

SYMULATOR

Postarzanie przez ograniczenie odstrzału byków o 30% od 2009

Parametry wyjściowe	
Populacja w czasie inwentaryzacji:	7560 szt.
Stosunek liczbowy łań do byków :	1.25
Przyrost zrealizowany w procencie od liczby osobników zinwentaryzowanych:	25 %
Procent odstrzału w stosunku do przyrostu zrealizowanego:	100 %
Procent odstrzału byków w 1. głowie:	10 %
Horyzont czasowy symulacji:	20 sezon
Rok początkowy:	2009
Staly procent cieląt do łań:	<input type="checkbox"/>
Udział pozyskania w przyroście zrealizowanym:	100 %

SEZON 1 rok 2009		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy
					Klasa wieku I					Klasa wieku II					Klasa wieku III						
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Poroże																				45%	Stosunek cieląt do liczby
Wielkość populacji	szt.	1890	4200	3360	830	610	510	405	310	230	170	110	90	40	30	15	5	5		7560	Populacja przed sezonem
	%	25%	56%	44%	24.7%	18.2%	15.2%	12.1%	9.2%	6.8%	5.1%	3.3%	2.7%	1.2%	0.9%	0.4%	0.1%	0.1%		1.25	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				70%					27%					3%					100%	Struktura klas wieku
	szt.				2355					910					95					3.6	Średni wiek byków

Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt					529	Plan pozyskania byków	
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	83	45	61	49	81	60	44	29	24	22	17	8	3	3		0	Różnica wykonania do pl
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	83	45	61	49	81	60	44	29	24	22	17	8	3	3			Niewykonana liczba bykć
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.					529	Wykonanie byków	
Stan po sezonie	szt.	1512	3217	2831	747	565	449	356	229	170	126	81	66	18	13	7	2	2		7560	Populacja po sezonie

SEZON 2 rok 2010		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III							
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Poroże					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	47.57%	Stosunek cieląt do licz
Wielkość populacji	szt.	1890	3973	3587	756	747	565	449	356	229	170	126	81	66	18	13	7	2	2	7560	Populacja przed sezor
	%	25%	53%	47%	21.1%	20.8%	15.8%	12.5%	9.9%	6.4%	4.7%	3.5%	2.3%	1.8%	0.5%	0.4%	0.2%	0.1%	0.1%	1.11	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				70%				27%					3%						100%	Struktura klas wieku
	szt.				2517				962					108						3.6	Średni wiek byków
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt					529	Plan pozyskania byków	
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	56	59	47	88	57	42	31	20	32	9	6	3	1	2	0	Różnica wykonania do
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	56	59	47	88	57	42	31	20	32	9	6	3	1	2		Niewykonana liczba by
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.					529	Wykonanie byków	
Stan po sezonie	szt.	1512	2990	3058	680	691	506	402	268	172	128	95	61	34	9	7	4	1		7560	Populacja po sezonie

Wykonano na symulatorze populacji jelenia dostępnym na <http://lowiecki.pl/symulator/jelen/>

Postarzanie przez ograniczenie odstrzału byków o 30% od 2009

SEZON 3 rok 2011		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy	
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III								
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Poroże																					50.45%	Stosunek cieląt do liczby
Wielkość populacji	szt.	1890	3746	3814	756	680	691	506	402	268	172	128	95	61	34	9	7	4	1		7560	Populacja przed sezonem
	%	25%	50%	50%	19.8%	17.8%	18.1%	13.3%	10.5%	7%	4.5%	3.4%	2.5%	1.6%	0.9%	0.2%	0.2%	0.1%	0%		0.98	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				69%				28%					3%						100%	Struktura klas wieku	
	szt.				2633				1065					116						3.7	Średni wiek byków	
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt						529	Plan pozyskania byków	
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	45	68	49	90	60	38	29	21	28	15	4	3	2	1		0	Różnica wykonania do p
Korekta wykonania	szt.																				0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	45	68	49	90	60	38	29	21	28	15	4	3	2	1			Niewykonana liczba byków
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.						529	Wykonanie byków	
Stan po sezonie	szt.	1512	2763	3285	680	635	623	457	312	208	134	99	74	33	19	5	4	2			7560	Populacja po sezonie

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 11%

Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 14%

Stosunek ilości cieląt do łań zwiększył się o 5.45 punktów procentowych od sezonu 1

SEZON 4 rok 2012		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy	
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III								
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Poroże																					53.71%	Stosunek cieląt do liczb
Wielkość populacji	szt.	1890	3519	4041	756	680	635	623	457	312	208	134	99	74	33	19	5	4	2		7560	Populacja przed sezonem
	%	25%	47%	53%	18.7%	16.8%	15.7%	15.4%	11.3%	7.7%	5.1%	3.3%	2.4%	1.8%	0.8%	0.5%	0.1%	0.1%	0%		0.87	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				67%				30%					3%						100%	Struktura klas wieku	
	szt.				2694				1210					137						3.9	Średni wiek byków	

Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt					529	Plan pozyskania byków	
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	43	60	59	91	61	41	26	19	28	12	7	2	2	2	0	Różnica wykonania do
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	43	60	59	91	61	41	26	19	28	12	7	2	2	2		Niewykonana liczba by
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.					529	Wykonanie byków	
Stan po sezonie	szt.	1512	2536	3512	680	637	575	564	366	251	167	108	80	46	21	12	3	2		7560	Populacja po sezonie

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 16%

Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 20%

Stosunek ilości cieląt do łań zwiększył się o 8.71 punktów procentowych od sezonu 1

SEZON 5 rok 2013		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III							
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Poroże																				57.41%	Stosunek cieląt do liczt
Wielkość populacji	szt.	1890	3292	4268	756	680	637	575	564	366	251	167	108	80	46	21	12	3	2	7560	Populacja przed sezon
	%	25%	44%	56%	17.7%	15.9%	14.9%	13.5%	13.2%	8.6%	5.9%	3.9%	2.5%	1.9%	1.1%	0.5%	0.3%	0.1%	0%	0.77	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				62%				34%					4%						100%	Struktura klas wieku
	szt.				2648				1456					164						4	Średni wiek byków
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt					529	Plan pozyskania byków	
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	44	62	56	92	60	41	27	18	25	14	7	4	1	2	0	Różnica wykonania do
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	44	62	56	92	60	41	27	18	25	14	7	4	1	2		Niewykonana liczba by
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.					529	Wykonanie byków	
Stan po sezonie	szt.	1512	2309	3739	680	636	575	519	472	306	210	140	90	55	32	14	8	2		7560	Populacja po sezonie

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 22%

Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 27%

Stosunek ilości cieląt do łań zwiększył się o 12.41 punktów procentowych od sezonu 1

Średni wiek byków zwiększył się o 11%

Wykonano na symulatorze populacji jelenia dostępnym na <http://lowiecki.pl/symulator/jelen/>

Postarzanie przez ograniczenie odstrzału byków o 30% od 2009

SEZON 6 rok 2014		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III							
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Poroże																				61.66%	Stosunek cieląt do liczb
Wielkość populacji	szt.	1890	3065	4495	756	680	636	575	519	472	306	210	140	90	55	32	14	8	2	7560	Populacja przed sezonem
	%	25%	41%	59%	16.8%	15.1%	14.1%	12.8%	11.5%	10.5%	6.8%	4.7%	3.1%	2%	1.2%	0.7%	0.3%	0.2%	0%	0.68	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				59%				37%					4%						100%	Struktura klas wieku
	szt.				2647				1647					201						4.2	Średni wiek byków
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt						529	Plan pozyskania byków
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	44	62	56	76	68	44	30	20	23	14	8	4	2	2	0	Różnica wykonania do planu
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	44	62	56	76	68	44	30	20	23	14	8	4	2	2		Niewykonana liczba byków
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.						529	Wykonanie byków
Stan po sezonie	szt.	1512	2082	3966	680	636	574	519	443	404	262	180	120	67	41	24	10	6		7560	Populacja po sezonie

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 27%

Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 34%

Stosunek ilości cieląt do łań zwiększył się o 16.66 punktów procentowych od sezonu 1

Średni wiek byków zwiększył się o 17%

SEZON 7 rok 2015		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III							
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Poroże																				66.6%	Stosunek cieląt do liczby
Wielkość populacji	szt.	1890	2838	4722	756	680	636	574	519	443	404	262	180	120	67	41	24	10	6	7560	Populacja przed sezonem
	%	25%	38%	62%	16%	14.4%	13.5%	12.2%	11%	9.4%	8.6%	5.5%	3.8%	2.5%	1.4%	0.9%	0.5%	0.2%	0.1%	0.6	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				56%				38%					6%						100%	Struktura klas wieku

	szt.				2646				1808					268					4.5	Średni wiek byków	
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt					529	Plan pozyskania byków	
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	44	62	56	68	58	53	35	24	22	12	7	4	2	6	0	Różnica wykonania do pl
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	44	62	56	68	58	53	35	24	22	12	7	4	2	6		Niewykonana liczba byków
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.					529	Wykonanie byków	
Stan po sezonie	szt.	1512	1855	4193	680	636	574	518	451	385	351	227	156	98	55	34	20	8		7560	Populacja po sezonie

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 32%

Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 41%

Stosunek ilości cieląt do łań zwiększył się o 21.6 punktów procentowych od sezonu 1

Średni wiek byków zwiększył się o 25%

SEZON 8 rok 2016		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy	
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III								
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Poroże																					72.39%	Stosunek cieląt do liczb
Wielkość populacji	szt.	1890	2611	4949	756	680	636	574	518	451	385	351	227	156	98	55	34	20	8	7560	Populacja przed sezonem	
	%	25%	35%	65%	15.3%	13.7%	12.9%	11.6%	10.5%	9.1%	7.8%	7.1%	4.6%	3.2%	2%	1.1%	0.7%	0.4%	0.2%	0.53	Stosunek łań do byków	
Byków w klasach	%				53%				39%					7%						99%	Struktura klas wieku	
	szt.				2646				1932					371						4.7	Średni wiek byków	
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt						529	Plan pozyskania byków	
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	44	62	56	64	56	47	43	28	20	12	7	4	2	8	0	Różnica wykonania do	
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania	
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	44	62	56	64	56	47	43	28	20	12	7	4	2	8		Niewykonana liczba byków	
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.						529	Wykonanie byków	
Stan po sezonie	szt.	1512	1628	4420	680	636	574	518	454	395	338	308	199	136	86	48	30	18		7560	Populacja po sezonie	

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 38%

Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 47%

Stosunek ilości cieląt do łań zwiększył się o 27.39 punktów procentowych od sezonu 1

Średni wiek byków zwiększył się o 31%

Wykonano na symulatorze populacji jelenia dostępnym na <http://lowiecki.pl/symulator/jelen/>

Postarzanie przez ograniczenie odstrzału byków o 30% od 2009

SEZON 9 rok 2017		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III							
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Poroże																				79.28%	Stosunek cieląt do liczby
Wielkość populacji	szt.	1890	2384	5176	756	680	636	574	518	454	395	338	308	199	136	86	48	30	18	7560	Populacja przed sezonem
	%	25%	32%	68%	14.6%	13.1%	12.3%	11.1%	10%	8.8%	7.6%	6.5%	6%	3.8%	2.6%	1.7%	0.9%	0.6%	0.3%	0.46	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				51%				39%					10%						100%	Struktura klas wieku
	szt.				2646				2013					517						5	Średni wiek byków
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt						529	Plan pozyskania byków
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	44	62	56	61	54	47	40	36	14	10	6	3	2	18	0	Różnica wykonania do p
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	44	62	56	61	54	47	40	36	14	10	6	3	2	18		Niewykonana liczba byk
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.						529	Wykonanie byków
Stan po sezonie	szt.	1512	1401	4647	680	636	574	518	457	400	348	298	272	185	126	80	45	28		7560	Populacja po sezonie

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 43%

Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 54%

Stosunek ilości cieląt do łań zwiększył się o 34.28 punktów procentowych od sezonu 1

Średni wiek byków zwiększył się o 39%

SEZON 10 rok 2018		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III							
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Poroże																				87.62%	Stosunek cieląt do liczby
Wielkość populacji	szt.	1890	2157	5403	756	680	636	574	518	457	400	348	298	272	185	126	80	45	28	7560	Populacja przed sezonem
	%	25%	29%	71%	14%	12.6%	11.8%	10.6%	9.6%	8.5%	7.4%	6.4%	5.5%	5%	3.4%	2.3%	1.5%	0.8%	0.5%	0.4	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				49%				37%					14%						100%	Struktura klas wieku

	szt.				2646				2021					736					5.2	Średni wiek byków	
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt					529	Plan pozyskania byków	
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	44	62	56	61	54	47	41	35	9	7	4	3	2	28	0	Różnica wykonania do pla
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	44	62	56	61	54	47	41	35	9	7	4	3	2	28		Niewykonana liczba byków
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.					529	Wykonanie byków	
Stan po sezonie	szt.	1512	1174	4874	680	636	574	518	457	403	353	307	263	263	178	122	77	43		7560	Populacja po sezonie

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 49%

Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 61%

Stosunek ilości cieląt do łań zwiększył się o 42.62 punktów procentowych od sezonu 1

Średni wiek byków zwiększył się o 44%

SEZON 11 rok 2019		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy	
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III								
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Poroże																					97.93%	Stosunek cieląt do liczb
Wielkość populacji	szt.	1890	1930	5630	756	680	636	574	518	457	403	353	307	263	263	178	122	77	43	7560	Populacja przed sezonem	
	%	25%	26%	74%	13.4%	12.1%	11.3%	10.2%	9.2%	8.1%	7.2%	6.3%	5.5%	4.7%	4.7%	3.2%	2.2%	1.4%	0.8%	0.34	Stosunek łań do byków	
Byków w klasach	%				47%				36%					17%						100%	Struktura klas wieku	
	szt.				2646				2038					946						5.5	Średni wiek byków	
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt						529	Plan pozyskania byków	
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	44	62	56	61	53	47	41	36	3	3	2	1	1	43	0	Różnica wykonania do	
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania	
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	44	62	56	61	53	47	41	36	3	3	2	1	1	43		Niewykonana liczba by	
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.						529	Wykonanie byków	
Stan po sezonie	szt.	1512	947	5101	680	636	574	518	457	404	356	312	271	260	260	176	121	76		7560	Populacja po sezonie	

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 54%

Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 68%

Stosunek ilości cieląt do łań zwiększył się o 52.93 punktów procentowych od sezonu 1

Średni wiek byków zwiększył się o 53%

Wykonano na symulatorze populacji jelenia dostępnym na <http://lowiecki.pl/symulator/jelen/>

Postarzanie przez ograniczenie odstrzału byków o 30% od 2009

SEZON 12 rok 2020		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III							
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Poroże																				110.98%	Stosunek cieląt do liczby
Wielkość populacji	szt.	1890	1703	5857	756	680	636	574	518	457	404	356	312	271	260	260	176	121	76	7560	Populacja przed sezonem
	%	25%	23%	77%	12.9%	11.6%	10.9%	9.8%	8.8%	7.8%	6.9%	6.1%	5.3%	4.6%	4.4%	4.4%	3%	2.1%	1.3%	0.29	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				45%				35%					20%						100%	Struktura klas wieku
	szt.				2646				2047					1164						5.8	Średni wiek byków
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 238szt				45% / 238szt					10% / 53szt						529	Plan pozyskania byków
Odstrzał planowany	szt.	378	983	529	76	44	62	56	61	53	47	41	36						53	0	Różnica wykonania do p
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	378	983	529	76	44	62	56	61	53	47	41	36						53		Niewykonana liczba byk
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 238szt.				ca 45% / 238szt.					ca 10% / 53szt.						529	Wykonanie byków
Stan po sezonie	szt.	1512	720	5328	680	636	574	518	457	404	357	315	276	271	260	260	176	121	23	7560	Populacja po sezonie

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 59%
Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 74%
Cieląt w populacji więcej niż łań
Przyrost zrealizowany przekracza możliwości populacji
Średni wiek byków zwiększył się o 61%

SEZON 13 rok 2021		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III							
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Poroże																				129.2%	Stosunek cieląt do liczby
Wielkość populacji	szt.	1907	1476	6061	756	680	636	574	518	457	404	357	315	276	271	260	260	176	121	7537	Populacja przed sezonem
	%	25%	20%	80%	12.5%	11.2%	10.5%	9.5%	8.5%	7.5%	6.7%	5.9%	5.2%	4.6%	4.5%	4.3%	4.3%	2.9%	2%	0.24	Stosunek łań do byków
	%				44%				34%					23%						101%	Struktura klas wieku

Byków w klasach	szt.				2646				2051					1364					6.1	Średni wiek byków		
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 240szt				45% / 240szt					10% / 53szt					533	Plan pozyskania byków		
Odstrzał planowany	szt.	381	992	533	76	46	62	56	60	54	47	42	37						53	0	Różnica wykonania do pl	
Korekta wykonania	szt.																				0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	381	992	533	76	46	62	56	60	54	47	42	37							53		Niewykonana liczba byków
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 240szt.				ca 45% / 240szt.					ca 10% / 53szt.					533	Wykonanie byków		
Stan po sezonie	szt.	1526	484	5528	680	634	574	518	458	403	357	315	278	276	271	260	260	176	68	7538	Populacja po sezonie	

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 65%
Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 80%
Cieląt w populacji więcej niż łań
Przyrost zrealizowany przekracza możliwości populacji
Średni wiek byków zwiększył się o 69%

SEZON 14 rok 2022		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III							
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Poroże																				155.25%	Stosunek cieląt do liczb
Wielkość populacji	szt.	1936	1247	6223	763	680	634	574	518	458	403	357	315	278	276	271	260	260	176	7470	Populacja przed sezonem
	%	26%	17%	83%	12.3%	10.9%	10.2%	9.2%	8.3%	7.4%	6.5%	5.7%	5.1%	4.5%	4.4%	4.4%	4.2%	4.2%	2.8%	0.2	Stosunek łań do byków
Byków w klasach	%				43%				33%					24%						100%	Struktura klas wieku
	szt.				2651				2051					1521						6.3	Średni wiek byków
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 244szt				45% / 244szt					10% / 54szt						542	Plan pozyskania byków
Odstrzał planowany	szt.	387	1007	542	76	48	63	57	63	54	48	42	37						54	0	Różnica wykonania do pl
Korekta wykonania	szt.																			0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	387	1007	542	76	48	63	57	63	54	48	42	37						54		Niewykonana liczba byków
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 244szt.				ca 45% / 244szt.					ca 10% / 54szt.						542	Wykonanie byków
Stan po sezonie	szt.	1549	240	5681	687	632	571	517	455	404	355	315	278	278	276	271	260	260	122	7470	Populacja po sezonie

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 70%
Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 85%

Cieląt w populacji więcej niż łań
Przyrost zrealizowany przekracza możliwości populacji
Średni wiek byków zwiększył się o 75%

Wykonano na symulatorze populacji jelenia dostępnym na <http://lowiecki.pl/symulator/jelen/>

Postarzanie przez ograniczenie odstrzału byków o 30% od 2009

SEZON 15 rok 2023		Cielęta	Łanie	Byki	Liczba osobników i struktura wieku byków															Ogółem	Opisy	
					Klasa wieku I				Klasa wieku II					Klasa wieku III								
Klasa wieku					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
Poroże																				193%	Stosunek cieląt do liczby łań	
Wielkość populacji	szt.	1959	1015	6334	775	687	632	571	517	455	404	355	315	278	278	276	271	260	260	7349	Populacja przed sezonem	
	%	27%	14%	86%	12.2%	10.8%	10%	9%	8.2%	7.2%	6.4%	5.6%	5%	4.4%	4.4%	4.4%	4.3%	4.1%	4.1%	0.16	Stosunek łań do byków	
Byków w klasach	%				42%				32%					26%						100%	Struktura klas wieku	
	szt.				2665				2046					1623						6.4	Średni wiek byków	
Parametry pozyskania	%/szt.	20%	52%	28%	45% / 247szt.				45% / 247szt.					10% / 55szt.						549	Plan pozyskania byków	
Odstrzał planowany	szt.	392	1015	549	78	47	64	58	62	55	49	43	38							55	0	Różnica wykonania do planu
Korekta wykonania	szt.																				0	Korekta pozyskania
Wykonanie planu	szt.	392	1015	549	78	47	64	58	62	55	49	43	38							55		Niewykonana liczba byków
Struktura wykonania	%/szt.	20%	52%	28%	ca 45% / 247szt.				ca 45% / 247szt.					ca 10% / 55szt.						549	Wykonanie byków	
Stan po sezonie	szt.	1567		5785	697	640	568	513	455	400	355	312	277	278	278	276	271	260	205	7352	Populacja po sezonie	

Populacja łań przed sezonem zmniejszyła się o 76%
Populacja byków przed sezonem zwiększyła się o 89%
Cieląt w populacji więcej niż łań
Przyrost zrealizowany przekracza możliwości populacji
Średni wiek byków zwiększył się o 78%
Zerowy stan łań na koniec sezonu.

Wykonano na symulatorze populacji jelenia dostępnym na <http://lowiecki.pl/symulator/jelen/>