

Jätkusuutlik silotootmine - 2024. aasta silohooaja kokkuvõtte

2024. aasta
silohooaja väljakutsed ja õnnestumised
Vändra ASis



1500
lüpsilehma



4500 ha
haritavat maad



60
töötajat



Kaasaegne
tehnika põldudel

Vändra AS

47%

2066 ha
rohumaad

10%

465 ha
maisisilo

3%

152 ha
põldhernes

Tänavused kogused



Rohusilo

22 400 tonni
33 KA%



Maisisilo

16 000 tonni
39 KA%



Hernesilo

2300 tonni
30 KA %

Kasutatud silosegud

Punane ristik	Jõgeva 443	40%
Timut	Rhonija	10%
Karjamaa raihein	Raidi	20%
Harilik aruhein	Arni	30%

Kasutatud silosegud

Lutserni segu

Lutsern	Cigale (bakteriga)	30%
Roog-aruhein	Tower	20%
Roog-aruhein	Ninkoko	20%
Karjamaa raihein	4n Calibra	15%
Karjamaa raihein	2n Sputnik	15%

Kasutatud silosegud

Roog-aruhein	Neoso	25%	
Roog-aruhein	Tower	25%	
Karjamaa raihein	Mathilde	15%	tetraploidne
Karjamaa raihein	Indicus	15%	diploidne
Festulololium	Mahulena	29%	aruheina tüüpi

Kasutatud silosegud

Silosegu valge ristikuga

Valge ristik	Brianna	14%
Roog-aruhein	Tower	25%
Roog-aruhein	Ninkoko	25%
Karjamaa raihein	4n Calibra	18%
Karjamaa raihein	2n Sputnik	18%

Silosegu valge ristikuga



Ettevalmistused



Toitainete vajadus

Saak	N	P	K	S	Cu	Zn	Mg
kg KA/ha	g/ha	kg/ha	kg/ha	kg/ha	g/ha	g/ha	g/ha
6 000	154	17	186	12	43	234	408
8 000	205	23	248	16	58	312	544
10 000	256	29	310	20	72	390	680

Lisaks veel boor (B) ja seleen (Se)

Väetamine

Liblikõieliste ja kõrreliste segud

Kevadel esimesel võimalusel AN - 200 kg/ha

Peale 1. niidet: CAN - 200 kg/ha

Peale 2. niidet: KCL - 150 kg/ha



Koristus



Kadude vältimine



Silo säilitamine





Agrone

Hoiame elu maal!