

3. Graangewassen

3.3 Aktuele teelttechnieken in de intensieve graanteelt

3.3.2 Zaaïen, stikstofbemesting, anti-legeringsprodukten en gewasbescherming

3.3.2.4 Zomertarwe

B. Bodson
J. Poelaert
A. Falisse

Faculté des Sciences Agronomiques de l'Etat
Chaire de Phytotechnie des Régions Tempérées
B - 5800 Gembloux

P. Nyst
J. Dohet

Faculté des Sciences Agronomiques de l'Etat
Chaire de Phytotechnie des Régions Tempérées
Groupe de Travail pour l'étude de la Protection
phytosanitaire des céréales (Ministère de l'Agriculture)
B - 5800 Gembloux

1. Zaaïen

1.1. Zaaïdatum

In ideale omstandigheden is de vegetatieperiode langer en zijn er meer mogelijkheden om een goede opbrengst te bekomen naarmate vroeg wordt gezaaid. Zomertarwe kan worden gezaaid vanaf begin februari hoewel in die periode nog wintertarwerassen met een goede alternativiteitsgraad kunnen worden gezaaid. Sommige winterrassen met hoge alternativiteitsgraad kunnen eventueel nog in maart worden gezaaid.

De keuze van de zaaïdatum wordt in de eerste plaats bepaald door de weersomstandigheden en de bodemgesteldheid. Het is van het allergrootste belang dat wordt gezaaid in goede omstandigheden en op een goed klaargelegde grond, zodat het gewas zo vlug en zo goed mogelijk kan starten, zoniet loopt men het gevaar dat van bij de uitzaai een deel van het opbrengstpotentieel wordt aangetast.

De uiterste zaaïdatum voor zomertarwe is 15 april.

1.2. Zaaïdichtheid

Voor uitzaai in februari-begin maart, in goede weersomstandigheden en op een goed klaargelegde grond met een goede structuur *volstaat een zaaïdichtheid van ongeveer 300 zaden/m²*. Bij minder goede omstandigheden (regen, toeslepende, natte, koude grond ...) moet de zaaïdichtheid worden verhoogd met 50 tot 100 zaden/m².

Wanneer eind maart-begin april wordt gezaaid bestaat het gevaar dat het gewas zeer weinig uitstoelt; om in dat geval nog een goede opbrengst te bekomen, moet de zaaïdichtheid eveneens worden verhoogd.

2. Stikstofbemesting

2.1. Totale stikstofgift

Onder meer naargelang van de natuurlijke bodemvruchtbaarheid, van het stikstofreliëkwat van de voorvrucht en van de bodem- en weersgesteldheid in een bepaald jaar *moet de stikstofbemesting 80 tot 120 eenheden stikstof per hectare bedragen.*

2.2. Fractionering

Bij vroeg zaaïen is het wenselijk de stikstofbemesting in twee beurten toe te dienen:

1/3 van de totale dosis bij de uitzaai, 2/3 in het stadium einde uitstoeling-begin oprichten.

Bij late uitzaai en geringe bemesting wordt de totale hoeveelheid bij de uitzaai toegediend.

3. Anti-legeringsprodukt

Alleen chloormequat komt in aanmerking als anti-legeringsprodukt voor zomertarwe. Het wordt toegediend in een dosis van 340 tot 450 g actieve stof per hectare (3/4 tot 1 l handelsprodukt) in het stadium oprichten (stengeltje + aar in vorming van 1 cm). Om veel moeilijkheden te vermijden moet men zich strikt aan deze behandelingstermijn houden.

4. Gewasbescherming

Voorzichtigheid is hier geboden en dure fungiciden moeten in zomertarwe niet worden gebruikt als het niet echt nodig is. Bij het optreden van ziekten (vooral bladvlekkenziekte, Fusarium, witziekte, bruine roest) doet men er over het algemeen best aan een behandeling uit te voeren met een combinatie van tamelijk goedkope fungiciden zoals BCM, dithiocarbamaten en zwavel.

(Vertaald uit het Frans)