

Pour résister aux invasions du mildiou, les pommes de terre s'équipent

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 les variétés résistantes au mildiou de la pomme de terre, résumée dans la Fiche solution 5.

Le cheval de bataille des sélectionneurs

Le mildiou peut faire des ravages en culture de pomme de terre. Présent dans toutes les régions et sur tous les types de production (Plants – Consommation – Transformation industrielle pour l'alimentation humaine et pour la production de féculé), les dégâts induits par cette maladie peuvent être à l'origine de pertes de rendement importantes allant jusqu'à une destruction totale de la production. Le mildiou a d'ailleurs provoqué la grande famine du milieu du 19e siècle au Nord de l'Europe. C'est une maladie redoutable, dont le contrôle nécessite en moyenne l'application de 10 à 12 traitements fongicides par an. **Afin de réduire l'utilisation des produits phytopharmaceutiques, l'utilisation de variétés résistantes est une des solutions les plus efficaces.**

Qui veut la paix, prépare la guerre

L'obtention de nouvelles variétés de pommes de terre est un travail de longue haleine (10 à 15 ans) qui commence à porter ses fruits. Des variétés avec, à la fois une bonne résistance au mildiou et, une bonne valeur environnementale (éligibles à la liste CEPP) sont maintenant référencées dans le catalogue français des variétés. Elles doivent aussi répondre à des critères gustatifs attendus par l'industrie et les consommateurs.

Pour être déployées dans les exploitations, une bonne variété résistante se doit d'être :

- **Performante agronomiquement** : combiner ces résistances avec les critères agronomiques et d'utilisation alimentaire et technologique.
- **Durable dans le temps et l'espace** face à l'évolution du mildiou afin de limiter le contournement des résistances.

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.

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

Version complète de la Fiche 5 – Résistance variétale des pommes de terre vis-à-vis du mildiou :
<https://contratsolutions.fr/le-contrat-de-solutions/resistance-varietale-des-pommes-de-terre-vis-a-vis-du-mildiou/>

Pour en savoir plus sur la pomme de terre, découvrez la websérie AgricallTour : <https://urlr.me/mH76W>