

Landbouwcentrum Granen Vlaanderen (LCG) vzw

Graanbericht Nr. 2016.G.07, 7 april 2016

GELE ROEST IN WINTERTARWE, TRITICALE EN SPELT: WAAKZAAMHEID OP DE GEVOELIGSTE RASSEN

De gele roest was dit voorjaar op bepaalde velden reeds vroeg aanwezig (vanaf januari met uitbreiding tot begin maart) en werd voornamelijk teruggevonden op de oudste/onderste bladeren. Doch door de weersomstandigheden tijdens de eerste 4-tal weken van maart (droog en koeler weer) nam de gele roest daarna doorgaans geen uitbreiding. De bladeren die in het voorjaar aangetast waren, zijn nu deels of volledig afgestorven.

Met de regen die er kwam rondom 25 maart en vervolgens stijgende temperaturen, werd er sedert begin april een heropflakking van de gele roest waargenomen op de rassenproef wintertarwe te Koksijde (kustpolder, provincie West-Vlaanderen). Op voornamelijk de onderste blaadjes zijn opnieuw sporen van gele roest aanwezig (in groepjes; oranje gekleurd) en dit vooral bij de gevoeligste rassen; het gewas bevindt zich momenteel in het stadium begin oprichten (aar 1 cm).

Gezien deze vaststellingen is het belangrijk om de wintertarwe, triticale en spelt nu regelmatig op te volgen op de aanwezigheid van gele roest, en dit in elk geval bij de gevoeligste rassen.

In geval van een zeer vroege aantasting, dient op perceelsniveau beslist te worden of er in de komende weken al of niet een zeer vroege gele roestbehandeling dient uitgevoerd te worden in functie van rasgevoeligheid (gevoelige rassen), gewasstadium en ziektedruk (bedreigende gele roestdruk).

Het merendeel van de fungiciden op basis van triazolen is erkend voor toepassing vanaf het stadium "eerste knoop" (stadium 31), slechts enkele zijn erkend voor toepassing vanaf het stadium "begin oprichten" (stadium 30).

Een overzicht van alle [erkende fungiciden in wintergranen](#) is raadpleegbaar op de LCG-website (www.lcg.be).

Een overzicht van de gevoeligheid van rassen wintertarwe, triticale en spelt ten aanzien van gele roest, is op de volgende pagina weergegeven.

Wintertarwe, gevoeligheid voor gele roest in de kustpolder 2014 en 2015

(schaal 1-9; 9 = gezond)

2014		2015	
8,9	Tobak, Anapolis	8,9	Faustus, Terroir, Forum, Tobak
8,7	Tabasco		Elixer
8,6	Vasco	8,7	Anapolis, Avatar, Cellule,
8,2	Intro		Britannia
8,0	Forum, Premio	8,4	Henrik, Sahara
7,6	Mentor	8,3	Bergamo, Grapeli
7,4	Liessart	8,1	Rubisko
7,1	Spirit	8,0	JB Diego
7,0	Bergamo	7,6	Gedser, KWS Ozon, Amalia
6,9	Elixer, Cellule, Rubisko	7,4	Mentor
6,5	Henrik	6,6	Kundera
6,4	KWS Ozon, Linus	6,4	Lithium
6,0	Memory, Avatar	6,0	Atomic
5,7	Sahara	4,7	Benchmark
4,5	Homeros	4,2	RGT Reform
4,4	Lear, Expert		
3,9	Armada		
3,6	Campus		
2,1	JB Asano !		

In het binnenland is de druk van gele roest doorgaans lager dan in de kustpolder, doch de rangorde in rasgevoeligheid blijft dezelfde.

Triticale, gevoeligheid voor gele roest 2015

(schaal 1-9; 9 = gezond)

Ras	Gele roest
Borodine	9,0
Vuka	9,0
Orval	5,0
Exagone	4,0
Sequenz	2,5
Kaulos	2,0
Remiko	2,0
Silverado	2,0
Joyce	1,0

Spelt, gevoeligheid voor gele roest 2015

Onbehandeld met fungiciden:

- Ebners Rotkorn en Zurcher Oberlander Rotkorn = zeer zware aantasting gele roest
- Cosmos = zware tot zeer zware aantasting gele roest
- Epanis = matig (tot zware) aantasting gele roest
- Zollernspelz = **weinig gele roest**

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden overgenomen, in eigen vorm of wijze, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Het Landbouwcentrum Granen Vlaanderen is niet aansprakelijk voor eventuele schadelijke gevolgen die zouden kunnen ontstaan bij het gebruik van de gegevens uit deze opgave.

Project met financiële steun van de Vlaamse overheid, Departement Landbouw en Visserij, Afdeling Voorlichting