



ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV V LETU 2024

Dokument št. 21-1/2025

OS BAKOVCI

OS PTUJ

VODENJE REPRODUKCIJE NA FARMAH IN OSEMENJEVALNIH SREDIŠČIH:

Gregor PLEVNIK, dr. vet. med.
mag. Branko BELEC, dr. vet. med.
mag. Darja PREVALNIK
mag. Sašo SEVER

OBDELAVA IN OCENA REZULTATOV:

Prof. dr. Milena KOVAČ
Dr. Špela MALOVRH
Asist. Anita ULE, mag. inž. zoot.
Karmen LOŽAR, dipl. inž. zoot.
Irena ULE
Stanka PAVLIN

DOMŽALE, marec 2025

Kazalo

1	Analiza libida in meritev lastnosti semena merjascev po genotipih v letu 2024	7
-	slovenski landras	8
-	slovenski veliki beli prašič	8
-	durok	8
-	pietren	8
-	slovenski mesnati landras	9
-	hibrid 43	9
-	hibrid 54	9
-	krškopoljski prašič	9
-	genotipi skupaj	9
2	Trajanje izkoriščanja merjascev na osemenjevalnih središčih in farmah od leta 2005	10
3	Analiza libida in meritev lastnosti semena merjascev po osemenjevalnih središčih v letu 2024	13
-	Osemenjevalno središče Ptuj	14
-	Osemenjevalno središče Bakovci	14
-	Osemenjevalni središči skupaj	15
4	Analiza libida in meritev lastnosti semena merjascev po osemenjevalnih središčih in letih	16
-	Osemenjevalno središče Ptuj - slovenski veliki beli prašič	17
-	Osemenjevalno središče Ptuj - durok	18
-	Osemenjevalno središče Ptuj - pietren	19
-	Osemenjevalno središče Ptuj - hibrid 54	20
-	Osemenjevalno središče Bakovci - slovenski landras	21
-	Osemenjevalno središče Bakovci - slovenski veliki beli prašič	22
-	Osemenjevalno središče Bakovci - durok	23
-	Osemenjevalno središče Bakovci - hibrid 43	24
-	Osemenjevalno središče Bakovci - pietren	25
-	Osemenjevalno središče Bakovci - hibrid 54	26
-	Osemenjevalno središče Bakovci - slovenski mesnati landras	27
-	Osemenjevalno središče Bakovci - krškopoljski prašič	28
5	Analiza libida in meritev lastnosti semena merjascev po osemenjevalnih središčih in letih	29
-	Osemenjevalno središče Ptuj	30
-	Osemenjevalno središče Ptuj	31
-	Osemenjevalno središče Bakovci	32
-	Osemenjevalno središče Bakovci	33
-	Osemenjevalni središči skupaj	34
-	Osemenjevalni središči skupaj	35
6	Analiza libida in meritev lastnosti semena merjascev po osemenjevalnih središčih, genotipih in letih	36
-	Osemenjevalno središče Ptuj - slovenski veliki beli prašič	37
-	Osemenjevalno središče Ptuj - slovenski veliki beli prašič	38
-	Osemenjevalno središče Ptuj - durok	39
-	Osemenjevalno središče Ptuj - pietren	40
-	Osemenjevalno središče Ptuj - hibrid 54	41
-	Osemenjevalno središče Ptuj - hibrid 54	42
-	Osemenjevalno središče Bakovci - slovenski landras	43
-	Osemenjevalno središče Bakovci - slovenski landras	44
-	Osemenjevalno središče Bakovci - slovenski veliki beli prašič	45
-	Osemenjevalno središče Bakovci - slovenski veliki beli prašič	46
-	Osemenjevalno središče Bakovci - durok	47
-	Osemenjevalno središče Bakovci - hibrid 43	48
-	Osemenjevalno središče Bakovci - pietren	49
-	Osemenjevalno središče Bakovci - pietren	50
-	Osemenjevalno središče Bakovci - hibrid 54	51
-	Osemenjevalno središče Bakovci - hibrid 54	52

- Osemenjevalno središče Bakovci - slovenski mesnati landras	53
- Osemenjevalno središče Bakovci - slovenski mesnati landras	54
- Osemenjevalno središče Bakovci - krškopoljski prašič	55
7 Grafični prikaz podatkov semena merjascev po genotipih in po letih	56

Tabele

1	Število plemenskih merjascev za osemenjevanje v letu 2024	6
2	Pasemska struktura plemenskih merjascev za osemenjevanje v letu 2024	6
3	Analiza vzrokov izločitev plemenskih merjascev po genotipih v letu 2024	7
4	Analiza vzrokov izločitev plemenskih merjascev po genotipih od leta 1986 dalje	8
11	Trajanje izkoriščanja merjascev na osemenjevalnem središču Ptuj	10
12	Trajanje izkoriščanja merjascev na osemenjevalnem središču Bakovci	10
13	Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Ihan	10
14	Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Ljutomer	10
15	Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Nemščak	11
16	Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Ptuj	11
17	Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Podgrad	11
18	Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Stična	11
19	Trajanje izkoriščanja merjascev na farmah skupaj	12

Slike

1	Količina semena merjascev slovenski landras na osemenjevalnih središčih po letih	57
2	Količina semena merjascev slovenski veliki beli prašič na osemenjevalnih središčih po letih	57
3	Količina semena merjascev pietren na osemenjevalnih središčih po letih	57
4	Količina semena merjascev slovenski mesnati landras na osemenjevalnih središčih po letih	58
5	Količina semena merjascev hibrida 54 na osemenjevalnih središčih po letih	58
6	Gostota nativnega semena merjascev slovenski landras na osemenjevalnih središčih po letih	58
7	Gostota nativnega semena merjascev slovenski veliki beli prašič na osemenjevalnih središčih po letih	59
8	Gostota nativnega semena merjascev pietren na osemenjevalnih središčih po letih	59
9	Gostota nativnega semena merjascev slovenski mesnati landras na osemenjevalnih središčih po letih	59
10	Gostota nativnega semena merjascev hibrida 54 na osemenjevalnih središčih po letih	60
11	Gibanje nativnega semena merjascev slovenski landras na osemenjevalnih središčih po letih	60
12	Gibanje nativnega semena merjascev slovenski veliki beli prašič na osemenjevalnih središčih po letih	60
13	Gibanje nativnega semena merjascev pietren na osemenjevalnih središčih po letih	61
14	Gibanje nativnega semena merjascev slovenski mesnati landras na osemenjevalnih središčih po letih	61
15	Gibanje nativnega semena merjascev hibrida 54 na osemenjevalnih središčih po letih	61
16	Število doz na odvzem semena merjascev slovenski landras na osemenjevalnih središčih po letih	62
17	Število doz na odvzem semena merjascev slovenski veliki beli prašič na osemenjevalnih središčih po letih	62
18	Število doz na odvzem semena merjascev pietren na osemenjevalnih središčih po letih	62
19	Število doz na odvzem semena merjascev slovenski mesnati landras na osemenjevalnih središčih po letih	63
20	Število doz na odvzem semena merjascev hibrida 54 na osemenjevalnih središčih po letih	63
21	Gibanje pripravljenega semena merjascev slovenski landras na osemenjevalnih središčih po letih	63
22	Gibanje pripravljenega semena merjascev slovenski veliki beli prašič na osemenjevalnih središčih po letih	64
23	Gibanje pripravljenega semena merjascev pietren na osemenjevalnih središčih po letih	64
24	Gibanje pripravljenega semena merjascev slovenski mesnati landras na osemenjevalnih središčih po letih	64
25	Gibanje pripravljenega semena merjascev hibrida 54 na osemenjevalnih središčih po letih	65

Tabela 1: Število plemenskih merjascev za osemenjevanje v letu 2024

Farma	Število merjascev	Delež (%)
OS Ptuj	20	39.2
OS Bakovci	31	60.8
Skupaj	51	

Tabela 2: Pasemska struktura plemenskih merjascev za osemenjevanje v letu 2024

Oznaka	G e n o t i p	Število merjascev	Delež (%)
11	Slovenski landras	1	2.0
22	Slovenski veliki beli prašič	10	19.6
33	Durok	9	17.6
43	Hibrid 43	2	3.9
44	Pietren	21	41.2
54	Hibrid 54	6	11.8
55	Slovenski mesnati landras	1	2.0
88	Krškopoljski prašič	1	2.0
	Skupaj	51	

Tabela 3: Analiza vzrokov izločitev plemenskih merjascev po genotipih v letu 2024

Vzrok izločitve	Slovenski landras		Slovenski veliki beli prašič		Pietren		Slovenski mesnati landras		Krškopoljski prašič		Hibridi skupaj		Skupaj	
	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%
Starost			1	50.0	1	25.0							2	28.6
Kakovost semena					3	75.0							4	57.1
Noge			1	50.0									1	14.3
Skupaj			2	28.6	4	57.1							7	100.0

Tabela 4: Analiza vzrokov izločitev plemenskih merjascev po genotipih od leta 1986 dalje

Vzrok izločitve	Slovenski landras		Slovenski veliki beli prašič		Durok		Pietren		Slovenski mesnati landras		Krškopoljski prašič		Hibridi skupaj		Skupaj	
	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%	Štev.	%
Pogin	133	17.8	156	18.7	93	30.2	103	25.2	71	11.7	1	16.7	45	12.6	603	18.3
Zakol v sili	38	5.1	75	9.0	8	2.6	9	2.2	65	10.7			6	1.7	203	6.2
Plodnost	10	1.3	21	2.5	4	1.3	2	.5	8	1.3			7	2.0	52	1.6
Podp.pl.vrednost	25	3.3	22	2.6	7	2.3	34	8.3	34	5.6			30	8.4	152	4.6
Zunanost	32	4.3	22	2.6	10	3.2	3	.7	18	3.0			1	.3	87	2.6
Ded.napake	3	.4	1	.1											4	.1
Starost	58	7.7	69	8.3	42	13.6	25	6.1	34	5.6	1	16.7	49	13.7	287	8.7
Libido	132	17.6	107	12.8	38	12.3	42	10.3	114	18.8	1	16.7	51	14.3	495	15.0
Kakovost semena	171	22.8	218	26.1	51	16.6	115	28.1	177	29.1			94	26.3	826	25.1
Spolni org.			1	.1	2	.6							2	.6	5	.2
Noge	73	9.7	53	6.3	25	8.1	44	10.8	36	5.9	1	16.7	39	10.9	271	8.2
Bolezen	16	2.1	25	3.0	12	3.9	13	3.2	16	2.6	1	16.7	12	3.4	95	2.9
Ostalo (40)			1	.1					2	.3					3	.1
Prekomerna telesna masa			1	.1			1	.2							2	.1
Zmanjševanje pl. črede	13	1.7	17	2.0			15	3.7	3	.5					48	1.5
Odsluženi iskači			1	.1	1	.3			1	.2					3	.1
MHS	4	.5	2	.2					1	.2					7	.2
Prodaja	11	1.5	4	.5	3	1.0			3	.5	1	16.7	7	2.0	29	.9
Drugi vzroki (99)	30	4.0	39	4.7	12	3.9	3	.7	25	4.1			14	3.9	123	3.7
Skupaj	749	22.7	835	25.3	308	9.3	409	12.4	608	18.5	6	.2	357	10.8	3295	100.0

1 Analiza libida in meritev lastnosti semena merjascev po genotipih v letu 2024

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO FARMAH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

Slovenski landras	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
Farma														
OS Bakovci	29	.00	0	3.83	103	3.93		72.6	10.0		96.6	688	7.7	73.8
Skupaj	29	.00	0	3.83	103	3.93		72.6	10.0		96.6	688	7.7	73.8

Slovenski veliki beli prašič	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
Farma														
OS Ptuj	154	.00	0	3.75	268	2.68		75.7	12.1		100.0	2706	27.0	75.8
OS Bakovci	161	.00	0	3.99	199	2.88		80.7	7.6		89.4	1743	19.3	81.0
Skupaj	315	.00	0	3.87	233	2.78		78.3	9.8		94.6	2246	23.3	78.3

Durok	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
Farma														
OS Ptuj	43	.00	0	4.28	207	1.86		74.2	12.7		100.0	1005	10.0	74.2
OS Bakovci	162	.00	0	3.85	116	3.80		80.6	8.0		93.2	1784	19.7	80.3
Skupaj	205	.00	0	3.94	135	3.39		79.2	9.0		94.6	1608	17.5	78.9

Pietren	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
Farma														
OS Ptuj	242	.00	0	3.71	301	2.33		73.5	12.9		99.2	2939	29.4	73.9
OS Bakovci	418	.24	1	3.97	262	3.20		81.1	7.5		89.7	2351	25.9	80.2
Skupaj	660	.15	1	3.88	276	2.88		78.3	9.5		93.2	2584	27.3	77.7

Dr. J. Čuček in drugi: Zveza raziskovalcev in pridelavcev goveda v Sloveniji, 2024

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO FARMAH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

Slovenski mesnati landras	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol. ejak (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
OS Bakovci	41	.00	0	3.90	334	3.12		76.3	9.6		87.8	2258	24.9	75.1
Skupaj	41	.00	0	3.90	334	3.12		76.3	9.6		87.8	2258	24.9	75.1
Hibrid 43	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol. ejak (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
OS Bakovci	91	.00	0	4.00	225	3.48		81.0	8.0		94.5	2268	25.2	80.8
Skupaj	91	.00	0	4.00	225	3.48		81.0	8.0		94.5	2268	25.2	80.8
Hibrid 54	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol. ejak (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
OS Ptuj	125	.00	0	3.66	262	2.54		74.0	12.9		100.0	2448	24.5	74.1
OS Bakovci	55	.00	0	3.98	149	3.40		84.3	6.0		100.0	1968	21.7	82.8
Skupaj	180	.00	0	3.76	227	2.81		77.2	10.8		100.0	2306	23.6	76.7
Krškopoljski prašič	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol. ejak (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
OS Bakovci	13	.00	0	3.85	131	3.46		80.8	8.1		100.0	965	10.9	82.7
Skupaj	13	.00	0	3.85	131	3.46		80.8	8.1		100.0	965	10.9	82.7
Genotipi skupaj	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol. ejak (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
OS Ptuj	564	.00	0	3.76	276	2.44		74.3	12.6		99.6	2618	26.2	74.5
OS Bakovci	970	.10	1	3.95	214	3.30		80.6	7.7		91.5	2049	22.6	80.2
Skupaj	1534	.07	1	3.88	237	2.99		78.3	9.6		94.5	2273	24.0	77.9

Dr. J. Čuček et al. / Zootecnia 100 (2024) 1000000

2 Trajanje izkoriščanja merjascev na osemenjevalnih središčih in farmah od leta 2005

Trajanje izkoriščanja merjascev na osemenjevalnem središču Ptuj od leta 2005 do leta 2024

Genotip	Število živali	SO (dni)	S1S (dni)	SZS (dni)	SI (dni)	DOS (dni)	D1Z (dni)	D1I (dni)	DZI (dni)
Slovenski landras	30	152.8	444.2	1113.8	1259.7	445.6	669.6	815.5	145.9
Slovenski veliki beli prašič	35	151.6	337.1	1222.3	1324.8	368.3	885.2	999.5	86.7
Durok	10	143.0	392.4	1052.7	1255.8	432.5	660.3	869.0	193.4
Hibrid 43	2		498.0	1073.0	1086.0		575.0	588.0	13.0
Pietren	63	191.5	406.6	1092.1	1241.6	982.3	685.4	825.7	127.6
Hibrid 54	24	157.6	418.3	1325.3	1400.6	345.4	907.0	981.5	76.0
Slovenski mesnati landras	12	164.5	377.1	917.4	1041.4	665.0	540.3	664.3	124.0
Hibrid 74	4		270.5	1448.5	1562.0		1178.0	1291.5	113.5
Krškopoljski prašič	2		306.0	1052.5	1282.5		746.5	1491.0	18.0
Nem. landrace v tipu A	3		333.3	1756.7	1896.7		1423.3	1563.3	140.0
Skupaj	185	158.9	394.2	1154.9	1284.6	489.5	760.7	890.8	117.6

Trajanje izkoriščanja merjascev na osemenjevalnem središču Bakovci od leta 2005 do leta 2024

Genotip	Število živali	SO (dni)	S1S (dni)	SZS (dni)	SI (dni)	DOS (dni)	D1Z (dni)	D1I (dni)	DZI (dni)
Slovenski landras	20	159.3	288.2	871.8	889.4	264.8	583.6	599.5	18.3
Slovenski veliki beli prašič	25	152.8	268.2	1206.7	1224.3	233.6	938.5	955.5	16.3
Durok	6		241.8	978.5	1069.6		736.7	822.8	23.8
Hibrid 43	4		244.0	1209.0	1391.7		965.0	1149.7	33.0
Pietren	64	187.2	281.3	1017.8	1049.1	413.3	736.6	764.7	15.1
Hibrid 54	33	158.1	367.9	1101.8	1181.8	585.3	733.9	802.2	20.5
Slovenski mesnati landras	12	151.0	299.8	941.4	1016.1	306.0	641.7	715.6	25.6
Hibrid 74	6		554.2	1369.0	1392.5		814.8	838.3	23.5
Krškopoljski prašič	5		268.8	1028.0	1187.3		759.2	923.8	25.8
Skupaj	175	163.6	304.6	1054.1	1102.4	400.0	749.5	793.1	18.6

Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Ihan od leta 2005 do leta 2024

Genotip	Število živali	SO (dni)	S1S (dni)	SZS (dni)	SI (dni)	DOS (dni)	D1Z (dni)	D1I (dni)	DZI (dni)
Slovenski landras	72	141.7	398.4	824.6	936.1	374.7	426.2	540.9	113.1
Slovenski veliki beli prašič	60	143.5	372.4	740.6	864.3	416.6	368.2	483.6	127.4
Durok	2		268.5	268.5	888.5		.0	620.0	620.0
Hibrid 37	1		603.0	603.0	739.0		.0		
H2	3		339.0	512.3	545.7		173.3		
Skupaj	138	142.3	385.4	771.6	894.3	388.3	386.2	517.2	127.1

Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Ljutomer od leta 2005 do leta 2024

Genotip	Število živali	SO (dni)	S1S (dni)	SZS (dni)	SI (dni)	DOS (dni)	D1Z (dni)	D1I (dni)	DZI (dni)
Slovenski landras	5	157.0	349.6	1123.4	1207.2	302.0	773.8	857.6	83.8
Slovenski veliki beli prašič	7	157.2	441.4	1360.1	1415.7	306.4	918.7	974.3	55.6
Pietren	10		329.7	1371.3	1428.4		1041.6	1098.7	57.1
Hibrid 54	11	157.2	563.6	1365.5	1588.8	440.2	801.8	1025.2	223.4
Linija 78	8		623.1	1490.3	1523.3		867.1	900.1	33.0
Linija 79	4		503.3	771.5	824.8		268.3	321.5	53.3
Skupaj	45	157.2	474.1	1308.4	1404.3	384.6	834.4	930.2	95.8

Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Nemščak od leta 2005 do leta 2024

Genotip	Število živali	SO (dni)	S1S (dni)	SZS (dni)	SI (dni)	DOS (dni)	D1Z (dni)	D1I (dni)	DZI (dni)
Slovenski landras	50	152.5	388.1	731.9	781.0	405.5	343.9	393.0	49.1
Slovenski veliki beli prašič	62	152.5	435.4	811.2	855.4	452.9	375.8	420.0	44.2
Hibrid 43	6		242.3	679.0	746.2		436.7	503.8	67.2
Pietren	135	174.6	330.5	819.1	872.0	356.7	488.6	541.5	52.9
Hibrid 54	10	153.2	721.8	818.7	839.8	568.6	96.9	118.0	21.1
Hibrid 74	13		410.8	860.0	890.2		449.2	536.7	28.5
Skupaj	276	159.6	380.5	800.4	848.8	430.9	419.9	470.2	48.5

Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Ptuj od leta 2005 do leta 2024

Genotip	Število živali	SO (dni)	S1S (dni)	SZS (dni)	SI (dni)	DOS (dni)	D1Z (dni)	D1I (dni)	DZI (dni)
Slovenski landras	4	153.0	1111.0	1788.5	1797.8	958.0	677.5	686.8	9.3
Slovenski veliki beli prašič	6	151.5	886.2	1182.5	1187.2	734.7	296.3	136.2	5.6
Pietren	6	205.8	997.0	1273.5	1275.7	791.2	276.5	278.7	2.2
Hibrid 54	11	162.4	1070.4	1487.1	1494.3	908.0	416.7	353.6	7.9
Linija 78	20		305.4	880.5	876.0		575.1	448.2	22.4
Linija 79	24		281.1	579.4	530.0		298.3	105.3	31.0
Linija 82	11		257.6	566.4	577.9		308.7	288.0	19.9
Linija 84	3		286.7	745.7	760.0		459.0	473.3	14.3
Linija 86	2		391.5	994.5	1001.0		603.0	609.5	6.5
Linija 89	12		258.6	691.7	701.4		433.1	433.6	14.5
Skupaj	99	168.2	484.4	894.1	885.9	850.9	409.8	358.8	15.0

Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Podgrad od leta 2005 do leta 2024

Genotip	Število živali	SO (dni)	S1S (dni)	SZS (dni)	SI (dni)	DOS (dni)	D1Z (dni)	D1I (dni)	DZI (dni)
Slovenski landras	5	150.6	549.4	1111.0	1195.0	398.8	561.6	645.6	84.0
Slovenski veliki beli prašič	6	152.8	1371.2	1874.0	1924.5	1218.3	502.8	553.3	50.5
Pietren	26	184.5	390.7	885.3	1102.5	606.5	494.6	711.8	217.2
Linija 79	14		287.8	843.6	1184.3		555.9	896.5	340.6
Linija 82	4		288.5	718.0	848.3		429.5	559.8	130.3
Linija 89	8		304.6	516.6	750.3		212.0	456.6	267.0
Skupaj	63	156.8	456.4	930.7	1145.4	809.0	474.3	694.2	218.2

Trajanje izkoriščanja merjascev na farmi Stična od leta 2005 do leta 2024

Genotip	Število živali	SO (dni)	S1S (dni)	SZS (dni)	SI (dni)	DOS (dni)	D1Z (dni)	D1I (dni)	DZI (dni)
Slovenski veliki beli prašič	3		1672.7	1789.3	1808.0		116.7	135.3	18.7
Linija 78	11		513.0	786.2	-7402.9		273.2	274.7	12.7
Linija 79	1		998.0	1411.0	1411.0		413.0		
Linija 84	2		1328.0	1584.5	1636.0		256.5	308.0	51.5
Linija 86	4		718.8	1029.0	1031.5		310.3	417.5	25.0
Skupaj	21		818.6	1081.5	-3200.0		263.0	268.1	24.7

Trajanje izkoriščanja merjascev na osemenjevalnih središčih in farmah skupaj od leta 2005 do leta 2024

Genotip	Število živali	SO (dni)	S1S (dni)	SZS (dni)	SI (dni)	DOS (dni)	D1Z (dni)	D1I (dni)	DZI (dni)
Slovenski landras	126	150.4	462.8	947.0	959.4	529.4	484.2	574.9	73.1
Slovenski veliki beli prašič	151	151.1	480.3	1068.6	1075.8	543.6	588.3	697.4	49.8
Durok	16	143.0	335.9	1024.9	1184.2	432.5	688.9	851.2	128.2
Hibrid 43	12		285.5	921.3	984.0		635.8	695.3	48.0
Pietren	280	183.8	353.9	961.6	1014.0	513.2	607.7	675.0	61.0
Hibrid 54	89	157.8	532.3	1210.5	1262.2	590.8	678.2	796.1	67.9
Slovenski mesnati landras	24	157.8	338.4	929.4	1029.3	485.5	591.0	688.9	77.0
Hibrid 74	23		423.8	1095.1	1138.1		671.3	778.2	44.0
Linija 78	14		657.3	1463.1	1523.3		805.9	900.1	33.0
Linija 79	7		584.4	1117.1	824.8		532.7	321.5	53.3
Linija 84	1		2175.0	2190.0			15.0		
Linija 86	3		856.7	1256.0			399.3		
Krškopoljski prašič	7		279.4	1035.0	1219.0		755.6	1037.2	24.2
Nem. landrace v tipu A	3		333.3	1756.7	1896.7		1423.3	1563.3	140.0
Skupaj	756	159.1	429.8	1030.9	1063.7	543.2	601.1	691.9	62.4

- SO - starost merjascev ob odbiri
- S1S - starost merjascev ob prvem zabeleženem skoku na farmi
- SZS - starost merjascev ob zadnjem zabeleženem skoku na farmi
- SI - starost merjascev ob izločitvi
- DOS - doba od odbire do prvega zabeleženega skoka na farmi
- D1Z - doba od prvega do zadnjega zabeleženega skoka na farmi
- D1I - doba od prvega zabeleženega skoka na farmi do izločitve
- DZI - doba od zadnjega zabeleženega skoka na farmi do izločitve

3 Analiza libida in meritev lastnosti semena merjascev po osemenjevalnih središčih v letu 2024

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA PO GENOTIPIH MERJASCEV
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

OS Ptuj		Ne	Ne	Li-	Kol.	Gostota	Valo-	Giba-	Mrt vih	Morfološko	Upora-	Količina	Štev.	Gibanje
Genotip	Št. odv.	skoči (%)	skoči št.	bi-do	ejak. (ml)	nativnega semena	vanje	nje (%)	sem. (%)	norm.sem. (%)	bnost (%)	prip.sem. (ml)	doz	prip.sem. (%)
Slovenski veliki beli prašič	154	.00	0	3.75	268	2.68		75.7	12.1		100.0	2706	27.0	75.8
Durok	43	.00	0	4.28	207	1.86		74.2	12.7		100.0	1005	10.0	74.2
Pietren	242	.00	0	3.71	301	2.33		73.5	12.9		99.2	2939	29.4	73.9
Hibrid 54	125	.00	0	3.66	262	2.54		74.0	12.9		100.0	2448	24.5	74.1
Skupaj	564	.00	0	3.76	276	2.44		74.3	12.6		99.6	2618	26.2	74.5

OS Bakovci		Ne	Ne	Li-	Kol.	Gostota	Valo-	Giba-	Mrtvih	Morfološko	Upora-	Količina	Štev.	Gibanje
Genotip	Št. odv.	skoči (%)	skoči št.	bi-do	ejak. (ml)	nativnega semena	vanje	nje (%)	sem. (%)	norm.sem. (%)	bnost (%)	prip.sem. (ml)	doz	prip.sem. (%)
Slovenski landras	29	.00	0	3.83	103	3.93		72.6	10.0		96.6	688	7.7	73.8
Slovenski veliki beli prašič	161	.00	0	3.99	199	2.88		80.7	7.6		89.4	1743	19.3	81.0
Durok	162	.00	0	3.85	116	3.80		80.6	8.0		93.2	1784	19.7	80.3
Hibrid 43	91	.00	0	4.00	225	3.48		81.0	8.0		94.5	2268	25.2	80.8
Pietren	418	.24	1	3.97	262	3.20		81.1	7.5		89.7	2351	25.9	80.2
Hibrid 54	55	.00	0	3.98	149	3.40		84.3	6.0		100.0	1968	21.7	82.8
Slovenski mesnati landras	41	.00	0	3.90	334	3.12		76.3	9.6		87.8	2258	24.9	75.1
Krškopoljski prašič	13	.00	0	3.85	131	3.46		80.8	8.1		100.0	965	10.9	82.7
Skupaj	970	.10	1	3.95	214	3.30		80.6	7.7		91.5	2049	22.6	80.2

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA PO GENOTIPIH MERJASCEV
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

SKUPAJ		Ne	Ne	Li-	Kol.	Gostota	Valo-	Giba-	Mrt vih	Morfološko	Upora-	Količina	Štev.	Gibanje
Genotip	Št. odv.	skoči (%)	skoči št.	bi-do	ejak (ml)	nativnega semena	vanje	nje (%)	sem. (%)	norm.sem. (%)	bnost (%)	prip.sem. (ml)	doz	prip.sem. (%)
Slovenski landras	29	.00	0	3.83	103	3.93		72.6	10.0		96.6	688	7.7	73.8
Slovenski veliki beli prašič	315	.00	0	3.87	233	2.78		78.3	9.8		94.6	2246	23.3	78.3
Durok	205	.00	0	3.94	135	3.39		79.2	9.0		94.6	1608	17.5	78.9
Hibrid 43	91	.00	0	4.00	225	3.48		81.0	8.0		94.5	2268	25.2	80.8
Pietren	660	.15	1	3.88	276	2.88		78.3	9.5		93.2	2584	27.3	77.7
Hibrid 54	180	.00	0	3.76	227	2.81		77.2	10.8		100.0	2306	23.6	76.7
Slovenski mesnati landras	41	.00	0	3.90	334	3.12		76.3	9.6		87.8	2258	24.9	75.1
Krškopoljski prašič	13	.00	0	3.85	131	3.46		80.8	8.1		100.0	965	10.9	82.7
Skupaj	1534	.07	1	3.88	237	2.99		78.3	9.6		94.5	2273	24.0	77.9

4 Analiza libida in meritev lastnosti semena merjascev po osemenjevalnih središčih in letih

DI, Veneranda zita zvon uceniam i muzicizacii novica in muzicovadobnostu Scenichu muzjanscov v letu 2021

17

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO MESECIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

OS Ptuj Durok	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrtvih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
01/2024	4	.00	0	4.75	200	2.00		75.0	12.5		100.0	1200	12.0	75.0
02/2024	3	.00	0	5.00	197	1.67		76.7	11.7		100.0	1200	12.0	76.7
03/2024	4	.00	0	4.75	225	2.25		70.0	15.0		100.0	1300	13.0	70.0
04/2024	4	.00	0	4.00	223	2.00		72.5	12.5		100.0	1150	11.5	72.5
05/2024	4	.00	0	5.00	225	1.50		72.5	13.8		100.0	1050	10.5	72.5
06/2024	4	.00	0	4.50	200	1.50		75.0	12.5		100.0	850	8.5	75.0
07/2024	5	.00	0	4.60	202	1.80		75.0	12.0		100.0	960	9.6	75.0
08/2024	2	.00	0	3.50	190	1.50		70.0	15.0		100.0	900	9.0	70.0
09/2024	2	.00	0	4.50	180	1.50		70.0	15.0		100.0	900	9.0	70.0
10/2024	2	.00	0	4.50	220	1.50		75.0	12.5		100.0	700	7.0	75.0
11/2024	5	.00	0	3.40	186	2.40		78.0	11.0		100.0	880	8.8	78.0
12/2024	4	.00	0	3.00	230	2.00		76.3	11.3		100.0	800	8.0	76.3
Skupaj	43	.00	0	4.28	207	1.86		74.2	12.7		100.0	1005	10.0	74.2

Dr. J. Ovsenčič za zbiranje in analizo vzorcev semen v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024

DI, VACCINAZIONE DEI ZOOCULTIVATORI E INDICAZIONI PER IL CONTROLLO DELLE INFEZIONI

1. Изучив и обсудив с коллегами материалы, представленные в журнале, вы можете сделать следующие выводы:

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO MESECIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

OS Ptuj Hibrid 54	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrtvih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
01/2024	11	.00	0	3.00	290	2.64		75.5	12.3		100.0	3027	30.3	75.5
02/2024	11	.00	0	4.00	236	3.18		76.4	11.8		100.0	2618	26.2	76.4
03/2024	13	.00	0	3.38	208	2.85		73.3	13.3		100.0	2708	27.1	73.3
04/2024	12	.00	0	3.75	246	2.83		75.0	12.5		100.0	2417	24.2	75.0
05/2024	11	.00	0	3.73	248	2.27		75.5	12.3		100.0	2618	26.2	75.5
07/2024	14	.00	0	3.43	259	2.00		71.4	14.3		100.0	2193	21.9	71.4
08/2024	9	.00	0	3.56	304	2.11		77.8	10.6		100.0	2556	25.6	77.8
09/2024	12	.00	0	3.92	272	2.17		70.4	14.6		100.0	2283	22.8	70.4
10/2024	9	.00	0	3.67	280	2.11		72.8	13.3		100.0	2222	22.2	72.8
11/2024	11	.00	0	3.64	294	3.09		74.5	12.7		100.0	2245	22.5	75.5
12/2024	12	.00	0	4.25	264	2.67		73.3	13.3		100.0	2117	21.2	73.3
Skupaj	125	.00	0	3.66	262	2.54		74.0	12.9		100.0	2448	24.5	74.1

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO MESECIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

OS Bakovci Slovenski landras	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrtvih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
01/2024	3	.00	0	4.00	197	4.00		81.7	6.7		100.0	660	7.3	81.7
02/2024	3	.00	0	2.67	35	4.00		80.0	10.0		100.0	620	7.7	73.3
04/2024	1	.00	0	4.00	42	4.00		80.0	10.0		100.0	1000	11.0	80.0
05/2024	3	.00	0	4.00	120	4.00		48.7	10.0		66.7	540	6.0	72.5
06/2024	5	.00	0	4.00	99	4.00		81.0	10.0		100.0	686	7.6	81.0
07/2024	2	.00	0	4.00	109	4.00		75.0	10.0		100.0	675	7.5	70.0
08/2024	1	.00	0	4.00	80	4.00		75.0	10.0		100.0	900	10.0	70.0
09/2024	3	.00	0	3.67	73	3.33		70.0	10.0		100.0	600	6.7	70.0
10/2024	3	.00	0	4.00	110	4.00		68.3	10.0		100.0	690	7.7	65.0
11/2024	3	.00	0	4.00	119	4.00		71.7	10.0		100.0	780	8.7	71.7
12/2024	2	.00	0	4.00	103	4.00		67.5	15.0		100.0	720	8.0	70.0
Skupaj	29	.00	0	3.83	103	3.93		72.6	10.0		96.6	688	7.7	73.8

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO MESECIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

OS Bakovci Slovenski veliki beli prašič	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrtvih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
01/2024	13	.00	0	4.00	247	2.38		82.3	7.3		84.6	1337	14.8	76.5
02/2024	21	.00	0	3.95	197	2.33		83.3	7.4		81.0	1372	15.3	82.0
03/2024	17	.00	0	4.00	179	2.76		82.6	7.4		94.1	1455	16.1	79.8
04/2024	11	.00	0	4.00	176	2.91		84.5	6.4		100.0	1696	18.7	83.2
05/2024	15	.00	0	4.00	158	3.13		83.7	6.0		100.0	1949	21.7	84.3
06/2024	9	.00	0	3.89	160	3.33		83.9	6.1		100.0	2069	22.8	81.1
07/2024	13	.00	0	4.00	199	3.08		82.7	7.7		100.0	2034	22.3	80.0
08/2024	12	.00	0	4.00	178	3.08		81.3	7.9		100.0	1869	20.7	80.8
09/2024	13	.00	0	4.00	194	3.23		66.5	11.3		69.2	2000	22.1	81.1
10/2024	14	.00	0	4.00	227	2.93		76.4	7.9		85.7	1685	18.7	83.8
11/2024	14	.00	0	4.00	254	2.57		79.3	7.5		71.4	1533	17.0	81.0
12/2024	9	.00	0	4.00	224	3.56		81.1	8.3		100.0	2183	24.1	75.6
Skupaj	161	.00	0	3.99	199	2.88		80.7	7.6		89.4	1743	19.3	81.0

223. Osnovna zbirka za zbiranje in analizo vzorcev, ki jih je treba shraniti v hladilniku pri -20 °C, dokler se ne konča analiza. Vzorcev, ki jih je treba shraniti v hladilniku pri -20 °C, je treba shraniti v hladilniku pri -20 °C, dokler se ne konča analiza.

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO MESECIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

OS Bakovci Durok	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrtvih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
01/2024	22	.00	0	4.00	131	3.73		83.2	7.0		90.9	1982	21.9	82.8
02/2024	18	.00	0	4.00	112	3.89		82.2	7.2		94.4	1881	20.8	83.5
03/2024	22	.00	0	3.86	87	3.86		85.5	5.5		100.0	1913	21.0	85.3
04/2024	13	.00	0	3.62	98	3.69		83.5	7.3		100.0	1758	19.3	83.1
05/2024	7	.00	0	3.29	133	3.86		80.7	8.6		100.0	2244	24.9	79.3
06/2024	10	.00	0	3.40	114	3.90		82.0	8.0		100.0	2156	23.9	81.0
07/2024	15	.00	0	3.80	114	3.87		80.7	9.7		100.0	1528	17.0	74.3
08/2024	11	.00	0	3.73	119	4.00		82.7	7.7		100.0	1505	16.7	80.5
09/2024	14	.00	0	4.00	120	3.73		64.6	10.0		64.3	1361	15.1	74.4
10/2024	14	.00	0	4.00	116	3.43		75.8	10.0		78.6	1384	15.3	77.3
11/2024	7	.00	0	4.00	151	4.00		77.9	10.0		100.0	1741	19.3	76.4
12/2024	9	.00	0	4.00	133	3.78		80.0	10.0		100.0	1867	20.7	76.1
Skupaj	162	.00	0	3.85	116	3.80		80.6	8.0		93.2	1784	19.7	80.3

23 - Osnovna tabela za zbiranje podatkov o lastnostih semena merjascev po mesecih in genotipih v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO MESECIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

OS Bakovci Hibrid 43	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrtvih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
01/2024	9	.00	0	4.00	212	3.78		83.9	7.8		100.0	2231	24.8	83.9
02/2024	8	.00	0	4.00	212	3.25		81.3	8.8		75.0	2518	27.8	83.3
03/2024	9	.00	0	4.00	210	3.78		83.9	7.2		88.9	2264	25.0	80.0
04/2024	8	.00	0	4.00	227	2.63		81.3	7.5		100.0	1688	18.9	81.3
05/2024	8	.00	0	4.00	192	3.75		82.5	7.5		100.0	2445	27.1	83.1
06/2024	6	.00	0	4.00	215	3.67		80.0	6.7		100.0	2600	28.8	77.5
07/2024	9	.00	0	4.00	209	3.56		76.1	10.0		77.8	2047	22.7	76.4
08/2024	8	.00	0	4.00	236	3.25		78.8	7.5		100.0	2283	25.4	81.3
09/2024	8	.00	0	4.00	208	3.25		82.5	7.5		100.0	2026	22.5	81.9
10/2024	5	.00	0	4.00	243	3.60		81.0	7.0		100.0	2652	29.4	80.0
11/2024	8	.00	0	4.00	292	3.63		80.0	8.8		100.0	2411	26.8	78.8
12/2024	5	.00	0	4.00	276	3.80		80.0	9.0		100.0	2340	26.0	81.0
Skupaj	91	.00	0	4.00	225	3.48		81.0	8.0		94.5	2268	25.2	80.8

24 3. Osnovna shema za zbiranje in analizo semena merjascev po mesecih in genotipih

DI, Veneranda zita zvon uceniam i muzici novici in misticv i krasnobijsk. Schemata misticvskv v 1600-2021

ИЗДАНИЕ ВТОРОЕ, ПЕРЕРАБОТАНОЕ И ДОПОЛНЕННОЕ

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO MESECIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

OS Bakovci Hibrid 54	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrtvih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
01/2024	2	.00	0	4.00	141	4.00		82.5	7.5		100.0	2520	28.0	85.0
02/2024	4	.00	0	4.00	110	4.00		85.0	5.0		100.0	1738	19.3	85.0
03/2024	5	.00	0	4.00	107	3.40		86.0	5.0		100.0	1568	17.4	85.0
04/2024	5	.00	0	4.00	129	2.00		87.0	5.0		100.0	1394	15.2	84.0
05/2024	4	.00	0	4.00	131	3.50		83.8	6.3		100.0	1805	20.0	80.0
06/2024	4	.00	0	4.00	143	3.75		82.5	7.5		100.0	2160	24.0	81.3
07/2024	5	.00	0	4.00	142	3.20		85.0	5.0		100.0	1844	20.2	85.0
08/2024	4	.00	0	4.00	114	2.75		83.8	6.3		100.0	1158	13.0	85.0
09/2024	5	.00	0	4.00	170	3.60		85.0	5.0		100.0	2160	23.6	80.0
10/2024	5	.00	0	4.00	166	4.00		84.0	6.0		100.0	3367	36.7	85.0
11/2024	7	.00	0	3.86	193	3.43		81.4	8.6		100.0	2151	23.6	80.7
12/2024	5	.00	0	4.00	203	3.60		85.0	5.0		100.0	2472	27.2	81.0
Skupaj	55	.00	0	3.98	149	3.40		84.3	6.0		100.0	1968	21.7	82.8

OPREDELITEV VARNOSTI ŽIVILNIN
ANALIZA VARNOSTI ŽIVILNIN
ANALIZA VARNOSTI ŽIVILNIN

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO MESECIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

OS Bakovci Slovenski mesnati landras	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrtvih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
01/2024	4	.00	0	4.00	337	3.25		80.0	10.0		100.0	2853	31.3	80.0
02/2024	4	.00	0	4.00	323	2.25		83.8	6.3		100.0	2008	22.3	83.8
03/2024	4	.00	0	3.25	351	2.25		82.5	7.5		100.0	1975	21.5	80.0
04/2024	5	.00	0	4.00	296	3.60		79.0	10.0		100.0	2334	25.6	78.0
05/2024	5	.00	0	4.00	252	3.00		73.0	10.0		80.0	2190	24.5	73.8
06/2024	3	.00	0	4.00	308	3.67		73.3	10.0		66.7	2250	25.0	75.0
07/2024	2	.00	0	4.00	335	3.00		70.0	10.0		100.0	2050	22.5	60.0
08/2024	4	.00	0	4.00	306	3.25		72.5	10.0		100.0	2075	22.5	72.5
09/2024	4	.00	0	4.00	329	3.50		76.3	8.8		75.0	2533	28.0	75.0
10/2024	3	.00	0	4.00	465	2.67		73.3	13.3		66.7	2700	30.0	70.0
11/2024	2	.00	0	4.00	457	4.00		75.0	10.0		50.0	1800	20.0	60.0
12/2024	1	.00	0	3.00	460	4.00		60.0	15.0		100.0	1800	20.0	60.0
Skupaj	41	.00	0	3.90	334	3.12		76.3	9.6		87.8	2258	24.9	75.1

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO MESECIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2024 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

OS Bakovci Krškopoljski prašič	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrtvih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
10/2024	5	.00	0	3.60	104	3.00		85.0	5.0		100.0	1000	11.3	85.0
11/2024	4	.00	0	4.00	139	3.50		80.0	10.0		100.0	1103	12.3	83.8
12/2024	4	.00	0	4.00	156	4.00		76.3	10.0		100.0	803	9.3	80.0
Skupaj	13	.00	0	3.85	131	3.46		80.8	8.1		100.0	965	10.9	82.7

5 Analiza libida in meritev lastnosti semena merjascev po osemenjevalnih središčih in letih

REJEC: OS Ptuj

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1997	980	.00	0	3.00	229	3.45		79.4			99.6	1189	11.9	80.0
1998	1222	.00	0	2.95	222	3.23		76.7	11.5		97.7	1185	11.9	78.7
1999	1264	.00	0	3.47	216	3.05		71.9	14.5		99.4	1157	11.6	72.1
2000	1459	.00	0	3.14	222	3.22		70.8	16.3		99.6	1119	11.2	70.8
2001	1689	.00	0	3.91	215	3.01		70.2	16.2		99.8	1166	11.7	70.2
2002	1827	.00	0	3.80	201	3.05		69.9	15.9		99.1	1192	11.9	69.9
2003	1730	.00	0	3.97	202	3.06		70.2	16.1		99.7	1203	12.0	70.2
2004	1538	.58	9	3.89	204	3.11		64.5	15.0		99.4	1151	11.5	64.5
2005	1334	.00	0	4.00	202	3.20		72.7	16.4		99.9	1229	12.3	72.8
2006	1239	.08	1	4.00	209	3.04		71.7	17.5		99.3	1296	13.0	71.8
2007	1127	.00	0	4.00	198	3.02		69.4	18.8		98.8	1298	13.0	69.8
2008	1153	.00	0	4.00	190	3.04		69.2	18.0		98.4	1215	12.1	69.4
2009	1224	.08	1	4.00	220	3.05		71.1	17.8		99.2	1304	13.0	71.3
2010	1181	.00	0	4.00	285	3.02		72.5	16.5		99.5	1418	14.2	72.4

REJEC: OS Ptu_j

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2011	1094	.00	0	4.00	295	3.04		69.5	18.1		99.8	1580	15.8	69.6
2012	973	.00	0	4.00	320	3.00		66.9	18.3		98.9	1566	15.7	67.0
2013	1045	.00	0	4.00	300	3.01		60.9	20.1		100.0	1486	14.9	60.9
2014	1000	.00	0	4.00	267	3.01		60.8	20.0		99.8	1430	14.3	60.7
2015	1013	.00	0	4.00	253	3.00		60.7	20.0		100.0	1387	13.9	60.7
2016	997	.00	0	3.17	244	2.27		66.8	20.1		99.4	1328	13.3	66.9
2017	1157	9.54	122	3.58	225	2.14		64.3	20.0		85.1	1283	12.8	64.5
2018	985	13.82	158	3.71	227	2.06		61.2	19.8		85.8	1299	13.0	61.2
2019	1016	4.78	51	3.25	254	1.67		72.9	13.5		94.1	1533	15.3	73.0
2020	879	.23	2	3.14	262	1.67		72.8	13.7		99.4	1648	16.5	72.8
2021	925	.00	0	3.11	228	1.75		74.5	12.5		97.1	1785	17.9	75.1
2022	735	.00	0	3.45	251	1.72		74.4	12.7		97.4	2023	20.3	75.2
2023	672	.00	0	3.69	271	1.70		76.1	11.8		99.7	2087	20.9	76.2
2024	564	.00	0	3.76	276	2.44		74.3	12.6		99.6	2618	26.2	74.5
Skupaj	32022	1.06	344	3.70	234	2.80		69.7	16.6		98.1	1369	13.7	69.9

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH
v obdobju od 1.1.1986 do 31.12.2010 (vsi odvzemi)

REJEC: OS Bakovci

Let o odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1996	21	4.55	1	3.00	183	3.00		78.0			100.0	1577	15.8	72.0
1997	897	.55	5	3.32	210	2.74		73.1			87.4	1142	12.1	71.7
1998	1210	.00	0	3.45	207	2.62		67.2			97.9		10.0	66.9
1999	1213	.00	0	3.60	215	2.56		70.5	11.7		97.5		8.8	69.5
2000	1175	.00	0	3.63	242	2.88		70.0	15.6		97.3		9.1	70.1
2001	1194	.00	0	3.73	233	3.50		71.9	14.2		97.6		10.1	72.0
2002	1260	.00	0	3.73	227	3.57		70.2	12.8		95.4		10.5	71.3
2003	1430	.00	0	3.81	235	3.37		65.6	16.0		90.3	1052	10.1	68.0
2004	1222	.00	0	3.88	235	3.32		68.4	14.6		94.6	1129	11.0	69.8
2005	1192	.08	1	3.91	246	3.48		69.0	15.4		94.9	1256	12.1	70.2
2006	1124	.00	0	3.90	257	3.55		69.3	14.6		92.7	1309	12.8	70.9
2007	982	.00	0	3.90	295	3.65		69.8	14.6		96.5	1295	12.4	70.6
2008	1040	.00	0	3.92	292	3.55		72.1	13.1		98.0	1250	12.4	71.8
2009	1144	.00	0	3.95	317	3.54		69.1	14.1		94.8	1279	12.8	70.7
2010	1199	.00	0	3.99	324	3.19		69.7	13.8		94.3	1298	13.0	71.3

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH
v obdobju od 1.1.2011 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

REJEC: OS Bakovci

Let o odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2011	1160	.00	0	3.96	324	2.42		67.6	14.7		92.5	1181	11.8	70.2
2012	1179	.00	0	3.96	310	2.65		71.2	11.9		95.6	1302	13.0	71.8
2013	1140	.00	0	3.91	313	2.73		72.0	12.0		97.7	1346	13.5	72.4
2014	1163	.00	0	3.82	328	2.80		67.4	12.4		89.0	1434	14.3	71.1
2015	1133	.00	0	2.96	321	2.95		70.4	9.3		95.9	1372	13.6	71.7
2016	1084	.00	0	3.44	328	3.03		74.0	8.1		94.6	1476	14.7	74.9
2017	1032	.00	0	3.75	308	3.11		74.7	8.7		98.4	1504	15.0	75.0
2018	924	.00	0	3.86	316	2.72		75.3	9.2		96.2	1718	17.2	76.7
2019	835	.48	4	3.92	220	3.40		79.5	8.3		96.9	1999	21.8	79.7
2020	832	.00	0	3.96	239	3.52		82.3	7.0		96.0	2377	26.2	82.9
2021	876	.00	0	3.93	278	3.34		83.0	6.4		95.9	2321	25.5	83.8
2022	798	.00	0	3.88	274	3.26		79.0	7.3		98.1	2393	26.5	79.9
2023	899	.00	0	3.93	287	2.88		78.9	7.4		89.3	2162	23.9	80.4
2024	970	.10	1	3.95	214	3.30		80.6	7.7		91.5	2049	22.6	80.2
Skupaj	30328	.04	12	3.78	271	3.13		72.0	11.6		94.9	1528	14.3	72.9

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH
v obdobju od 1.1.1986 do 31.12.2006 (vsi odvzemi)

REJEC: SKUPAJ

Let o odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1986	2968	1.95	59	3.32	246	3.21		75.6	14.4	80.6	97.3	790	6.4	74.4
1987	9188	3.01	285	3.30	227	3.36		77.8	9.2	81.6	98.6	833	6.5	75.5
1988	13385	2.21	303	3.54	233	3.49		80.0	9.1	76.5	99.2	819	6.4	76.4
1989	12000	1.98	242	3.50	230	3.46		79.6	10.3	70.3	98.0	940	6.1	76.9
1990	11267	1.89	217	3.47	236	3.44		77.8	12.3	69.4	97.8	977	6.2	76.0
1991	10751	2.36	260	3.51	237	3.50		77.5	15.2	73.3	97.9	998	6.2	74.8
1992	10290	1.22	127	3.65	252	3.55		78.9	11.3	77.9	99.1	975	6.6	76.2
1993	12047	1.59	195	3.61	246	3.48		77.5	9.6		92.9	1145	8.6	75.4
1994	11816	2.19	265	3.51	253	3.47		78.1	7.8		95.3	1116	8.0	76.1
1995	12246	2.15	269	3.51	262	3.43		78.4	8.1		95.7	1039	7.2	75.6
1996	13217	2.05	276	3.48	258	3.35		76.3	8.1	9.6	96.7	1018	6.9	73.0
1997	15963	1.63	264	3.44	248	3.33		73.7	7.4		96.0	1041	7.3	70.6
1998	16565	.96	160	3.46	252	3.29		74.1	8.5		95.3	969	6.9	71.6
1999	16348	.99	163	3.50	252	3.27		77.0	9.7		95.5	905	6.4	71.4
2000	17179	.92	159	3.53	253	3.29		77.2	10.1		95.3	843	6.1	70.4
2001	16551	.96	161	3.66	246	3.34		77.6	10.4		95.9	828	6.3	71.0
2002	14646	.88	130	3.69	254	3.41		78.4	10.3		94.8	896	7.1	72.2
2003	12473	.87	109	3.76	260	3.43		75.7	12.8		94.6	908	7.4	73.5
2004	11538	.43	50	3.73	260	3.47		73.4	12.5		96.3	1006	8.2	72.3
2005	10648	.36	39	3.74	268	3.49		74.1	13.0		97.3	1043	8.6	73.0
2006	10362	.77	80	3.76	276	3.43		74.1	13.2		95.4	1072	9.2	72.9

ॐ

[illegible]

Let o odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol.ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2007	8865	1.13	101	3.76	282	3.54		73.9	13.8		97.3	1295	11.2	72.9
2008	6787	.22	15	3.80	278	3.61		74.5	15.3		97.0	1438	13.0	73.2
2009	5994	.02	1	3.89	289	3.63		73.6	16.1		94.7	1492	14.3	73.2
2010	4610	.00	0	3.91	296	3.44		73.7	15.2		94.9	1485	14.5	74.0
2011	4403	.00	0	3.88	296	3.22		72.5	16.4		94.0	1445	14.1	73.1
2012	2449	.00	0	3.87	311	2.84		70.5	14.8		97.4	1514	15.1	70.7
2013	2518	.00	0	3.80	301	2.94		68.4	15.9		99.0	1510	15.1	68.5
2014	2287	.00	0	3.86	298	2.95		65.2	16.1		94.8	1478	14.8	66.3
2015	2200	.00	0	3.44	288	3.00		66.2	14.4		97.9	1390	13.9	66.8
2016	2144	.00	0	3.32	287	2.70		70.8	13.9		97.0	1420	14.2	71.3
2017	2257	5.13	122	3.65	264	2.64		69.7	14.5		91.3	1403	14.0	69.9
2018	1964	7.45	158	3.78	269	2.42		68.3	14.7		90.7	1510	15.1	68.8
2019	1938	2.76	55	3.55	238	2.52		75.8	11.2		95.3	1748	18.3	76.0
2020	1767	.11	2	3.56	250	2.62		77.5	10.5		97.7	1989	21.0	77.7
2021	1811	.00	0	3.51	252	2.54		78.6	9.5		96.5	2043	21.6	79.3
2022	1533	.00	0	3.67	263	2.53		76.8	9.9		97.8	2216	23.5	77.6
2023	1571	.00	0	3.83	280	2.38		77.7	9.3		93.8	2128	22.5	78.5
2024	1534	.07	1	3.88	237	2.99		78.3	9.6		94.5	2273	24.0	77.9
Skupaj	318080	1.32	4268	3.60	256	3.36		76.1	11.4	75.8	96.2	1069	8.5	73.3

6 Analiza libida in meritev lastnosti semena merjascev po osemenjevalnih središčih, genotipih in letih

REJEC: OS Ptuj Genotip: Slovenski veliki beli prašič

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1997	285	.00	0	3.00	230	3.45		79.2			99.6	1192	11.9	79.9
1998	339	.00	0	3.01	246	3.25		76.1	11.7		95.0	1193	12.0	78.4
1999	270	.00	0	3.51	233	3.03		71.6	15.3		100.0	1168	11.6	71.6
2000	282	.00	0	3.22	242	3.19		71.5	16.5		100.0	1160	11.6	71.2
2001	291	.00	0	3.89	221	3.01		70.2	16.1		100.0	1187	11.9	70.2
2002	293	.00	0	3.86	200	3.05		69.9	15.9		99.3	1192	11.9	69.9
2003	266	.00	0	3.95	214	3.06		70.2	16.1		99.6	1214	12.1	70.2
2004	280	.00	0	3.85	213	3.09		64.7	14.9		100.0	1191	11.9	64.7
2005	240	.00	0	4.00	216	3.14		72.5	16.5		99.6	1238	12.4	72.8
2006	211	.00	0	4.00	211	3.04		71.5	17.5		99.1	1295	12.9	71.7
2007	206	.00	0	4.00	200	3.02		70.7	18.2		99.5	1300	13.0	71.0
2008	200	.00	0	4.00	191	3.03		70.2	17.7		98.5	1217	12.2	69.9
2009	220	.45	1	4.00	231	3.04		71.6	17.4		98.2	1306	13.1	71.8
2010	210	.00	0	4.00	352	3.06		73.9	15.5		99.5	1506	15.0	73.9

[illegible]

38

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrtvih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2011	192	.00	0	4.00	345	3.02		70.8	17.7		100.0	1694	16.9	70.6
2012	211	.00	0	4.00	373	3.00		67.7	18.0		98.6	1681	16.8	67.7
2013	273	.00	0	4.00	342	3.00		61.4	19.9		100.0	1558	15.6	61.3
2014	295	.00	0	4.00	287	3.01		60.6	20.0		100.0	1472	14.7	60.5
2015	251	.00	0	4.00	281	3.00		60.8	20.2		100.0	1430	14.3	60.8
2016	260	.00	0	3.38	249	2.28		67.1	20.0		99.2	1353	13.5	67.1
2017	255	4.14	11	3.80	224	2.10		65.3	20.1		90.6	1319	13.2	65.4
2018	250	8.09	22	3.86	228	2.02		61.7	19.7		91.5	1281	12.8	61.7
2019	219	2.67	6	3.35	237	1.78		74.5	12.8		96.9	1633	16.3	74.4
2020	234	.00	0	3.24	251	1.80		74.2	12.8		100.0	1857	18.6	74.1
2021	242	.00	0	3.23	221	1.81		75.2	12.3		97.5	1891	18.9	75.5
2022	212	.00	0	3.55	231	1.71		74.0	13.0		98.6	1873	18.7	74.6
2023	178	.00	0	3.84	252	1.80		76.8	11.6		99.4	2094	20.9	76.7
2024	154	.00	0	3.75	268	2.68		75.7	12.1		100.0	2706	27.0	75.8
Skupaj	6819	.58	40	3.70	248	2.76		70.1	16.4		98.5	1433	14.3	70.3

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.1986 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

REJEC: OS Ptuj Genotip: Durok

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol.ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1998	14	.00	0	3.43	120	3.71		79.6	10.4		100.0	700	7.0	83.2
1999	16	.00	0	3.69	128	3.00		70.9	14.7		100.0	863	8.6	71.6
2000	135	.00	0	3.16	144	3.42		70.7	16.4		100.0	672	6.7	70.6
2001	156	.00	0	3.97	196	3.07		70.2	16.2		98.7	942	9.4	70.2
2002	156	.00	0	3.58	201	3.18		69.6	16.1		98.7	1025	10.3	69.7
2003	123	.00	0	3.94	207	3.01		70.0	15.8		100.0	1036	10.4	70.0
2004	98	1.01	1	3.92	157	3.24		65.3	14.8		99.0	711	7.1	65.4
2005	42	.00	0	4.00	156	3.71		72.6	16.1		100.0	719	7.2	72.6
2008	32	.00	0	4.00	145	3.53		75.8	13.1		96.9	1158	11.6	75.5
2009	97	.00	0	4.00	166	3.37		72.8	16.5		99.0	1213	12.1	72.9
2010	96	.00	0	4.00	184	3.09		73.2	15.7		100.0	1100	11.0	73.2
2011	102	.00	0	4.00	175	3.12		69.4	18.2		100.0	1204	12.0	69.4
2012	21	.00	0	4.00	202	3.05		67.5	19.3		95.2	1200	12.0	67.5
2014	134	.00	0	4.00	203	3.01		61.0	20.0		100.0	1159	11.6	61.0
2015	103	.00	0	4.00	218	3.00		60.3	20.0		100.0	1155	11.6	60.3
2016	76	.00	0	3.58	204	2.42		67.0	19.9		100.0	1163	11.6	67.0
2017	62	.00	0	3.90	203	2.18		64.5	20.0		100.0	905	9.0	63.7
2018	24	25.00	8	3.67	211	2.21		60.0	20.0		75.0	988	9.9	60.0
2019	22	.00	0	3.18	204	1.45		68.6	14.8		90.9	805	8.1	71.0
2020	60	.00	0	2.88	208	1.62		72.6	13.4		100.0	925	9.3	72.6
2021	46	.00	0	2.67	175	1.65		74.9	12.1		100.0	952	9.5	75.2
2022	28	.00	0	4.61	169	1.50		77.7	11.1		100.0	1025	10.3	77.7
2023	49	.00	0	4.73	181	1.43		75.5	12.0		100.0	1073	10.7	75.5
2024	43	.00	0	4.28	207	1.86		74.2	12.7		100.0	1005	10.0	74.2
Skupaj	1735	.52	9	3.81	186	2.87		69.2	16.5		99.0	1003	10.0	69.2

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.1986 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

REJEC: OS Ptuj Genotip: Pietren

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol.ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1999	222	.00	0	3.55	199	3.09		73.0	13.9		100.0	1118	11.2	73.3
2000	271	.00	0	3.04	243	3.31		71.3	16.4		100.0	1166	11.7	71.2
2001	290	.00	0	3.83	224	3.00		70.2	16.3		100.0	1185	11.9	70.2
2002	301	.00	0	3.87	189	3.06		70.0	15.8		99.3	1179	11.8	70.0
2003	353	.00	0	3.99	184	3.13		70.2	16.0		100.0	1212	12.1	70.2
2004	313	1.88	6	3.89	195	3.13		64.3	15.1		98.1	1139	11.4	64.3
2005	260	.00	0	4.00	192	3.29		72.9	16.2		100.0	1230	12.3	72.9
2006	207	.00	0	4.00	203	3.06		72.1	17.1		99.0	1298	13.0	72.2
2007	208	.00	0	4.00	196	3.01		70.7	18.4		99.0	1297	13.0	70.9
2008	223	.00	0	4.00	190	3.02		69.3	18.2		99.6	1228	12.3	69.3
2009	219	.00	0	4.00	224	3.02		70.9	18.3		100.0	1337	13.4	70.9
2010	269	.00	0	4.00	264	3.02		72.8	16.3		99.3	1454	14.5	72.7
2011	231	.00	0	4.00	265	3.06		69.6	18.1		100.0	1661	16.6	69.7
2012	271	.00	0	3.99	280	3.00		67.4	17.8		98.5	1598	16.0	67.6
2013	370	.00	0	4.00	270	3.01		61.0	20.0		100.0	1497	15.0	60.9
2014	357	.00	0	4.00	262	3.00		60.8	20.0		100.0	1484	14.8	60.6
2015	382	.00	0	4.00	252	3.00		60.7	20.0		100.0	1487	14.9	60.7
2016	385	.00	0	3.22	248	2.26		66.8	20.2		99.5	1415	14.2	66.9
2017	437	6.02	28	3.62	239	2.19		63.8	20.0		91.8	1406	14.1	64.1
2018	434	8.63	41	3.80	231	2.04		61.1	19.8		91.4	1434	14.4	61.1
2019	420	4.33	19	3.16	258	1.62		72.1	13.8		94.1	1568	15.7	72.4
2020	330	.30	1	3.18	292	1.58		72.1	14.2		99.1	1841	18.4	72.2
2021	380	.00	0	3.16	249	1.65		73.6	12.8		95.5	2000	20.1	74.7
2022	268	.00	0	3.24	294	1.78		74.4	12.7		98.1	2514	25.3	75.0
2023	264	.00	0	3.48	312	1.80		76.4	11.6		100.0	2516	25.1	76.4
2024	242	.00	0	3.71	301	2.33		73.5	12.9		99.2	2939	29.4	73.9
Skupaj	7907	1.19	95	3.70	242	2.61		68.7	16.8		98.1	1540	15.4	68.7

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.1986 do 31.12.2010 (vsi odvzemi)

REJEC: OS Ptuj Genotip: Hibrid 54

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol.ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1997	217	.00	0	3.00	214	3.54		79.7			100.0	1175	11.7	80.1
1998	282	.00	0	3.02	200	3.32		78.0	11.2		100.0	1193	11.9	79.5
1999	277	.00	0	3.50	199	3.13		72.3	14.3		99.6	1175	11.8	72.5
2000	263	.00	0	3.15	214	3.25		70.5	15.8		100.0	1174	11.7	70.6
2001	331	.00	0	3.95	223	3.00		70.4	16.4		99.4	1193	11.9	70.4
2002	355	.00	0	3.93	218	3.01		70.0	15.8		99.4	1260	12.6	70.0
2003	356	.00	0	3.99	204	3.02		70.4	16.1		98.9	1221	12.2	70.4
2004	336	.00	0	3.91	196	3.10		65.0	15.1		100.0	1203	12.0	65.0
2005	317	.00	0	4.00	195	3.21		72.6	16.3		99.7	1254	12.5	72.8
2006	237	.42	1	4.00	220	3.03		71.5	17.7		98.7	1299	13.0	71.6
2007	207	.00	0	4.00	198	3.04		69.1	19.2		99.0	1300	13.0	69.3
2008	218	.00	0	4.00	205	3.02		69.2	18.3		99.1	1244	12.4	69.5
2009	229	.00	0	4.00	266	3.00		71.8	17.5		100.0	1411	14.1	71.8
2010	223	.00	0	4.00	339	3.00		73.1	16.2		100.0	1537	15.4	72.8

ZOBRAZENÍ VÝVOJE ŽIVOTNÍHO CYKLU

42

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol- ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2011	185	.00	0	4.00	370	3.03		69.8	18.2		99.5	1722	17.2	69.9
2012	153	.00	0	4.00	377	3.00		67.2	18.6		99.3	1674	16.7	67.3
2013	165	.00	0	4.00	349	3.00		60.9	20.0		100.0	1550	15.5	61.0
2014	112	.00	0	4.00	336	3.00		60.7	20.0		100.0	1606	16.1	60.5
2015	77	.00	0	4.00	270	3.00		60.8	20.0		100.0	1403	14.0	60.8
2016	114	.00	0	3.53	269	2.25		67.7	20.0		99.1	1329	13.3	67.7
2017	150	16.20	29	3.81	228	2.07		64.8	20.0		77.7	1361	13.6	65.0
2018	87	25.00	29	3.80	240	2.03		60.8	19.9		75.0	1331	13.3	60.7
2019	162	.00	0	3.44	281	1.57		72.6	13.9		100.0	1586	15.9	72.5
2020	131	.00	0	3.45	276	1.63		71.8	14.1		100.0	1644	16.4	71.8
2021	147	.00	0	3.05	228	1.76		74.3	12.5		97.3	1776	17.8	74.8
2022	142	.00	0	3.47	236	1.69		74.5	12.8		96.5	1977	19.8	75.5
2023	148	.00	0	3.49	267	1.63		76.3	11.6		99.3	1935	19.4	76.3
2024	125	.00	0	3.66	262	2.54		74.0	12.9		100.0	2448	24.5	74.1
Skupaj	5746	1.02	59	3.74	242	2.84		70.6	16.2		98.3	1394	13.9	70.8

BIOTEHNIŠKA FAKULTETA, ODDELEK ZA ZOOTEHNIKO, Enota za prašičerejo, Groblje 3, 1230 DOMŽALE

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.1986 do 31.12.2010 (vsi odvzemi)

REJEC: **OS Bakovci** Genotip: **Slovenski landras**

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol.ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1997	85	.00	0	3.20	132	3.36		76.5			69.4	919	9.3	74.6
1998	101	.00	0	3.24	242	2.48		66.6			97.0		10.1	66.9
1999	75	.00	0	3.12	256	2.76		65.5	11.7		100.0		8.7	65.3
2000	82	.00	0	3.39	213	3.35		72.5	15.0		98.8		7.8	73.1
2001	192	.00	0	3.15	226	3.85		74.3	13.9		96.9		10.2	73.9
2002	129	.00	0	2.62	263	3.80		72.1	12.5		99.2		10.8	71.4
2003	156	.00	0	3.10	274	3.61		63.5	17.4		88.5	1076	9.7	66.2
2004	133	.00	0	3.61	256	3.55		63.7	17.6		91.7	1084	9.9	66.3
2005	128	.00	0	3.99	284	3.28		67.1	18.1		95.3	1209	11.0	68.2
2006	137	.00	0	3.88	255	3.71		69.6	14.9		96.4	1242	11.5	70.6
2007	136	.00	0	3.76	243	3.82		71.0	14.6		98.5	1173	10.4	70.4
2008	148	.00	0	3.82	252	3.65		70.5	13.8		99.3	1120	10.9	70.0
2009	148	.00	0	3.94	249	3.62		70.1	13.6		97.3	1122	11.2	71.3
2010	123	.00	0	4.00	224	3.58		68.1	15.5		96.7	1065	10.6	68.9

[illegible]

44

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2011	142	.00	0	4.00	275	2.64		66.0	15.2		91.5	982	9.8	70.0
2012	151	.00	0	3.99	265	2.83		68.7	12.4		100.0	973	9.7	68.1
2013	111	.00	0	3.93	285	2.59		66.1	14.6		99.1	948	9.5	66.6
2014	52	.00	0	3.21	184	3.40		61.6	16.0		88.9	809	8.1	67.8
2015	54	.00	0	2.89	214	2.80		70.6	9.2		98.1	915	8.9	71.4
2016	44	.00	0	2.86	282	2.77		76.4	8.0		100.0	959	9.5	76.5
2017	50	.00	0	3.88	432	2.82		76.4	8.3		100.0	1174	11.7	76.4
2018	41	.00	0	3.76	351	3.07		78.8	7.4		100.0	1263	12.6	78.7
2019	35	2.78	1	4.00	218	3.66		84.0	5.9		100.0	1246	14.1	84.0
2020	37	.00	0	3.92	266	3.54		87.8	5.8		100.0	1292	14.0	87.8
2021	42	.00	0	3.88	247	3.88		85.7	5.7		100.0	790	8.7	86.1
2022	29	.00	0	3.17	227	4.00		80.7	6.6		100.0	636	7.1	80.3
2023	38	.00	0	3.79	197	3.87		78.9	7.1		97.4	671	7.4	79.5
2024	29	.00	0	3.83	103	3.93		72.6	10.0		96.6	688	7.7	73.8
Skupaj	2628	.04	1	3.58	250	3.37		70.3	13.5		95.8	1057	10.2	71.1

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.1986 do 31.12.2010 (vsi odvzemi)

REJEC: OS Bakovci Genotip: Slovenski veliki beli prašič

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol.ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1997	118	.84	1	3.39	138	3.08		72.2			77.1	653	8.0	70.5
1998	221	.00	0	3.52	206	2.77		68.4			96.8		9.3	68.3
1999	256	.00	0	3.78	311	2.21		71.9			99.2		9.1	70.4
2000	302	.00	0	3.62	362	2.55		68.4	18.9		94.4		9.9	70.2
2001	155	.00	0	3.77	313	3.19		71.5	17.4		96.8		9.7	72.6
2002	202	.00	0	3.93	256	3.26		71.1	12.0		93.1		10.2	72.6
2003	225	.00	0	3.82	236	2.96		66.1	16.7		92.0	934	9.1	66.9
2004	173	.00	0	3.80	221	2.85		69.3	14.4		96.5	987	9.3	70.2
2005	189	.53	1	3.96	280	2.74		70.1	14.6		96.8	1177	10.9	70.4
2006	205	.00	0	4.00	251	3.00		71.7	13.8		99.0	1139	10.9	71.2
2007	185	.00	0	3.99	314	3.13		71.6	13.3		98.4	1168	11.1	71.5
2008	191	.00	0	4.00	324	3.38		73.8	11.9		100.0	1147	11.3	73.1
2009	238	.00	0	3.99	315	3.60		69.0	14.5		98.7	1149	11.5	69.4
2010	238	.00	0	4.00	333	3.04		69.6	14.3		98.7	1189	11.9	69.9

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2011 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

REJEC: OS Bakovci Genotip: Slovenski veliki beli prašič

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol.ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2011	229	.00	0	4.00	297	2.53		70.1	13.3		95.6	1102	11.0	71.3
2012	244	.00	0	4.00	285	2.63		72.0	11.7		97.5	1200	12.0	72.7
2013	234	.00	0	3.98	317	2.71		71.8	12.1		98.6	1342	13.4	72.1
2014	259	.00	0	3.88	381	2.49		63.5	14.7		89.0	1397	14.0	66.5
2015	242	.00	0	3.08	345	2.82		63.6	11.6		88.4	1193	11.9	66.6
2016	250	.00	0	3.38	241	3.47		74.9	8.0		92.4	1401	13.9	76.8
2017	231	.00	0	3.64	290	3.14		75.6	8.4		100.0	1471	14.7	75.6
2018	191	.00	0	3.84	322	2.67		78.9	8.4		99.0	1706	17.1	79.5
2019	151	.00	0	3.88	234	3.32		81.0	7.9		98.7	2084	22.8	81.0
2020	134	.00	0	3.90	233	3.63		83.4	6.7		97.0	2464	27.1	83.3
2021	108	.00	0	3.73	320	3.13		80.8	7.1		99.1	2547	28.1	81.5
2022	89	.00	0	3.63	302	2.96		80.7	6.7		100.0	2650	29.3	81.5
2023	131	.00	0	3.98	286	2.23		82.6	6.3		95.4	1727	19.1	81.8
2024	161	.00	0	3.99	199	2.88		80.7	7.6		89.4	1743	19.3	81.0
Skupaj	5552	.04	2	3.80	288	2.92		72.1	11.7		95.7	1414	13.2	72.8

2021. ZODIAC V JAVNOŠČI IN VARNOSTI

47

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1997	53	.00	0	3.87	156	2.96		73.6			96.2	937	9.9	71.6
1998	82	.00	0	3.59	118	3.24		68.8			100.0		7.8	66.6
1999	71	.00	0	3.49	149	3.31		66.5			97.2		7.1	66.2
2000	86	.00	0	3.84	187	2.43		69.2	14.4		100.0		7.6	68.5
2001	87	.00	0	3.99	162	3.23		75.4	12.1		97.7		8.4	75.8
2002	103	.00	0	3.97	163	3.85		70.2	13.4		98.1		9.6	70.0
2003	69	.00	0	3.99	169	3.88		66.2	16.1		88.4	814	9.4	68.1
2004	35	.00	0	3.91	205	3.61		65.0	15.5		85.7	1027	9.3	67.7
2012	1	.00	0	4.00	140	4.00		70.0	10.0		.0			
2013	51	.00	0	3.90	133	4.00		67.6	11.9		98.0	945	9.4	67.9
2014	30	.00	0	3.83	123	4.00		57.1	18.3		75.0	730	7.3	63.9
2015	45	.00	0	2.04	105	4.00		69.9	10.7		97.8	757	7.1	71.1
2016	28	.00	0	3.29	139	3.96		73.2	8.9		100.0	932	9.2	73.0
2017	34	.00	0	3.76	149	3.35		72.5	9.7		100.0	991	9.9	72.5
2018	23	.00	0	3.48	152	2.57		70.9	10.7		100.0	943	9.3	71.1
2019	23	.00	0	3.57	129	3.30		71.1	10.6		100.0	926	10.3	70.9
2020	7	.00	0	3.57	144	2.14		66.4	12.9		100.0	600	6.9	65.0
2021	40	.00	0	3.98	167	3.55		78.8	7.8		97.5	1064	11.7	81.2
2022	46	.00	0	3.98	192	3.89		77.6	8.4		100.0	1301	14.4	79.6
2023	86	.00	0	3.95	163	3.66		77.2	9.6		83.7	1349	15.0	80.6
2024	162	.00	0	3.85	116	3.80		80.6	8.0		93.2	1784	19.7	80.3
Skupaj	1162	.00	0	3.76	150	3.50		72.2	10.8		95.1	1208	10.9	72.7

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.1986 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

REJEC: OS Bakovci Genotip: Hibrid 43

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2016	43	.00	0	3.93	282	3.79		74.5	8.1		93.0	1173	11.7	74.3
2017	64	.00	0	3.97	292	3.25		72.4	9.5		98.4	1241	12.4	72.5
2018	66	.00	0	3.95	224	2.95		65.9	13.4		86.4	1226	12.3	74.6
2019	44	.00	0	3.95	199	3.02		76.6	9.1		97.7	1585	17.1	77.0
2020	53	.00	0	4.00	205	3.23		79.2	7.4		98.1	1780	19.6	78.0
2021	10	.00	0	4.00	195	3.90		81.0	9.0		100.0	2287	25.3	74.0
2022	22	.00	0	3.95	220	3.55		85.2	5.0		100.0	2622	28.8	86.6
2023	55	.00	0	4.00	268	3.07		84.4	5.7		100.0	2627	29.0	83.6
2024	91	.00	0	4.00	225	3.48		81.0	8.0		94.5	2268	25.2	80.8
Skupaj	448	.00	0	3.98	239	3.29		76.9	8.6		95.5	1809	19.5	77.9

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.1986 do 31.12.2020 (vsi odvzemi)

REJEC: **OS Bakovci** Genotip: **Pietren**

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1998	28	.00	0	3.64	144	1.68		66.4			89.3		3.7	65.0
1999	216	.00	0	3.53	152	2.62		71.9			93.1		7.0	70.8
2000	217	.00	0	3.65	151	3.34		74.2	13.5		99.1		8.0	72.6
2001	227	.00	0	3.87	164	3.83		74.0	12.2		97.8		9.9	74.0
2002	254	.00	0	3.79	156	3.80		69.3	12.8		92.9		9.7	71.4
2003	259	.00	0	3.92	183	3.67		60.0	17.2		78.8	1071	9.7	67.1
2004	255	.00	0	4.00	257	3.26		68.4	14.9		94.9	1172	11.6	69.6
2005	256	.00	0	3.99	255	3.65		67.6	15.1		91.8	1299	12.8	70.2
2006	262	.00	0	3.94	252	3.71		68.6	13.9		88.5	1398	13.8	72.3
2007	241	.00	0	3.92	301	3.76		70.5	14.0		94.6	1429	13.8	71.9
2008	235	.00	0	3.99	311	3.41		71.3	13.6		95.3	1309	13.1	70.9
2009	359	.00	0	3.97	331	3.45		69.7	13.7		91.4	1296	13.0	72.6
2010	446	.00	0	3.98	306	3.24		69.0	13.4		89.0	1285	12.9	72.4
2011	470	.00	0	3.93	311	2.44		66.5	14.4		88.1	1194	11.9	70.5
2012	524	.00	0	3.93	301	2.74		72.0	12.0		92.2	1320	13.2	73.1
2013	463	.00	0	3.86	339	2.56		72.8	11.7		98.1	1474	14.7	73.3
2014	504	.00	0	3.84	341	2.71		68.7	11.5		90.9	1589	15.9	72.1
2015	473	.00	0	3.00	339	3.02		72.4	8.7		97.3	1578	15.7	73.3
2016	386	.00	0	3.44	365	2.85		73.3	8.4		93.3	1672	16.7	74.7
2017	374	.00	0	3.82	330	2.98		76.8	8.1		97.6	1715	17.1	77.0
2018	339	.00	0	3.91	340	2.57		77.7	7.8		97.1	1952	19.5	77.7
2019	380	.52	2	3.94	224	3.42		80.7	8.0		94.8	2186	23.8	81.4
2020	427	.00	0	3.99	242	3.52		82.4	6.9		95.6	2530	27.9	83.3

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2021 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

REJEC: OS Bakovci Genotip: Pietren

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol.ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2021	464	.00	0	3.98	275	3.28		85.0	5.8		94.2	2560	28.1	84.8
2022	449	.00	0	3.93	274	3.18		79.7	6.9		97.3	2675	29.6	80.5
2023	464	.00	0	3.91	316	2.99		79.2	7.3		88.4	2634	29.1	80.3
2024	418	.24	1	3.97	262	3.20		81.1	7.5		89.7	2351	25.9	80.2
Skupaj	9390	.03	3	3.84	283	3.14		73.8	10.5		93.1	1785	17.4	75.2

51

ZADANIE 1

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1996	15	6.25	1	2.67	161	3.00		78.1			100.0	1544	15.4	71.9
1997	358	.83	3	3.22	190	2.99		73.5			90.2	1265	13.2	72.0
1998	449	.00	0	3.43	195	2.68		67.0			98.0		10.7	66.3
1999	270	.00	0	3.51	206	2.53		70.5			98.1		9.7	69.4
2000	282	.00	0	3.65	210	2.90		68.9	14.8		97.9		9.6	68.8
2001	373	.00	0	3.89	256	3.37		70.9	13.6		98.9		10.8	70.5
2002	468	.00	0	3.96	264	3.38		69.2	13.1		95.3		11.1	70.7
2003	512	.00	0	3.97	247	3.36		67.0	15.8		94.1	1120	10.8	68.6
2004	385	.00	0	3.98	263	3.20		67.0	14.9		93.5	1171	11.7	69.0
2005	327	.00	0	3.98	239	3.61		69.1	15.5		96.3	1281	12.8	70.1
2006	281	.00	0	3.87	281	3.56		71.3	13.8		96.4	1427	14.3	71.4
2007	213	.00	0	3.90	333	3.77		68.9	15.7		98.1	1382	13.7	69.1
2008	221	.00	0	3.82	299	3.63		73.7	12.3		99.1	1440	14.4	73.3
2009	249	.00	0	3.90	353	3.57		68.8	14.3		95.6	1573	15.7	70.1
2010	234	.00	0	3.99	382	3.19		71.2	13.1		95.3	1643	16.4	72.4

REJEC: OS Bakovci Genotip: Hibrid 54

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2011	186	.00	0	3.99	387	2.37		69.1	14.2		96.2	1563	15.6	71.2
2012	227	.00	0	4.00	381	2.35		70.7	11.5		98.2	1643	16.4	71.0
2013	207	.00	0	3.94	350	2.56		73.1	11.7		95.7	1610	16.1	74.4
2014	235	.00	0	3.82	323	2.89		67.5	11.4		83.6	1640	16.4	72.4
2015	216	.00	0	2.85	326	2.70		70.7	8.7		98.1	1600	16.0	71.5
2016	220	.00	0	3.48	322	2.87		74.8	7.3		98.2	1667	16.6	74.8
2017	176	.00	0	3.78	270	3.39		71.3	10.1		96.0	1643	16.4	72.1
2018	163	.00	0	3.83	304	2.96		69.4	11.5		91.4	1844	18.4	72.4
2019	120	.00	0	3.93	226	3.36		78.0	8.6		97.5	2154	23.5	77.9
2020	114	.00	0	3.95	230	3.77		82.0	7.5		92.1	2766	30.6	82.8
2021	136	.00	0	3.90	304	3.32		79.2	7.1		94.9	2715	29.9	82.9
2022	85	.00	0	3.95	325	3.22		76.4	8.4		96.5	2740	30.3	77.5
2023	57	.00	0	4.00	340	2.79		68.0	8.4		73.7	2495	27.6	74.5
2024	55	.00	0	3.98	149	3.40		84.3	6.0		100.0	1968	21.7	82.8
Skupaj	6834	.06	4	3.78	276	3.14		70.6	12.4		95.5	1611	14.4	71.3

[illegible]

53

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li- bi- do	Kol- ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo- vanje	Giba- nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora- bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
1996	6	.00	0	3.83	243	3.00		77.5			100.0	1667	16.7	72.5
1997	283	.35	1	3.36	300	2.05		72.0			91.9	1183	13.3	71.0
1998	329	.00	0	3.42	241	2.39		66.5			98.8		10.7	66.8
1999	325	.00	0	3.72	194	2.60		70.5			98.2		9.2	69.7
2000	206	.00	0	3.59	238	2.82		68.5	15.3		97.1		9.8	68.4
2001	160	.00	0	3.70	247	3.34		66.6	16.8		95.6		10.0	67.7
2002	104	.00	0	3.34	187	3.88		72.4	12.9		99.0		10.5	72.3
2003	161	.00	0	3.70	288	3.01		69.7	13.9		95.0	1010	10.3	69.2
2004	78	.00	0	3.68	188	3.68		75.0	11.3		97.4	1113	10.8	75.3
2005	88	.00	0	3.24	221	3.74		72.0	14.4		98.9	1278	11.8	72.2
2006	95	.00	0	3.69	293	3.63		64.6	16.9		84.2	1269	11.8	68.6
2007	47	.00	0	3.43	246	3.72		59.9	19.2		78.7	1105	10.3	66.8
2008	44	.00	0	3.70	220	3.70		77.6	10.7		97.7	1147	11.5	77.0
2009	12	.00	0	3.33	166	4.00		76.3	11.3		100.0	1075	10.8	75.8
2010	64	.00	0	3.98	258	3.22		71.4	14.1		98.4	1114	11.1	71.7

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.2011 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

REJEC: OS Bakovci Genotip: Slovenski mesnati landras

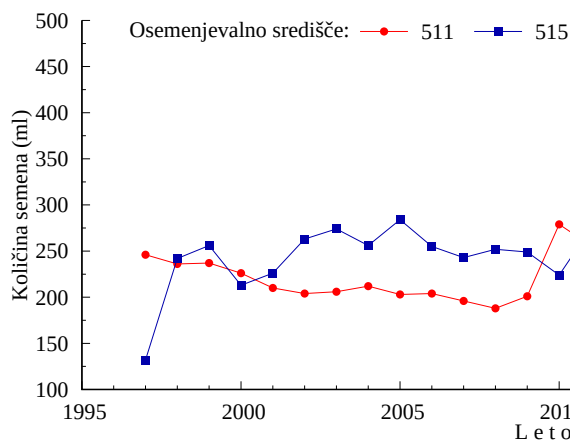
Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol.ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrt vih sem. (%)	Morfološko norm.sem. (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Štev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2011	54	.00	0	3.85	354	2.02		65.7	18.2		100.0	913	9.1	65.5
2012	32	.00	0	3.69	362	2.47		68.8	11.7		100.0	975	9.8	68.6
2013	39	.00	0	3.87	232	3.49		72.8	10.6		97.1	805	8.1	73.1
2014	34	.00	0	3.85	291	2.72		71.5	13.2		95.7	900	9.0	71.5
2015	48	.00	0	2.88	418	2.79		77.3	6.8		100.0	1006	9.8	77.2
2016	50	.00	0	3.70	863	1.54		67.2	9.7		88.0	1411	14.0	68.6
2017	59	.00	0	3.85	491	2.49		69.7	9.2		100.0	1203	11.1	69.7
2018	58	.00	0	4.00	440	2.21		74.7	9.1		100.0	1704	17.0	74.6
2019	49	.00	0	4.00	238	3.53		72.3	10.6		100.0	2080	22.7	72.2
2020	46	.00	0	4.00	294	3.07		80.0	7.4		100.0	2253	24.9	81.4
2021	34	.00	0	4.00	332	3.09		80.6	7.1		100.0	2449	27.1	83.2
2022	43	.00	0	3.88	262	3.05		77.4	8.1		100.0	2045	22.6	78.5
2023	37	.00	0	4.00	316	2.43		80.5	7.3		91.9	1765	19.7	79.9
2024	41	.00	0	3.90	334	3.12		76.3	9.6		87.8	2258	24.9	75.1
Skupaj	2626	.04	1	3.62	276	2.84		70.5	12.2		96.1	1358	12.1	70.7

ANALIZA LIBIDA IN MERITEV LASTNOSTI SEMENA MERJASCEV PO LETIH IN GENOTIPIH
v obdobju od 1.1.1986 do 31.12.2024 (vsi odvzemi)

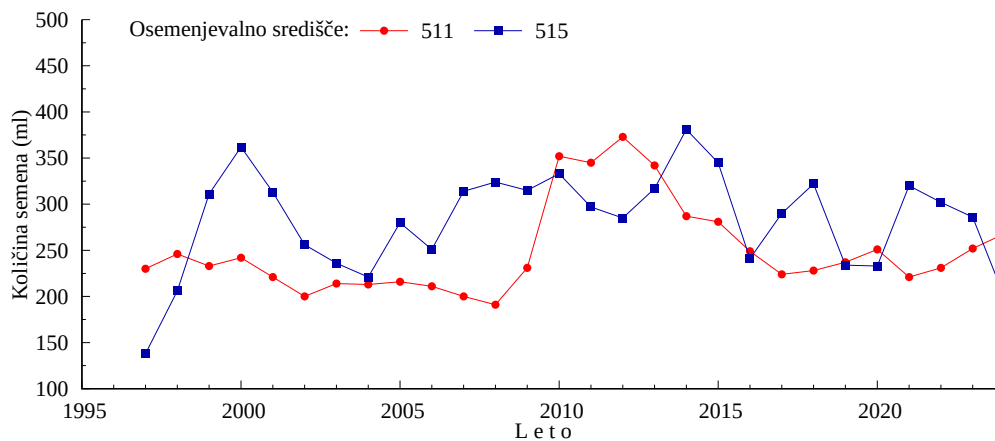
REJEC: OS Bakovci Genotip: Krškopoljski prašič

Leto odvzema	Št. odv.	Ne skoči (%)	Ne skoči št.	Li-bi-do	Kol. ejak. (ml)	Gostota nativnega semena	Valo-vanje	Giba-nje (%)	Mrtvih sem (%)	Morfološko norm sem (%)	Upora-bnost (%)	Količina prip.sem. (ml)	Stev. doz	Gibanje prip.sem. (%)
2013	35	.00	0	4.00	163	3.84		78.7	9.6		93.5	567	5.7	79.1
2014	49	.00	0	4.00	245	3.59		83.5	6.7		100.0	578	5.8	83.8
2015	55	.00	0	3.38	244	3.24		75.8	8.7		100.0	707	6.5	75.5
2016	63	.00	0	3.56	192	3.32		74.6	7.8		100.0	821	8.0	74.6
2017	44	.00	0	2.93	132	3.86		75.9	8.3		100.0	948	9.5	76.0
2018	43	.00	0	3.72	166	3.23		77.8	8.7		100.0	1086	10.9	77.8
2019	33	2.94	1	3.79	142	3.85		78.5	9.2		100.0	988	10.8	78.5
2020	14	.00	0	4.00	190	3.86		84.3	5.7		100.0	590	6.6	85.0
2021	42	.00	0	4.00	239	3.86		82.5	6.9		100.0	658	7.3	84.6
2022	35	.00	0	4.00	268	3.80		70.3	9.9		100.0	586	6.5	70.9
2023	31	.00	0	3.84	201	1.06		72.5	7.9		90.3	375	4.1	78.9
2024	13	.00	0	3.85	131	3.46		80.8	8.1		100.0	965	10.9	82.7
Skupaj	457	.22	1	3.70	199	3.41		77.4	8.2		98.9	747	7.6	78.1

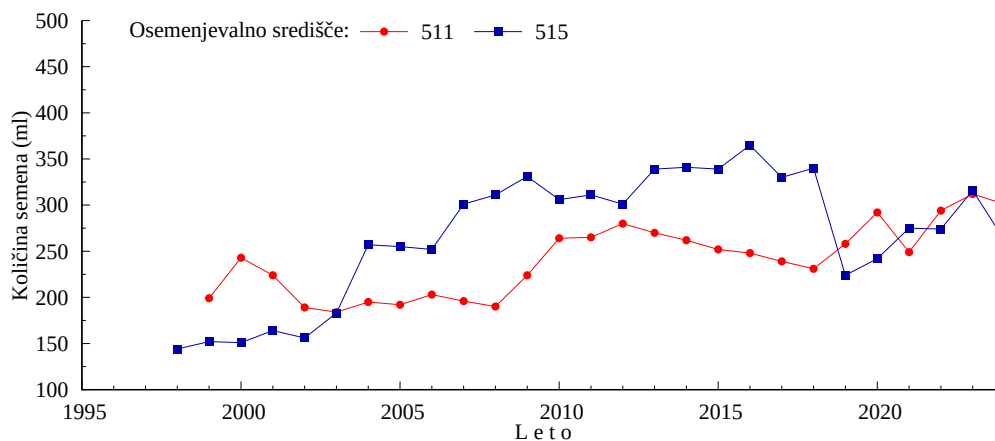
7 Grafični prikaz podatkov semena merjascev po genotipih in po letih



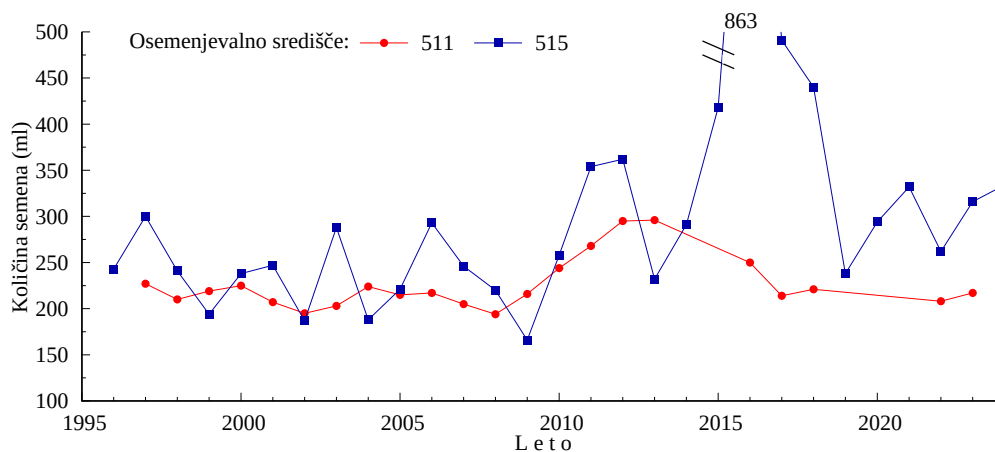
Slika 1: Količina semena merjascev slovenski landras na osemenjevalnih središčih po letih



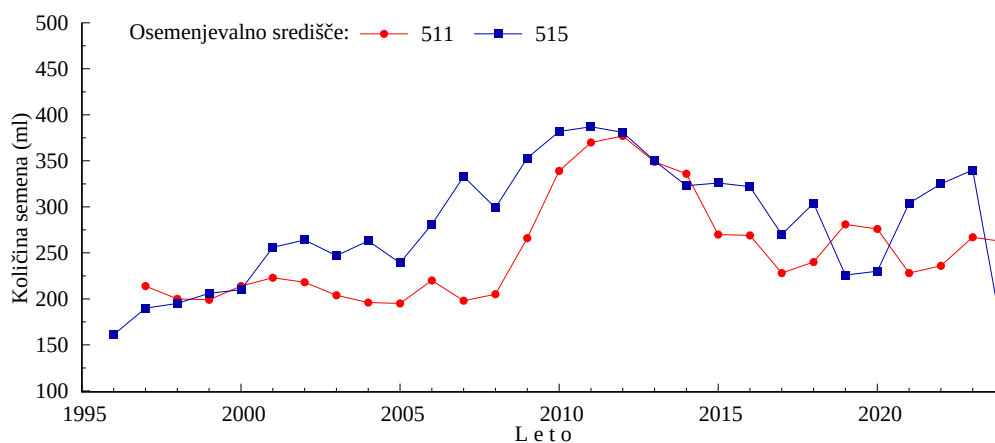
Slika 2: Količina semena merjascev slovenski veliki beli prašič na osemenjevalnih središčih po letih



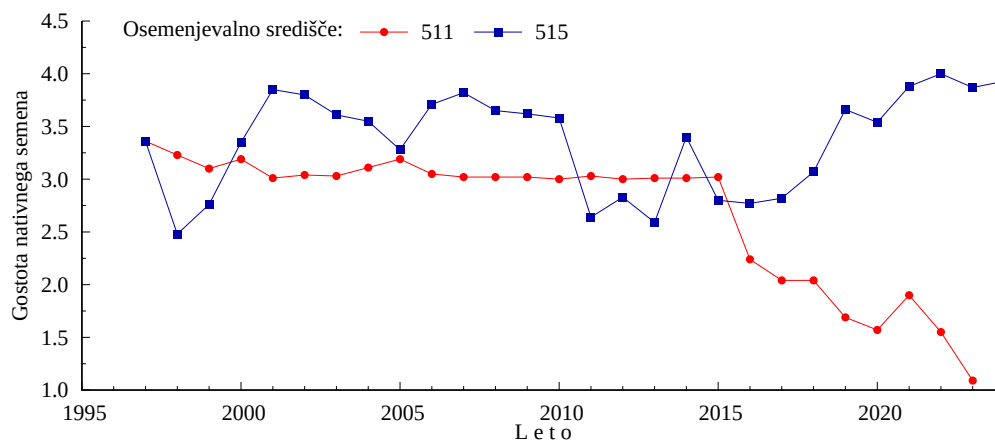
Slika 3: Količina semena merjascev pietren na osemenjevalnih središčih po letih



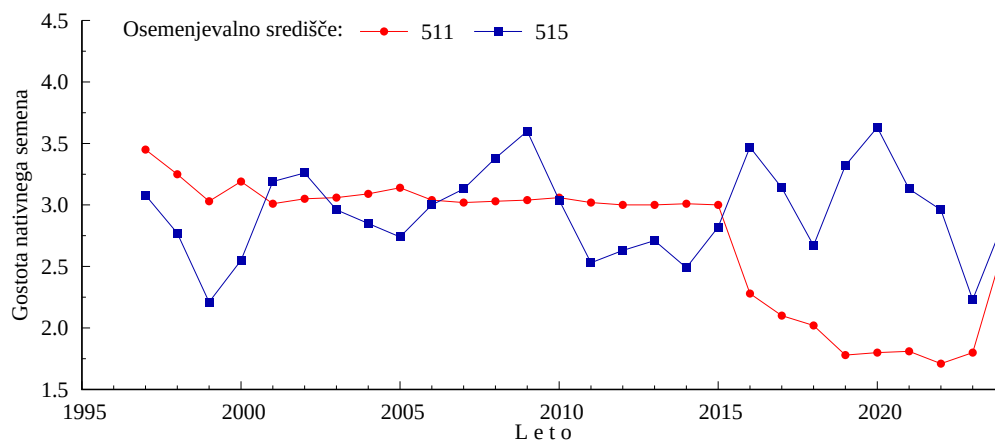
Slika 4: Količina semena merjascev slovenski mesnati landras na osemenjevalnih središčih po letih



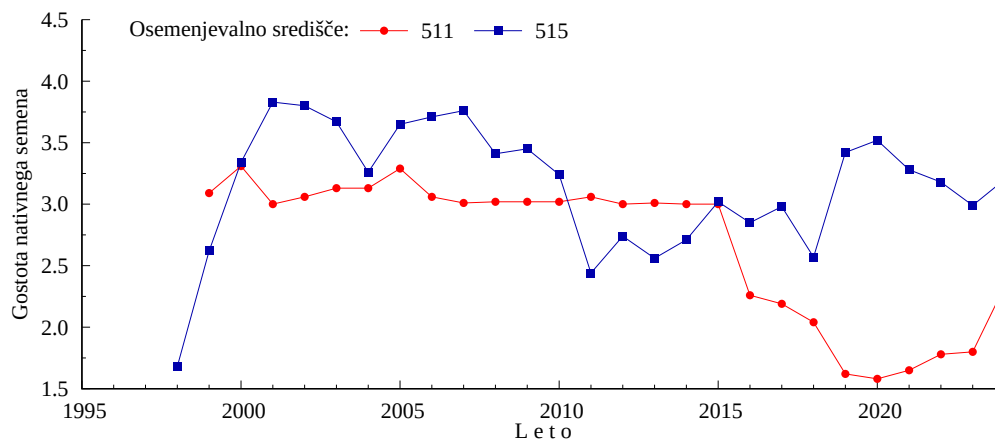
Slika 5: Količina semena merjascev hibrida 54 na osemenjevalnih središčih po letih



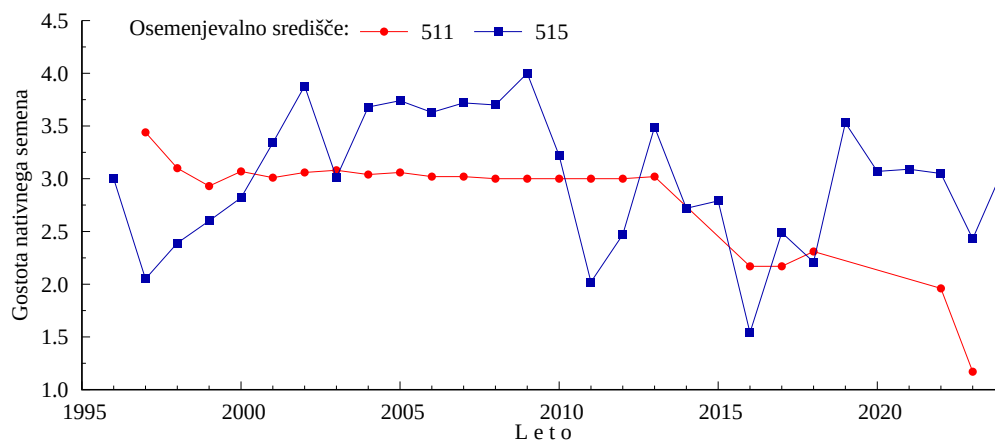
Slika 6: Gostota nativnega semena merjascev slovenski landras na osemenjevalnih središčih po letih



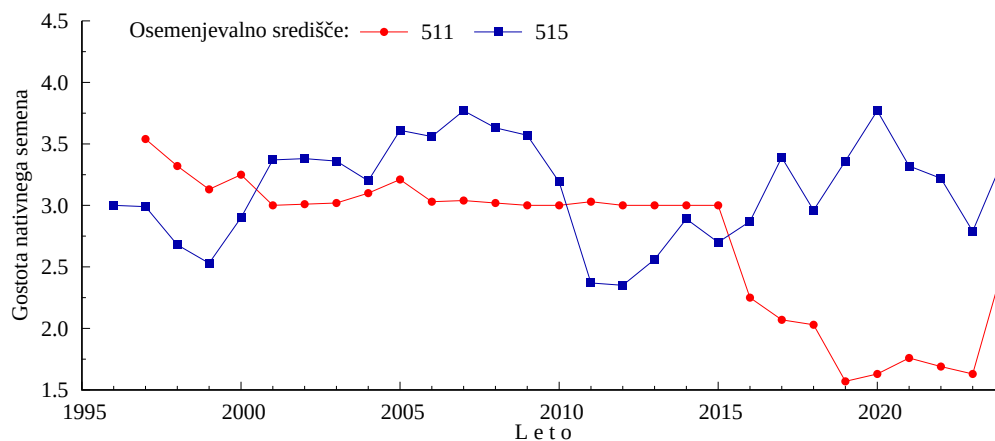
Slika 7: Gostota nativnega semena merjascev slovenski veliki beli prašič na osemenjevalnih središčih po letih



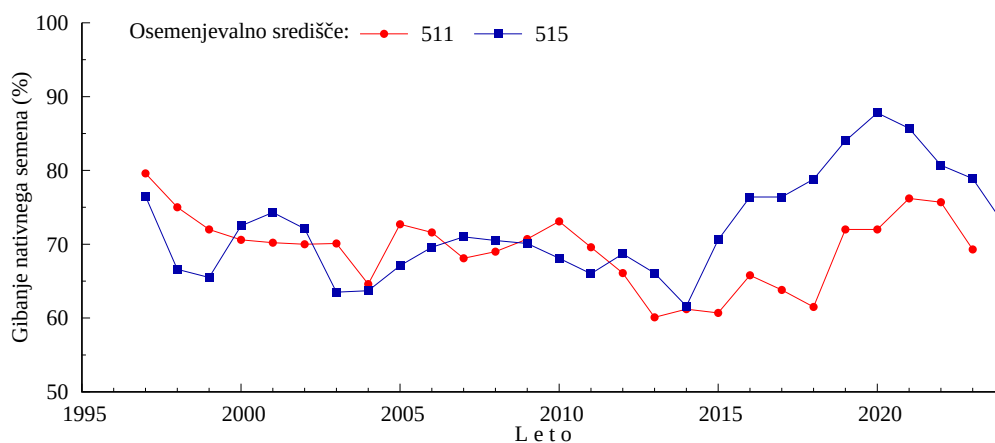
Slika 8: Gostota nativnega semena merjascev pietren na osemenjevalnih središčih po letih



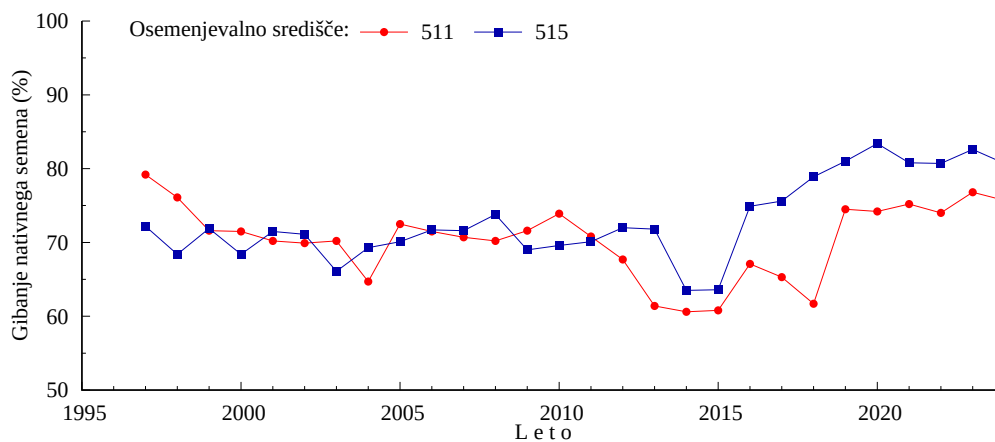
Slika 9: Gostota nativnega semena merjascev slovenski mesnati landras na osemenjevalnih središčih po letih



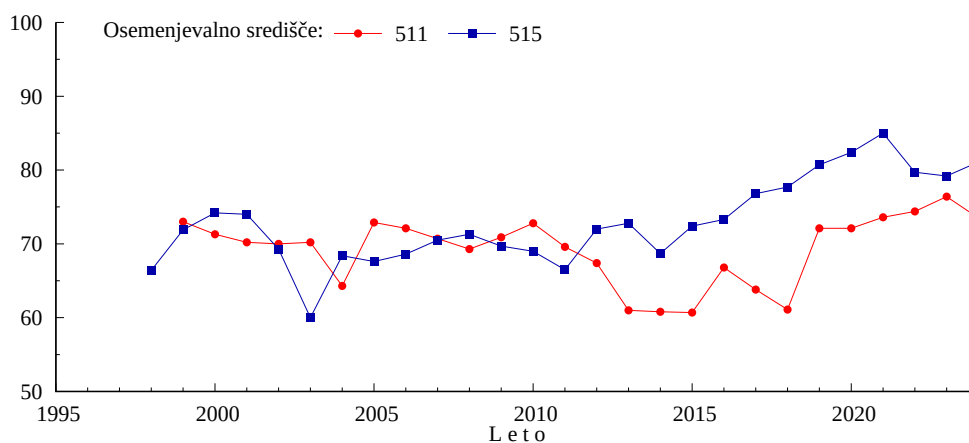
Slika 10: Gostota nativnega semena merjascev hibrida 54 na osemenjevalnih središčih po letih



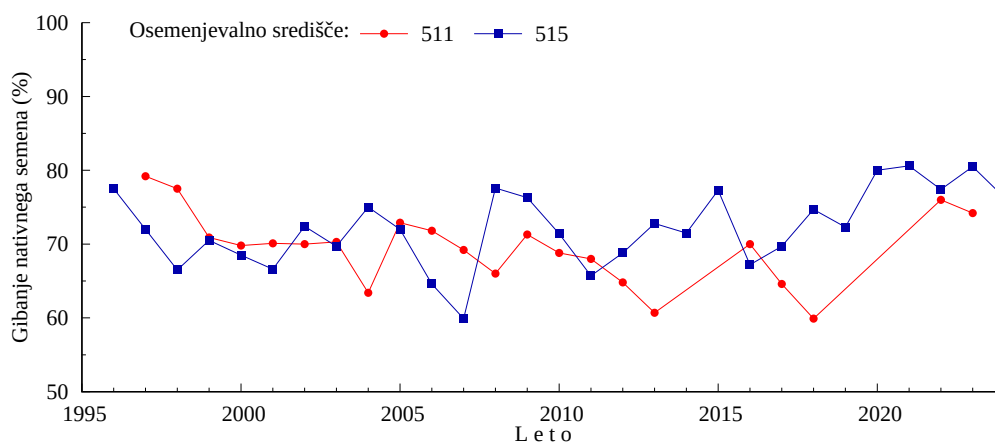
Slika 11: Gibanje nativnega semena merjascev slovenski landras na osemenjevalnih središčih po letih



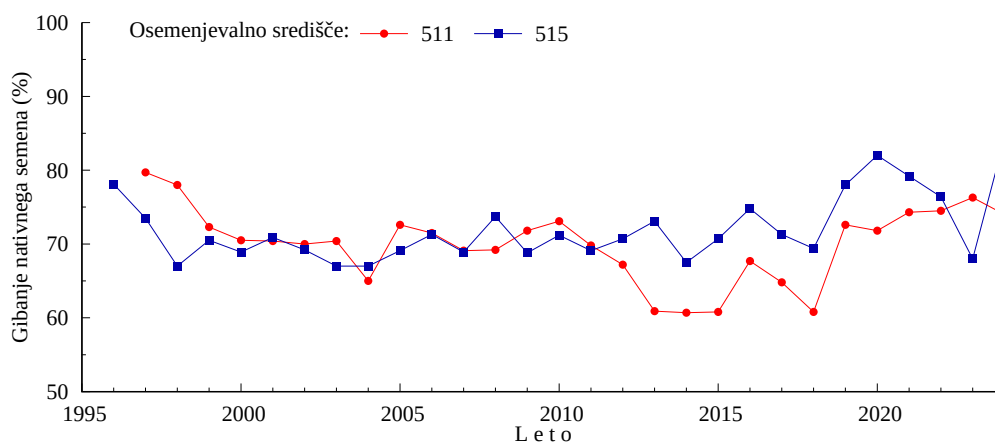
Slika 12: Gibanje nativnega semena merjascev slovenski veliki beli prašič na osemenjevalnih središčih po letih



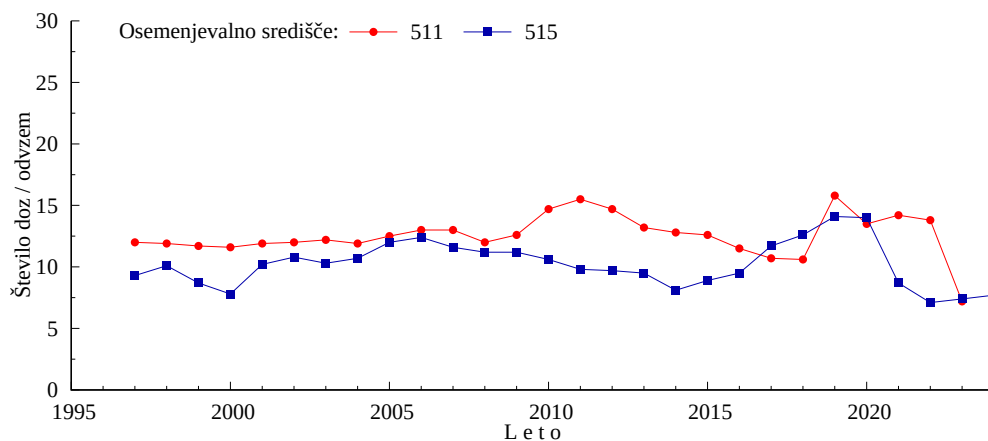
Slika 13: Gibanje nativnega semena merjascev pietren na osemenjevalnih središčih po letih



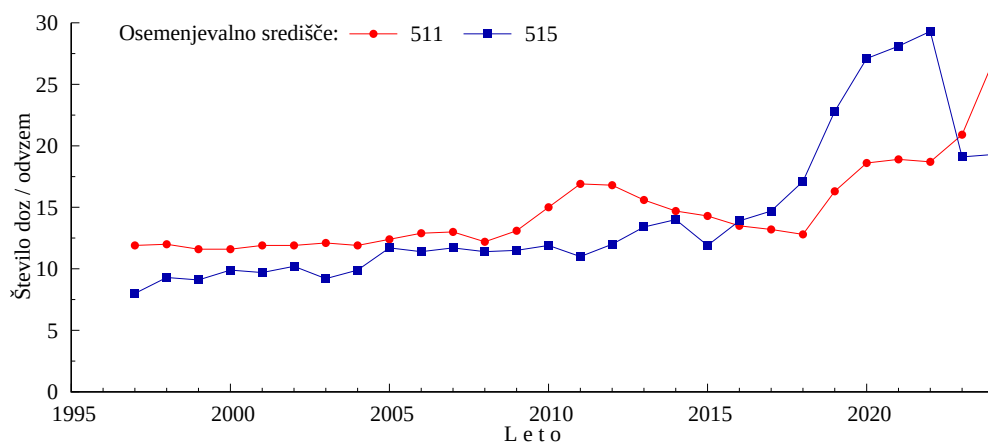
Slika 14: Gibanje nativnega semena merjascev slovenski mesnati landras na osemenjevalnih središčih po letih



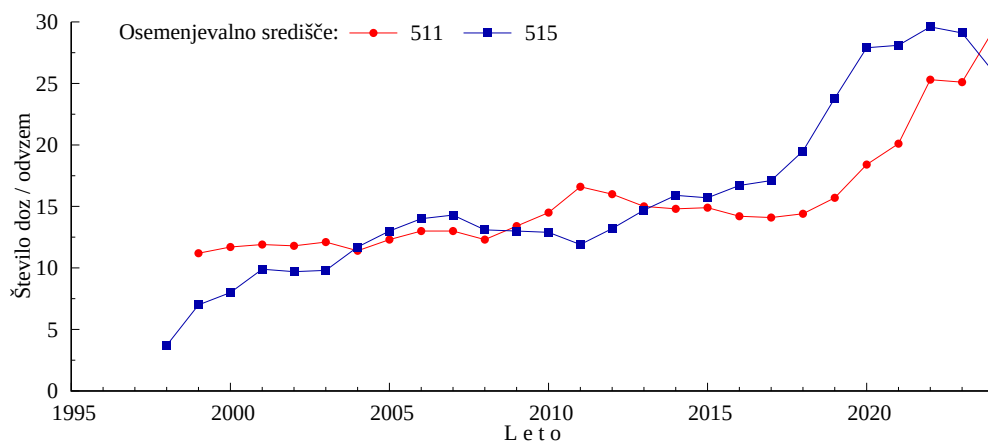
Slika 15: Gibanje nativnega semena merjascev hibrida 54 na osemenjevalnih središčih po letih



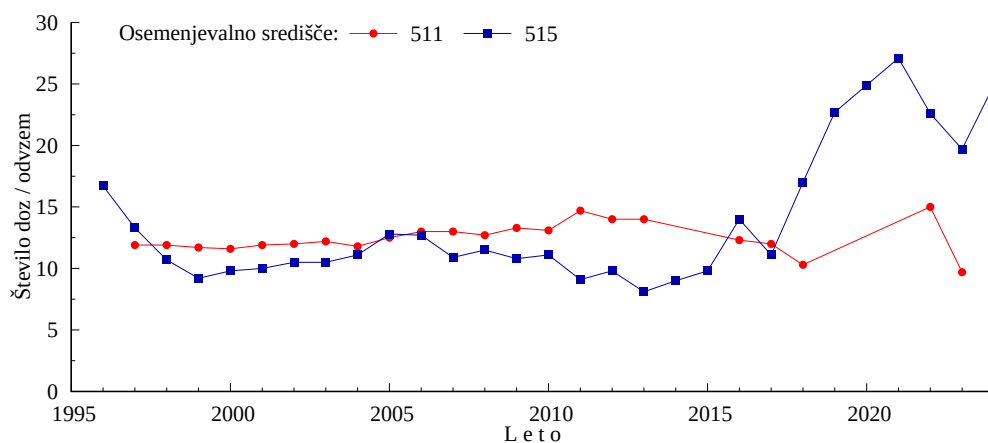
Slika 16: Število doz na odvzem semena merjascev slovenski landras na osemenjevalnih središčih po letih



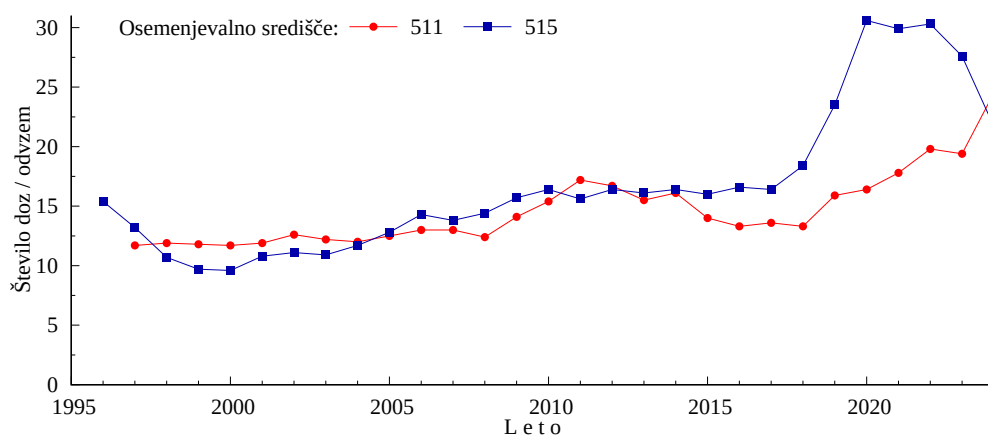
Slika 17: Število doz na odvzem semena merjascev slovenski veliki beli prašič na osemenjevalnih središčih po letih



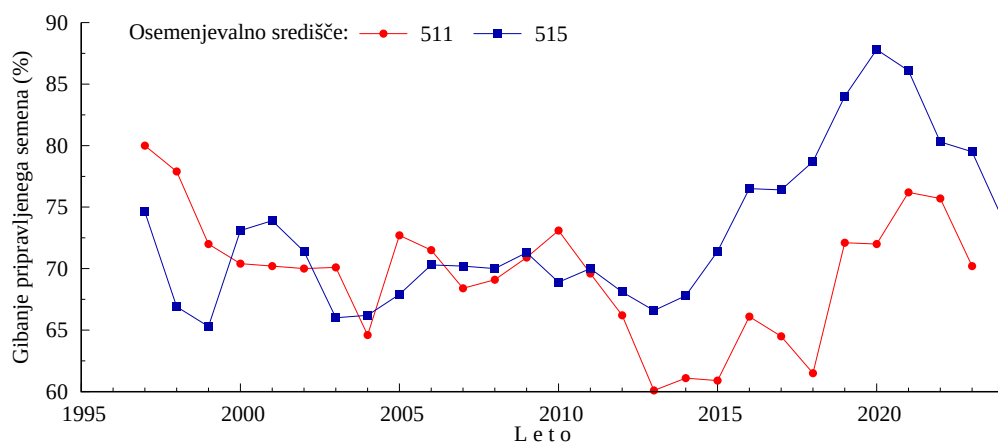
Slika 18: Število doz na odvzem semena merjascev pietren na osemenjevalnih središčih po letih



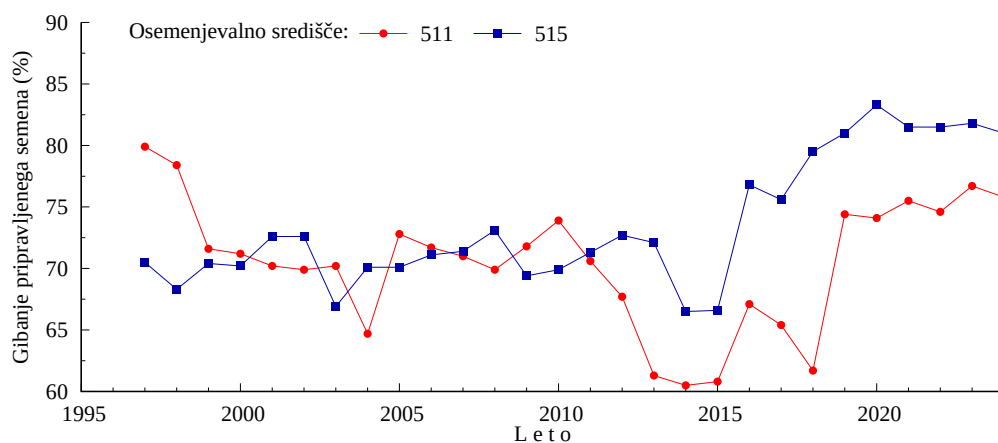
Slika 19: Število doz na odvzem semena merjascev slovenski mesnati landras na osemenjevalnih središčih po letih



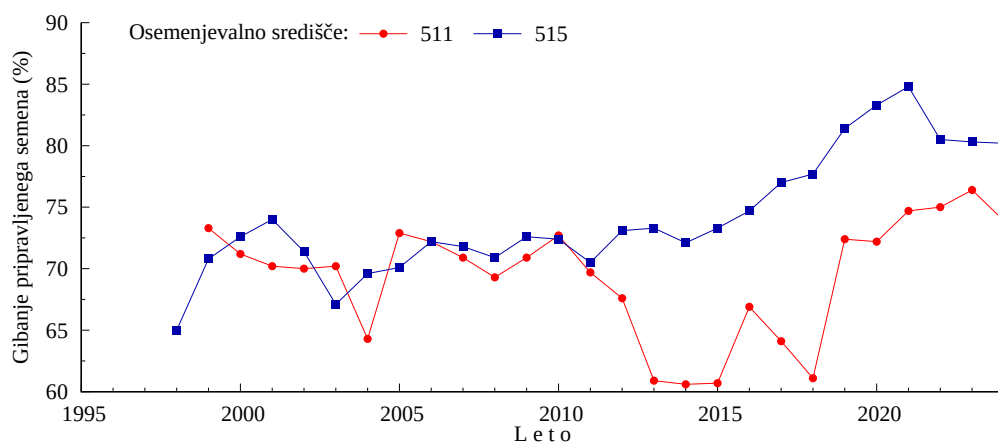
Slika 20: Število doz na odvzem semena merjascev hibrida 54 na osemenjevalnih središčih po letih



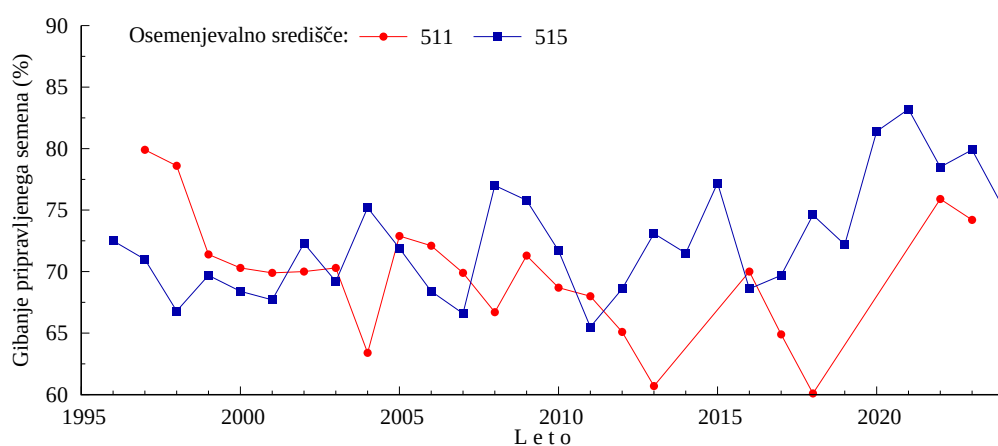
Slika 21: Gibanje pripravljenega semena merjascev slovenski landras na osemenjevalnih središčih po letih



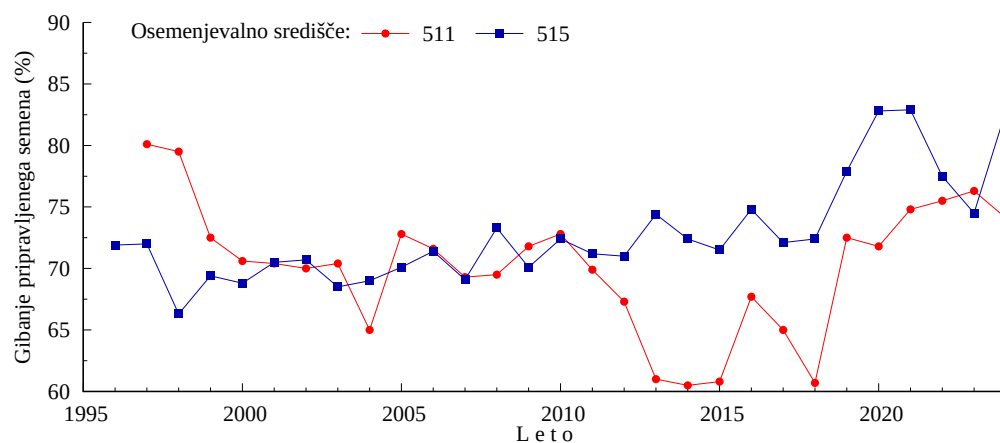
Slika 22: Gibanje pripravljene semena merjascev slovenski veliki beli prašič na osemenjevalnih središčih po letih



Slika 23: Gibanje pripravljene semena merjascev pietren na osemenjevalnih središčih po letih



Slika 24: Gibanje pripravljene semena merjascev slovenski mesnati landras na osemenjevalnih središčih po letih



Slika 25: Gibanje pripravljene semena merjascev hibrida 54 na osemenjevalnih središčih po letih