

Poskus z mešanicami/Mixture trial
Jablje
Leto/Year: 2016

Večetne travno deteljne mešanice/Long term grass-clover mixtures

Prejšnji posevek: črna detelja

Datum setve: 30.09.2014

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

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

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

Gnojenje v drugem 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

Število košenj: 4 (22.04., 28.05., 30.06., 13.09.)

Previous crop: red clover

Date of sowing: 30.09.2014

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

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

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

Fertilization in second 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

Number of cuttings: 4 (22.04., 28.05., 30.06., 13.06.)

	MEŠANICA MIXTURE	Dobavitelj semena Seed supplier	Višina rastlin 1 košnje Plant height 1st cut	Delež metuljnic Proportion of legumes				SB/CP		NEL/NEL		2016		2015-2016	
				1 košnja 1 st cut	2 košnja 2 nd cut	3 košnja 3 rd cut	4 košnja 4 th cut	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	%	%	%	%	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)	%
9	Njiva 2	SLO 3	38	53	18	10	13	140	1742	5,70	70,7	12,41	I	14,04	136
5	Grunlandprofi KB	SLO 5	35	27	22	15	15	150	1782	5,81	69,1	11,90	I	11,21	109
4	SKOP 2	SLO 3	40	80	48	63	80	159	1830	5,63	64,7	11,50	II/1	13,17	128
2	TDM 2	SLO 3	40	23	13	13	20	143	1639	5,90	67,8	11,50	II/1	9,85	95
13	Travnik s črno deteljo	SLO 3	30	33	13	8	13	149	1712	6,02	69,2	11,49	II/1	10,96	106
14	Travnik brez detelje	SLO 3	27	0	0	0	4	111	1276	5,90	67,8	11,49	II/1	10,66	103
7	Grunlandprofi G	SLO 5	35	32	17	18	35	165	1872	6,02	68,4	11,36	II/1	9,55	92
1	Agrosaات 1 plus	SLO 2	35	2	2	3	4	112	1267	5,70	64,3	11,29	II/1	11,66	113
11	TDM 1	SLO 3	33	22	12	4	13	136	1518	5,91	65,9	11,16	II/2	9,67	94
10	TDM 3	SLO 3	37	18	8	4	9	140	1541	5,87	64,5	11,00	II/2	10,51	102
8	Agrosaات 2 plus	SLO 2	40	28	13	8	20	150	1572	5,87	61,4	10,46	II/2	9,81	95
15	Grunlandprofi NI	SLO 5	30	33	12	13	23	164	1636	5,96	59,3	9,96	II/3	9,25	90
16	Pašnik	SLO 3	30	37	35	20	28	168	1650	6,11	59,9	9,80	II/3	8,24	80
3	Grunlandprofi TOPP	SLO 5	30	3	1	4	9	142	1368	5,97	57,3	9,60	III	8,98	87
12	Agrosaات 3 plus	SLO 2	40	0	0	0	5	127	1168	6,05	55,7	9,20	III	9,60	93
6	Trpežna ljujka Ilirka	SLO 1	30	2	1	2	6	130	993	6,07	46,4	7,64	III	8,12	79
Povprečje/Mean												10,73		10,33	
LSD (0,05)												1,06			

Trpežna ljujka Ilirka je v poskus vključena za primerjavo.