



Sorter af vintersæd og vinterraps

Kontakt: Jakob Willas Jensen
Tlf. 5144 5967
jakob.jensen@kws.com

**SEEDING
THE FUTURE**
SINCE 1856



KWS Hybridrug med PollenPlus® - bedste værn mod meldrøjer

Pollen

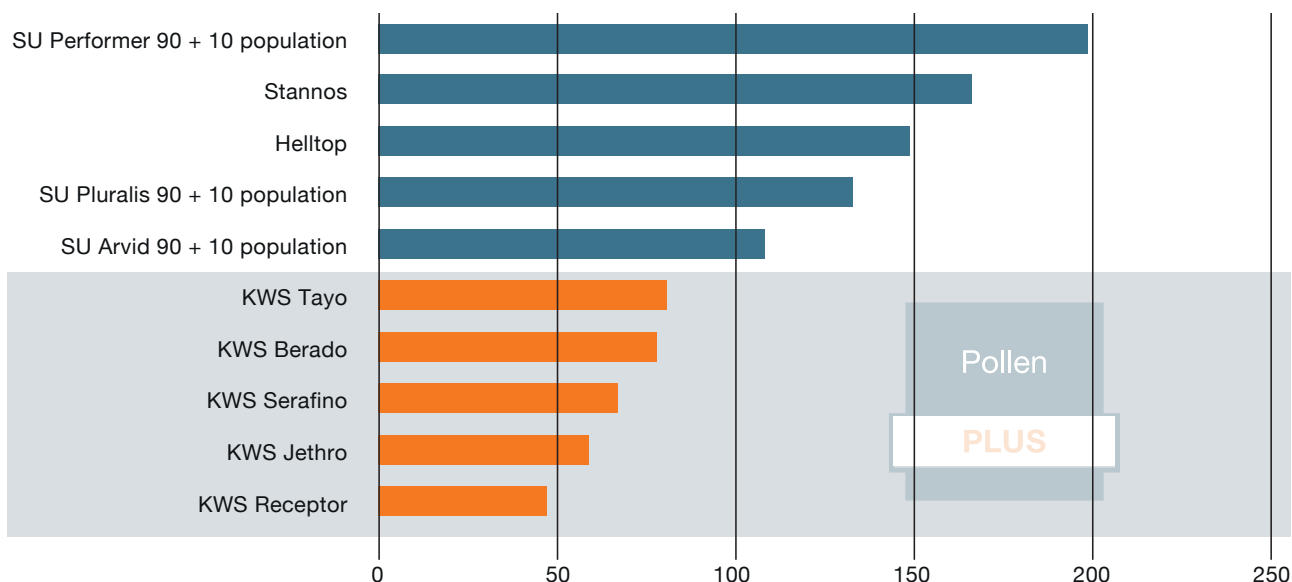
PLUS

CO₂

EFFICIENT

- PollenPlus® - markedets bedste værn mod meldrøjer
- Bevist i forsøg på Flakkebjerg, der viser laveste angreb i KWS sorter
- Dokumenteret med høstprøver fra landmandsmarker i Tyskland

Aks med meldrøjer i hybridrug (%)



Antal meldrøjer pr. 100 aks i de testede sorter i et forsøg med kunstig smitte. Gennemsnit af bedømmelser 3. og 15. juli 2020.
Kilde: Aarhus Universitet 2020

Forsøg fra Flakkebjerg med kunstig smitte af meldrøjer. I forsøget er der talt antal angrebne aks ud af 100 i to gentagelser, henholdsvis den 7/7 (1. bedømmelse) og 10/7 (2. bedømmelse). Kilde: www.landbrugsinfo.dk



Se mere på kws.dk
under nyheder

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856

KWS



KWS BERADO

Hybridrug

Pollen

PLUS

CO₂

EFFICIENT

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



PollenPlus®-hybrid med topudbytte samt kort og stift strå

| KWS BERADO | |
|--|------------|
| Sortstype og udbytte, fht (Landsforsøg) | |
| Type af sort | PollenPlus |
| Hele landet (2020) | 104 |
| Sygdomme, modtagelighedsgruppe | |
| Skoldplet | 2 |
| Brunrust | 2 |
| Meldrøjemodtagelighed | |
| Meldrøjer*) | 4 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 1,5 |
| Strå længde, cm | 138 |
| Modningsdato | 7/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 78,5 |
| Protein, % i tørstof | 8,5 |

Kilde: www.sortinfo.dk

*) Modtagelighed overfor meldrøjer.

Anbefaling fra BSA i Tyskland: Højest karakteren 4.

- PollenPlus® = markedets bedste middel mod meldrøjer
- Top-hybrid fra KWS med meget højt udbyttepotentiale
- Stærkt forbedrede stråegenskaber og lav tendens til lejesæd
- Velegnet til tidlig såning og højere N-niveauer
- God resistenspakke, med resistens mod de mest udbredte bladsygdomme.

KWS BERADO er en ny generation PollenPlus®-hybrid med et forholdstal for kerneudbyttet på 104 i 2020. I tørkeåret 2018 klarede KWS BERADO sig også godt med forholdstal 103, hvilket vidner om en stor udbyttestabilitet i sorten.

KWS BERADO har et særdeles kort og stift strå, og har en kompakt vækst i efteråret. Dermed er sorten velegnet til tidlig såning og til dyrkning med lidt højere N-input.

Sorten yder god resistens mod skoldplet og brunrust, og indeholder naturligvis PollenPlus®-systemet, der er markedets bedste middel mod angreb af meldrøjer.

KWS IGOR

Hybridrug

Pollen

PLUS

CO₂

EFFICIENT

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Nyeste generation PollenPlus® med topudbytte

NYHED

| KWS IGOR | |
|--|------------|
| Sortstype og udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | PollenPlus |
| Hele landet (2020) | 107 |
| Sygdomme, modtagelighedsgruppe | |
| Skoldplet | 2 |
| Brunrust | 2 |
| Meldrøjemodtagelighed | |
| Meldrøjer*) | 4 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 3 |
| Strålængde, cm | 137 |
| Modningsdato | 9/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 77 |
| Protein, % i tørstof | 8,6 |

- PollenPlus® = markedets bedste middel mod meldrøjer
- Nyeste generation hybrid-sort med et særdeles højt udbytte
- Middel til gode stråegenskaber
- God vinterfæstethed.

KWS IGOR introduceres som den nyeste generation PollenPlus®-hybridrug. Den nye hybrid er kendetegnet ved et meget højt udbytte, og var i landsforsøgene 2020 helt i top med et forholdstal for kerneudbyttet på 107!

KWS IGOR har et relativt kort strå og en middel til god stråstyrke.

KWS IGOR har en god allround resistens mod de meste udbredte bladsygdomme, og indeholder selvfølgelig PollenPlus®-systemet, der er markedets bedste middel mod angreb af meldrøjer.

Kilde: www.sortinfo.dk

*) Forventet modtagelighed overfor meldrøjer.
Anbefaling fra BSA i Tyskland: Højest karakteren 4.

KWS JETHRO

Hybridrug

Pollen

PLUS

CO₂

EFFICIENT

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



PollenPlus[®]-hybrid med topudbytte og stift strå

| KWS JETHRO | |
|--|-------------------|
| Sortstype og udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | PollenPlus |
| Hele landet (2020) | 104 |
| Sygdomme, modtagelighedsgruppe | |
| Skoldplet | 2 |
| Brunrust | 2 |
| Meldrøjemodtagelighed | |
| Meldrøjer*) | 4 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 1,7 |
| Strå længde, cm | 139 |
| Modningsdato | 6/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 78,1 |
| Protein, % i tørstof | 8,5 |

Kilde: www.sortinfo.dk.

*) Modtagelighed overfor meldrøjer.
Anbefaling fra BSA i Tyskland: Højest karakteren 4.

- PollenPlus[®] = markedets bedste middel mod meldrøjer
- Topudbytte i landsforsøgene 2019-2020
- God resistens mod skoldplet og brunrust
- Kompakt vækst og kort stift strå
- Fremragende vinterfasthed.

KWS JETHRO er en meget højt ydende og kompakt PollenPlus[®]-sort. Hybriden ligger således med helt i toppen af landsforsøgene 2019-2020 med forholdstal for kerneudbyttet på henholdsvis 105 og 104. Det vidner om udbyttestabilitet!

KWS JETHRO er kendetegnet ved en særdeles god resistens mod de mest udbredte bladsygdomme, og har som følge af sit relativt korte strå, en rigtig god stråstyrke. Det gør sorten velegnet til tidlig såning og til dyrkning med lidt højere N-input.

Sorten indeholder PollenPlus[®]-systemet, der er markedets bedste middel mod angreb af meldrøjer, og yder desuden en god resistens mod brunrust.

KWS LIVADO

Hybridrug

Pollen

PLUS

CO₂

EFFICIENT

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



PollenPlus[®]-hybrid med topudbytte og stift strå

| KWS LIVADO | |
|--|-------------------|
| Sortstype og udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | PollenPlus |
| Hele landet (2020) | 102 |
| Sygdomme, modtagelighedsgruppe | |
| Skoldplet | 2 |
| Brunrust | 2 |
| Meldrøjemodtagelighed | |
| Meldrøjer*) | 4 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 2,5 |
| Strå længde, cm | 143 |
| Modningsdato | 7/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 78,3 |
| Protein, % i tørstof | 8,9 |

Kilde: www.sortinfo.dk.

*) Modtagelighed overfor meldrøjer.
Anbefaling fra BSA i Tyskland: Højest karakteren 4.

- **PollenPlus[®] = markedets bedste middel mod meldrøjer**
- **Stærk hybrid der også egner sig ved senere og udfordrende etableringsforhold**
- **God og hurtig jorddækning efter såning**
- **Velegnet til både konventionel og økologisk drift**
- **Særdeles god resistens mod brunrust og skoldplet.**

KWS LIVADO har ligget med et stabilt højt udbytte svarende til forholdtal 102, som gennemsnit af de seneste 6 års landsforsøg.

Med KWS LIVADO fås en særdeles stærk resistenspakke, herunder en forbedret resistens mod skoldplet og i særdeleshed brunrust.

Sorten indeholder naturligvis også PollenPlus[®]-systemet, der er markedets bedste middel mod angreb af meldrøjer.

KWS LIVADO er en resistent og relativt buskningsstærk type med gode kompositionsevner. Sorten er derfor også særdeles velegnet til økologisk dyrkning.

KWS RECEPTOR

Hybridrug

Pollen

PLUS

CO₂

EFFICIENT

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



PollenPlus[®]-hybrid med topudbytte og gode buskningsevner

NYHED

KWS RECEPTOR

Sortstype og udbytte, FHT (Landsforsøg)

| | |
|--------------|------------|
| Type af sort | PollenPlus |
| Hele landet | 108 |

Sygdomme, modtagelighedsgruppe

| | |
|-----------|---|
| Skoldplet | 2 |
| Brunrust | 3 |

Meldrøjemodtagelighed

| | |
|-------------|---|
| Meldrøjer*) | 3 |
|-------------|---|

Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020)

| | |
|--------------------|-----|
| Lejesæd, kar. 1-10 | 4,3 |
| Strå længde, cm | 135 |
| Modningsdato | 7/8 |

Kvalitet (Landsforsøg, 2020)

| | |
|----------------------|------|
| HL-vægt, kg/hl | 78,2 |
| Protein, % i tørstof | 8,3 |

Kilde: www.sortinfo.dk.

*) Forventet modtagelighed overfor meldrøjer. Interne forsøg, KWS. Højest karakteren 4.

- PollenPlus[®] = markedets bedste middel mod meldrøjer
- Ny hybridsort med et særdeles højt udbytte
- Middel til gode stråegenskaber
- God vinterfæstethed.

KWS RECEPTOR er ny generation PollenPlus[®]-hybrid, og lå med et forholdstal for kerneudbyttet på hhv. 105 og 108 helt i top af landsforsøgene både i 2019 og i 2020. Det vidner om meget høj udbyttestabilitet.

KWS RECEPTOR er en relativt buskningsstærk type, har en middel til god stråstyrke og egner sig således også til den lidt senere såning.

KWS RECEPTOR har en god all-round resistens, men kan få brunrust. Sorten indeholder selvfølgelig også PollenPlus[®]-systemet, der er markedets bedste middel mod angreb af meldrøjer.

KWS ROTOR

Hybridrug

Pollen

PLUS

CO₂

EFFICIENT

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Ny PollenPlus[®]-hybrid med topudbytte og god stråstyrke

NYHED

| KWS ROTOR | |
|--|------------|
| Sortstype og udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | PollenPlus |
| Hele landet (2020) | 107 |
| Sygdomme, modtagelighedsgruppe | |
| Skoldplet | 2 |
| Brunrust | 2 |
| Meldrøjemodtagelighed | |
| Meldrøjer*) | 4 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 2,0 |
| Strå længde, cm | 134 |
| Modningsdato | 8/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 76,4 |
| Protein, % i tørstof | 8,0 |

- PollenPlus[®] = markedets bedste middel mod meldrøjer
- Topudbytte i landsforsøgene
- God resistens mod skoldplet og brunrust
- Fremragende vinterfasthed.

KWS ROTOR er en meget højt ydende og kompakt PollenPlus[®]-hybrid. Dens meget høje udbyttepotentiale er bevist gennem forholdstal for kerneudbyttet på 107 i landsforsøgene 2020 samt 105 i værdiafprøvningen 2019.

KWS ROTOR yder en god resistens mod skoldplet og brunrust.

Sorten er blandt de mest kortstråede sorter i markedet, og er dermed også kendetegnet ved en god stråstyrke. Det gør sorten særdeles velegnet til tidlig såning og til dyrkning med lidt højere N-input.

Sorten indeholder selvfølgelig PollenPlus[®]-systemet, der er markedets bedste middel mod angreb af meldrøjer.

Kilde: www.sortinfo.dk.

*) Modtagelighed overfor meldrøjer.
Anbefaling fra BSA i Tyskland: Højest karakteren 4.

KWS SERAFINO

Hybridrug

Pollen

PLUS

CO₂

EFFICIENT

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



PollenPlus[®]-hybrid med topudbytte og markedets bedste resistens mod meldrøjer

| KWS SERAFINO | |
|--|-------------------|
| Sortstype og udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | PollenPlus |
| Hele landet (2020) | 103 |
| Sygdomme, modtagelighedsgruppe | |
| Skoldplet | 2 |
| Brunrust | 2 |
| Meldrøjemodtagelighed | |
| Meldrøjer*) | 3 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 2,3 |
| Strå længde, cm | 140 |
| Modningsdato | 8/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 77,5 |
| Protein, % i tørstof | 8,7 |

Kilde: www.sortinfo.dk.

*) Modtagelighed overfor meldrøjer.
Anbefaling fra BSA i Tyskland: Højest karakteren 4.

- **PollenPlus[®] = markedets bedste middel mod meldrøjer**
- **Meget robust hybrid der også egner sig til den lidt senere såning**
- **God og hurtig jorddækning efter såning**
- **Velegnet til både konventionel og økologisk dyrkning**
- **Særdeles god resistens mod brunrust**
- **Fremragende vinterfasthed.**

KWS SERAFINO har ligget med forholdstal for kerneudbytte på 103 som gennemsnit af landsforsøgene 2017-2020.

Med KWS SERAFINO fås markedets bedste resistenspakke med særdeles lav modtagelighed overfor både meldug, skoldplet og brunrust.

Sorten har en middel til god stråstyrke, og har i kraft af PollenPlus[®]-systemet en suverænt god resistens mod meldrøjer, bevist med karakteren 3 hos BundesSortenAmt i Tyskland.

KWS SERAFINO er en resistent og buskningsstærk type, der dækker godt for ukrudt. Sorten er derfor også anbefalet til økologisk dyrkning.

KWS TAYO

Hybridrug

Pollen

PLUS

CO₂

EFFICIENT

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



PollenPlus®-hybrid med topudbytte og stift strå

| KWS TAYO | |
|--|-------------------|
| Sortstype og udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | PollenPlus |
| Hele landet (2020) | 106 |
| Sygdomme, modtagelighedsgruppe | |
| Skoldplet | 2 |
| Brunrust | 2 |
| Meldrøjemodtagelighed | |
| Meldrøjer*) | 4 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 2,0 |
| Strå længde, cm | 140 |
| Modningsdato | 7/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 77,6 |
| Protein, % i tørstof | 8,6 |

Kilde: www.sortinfo.dk.

*) Modtagelighed overfor meldrøjer.

Anbefaling fra BSA i Tyskland: Højest karakteren 4.

- **PollenPlus® = markedets bedste middel mod meldrøjer**
- **Kort strå og god stråstyrke**
- **God resistens mod skoldplet og brunrust**
- **Fremragende vinterfasthed.**

KWS TAYO er en meget højt ydende og kompakt PollenPlus®-hybrid. Den er kendetegnet ved et meget højt udbytte på forholdstal 105 som gennemsnit af landsforsøgene 2019-2020. Også i tørkeåret 2018 var KWS TAYO helt i top med forholdstal 109. Det vidner om stor udbyttestabilitet!

KWS TAYO yder en god resistens mod skoldplet og brunrust. Sorten er endvidere kendetegnet ved en relativt kompakt vækst, et kort strå samt en god stråstyrke. Det gør sorten særdeles velegnet til tidlig såning og til dyrkning med lidt højere N-input.

Sorten indeholder selvfølgelig også PollenPlus®-systemet, der er markedets bedste middel mod angreb af meldrøjer.

KWS COLOSSEUM

Vinterhvede

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Ny og meget sund vinterhvedesort med topudbytte



| KWS COLOSSEUM | |
|--|-------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Hele landet (2019-2020) | 106 |
| Hele landet (2020) | 105 |
| Sygdomme, (OBS parceller, 2020) | |
| Meldug | 2 |
| Septoria | 1 |
| Gulrust | 1 |
| Brunrust | 3 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 0 |
| Strå længde, cm | 73 |
| Modningsdato | 5/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 77,8 |
| Protein, % i tørstof | 9,8 |
| FEsv pr. hkg (2020) | 116,9 |
| FEso pr. hkg (2020) | 114,7 |

Kilde: www.sortinfo.dk

- Meget højt udbyttepotentiale og stor udbyttestabilitet
- Højt indhold af foderenheder
- Kort og meget stift strå
- Meget stærk resistens mod Septoria og gulrust.

KWS COLOSSEUM har givet et meget højt udbytte, både i 2018 (tørkeår), i 2019 samt i 2020, hvilket vidner om udbyttestabilitet på et meget højt niveau. Den er således helt i top, blandt de markedsførte sorter, hvad angår udbyttet.

Det meget stive strå betyder minimalt eller intet behov for vækstregulering. Sammen med en rigtig god Septoria- og gulrustresistens, sikrer det særdeles lave dyrkningsomkostninger i KWS COLOSSEUM. Dette dokumenteres blandt andet i landsforsøgene 2020, hvor sorten med et merudbytte på kun 5,9 hkg per ha for svampebekæmpelsen, lå blandt de absolut højeste ydende, også i de ubehandlede led.

KWS COLOSSEUM har en middel efterårsvækst, og har i landforsøgene med såtid i vinterhvedesorter givet topudbytter, både ved tidlig såning med forholdstal 104 samt ved den senere såning med forholdstal 103. KWS COLOSSEUM egner sig dermed til såning i hele september.

KWS EMERICK

Vinterhvede

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Topkvalitet til brød, velegnet til økologisk dyrkning, og med forbedret sygdomsresistens og agronomi

NYHED

| KWS EMERICK | | |
|---------------------------------------|---|-------------|
| Generelt | | |
| Kvalitet | E | Elite |
| Udbytte, behandlet | 6 | middel-høj |
| Udbytte, ubehandlet | 6 | middel-høj |
| Kvalitet | | |
| Faldtal | 8 | meget højt |
| Faldtalsstabilitet | + | over middel |
| Proteinindhold | 7 | højt |
| Sedimentationsværdi | 8 | meget høj |
| Brødvolumen | 8 | meget høj |
| Modtagelighed overfor sygdomme | | |
| Meldug | 3 | meget lav |
| Septoria | 4 | lav |
| Gulrust | 2 | meget lav |
| Brunrust | 4 | lav |
| Aksfusarium | 4 | lav |
| Agronomi | | |
| Plantehøjde | 5 | middel |
| Modningstidspunkt | 5 | middel |
| Lejesæds-tilbøjelighed | 4 | lav |

- Ny tysk brødhvede med E-kvalitet
- Exceptionelt god kernekvalitet
- Relativt kraftig vækst - såning fra medio september
- Overbevisende vinterfæstethed
- God sygdomsresistensprofil
- Velegnet til økologisk dyrkning.

KWS EMERICK er en ny høj kvalitets vinterhvede, der også dyrkes med succes i blandt andet Tyskland og i Baltikum.

Alle kvalitetsparametrene er helt i top. KWS EMERICK kendetegnes ved et meget højt og stabilt faldtal, meget høj sedimentation samt et højt proteinindhold.

KWS EMERICK præsterer også når det gælder sygdomsresistens og dyrkningsegenskaber. Det gør den blandt andet velegnet som økologisk dyrket vinterhvede, især hvor dyrkningen har afsætning til brødkorn som formål.

Kilde: Beskrivende sortsliste 2020/
Bundessortenamt, Tyskland

KWS EXTASE

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Super sund brødhvedesort med topudbytte

| KWS EXTASE | |
|--|-------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Hele landet (2017-2020) | 102 |
| Hele landet (2020) | 99 |
| Sygdomme, (OBS parceller, 2020) | |
| Meldug | 1 |
| Septoria | 1 |
| Gulrust | 1 |
| Brunrust | 2 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 0 |
| Strå længde, cm | 79 |
| Modningsdato | 2/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 81 |
| Protein, % i tørstof | 11,1 |
| FEsv pr. hkg (2020) | 116,8 |
| FEso pr. hkg (2020) | 114,5 |
| Faldtal, sek. (2020)* | 377 |

Kilde: www.sortinfo.dk

*Specielle bageforsøg ved Tystofte

- Særlig højt ydende hvedesort til brød, der også er velegnet til foder og til økologi
- Gode bageegenskaber samt kernekvalitet
- Relativt kort og stift strå
- God buskningsstyrke
- Markedets absolut bedste resistenspakke!

KWS EXTASE er en højt ydende og super sund hvedesort af A-kvalitet. Sorten er optaget på listen over godkendte brødhvedesorter med mulighed for extra N-tillæg i Danmark. Kornvægt, rumvægt og protein er helt i top, og sorten responderer godt på ekstra N-tilførsel.

Det stive strå betyder minimalt eller intet behov for vækstregulering, selv med ekstra N. Sammen med en resistenspakke, der er helt i top, sikres de lavest mulige dyrkningsomkostninger i sorten, samtidig med at der kan opnås en højere pris ved afregning som brødhvede. Det kan mærkes på bundlinjen!

Sorten holder et højt proteinindhold, uden at gå på kompromis med udbyttet. Sorten, der stammer fra vores franske forædlingsprogram, modner relativt tidligt og er desuden kendetegnet ved en god vinterfasthed.

KWS EXTASE busker sig relativt kraftigt i efteråret, og egner sig især til et normalt til sent såtidspunkt.

KWS FIREFLY

Vinterhvede

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Stivstrået og særdeles velegnet til tidlig såning

| KWS FIREFLY | |
|--|-------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Hele landet (2017-2020) | 103 |
| Hele landet (2020) | 100 |
| Sygdomme, (OBS parceller, 2020) | |
| Meldug | 3 |
| Septoria | 2 |
| Gulrust | 2 |
| Brunrust | 3 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 0 |
| Strå længde, cm | 71 |
| Modningsdato | 4/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 78 |
| Protein, % i tørstof | 10,4 |
| FEsv pr. hkg (2018) | 116,0 |
| FEso pr. hkg (2018) | 113,9 |

Kilde: www.sortinfo.dk

- Egnede til både foder- og eksporthvede
- Særdeles højt udbyttepotentiale, især ved tidlig såning
- Højt indhold af foderenheder
- Kort og meget stift strå
- Kompakt type med flad vækst i efteråret, og starter væksten tidligt i foråret.

KWS FIREFLY er en særdeles højt ydende vinterhvedesort med et kort og stift strå samt en kompakt vækst i efteråret.

KWS FIREFLY er velegnet til tidlig såning. I de seneste års landsforsøg med tidlig såning af vinterhvedesorter, har sorten således ligget helt i top, med et forholdstal for kerneudbyttet på 102 (2018-2020). Sorten har en kompakt og flad vækst i efteråret, og danner sit gode udbytte gennem en høj kornvægt samt mange kerner per aks.

KWS FIREFLY starter væksten tidligt i foråret. Det stive strå betyder minimalt eller intet behov for vækstregulering, selv med ekstra N.

Sorten er i øvrigt resistent mod den orangegule hvedegalmyg.

KWS LILI

Vinterhvede

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Det kloge valg af vinterhvedesort

| KWS LILI | |
|--|------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Hele landet (2020) | 99 |
| Hele landet (2016-2020) | 98 |
| Sygdomme, (OBS parceller, 2020) | |
| Meldug | 0 |
| Septoria | 2 |
| Gulrust | 2 |
| Brunrust | 3 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 0 |
| Strå længde, cm | 71 |
| Modningsdato | 6/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 79,5 |
| Protein, % i tørstof | 10,2 |
| Faldtal, sek. (2020)* | 354 |

Kilde: www.sortinfo.dk

* Specielle bageforsøg ved Tystofte

- Efterspurgt af møllerne til både kiks og brødhvede
- Højt udbytte og god kernekvalitet
- Kort og særdeles stift strå
- God allround resistensprofil
- Buskningsstærk sort der ikke bør sås for tidligt på milde lokaliteter.

KWS LILI kombinerer kvalitet og afsætningsmuligheder med et højt kerneudbytte, forholdstal 99 i landsforsøgene 2020.

Sorten er kendetegnet ved sine gode dyrkningsegenskaber, og kombinerer markedets største stråstyrke med den stærke resistenspakke på bedste vis, med en nem driftsledelse og lave dyrkningsomkostninger til følge.

KWS LILI er optaget på listen over godkendte brødhvedesorter, hvortil der kan opnås ekstra N-kvote. Det høje og stabile faldtal vil sammen med den fine hektolitervægt og stabilt proteinindhold sikre en perfekt hvede til eksport. De danske møllere har i igennem en årrække testet adskillige partier af sorten med varierende proteinindhold, og melder samstemmende om rigtigt gode bageegenskaber.

Det meget stive strå betyder at KWS LILI behøver minimal eller ingen vækstregulering, selv med ekstra N!

KWS MONTANA

Vinterhvede

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Topkvalitet til brød og velegnet til økologisk dyrkning

| KWS MONTANA | | |
|---------------------------------------|---|------------|
| Generelt | | |
| Kvalitet | E | Elite |
| Udbytte, behandlet | 4 | middel |
| Udbytte, ubehandlet | 4 | middel |
| Kvalitet | | |
| Falddtal | 9 | meget højt |
| Falddtalsstabilitet | 0 | middel |
| Proteinindhold | 7 | højt |
| Sedimentationsværdi | 9 | meget høj |
| Brødvolumen | 8 | meget høj |
| Modtagelighed overfor sygdomme | | |
| Meldug | 4 | lav |
| Septoria | 6 | middel-høj |
| Gulrust | 3 | lav |
| Brunrust | 5 | middel |
| Aksfusarium | 4 | lav |
| Agronomi | | |
| Plantehøjde | 5 | middel |
| Modningstidspunkt | 5 | middel |
| Vinterfølsomhed | 4 | lav |
| Lejesæds-tilbøjelighed | 6 | middel-høj |

- Etableret tysk brødhvede med E-kvalitet
- Exceptionelt god kernekvalitet
- Relativt kraftig vækst - såning fra medio september
- Overbevisende vinterfasthed
- God sygdomsresistensprofil
- Velegnet til økologisk dyrkning.

KWS MONTANA giver nye muligheder for at tilføre hvedesædsskiftet en merværdi.

KWS MONTANA har bevist sin kunnen i Tyskland og har leveret stabilt højt falddtal, god sedimentation samt et højt proteinindhold – alt hvad der skal til for at sikre en god brødvolumen samt dejstabilitet. Med optagelse på den danske liste over godkendte vinterhvedesorter til brød, er der nu også mulighed for at dyrke KWS MONTANA i Danmark med brødhvedetillæg.

Sorten har også vist sig dyrkningssikker i andre lande omkring os, blandt andet i Baltikum, og er også kendetegnet ved en særdeles god vinterfasthed.

KWS MONTANA bør etableres fra midt i september og frem. Kvælstofgødskning med 30 % af N-mængden i det tidlige forår, 50 % af N-mængden i stadie 31-33 og de sidste 20 % af N-mængden i stadie 39.

Kilde: Beskrivende sortliste 2020/
Bundessortenamt, Tyskland

KWS SCIMITAR

Vinterhvede

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Stivstrået vinterhvedesort til tidlig såning

| KWS SCIMITAR | |
|--|-------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Hele landet (2017-2020) | 102 |
| Hele landet (2020) | 102 |
| Sygdomme, (OBS parceller, 2020) | |
| Meldug | 3 |
| Septoria | 2 |
| Gulrust | 3 |
| Brunrust | 2 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 0 |
| Strå længde, cm | 78 |
| Modningsdato | 6/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 78,2 |
| FEsv pr. hkg (2018) | 116,2 |
| FEsv pr. hkg (2018) | 114,1 |
| Protein, % i tørstof | 9,9 |

Kilde: www.sortinfo.dk

- Højt ydende hvedesort til foder
- God kernekvalitet
- Højt indhold af foderenheder
- Relativt kort og meget stift strå
- God resistens mod Septoria, men kan få gulrust
- Kompakt type med flad vækst, der egner sig særdeles godt til tidlig såning.

KWS SCIMITAR er en meget højt ydende hvedesort, der grundet en kompakt vækst i efteråret, egner sig fortrinligt til den tidlige såning. I tre års landsforsøg med tidlig såning af vinterhvedesorter, har sorten ligget helt i top med et forholdstal for kerneudbyttet på 102 (2018-2020).

KWS SCIMITAR har en kompakt flad vækst i efteråret, og danner sit gode udbytte gennem en høj kornvægt samt mange kerner per aks.

Det stive strå betyder minimalt eller intet behov for vækstregulering. Sammen med den gode Septoria resistens, er det med til at sikre lave dyrkningsomkostninger for sorten. Dog skal der holdes øje med gulrust.

KWS SCIMITAR er i øvrigt resistent mod den orange gule hvede-galmyg.

KWS ZYATT

Vinterhvede

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Stråstiv brødhvede med højt udbytte og proteinindhold

| KWS ZYATT | |
|--|-------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Hele landet (2016-2020) | 99 |
| Hele landet (2020) | 97 |
| Sygdomme, (OBS parceller, 2020) | |
| Meldug | 1 |
| Septoria | 2 |
| Gulrust | 3 |
| Brunrust | 2 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 0 |
| Strå længde, cm | 74 |
| Modningsdato | 3/8 |
| Kvalitet (Landsforsøg 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 80,2 |
| Protein, % i tørstof | 10,8 |
| FEsv pr. hkg (2017) | 115,9 |
| FEso pr. hkg (2017) | 113,9 |
| Faldtal, sek. (2020)* | 324 |

Kilde: www.sortinfo.dk

* Specielle bageforsøg ved Tystofte

- Kvalitetshvede egnet til både brød og foder
- Højt udbytte og god kernekvalitet
- Meget højt proteinindhold
- Kort og stift strå
- Velegnet som 2-års hvede - Pch1 genet og forbedret resistens mod knækkefodsyge
- Til såning fra 10. september og også som 2. års hvede.

KWS ZYATT kombinerer bagekvalitet med et højt udbytte. Sorten er klassificeret som Group 1 hvede i UK og er i DK også på listen over brødhvedesorter, hvortil der kan opnås ekstra N-kvote.

Sorten kombinerer en særdeles god stråstyrke med en god all-round sygdomsresistenspakke, der også inkluderer Pch1 genet, som giver en forbedret resistens mod knækkefodsyge. Sorten egner sig således også som 2. års hvede.

KWS ZYATT er testet af de danske møllere med gode resultater, og er dermed også på deres købsliste. Men også til hjemmeavlet foder og hvor der afregnes protein, er sorten interessant grundet det meget høje proteinindhold.

KWS HAWKING

Vinterbyg

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Ny 2-radet sort med meget højt udbytte og et stift strå



| KWS HAWKING | |
|--|---------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | 2-radet |
| Hele landet (2020) | 99 |
| Hele landet (2018-2020) | 103 |
| Sygdomme (OBS parceller, 2020) % | |
| Meldug | 3 |
| Bygrust | 2 |
| Skoldplet | 3 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 0,0 |
| Aksnedknækning | 1,7 |
| Strånedknækning | 4,5 |
| Strå længde, cm | 78 |
| Modningsdato | 13/7 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 69,3 |
| Protein, % i tørstof | 10,8 |
| FEsv pr. hkg (2019) | 104,2 |
| Feso pr. hkg (2019) | 104,5 |

Kilde: www.sortinfo.dk

- 2-radet sort med meget højt udbyttepotentiale
- Vinterbygssorten til foder
- Bedste kernekvalitet
- Stærkt, kort og stabilt strå
- Meget høj foderværdi.

KWS HAWKING har gennem årene vist sig som værende blandt de højest ydende vinterbygssorter i markedet. Forholdstal for kerneudbyttet er 103, som gennemsnit af landsforsøgene 2018-20.

Sorten bringer en robust allround agronomi, blandt andet i kraft af det meget korte strå, en lav tendens til lejesæd samt en stor resistens mod nedknækning.

KWS HAWKING har en god allround resistens mod de mest gængse bladsygdomme, men kan dog få meldug.

KWS HAWKING ligger højest af alle testede sorter, målt på indholdet af foderenheder til svin og er således også helt i top målt på udbyttet af foderenheder pr. ha. Målt på HL-vægt og proteinindhold, er sorten ligeledes blandt de bedste sorter i markedet.

KWS HIGGINS

Vinterbyg

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



6-radet sort med højt udbytte og god kernekvalitet

| KWS HIGGINS | |
|--|---------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | 6-radet |
| Hele landet (2020) | 96 |
| Hele landet (2016-2020) | 103 |
| Sygdomme (OBS parceller, 2020) % | |
| Meldug | 1 |
| Bygrust | 3 |
| Skoldplet | 2 |
| Ramularia | 2 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 1,0 |
| Aksnedknækning | 5,1 |
| Strånedknækning | 5,2 |
| Strå længde, cm | 96 |
| Modningsdato | 10/7 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 66,2 |
| Protein, % i tørstof | 10,7 |
| FEsv pr. hkg (2015) | 103,3 |
| FEso pr. hkg (2015) | 103,4 |

Kilde: www.sortinfo.dk

- 6-radet sort med særdeles højt udbyttepotentiale
- Rigtig god kernekvalitet og høj foderværdi
- Relativt kort strå med god stråstyrke
- Super god resistenspakke
- God vinterfasthed.

KWS HIGGINS er en 6-radet sort med et særdeles højt udbyttepotentiale, bevist gennem et forholdstal for kerneudbyttet på 103 som gennemsnit af de seneste 5 års landsforsøg.

KWS HIGGINS udviser stor robusthed, og er også afprøvet i Baltikum, hvor den kendetegnes ved en særdeles god vinterfasthed.

Agronomien i sorten er god, med lav tendens til lejesæd, samt en god allround resistens overfor bladsygdomme, herunder især meldug.

KWS HIGGINS er desuden kendetegnet ved en super god kernekvalitet med høj HL-vægt samt en foderværdi der til fulde matcher konkurrerende 2-radede sorter i markedet.

KWS KOSMOS

Vinterbyg

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



6-radet sort med meget højt udbyttepotential

| KWS KOSMOS | |
|--|---------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | 6-radet |
| Hele landet (2020) | 101 |
| Hele landet (2016-2020) | 104 |
| Sygdomme (OBS parceller, 2020) % | |
| Meldug | 2 |
| Bygrust | 4 |
| Skoldplet | 2 |
| Ramularia | 2 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 1,0 |
| Aksnedknækning | 3,7 |
| Strånedknækning | 4,8 |
| Strå længde, cm | 92 |
| Modningsdato | 12/7 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 66,5 |
| Protein, % i tørstof | 10,7 |
| FESv pr. hkg (2015) | 102,1 |
| FESo pr. hkg (2015) | 102,6 |

Kilde: www.sortinfo.dk

- 6-radet sort med et meget højt udbyttepotential
- God kernekvalitet og høj foderværdi
- Middellangt strå og forbedrede stråegenskaber
- God resistens mod de mest udbredte bladsygdomme
- Særdeles god vinterfasthed.

KWS KOSMOS er en Meridian krydsning og har givet et særdeles højt og stabilt kerneudbytte med forholdstal 104 som gennemsnit af de seneste 5 års landsforsøg.

KWS KOSMOS udviser stor robusthed, og er især egnet til dyrkning på lerjorder med god vandforsyning og med et højt udbyttepotential.

Agronomien i sorten er særdeles god, blandt andet som følge af de stærkt forbedrede stråegenskaber, samt en god allround resistens overfor bladsygdomme. Sorten kan dog få bygrust.

KWS KOSMOS er også lig en forbedret kernekvalitet med højeste HL-vægt blandt 6-radede sorter, og en foderværdi der til fulde matcher konkurrerende 2-radede sorter i markedet.

KWS MERIDIAN

Vinterbyg

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Robust og med uovertruffen stabilitet

| KWS MERIDIAN | |
|--|---------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | 6-radet |
| Hele landet (2020) | 98 |
| Hele landet (2016-2020) | 103 |
| Sygdomme (OBS parceller, 2020) % | |
| Meldug | 2 |
| Bygrust | 3 |
| Skoldplet | 2 |
| Ramularia | 2 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 1,0 |
| Aksnedknækning | 6,1 |
| Strånedknækning | 5,3 |
| Strå længde, cm | 97 |
| Modningsdato | 10/7 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 65,4 |
| Protein, % i tørstof | 10,7 |
| FEsv pr. hkg (2015) | 102,1 |
| FEso pr. hkg (2015) | 102,7 |

Kilde: www.sortinfo.dk

- 6-radet sort med særdeles højt og stabilt udbytte
- God kernekvalitet og høj foderværdi
- Middellangt strå og god stråstyrke
- God resistens mod de mest udbredte bladsygdomme
- Fremragende vinterfasthed og lav manganfølsomhed

KWS MERIDIAN er garanteret for stabile topudbytter med forholdstal for kerneudbyttet på 103 over perioden 2016-2020.

KWS MERIDIAN udviser stor robusthed og kan dyrkes på alle jordtyper, hvor vandforsyningen er god. Den er særdeles velegnet til dyrkning på kolde lokaliteter med leret jord som fx det nordlige og det østlige Jylland.

Agronomien er i top med en god allround resistens, suppleret af en fremragende vinterfasthed samt en mindre følsomhed overfor manganmangel.

KWS MERIDIAN matcher let de konkurrerende sorter i markedet, når det kommer til foderværdien.

KWS PATRIOT

Vinterbyg

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Ny 2-radet sort med meget højt udbytte og fremragende stråegenskaber



| KWS PATRIOT | |
|--|---------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | 2-radet |
| Hele landet (2020) | 101 |
| Hele landet (2019-2020) | 102 |
| Sygdomme (OBS parceller, 2020) % | |
| Meldug | 3 |
| Bygrust | 2 |
| Skoldplet | 3 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 0,0 |
| Aksnedknækning | 1,0 |
| Strånedknækning | 3,3 |
| Strå længde, cm | 80 |
| Modningsdato | 11/7 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 68,9 |
| Protein, % i tørstof | 11,0 |
| FEsv pr. hkg (2020) | 105,0 |
| Feso pr. hkg (2020) | 105,0 |

Kilde: www.sortinfo.dk

- 2-radet sort med topudbytte
- Vinterbygssorten til foder
- Kernekvalitet helt i top
- Stærkt, kort og stabilt strå
- Meget høj foderværdi.

KWS PATRIOT udmærker sig ved et forholdstal for udbyttet på 102 i landsforsøgene 2019-2020. Som gennemsnit af 2 år i værdiafprøvelsen 2018-2019 var udbyttet 107. Dette vidner om både robusthed og udbyttepotentiale.

Sorten bringer desuden en stærk agronomipakke, blandt andet i kraft af det korte strå, en lav tendens til lejesæd og fremragende resistens mod nedknækning. KWS PATRIOT har desuden en god resistens mod bygrust.

KWS PATRIOT yder en god resistens mod de fleste bladsvampe. Merudbyttet for svampebekæmpelse var i 2020 på 3,6 hkg pr. ha, hvilket er blandt de laveste for de afprøvede sorter i landsforsøgene.

KWS PATRIOT ligger i top blandt de testede sorter, målt på indholdet af foderenheder til svin, og er således også helt i top målt på udbyttet af foderenheder pr. ha. Også målt på HL-vægten og proteinindholdet er sorten blandt de bedste sorter i markedet.

KWS WALLACE

Vinterbyg

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Ny 6-radet sort med meget højt udbytte og stærkt forbedrede stråegenskaber



| KWS WALLACE | |
|--|---------|
| Udbytte, FHT (Landsforsøg) | |
| Type af sort | 6-radet |
| Hele landet (2020) | 103 |
| Sygdomme (OBS parceller, 2020) % | |
| Meldug | 1,9 |
| Bygrust | 15 |
| Skoldplet | 11 |
| Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2020) | |
| Lejesæd, kar. 1-10 | 0,0 |
| Aksnedknækning | 1,0 |
| Strånedknækning | 5,3 |
| Strå længde, cm | 95 |
| Modningsdato | 11/7 |
| Kvalitet (Landsforsøg, 2020) | |
| HL-vægt, kg/hl | 66,1 |
| Protein, % i tørstof | 10,8 |
| FESv pr. hkg (2020) | 100,7 |
| FESo pr. hkg (2020) | 100,4 |

Kilde: www.sortinfo.dk

- Ny 6-radet sort med et meget højt udbyttepotentiale
- Middellangt strå og lav karakter for lejesæd
- Stærkt forbedrede stråegenskaber og fremragende resistens mod lejesæd
- God resistenspakke, med resistens mod de mest udbredte bladsygdomme

KWS WALLACE har et meget højt udbyttepotentiale, og var 2020 den højest ydende 6-radede linesort i vinterbyg.

KWS WALLACE er også afprøvet i de baltiske lande. Her viser den fremragende vinterfasthed og robusthed.

Sorten har vist særdeles gode stråegenskaber, selv under ugunstige og udfordrende forhold.

BUTTERFLY

Vinterraps

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Velkendt liniesort med stabilt højt udbytte og kompakt vækst

| BUTTERFLY | |
|---|--------------|
| Sortstype, dyrkning og udbytte (Landsforsøg) | |
| Sortstype | liniesort |
| Anbefalet såtidspunkt | Tidlig-sen |
| Frøudb. std. kval, 2020 (FHT) | 98 |
| Frøudb. std. kval, 2016-2020 (FHT) | 104 |
| Sortsegenskaber (Landsforsøg 2020) | |
| Plantehøjde, cm | 121 |
| Afgrødehøjde ved høst, cm | 120 |
| Lejesæd, karakter 0-10 | 1,1 |
| Begyndende blomstring | 18/4 |
| Pct. olie i tørstof | 49,9 |
| Yderligere info (Forædler) | |
| Vinterfasthed | særdeles god |
| Phoma, resistens | særdeles god |
| Lys bladplet, resistens | særdeles god |

Kilde: www.sortinfo.dk

- Liniesort
- Velkendt og højt ydende liniesort, der slår de fleste hybrider på udbyttestabiliteten
- Meget højt olieindhold
- Kompakt type med lav biomasse, ensartet modning og nem høst
- Stor stråstyrke
- Særdeles god resistens overfor lys bladplet og overfor Phoma
- Suveræn vinterfasthed.

Velkendt liniesort med særdeles gode dyrkningsegenskaber. Stort udbyttepotentiale med fht 104 gennemsnit 5 års forsøg.

BUTTERFLY har en kompakt vækst og en lav biomasse. Det betyder høj høstkapacitet og minimalt spild. Den holder sig ved jorden både i efteråret samt tidlige forår og har derfor en suveræn vinterfasthed.

Resistensen mod Phoma er helt i top og modtageligheden overfor lys bladplet er lav. Sammen med den kompakte vækst betyder det, at svampebekæmpelse og vækstregulering i efteråret kan undlades i de fleste tilfælde.

BUTTERFLY leverer store fyldige frø med et meget højt olieindhold. Sorten modner ensartet og forholdsvis tidligt, og sammen med den lave biomasse giver det en nem og hurtig høst.

HALYN

Vinterraps

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Topudbytte gennem flere år og super resistens mod Phoma og lys bladplet

| HALYN | |
|---|--------------|
| Sortstype, dyrkning og udbytte (Landsforsøg) | |
| Sortstype | hybridsort |
| Anbefalet såtidspunkt | middel-sent |
| Frøudb. std. kval, 2020 (fht) | 108 |
| Frøudb. std. kval, 2017-2020 (fht) | 105 |
| Sortsegenskaber (Landsforsøg 2020) | |
| Plantehøjde, cm | 151 |
| Afgrødehøjde ved høst, cm | 142 |
| Lejesæd, karakter 0-10 | 1,9 |
| Begyndende blomstring | 18/4 |
| Pct. olie i tørstof | 49,3 |
| Yderligere info (Forædler) | |
| Vinterfasthed | god |
| Phoma, resistens | særdeles god |
| Lys bladplet, resistens | særdeles god |
| Verticillium | god |

Kilde: www.sortinfo.dk

- Hybridsort
- Særdeles højt udbyttepotentiale
- Relativt stor plantehøjde
- Etablering med middel til kraftig vækst i efteråret
- Middeltidlig vækststart i foråret og vokser godt til
- Modner middeltidligt til sent – med en normal til sen høsttid
- Særdeles god resistens overfor Phoma og lys bladplet
- Indbygget resistens mod skulpeopspring
- God vinterfasthed.

HALYN lå igen i 2020 helt i top af landsforsøgene med et udbytte af standardkvalitet på fht 108. Den har siden 2017 ligget med et stabilt topudbytte i landsforsøgene med fht 105 som gennemsnit af årene.

Efterårsvæksten er middel til kraftig, hvilket gør den velegnet til såning ved normalt til sent såtidspunkt, fra en uges tid inde i august og frem. HALYN er samtidig hurtigt ude af starthullerne i foråret og vokser effektivt til. Det er derfor en hybrid med god evne til kvælstofopsamling og til at undertrykke ukrudt.

Vinterfastheden er god og også resistensen mod Phoma er særdeles god. Danske forsøg bekræfter endvidere en særdeles god resistens mod lys bladplet.

HALYN kendetegnes endvidere ved at have indbygget resistens mod skulpeopspring.

HAUGUSTINA

Vinterraps

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Ny hybrid med topudbytte og et højt olieindhold gennem flere års forsøg



| HAUGUSTINA | |
|---|--------------|
| Sortstype, dyrkning og udbytte (Landsforsøg) | |
| Sortstype | hybridsort |
| Anbefalet såtidspunkt | middel-sent |
| Frøudb. std. kval, 2020 (fht) | 109 |
| Frøudb. std. kval, 2019 (fht)* | 111 |
| Sortsegenskaber (Landsforsøg 2020) | |
| Plantehøjde, cm | 139 |
| Afgrødehøjde ved høst, cm | 131 |
| Lejesæd, karakter 0-10 | 1,8 |
| Begyndende blomstring | 18/4 |
| Pct. olie i tørstof | 50,5 |
| Yderligere info (Forædler) | |
| Vinterfasthed | god |
| Phoma, resistens | særdeles god |
| Lys bladplet, resistens | god |
| Verticilium | god |

Kilde: www.sortinfo.dk

* Værdiafprøvning

- Hybridsort
- Særdeles højt udbyttepotential
- Høj tolerance overfor rapsrødsot (TuYV virus)
- Etablering med middel til kraftig vækst i efteråret
- Relativt tidlig vækststart i foråret – vokser godt til
- Meget højt olieindhold
- Særdeles god resistens overfor Phoma samt god resistens mod lys bladplet
- Indbygget resistens mod skulpeopspring
- God vinterfasthed.

HAUGUSTINA er ny spændende hybrid fra KWS, og lå helt i toppen af landsforsøgene 2020 med fht 109 for udbyttet af standardkvalitet. Også de 2 tidligere år topper hybridens tabellen, i 2019 med fht 111 for udbyttet af standardkvalitet i værdiafprøvningen.

Efterårsvæksten er middel til kraftig, hvilket gør den velegnet til såning ved normalt til sent såtidspunkt, fra en uges tid inde i august og frem. HAUGUSTINA starter relativt tidligt i foråret, og vokser hurtigt til.

Vinterfastheden er god, resistensen mod Phoma særdeles god og også resistensen mod lys bladplet er god. HAUGUSTINA har en høj tolerance overfor rapsrødsot (TuYV virus).

HAUGUSTINA kendetegnes desuden ved at have indbygget resistens mod skulpeopspring.

HELEGANT

Vinterraps

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Topudbytte og særdeles god resistens mod lys bladplet

| HELEGANT | |
|---|--------------|
| Sortstype, dyrkning og udbytte (Landsforsøg) | |
| Sortstype | hybridsort |
| Anbefalet såtidspunkt | middel-sent |
| Frøudb. std. kval, 2020 (fht) | 106 |
| Frøudb. std. kval, 2019-2020 (fht) | 106 |
| Sortsegenskaber (Landsforsøg 2020) | |
| Plantehøjde, cm | 146 |
| Afgrødehøjde ved høst, cm | 136 |
| Lejesæd, karakter 0-10 | 1,9 |
| Begyndende blomstring | 17/4 |
| Pct. olie i tørstof | 49,3 |
| Yderligere info (Forædler) | |
| Vinterfasthed | god |
| Phoma, resistens | god |
| Lys bladplet, resistens | særdeles god |

Kilde: www.sortinfo.dk

- Hybridsort
- Særdeles højt udbyttepotentiale
- Etablering med middel til kraftig vækst i efteråret
- Middeltidlig vækststart i foråret
- Modner middeltidligt til sent – med en normal høsttid
- God resistens overfor Phoma samt særdeles god resistens mod lys bladplet
- Hybriden har indbygget resistens mod skulpeopspring
- God vinterfasthed.

HELEGANT blev introduceret i 2019 som en særdeles spændende nyhed fra KWS. Sorten er helt i top med fht 106 i landsforsøgene både i 2019 og i 2020. Det er således en robust hybrid med et meget højt udbyttepotentiale.

Efterårsvæksten er middel til kraftig, hvilket gør den velegnet til såning ved normalt til sent såtidspunkt, fra en uges tid inde i august og frem. HELEGANT starter relativt tidligt i foråret, og vokser effektivt til. Det er derfor en hybrid med god evne til kvælstofopsamling og til at undertrykke ukrudt.

Vinterfastheden er god, og også resistensen mod Phoma er god. Danske forsøg bekræfter desuden en særdeles god resistens mod lys bladplet.

HELEGANT kendetegnes endvidere ved at have indbygget resistens mod skulpeopspring.

HEMINENCE

Vinterraps

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Stærk hybrid med højt udbytte og olieindhold

| HEMINENCE | |
|---|------------|
| Sortstype, dyrkning og udbytte (Landsforsøg) | |
| Sortstype | hybridsort |
| Anbefalet såtidspunkt | middel-sen |
| Frøudb. std. kval, 2020 (fht) | 104 |
| Frøudb. std. kval, 2019-20 (fht) | 103 |
| Sortsegenskaber (Landsforsøg 2020) | |
| Plantehøjde, cm | 143 |
| Afgrødehøjde ved høst, cm | 135 |
| Lejesæd, karakter 0-10 | 1,4 |
| Begyndende blomstring | 18/4 |
| Pct. olie i tørstof | 49,7 |
| Yderligere info (Forædler) | |
| Vinterfasthed | god |
| Phoma, resistens | god |
| Lys bladplet, resistens | meget god |
| Verticillium | god |

Kilde: www.sortinfo.dk

- Hybridsort med stort udbyttepotentiale
- Højt olieindhold
- Etablering med middel til kraftig vækst i efteråret
- Middeltidlig vækststart i foråret
- Modner middeltidligt til sent – med en normal høsttid
- God resistens overfor Phoma samt god resistens overfor lys bladplet
- Hybriden har indbygget resistens mod skulpeopspring.

HEMINENCE er en tophybrid fra KWS, og kombinerer et højt udbytte med et højt olieindhold. Hybriden havde i landsforsøgene 2020 et meget højt udbytte på fht 104, og udbyttet over flere år 2019-2020 er fht 103. Altså en hybrid med et stabilt meget højt udbyttepotentiale.

Efterårsvæksten er middel til kraftig, hvilket gør den velegnet til såning ved normalt til sent såtidspunkt, fra en uges tid inde i august og frem. HEMINENCE starter relativt tidligt i foråret, og vokser effektivt til. Sorten har en stiv stængel og flot lav karakter for lejesæd.

Vinterfastheden er god, og også resistensen mod Phoma og lys bladplet er god.

HEMINENCE kendetegnes desuden ved at have indbygget resistens mod skulpeopspring.

HITALY

Vinterraps

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Robust hybrid med topudbytte samt super resistens mod Phoma og lys bladplet

| HITALY | |
|---|--------------|
| Sortstype, dyrkning og udbytte (Landsforsøg) | |
| Sortstype | hybridsort |
| Anbefalet såtidspunkt | middel-sent |
| Frøudb. std. kval, 2020 (fht) | 107 |
| Frøudb. std. kval, 2017-2020 (fht) | 106 |
| Sortsegenskaber (Landsforsøg 2020) | |
| Plantehøjde, cm | 141 |
| Afgrødehøjde ved høst, cm | 129 |
| Lejesæd, karakter 0-10 | 2,0 |
| Begyndende blomstring | 17/4 |
| Pct. olie i tørstof | 48,2 |
| Yderligere info (Forædler) | |
| Vinterfasthed | god |
| Phoma, resistens | særdeles god |
| Lys bladplet, resistens | særdeles god |
| Verticilium | god |

Kilde: www.sortinfo.dk

- Hybridsort
- Særdeles højt udbyttepotentiale
- Relativt stor plantehøjde
- Etablering med middel til kraftig vækst i efteråret
- Tidlig til middeltidlig vækststart i foråret - vokser godt til
- Modner middeltidligt til sent – med en normal høsttid
- Særdeles god resistens overfor Phoma og lys bladplet
- Rigtig god resistens mod skulpeopspring
- God vinterfasthed.

HITALY var 2019 højdespringer som nr. 1 i landsforsøgene, og klarede sig igen i 2020 helt i top på udbytte. Dermed har sorten opnået en topplacering i forsøgene siden 2017, hvilket vidner om robusthed og udbyttestabilitet over år.

Efterårsvæksten er middel til kraftig, hvilket gør den velegnet til såning ved normalt til sent såtidspunkt, fra en uges tid inde i august og frem. HITALY er samtidig hurtigt ude af starthullerne om foråret, og vokser effektivt til.

Vinterfastheden er god og resistensen mod Phoma er særdeles god. HITALY har desuden god resistens mod Verticilium, og danske forsøg bekræfter desuden en særdeles god resistens mod lys bladplet.

HITALY kendetegnes endvidere ved at have en stærk indbygget resistens mod skulpeopspring.

Læs mere på vores hjemmeside

På vores hjemmeside finder du flere oplysninger om vores sorter.



Følg denne QR kode

Vi er også på facebook

Følg os på facebook, hvor der hver uge vil være aktuelle opslag, hvor vi holder dig orienteret om seneste nyt fra marken, råd og vejledning og kommende aktiviteter.

Se vores sortsvideoer på YouTube

<https://lk.dk/gcio2x>



Tilmeld dig vores hybridrugklub
og få vores nyhedsbrev med
aktuelle emner

