

HINGIOS

– ny produkt för
tillväxtreglering
av höstraps

- Ger en snabb tillväxtreglerande effekt även vid låga temperaturer.
- Ökar vinterhärdigheten – goda erfarenheter från svenska försök under 4 säsonger.
- Flexibel användning:
 - Kan användas på hösten och/eller våren.
 - Kan blandas med svampmedel vid behov eller köras ren för endast tillväxtreglering.
- Ger kraftigare rotutveckling.
- Är skonsam mot rapsen, även vid ojämna bestånd med delvis små plantor.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

För tillväxtreglering av höstraps på hösten eller våren, samt både höst och vår.

ANVÄNDNINGSVILLKOR

Gröda	Tidpunkt/ Utvecklingsstadium (BBCH)	Maxdosering (l/ha)	Maxdosering per gröda	Max antal behandlingar	Behandlings- intervall	Rekommenderad vätskemängd (l/ha)
Höstraps	Höstbehandling när rapsen har 2-8 blad (BBCH 12-18)	1,2	1,2	1	-	100-400
Höstraps	Vårbehandling vid begynnande sträckning av huvudskottet (BBCH 30-59)	1,2	1,2	1	-	150-200
Höstraps	1. Höstbehandling när rapsen har 2-8 blad (BBCH 12-18) 2. Vårbehandling vid begynnande sträckning av huvudskottet (BBCH 30-59)	1,2 + 1,2	2,4	2	Minst 90 dagar	100-400

VERKSAM BESTÅNDSDEL: Prohexadionkalcium 75 g/l.

FORMULERING: OD, oljedispersion.

TRANSPORTFÖRPACKNING: 4 förpackningar med 5 liter.


Hingios



VERKNINGSSÄTT

Hingios innehåller den aktiva substansen prohexadion i form av ett prohexadion-kalciumsalt. När den aktiva substansen prohexadion-kalcium blandas med vatten spjälkas kalcium och binder till ammoniumsulfat, som också finns i produkten. Den aktiva substansen prohexadion tas upp systemiskt i plantorna och hämmar gibberlinsyntesen.

Plantorna reagerar mycket snabbt på bristen på gibberlin och därmed uppnås en mycket snabb tillväxtreglering av tillväxtpunkter och stänglar på plantorna.

Hingios minskar plantornas höjd och gör dem mer motståndskraftiga under vintern. När tillväxthöjden minskas på hösten (utveckling före vintern), ökar grödans stabilitet och vinterhärdighet (tillväxtpunkten blir mer kompakt och bättre skyddad nära jorden). På så sätt minskar risken för utvintring och liggsäd.

REKOMMENDATION

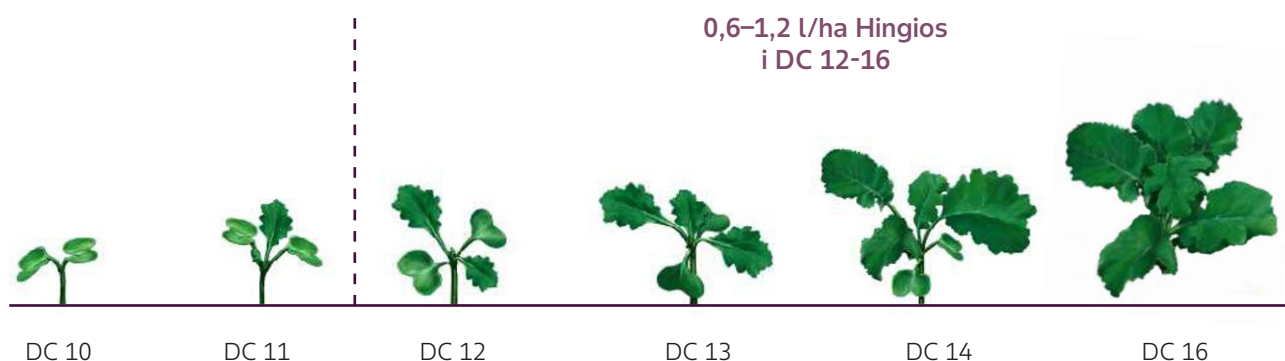
Höst: Hingios kan användas på hösten när rapsplantorna har minst 2 blad. På plantor i aktiv tillväxt och vid goda tillväxtförhållanden rekommenderas upp till 1,2 l/ha. Hingios säkerställer övervintringen av rapsplantorna genom att reducera tillväxtpunkten så att plantorna blir mer motståndskraftiga och kompakta.

Vår: Hingios kan användas på våren från begynnande sträckning till dess att de första gula kronbladen blir synliga. På plantor i aktiv tillväxt och vid goda tillväxtförhållanden rekommenderas upp till 1,2 l/ha. Vårbehandlingen reducerar plantornas höjd. Den lägre höjden på plantorna motverkar liggsäd som kan orsaka spill vid skörd.

BLANDBARHET

Hingios är blandbar med relevanta svampmedel och insektsmedel. Den är även blandbar med Focus Ultra, Agil och Select.

Optimal tidpunkt för höstbehandling är när majoriteten av rapsplantorna har 4 blad



Har du frågor? Kontakta oss gärna.



Lisa Rydenheim
lisa.rydenheim@bayer.com
076-867 71 25



Martin Holmberg
martin.holmberg@bayer.com
070-219 29 84



Johannes Lübeck
johannes.lubeck@bayer.com
070-441 69 34