



Luna<sup>®</sup>  
PRIVILEGE



UW PRODUCT  
LANGER VITAAL!



Bayer CropScience

# LUNA PRIVILEGE

## NIEUWE MOGELIJKHEDEN IN BOOMTEELT

Luna staat voor een nieuwe generatie fungiciden van Bayer CropScience, gebaseerd op de werkzame stof fluopyram. Fluopyram behoort tot de SDHI groep (Succinate Des-Hydrogenas Inhibitors), en heeft een uniek werkingsspectrum tegen een breed scala aan schimmels in een groot aantal gewassen. Luna PRIVILEGE bevat 500 gram fluopyram per liter, en is al enkele jaren toegelaten in vele gewassen, met recentelijk een uitbreiding naar boomkwekerijgewassen. Luna Privilege wordt preventief ingezet en beïnvloedt een aantal fundamentele processen in de schimmel. Het voorkomt de kieming van de sporen, en remt bij een aantasting de groei van mycelium.

### MEELDAUW IN DE BOOMTEELT

Echte meeldauw is een hardnekkig te bestrijden schimmel in vele boomsoorten en variëteiten. Lastig is ook dat er verschillende meeldauwsoorten zijn met hun eigen waardplanten. Overwintering vindt plaats op knoppen, jonge twijgen en afgevallen blad, en in het voorjaar verspreiden de sporen zich weer, op zoek naar jonge bladeren om deze te infecteren. De omstandigheden voor infectie zijn ideaal als de luchtvochtigheid boven de 70% is, en bij temperaturen tussen 20 en 25 graden. De symptomen, wit schimmelpuis, vindt men vooral aan de bovenzijde van het blad, na een incubatietijd van ongeveer 9 dagen. Meeldauw vermindert de vitaliteit en de sierwaarde, en remt de groei van de plant aanzienlijk.



*Meeldauw in eik*

**Boomteelt Luna PRIVILEGE**

## BESTRIJDING MEELDAUW

Als er groene delen aanwezig zijn en de weersomstandigheden geschikt zijn om een bespuiting uit te voeren (waarschuwingssysteem) kunnen de gewassen beschermd worden door preventief Luna PRIVILEGE gecombineerd met een uitvloeier in te zetten. Luna PRIVILEGE mag maximaal 4 keer toegepast worden, met een interval van 21 dagen. Behandelingen met Luna PRIVILEGE dienen te worden afgewisseld met strobilurinen, zoals Flint of producten met een ander werkingsmechanisme zoals Nimrod of Frupica. Als er al meeldauwvlekken zichtbaar zijn, heeft het de voorkeur om te starten met een curatieve bestrijding met bijvoorbeeld Folicur.

## CYLINDROCLADIUM (BUXUS)

De laatste jaren is *Cylindrocladium* in buxus één van de lastigste schimmelziekten. De schimmel, die overleeft in afgevallen blad, infecteert bij vochtig en warm weer het jongste blad. Er zijn 2 genotypen van deze schimmel: G1 en G2. Bij het laatste genotype is resistentie tegen enkele oudere middelen vastgesteld. Na hevige regenval in de zomer is de infectiekans het grootst. Er ontstaan oranjebruine vlekjes met een donkere rand en zwarte strepen op de stengel. Tenslotte veroorzaakt deze schimmel bladval en vermindering van de sierwaarde.

## BESTRIJDING CYLINDROCLADIUM

Ook hier dient Luna PRIVILEGE preventief te worden ingezet, bij voorkeur na aangeven van het juiste spuitmoment door QMS boomteelt. Behandelingen met Luna Privilege dienen afgewisseld te worden met middelen met een ander werkingsmechanisme zoals strobilurinen (Flint) gecombineerd met bijvoorbeeld captan of zwavel. Als men wordt geconfronteerd met een aantasting wordt eerst een bespuiting met Folicur geadviseerd. Luna Privilege mag maximaal 4 keer toegepast worden, met een interval van 21 dagen.



*Cylindrocladium buxicola*

## LUNA PRIVILEGE: EERSTE KLAP IS EEN DAALDER WAARD.

Zowel bij meeldauw als cylindrocladium geldt: de eerste klap is een daalder waard! Begin daarom tijdig met de bespuitingen. Het zwaartepunt van de behandelingen dient bij aanvang van het seizoen te liggen. Juist dáár biedt Luna PRIVILEGE volop mogelijkheden. Het opwaarts-systemisch transport zorgt tevens voor bescherming van nieuw gevormde plantendelen.

### LUNA PRIVILEGE:

- Altijd preventief toepassen
- Dosering: 0,2 l/ha
- Uitvloeier toevoegen
- Om het grondwater te beschermen mag Luna PRIVILEGE niet in grondwaterbeschermingsgebieden worden gebruikt
- Mengen met insecticiden of andere fungiciden is mogelijk.



Bayer CropScience

Bayer CropScience SA-NV  
Energieweg 1  
Postbus 231  
3641 RT Mijdrecht  
Nederland

[www.bayercropscience.nl](http://www.bayercropscience.nl)



#### **BAYER DRESSCODE - Maatwerk voor persoonlijke bescherming**

Het dragen van correcte persoonlijke beschermingsmiddelen is een essentiële factor in het kader van goede landbouwpraktijken. Bayer CropScience wil graag dat u in alle omstandigheden met de meeste geschikte beschermende kleding werkt. Ga daarom naar [www.dresscode.bayercropscience.nl](http://www.dresscode.bayercropscience.nl) en maak gebruik van BAYER DRESSCODE voor een persoonlijk beschermingsadvies-op-maat.

Onze gebruiksaanwijzingen, zowel mondeling als schriftelijk verstrekt, berusten op uitgebreide proefnemingen. Wij adviseren naar beste weten volgens de kennis van zaken op dit ogenblik, echter zonder daarvoor aansprakelijkheid op ons te nemen, omdat opslag/bewaring en toepassing zich aan onze controle onttrekken. Beschrijvingen van een product resp. gegevens over de eigenschappen daarvan betekenen niet, dat verantwoordelijkheid wordt gedragen bij eventuele schade. Overigens zijn onze Algemene Verkoopvoorwaarden van kracht.

Stand: maart 2015

Nimrod® is een geregistreerd handelsmerk van Adama Northern Europe B.V.

Frupica® is een geregistreerd handelsmerk van Certis Europe B.V.



Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.