

Culture spécialisée



EXPÉRIMENTATION
ECHANGES
ENVIRONNEMENT
QUALITE DU SOL

Territoire

Département de l'Isère
Territoire Sud
Grésivaudan

Structure porteuse
Chambre d'Agriculture
de l'Isère



Nombre
d'agriculteurs
concernés : 5

Partenaires

- Filière nucicole
- Comité de territoire Sud Grésivaudan

Contact

Naïc Bernard
Conseillère
territorial et
animatrice CTSG
07 61 23 11 79
naic.bernard@isere.
chambagri.fr

IMPLANTATION DE COUVERTS VÉGÉTAUX EN VERGERS DE NOYERS



Origine

Sur le territoire du Sud Grésivaudan, au sein du Comité de Territoire, des agriculteurs ont constitué un groupe de réflexion et d'échanges autour de la nuciculture. En nuciculture les sols sont généralement peu couverts et le passage répété des engins concourt au tassement des sols et à la diminution des taux de matières organiques ce qui favorise, à terme, le développement des maladies des noyers. En 2013, les agriculteurs du groupe d'échange se sont réunis pour aborder la question des couverts végétaux qui permettent de décompacter le sol et surtout de lui redonner vie. Cette question a, dans un premier temps, été traitée par le biais de visites de parcelles mais ils ont identifié ensuite un besoin d'accompagnement technique. Ils souhaiteraient être accompagnés afin de valider l'intérêt de cette démarche et de pouvoir sensibiliser un maximum d'agriculteurs avec des faits et des éléments précis. C'est ainsi qu'ils se sont tournés vers la Chambre d'Agriculture de l'Isère pour les accompagner sur ce projet.



Objectif

Améliorer la qualité du sol dans les parcelles nucicoles pour limiter les apports d'engrais et faire face au tassement des sols



Etapes du projet

2013

- Rencontre avec les agriculteurs pour identifier les besoins
- Démarrage du suivi de 2 fermes : suivi de l'implantation des couverts, mesures de l'impact sur la vie du sol et mesures de la restitution en éléments minéraux au sol

2014-2017

- Démarrage du suivi de 4 fermes supplémentaires et récolte des résultats
- Visite annuelle des parcelles
- Réalisation d'articles sur cette pratique afin d'en promouvoir les intérêts

2018

- Intégration des parcelles dans le plan écofito
- Mise en place d'un essai par la SENURA

- 4 exploitations engagées dans les essais et une vingtaine suivent le groupe
- Suivi de 5 parcelles depuis 4 ans
- Organisation de journées Innovation pour communiquer sur les effets bénéfiques de cette pratique sur la vie du sol

Et demain?

Clefs de réussite

Dynamique de groupe forte avec des agriculteurs sensibles à la thématique agroécologique

Une filière nucicole bien structurée et attentive aux résultats et à leur diffusion

Un technicien spécialisé en production de noix

Points de vigilance

Coût du matériel pour implanter les couverts

Une peur très forte de la maladie qui empêche certains agriculteurs de se lancer dans le projet



Avec la contribution financière
du compte d'affectation spéciale
«développement agricole et rural»

Vous avez des projets collectifs à promouvoir ?
Contactez-nous !

Chambre régionale d'agriculture Auvergne-Rhône-Alpes
Agrapole – 23, rue Jean Baldassini
69364 Lyon Cedex 07