

Koolzaadbericht nr 03

26 maart 2015

1. Stand van het gewas (observatie 25 maart)

In vergelijking met vorige week zien we dat het koolzaad weinig gegroeid is. De koude en regenachtige dagen zorgen voor minder groeizaam weer. Op de meeste percelen bevindt het gewas zich nog in het **stadium D1**. Op sommige percelen gaan planten toch al richting stadium D2 (hoofdbloemknop uitgestrekt).

Indien er verhoogd risico op legeren is, is het aangewezen om te verkorten. Volgende (combinatie van) factoren hebben invloed:

- hoge plantdichtheid (> 55 planten/m²);
- legergevoelige variëteit;
- grote beschikbaarheid van stikstof (hoge bodemvoorraad en/of overmatige bemesting);
- stengelverlenging in het najaar.

Situatie op het veld

Doorgaans zien we op de meeste velden in West-Vlaanderen geen weelderige gewas maar eerder een teruggedrongen gewas (veelal door de duivenschade). Er was zo goed als geen stengelverlenging in het najaar en het aantal planten per m² is dit jaar normaal (tot soms beperkt door de vele slakkenschade). Daar bijkomend zijn de meeste variëteiten weinig tot zeer weinig legergevoelig waardoor op **de meeste velden in West-Vlaanderen er dan ook niet verkort zal worden**.

Via [deze link](#) naar de website van proefcentrum Cetiom (Fr) kan u zelf nagaan of het al dan niet aangewezen is om uw koolzaad te verkorten. U geeft op de website aan:

- of uw variëteit legergevoelig is of niet;
- hoeveel planten er per lopende meter staan (hierbij komt 15 planten per meter overeen met 45pl/m² bij 35cm tussenrij-afstand en 37pl/m² bij 40cm tussenrij-afstand);
- of er veel stikstof aanwezig is;
- of er al stengelverlenging aanwezig was in het najaar

Vervolgens geeft de website u een resultaat die gaat van zwak tot heel grote kans op legering. Bij grote kans is het aangewezen om te verkorten.

Toepassingstijdstip van verkorten

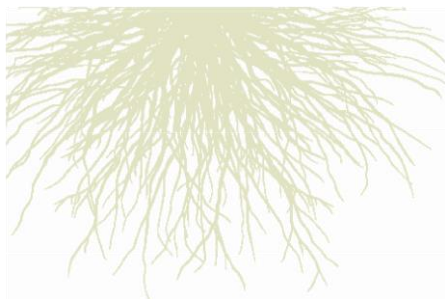
Stadium C2 -D2



stadium C2



stadium D2



Indien het nodig is om te verkorten dan vindt u hieronder een overzichtje van erkende producten.

Handelsmiddel en dosis per ha	Actieve stoffen en concentratie
Horizon EW 0,5 l Folicur 0,5l Tebuphyt 0,5l Tebusip 0,5l +Diverse handelsproducten 0,3 l	tebuconazool 250 g/l + ethefon 480 g/l
Moddus 1,2 l Scitec 1,2l	trinexapac-ethyl 250 g/l
Toprex 0,5l	difenoconazool 250 g/l paclobutrazol 125 g/l
Terpal 3 l	ethefon 155 g/l mepiquatchloride 305 g/l
Caryx 1,4 l *	mepiquatchloride 210 g/l metconazool 30 g/l (cis/trans 84/16)
Caramba 1,2 l *	metconazool 60 g/l

* staat ook in voor de behandeling tegen alternaria, cylindriosporiose, phoma.

Verkorten heeft nog een aantal andere effecten op de teelt, zo is een verkort gewas veelal gemakkelijker te oogsten. In sommige jaren zorgt het ook voor een homogener bloei, waardoor het gewas gelijkmatiger afrijpt en er bijgevolg minder graanverliezen zijn bij oogst.

Het toepassen van een groeiregulator kan het risico op een mislukking verkleinen maar heeft niet altijd een verhoging van de opbrengst tot gevolg.

2 . Opvolging insectendruk (observatie 25 maart)

Gezien het frisse weer van de afgelopen dagen, is de druk van de insecten zeer beperkt. Bij observatie van 1 week (18 maart – 25 maart), werd er slechts 1 glanskever terug gevonden in de gele vangbakken op het perceel in Ramskapelle.

Op alle andere percelen werden geen stengelboorsnuitkevers noch glanskevers terug gevonden.

Daar men voor de komende dagen nog steeds koeler en regenachtig weer voorspelt, zal de druk van de insecten weinig veranderen.

Van zodra het koolzaad het stadium D2 heeft bereikt, is er meer kans op schade van de koolzaadglanskever. De koolzaadvelden zullen, ifv het weer, dan ook frequenter opgevolgd worden.

Voor meer info of teelttechnische vragen:

Inagro –Beitem

Alain Vandaele 051/273245 of alain.vandaele@inagro.be

Anne-Sophie Vandevorde 051/273398 of anne-sophie.vandevorde@inagro.be