

LE RESEAU 2013

Etat général

Seize parcelles sont actuellement référencées dans Vigiculture (voir annexe 1) avec un stade moyen allant de cotylédons à 2 feuilles vraies. Les semis se sont déroulés du 23 au 30 mars dans 10 parcelles et 6 parcelles ont été semées du 01 et 03 avril.

Régionalement 5% des semis ont été réalisés entre le 19 et 25 avril et aucune parcelle du réseau n'est dans ce cas.

Le manque de températures mais surtout les précipitations importantes enregistrées du 09 et 14 avril ont perturbé la levée en sol de limon battant.

Pour les semis réalisés **du 23 au 30 mars** la population moyenne est comprise entre 70 000 et 100 000 pieds hectare.

Pour les semis réalisés **du 01 au 04 avril** la population moyenne est comprise entre 40 000 et 80 000 pieds hectare.

Cette dernière période de semis précédant la pluie est la plus pénalisée et représente environ 10% de la surface régionale avec des populations voisines de 50 000 pieds hectare.

Pour les cas de battance les plus graves de nouveaux semis ne sont pas à exclure si la population finale reste inférieure à 30 000 pieds hectare après le 01 mai.



NUISIBLE OU MALADIE

Contexte d'observations

Des dégâts de tipules sont observés en dehors du réseau. Les pertes de pieds dépassent 20% pour les cas les plus graves. Avec le retour des pluies, surveiller également la présence de limaces. Attention les dégâts peuvent se confondre avec les tipules. Il faut alors disposer des pièges pour identifier avec certitude leur présence

DESCRIPTION

Les larves de tipules sont grises, dépourvues de pattes et mesurent de 1 à 3 cm. Elles sectionnent la tigelle ou les cotylédons des plantules à la surface du sol.

Stade de sensibilité

Les dégâts peuvent se produire jusqu'au stade 4 à 6 feuilles vraies sur sol humide entraînant la mortalité ou un retard de développement

Etat général

Il s'agit le plus souvent de parcelles comportant d'importants débris végétaux en surface résultants d'une interculture d'automne ou d'un itinéraire sans labour.



REPOUSSES D'ADVENTICES

Les levées d'adventices sont nombreuses et ont parfois dépassées le stade cotylédons ce qui conditionne les premières interventions chimiques.

Chénopode blanc



Renouées liseron



Morelle noire



Mercuriale



Renouée des oiseaux



Colza



DESHERBAGE MECANIQUE

L'utilisation de matériel de désherbage mécanique, telles que la houe rotative ou la bineuse équipée de moulins, interviendra au moins après la réalisation de 2 traitements chimiques en plein.

L'agressivité de ces matériels, pour détruire des jeunes adventices (stade fil blanc à cotylédons), est également trop importante pour des betteraves avant le stade 4 feuilles naissantes - 4 feuilles vraies.

A partir de ce stade de la culture, et si les conditions météorologiques le permettent (sol ressuyé, absence de pluie dans les 24 à 48 h), le désherbage mécanique peut commencer.

Vérifier que les pertes de betteraves n'excèdent pas 5 %. Renouvelez l'intervention dans les 8 jours, pour détruire les nouvelles levées d'adventices. Au préalable, un sol plat et suffisamment rappuyé permettra une bonne efficacité de ces matériels, et facilitera leur réglage.

Sites observés – réseau BSV 2013 (annexe 1)

