

Boeren met ambitie



Granen telen, hoe mot dat?

Ria Wolters
30 mei 2013

Onderwerpen

- 1 Graansoorten
- 2 Zaaitijdstip
- 3 Welke eisen aan de grond
- 4 Bemesten
- 5 Teeltmaatregelen



1 Graansoorten

- * **Wintergraan** → gerst
 - triticale
 - tarwe
 - rogge

- * **Zomergraan** → gerst
 - triticale
 - tarwe
 - rogge

Zijn verschillend wat betreft zaaitijdstip maar vrijwel gelijk wat behandeling!!

2 Zaaitijdstippen wintergraan

september	oktober	november		december	
gerst	gerst				
	tarwe	tarwe	tarwe	tarwe	tarwe
	triticale	triticale	triticale		
	rogge	rogge	rogge	rogge	

2 Zaaitijdstippen zomergraan

februari		maart		april		mei	
			gerst	gerst	gerst		
tarwe	tarwe	tarwe	tarwe				
	triticale	triticale	triticale				
	rogge	rogge	rogge				

3 Grondsoort

- Tarwe en triticale

Lemige grond of goede zandgrond, met een goed vocht leverend vermogen.

- Gerst en rogge

Kan op droogtegevoelige grond, hebben minder vocht nodig.

pH van de bodem is BELANGRIJK!!!

Zand 5,2 – 5,3

Leem 6,2-6,3

4 Bemesting

- **Wintertarwe en triticale.**
- Kan goed na mais ivm verplichting vanggewas.
- Voorjaar (februari) 1^e N-gift voor uitstoeling, 300 kg Nplus.
- Tarwe 2^e knoop 2^e N-gift voor aarvorming, 150 kg KAS.
- Net voor de aar 3^e N-gift voor korrelvulling, 100 kg KAS.

- **Wintergerst**
- Na pootgoed of consumptieaardappel bijv.
- Voorjaar (februari) N geven, 300 kg Nplus.

- Eventueel drijfmest bemesten? Voor P en K2O.
- Drijfmest? Dan N gift aanpassen.

- Op 3 mei 2013 drijfmest toegediend in wintertarwe



4 Bemesting

- **Zomertarwe en triticale**
- Eerst drijfmest eronder, hiermee P en K2O voorzien
- 1^e N gift voor uitstoelen, 200 kg Nplus
- 2^e gift wordt door drijfmest voorzien
- 3^e N gift voor korrelvulling, 100 kg KAS

- **Zomergerst**
- Eerst drijfmest eronder, hiermee P en K2O voorzien
- Daarna voor uitstoelen 100-150 kg Nplus

Nagewas, tijdelijk grasland of groenbemester

5 Onkruid, groeiregulatie en ziekten

Onkruid:

- Wanneer het gewas 10-15 cm is onkruidbestrijding uitvoeren.

Groeiregulatie

- Mogelijk om te combineren met de onkruid bestrijding

Ziekten

- Mogelijk om met onkruid en groeiregulatie samen toe te passen
- Eventueel nog tegen afrijpingsziekten, luizen of graanhaantje behandelen in vlagblad.

Zo telen we graan, om kilo's te oogsten

