



**CLUSTER
SERVAGRI**



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et qualification des filières AGRicoles en oléiculture

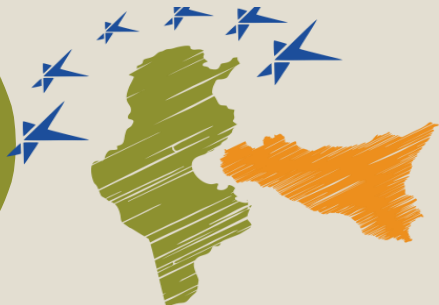
PROGRAMME IEV CT « Italie-Tunisie » 2014-2020

PROJET « CLUSTER SERVAGRI »

2ème Conférence Euro-Méditerranéenne

*Laboratoire du village transfrontalier de la connaissance
à la Mairie*

Palazzolo Acreide, 11-13 mai 2023



**CLUSTER
SERVAGRI**



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et qualification des filières AGRICOLES en oléiculture

*CLUSTER transfrontalier à SERVICE
du réseautage et qualification
des filières AGRICOLES en oléiculture*

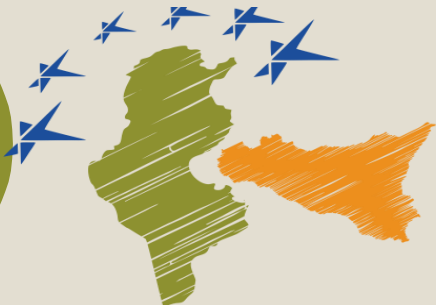
Réf. n° IS_1.1_034

Institut National Agronomique de Tunisie

Les besoins de la filière oléicole transfrontalière et l'apport de la recherche appliquée

Dr. Mohamed Karim AOUNALLAH

- Institut National Agronomique de Tunisie -



**CLUSTER
SERVAGRI**

Coopération transfrontalière
ITALIE TUNISIE



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et aualification des filières AGRicoles en oléiculture

**Renforcer la coopération
transfrontalière**

**Développer des programmes de
Recherche multidisciplinaire**

**Recherche-
Développement**



Essor d'une filière

Projets internationaux



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERvice du réseautage et qualification des filières AGRicoles en oléiculture

Projet : « CLUSTER transfrontalier à SERvice du réseautage et qualification des filières AGRicoles en oléiculture » du Programme Instrument Européen de Voisinage Coopération Transfrontalière (IEV CT) Italie-Tunisie 2014-2020

Objectifs

1. La mise en œuvre des activités de recherche et de renforcement des compétences des acteurs de la filière oléicole.
2. Le développement de réseaux des acteurs du secteur oléicole dans la zone de coopération.

Diagnostic : Evaluation des besoins de la filière oléicole transfrontalière

- Organiser des réunions avec les opérateurs et les acteurs de la filière oléicole pour échanger sur les enjeux du secteur. Ces rencontres permettent d'évaluer les forces et les faiblesses de la filière ainsi que les menaces et les opportunités qui se présentent.



Diagnostic: Evaluation des besoins de la filière oléicole transfrontalière



- Echanges avec les oléiculteurs. en s'appuyant sur une approche participative moyennant l'implication les opérateurs de la filière oléicole pour une définition plus claire et partagée des axes de recherche à aborder.



Goulots d'étranglement

- Taille des exploitations (dominances petites et moyennes exploitations)
- Alternance de production et Faible niveau de production
- Organisation des agricultures
- Paquet technique (faible transfert de connaissances)
- La dominance du marché de l'huile d'olive en vrac (manque de valeur ajoutée)
- ...



**CLUSTER
SERVAGRI**



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et aualification des filières AGRicoles en oléiculture

GT3 : recherche et renforcement des actions des systèmes oléicoles



3.1 Analyses et études sur les modalités de culture, de transformation et de stockage de l'huile d'olive.



3.3 Analyses et études de l'échange commercial de l'huile d'olive par catégorie/en vrac et en bouteille.



3.2 Études sur la certification des productions obtenues avec la «marque SERVAGRI».



3.4 Préparation et planification pour la mise en œuvre de prototypes de certification (EMAS et ISO 22005).



**CLUSTER
SERVAGRI**

Coopération transfrontalière
ITALIE TUNISIE



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et aualification des filières AGRicoles en oléiculture

GT3 : recherche et renforcement des actions des systèmes oléicoles

**Amélioration du
rendement des oliviers**

**Amélioration de la
qualité d'huile d'olive**



**Amélioration du paquet
technique**



Acquis de la recherche

**Renforcements des
capacités**

Techniques de production : Taille de fructification chez l'olivier



Une taille légère

Conséquences:

- Vieillissement rapide des arbres
- Diminution de la production cumulée



Une taille d'intensité moyenne

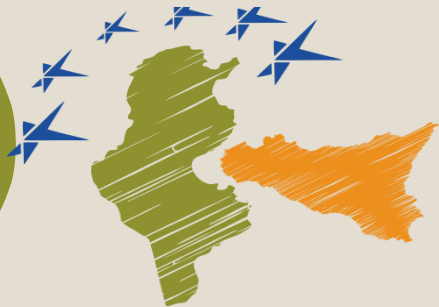
Taille recommandée



Une taille sévère

Conséquences:

- Favorise le phénomène d'alternance
- Différentes intensités de croissance entre les branches charpentières (déformation du houppier)



CLUSTER SERVAGRI

Coopération transfrontalière
ITALIETUNISIE



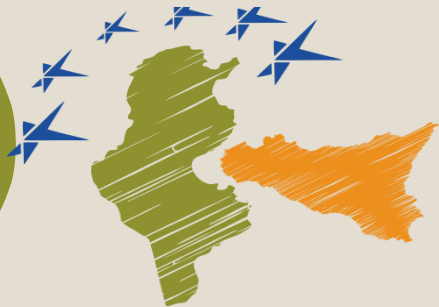
Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et aualification des filières AGRICOLES en oléiculture





CLUSTER SERVAGRI

Coopération transfrontalière
ITALIE TUNISIE



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



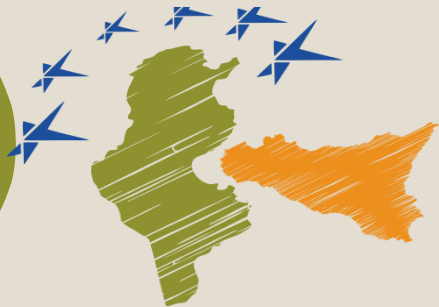
Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et aualification des filières AGRICOLES en oléiculture

Techniques de production : Fertilisation



Analyses sol – eau - feuille



CLUSTER SERVAGRI



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et aualification des filièes AGRicoles en oléiculture

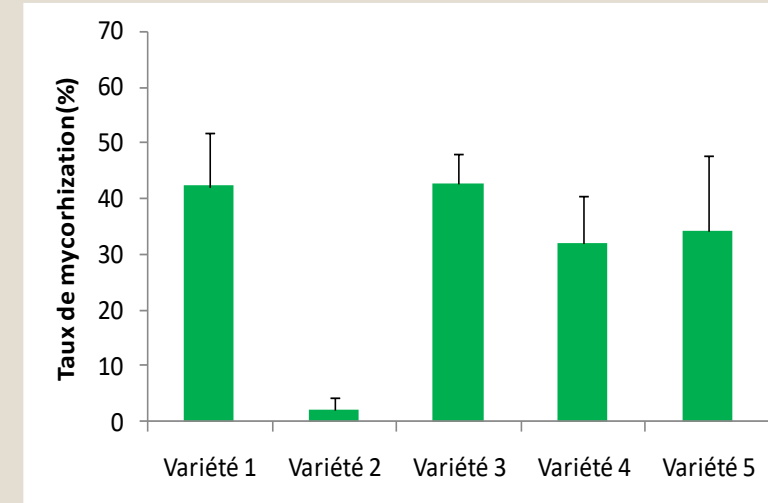
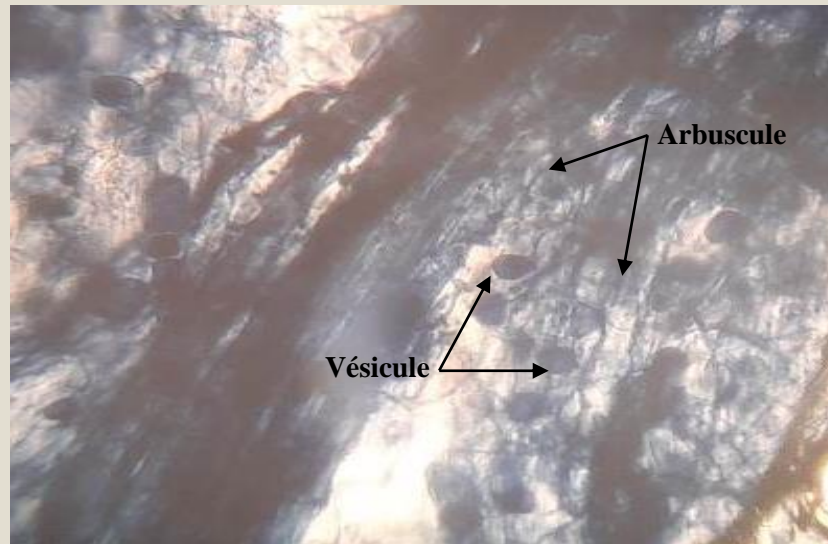


Diagnostics du statut minéral de l'arbre



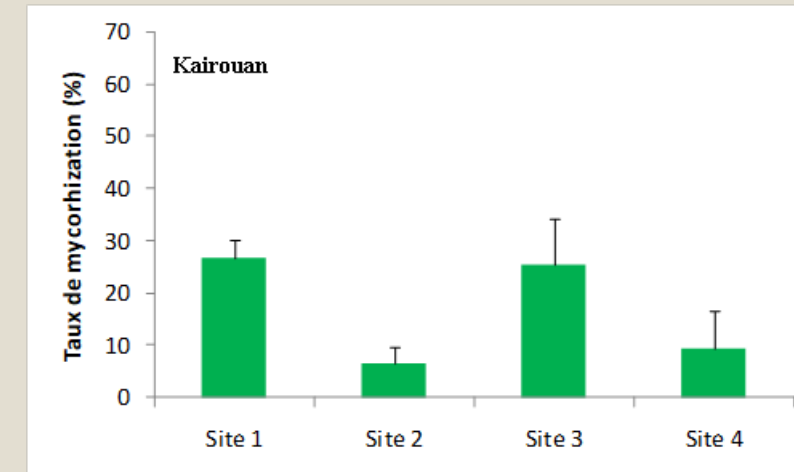
Propositions de solutions durable

Etude de la Variation du taux de mycorhization chez l'olivier

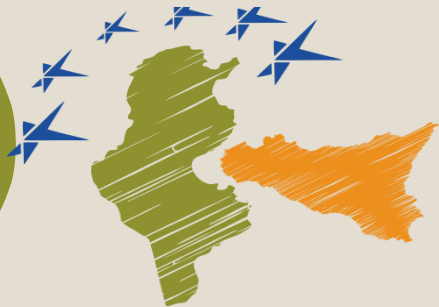


V1: Koronaiki
V2: Jarbouii
V3: Oueslati
V4: Meski
V5: Chetoui

Les taux de mycorrhization des variétés étudiées à Nabeul



Taux de mycorrhization chez la variété « Chemlali » dans quatre sites différents à Kairouan.



CLUSTER SERVAGRI

Coopération transfrontalière
ITALIE TUNISIE



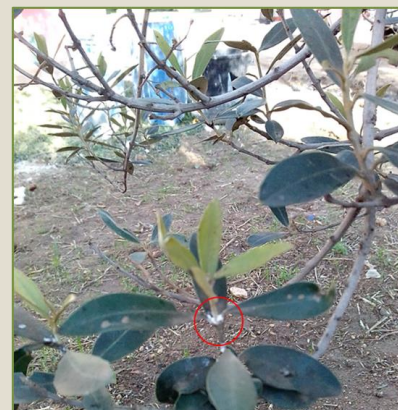
Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et aualification des filières AGRICOLES en oléiculture

Techniques de production : Gestion des bioagresseurs chez l'olivier

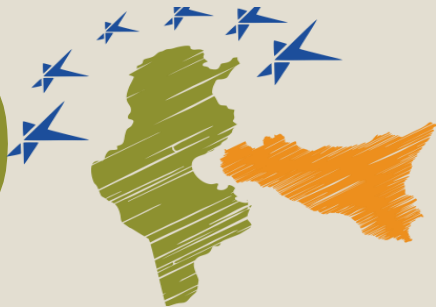


Actions de formation des opérateurs



Actions de renforcement des compétences: Gestion des bioagresseurs et propositions des solutions innovantes





CLUSTER SERVAGRI

Coopération transfrontalière
ITALIETUNISIE



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



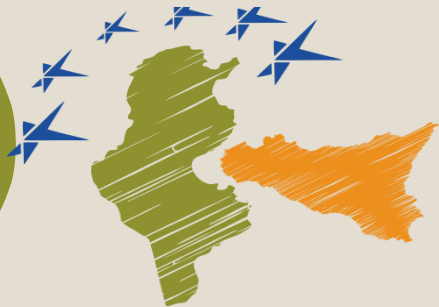
Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERvice du réseautage et aualification des filières AGRicoles en oléiculture

Techniques de production : Récolte des olives

Sensibilisation sur les bonnes pratiques agricoles en oléiculture: Récolte (Période et Méthode)





**CLUSTER
SERVAGRI**

Coopération transfrontalière
ITALIETUNISIE



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et aualification des filières AGRICOLES en oléiculture

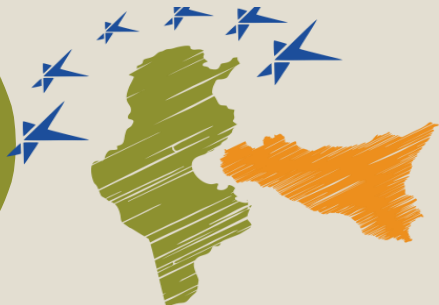
Techniques de transformation des olives



Actions de renforcement des compétences:
Les bonnes pratiques de transformation des olives



CULTIVAR					GRAMOLA3
SET VALORI DA STATO MATURAZIONE					GRAMOLA4
	GIRI ELEVATORE	GIRI FRANGITORE	MINUTI GRAMOLAZIONE	TEMPERATURA PASTA	GRAMOLA5
VERDI	30	2900	40	27	GRAMOLA6
INVAIATE	35	2800	35	29	ESCI
MATURE	37	2600	30	30	
MOLTO MATURE	40	2300	30	32	



**CLUSTER
SERVAGRI**



Programme cofinancé
par l'Union Européenne



Réf. n° IS_1.1_034

CLUSTER transfrontalier à SERVICE du réseautage et aualification des filières AGRICOLES en oléiculture

Conclusion et perspectives

- Similitudes des contraintes de développement du secteur oléicole entre les zones cibles du projet Cluster Servagri
- Mutualisation des compétences entre les différentes zones de projet et le développement de solutions innovantes permettent l'amélioration de la production et la qualité de l'huile d'olive Vierge extra
- Organisation de la filière oleicole et création de Cluster permettent l'amélioration de la rentabilité des agriculteurs et d'assurer la durabilité du secteur dans un contexte de mondialisation
- Encourager les programmes de recherche-développement pour le développement de la filière oléicole et l'amélioration de ses performances économique pour assurer la durabilité du secteur



GRAZIE PER L'ATTENZIONE !

MERCI DE VOTRE ATTENTION !