

VÅRSÆD 2023

— Stærkt sortiment af vårsæd



KONTAKT DIN NÆRMESTE GROVVAREFORRETNING FOR YDERLIGERE INFORMATION



[NORDICSEED.DK/FORHANDLERE](https://nordicseed.dk/forhandlere)



10 GODE GRUNDE

– til at vælge certificeret såsæd

- 1 CERTIFICERET SÅSÆD ER SORTSREN**
Sortsren såsæd medfører, at alle planter i marken er ensartede m.h.t. modning, stråstyrke, kvalitet o.s.v. Samtidig er der fuld sporbarhed ved salg til malt, brød m.v.
- 2 CERTIFICERET SÅSÆD ER ARTSREN**
Når der ikke er blandet fremmede kornarter i, kan avlen lettere afsættes til industri og eksport med øget sporbarhed, og foderværdien vil være mere ensartet.
- 3 CERTIFICERET SÅSÆD HAR EN GARANTERET SPIREEVNE**
Høj spireevne giver sikkerhed for normale og kraftige planter og ensartet fremspiring.
- 4 CERTIFICERET SÅSÆD ER RENSET FOR UKRUDTSFRØ**
Ukrudt påfører afgrøden konkurrence om vand og næringsstoffer, samt forurener marken og evt. efterfølgende afgrøder (frøgræs).
- 5 CERTIFICERET SÅSÆD ER FRI FOR FLYVEHAVRE**
Certificeret såsæd er dyrket på marker, der ved markkontrol er fundet fri for flyvehavre.
- 6 CERTIFICERET SÅSÆD ER RENSET FOR SMÅ KERNER**
Store, ensartede kerner sikrer god og ensartet etablering af afgrøden, hvilket giver et sikkert og større udbytte.
- 7 CERTIFICERET SÅSÆD GIVER STØRRE SIKKERHED**
Hvis uheldet er ude, og såsæden ikke lever op til kvalitetskravene, ydes der erstatningsudbetaling efter Landbrugsstyrelsens regler. Eneste land i Europa med denne ordning.
- 8 MED CERTIFICERET SÅSÆD FØLGER RÅDGIVNING**
Erfarne såsædsfolk står klar med gode råd om de enkelte sorters dyrknings- og kvalitetsegenskaber, så avleren kan få det bedst mulige økonomiske resultat ud af sit sortsvalg.
- 9 CERTIFICERET SÅSÆD OG FREMTIDEN**
Ved at vælge certificeret såsæd bidrager man til en fortsat udvikling af nye og endnu bedre sorter fra forædlerne via licensindtægterne, forædlerens eneste indtægtskilde.
- 10 OVERHOLDER VEJL. GRÆNSEVÆRDIER**
Ved at vælge certificeret såsæd får man ud-sæd, der er undersøgt for svampesygdomme og overholder de vejledende grænseværdier for udsædsbårne sygdomme.

FRØUKRUDT OG ARTSVALG

Frøukrudt er en udfordring i økologisk planteavl, og der bør tages hensyn til markens generelle ukrudtstryk, når der vælges art, sort og udsædsmængde. Ved et lavt ukrudtstryk præsterer vårkornarterne alle pænt. Vårhvede klarer sig dårligere og havre klarer sig bedre end vårbyg ved et højt ukrudtstryk. Generelt bør økologiske marker have et højt plantetal. Buskningen afhænger bl.a. af den tilgængelige mængde kvælstof i jorden tidligt forår. Ved et forventet højt N-min i jorden tidligt forår anbefales det lavest angivne plantetal i tabellen i de enkelte arter.

UDSÆDSMÆNGDER

ANBEFALEDE PLANTETAL OG SÅDYBDE I DE FORSKELLIGE VÅRSÆDSARTER			
ART	TKV INTERVAL	ANBEFALET PLANTETAL, PL/M2 *	ANBEFALET SÅDYBDE, CM **
VÅRBYG, MALT	40-50	275-325	3-5
VÅRBYG, FODER	40-50	300-350	3-5
HAVRE, GRYN	40-50	350-400	4-5
HAVRE, FODER	40-50	300-400	4-5
VÅRHVEDE	45-55	425-475	3-5
HESTEBØNNER	300-600	45-55	8-10
MARKÆRT, RENBESTAND OG I BLANDING	250-350	80-90	6-8
LUPIN	150-200	100-125	3-4

*) Ved udlæg af græsfrø og kløvergræs i havre bør udsædsmængden reduceres med 10-15%. Ved højt ukrudtstryk anbefales højest angivne plantetal.

**) Dybest angivne sådybde anbefales, når/hvis der skal foretages mekanisk ukrudtsbekæmpelse.

UDSÆDSMÆNGDER (KG/HA) VED FORSKELLIG TUSINKORNSVÆGT (TKV) OG PLANTETAL (PL/M2) VED 90% MARKSPIRING																						
TKV	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	225	250	300	350	450	500	550	600	650
40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	111	133	156	200	222	244	267	289
50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125	139	167	194	250	278	306	333	361
60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	150	167	200	233	300	333	367	40	433
70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175	194	233	272	350	389	428	467	506
200	84	89	93	98	102	107	111	116	120	124	129	133	138	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250	106	111	117	122	128	133	139	144	150	156	161	167	172	-	-	-	-	-	-	-	-	-
275	116	122	128	134	141	147	153	159	165	171	177	183	189	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300	127	133	140	147	153	160	167	173	180	187	193	200	207	-	-	-	-	-	-	-	-	-
325	137	144	152	159	166	173	181	188	195	202	209	217	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-
350	148	156	163	171	179	187	194	202	210	218	226	233	241	-	-	-	-	-	-	-	-	-
375	158	167	175	183	192	200	208	217	225	233	242	250	258	-	-	-	-	-	-	-	-	-
400	169	178	187	196	204	213	222	231	240	249	258	267	276	-	-	-	-	-	-	-	-	-
425	179	189	198	208	217	227	236	246	255	264	274	283	293	-	-	-	-	-	-	-	-	-
450	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	-	-	-	-	-	-	-	-	-
475	201	211	222	232	243	253	264	274	285	296	306	317	327	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*) Tjek i god tid tusindkornsvægten (TKV) på udsæden i det pågældende parti. Den kan variere meget fra år til år, og i god tid før såning bør man sikre sig, at der er nok såsæd bestilt eller på lager.

$$\frac{\text{Tusindkornsvægt} \times \text{ønsket plantetal (pl./m}^2\text{)}}{\text{Forventet markspiringsprocent}} = \text{Kg udsæd pr. ha}$$



Forventet markspiring

Foruden såsædens angivne spiringsprocent er det vigtigt at vurdere såbeddets karakter, når den forventede markspiringsprocent fastsættes. Selv med såsæd med høj spireevne og vitalitet har "Farmtest med etablering af vårsæd" vist helt ned til 60-70% af den ønskede plantebestand som følge af varierende sådybde, såhastighed og dårligt såbed.

Ved optimal sådybde og såbed kan der regnes med ca. 90% markspiring, mens der ved mindre optimale forhold bør regnes med en lavere markspiring.

Markspiringsprocenten bør således fastsættes i intervallet 75-90% afhængig af såbedsforholdene, og det har stor betydning for den optimale udsædsmængde, og det har stor betydning for den optimale udsædsmængde.

