

// KWS KOSMOS-syysohra

7/2019

Erittäin satoisa ja talvenkestävä 6-tahoinen populaatiolajike.

Jalostaja	Saksalainen KWS Lochow GmbH
Edustaja	S.G. Nieminen Oy
Lajikkeen myynti	Hankkija Oy, Peltosiemen Oy
Lajikeluettelo	Kasvinjalostajanoikeus on rekisteröity EU-alueella 2014.
Satoisuus	Erittäin satoisa populaatiolajike. Ruotsissa virallisissa lajikekokeissa 2017 sato 9 810 kg/ha. Vuonna 2018 erittäin kuivana vuotena sato oli 5 890 kg/ha ollen 13 % satoisampi kuin Matros lajike. SGN omista kokeissa Inkoossa vuonna 2019 sato oli 7534 kg/ha.
Talven kestävyys	Hyvä talvehtimiskyky, talvituhoprosentti Inkoossa SGN omista kokeissa keskimäärin 16,5 %.
Korsi	Korsi on keskimittainen ja vahva. Hyvä laonkesto, lakoisuus 13 % Ruotsissa 2018.
Sadon laatu	Jyvät ovat isokokoisia. 1 000 jyvän paino on noin 50 g ja hehtolitrapaino 67,6 kg. Valkuaispitoisuus on 11,0 %.
Kasvu aika	Kasvu aika kylvöstä tuleentumiseen on 282 vuorokautta.
Taudin kestävyys	Erittäin hyvä härmän- ja ruskearuosteenkestävyys.
Viljelysuositus	Viljelyä suositellaan vyöhykkeille I-II. Menestyy erityisen hyvin savimailla.