



## Communiqué de presse

---

### Anti-mildiou vigne : Bayer CropScience lance trois solutions innovantes

- **Profiler<sup>®</sup> : une nouvelle famille chimique**
  - **Cassiopée<sup>®</sup> et Firmament<sup>®</sup> : sécurité et souplesse**
  - **Trois solutions “fleur”**
- 

Lyon, le 13 décembre 2010

La période de la floraison est cruciale pour la vigne : la fleur porte l'avenir de la récolte, la pousse de la vigne est très active... et les risques de mildiou sont souvent élevés. D'où la nécessité d'assurer une protection optimale grâce à des solutions “fleur” performantes. Poursuivant sa stratégie d'innovation, Bayer CropScience lance une nouvelle génération de trois anti-mildiou à base de *fosétyl<sup>®</sup>-AI* : Profiler, Cassiopée et Firmament.

#### **Profiler : très grande efficacité préventive**

Profiler se compose de deux matières actives complémentaires, le *fluopicolide* et le *fosétyl-AI*. Issu de la recherche de Bayer CropScience, le *fluopicolide* appartient à la nouvelle famille chimique des acylpicolides. Il agit très vite, en désorganisant la structure cellulaire du champignon pathogène, et il est particulièrement actif sur les zoospores. Fort de la singularité de son mode d'action, il ne présente aucune résistance croisée avec les autres familles d'anti-mildiou. Quant au *fosétyl-AI*, il stimule les défenses naturelles de la plante tout en agissant directement sur le mildiou. Depuis son lancement en 1978, il a conservé son efficacité de très haut niveau, confirmée lors des dernières années à forte pression mildiou. Son mode d'action complexe et toujours original constitue un atout important dans la lutte contre l'apparition de souches résistantes.

La complémentarité des deux matières actives confère à Profiler une excellente efficacité, tout particulièrement sur les organes néoformés. Positionné sur la période critique de la floraison, et résistant au lessivage, il assure 14 jours de protection sur feuilles, grappes et nouvelles pousses, même dans les conditions les plus difficiles. C'est la solution “fleur” par excellence.

#### **Cassiopée et Firmament : sécurité et souplesse dans la gestion des programmes**

Avec Cassiopée (*fosétyl-AI*, *iprovalicarbe* et *mancozèbe*) et Firmament (*fosétyl-AI*, *iprovalicarbe* et *folpel*), la complémentarité des trois matières actives assure un haut niveau de protection de tous les organes (feuilles, grappes et organes néoformées) en toutes

situations et avec une persistance d'action allant jusqu'à 14 jours. Cassiopée et Firmament seront particulièrement bien valorisés lors de la floraison. Outre leur efficacité préventive, ils offrent également un pouvoir de rattrapage très sécurisant (*iprovalicarbe*), accru par un effet de synergie avec le *fosétyl AI*. Ils apportent une souplesse d'intervention (jusqu'à 48 heures après la contamination) qui peut s'avérer indispensable pour faire face aux contraintes de l'exploitation.

Cassiopée® et Firmament® apportent ainsi un supplément de sécurité et de souplesse dans la gestion du programme anti-mildiou. Ils permettent de l'adapter aux conditions de l'année, dans le cadre d'une démarche de viticulture raisonnée.

Vos contacts :

**Sophie HUVIER-Boutin**

Chef de marché anti-mildiou Vigne

Tel : 04.72.85.40.55

sophie.huvier-boutin@bayer.com

**Pascale GODIN**

Chargée marketing transversal

Tel : 04.72.85.42.49

pascale.godin@bayer.com

Relation Media Bayer CropScience : Michael Milch (michael.milch@bayer.com)



Profiler® ▫ 66.7 % fosétyl-AI - 4.4 % fluopicolide ▫ AMM n°2100181  
▫ Détenteur d'homologation : Bayer S.A.S - Bayer CropScience ▫  
Classement : Xi - Irritant ▫ N - Dangereux pour l'environnement ▫  
Marque déposée Bayer ▫ Dangereux - Respecter strictement les  
précautions d'emploi. Pour les usages autorisés modes d'emploi,  
doses, restrictions et contre-indications : lire attentivement l'étiquette  
et la notice d'emploi avant toute utilisation. Bayer Service infos au N°  
Vert 0 800 25 35 45



Cassiopée® ▫ 50 % fosétyl-AI - 4 % iprovalicarbe - 25 % folpel ▫  
AMM n°2100178 ▫ Détenteur d'homologation : Bayer S. A.S - Bayer  
CropScience ▫ Classement : Xn - Nocif ▫ N - Dangereux pour  
l'environnement ▫  
Marque déposée Bayer ▫ Dangereux -  
Respecter strictement les précautions d'emploi. Pour les usages  
autorisés modes d'emploi, doses, restrictions et contre-indications :  
lire attentivement l'étiquette et la notice d'emploi avant toute  
utilisation. Bayer Service infos au N° Vert 0 800 25 35 45.



Firmament® ▫ 3.4 % iprovalicarbe - 37.1 % fosétyl-AI - 28.6 %  
mancozèbe ▫ AMM n°2100152 ▫ Détenteur d'homologation : Bayer  
S.A.S - Bayer CropScience ▫ Classement : Xn - Nocif ▫  
Marque déposée Bayer ▫ Dangereux - Respecter strictement les précautions  
d'emploi. Pour les usages autorisés modes d'emploi, doses,  
restrictions et contre-indications : lire attentivement l'étiquette et la  
notice d'emploi avant toute utilisation. Bayer Service infos au N° Vert  
0 800 25 35 45

**A propos de Bayer CropScience**

Bayer est un groupe international dont les cœurs de métier se situent dans les secteurs de la santé, de la nutrition et des matériaux hautes performances. Bayer CropScience AG, filiale de Bayer AG, avec un chiffre d'affaire annuel d'environ 6,5 milliards d'euros (2009), est l'une des sociétés les plus innovantes au monde leader dans les domaines de la protection des cultures, de la lutte antiparasitaire non-agricole, des semences et des biotechnologies végétales. L'entreprise propose une vaste gamme de produits et de services complémentaires pour l'agriculture moderne et durable, ainsi que pour les applications non agricoles. Présente dans plus de 120 pays, Bayer CropScience emploie 18 700 personnes dans le monde.