

ANTHUS

wintertarwe

de aanbevolen baktarwe bij uitstek

Anthus is een ras dat middenvroeg afrijpt. Vanwege de uitstekende opbrengsten, in combinatie met de goede broodeigenschappen en de brede ziekteresistentie kan Anthus op alle gronden worden geteeld.

Opbrengst

Anthus is een wintertarwe met een constante topopbrengst, zowel op klei- als ook op zand- en dalgronden.

Relatieve korrelopbrengsten van Anthus-wintertarwe per regio;
(gemiddelde ten opzichte van standaardrassen van 2004 t/m 2009)

	zonder ziektebestrijding	met ziektebestrijding
Noordelijke zeeklei	97	103
Centrale zeeklei	93	100
Zuidwestelijke zeeklei	93	99
Rivierklei en löss	97	100
Zand- en dalgronden	95	97

bron: PPO

Broodkwaliteit

Uit kwaliteitsproeven is gebleken dat Anthus goede broodbereidingseigenschappen heeft en daarmee heel hoog scoort in de categorie 'baktarwe'. Bij deze kwaliteitseigenschappen blijkt dat Anthus een zeer gunstig uitmalingspercentage heeft.

Anthus in cijfers

waardering raseigenschappen (gemiddelde van 2006 t/m 2009);

kwaliteit		landbouwkundig	resistentieniveau		
Bakkwaliteit	baktarwe	Lengte stro*	106	Meeldauw	8,5
Korrelhardheid	harde korrel	Stevigheid	7,5	Gele roest	9,0
		Vroegheid in de aar	6,0	Bruine roest	6,5
		Vroegheid	6,5	Bladvlekkenziekte	7,0
				Fusarium in de aar	7,5
		* 100 = 90cm		Schot	7,5

bron: PPO



Resistentie

In situaties met een hoge algemene ziektedruk is gebleken dat Anthus ook zonder ziektebestrijding aan de top staat in opbrengst. Anthus is het enige ras met een zeer hoge opbrengst in combinatie met een zeer goede resistentie tegen aarfusarium.

TEELTBESCHRIJVING

Zaaizaadhoeveelheid

Bij de teelt van Anthus moet worden gestreefd naar 500 - 550 aren per m². De zaaidichtheid, onder goede omstandigheden en bij vroege zaai, ligt tussen de 165 – 190 kg/ha. Bij ongunstige omstandigheden en late zaai verhogen naar 190 – 215 kg/ha. Uitgaand van een DKG van 50 g.

Stikstofbemesting

De hoogte van de stikstofbemesting afstemmen op de te verwachten gewasproductie en korrelopbrengst. Ook plaatselijk opgedane ervaringen spelen hierbij een rol.

1e N-gift: 140 kg N per ha minus bodemvoorraad, zo vroeg mogelijk in het voorjaar;

2e N-gift: 60 kg N per ha, in 1-2 knopen-stadium (GS 31-32);

3e N-gift: 30-50 kg N per ha, in vlagblad-stadium (GS 39-43).

Gewasbescherming

Anthus is een gezond ras met goede ziekteresistenties. Met name de resistenties tegen meeldauw en gele roest zijn zeer goed te noemen. Ook heeft Anthus een goede aarfusariumresistentie. Wij bevelen aan om een vroege fungicidebehandeling toe te passen en preventief een mangaanbespuiting op lichte gronden.

Groei regulatie

Anthus is een vrij lange, stevige tarwe. Om het hoogste rendement te bereiken, wordt een bespuiting met een groei regulator over twee periodes aangeraden:

1e bespuiting bij einde uitstoeling (stadium 21-25): 0,5 moddus + 0,5 CCC

2e bespuiting in ontwikkelingsstadium 1e tot 2e knoop: 0,5 - 0,75 L CCC

eventueel bij de tweede bespuiting Moddus toevoegen.

N.B. Voor de keuze van uw fungiciden en groei regulatie kunt u zich het beste laten voorlichten door uw leverancier.

- 1) Anthus wordt in Nederland vertegenwoordigd door Limagrain Nederland/Semundo.
- 2) Deze ras- en teeltbeschrijving is met de grootste zorg samengesteld. Wij kunnen echter geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden.

Meer informatie

Limagrain Nederland BV
tel. (0113) 55 71 00 • fax (0113) 55 22 37
www.nickersonseeds.nl

