

Planter

Anvendte bejdsemidler i raps til sæson 2025-2026

Det meste af rapsen er igen bejdset med Integral Pro, som har ingen eller kun meget begrænset effekt mod rapsjordlopper. Derudover bejdser flere med forskellige biostimulanter.

Analyse

12. maj 2021
Opdateret 28. april 2025

I det følgende omtales de anvendte bejdsemidler i raps i sæson 2025-2026.

Integral Pro

De fleste rapssorter vil til kommende sæson igen være bejdset med Integral Pro. Limagrain, Bayer, KWS, DSV og NPZ oplyser, at de bejdser deres sorter med Integral Pro til kommende sæson.

Integral Pro indeholder bakterien *Bacillus amyloliquefaciens*. Midlet har lav til moderat effekt mod rodbrand forårsaget af rodhalsråd (Phoma). Effekten opnås ved, at bakterien koloniserer rødderne og udskiller metabolitter, og begge dele skulle hæmme rodbrand forårsaget af Phoma.

Afledt af en stimulering af plantens naturlige forsvarsmekanisme skulle der også være en effekt mod gnav af rapsjordlopper og jordlopper, men effekten er så lav, at man skal betragte marken som ubejdset mod skadedyr.

Plantebestanden skulle blive forbedret med i gennemsnit 3 procent ved bejdsning.

Initio hhv. Buteo Start

KWS bejdser også udsæd af deres sorter med biostimulanten Initio, som indeholder mangan, zink og organiske syrer. Biostimulanten anvendes også i KWS's majssorter. Biostimulanten skulle resultere i en bedre vitalitet af planterne.

KWS oplyser også, at en mængde af sorten Helypse vil blive importeret bejdset med skadedyrsmidlet Buteo Start (480 g/l flupyradifuron). Forsøg fra Bayer med Buteo Start og rapsjordlopper viser effekt til og med kimbladstadiet, dvs. en relativ kortvarig effekt. Der er tale om en anden virkemekanisme end pyrethroider.

ComCat

DSV bejdser også udsæd af deres sorter med biostimulanten ComCat, som indeholder planteekstrakter. Biostimulanten skulle forbedre planternes stresstolerance.



Radiate

Bayer bejdser også udsæd af deres sorter med biostimulanten Radiate, som indeholder smørsyrer og zink. Biostimulanten skulle give en hurtigere fremspiring og mere rodvækst i efteråret.

LumiGEN, Lumiposa og Scenic Gold

Corteva oplyser, at de bejdser alle deres sorter med biostimulanten Lumidapt Optima, som består af organiske syrer og forskellige næringsstoffer. Biostimulanten skulle give en hurtigere fremspiring og mere rodvækst i efteråret. Teknologien, som er brugt til at fremstille bejdsen, kalder firmaet LumiGEN. Alle sorter fra Corteva er også bejdset med svampemidlet Scenic Gold (200 g/l fluopicolid og 150 g/l fluoxastrobin), som angives at have effekt mod Phoma og tidlige angreb af kålskimmel.

Corteva tilbyder mod en merpris (ca. 100 kr./ha) også tilsætning af skadedyrsmidlet Lumiposa 625 FS (cyantraniliprol) til ovennævnte bejdsning.

Lumiposa har væsentlig effekt mod kålfluelarver, men svingende effekt mod rapsjordlopper. Angreb af kålfluelarver er i de fleste år og marker et relativt begrænset problem i Danmark. Lumiposa har en anden virkemekanisme end pyrethroider, og det er positivt, da der i flere andre lande er udviklet resistens hos rapsjordlopper mod pyrethroider. Bejdsningen giver en lidt længere reaktionstid ved bekæmpelsesbehov mod bladgnav, selv om effekten er kortvarig. Ifølge firmaet skal skadedyrene først foretage gnav for at optage midlet.

Se forsøg med Lumiposa i [Effekt af anvendte bejdsemidler i vinterraps](#).

Emneord

[Bejdsning](#)[Raps](#)[Skadedyrsbekæmpelse](#)[+1](#)

Publiceret: 12. maj 2021

Opdateret: 28. april 2025

Vil du vide mere?



Ghita Cordsen Nielsen

Landskonsulent

SEGES Innovation P/S

gcn@seges.dk

+45 2028 2695

Støttet af

Planteafgiftsfonden

SEGES Innovation P/S	Tlf.	8740 5000
Agro Food Park 15	Fax.	8740 5010
8200 Aarhus N	Email	info@seges.dk