

# LIMES

wintertarwe

## maximale opbrengst voor voer- en biscuitindustrie

**Limes** is een in Nederland gekweekt wintertarwe ras. Limes is een zachte tarwe met afzetmogelijkheden naar het voer. In de meeste gevallen is het ras ook bruikbaar voor biscuit. De opbrengst van Limes is zowel op zand als klei zeer hoog. Limes is een wintertarwe met een opvallend snelle najaars- en voorjaarsontwikkeling.

### Opbrengst

Limes is een zeer goed opbrengende tarwe.

### Relatieve korrelopbrengsten van Limes per regio;

(gemiddelde ten opzichte van standaardrassen 2004 - 2009)

	zonder ziektebestrijding	met ziektebestrijding
Noordelijke zeeklei	100	100
Centrale zeeklei	101	97
Zuidwestelijke zeeklei	100	99
Rivierklei en löss	100	95
Zand- en dalgronden	100	100

bron: PPO

### LIMES in cijfers

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

kwaliteit		landbouwkundig		resistentieniveau	
Kwaliteit	voer/biscuit	Lengte stro*	99	Meeldauw	8,0
Korrelhardheid	zachte korrel	Stevigheid	7,0	Gele roest	9,0
		Vroegheid in de aar	7,0	Bruine roest	7,5
		Vroegheid	7,0	Bladvlekkenziekte	7,0
				Fusarium in de aar	6,0
		* 100 = 90cm		Schot	5,5

bron: PPO



## Groeiregulatie

Limes is een tarwe met een gemiddelde lengte en met veerkrachtig en stevig stro. Onder normale teeltomstandigheden zal 1 maal toepassing van een groeiregulator als Moddus/CCC of een combinatie van deze voldoende zijn. Op zeer sterk mineraliserende gronden kan het 2 maal toepassen van een groeiregulatie zinvol zijn.

## Ziekteresistenties

De ziekteresistenties van Limes zijn goed. Voor de roesten en meeldauw scoort Limes een 7,5 of hoger. Septoria vraagt bij Limes vooral aandacht in een vroeg stadium (begin stengelstrekking). Voor aarfusarium scoort Limes een 6. Dit is voor een voertarwe ruim voldoende.

## Vroegrijpheid

Voor vroegrijpheid heeft Limes een 6,5. Vergelijkbaar met Globus of Anthus.

# TEELTBESCHRIJVING

## Zaaizaadhoeveelheid

Het streven is in het voorjaar naar 200-250 pl/m<sup>2</sup>. Limes is een wintertarweras met een matige uitstoeling. Afhankelijk van zaaitijd en grondsoort is ons advies 3,5 tot 4 x dkg zaaizaad/ha te gebruiken:

Omstandigheden gunstig (vroeg zaai/lichte grond): 3,5 x dkg zaaizaad/ha

Normaal: 3,75 x dkg zaaizaad/ha

Moeilijk (late zaai, zware grond): 4 x dkg zaaizaad/ha

## Stikstofbemesting

Voor de productie van tarwe met 12,5% eiwit in de korrel heeft tarwe ongeveer 25 kg N per 1000 kg korrel opbrengst nodig.

Het advies voor Limes is:

1e gift: 140-N min

2e gift: 60 kg N in 1-2 knopen stadium (begin stengelstrekking)

3e gift: 30-50 kg N

De hoogte 3e gift kunt u af laten hangen van stand van het gewas en verwachte N-mineralisatie van de bodem.

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

1.) Limes is een ras van Limagrain Nederland.

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](http://www.nickersonseeds.nl)

