

kws AURUM

zomertarwe

kws Aurum is een zomertarwe met bakkwaliteit. Het ras beschikt over een uitstekende (aar)fusariumresistentie. Kws Aurum kan op zowel klei- als zand- en dalgronden worden geteeld.

Opbrengst

kws Aurum is een zomertarwe met een gemiddelde opbrengst op klei- en zand- en dalgronden.

Relatieve korrelopbrengsten van kws Aurum zomertarwe per regio;

(gemiddelde ten opzichte van standaardrassen van 2007 t/m 2011)

	met ziektebestrijding	zonder ziektebestrijding
Kleigronden	99	100
Zand- en dalgronden	99	100

Bron: Veldproeven Limagrain Nederland BV en Semundo

Resistentie

kws Aurum heeft een uitstekende aarfusariumresistentie. Daarnaast is het algehele resistentieniveau van kws Aurum bovengemiddeld.

RASPROFIEL

waardering raseigenschappen (gemiddelde van 2007 t/m 2011)

kwiteit

Bakkwaliteit baktarwe

landbouwkundig

Lengte stro* 106
Stevigheid 7,0
Vroegheid in de aar 7,0
Vroegrijpheid 7,0

* 100 = 94cm

resistentieniveau

Meeldauw 7,5
Bruine roest 7,5
Bladvlekkenziekte 7,5
Fusarium (aar) 8

Bron: Veldproeven Limagrain Nederland BV en Semundo



Teeltbeschrijving

Zaaizaadhoeveelheid

Bij de teelt van kws Aurum moet worden gestreefd naar 250 – 275 planten per m². De zaaidichtheid, onder goede omstandigheden en bij vroege zaai (februari), ligt tussen de 125 – 140 kg/ha. Bij ongunstige omstandigheden en late zaai (half april) moet men dit verhogen naar 140 – 170 kg/ha. Uitgaande van een DKG van 50 gr. De opkomstpercentages in de praktijk variëren van 70% tot 95 %. Bereken de hoeveelheid zaaizaad in kg per ha als volgt: Gewenste aantal planten per m² x duizendkorrelgewicht) / geschatte veld-opkomst in %.

Stikstofbemesting

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

1e N gift: 120 kg N per ha minus bodemvoorraad. Als maximum geldt in verband met het voorkomen van zoutschade een gift van 80 kg N/ha. Bij zeer lage bodemvoorraden kan de berekende adviesgift hoger zijn dan de maximale gift. In dat geval kan het verschil bij de tweede gift worden opgeteld.

2e N gift: 50 kg N per hectare, in 1-2 knopen-stadium (GS 31-32).

Gewasbescherming

kws Aurum is een gezond ras met goede ziekeresistenties. Ondanks een goede en brede resistentie is een aanvullende ziektebestrijding nodig om een hoge opbrengst te kunnen bereiken. Voor de keuze van uw fungicidenmiddelen kunt u zich het beste laten voorlichten door uw leverancier.

Groeiregulatie

kws Aurum is een gemiddeld lang, zeer stevige tarwe. Indien er aanwijzingen zijn dat het gewas te zwaar kan worden als gevolg van groeizame weersomstandigheden, dan is het gebruik van een groeiregulator aan te bevelen.

Stadium bespuiting: ontwikkelingsstadium 1e knoop, 0.5 L CCC.

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

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

Neem voor dit ras contact op met uw zaaizaadleverancier

een product van:
Limagrain Nederland
tel. (0113) 55 71 00 • fax (0113) 55 22 37
www.limagrain.nl • info@limagrain.nl



Breeding your profit