

Actualités dans les cultures: - Pomme de terre

—
Séances d'informations phytosanitaires, **février 2022**



Pomme de terre

Conséquences suite au retrait de certaines substances actives sur:

- la lutte contre le mildiou (sans mancozèbe)
- le défanage (sans diquat)

Retraits de fongicides contre le mildiou

Fongicides de contact	
Leimay	Amisulbrom
Ranman Top	Cyazofamid
Mapro	Fluazinam
Cuivre	Cuivre
Policar 75	Mancozeb
Electis	Mancozeb + Cymoxanil
Polyram DF	Metiram
Fongicides translaminaires ou pénétrants	
Curzate, Nospor MZ	Mancozeb + Cymoxanil
Kunshi	Fluazinam + Cymoxanil
Valbon	Mancozeb + Benthiavalicarb
Valis M	Mancozeb + Valifenalate
Orvego Dominator	Ametoctradin + Dimethomorph
Acrobat MZ	Mancozeb + Dimetomorph
Eleto	Dimethomorph + Zoxamid
Revus	Mandipropamid
Amphore Flex	Mandipropamid + Cymoxanil

Délais d'utilisation:

- fenamidone: 6.01.2022

- mancozèbe: 4.01.2022

Délai d'utilisation: 31.05.2022, car procédure judiciaire en cours

Fongicides translaminaires ou pénétrants	
Revus Top	Mandipropamid + Difenconazol
Revus MZ	Mandipropamid + Mancozeb
Forum	Dimetomorph
Fongicides systémiques	
Ridomil Gold	Mancozeb + Metalaxyl-M
Fantic M WG	Mancozeb + Benalaxyl
Proxanil	Propamocarb + Cymoxanil
Consento, Arkaban	Propamocarb + Fenamidon
Infonito	Fluopicolide + Propamocarb

Fongicides contre le mildiou **dès le 1.06.22**

Contacts	
Leimay	Amisulbrom
Ranman Top	Cyazofamide
Mapro	Fluaziname
Cuivre	Cuivre
Polyram DF	Métirame
Translaminaires ou pénétrants	
Kunshi	Fluaziname + Cymoxanil
Orvego, Dominator	Ametoctradin + Diméthomorphe
Eleto	Diméthomorph + Zoxamide
Revus	Mandipropamide
Amphore Flex	Mandipropamide + Cymoxanil
Revus Top	Mandipropamide + Difénoconazol
Forum	Diméthomorphe
Systemiques	
Proxanil	Propamocarbe + Cymoxanil
Infito	Fluopicolide + Propamocarbe

Mildiou

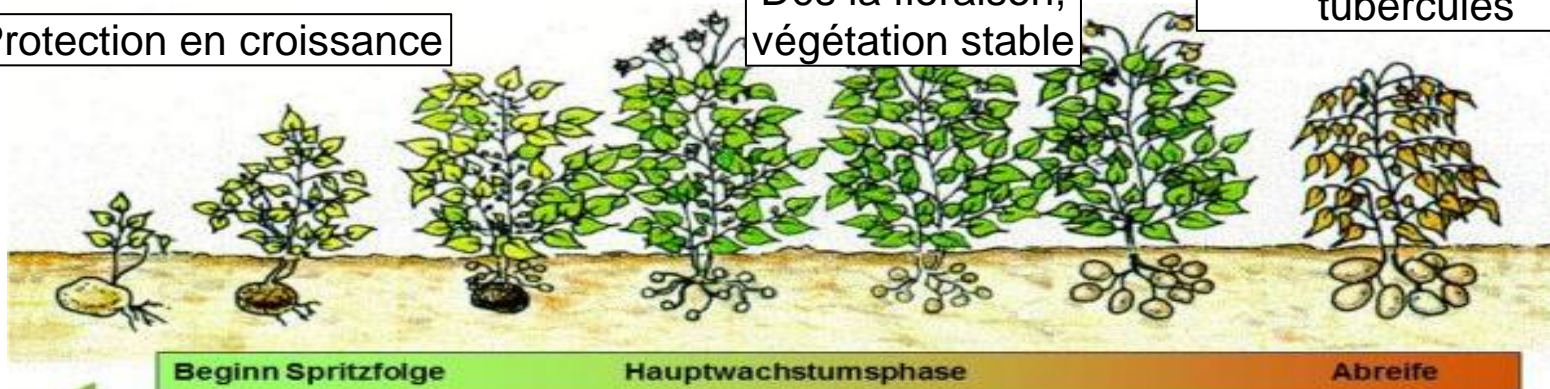
Fongicides

Protection en croissance

Dès la floraison,
végétation stable

En cas d'infection :
cymoxanil (pénétrant) +
sporicide

Protection des
tubercules



Quelle: Landwirtschaftskammer Bayern Stand: März 2016

Institut für Pflanzenschutz

Systemiques
Proxanil, Infinito

**Translaminaires ou pénétrants +
contacts**

Kunshi, Orvego, Dominator Eleto,
Revus, Revus Top, Amphore Flex,
Forum + Polyram DF

Cymoxanil WG + Polyram DF

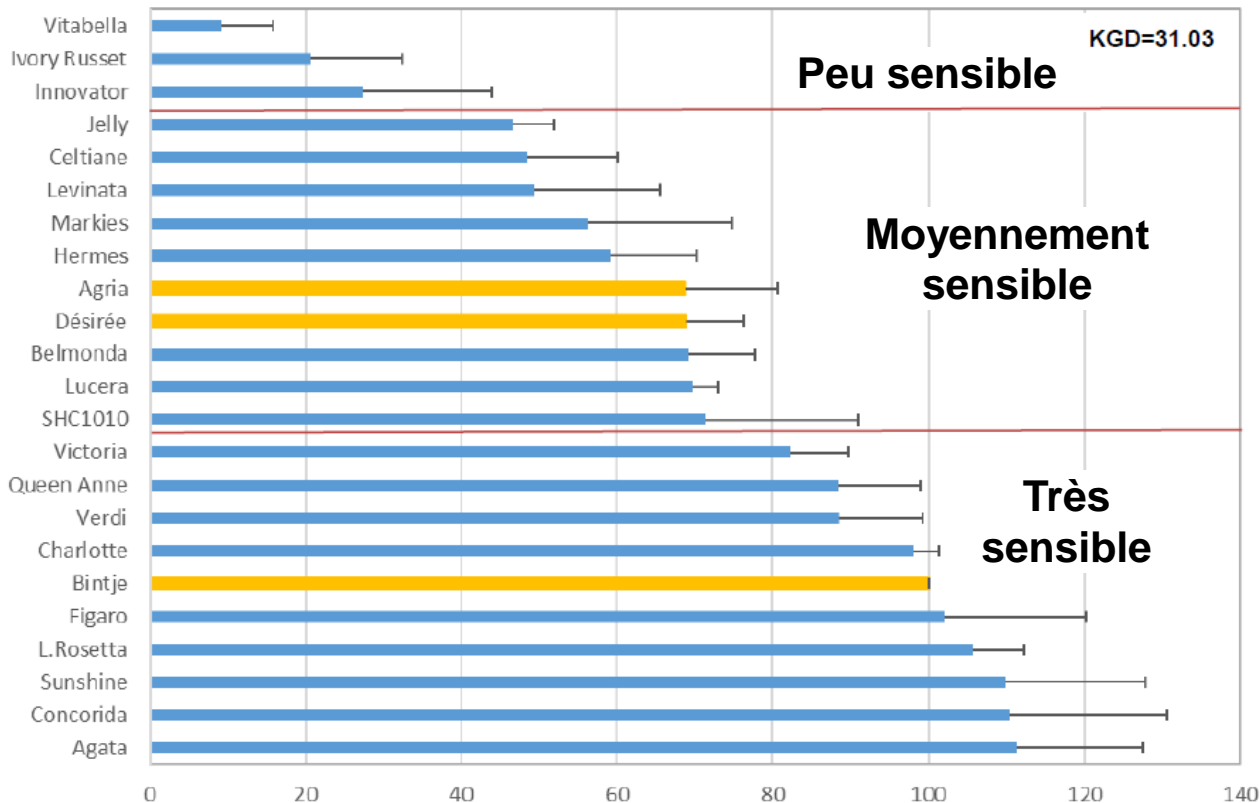
Systemiques

Proxanil, Infinito

Contacts sporicides
Leimay, Ranman Top,
Mapro

Sensibilité variétale au mildiou

Attaque relative de mildiou (%) par rapport à Bintje 2021



Autres mesures préventives:

- + Plants sains
- + Déchets
- + Systèmes de prévision (PhytoPre)
- + (Repousses)

Source: T. Musa, Agroscope

Défanage

Diquat (Réglone)

Délai d'utilisation 1.07.2022

Ce qu'il reste:

- Spotlight plus
- Firebird, etc.
- **Siplant**

Carfentrazone

Pyraflufen

acides organiques

- Efficacité lente et insuffisante (selon vigueur des plantes)
- Coûts élevés

Stratégie sans diquat (Réglone):

1. Broyage long
2. Pyraflufen (Firebird, etc.)
3. Spotlight Plus (contre les repousses)
4. (Spotlight Plus, sur plants)

→ **Essais et visites de cultures en 2020, 2021 et à nouveau en 2022:**

- Défanage chimique avec les produits ci-dessus
- Défanage mécanique (plants SGD)
- Défanage électrique (CropZone)