

Uutuus!

ALVARI^{BOR}

SATOISA MONITAHOINEN TÄRKKELYSOHRRA



ALVARI^{BOR}

Keskimyöhäinen, satoisa ja laadukas monitahoinen uutuusohra

- Lujakortinen
- Hyvät laatuominaisuudet

Sato, korsi ja kasvu-aika

Alvarin sato on virallisissa lajikeko-keissa ollut sitä selvästi myöhäisem-
män Kaarlen kanssa samaa tasoa. Alvari on muita saman kasvuajan omaavia lajikkeita selvästi sa-
toisampi. Alvari on tuottanut kor-
keita satoja erityisesti vyöhykkeillä II-IV. Alvarin korsi on melko pitkä, mutta silti erittäin luja. Pitkähkö korsi parantaa viljelyvarmuutta kuivilla kasvupaikoilla. Lakoa sillä on esiintynyt virallisissa lajikekokeis-
sa ainoastaan noin 8 %. Kasvu-aika Alvarilla on 90 päivää.

Sadon laatu

Alvarin tuhannen siemenen paino on virallisten lajikekokeiden mukaan monitahoiseksi korkea, lähes 45 grammaa. Hehtolitraino on myös hyvä, yli 65 kg. Valkuaispitoisuus

Alvarilla on 11,7 %, monitahoinen ohrien hyvää keskitasoa. Korkean satotasonsa ansiosta tuottaa Alvari erittäin korkeita valkuais-satoja. Tärkkelyspitoisuus on korkea.

Taudinkestävyys

Ohran verkkolaikun - niin verkkotyypin kuin laikkutyypinkin - kestävyys Alvarilla on hyvä. Härmän kestävyys on erittäin hyvä ja ohran rengaslaikua Alvarilla ei virallisissa lajikeko-keissa ole esiintynyt lainkaan. Ohran tyvi- ja lehtilaikun kestävyys on Alvarilla monitahoinen ohrien keskitasoa. Ohran lehtilaikkutauteja on esiintynyt virallisissa lajikekokeis-
sa 11,3 %, joka on selvästi keskitasoa vähemmän. Alvarin taudinkestä-
vyyttä voidaan pitää kokonaisuute-
naan erittäin hyvänä.

Viljelysuositus

Alvari soveltuu viljelyyn koko ohran-
viljelyalueelle kaikille maalajeille. Korkeisiin satotuloksiin on päästy tasaisesti kaikilla maalajeilla. Alvari on hyvä sadontuottaja myös happa-
milla mailla, missä Alvari on Torian lisäksi ainoa ohralajike, joka on tuot-
tanut yli 6000 kg:n hehtaarisatoja.

Käyttötarkoitus ja muu huomioitava

Alvari on Altian hyväksymä tärkke-
lysohrra. Alvari soveltuu viljelyomi-
naisuuksiensa ja viljelyvarmuutensa ansiosta hyvin myös rehuohran tuo-
tantomoon koko ohranviljelyalueelle.

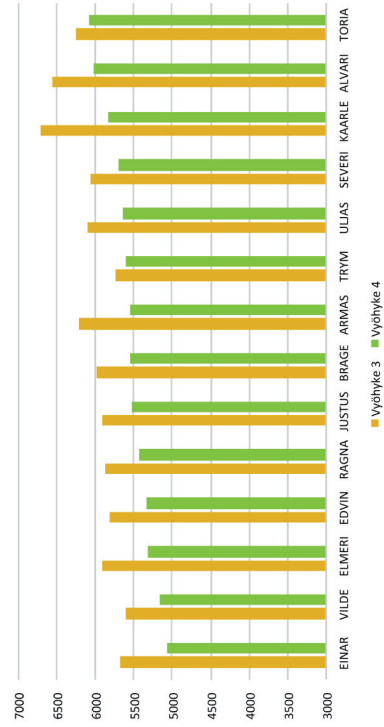
ALVARIBOR

VILJELY- ja LAATUOMINAISUUDET

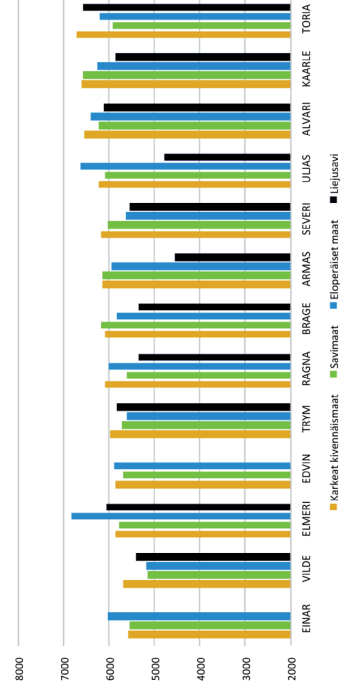
LUKE, ohra 2010–2017. Viralliset lajikekoeket. Estimoidut lajikekesiarvot, mittarilajikke ALVARI

Lajike	Sato (kg/ha)	Suhdeluku	Kasvu aika (vrk)	Lämpösumma	Lako (%)	Pituus (cm)	Tjip (g)	Hip (kg)	Valkuainen (%)	Valkuissato (kg/ha)	Täysjyvä (% >2.5mm)	Tärkkelys %
ALVARIBOR Mittari	6371	100	90,0	909,0	7,5	86,6	44,8	65,3	11,7	638,0	86,8	60,8
VERTTIBOR		92	84,3	846,3	3,2	71,8	43,0	65,4	12,0	603,0	84,8	60,6
AUKUSTIBOR		93	84,8	855,7	14,9	83,1	42,5	64,7	11,9	604,0	80,3	60,6
WOLMARIBOR		91	84,8	855,5	19,2	74,4	40,0	63,0	12,1	594,0	81,1	60,2
TIRIL		83	85,9	861,0	5,8	76,7	38,5	63,4	12,6	571,0	76,0	60,2
JALMARIBOR		89	86,0	864,5	15,5	75,8	40,8	63,5	12,2	588,0	86,0	60,4
TRYM		90	87,0	876,9	18,4	81,2	40,4	63,3	11,9	584,0	75,1	60,2
VILDE		83	87,8	885,1	5,2	73,0	39,6	62,9	12,5	561,0	73,6	59,9
BRAGE		96	87,8	883,4	9,6	77,8	37,8	65,2	11,7	619,0	70,8	60,4
EINARBOR		91	88,3	894,6	12,3	80,8	38,3	64,9	11,2	557,0		
ARMAS		97	88,5	889,9	10,8	80,1	40,7	65,8	11,8	626,0	78,6	60,1
ULJAS		100	89,2	899,1	4,6	74,5	45,3	66,2	11,8	647,0	90,0	60,8
SEVERIBOR		93	89,5	906,6	13,8	77,6	40,6	64,5	11,1	561,0	75,6	61,2
ELMERIBOR		98	90,5	919,4	4,8	73,6	41,4	64,7	11,0	599,0		
EDVINBOR		92	90,5	920,6	25,3	80,4	39,0	64,2	11,1	556,0		
JUSTUSBOR		92	90,7	917,3	14,4	81,3	41,7	64,9	11,4	571,0	92,2	60,8
TORIA		99	91,2	924,4	15,1	76,6	44,2	66,2	11,2	601,0		
RAGNA		93	91,4	922,0	0,1	78,8	42,7	65,5	11,4	576,0	85,1	60,6
KAARLEBOR		101	92,2	933,3	4,6	80,3	45,1	64,3	11,0	606,0	86,0	61,0

Sato III-IV vyöhykkeillä



Sato eri maalojilla



Sato / Liejusavi (Hapan maa)

