

Sondage : Quel avenir pour le désherbage en Grandes cultures

Ce questionnaire sur **les pratiques de désherbage** a pour but de mieux connaître vos **difficultés** de désherbage et d'identifier les pistes à travailler en priorité pour une **meilleure maîtrise** des mauvaises herbes.

Caractéristiques de l'exploitation et travail du sol

4. SAU (ha) 3. Département 4. Quel est votre âge

5. Quelle est la part moyenne des cultures d'hiver dans votre SAU ?

0 à 33% 34 à 66% 67 à 100%

6. Quelle est la durée moyenne de votre rotation ?

Monoculture ≤ 3 ans 4-5 ans ≥ 6 ans

7. Quel est le travail du sol pratiqué sur la rotation (1 seule réponse) ?

Labour systématique Jamais de labour Au moins un labour dans la rotation

8. Dans le cas où vous ne labourez jamais, quelles pratiques de préparation mettez-vous en œuvre ?

Déchaumages multiples Semis direct + couverts intermédiaires
 Semis direct Autre ; précisez :

Perception du désherbage sur l'exploitation

9. Quel désherbage pratiquez-vous actuellement sur l'exploitation

Uniquement Chimique uniquement mécanique les deux séparément les deux combinées

10. Pour le chimique travaillez-vous avec

Un seul herbicide par culture des programmes des mélanges les deux combinées

11. Avez-vous des problèmes de résistance sur l'exploitation avérée ou supposée :

Oui Non Ne sait pas j'ai un doute

12. Trouvez-vous que le désherbage est plus compliqué aujourd'hui que par le passé

Oui Non

13. Si oui, pour quelles raisons par ordre d'importance (1 faible importance, 4 forte importance)

Moins de solutions herbicides Moins de recours à l'agronomie
 Développement de résistances Gestion du coût

14. Pour vous un désherbage réussi c'est

une parcelle exempte d'adventices dans chaque culture la dose maximum pour ne pas y revenir
 quelques adventices qui seront gérées dans la rotation un désherbage correct mais pas cher
 un désherbage qui respecte l'environnement

15. Si vous êtes moyennement ou peu satisfait, quelles raisons avez-vous identifiées ? (2 réponses maxi)

Doses insuffisantes Application hors plage d'utilisation optimale de l'herbicide
 Produit inadapté à la flore présente Adjuvant défaillant
 Présence d'adventices résistantes Conditions climatiques défavorables
 Autre ; précisez :

16. Que seriez-vous prêt à faire pour retrouver de la satisfaction dans votre désherbage ?

Mieux gérer l'interculture par des déchaumages Introduire le labour Changer de culture
 Pratiquer du mécanique associé aux herbicides passer au bio Introduire des couverts végétaux
 changer d'herbicides mettre en jachère Décaler les semis
 Autre ; précisez :

17. Pour vous un vrai déchaumage c'est

2cm de profondeur rattaché avec un rouleau 5 cm de profondeur supérieur à 10 cm

18. En cas de réduction obligatoire de l'utilisation des herbicides vous préférez :

- Réduire les doses d'application
- Semer plus tard pour éviter les périodes de levées des adventices
- Mettre 30 % de l'exploitation en bio
- Changer de culture
- Allonger la rotation
- Désherber le rang et biner
- Autre ; précisez :

19. Croyez-vous qu'un échec de désherbage peut avoir des conséquences graves ?

- Pendant une campagne
- L'année suivante
- Non, on peut toujours le gérer
- plusieurs années

20. En cas d'échec du désherbage qu'est ce qui est le plus à craindre ?

- Des infestations insupportables
- des levées importantes durant des années
- l'installation de plantes résistantes

21. Quel sera, selon vous, le principal problème lié au désherbage, dans les années à venir ? (1 seule réponse)

- Prix élevé des herbicides
- Restriction d'utilisation des produits
- Adventices résistantes généralisées
- Ne sait pas
- Autre ; précisez :

22. Les tendances actuelles (restriction d'usage, ecophyto 2018) sont elles susceptibles de : (1 seule réponse)

- faire baisser les rendements
- diminuer les marges cultures en multipliant les interventions mécaniques

23. Qu'elle serait alors votre réaction :

- je m'agrandis et j'extensifie
- j'arrête de produire
- je continue si j'ai des aides complémentaires
- semis direct

24. Comment percevez-vous les nouvelles technologie de désherbage (Duo system, express sun, clearfield)

- jamais entendu parler
- je les utilise

25. Face à un problème particulier comment ajustez-vous votre programme de désherbage

- J'observe et je décide avec mes références
- je sollicite mon technicien
- j'applique le conseil du CETA ou de la CA

26. Vous adoptez une stratégie car (classer par ordre de préférence 1 = préférée, 5 moins bien)

- c'est celle qui fonctionne le mieux
- c'est la moins cher
- c'est celle qui est la moins contraignante
- c'est celle qui me prend le moins de temps
- c'est celle qui respecte le mieux l'environnement
- Autres

27. Pensez –vous que les adventices contribuent à la biodiversité dans une parcelles cultivées?

- oui
- Non
- je ne sais pas

28. La biodiversité dans une culture de céréales est-elle synonyme :

- d'échec de la culture
- de perte de rendement
- d'abandon du système de culture à long terme
- d'une nécessité
- d' aberration

29. Comment réagiriez-vous à la nécessité de protéger la biodiversité dans les parcelles cultivées :

- je réinstalle des jachères par endroit
- ce n'est pas l'objet d'une parcelle cultivée
- je passe au bio

Quelles sont vos attentes ?

30. Parmi les voies suivantes, quelles sont les priorités à étudier ? (2 réponses maxi)

- Conditions climatiques et efficacité des herbicides
- La baisse des doses avec les adjuvants
- Techniques agronomiques (rotation, labour...)
- Modification de la bouillie (acidification...)
- Désherbage mécanique/mixte ou combiné
- Les bas volumes
- Matériels de pulvé (capteurs, modulation...)
- Choix et réglages des buses
- Utilisation des couverts (permanents ou non)
- La prévention des résistances
- Utilisation de mélanges (4 produits et plus) à doses réduites
- Réduction de l'impact environnemental des produits
- Augmenter le nombre de passages (avec réduction de doses à chaque passage)
- Autre ; précisez :

31. Assisteriez-vous à un formation d'une journée sur la gestion agronomique des adventices

- NON
- OUI dans ce cas laissez vos coordonnées :

.....
.....
.....