

Odlingsssäker med spetskvalitet

Sveriges populäraste kvarnvetet som kombinerar utmärkta odlings- och bakningsegenskaper, bl.a genom hög skörd, stabilt falltal, hög vattenupptagning och god protein-kvalitet. Olivin är ett mycket vinterhärdigt A-kvalitetsvetet.



Avkastning

Obehandlat

	A	B	C	D	E	F	G	A-G
Sortbland. kg/ha	9640	8600	6690	9740	7720	8440	5910	8070
Olivin	97	99	100	99	100	98	97	98

Behandlat

	A	B	C	D	E	F	G	A-G
Sortbland. kg/ha	10500	9330	7060	10350	8310	9070	5970	8630
Olivin	96	97	100	98	99	98	96	97

Merskörd vid behandling med svamppreparat

	A	B	C	D	E	F	G	A-G
Sortbland. kg/ha	+860	+730	+370	+610	+590	+630	+60	+560
Olivin	+710	+560	+370	+570	+500	+550	+20	+450

Officiella försök 2005-2009, rel.tal jämfört med Sortblandning (Harnesk, Talsa, Opus och Olivin), område A-G. Merskörd vid behandling med svamppreparat i kg/ha.

Odlingssegenskaper

2005-2009	Sort-blandning	Olivin
Rymdvikt, g/l	789	+20
Stråstyrka, 100-0	90	-4
Strållängd, cm	79	+7
Mognad, dagar	318	+/-0
Vinterhärdighet, %	88	+/-0
Tusenkornvikt, g	42,0	+0,3
Stärkelse, % av ts	71,9	-0,3
Protein, % av ts	11,8	+0,4
Falltal, sek	311	+15

Källa: Officiella försök 2005-2009, Stråstyrka: 100 = fullt upprätt bestånd, 0 = helt nedliggande bestånd.

Mjöldagg	-	5
Brunrost	-	5
Svartprick	-	5
Gulrost*	-	5
DTR**	-	5

Källa: www.sjv.se 2004-2008. Skala för sjukdomskänslighet. 1 = angrips inte eller mycket svagt, 5 = medelangrepp, 9 = angrips mycket starkt. * Olika raser av gulrost kan göra att en sort som anses känslig ett år inte angrips ett annat år och vice versa. **Uppgifterna bygger på ett fåtal försök och är därför osäkra.

Odlingstips

Kvävegödsling: Olivin behöver inget extra eller enbart ett mindre tillägg av kväve för proteingödsling vid brödkontrakt, där proteingränsen är 12 %.

Svampbehandling: Sett över flera år så är Olivin en av de marknadssorter som har haft den lägsta meravkastningen i mellansvenska försök. Detta visar på att sorten har god motståndskraft mot svampsjukdomar. En behandling kan dock vara nödvändig vid ogynnsam förfrukt och/eller vid starka angrepp av särskilt bladseptoria.

Ogräsbekämpning: Olivin är en medellång sort som konkurrerar väl med ogräs. Bevaka dock ogräsfloran och sätt in behandling vid behov.



Vinterhärdig och odlings säker



Bakningsegenskaper

	Kosack	Olivin
Protein, % av ts	11,8	+0,5
Falltal	310	+19
Brödvolum, ml	972	+117
Klassning	A	A
Användning	Bröd	Bröd

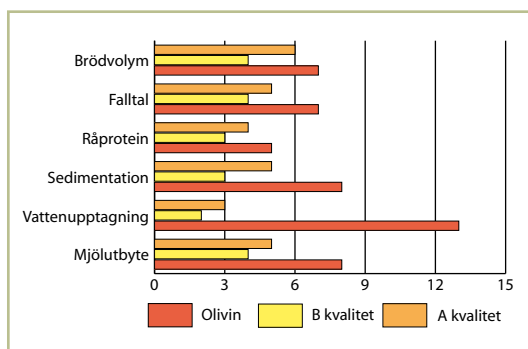
Källa: Officiella och kvarntekniska försök, flerårsmedeltal, behandlade led.

Bakningskvalitet

E = Elitvete A = Kvalitetsvete

B = Brödvete C = Fodervete

Källa: BSA Tyskland



Källa: BSA 2008, beskrivande sortlista Tyskland.

Kärnavkastning årsvis

Sort	Område A-C					Område D-G				
	2005	2006	2007	2008	2009	2005	2006	2007	2008	2009
Sortblandning (kg/ha)	8800	7540	8740	9060	8710	8140	7340	8700	9950	8290
Rel.tal Sortblandning=100.										
Cubus (A)	100	105	104	99	104	102	-	-	-	-
Ellvis (A)	102	105	104	103	102	107	113	101	101	101
Olivin (A)	97	103	96	93	97	98	106	97	93	100

Källa: Officiella försök 2005-2009.