



Bevaringsort for Norge

DIAMANT II

Triticum aestivum ssp. aestivum

Opprinnelse: Svalöv, Sverige (foredler Å. Åkerman), 1938

Type: Vårhvete

Referensmateriale vid sortkontroll: NGB 6681

Karakterer:

CVPO TQ-003/4 eller UPOV TG3/11 eller NGB	Karakter	Informasjon
CVPO4.1	Biologisk opprinnelse	Kryssning Diamant x Ekstra Kolben II
	Vedlikeholdsmetode	Frø
	Pollinering	Selvpollinerende
CVPO4.2	Geografisk opprinnelse	Norge
CVPO4.3	Type	Vårhvete
CVPO5.2	Tid for skyting Antall vekstdøgn	Middels = 5 (skala 1-9) 113 døgn til høsting
CVPO5.3	Plantehøyde	Relativt høy = 6 (skala 1-9), ca 95 cm
UPOV	Agner	Agner er korte (1-3 cm lange)
CVPO5.5	Farge på agner	Hvit (uten farge) på agner
CVPO5.6	Snerp	Uten
UPOV	Kjerner	Rødlig farge på kjerner, noe skrunkne
UPOV	Aks	Forholdsvis lange (ca 11 cm), åpne, brune, snerpløse aks, 18-19 småaks per aks, ca 4 kjerner per småaks, noe firkantet skulder, kort nebb
UPOV	Stengel	Hul både i øvre og nedre del
UPOV	Blader	Oppreist vekstmåte fra spiring, Flaggblad med medium bøyning
UPOV	Bladbehåring	Ingen hår på blader
UPOV	Vokslag	Tydelig vokslag på flaggblad og skudd = 7 (skala 1-9)
NGB	Hektolitervekt	Relativ høy
NGB	1000-korn vekt	Middels = 5 (skala 1-9), ca 36 gram
	Proteininnhold	Middels = 5 (skala 1-9)
NGB	Tendens till legde	Middels stråstyrke 3-6 (skala 1-9)

Kilde: NGB (The Nordic wheat and rye catalogue 1992) og Våre kornsorter (Statens kornforretning 1962, samt 1940) og beskrivelser NordGen 2009 (upublisert).

Spesielle kjennetegn: Relativt høyvokst sort med lange åpne brune snerpløse aks, lys farge på agner, rødlig farge på kjerner. Firkantet skulder og korte nebb. Blader uten behåring og med et markert vokslag.

Bevaringsverdi: En gammel sort som har fått økt interesse innen økologisk dyrking med relativt langt strå og brukbar stråstyrke. Sorten var mye utbredt i Norge og Sverige fra 40 tallet og framover. Godkjent som bevaringsort i Sverige.