

Bygg RGT Planet

SPIRE

Sein, yterik 2-rader. Maltsort.

RGT Planet er prøvd i Norge i perioden 2015- 2017. I Tabellen er den sammenlignet med Thermus og Fairytale

Tidlighet

RGT Planet er en sein torader med ca to dager lengre veksttid enn Thermus.

Såmengde

1000-kornvekta (TKV) for RGT Planet ligger høyt, Dette gir såmengder opp mot 24-25kg ved et plantetall på 425 pl/m² og en spire% på 90.

Gjødsling

Gjødsling blir som til Thermus, 10-14 kg nitrogen per dekar gitt med NPK eller i kombinasjon med bruk av husdyrgjødsel. Største mengde gis ved tidlig såing, ensidig

korndyrking og forventet høy avling. Delt gjødsling kan praktiseres for å utnytte sortens avlingspotensiale. 7-9 kg N per dekar gis ved såing og 3-5 kg gis før busking. avhengig av vekstforholdene.

Vekstregulering

RGT Planet har strå lengde som Thermus, og litt sterkere strå enn denne. Vekstregulering kan være aktuelt for å ta ut avlingspotensialet ved store N-mengder, samt ved bruk av husdyrgjødsel og frodige vekstvilkår.

Ugraskontroll

Det brukes ugrasmidler tilpasset ugrasfloraen på stedet. Sprøyting når ugraset har 2-4 varige blad.

Sjukdommer & skadedyr

RGT Planet er sterk mot mjøldogg og resistent mot nematoder

Avling

RGT Planet ligger høyt i avling, på linje med Thermus, og ca 6% over Fairytale.

Sortsegenskaper

RGT Planet er en sein 2-radssort med høyt avlingspotensiale. Den er grovkornet og blir brukt som maltsort i Danmark

Sortsprøvinger med 2-radsbygg, 2015-2017. Kilde NIBIO.

Sorter	Dg til gulmodning	Avling kg/daa	Relativ avling	Strå-lengde cm	Sein legde %	Aks-knekk %	Hlv	Tkv	Bygg brunfl %
Fairytale	107	647	100	66	16	4	69,7	45,9	6
Thermus	106	680	105	64	18	3	69,1	50,4	5
RGT Planet	108	684	106	64	6	2	68,4	52,3	6