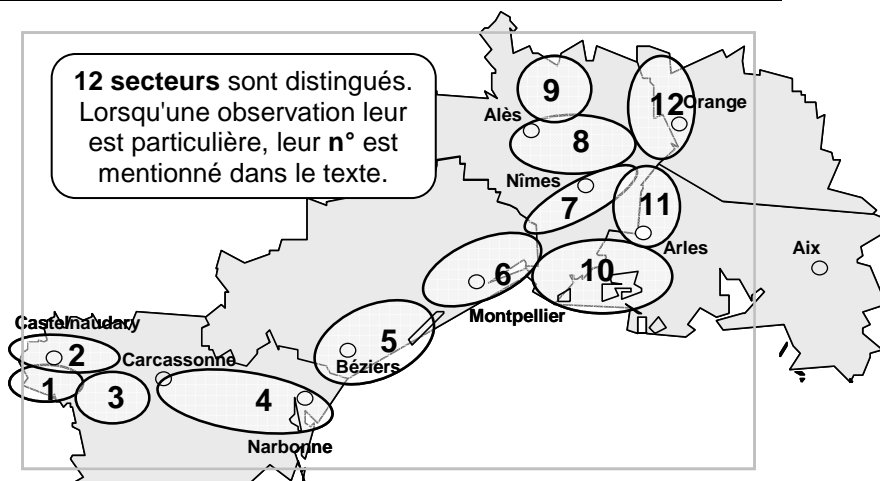


L'essentiel

- Les blés sont sales, en ray-grass mais aussi en dicotylédones, folle avoine et parfois chardon.
- Le climat des 10 prochains jours est favorable au désherbage. Il faut saisir ce créneau.
- Les limaces sont toujours actives dans les secteurs humides (secteurs 8 et 9).



BLÉ DUR

Climat

- Le climat des 10 jours à venir s'annonce frais (T° mini de 0 à 5°C) mais sans gelée marquée, ni forte amplitude thermique, peu venté, sec mais avec une hygrométrie plutôt élevée. Et les sols sont humides. **C'est un climat idéal pour désherber.** Une telle occasion ne se représentera pas de sitôt.
- Les prévisions climatiques à moyen terme (3 mois) penchent pour des mois de février – mars secs et plutôt frais. Une telle période de sécheresse est de toute façon fréquente en climat méditerranéen. Il vaut donc mieux positionner les herbicides sans attendre, puis l'apport d'azote dans la foulée.
- Les réserves en eau des sols sont pleines partout, y compris sur le littoral (secteurs 4, 5, 6 et 10). Les sols profonds partent donc sur un potentiel normal.

Etat des cultures

- **Les semis d'octobre et début novembre** sont beaux et homogènes, à l'exception de ceux touchés par l'excès d'eau. Ils ne manifestent pas de symptômes de carence en azote. Les désherber est prioritaire.
- Les semis touchés par l'excès d'eau ne supporteront un herbicide que lorsqu'ils auront repris une croissance active. Leur apporter de l'azote est prioritaire.

Désherbage

Ray – grass

- Les deux familles d'antigraminées foliaires utilisables contre le ray-grass à ce stade (famille A = Fops et dens, famille B = sulfonylurées) peuvent être appliquées :
 - dès 3 feuilles du blé dur sous réserve qu'il soit en bon état ;
 - dès que les températures permettent la croissance soit : à partir de T° mini = 0°C, voire un peu moins (- 2°C) du moment que cela se réchauffe jusqu'à 7°C dans la journée.

Situations où il faut éviter de désherber :

- froid la nuit (< 0°C) sans réchauffement dans la journée (T° maxi < 7°C)
- températures favorables ou douces mais descente brutale annoncée dans les 5 jours.
- Blés peu poussants pour cause d'excès d'eau.
- AXIAL (0,9 l/ha sur blé dur) et TRAXOS (1,2 l/ha) : ces deux herbicides auront des efficacités proches contre le ray-grass. A terme, ces produits remplaceront le Celio et il faut apprendre à s'en servir. L'encadré ci-contre résume ce qu'il faut en savoir.

AXIAL Pratic - TRAXOS Pratic

Ces deux herbicides contiennent une nouvelle molécule strictement antigraminées, le pinoxaden. Elle appartient à la même famille chimique que celle du Celio

(famille A - fop) mais à la branche den.

Conséquences pratiques

Là où les fops sont inefficaces, les dens peuvent être efficaces (assez souvent) ou inefficaces comme leurs cousins (parfois).

Préconisations

Si votre ray-grass est devenu résistant aux fops, testez ces produits sur une surface limitée, et notez le résultat.

Sinon, utilisez les en rotation avec les autres familles chimiques.

Pour évitez d'user trop vite cette nouvelle arme, pratiquez la rotation des herbicides.

- Tous ces antigraminées contrôlent aussi les folles avoines déjà levées.
- Adjuvant : il est indispensable pour tous ces antigraminées. La classique huile végétale estérifiée convient très bien.

Dicotylédones

- Les pluies régulières ont permis des levées rapides et importantes. Véroniques, coquelicot, matricaire, fumeterre, crucifères...ont fini de lever pour tous les semis d'octobre et de début novembre.
Là aussi, il faut saisir la fenêtre climatique qui s'annonce.
- Les herbicides bien adaptés à ce contexte (adventices jeunes + T° moyenne 5-6°C) sont les sulfonyluré es (type Allié), les MCPP-ioxynil (type Mextra) et les DFF (type Brennus).
Lorsque la flore est diversifiée, un mélange type Mextra + Allié (0,75 à 1 l + 10 à 15 g) est recommandé.
- **Gaillet** : par climat frais, c'est l'ajout de Primus-Nikos (0,07 l/ha) à un produit type Mextra qui sera le plus efficace.
- **Chardon Marie** : il faut impérativement le détruire maintenant. Aux stades jeunes (diamètre < 10 cm), de nombreux herbicides sont efficaces : Allié, Mextra, Aloès-Archipel...

Ravageurs

Limaces

- Les limaces sont toujours très actives dans le secteur 9.
Une visite des parcelles à risque (précédent colza ; semis direct) est nécessaire.
Appliquer un molluscide s'il y a des dégâts récents.

Zabre

- Les dégâts en cours sont peu fréquents mais existent :
 - Les zabres sont en activité grâce au climat doux ; traitez rapidement ;
 - Décis expert et Decis protech sont les deux insecticides autorisés.