

Poskus z mešanicami/Mixture trial

Večletne travno deteljne mešanice/Long term grass-clover mixtures

Rakičan

Leto/Year: 2017

Prejšnji posevek: tritikala

Previous crop: tritikale

Datum setve: 26.09.2014

Date of sowing: 26.09.2014

Setvena količina: 32 kg/ha, medvrstna razdalja 15 cm

Seed rate: 32 kg/ha, interrow spacing 15 cm

Zasnova poskusa: naključni blok v 4 ponovitvah, osnovna parcela 6 m²

Trial layout: randomized block design in 4 repetitions, plot size 6 m²

Gnojenje v tretjem letu rabe: mešanice 1,3,6,12,14: 156 kg/ha N, 110 kg/ha P2O5, 110 kg/ha K2O

Fertilization in third year: mixtures 1,3,6,12,14: 156 kg/ha N, 110 kg/ha P2O5, 110 kg/ha K2O

Gnojenje v tretjem letu rabe: mešanice 2,4,5,7,8,9,10,11,13,15,16: 130 kg/ha N, 90 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O

Fertilization in third year: mixtures 2,4,5,7,8,9,10,11,13,15,16: 130 kg/ha N, 90 kg/ha P2O5, 90 kg/ha K2O

Število košenj: 3 (17.05., 20.06., 24.07.)

Number of cuttings: 3 (17.05., 20.06., 24.07.)

MEŠANICA MIXTURE	Dobavitelj semena Seed supplier	Višina rasti 1 košnje Plant height 1st cut	Višina rasti 2 košnje Plant height 2nd cut	Delež metulic 2 košnja Proportion of legumes 2nd cut	Zapleveljenost 2 košnja Proportion of weeds 2nd cut	SB/CP		NEL/NEL		2017		2015-2017	
						Vsebnost Contents	Pridelek Yield	Vsebnost Contents	Pridelek Yield	Pridelek zelinja Herbage yield	Rodnostna skupina Yield category	Povprečni pridelek zelinja Average herbage yield	Povprečna relativna vrednost pridelka zelinja Average relative herbage yield
		cm	cm	%	%	g/kg SS g/kg DM	kg/ha	MJ/kg SS MJ/kg DM	000 MJ/ha	t/ha (SS) t/ha (DM)		t/ha (SS) t/ha (DM)	%
Grunlandprofi NI	SLO 5	58	46	2	3	134	1382	5,55	57,4	10,34	I	8,46	109
Agroasaat 2 plus	SLO 2	58	66	3	3	141	1388	5,67	55,8	9,85	I	8,59	111
TDM 3	SLO 3	54	54	4	5	133	1213	5,77	52,5	9,10	II/1	7,33	94
Njiva 2	SLO 3	57	51	33	10	159	1376	5,75	49,8	8,66	II/2	7,42	95
Grunlandprofi KB	SLO 5	50	57	3	7	132	1135	5,57	48,1	8,63	II/2	7,17	92
TDM 1	SLO 3	38	63	2	7	123	1060	5,73	49,4	8,62	II/2	8,93	115
Agroasaat 1 plus	SLO 2	48	56	0	5	119	1020	5,35	45,8	8,56	II/2	7,90	102
Grunlandprofi TOPP	SLO 5	55	67	0	13	130	1102	5,65	47,8	8,46	II/2	8,20	106
Travnik brez detelje	SLO 3	50	62	0	5	114	938	5,64	46,3	8,21	II/2	8,32	107
TDM 2	SLO 3	55	61	2	8	110	871	5,64	44,8	7,94	II/2	7,29	94
Grunlandprofi G	SLO 5	54	70	37	10	140	1098	5,82	45,7	7,86	II/2	7,36	95
Travnik s črno deteljo	SLO 3	53	70	3	8	140	1055	5,84	43,8	7,51	II/3	7,72	99
Pašnik	SLO 3	41	52	8	37	147	1069	5,79	42,2	7,29	II/3	8,03	103
SKOP 2	SLO 3	58	63	80	20	168	1203	5,76	41,2	7,15	II/3	6,88	89
Trpežna ljuljka Ilirka	SLO 1	54	54	3	55	137	974	5,98	42,6	7,13	II/3	7,54	97
Agroasaat 3 plus	SLO 2	54	57	2	80	151	849	5,80	32,5	5,61	III	7,17	92
Povprečje/Mean										8,18		7,77	100
LSD (0,05)										1,13			

Trpežna ljuljka Ilirka je v poskus vključena za primerjavo.