

Hospodaření se spárkatou zvěří s ohledem na změny v jejím životním prostředí

Příklad: Honitba Dobrá Voda (Vysočina)

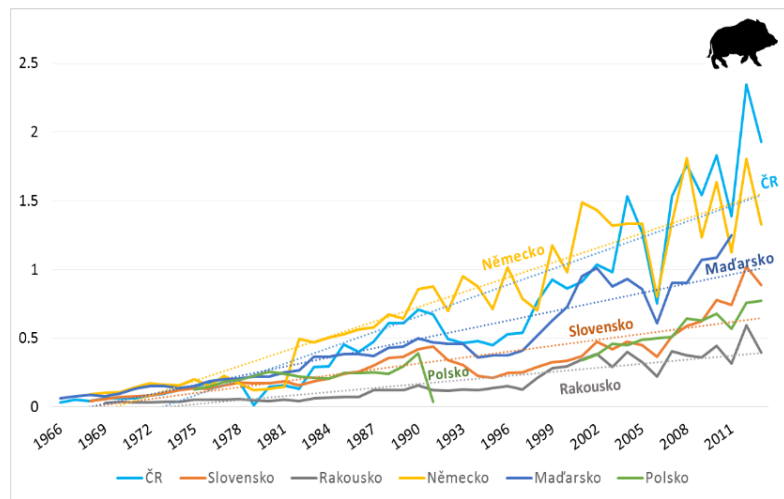
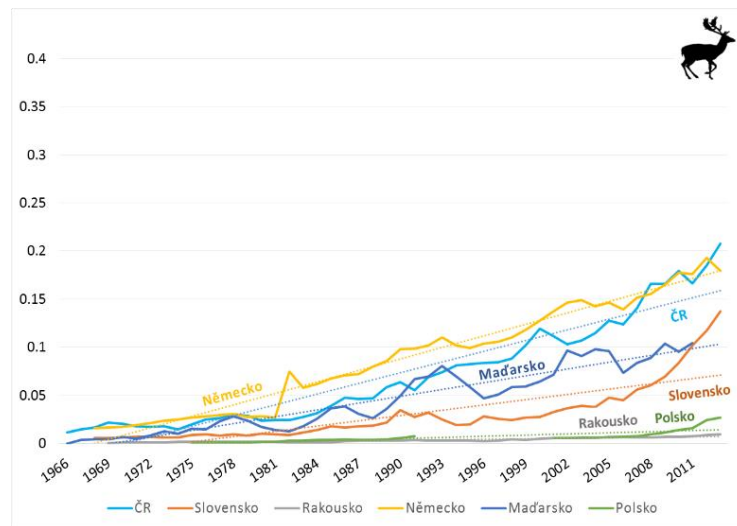
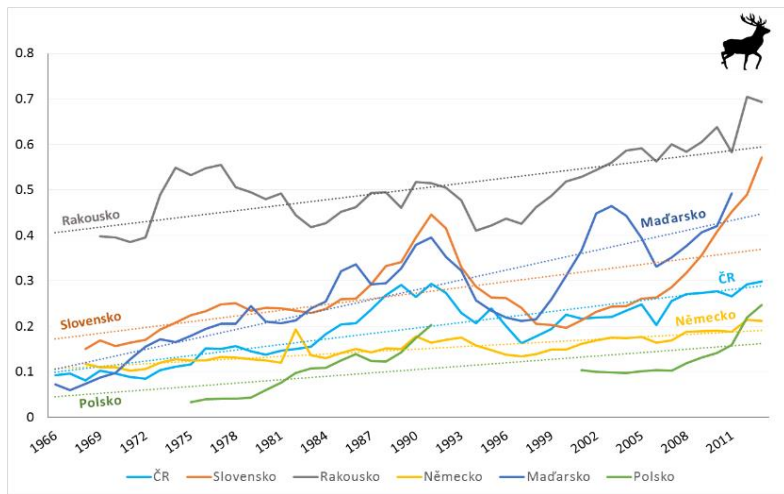
česká
zemědělská
univerzita
v Praze



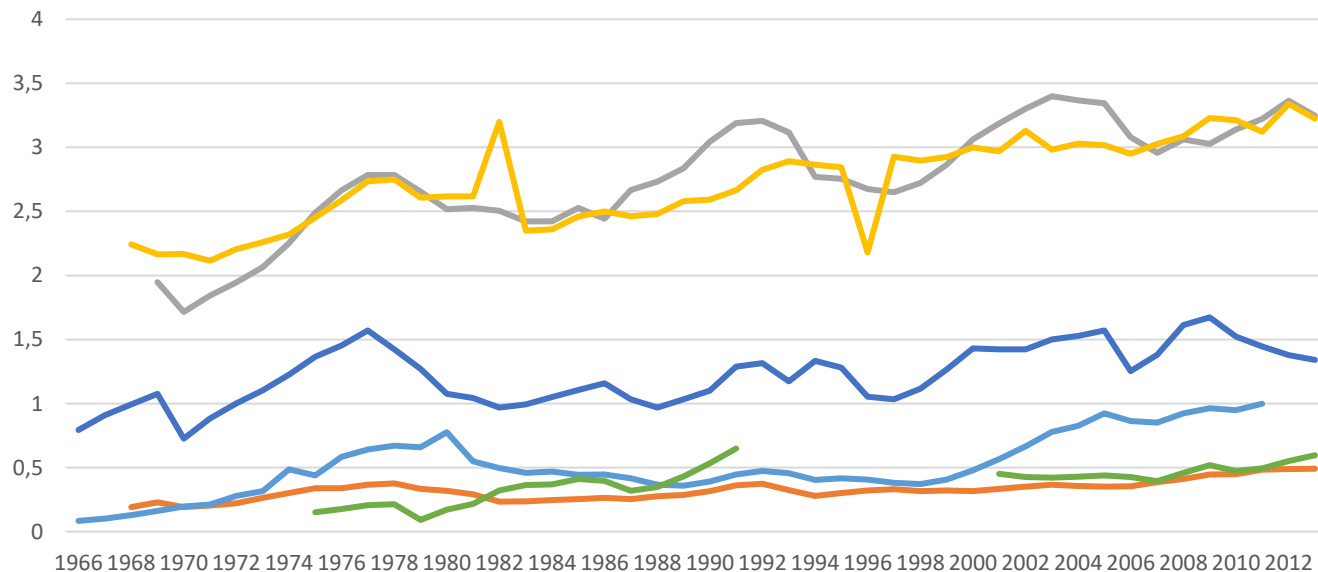
Tomáš Kušta



Fakulta lesnická
a dřevařská

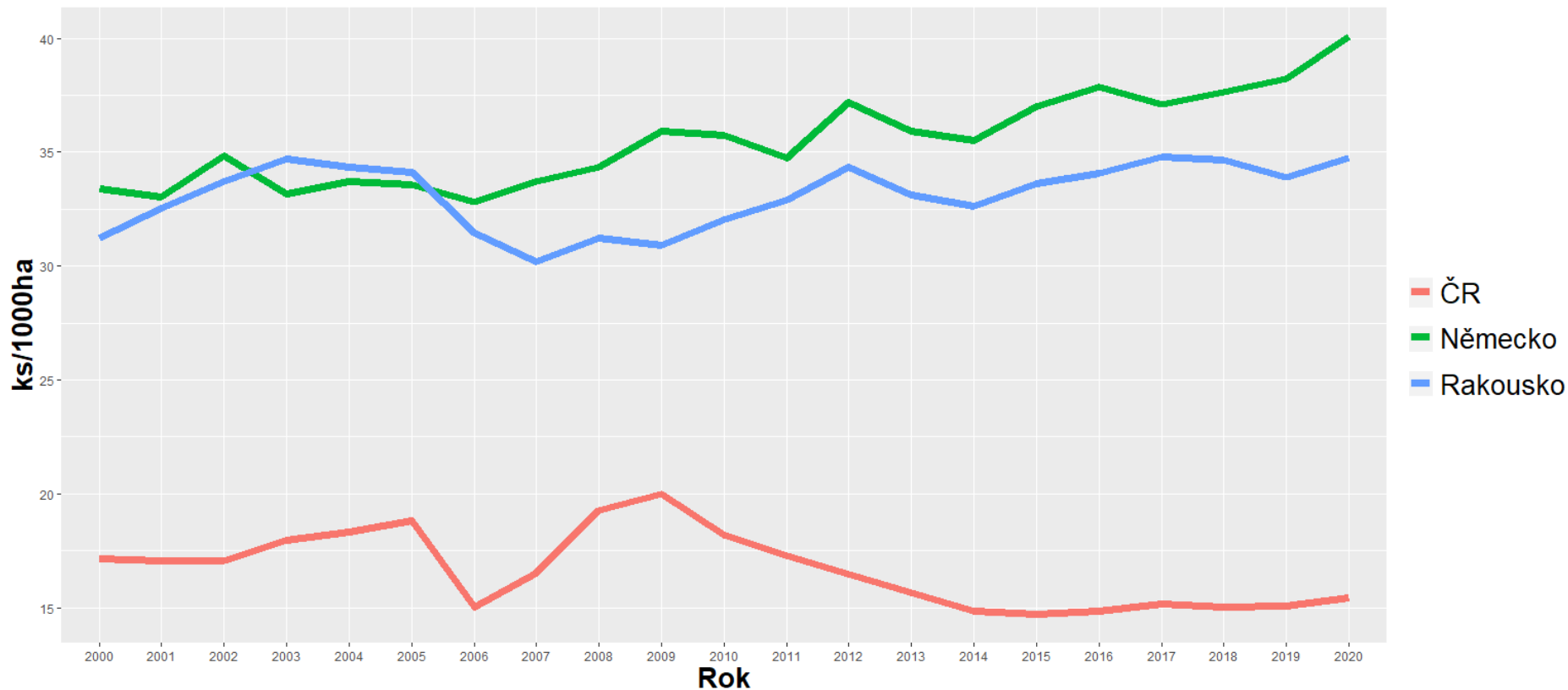


Výše lovu - srnec obecný (ks/100ha)

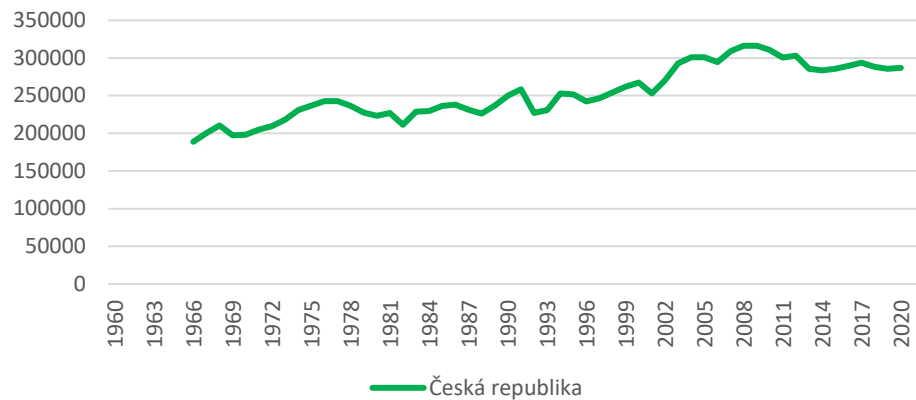


— ČR — Slovensko — Rakousko
— Německo — Maďarsko — Polsko

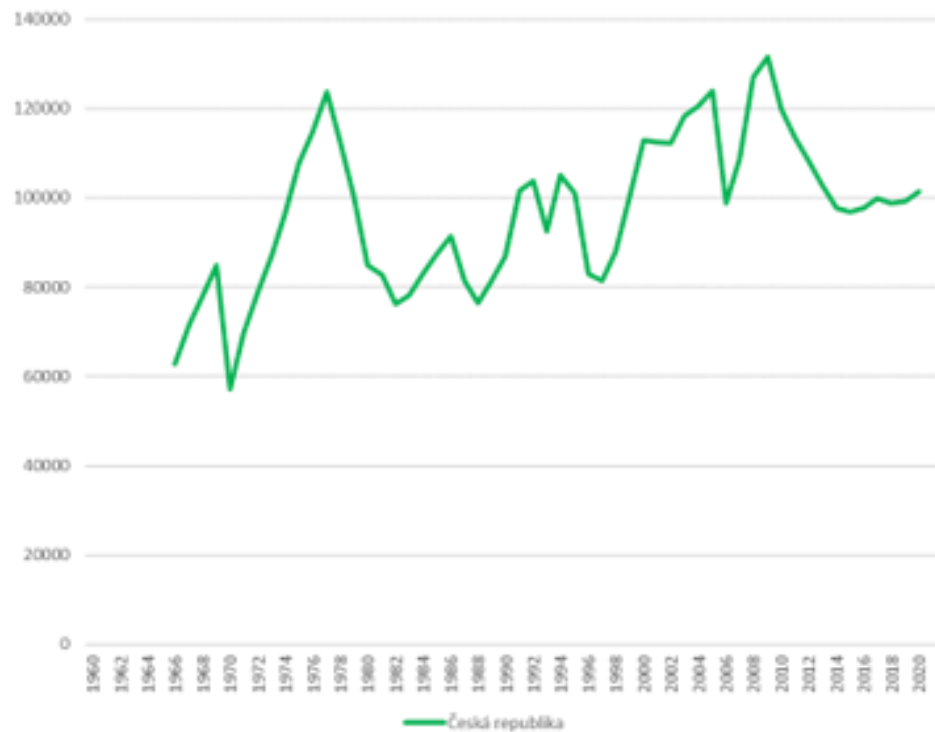
Lov srnčí zvěře



Srnec obecný - početnost

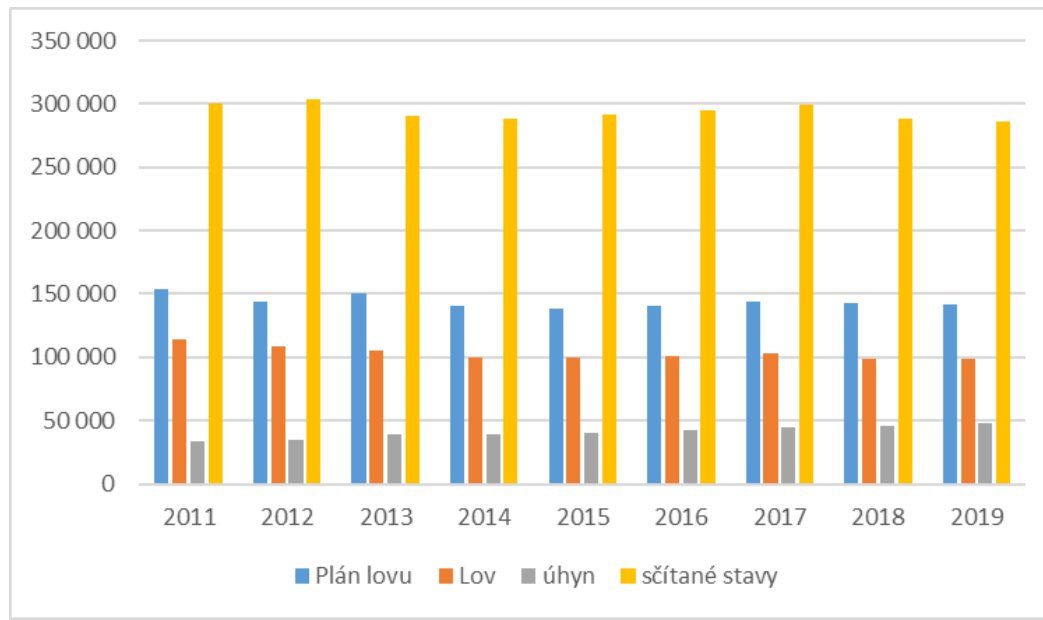


Srnec obecný - lov

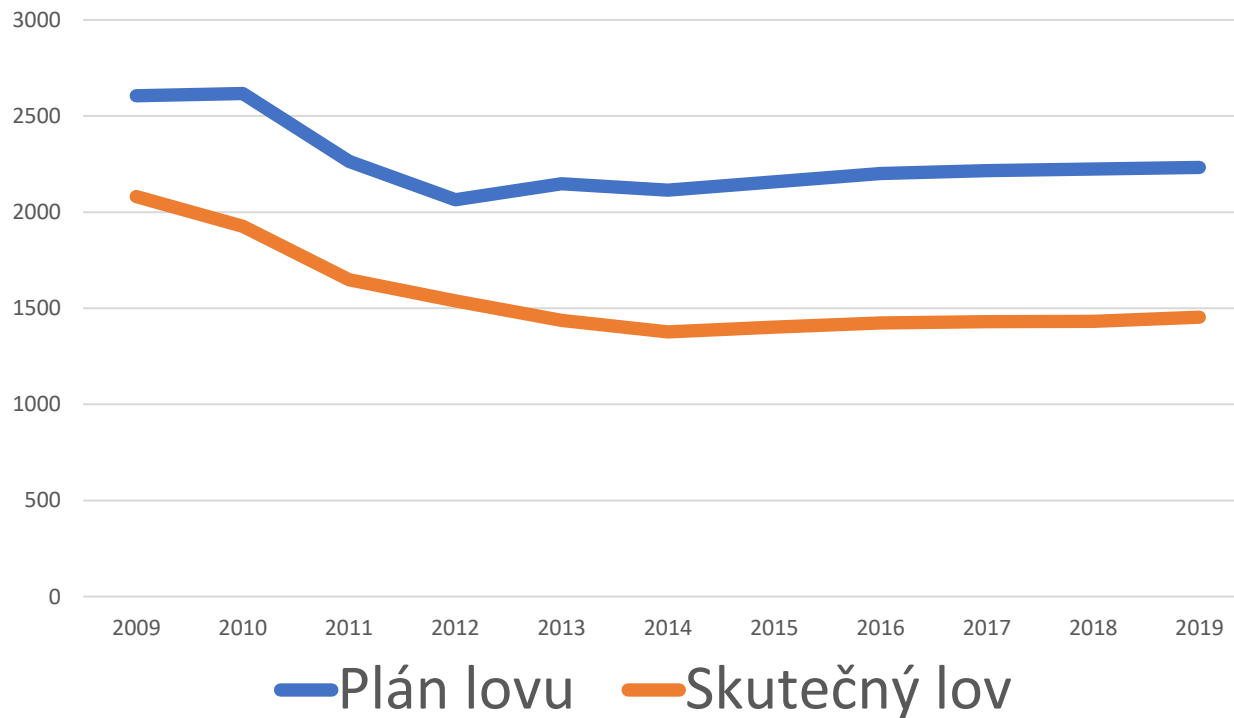


Srnčí zvěř

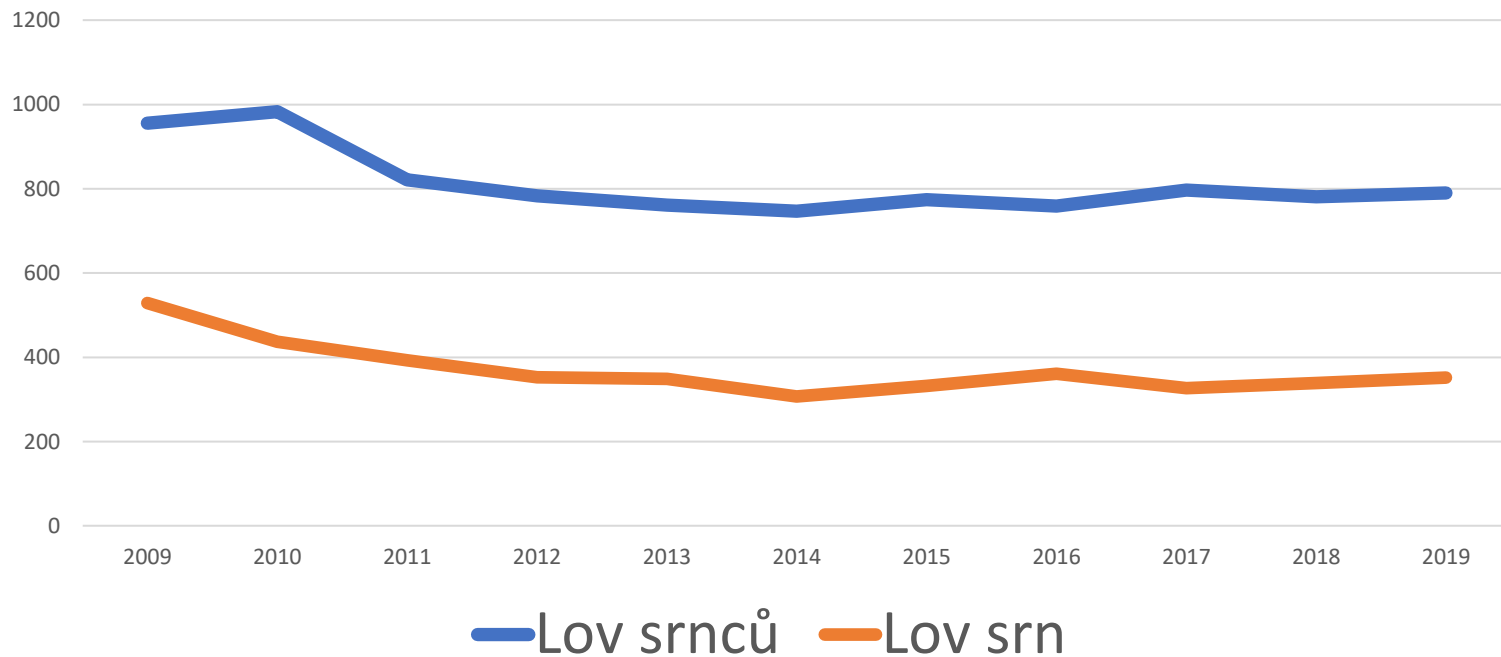
	Plán lovu	Lov	úhyn	sčítané stavy
2011	153 741	113 640	33 640	300 546
2012	143 888	108 297	34 503	303 182
2013	150 016	105 680	39 032	290 661
2014	140 371	100 348	39 185	288 656
2015	138 071	99 828	39 847	291 241
2016	140 649	100 834	42 798	294 952
2017	144 283	103 455	44 254	298 852
2018	142 892	98 901	46 321	287 972
2019	141 398	99 158	47 502	285 756



Lov srnčí zvěře - nejmenovaný "okres" v ČR



Lov srnčí zvěře - nejmenovaný "okres" v ČR



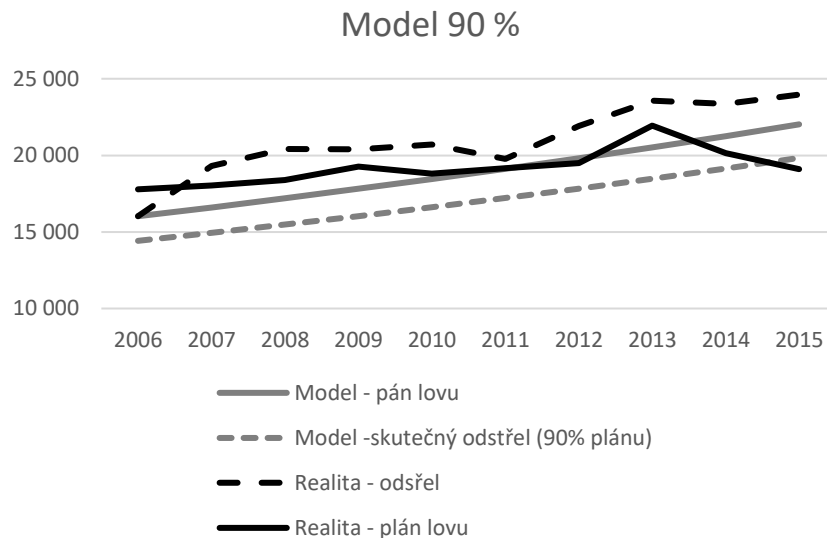
Co se stane v případě nerealizování části odstřelu?

Model:

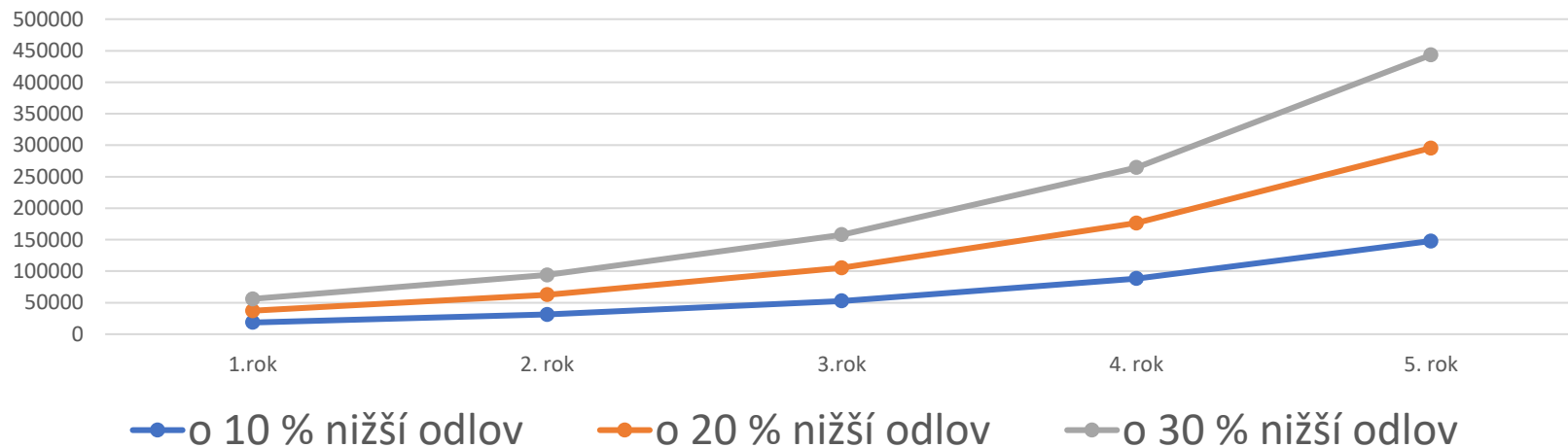
- Aplikace na reálných číslech s počátkem 2006
- Korelace mezi skutečným odstřelem a plánem lovu $r=0,9$



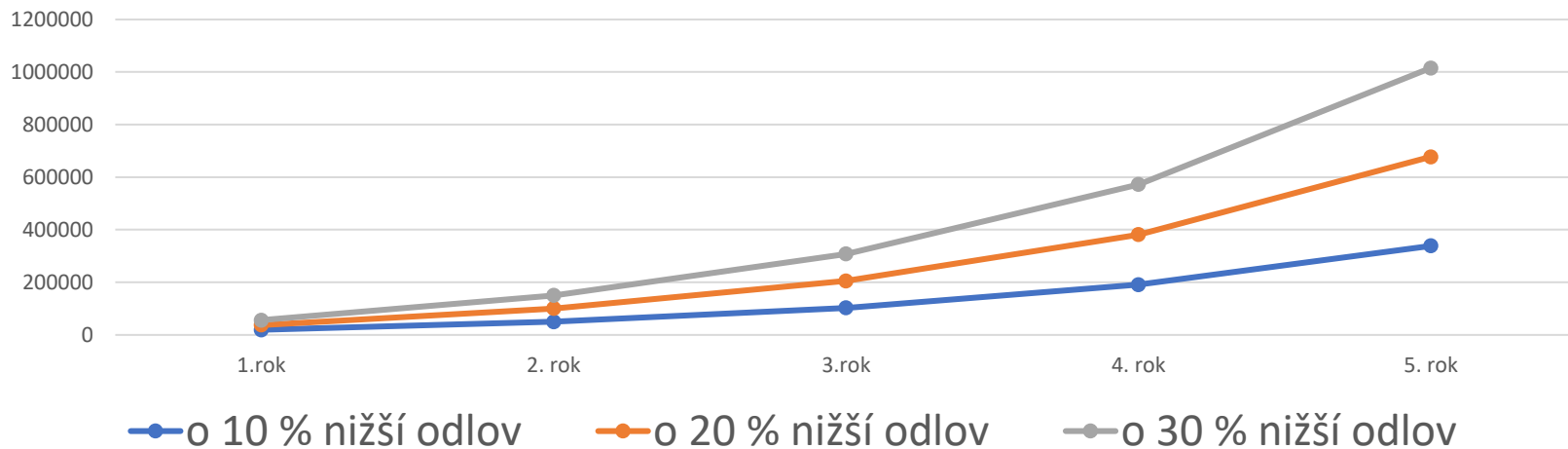
Nutnost důsledných kontrolních mechanismů
plnění plánu lov



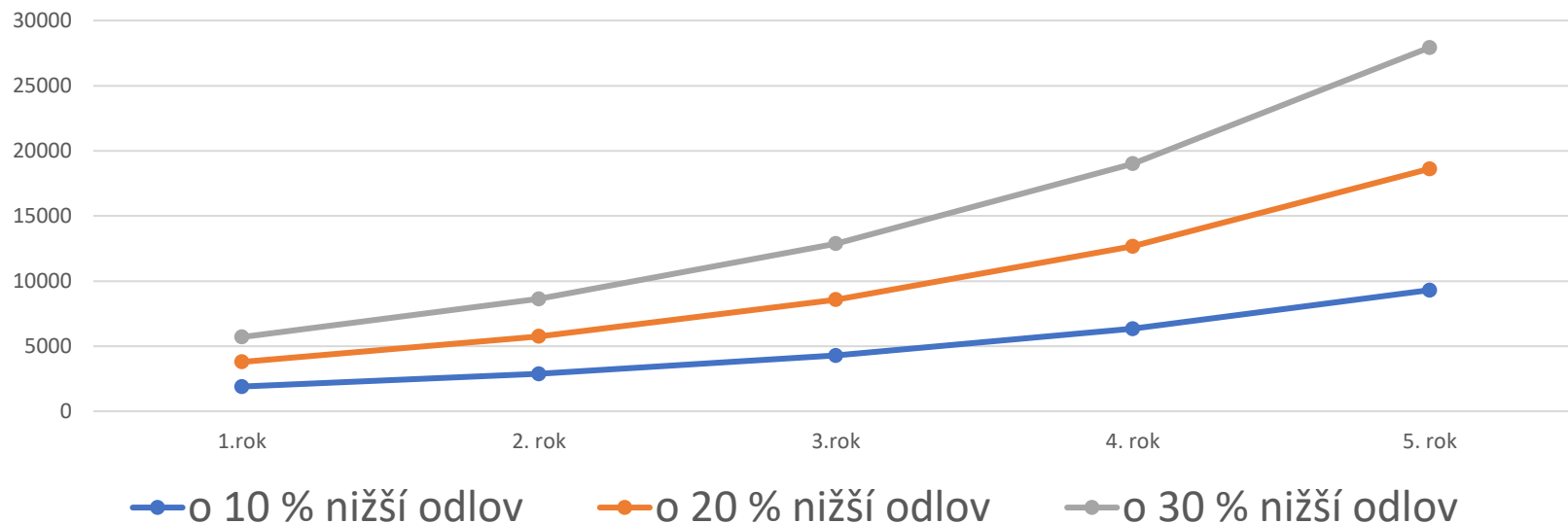
Prase divoké - 1 rok nižší skutečný odlov (bez zapojení selat do reprodukce)



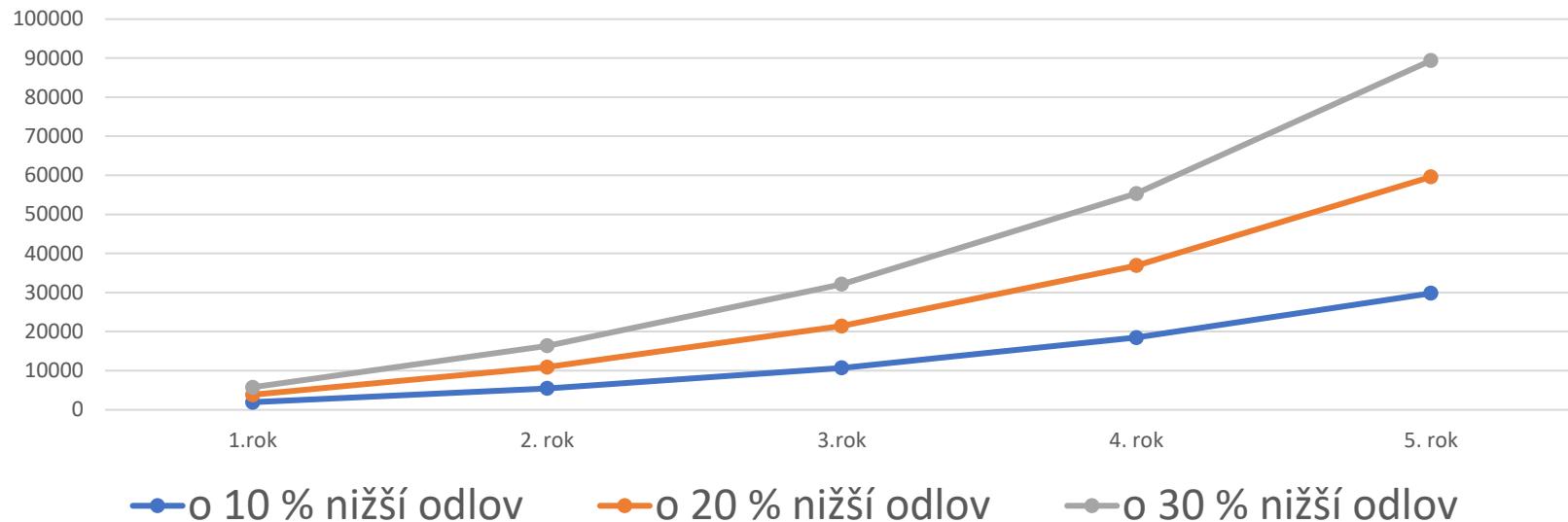
Prase divoké - každý rok nižší skutečný odlov (bez zapojení selat do reprodukce)



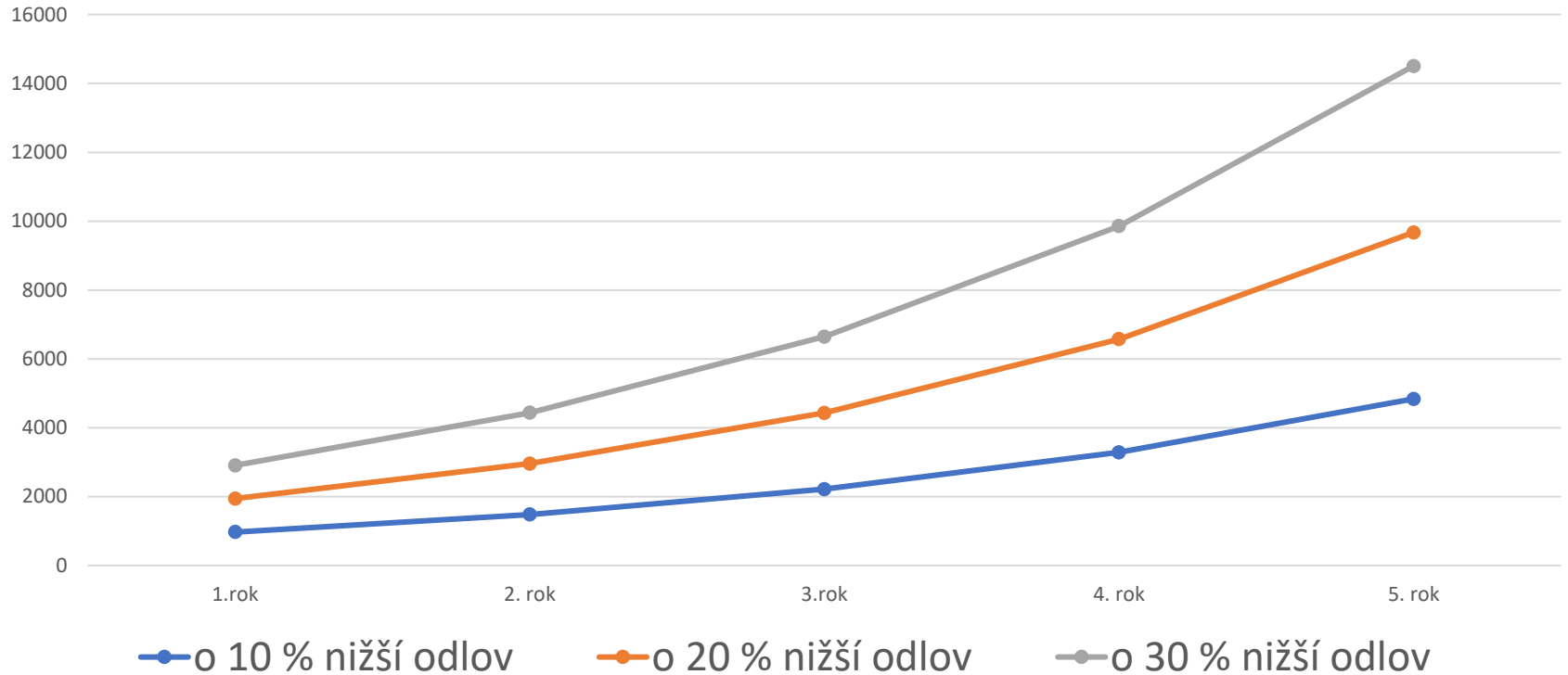
Daněk skvrnitý - 1 rok nižší skutečný odlov



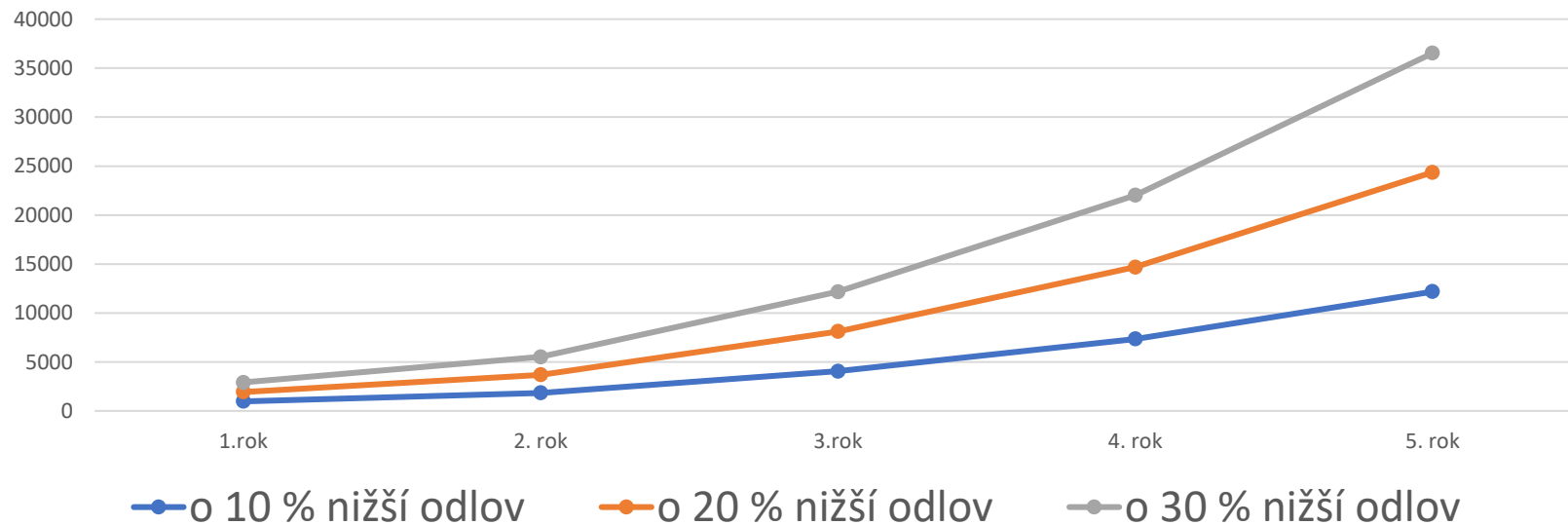
Daněk skvrnitý - každý rok nižší skutečný odlov

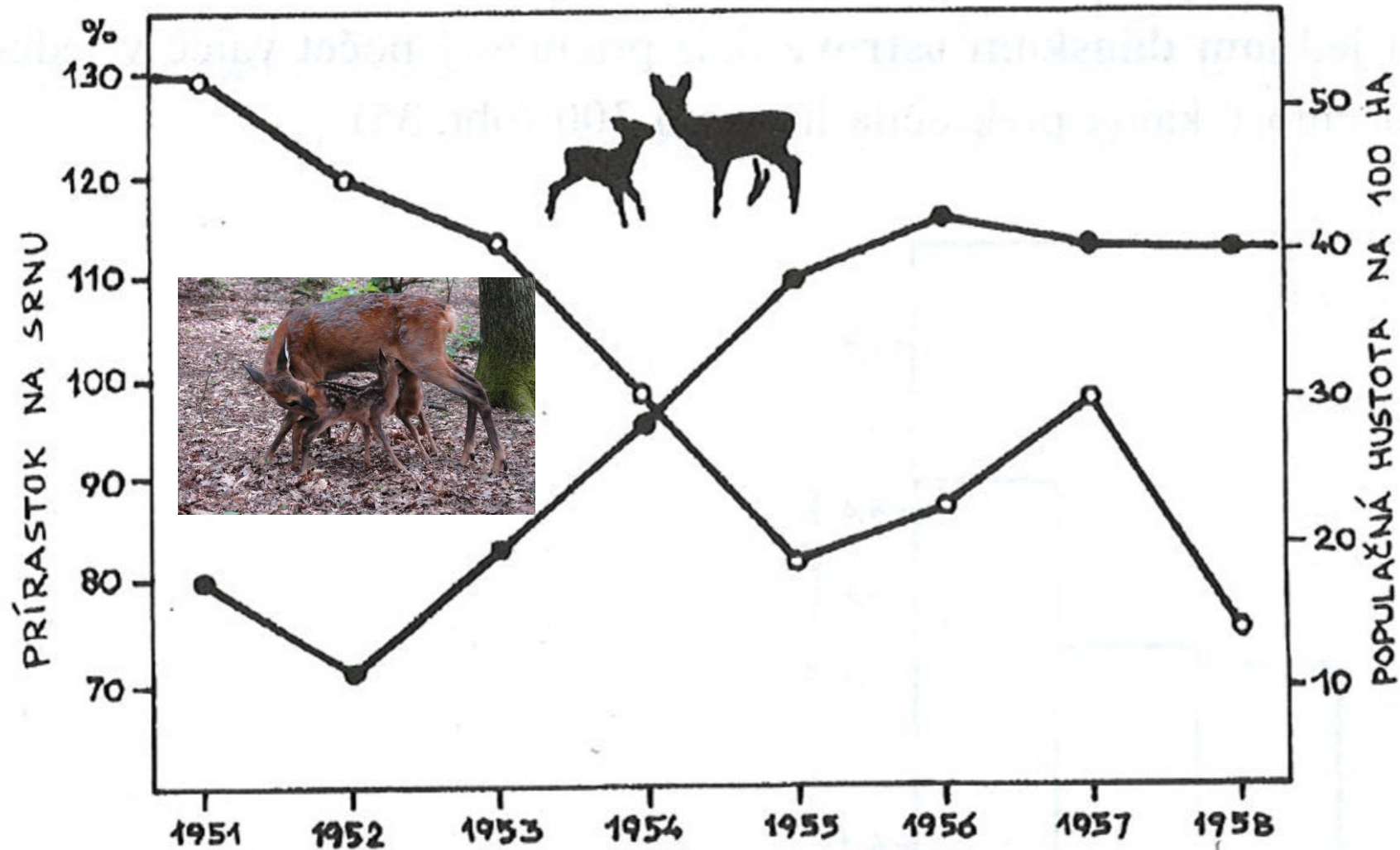


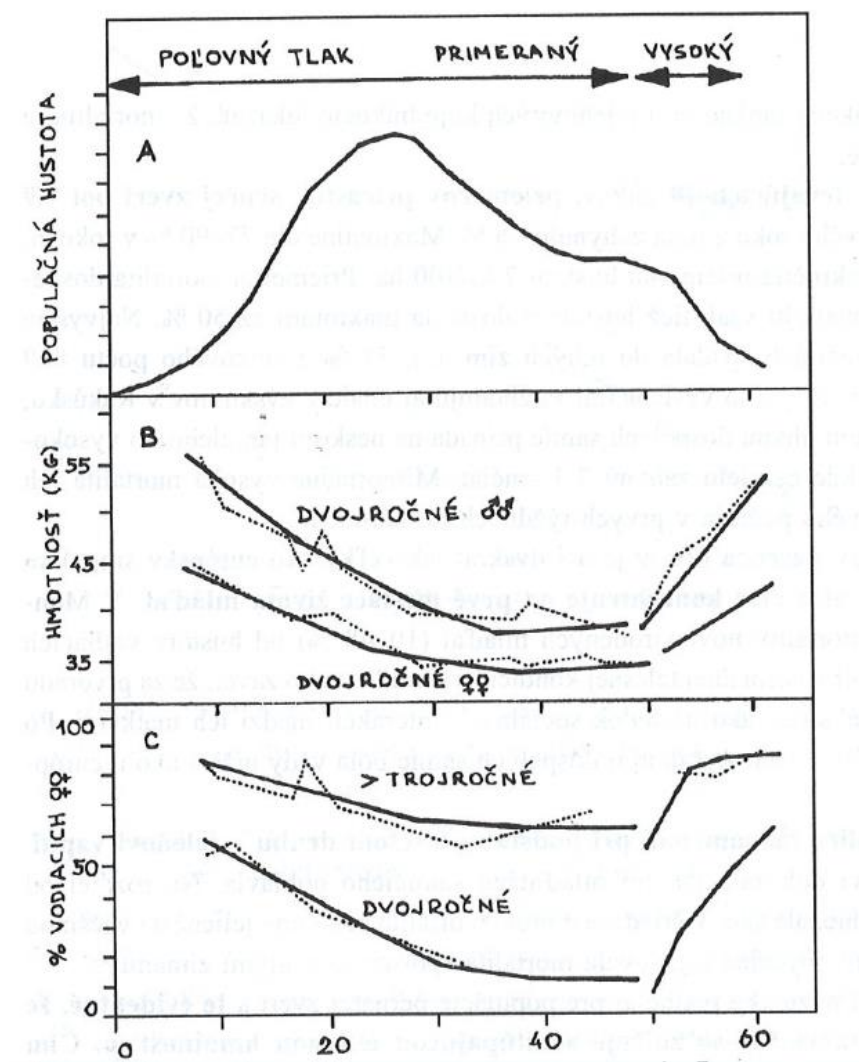
Muflon - 1 rok nižší skutečný odlov

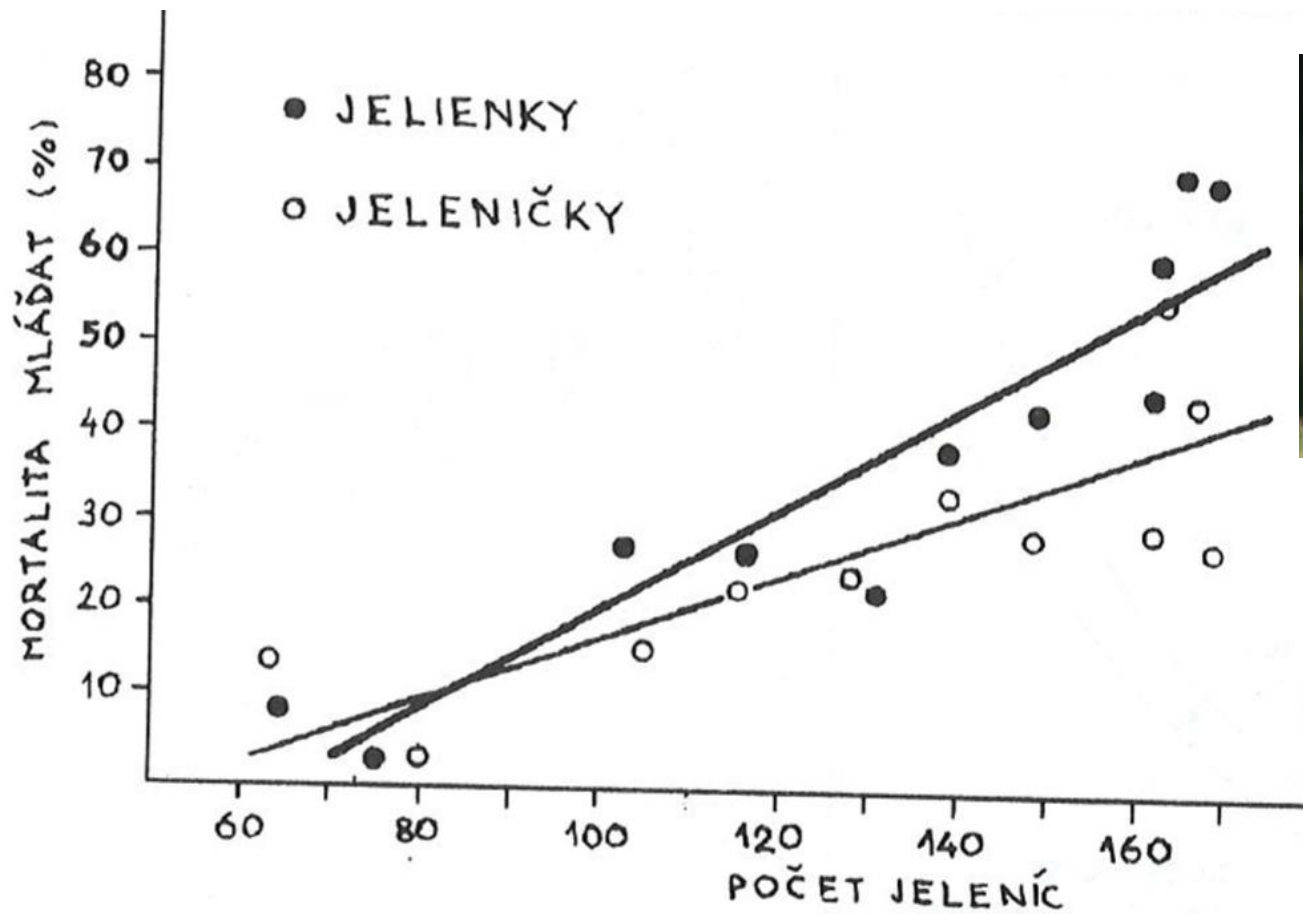


Muflon - každý rok nižší skutečný odlov





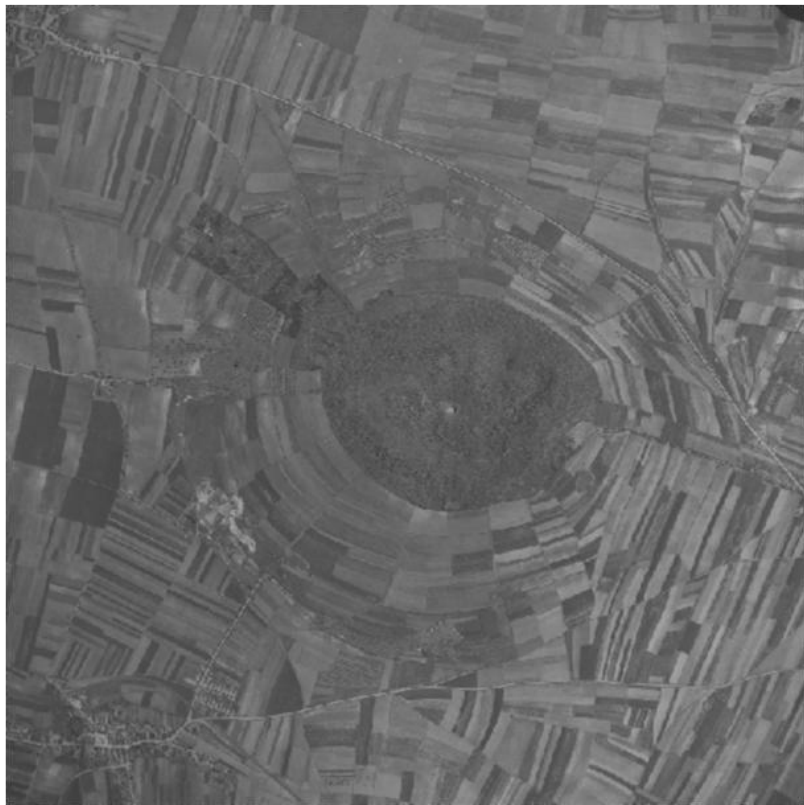




A photograph of a deer standing in a field of tall grass and wildflowers. The deer is looking towards the camera. The background is filled with dense vegetation, including large green leaves and white wildflowers. The text "Zvěř vs. její prostředí" is overlaid in red at the bottom of the image.

Zvěř vs. její prostředí

Říp 1949



Říp 1995









Příklad mysliveckého hospodaření

Honitba Dobrá Voda (Vysočina)

Výměra 1699 ha

- III. JTH
- Les – 667 ha
- Pole – 1016 ha
- Voda – 16 ha

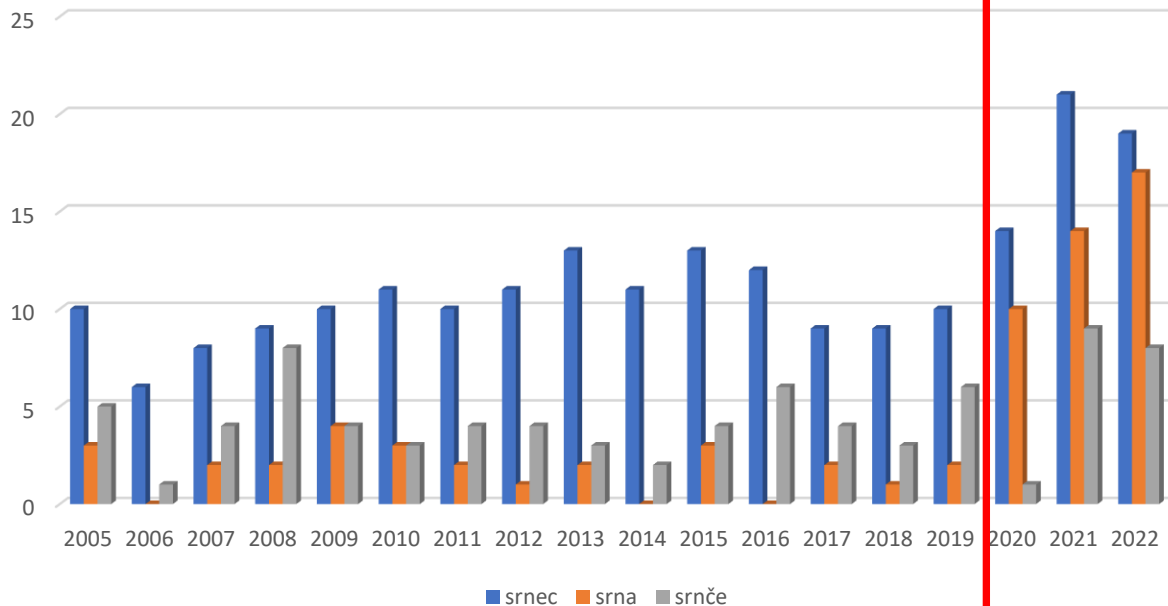
Normovaná zvěř

- srnčí
- zajíc
- bažant



Lov zvěře

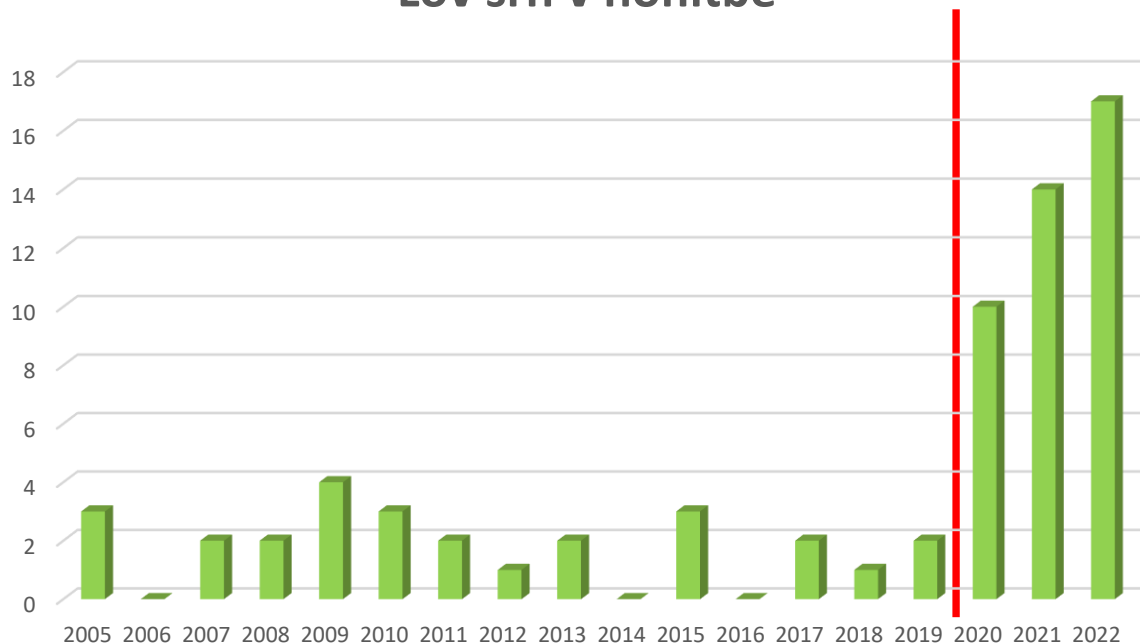
Lov srnčí zvěře



Celkem je ročně nyní uloveno cca **130 kusů spárkaté zvěře** (s úhynem cca 170 kusů)

Lov zvířet

Lov srn v honitbě



Roční úhyn srnčí zvířet každým rokem více než 30 kusů

- Mortalita na silnici
- Mortalita na železnici
- Senoseče...

Strategie průběhu plánu lovu holé zvěře

70 %	20 %	10 %
Září/Říjen	Listopad	Prosinec

Strategie lovu zvěře holé

Krátké intenzivní lovy v sezóně

3 až 4 za sezonu

2 až 3 dny

3 až 7 lovců

Zvěř vozíme do chladicího zařízení, následně do výkupu

		70 %		20 %	10 %
		IX/X		XI	XII

Mezi těmito lovy se zvěři snažíme dopřát klid!



Strategie lovu zvěře holé



V tomto období musí mít klid!

Strategie lovu srnců

Lovíme v průběhu doby lovu průběžně



Strategie lovu zvěře

Vytvořit lokality, kde se zvěř bude

Intenzivně lovit (lokality, kde vznikají škody)



X

Kde se jí dopřává klid



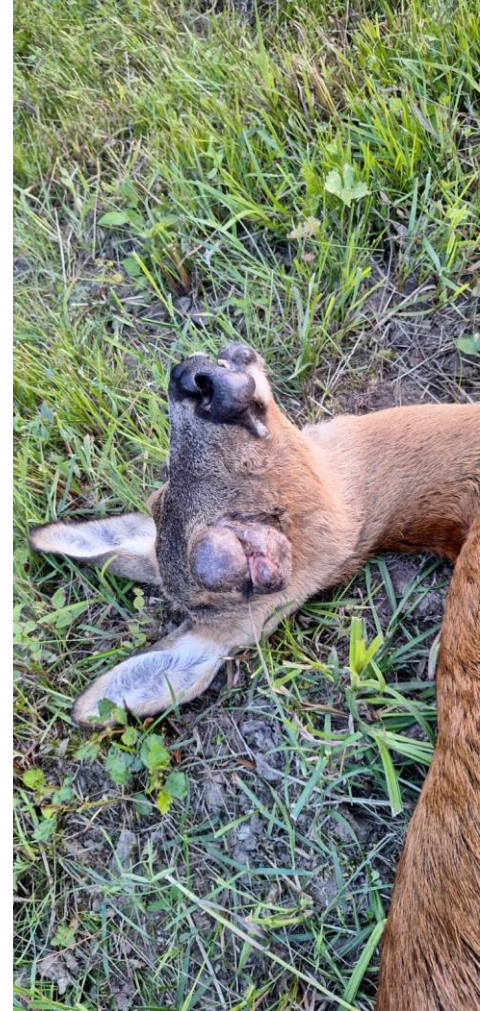
Dále

- Organizujeme pouze jednu naháňku na spárkatou zvěř
- Bereme hlavně jako společenskou akci
- Nechceme často rušit naháňkami veškerou spárkatou zvěř



Dále

- Celoročně intenzivně lovíme zvěř napadenou fibropapilomatózou
- Drobnou zvěř nelovíme (zajíc, bažant)
- Důkladně provádíme sčítání zvěře
- Instalujeme pachové repelenty (silnice, senoseče)



Cíle

- Mít optimální stavy zvěře s ohledem na úživnost honitby (+ poměr pohlaví 1:1)
- **Důkladně provádět lov spárkaté zvěře**
- Mít zvěř v dobré zdravotní kondici
- Zabránit působení škod zvěří
- Snížit počet kusů srnčí zvěře napadené fibropapilomatózou
- Snížit mortalitu zvěře na silnicích a také při senosečích
- Rozumně hospodařit se zvěří černou, daňčí a mufloní
- Pečovat o zvěř

Plán lovu - diskuse

			zvěř jelení							zvěř daňčí							zvěř mufloni						
			jelení				laně	kolouši	zvěř celkem	daňčí				daněný	daňčáta	zvěř celkem	mufloni				muflonky	muflončata	mufloni celkem
			věková třída			celkem				věková třída			celkem				věková třída			celkem			
			I.	II.	III.					I.	II.	III.					I.	II.	III.				
			od 1 roku do 4 let.	od 5 do 8 let	od 9 let a více					od 1 roku do 3 let.	od 4 do 6 let	od 7 let a více					od 1 roku do 3 let	od 4 do 6 let	od 7 let a více				
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
A	Jakostní třída honitby (JTH) koeficient oček. produkce (KOP) poměr pohlaví, procentický poměr zastoupení samců, samic a mláďat v populaci	01	JTH: KOP Poměr pohlaví: %							JTH: KOP Poměr pohlaví: %							JTH: KOP Poměr pohlaví: %						
B	Minimální stav zvěře	02																					
C	Normovaný stav zvěře	03																					
D	Cílový stav zvěře	04																					
E	Předpokládaný stav zvěře k 31. 3.	05																					
F	Sčítaný stav zvěře k 31. 3. běžného roku	06																					
G	Upravený stav zvěře (§ 36 odst. 2 zákona)	07																					
H	Očekávaný přírůstek početních stavů zvěře	08																					
I	Letní stav zvěře před lovem	09																					
J	Návrh plánu lovu	010																					
K	Odsouhlasený plán lovu	011																					
L	Z odsouhlaseného plánu lovu (f. 011) plán odchytu zvěře mimo dobu lovu (§ 40 zákona)	012																					
M	Plán vypouštění zvěře do honitby	013																					
N	Předpokládaný stav zvěře k 31. 3. příštího roku	014																					

**Cestou k trvale udržitelnému stavu je aktivní
řízení populací zvěře**

**AKTIVNÍ ŘÍZENÍ POPULACÍ ZVĚŘE
X
SNIŽOVÁNÍ STAVU SPÁRKATÉ ZVĚŽE**

Cíle aktivního řízení populací zvěře

- 1) Trvale udržitelný soulad mezi zájmy vlastníka pozemku a mysliveckého hospodáře
= populace zvěře X její vliv na prostředí
- 2) Silná populace zvěře (ne počtem, ale kvalitou)
= přirozená (přírodě blízká) hustota populace zvěře
- 3) Ekonomické myslivecké hospodaření
= prostředky pro péči diverzitu a životní prostředí zvěře



Nástroje aktivního managementu populací zvěře

- 1) Znalost biologie a chování zvěře
- 2) Znalost prostředí, důsledná spolupráce s vlastníkem pozemku - hospodářem
- 3) Nastavení, řízení a striktní dodržování pravidel
- 4) Tvrdá práce





Fakulta lesnická
a dřevařská

[Věda a výzkum - YouTube](#)

kusta@fld.czu.cz



česká
zemědělská
univerzita
v Praze



Fakulta lesnická
a dřevařská