

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 (2021)	100
Sygdomme (OBS parceller, 2021) %	
Meldug	5
Bygrust	14
Skoldplet	7
Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2021)	
Lejesæd, kar. 1-10	0,5
Aksnedknækning	0,7
Strånedknækning	0,7
Strålængde, cm	102
Modningsdato	16/7
Kvalitet (Landsforsøg, 2021)	
HL-vægt, kg/hl	66,8
Protein, % i tørstof	10,8
FEsv pr. hkg (2021)	102,1
FEso pr. hkg (2021)	102,1

- 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.

Kilde: www.sortinfo.dk

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 (2021)	100
Hele landet (2017-2021)	102
Sygdomme (OBS parceller, 2021) %	
Meldug	2,5
Bygrust	21
Skoldplet	3,7
Ramularia	6
Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2021)	
Lejesæd, kar. 1-10	4,5
Aksnedknækning	2,0
Strånedknækning	7
Strå længde, cm	99
Modningsdato	15/7
Kvalitet (Landsforsøg, 2021)	
HL-vægt, kg/hl	66,1
Protein, % i tørstof	11,2
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 garant for stabile topudbytter med forholdstal for kerneudbyttet på 102 over perioden 2017-2021.

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 KOSMOS

Vinterbyg

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



6-radet sort med højt udbyttepotentiale

KWS KOSMOS	
Udbytte, FHT (Landsforsøg)	
Type af sort	6-radet
Hele landet (2021)	101
Hele landet (2017-2021)	102
Sygdomme (OBS parceller, 2021) %	
Meldug	0,89
Bygrust	37
Skoldplet	2,5
Ramularia	1,5
Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2021)	
Lejesæd, kar. 1-10	1,0
Aksnedknækning	2,1
Strånedknækning	2,0
Strålængde, cm	102
Modningsdato	15/7
Kvalitet (Landsforsøg, 2021)	
HL-vægt, kg/hl	67,6
Protein, % i tørstof	11,0
FEsv pr. hkg (2015)	102,1
FEso pr. hkg (2015)	102,6

- 6-radet sort med et meget højt udbyttepotentiale
- God kerne kvalitet 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 102 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 udbyttepotentiale.

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 kerne kvalitet med højeste HL-vægt blandt 6-radede sorter, og en foderværdi der til fulde matcher konkurrerende 2-radede sorter i markedet.

Kilde: www.sortinfo.dk

KWS TARDIS

Vinterbyg

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



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



KWS TARDIS	
Udbytte, FHT (Landsforsøg 2021)	
Type af sort	2-radet
Hele landet	102
Sygdomme, observationsparcellerne i % (2021)	
Meldug	3,5
Bygrust	0,2
Byg bladplet	0,6
Skoldplet	7,1
Ramularia	0
Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2021)	
Lejesæd, kar. 1-10	0,5
Aksnedknækning	2,4
Strånedknækning	1,7
Strå længde, cm	88
Modningsdato	17/7
Kvalitet (Landsforsøg, 2021)	
HL-vægt, kg/hl	71
Protein, % i tørstof	10,5
FEsv pr. hkg (2020)	103,1
Feso pr. hkg (2020)	103,4

Kilde: www.sortinfo.dk

- 2-radet sort med meget højt udbyttepotential
- Engelsk verdensmester i udbytte 2021, god til foder
- Bedste kernekvalitet
- Stærkt, kort og stabilt strå
- Meget høj foderværdi.

KWS TARDIS er blandt de højestydende vinterbygssorter i markedet. Det er vist med et forholdstal for kerneudbyttet på 102, som gennemsnit af landsforsøgene 2019-21.

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

KWS TARDIS 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 TARDIS blev i 2021 verdensmester i udbytte i Lincolnshire Wolds, England med et udbytte på 14,2 tons/ha.

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 (2021)	99
Hele landet (2019-2021)	101
Sygdomme (OBS parceller, 2021) %	
Meldug	13
Bygrust	1,2
Skoldplet	7
Ramularia	14
Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2021)	
Lejesæd, kar. 1-10	0,5
Aksnedknækning	0,9
Strånedknækning	0,9
Strå længde, cm	93
Modningsdato	16/7
Kvalitet (Landsforsøg, 2021)	
HL-vægt, kg/hl	69,4
Protein, % i tørstof	10,8
FEsv pr. hkg (2020)	105,0
Feso pr. hkg (2020)	105,0

- 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 2019-2021. Som gennemsnit af 2 år i værdisprøvnin-gen 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 2021 på 7,2 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 protein-indholdet er sorten blandt de bedste sorter i markedet.

Kilde: www.sortinfo.dk

KWS HONORIS

Vinterbyg

SEEDING
THE FUTURE
SINCE 1856



Ny 6-radet sort med højt udbytte og et stift strå



KWS HONORIS	
Udbytte, FHT (Landsforsøg 2021)	
Type af sort	6-radet
Hele landet	101
Sygdomme, observationsparcellerne i % (2021)	
Meldug	2,5
Bygrust	2,4
Byg bladplet	0,4
Skoldplet	3,9
Ramularia	0,0
Dyrkningsegenskaber (OBS parceller, 2021)	
Lejesæd, kar. 1-10	0,0
Aksnedknækning	2,0
Strånedknækning	5
Strå længde, cm	109
Modningsdato	16/7
Kvalitet (Landsforsøg, 2021)	
HL-vægt, kg/hl	67,2
Protein, % i tørstof	10,7
FEsv pr. hkg (2021)	101,9
Feso pr. hkg (2021)	102,1

- 6-radet sort med meget højt udbyttepotentialer
- Vinterbygssorten til foder
- Bedste kernekvalitet
- Stærkt og stabilt strå
- God foderværdi.

KWS HONORIS er blandt de højestydende vinterbygssorter i markedet.

Sorten bringer en robust allround agronomi, en lav tendens til lejesæd samt en god resistens mod aksnedknækning.

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

KWS HONORIS 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.

Kilde: www.sortinfo.dk