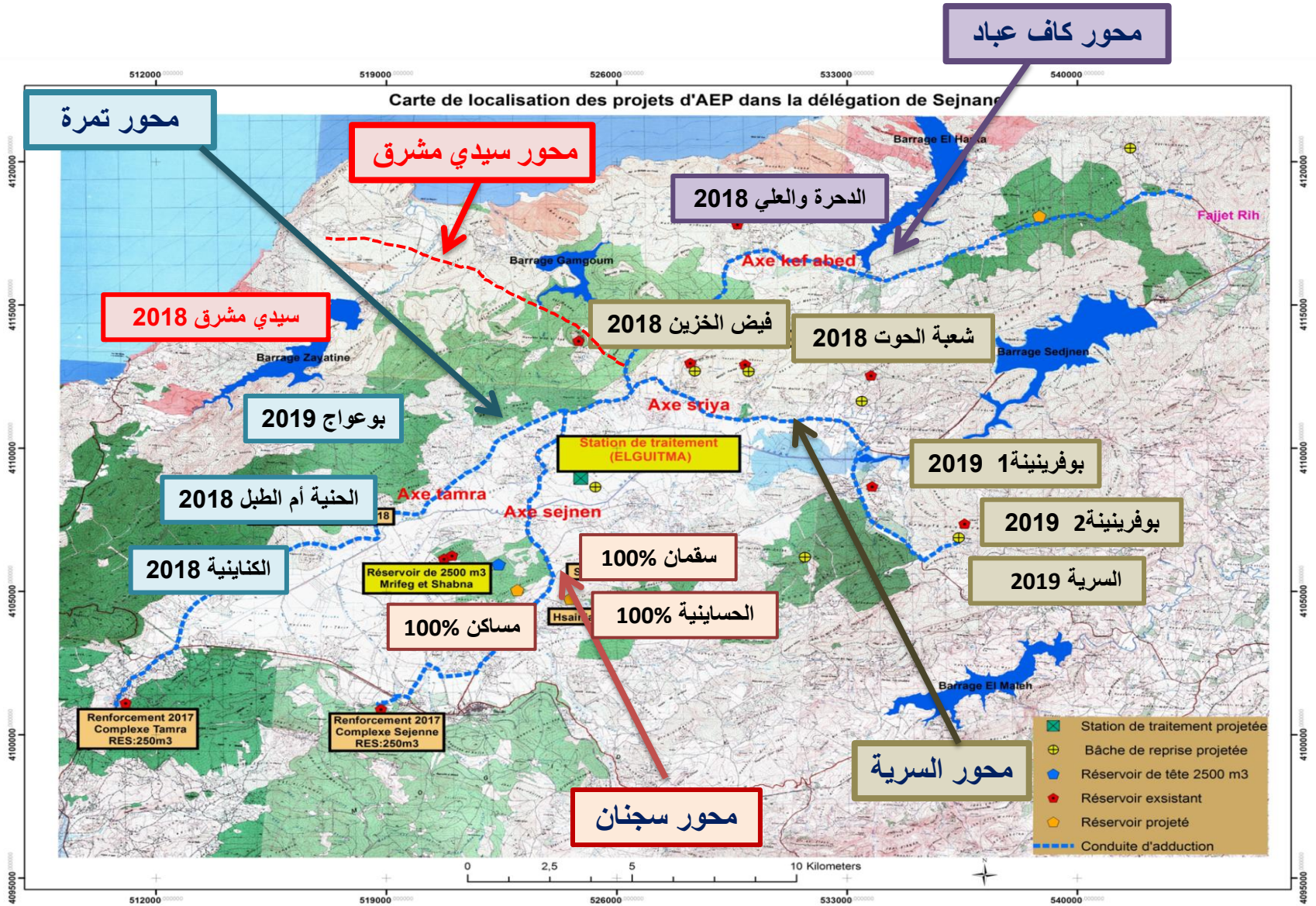
كاف عباد والمخيش : بكلفة 2650 أ.د لفائدة 2741 ساكن بمعتمدية سجنان

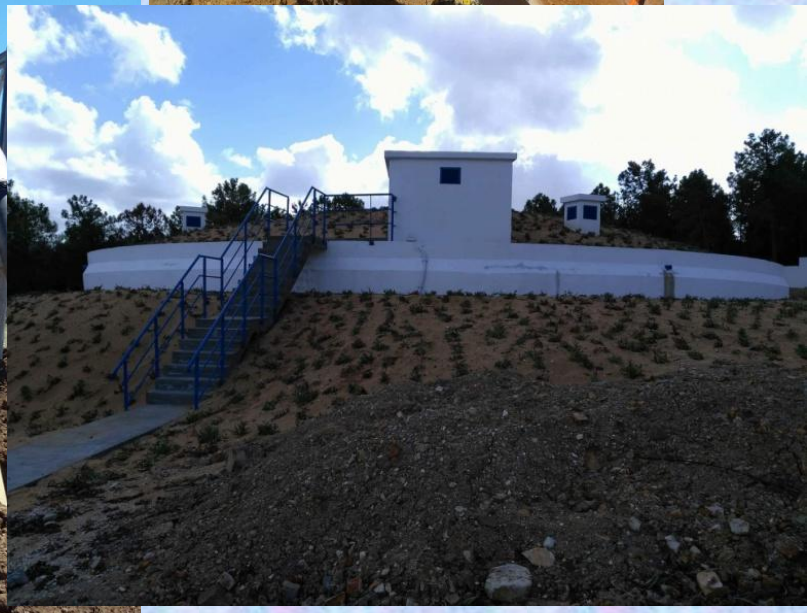
فجة الريح: بكلفة 2500 أ.د لفائدة 2227 ساكن بمعتمدية بنزرت الجنوبية

-اعادة تهيئة : على محور كاف عباد

اعادة تهيئة شبكة لوكة: بكلفة 1800 أ.د لفائدة 2349 ساكن بمعتمدية سجنان

خريطة تمرکز مشاريع التزويد بالماء الصالح للشرب بمعتمدية سجنان







تقديم الإنجاز



العناصر المنتهية

العناصر المنتهية: **بكلفة جمالية تقدر بـ 35 م. د**

-محطة التصفية و محطة الضخ: **6749** أد
-قناة الدفع : **3792** أد
-بناء خزان سعته 3م2500 : **2312** أد

العناصر المشتركة ←

بكلفة جمالية بحوالي **13 م.د**

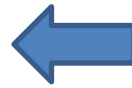
-محور سجنان : **6826** أد
-محور تمرّة : **4299** أد
-محور السرية : **2896** أد
- محور كاف عباد : **4121** أد



المحاور المنتهية

بكلفة جمالية
18.142 م.د

-مساكن: **776** أد
-الحسائنية : **781** أد
-سقمان: **2399** أد



المشاريع التي انجزت على محور سجنان

بكلفة جمالية تقارب **4 م.د**

بالنسبة للمشاريع التي في طور الإنجاز

محور تمرّة: 100%



مشاريع إحداث: 3.659 م.د.

-الكنائنية: بكلفة 1.5 م.د لفائدة 1157 منتفع

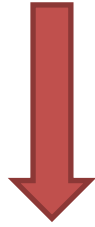
في طور الإنجاز (50%)

-الحنية ام الطبل: بكلفة 2.159 م.د لفائدة 1782 منتفع

في طور الإنجاز (15%)

على محور السرية:

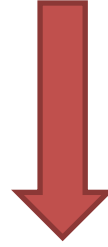
- مشاريع إحداث: 1.2 م.د



- فيض الخزين و شعبة الحوت : بكلفة 1.2 م.د لفائدة 1154 منتفع

في طور الإنجاز (15%)

على محور كاف عباد

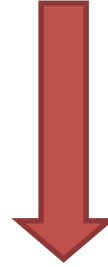


مشاريع إعادة تهيئة:

- الدحرة و العلي: بكلفة 2.5 م.د لفائدة 1921 منتفع

في طور الإنجاز (55%)

على محور سيدي مشرق



احداث:

- سيدي مشرق : بكلفة 6.5 م.د لفائدة 3247 منتفع

في طور الإنجاز (20%)

مشاريع التزويد بالماء الصالح للشرب و الصرف الصحي بالمدارس الابتدائية بالمناطق الريفية

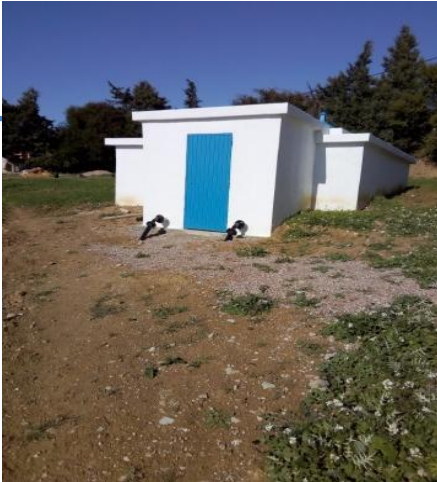
الكلفة الجمالية : 6 م.د ← 108 تدخل لفائدة 8 معتمديات



موزعة كما يلي:

66- تدخل لبناء خزانات بكلفة 3.6 م.د

42- تدخل للوحدات الصحية بكلفة 2.5 م.د



مشاريع بناء الخزانات



-الكلفة الجمالية : 3.6 م.د لفائدة 66 مدرسة

-المعتمديات : بنزرت الجنوبية (9 مدارس) -

سجنان (20 مدرسة) -جومين (16 مدرسة)-غزالة (13

مدرسة) -ماطر (5 مدارس) -منزل بورقيبة (1 مدرسة)-

تينجة (1 مدرسة) -اوتيك (1 مدرسة)

مراحل الإنجاز:

•37 مدرسة انتهى انجازها

•والبقية في طور الإنجاز (من 60 الى 90%)



مشاريع الصرف الصحي بالمدارس الابتدائية

الكلفة الجمالية : 2440 أ.د لفائدة 42 مدرسة

-المعتمديات : بنزرت الجنوبية (6 مدارس) -سجنان (15مدرسة) -جومين (8مدرسة)
-غزالة (5مدرسة) -ماطر (4 مدارس) -منزل بورقيبة (2 مدرسة) -تينجة (1 مدرسة)
-اوتيك (1 مدرسة)



مراحل الإنجاز:

13- مدرسة انتهى انجازها

**-البقية في طور الإنجاز
(بين 5% و 75%)**

المشاريع الجديدة لسنة 2019
بكلفة حوالي 6 مليون دينار

الإحداثيات : (بكلفة 2.4 م.د) لفائدة 1643 ساكن

2019

على محور السرية:

*مشروع تزويد منطقة بوفرينية1 بمعتمدية سجنان: بكلفة جمالية تقدر ب **950 أ.د**
لفائدة **648 ساكن**.

*مشروع تزويد منطقة بوفرينية2 بمعتمدية سجنان: بكلفة جمالية تقدر ب **900 أ.د**
لفائدة **741 ساكن**.

*مشروع تزويد منطقة السرية بمعتمدية سجنان: بكلفة جمالية تقدر ب **570 أ.د**
لفائدة **246 ساكن**.

في طور تحيين الدراسة

مشاريع إعادة التهيئة: (بكلفة 3.5 م.د) لفائدة 2311 ساكن

2019

*إعادة تهيئة شبكة الغيران بمعمدية سجنان (على محور كاف عباد): بكلفة
جملية تقدر ب **500 أ.د لفائدة 311 ساكن.**

في طور تحيين الدراسة

*إعادة تهيئة شبكة بوعواج بمعمدية سجنان (على محور تمرّة): بكلفة جملية
تقدر ب **3000 أ.د لفائدة 2000 ساكن.**

في طور فرز العروض

ومع انطلاق مشروع المحاور الكبرى للشركة
الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه والذي تقدر
كلفته بـ **330 مليون دينار** من المتوقع أن تفوق
نسبة التزود بالماء الصالح للشرب بالوسط
الريفي **95%** في أفق سنة **2025**.

شهادات حياة











- جلسات دورية بإشراف السلطات الجهوية لحلحلة الإشكاليات العالقة بالمشاريع،
- متابعة يومية للمشاريع عن طريق مصالح المندوبية وخاصة دائرة الهندسة الريفية،
- عديد الجهود المبذولة من طرف عديد الأطراف كوزارة الفلاحة (المندوبية الجهوية للتنمية الفلاحية بينزرت)، الشركة الوطنية لاستغلال وتوزيع المياه، الشركة التونسية للكهرباء والغاز،...



الجمهورية التونسية
وزارة الداخلية ولاية بنزرت



شكرا على حسن المتابعة

