

Triazole de nouvelle  
génération



Excellent contrôle  
de l'Alternaria



Indépendant  
des conditions climatiques

Profil environnemental  
favorable



**Revysol®**



**Fait la différence en  
pommes de terre!**

**■ - BASF**

We create chemistry

[www.agro.basf.be](http://www.agro.basf.be)

Pour un conseil adapté à votre situation, contactez votre distributeur et pour des informations plus générales sur Revysol® en pommes de terre, consultez [www.agro.basf.be](http://www.agro.basf.be)

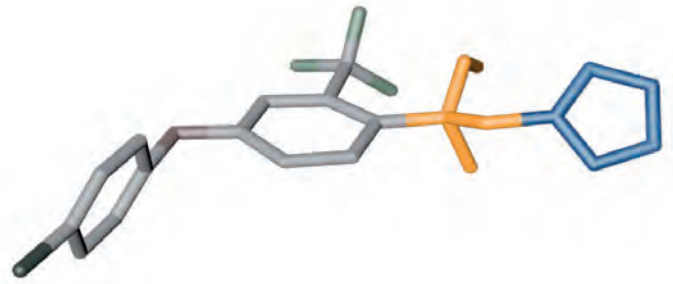


## Une nouvelle génération de triazole

Notre nouveau fongicide est composé de 75 g/L de mefentrifluconazole. Il s'agit d'une nouvelle substance active innovante de BASF, connue sous la marque **Revysol®**, la nouvelle génération de triazole qui combine une performance exceptionnelle à un profil toxicologique et environnemental favorables.

**Revysol®** est très efficace contre les différentes espèces d'*Alternaria* en pommes de terre grâce aux qualités intrinsèques de la substance active et à une formulation unique à base d'un adjuvant multifonctionnel.

À la suite du retrait du mancozèbe, il ne reste plus que 3 modes d'action pour contrôler l'alternariose en pommes



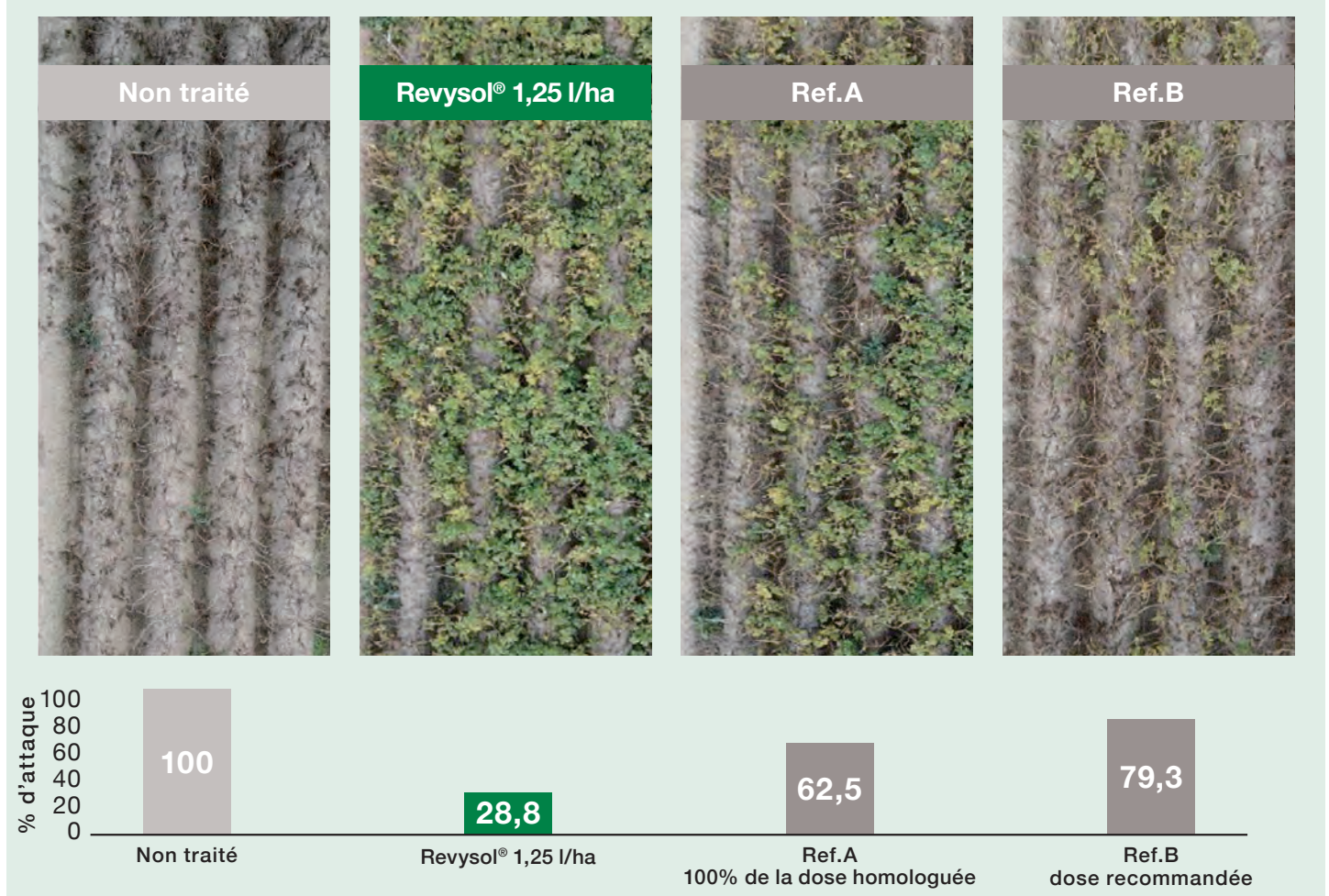
de terre: les triazoles, les strobilurines et les SDHI. Actuellement, les triazoles jouent un rôle majeur car elles représentent la seule famille chimique pour laquelle aucune souche résistante d'*Alternaria* n'a été détectée à ce jour. D'où l'importance de **Revysol®** comme nouvelle solution afin de garder la vitalité du feuillage des pommes de terre.



## Excellente protection du feuillage

Le fongicide à base de **Revysol®** protège de manière remarquable le feuillage contre l'*Alternaria* par rapport aux références. Grâce aux qualités de cette nouvelle

matière active, la culture reste plus verte plus longtemps ce qui permet d'exploiter au maximum le potentiel végétatif de la culture.



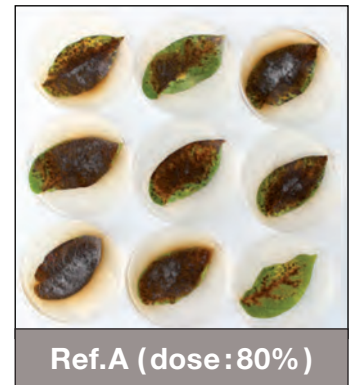
Essai 2021 Emmeloord (NL): pourcentage du feuillage atteint par l'*Alternaria* après plusieurs applications du même produit. Les cotations ont été effectuées 24 jours après la dernière application.



## Une persistance d'action plus importante

Les résultats montrent que le fongicide contenant du **Revysol®** est plus rémanent. Cette caractéristique limite le risque de développement de l'*Alternaria* et

apporte une sécurité supplémentaire dans le cas où un traitement doit être légèrement retardé pour des raisons climatiques.



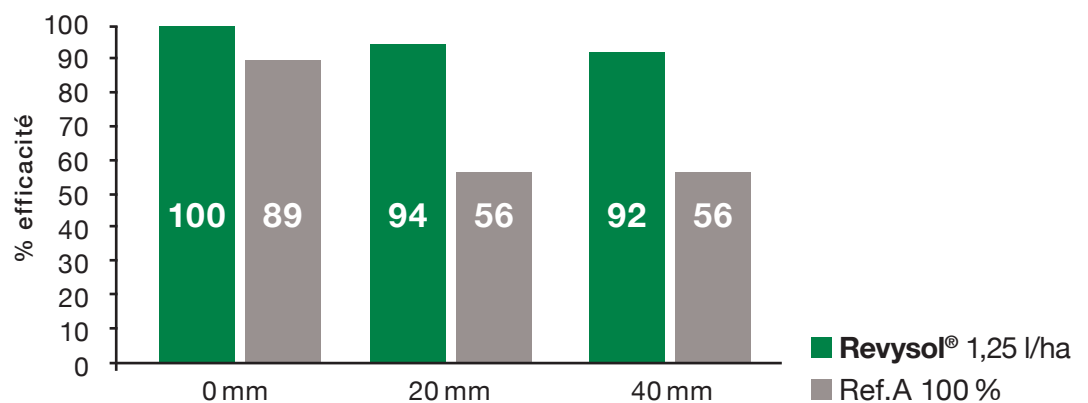
Dans cet essai, des feuilles ont été traitées au champ avec du **Revysol®** ou une référence du marché à 80% et à 120% de la dose homologuée. Elles ont ensuite été infectées avec des spores d'*Alternaria* et les observations (images ci-dessus) ont eu lieu 21 jours après.



## Indépendant des conditions climatiques

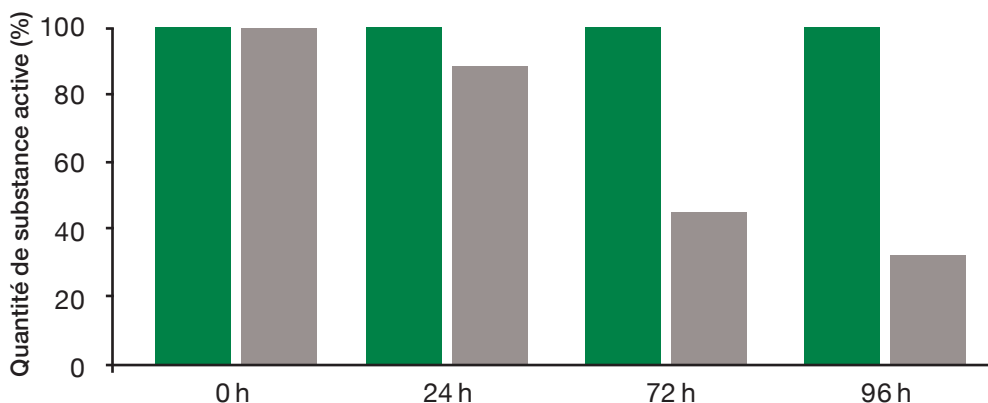
Le produit formulé avec **Revysol®** maintient son niveau d'efficacité lorsque la culture est exposée à des conditions

climatiques atypiques telles qu'une pluviométrie importante et régulière, ou des températures hautes ou basses.



Dans l'essai ci-dessus, les pommes de terre ont été irriguées après chaque application pour simuler une pluie de 20mm et de 40mm. Le graphique montre l'efficacité contre l'*Alternaria* du **Revysol®** et d'une autre référence 10 jours après la dernière application.

Même exposée à un rayonnement UV intense, la substance active du **Revysol®** se dégrade moins rapidement.



Des feuilles traitées avec cet anti-*Alternaria* **Revysol®** ou avec une référence ont été placées dans un appareillage simulant des conditions d'ensoleillement intense afin de mesurer la résistance de ces produits aux rayonnements UV. La matière active a ensuite été quantifiée sur la feuille au fil du temps (après 0 h, 24 h, 72 h et 96 h). Ceci met clairement en évidence que le **Revysol®** se dégrade moins vite.

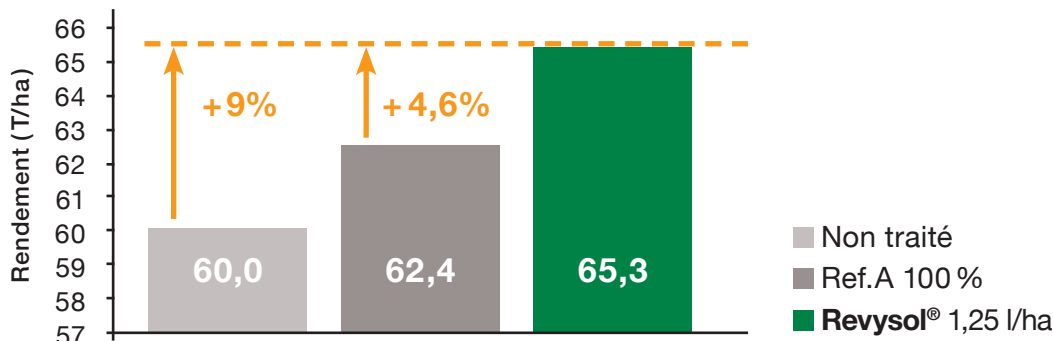
■ Revysol®  
■ Ref.A



## Gain de rendement

Grâce à son excellente protection du feuillage et sa persistance d'action, ce fongicide avec du **Revysol®**

assure une végétation plus saine en fin de saison et ceci se traduit directement par un meilleur rendement.



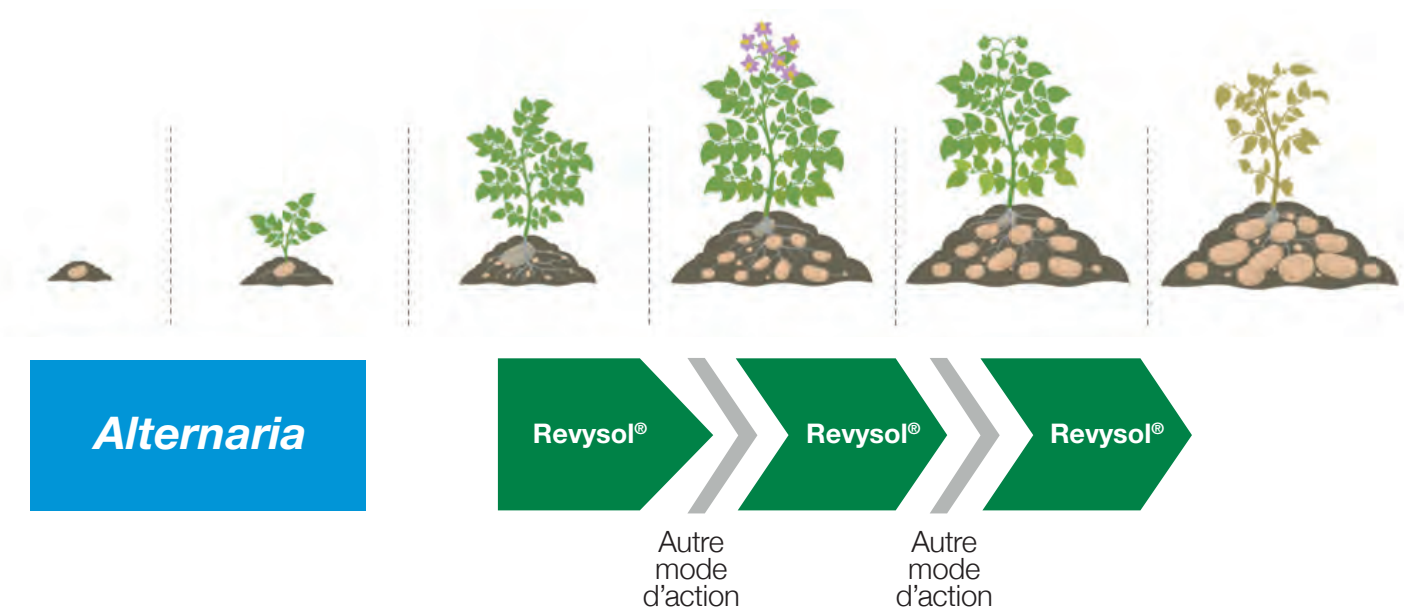
Le graphique ci-dessus reprend les résultats de rendements moyens de 12 essais sur 5 années. Il est démontré que le produit à base de **Revysol®** augmente en moyenne de 9% le rendement par rapport au témoin non traité contre l'alternariose et de 4,6% par rapport à la référence testée.



## Conseil et utilisation

**Revysol®** s'applique à 1,25 l/ha et maximum 3 fois par saison. Il est conseillé de traiter de manière préventive avant l'apparition des premiers symptômes pour limiter le développement de souches résistantes. Pour la même

raison, il est également important d'alterner les modes d'action. Afin d'assurer une protection optimale, il est recommandé de commencer avec le produit le plus performant, **Revysol®**.



**Revysol® est la nouvelle référence contre l'Alternaria grâce à ses performances exceptionnelles**

- Excellente protection du feuillage contre l'**Alternaria**
- Une grande persistance d'action
- Efficacité indépendante des conditions climatiques
- Gain de rendement significatif