

Le point sur des travaux

Avec l'arrivée d'un temps plus clément, il est déjà urgent de s'organiser sur l'exploitation au niveau des travaux et des cultures à mettre en place. Derrière les chaumes estivaux, des itinéraires techniques bien pensés et adaptés aux situations.

Gérer la pression adventice

Avant les cultures d'automne ou d'hiver (féverole, pois, céréales secondaires), l'objectif est de préparer le sol sans favoriser les herbes hivernales.

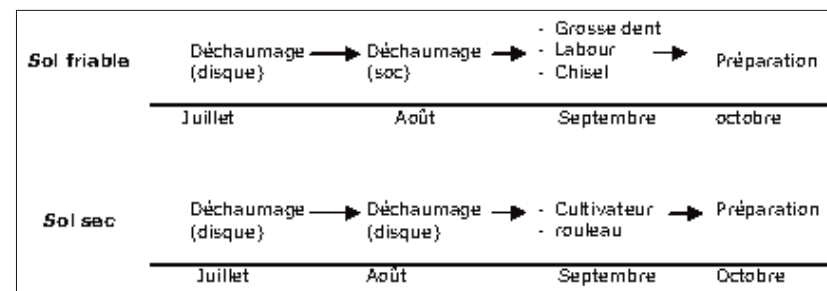
Une règle : n'intervenir qu'en sol friable

Tout passage en sol sec de chisel ou de dents rigides type décompacteur ou sous-soc favorise la levée de dormance des graines de plantes adventices, notamment de folles avoines, préjudiciables aux semis à venir.

Cette levée de graines enfouies, parfois profondément, se produit dans les plans de fissuration de sol sec provoqués par les dents, plans inhabituellement présents en sol friable.

Peu importe l'outil pourvu qu'il soit adapté.

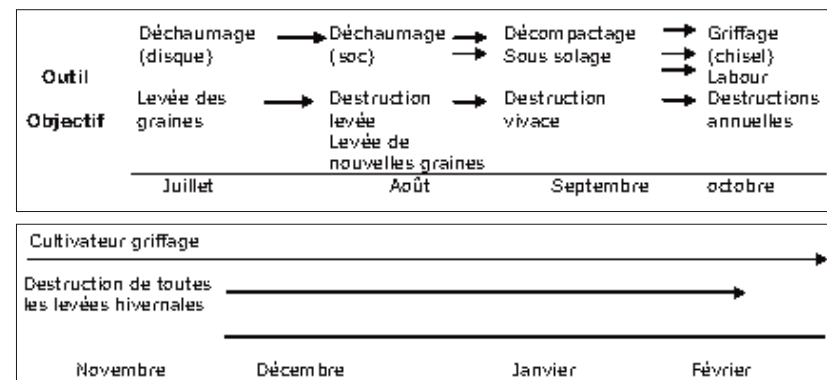
Calendrier d'interventions



Avant les cultures de printemps ou d'été (lentilles, lin, chanvre, tournesol, maïs et soja), l'objectif, dans ce cas, est de déstocker les graines d'adventices pendant la période de l'interculture estivale, automnale ou hivernale. Les travaux viseront à détruire leurs plantules.



Calendrier probable en sol argileux



Pour toutes demandes ou renseignements :
Chambre d'Agriculture du Gers
Services Techniques - Emilie Boué et Jean Arino
Tél. 05.62.61.77.13 ou ca32@gers.chambagri.fr



l'organisation d'automne

Implanter un couvert végétal

La mise en place d'un engrais vert estival dans l'interculture peut être une solution pour améliorer la fertilité des parcelles si cette culture n'a pas été semée sous le couvert de la culture précédente.

Si d'un point de vue théorique, cette action semble réalisable, dans la pratique les températures extrêmes observées de plus en plus régulièrement pendant les 4 mois d'été compromettent les semis printaniers tardifs et estivaux d'engrais vert en sol argileux.

Les engrais verts automnaux peuvent s'envisager en sol non argileux, car en terrefort les destructions printanières posent des difficultés de faisabilité, une fois les gels vécus par ces terres soufflantes.



A partir du 15 août et jusqu'à fin septembre, choisir des légumineuses à petites graines.

	Points forts	Semis dose kg/ha	Points faibles	Autres caractéristiques
Trèfle incarnat	Le plus productif	12 kg	Ne se développe qu'au printemps	Associable ou pas à une graminée gélive (avoine diploïde)
Trèfle d'Alexandrie	Le plus résistant	10 kg	Gélif à - 8° C	
Trèfle de perse	Adapté aux sols siliceux	8 kg	Tolère moins les sols battant	

A partir du 10 octobre et jusqu'à la Toussaint, choisir des légumineuses à grosses graines.

	Points forts	Semis dose kg/ha	Points faibles	Autres
Fénu grec	Adapté aux sols calcaires	40 à 60 kg	Moins performant en sol acide	Associable à la féverole ou à l'avoine de printemps
Vesce + avoine Vesce + triticale	Mélange le plus performant	40 à 70 kg	La vesce se développe par semis tardifs	
Féverole	Plante la plus productive en hiver	100 à 140 kg	Gélive à - 10°	Associable à la vesce, l'avoine de printemps

Au semis, choisir une légumineuse pure ou associée ?

La réglementation en zone vulnérable impose un mélange d'espèces et interdit les légumineuses pures.

C'est pourquoi, les petites et grosses graines de légumineuses seront associées à de l'avoine diploïde ou avoine de printemps (à hauteur de 40 kg/ha).

Cette technique à l'avantage d'assurer un couvert rapide du sol, voire du fourrage pour les animaux ; cette physionomie limite la levée et la multiplication des annuelles hivernales à cycle court des boulbènes (ravenelle – capsule bourse à pasteur – diplotaxis – paturin annuel).

De plus au printemps la légumineuse seule subsiste, l'avoine diploïde ayant subi les rudesses du gel ne pose pas de problème de contrôle.

Par contre, dans le cas du mélange vesce avoine ou vesce triticale, le problème est inversé. Parfois le gel détruit la vesce, seule subsiste la graminée de type hiver qui nécessite souvent une opération de broyage supplémentaire mais surtout de scalpage parfois compliqué en printemps humide.

