

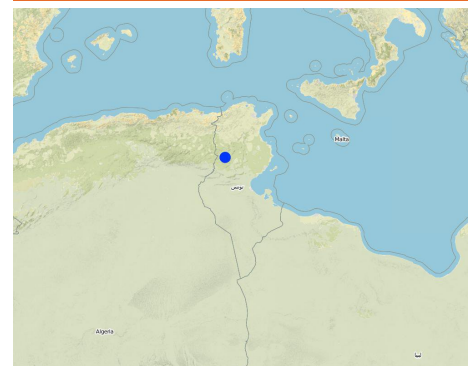


Plantation d'Acacia cyanophylla, Centre de la Tunisie. (Ouled Belgacem Azaeiz)

Création de réserves fourragères sur pieds (إحداث مخزون علقي)

Dans les situations où la dégradation des parcours a atteint le seuil d'irréversibilité et où la reconstitution de l'écosystème par une simple mise en défens n'est plus possible, la réaffectation par plantation d'arbustes fourragers s'impose. Cette approche vise à écourter la période de soudure chronique, augmenter rapidement le disponible fourrager, stabiliser les fluctuations interannuelles et stimuler la dynamique de régénération naturelle.

Les modalités d'établissement de telles plantations sont bien connues à l'Office de l'Elevage et des Pâturages (OEP) qui pourrait être associé pour l'exécution de ce volet. L'exécution se fera à l'entreprise (familiale de préférence). La participation des bénéficiaires consiste à préparer le sol, à mettre en terre les plants et d'assurer leur irrigation et leur protection. La participation des bénéficiaires est évaluée, sur ces bases, à 35 JT/ha et par an au moment de l'établissement et 10 JT/ha et par an pour le reste des opérations (irrigation, gardiennage, remplacement éventuel des manquants). L'OEP apporte les plants et compense les manques à gagner sur les superficies plantées en apportant l'assistance technique, le transfert de technologie et la prise en charge d'une partie du coût des travaux de préparation du sol. Le coût global (y compris la participation des bénéficiaires) de cette opération, est actuellement situé aux alentours de 800 DT/an.



: Kasserine,

• 8.8237, 35.17795

:

:

☐ / ☐ / ☒



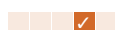
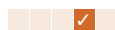
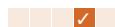
Plantation de cactus inerme à Kasserine – Tunisie Centrale (Ouled Belgacem Azaiez)

- Installer un élément de stabilité dans l'alimentation des petits ruminants.
- Valoriser les terres marginales.
- Protéger les sols contre les différentes formes d'érosion.

- / : Encourager la population à participer davantage dans l'application de cette approche.
- **SLM** : Sensibiliser la population et les agriculteurs pour une gestion rationnelle des parcours à travers le respect de la charge ani-male.
- : Sensibiliser la population aux effets bénéfiques de cette ap-proche et créer et renforcer les structures socio-professionnelles.
- : Conflits entre usagers au niveau des parcours collectifs

/		
?		
/	Utilisateurs des terres.	
/	Les ingénieurs et les techniciens des arrondissements des forêts et de l'Office de l'Elevage et des Pâturages.	Décisions sur le choix de la ou des technologie(s) : Les ingénieurs et les techniciens des arrondissements des forêts et de l'Office de l'Elevage et des Pâturages choisissent la technologie et l'exécutent.
(	Arrondissements des forêts (Commissariat Régional au Développement Agricole) et Agences de l'Office de l'Elevage et des Pâturages.	Décisions sur la méthode de mise en oeuvre de la technologie.

/



Encourager la population cible à participer à des journées de formation et de sensibilisation.

Intégrer la population et les éleveurs dans la planification des programmes de restauration et de réhabilitation des parcours dégradés.

Encourager la population et les éleveurs à travers leur implication dans les travaux de plantation, d'entretien et de la protection des parcelles.

L'Etat à travers le Ministère de l'Agriculture, des ressources hy-draulique et de la pêche a développé depuis l'année 1990 une stratégie nationale intégrée pour la conservation et la gestion des ressources naturelles entre autre celle relative à l'amélioration pastorale réserve un budget pour la fixation. des dunes dans le cadre de ses programmes de développement. A l'échelle locale, les arrondissements des forêts, représentants de la Direction Générale, interviennent dans les parcours collectifs en étroite collaboration avec les institutions locales représentatives des communautés (conseils de gestion et Groupements de développement agricoles) alors que les agences régionales de l'Office de l'Elevage interviennent dans les parcours collectifs en collaborations avec les éleveurs propriétaires des sites à planter par les arbustes fourragers.



SLM



)

(

SLM



(

SLM

)



SLM



SLM

/



/



(

)



/



/



Le contenu principal s'article autour de la maîtrise des techniques de transplantation, d'entretien et d'exploitation des plantations.



Les projets de création de réserves fourragères par la plantation d'arbustes sont entrepris et financés par l'état. La mise en oeuvre est réalisée soit par les arrondissements des forêts soit par l'OEP en étroite collaboration avec les usagers privés ou leurs représentants (conseils de gestion, groupements de développement agricole).



/

Les institutions de recherche telles que l'Institut des Régions Arides de Medenine, l'INRGREF et l'INRAT continuent leurs activités pour affiner les conditions d'application de l'approche et l'éventuelle gestion rationnelle de la parcelle une fois ouverte pour le pâturage.

SLM

environnemental dans la conservation des eaux et des sols et dans la lutte contre la désertification.

:

- Les agro-pasteurs sont conscients de l'importance de la plantation des arbustes dans l'amélioration pastorale.
- L'application de cette approche permet de réduire la dépendance des éleveurs vis-à-vis des marchés de fourrages et d'aliments concentrés.

- L'effet bénéfique de la plantation n'est pas garanti. sensibiliser la population à pratiquer une gestion rationnelle.

Editors

Donia Mühlematter

: 17

2018

Donia Mühlematter

: 9

2018

Donia Mühlematter (donia.jendoubi@unibe.ch) -

SLM

https://qcat.wocat.net/km/wocat/approaches/view/approaches_4060/

SLM

Technologies: Plantation d'arbustes fourragers https://qcat.wocat.net/km/wocat/technologies/view/technologies_4051/

Technologies: Plantation d'arbustes fourragers https://qcat.wocat.net/km/wocat/technologies/view/technologies_4051/

- CDE Centre for Development and Environment (CDE Centre for Development and Environment) -
- Decision Support for Mainstreaming and Scaling out Sustainable Land Management (GEF-FAO / DS-SLM)

- Nefzaoui, A., Chermiti A. 1991. Place et rôles des arbustes fourragers dans les parcours des zones arides et semi-arides de la Tunisie. Options méditerranéennes - 16: 119-125.:
- Zaafouri M. S., Akrimi N., Floret Ch., Pontanier R. 1994. Les plantations sylvo-pastorales en Tunisie présaharienne. Sécheresse, 5 : 265-75.:

This work is licensed under [Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

