

Gérer Datura, Ambroisie et Tournesol sauvage pour éviter que le tonnerre ne gronde

Le Contrat de solutions, ce sont 45 partenaires du secteur agricole qui s'engagent pour des solutions concrètes, efficaces et durables pour la protection de toutes les cultures. Plus de 110 fiches détaillent les leviers pour réduire l'utilisation et l'impact des produits phytopharmaceutiques. Zoom sur la gestion de l'ambroisie à feuille d'armoise, du datura et du tournesol adventice, résumée dans la Fiche solution 78.

Qui essème au vent, récolte la tempête

L'ambroisie à feuille d'armoise, le datura et le tournesol sauvage sont compétitives et difficiles à gérer dans les cultures de printemps. Pour l'ambroisie et le datura, des problèmes sanitaires s'ajoutent aux enjeux de gestion : le pollen de la première est allergisant tandis que la seconde est toxique pour l'homme. Pour réduire au maximum la pression de ces adventives tout en limitant les herbicides, il est conseillé de combiner des mesures prophylactiques qui amenuisent en plus l'apparition de résistances.

Évitons tempête sous narine ou pire encore

N'hésitez pas à consulter le catalogue français des variétés de pomme de terre et testez ces variétés pour participer à l'effort de guerre en réduisant l'utilisation des produits phytopharmaceutiques.

La combinaison de mesures prophylactiques afin de limiter les complications est possible :

- **Choisir la parcelle et les rotations** : introduire plus de cultures d'hiver et éviter celles de printemps quelques années, dans les parcelles où l'infestation est importante.
- **Sourcer les apports organiques** : identifier les composts à risque (résidus contaminés possibles).
- **Choisir des semences certifiées** avec des normes de pureté, pour minimiser l'introduction de graines exogènes à la parcelle.
- **Repérer et arracher à la main** (avec des gants) si l'infestation est faible : sur le rang (tournesol sauvage) ou en entrée et bordures (ambroisie, datura). Sortir les plants arrachés des parcelles.
- **Hygiène des agroéquipements** : récolter les parcelles infestées en dernier et nettoyer minutieusement la moissonneuse en sortie de parcelle et non à l'entrée de la suivante.
- **Travail du sol** : le succès du faux semis dépend de la date de semis et des conditions climatiques.
- **Ambroisie et tournesol sauvages** : levier intéressant car la levée est tôt (mi-mars).
- **Datura** : effet moins visible car les levées sont échelonnées tout l'été.
- **Qualité d'implantation de la culture** : maintenir un peuplement optimal limite les adventives.
- **Le désherbage mécanique, en particulier le binage** : solution parfois insuffisante car le datura peut repartir après un binage et la non-gestion du rang n'éradique pas toujours l'ambroisie.

Pour en savoir plus : <https://contratsolutions.fr/>

Version complète de la Fiche 78 – Gestion de trois espèces d'adventices (Datura, Ambroisie, Tournesol adventice) en système de culture incluant des cultures plantes sarclées de printemps :

<https://contratsolutions.fr/le-contrat-de-solutions/gestion-de-trois-especes-dadventices-datura-ambroisie-tournesol-adventice-en-systeme-de-culture-incluant-des-cultures-plantes-sarclees-de-printemps/>