

Désherbage blé dur

• Portrait des différentes situations

Plusieurs parcelles de la région ont une pression en adventices qui augmente et nécessitent une intervention rapide.

Plusieurs situations se dessinent selon les dates de semis :

- Les semis précoces (autour du 13 octobre), stade épi 1 cm passé et les semis « dates classiques » (20 octobre-fin novembre) au stade épi 1 cm.

Ces parcelles ont été le plus souvent dés herbées une première fois en pré-levée, et l'ont été une deuxième fois en décembre ou janvier.

Elles sont globalement propres derrière melons mais présentent derrière précédent blés et pois chiche des repousses de Ray Grass qui profitent des températures anormalement douces de ce mois de janvier. Des dicotylédones commencent à se développer également (majoritairement des véroniques, des coquelicots et quelques chardons).

- Les semis tardifs (début à mi-décembre) au stade début-mi tallage.

La tardivité de ces semis a souvent permis de faire un « faux semis » et/ou d'appliquer un glyphosate, ce qui les rend propres, mais des dicotylédones commencent à se développer.

- Les semis très tardifs (début à fin janvier), pas levés ou 1 F.

Ils sont généralement non dés herbés et des andains de dicotylédones sont observables sur certaines de ces parcelles.

La disparité des dates de semis et des stades, ainsi que le climat particulièrement chaud pour

cette période de l'année posent la question des produits encore utilisables.

• Blé dur d'hiver et de printemps...Que peut-on utiliser ?

Le tableau ci-dessous, récapitule pour plusieurs herbicides sur blé dur (liste non exhaustive), le stade optimal à partir duquel utiliser la spécialité et les températures qui permettent le traitement

Il est rappelé qu'un blé semé à partir du 1 er janvier est considéré comme une culture de printemps. De ce fait, réglementairement, certaines spécialités ne sont plus autorisées (en rouge dans le tableau), ou la dose est du moins réduite. Il est conseillé de vous rapprocher de votre conseiller avant l'utilisation d'un herbicide sur blé dur de printemps en cas de doute sur son utilisation.

Listes des spécialités interdites sur blé dur de printemps (liste non exhaustive): BROCAR 240, PENDITEC, PENTIUM FLO, PROWL 400, TROOPER, ATHLET, CODIX, DEFI, TRINITY, COMPIL, ALLIE EXPRESS...

• Herbicides et stades

Pour les semis allant du stade début tallage à épi 1 cm (semis d'octobre à mi-décembre) avec une pression double en dicotylédones et graminées, une spécialité à base de mésosulfuron-méthyl (Archipel Duo/Auzon Duo ; Atlantis Pro ou Star...) pourra être utilisée.

Les spécialités à base de Chlortoluron peuvent être utilisées jusqu'à début mars sur les blés du stade 1 feuille à fin tallage sur des adventices peu développées. Sur des adventices plus développées privilégiez l'utilisation de foliaires.

En absence de Ray grass, des spécialités à base de metsulfuron pourront être appliquées (Alliance WG, Allié Duo SX, Allié Max, Allié Star, Boudha) ou à base de Thifensulfuron-méthyl (Harmony Extra SX, Omnera LQM, Picaro SX).

Pour les semis tardifs de janvier, peu de spécialités peuvent être utilisées au stade actuel des

blés. Pour la plupart, il faudra attendre que le blé atteigne le stade 2-3F. L'Allié Duo est possible à partir de 2 feuilles et des Chlortolurons à partir de 1 feuille.

Anti-dicotylédones et Graminées autorisés sur blé dur de printemps : Archipel Duo, Atlantis Pro, Levto WG, Axial one, Joystick, Hussar Pro, Traxos Pratic et des spécialités à base de Chlortoluron.

Anti-dicotylédones sur blé dur de printemps : Allié Duo, Allié Max, Allié Star, Bastion, Canopia,

Harmony Extra SX, Omnera LQM, Picaro SX, Pixxaro EC, Zypar...

| T°C à partir desquelles il est conseillé d'intervenir | Climat à partir duquel il est possible d'intervenir | Stade optimal du blé à partir duquel on peut traiter | Herbicides utilisables. en rouge : interdit sur Blé dur Printemps |
|---|---|--|--|
| T° mini ≥ - 2°C T° Max ≥ 7°C | Gelée blanche puis réchauff. rapide le matin | 1 feuille | • Athlet , Chlortoluron, Défi |
| T° mini ≥ - 2°C T° Max ≥ 7°C | Gelée blanche puis réchauff. rapide le matin | 2 feuilles | • Allié duo... |
| T° mini ≥ 0°C T° Max ≥ 10°C | Limite de gel | 3 feuilles | • Archipel duo-Auzon duo, Levto WG, Atlantis pro, Hussar Pro (sulfos antigram.) • Dublett-Picotop ... (auxinique + contact) • Florid-Bali, Zypar (auxinique + sulfo) • Pixxaro EC (auxinique) • Axial Pratic-Axeo-Alkera, Traxos Pratic-Trombe (antigram. foliaire) |
| T° mini ≥ 2°C T° Max ≥ 12°C | Frais mais sans gel | 2 feuilles | • Brocar 240 (antigram. foliaire) |
| | | fin tallage | • Aka-Sekens (auxinique + sulfo) |
| T° mini ≥ 4°C T° Max ≥ 14°C | Doux et poussant | mi tallage | • Bofix-Boston (auxinique) |
| | | fin tallage | • Chardex, Lonpar (auxinique) |



ARVALIS
Institut du végétal



Chambre Régionale d'Occitanie, Mas de Saporta – CS 30012 -34875 LATTES

Tél : 04.67.20.88.74 Fax : 04.37.30.88.73

Avec le concours de :

- Alpilles Céréales, Arterris, Comptoir Agricole du Languedoc, CAPL, Ets Magne, Coop. d'Alès, GPS, Ets Garcin.
- Ets Perret, Ets Touchat, Ets Peris, Semences de Provence, Actisem, Semences de France, JEEM, SCAD
- Chambres d'Agriculture 11, 13, 30, 34
- BRL, SCP, Lycées agricoles d'Aix Valabre et Nîmes Rodilhan