



*Uw product  
langer vitaal!*



**NIEUWE MOGELIJKHEDEN TEGEN  
BOTRYTIS IN BLOEMBOLLEN**



Bayer CropScience

## BESCHERM UW GEWAS TEGEN BOTRYTIS

Vrijwel elk bloembolgewas kent gevoeligheid voor aantasting door de Botrytisschimmel (vuur), wat een aantasting op het blad maar ook op de stengel (stengelvuur) en bloem (pok) kan veroorzaken. In lelies is vuur zeer effectief te bestrijden met Luna SENSATION. Luna staat voor een nieuwe generatie van fungiciden van Bayer CropScience, gebaseerd op de werkzame stof fluopyram. Fluopyram biedt een oplossing tegen een zeer breed spectrum aan schimmels in een groot aantal gewassen. Uniek is het na-oogst effect van fluopyram, wat zich in veel gewassen uit in verbeterde bewaarbaarheid en uitstalleven van het geogste product.

Luna SENSATION is de jongste telg uit de Luna familie, en bevat de werkzame stoffen fluopyram en trifloxystrobine (250 + 250 gr/ltr). Naast de toepassing in lelies is Luna SENSATION toegelaten in alle andere bloembolgewassen, en daarmee in te zetten ter bestrijding van onder andere *Botrytis tulipae* (tulp), *Botrytis gladiolorum* (gladiool) en *Botrytis polyblastis* (narcis). Naast Botrytis spelen ook andere schimmels in bloembollen een rol, zoals *Mycosphaerella* (bladvlekkenziekte) in iris en *Stagonospora* in narcis. Luna SENSATION kent door z'n samenstelling een zeer breed werkingspectrum.

## UITERST ROBUUSTE OPLOSSING TEGEN BOTRYTIS

Door de combinatie van fluopyram en trifloxystrobine is Luna SENSATION een uiterst robuuste oplossing tegen Botrytis;

- de actieve stoffen werken op verschillende processen van de ademhaling van de schimmel (complex II en III), waardoor preventief een zeer sterke werking op kieming, kolonisatie en sporulatie van de schimmel verkregen wordt.
  - Door de verschillen in systemische eigenschappen van fluopyram en trifloxystrobine wordt een uitstekende verdeling op en in de plant bereikt;
- *Xyleem systemisch (fluopyram); transport richting de verdamping*
  - *Mesosystemisch (trifloxystrobine); lokaal transport door het mesophyl*
  - *Translaminair (fluopyram én trifloxystrobine); transport door het blad naar de onbespoten onderzijde*
- Beide actieve stoffen staan bekend om hun uitstekende lengtewerking

## CHEMISCHE GROEP

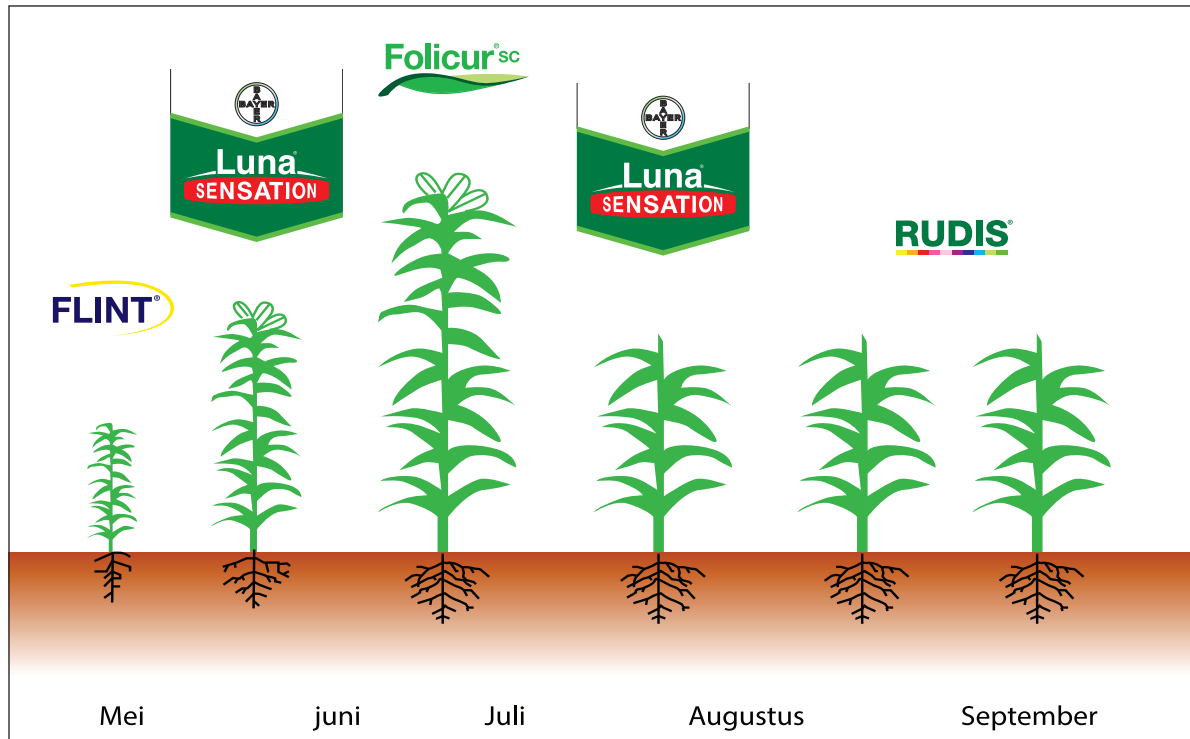
Fluopyram behoort tot de SDHI groep (Succinate DesHydrogenas Inhibitors). Binnen deze groep behoort het tot een nieuwe chemische klasse, genaamd pyridinyl-ethyl-benzamiden. Middelen uit verschillende klassen binnen de SDHI-groep

kunnen onderling zeer veel van elkaar verschillen, wat o.a. tot uitdrukking komt in het spectrum van de gecontroleerde ziekten. Hierdoor heeft fluopyram een uniek werkingspectrum.

## ZET LUNA SENSATION PREVENTIEF IN

Pas Luna SENSATION preventief toe. Voeg bij voorkeur een bedekkingsfungicide toe. Om te voldoen aan de FRAC richtlijnen mag Luna SENSATION maximaal 5 keer worden ingezet (maximaal 2 keer opeenvolgend). De dosering is 0,3 liter per hectare.

Luna SENSATION presteert maximaal indien toegepast in de groeifase van het gewas en tijdens groeizaam weer, dan is de cutinelaag opgezwollen waardoor maximale opname mogelijk is. De systemische eigenschappen maken Luna SENSATION ook onder koude omstandigheden goed inzetbaar.



Adviesschema schimmelbestrijding met Luna SENSATION

**“De combinatie van fluopyram en trifloxystrobine maakt Luna SENSATION tot een uiterst robuuste oplossing tegen Botrytis in lelies”**



Luna SENSATION bevat een uitstekend ingebouwd resistentie management, doordat het bestaat uit twee actieve stoffen die elkaar wat betreft werkingsspectrum sterk overlappen. Uiteraard dient u wel de FRAC-aanbevelingen te respecteren; het gaat hierbij om het beperken van het aantal toepassingen per jaar en om de afwisseling met actieve stoffen met een ander werkingsmechanisme.

### LUNA SENSATION IN HET KORT:

- Sterke en brede werking
- Flexibele inzet mogelijk
- Dosering in bloembollen 0,3 l/ha
- Vloeibare formulering



Bayer CropScience

Postbus 231, 3640 AE Mijdrecht

[www.bayercropscience.nl](http://www.bayercropscience.nl)  
[www.lunasensation.bayer.nl](http://www.lunasensation.bayer.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 meest 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: april 2014

**Luna<sup>®</sup>**  
**SENSATION**