



CESTR
svaz chovatelů
českého strakatého skotu

Tradiční setkání chovatelů na Zvíkově

Ing. Pavel Král
Ing. Tereza Dodávková
Ing. Hana Vlčková

2023 / 2024



hodnoty týkající se krav zahrnutých v KU pod plemenem české strakaté

TUK

BILKOVINA

3,90%

PCA

8 570 kg

3,53%

3,92%

PCB

8 327 kg

3,50%

3,94%

PCC

8 476 kg

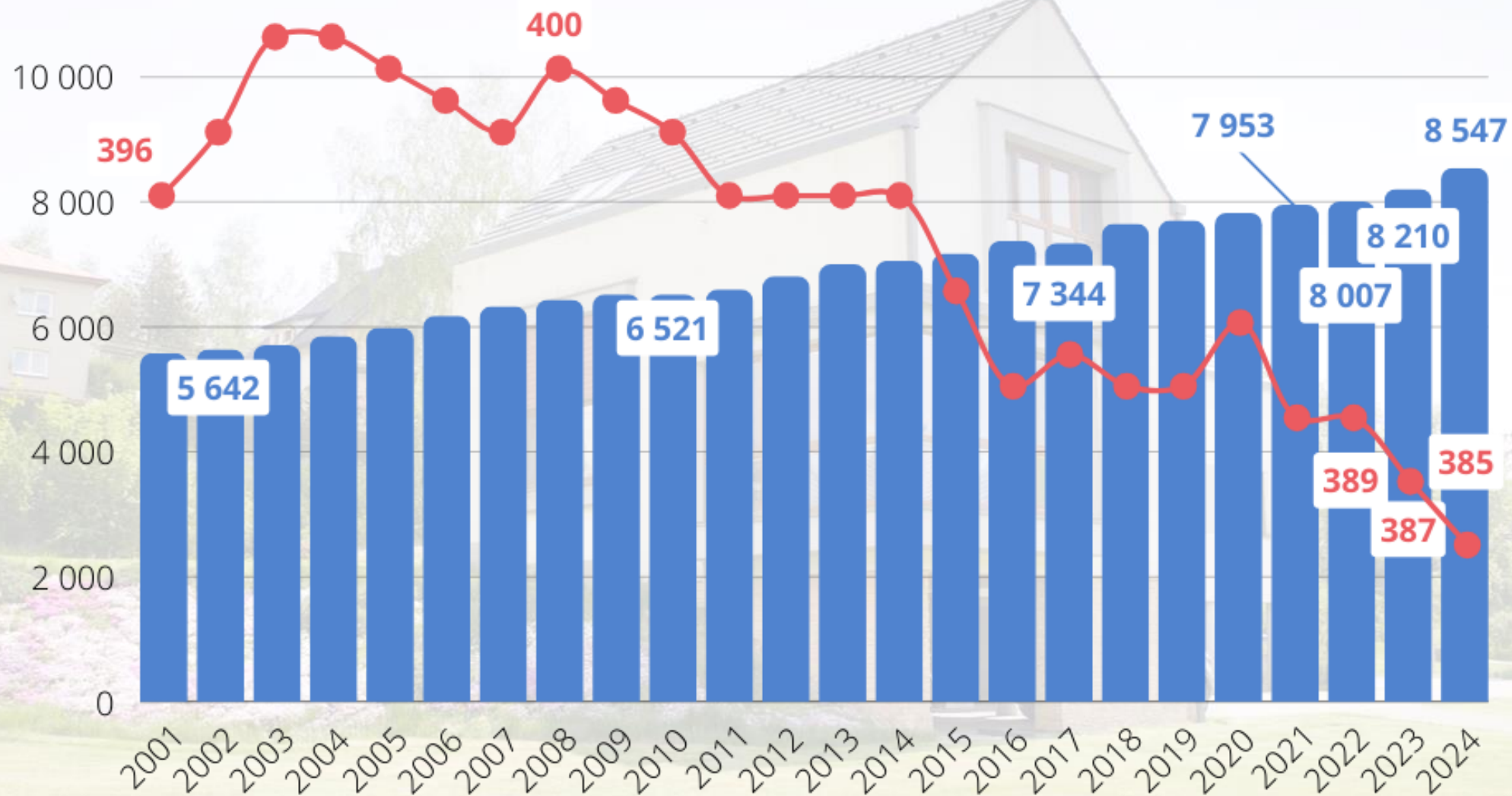
3,52%

3,91%

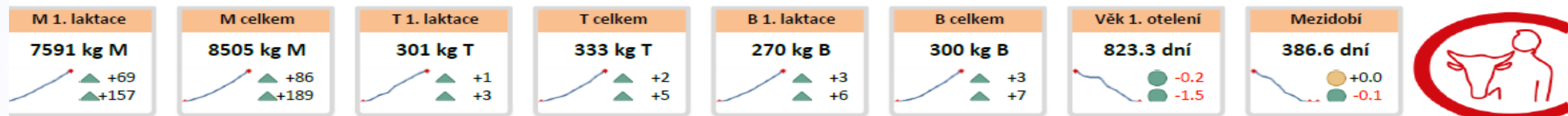
CELKEM

8 547 kg

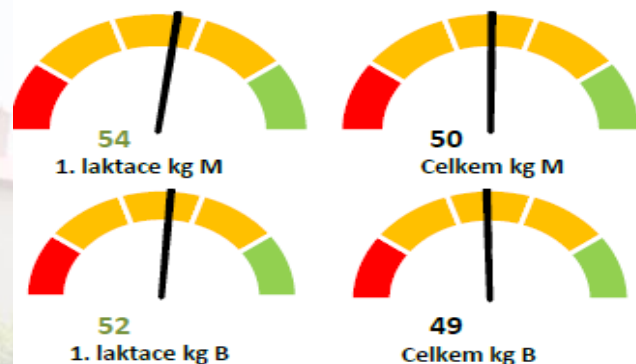
3,53%



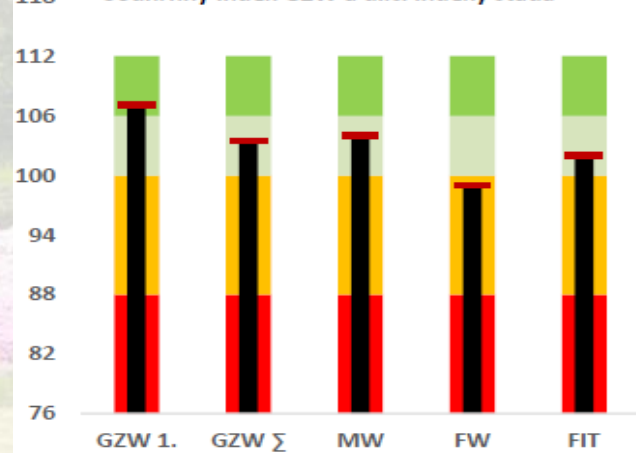
Č. stáje: 0 Chovatel: Stáj: Období: 10/2023-09/2024 Datum vystavení: 10.10.2024



Porovnání produkce stáda s populací v percentilech

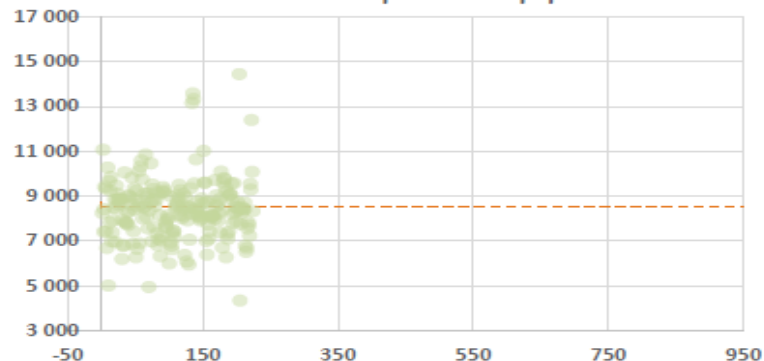


Souhrnný index GZW a dílčí indexy stáda *



* červená úsečka znázorňuje průměr populace

Produkce a velikost stáda v porovnání s populací

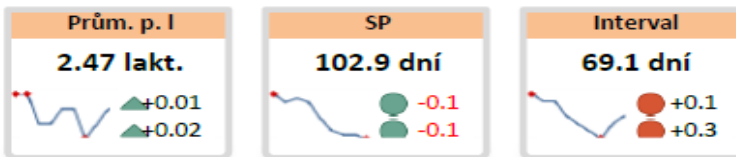


Porovnání exteriéru stáda s populací

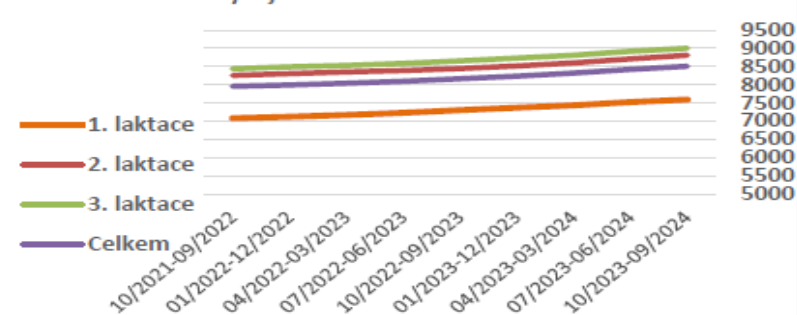
Celkem	80.5	0.0
Rámec	80.4	0.0
Osvalení	80.7	0.0
Končetiny	80.6	0.0
Vemeno	80.3	0.0

Porovnání a vývoj průměrné PH býků v inseminaci u zabřezlých

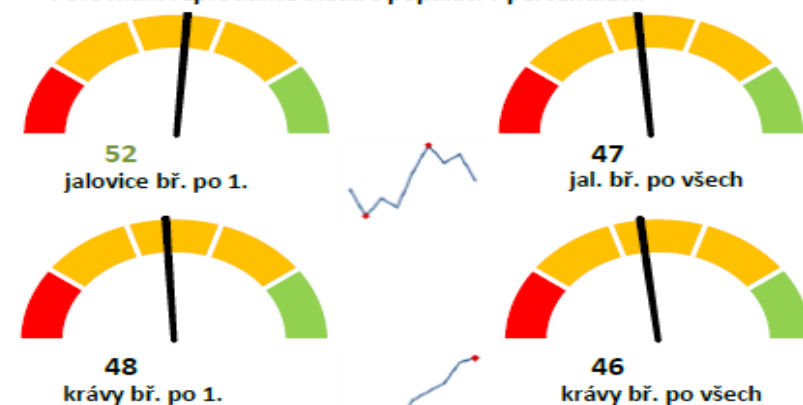
	kg M	popul.	vývoj	kg B	popul.
Jalovice	+739	0		+25.6	0
Krávy	+744	0		+26.3	0
Stádo	+743	0		+26.1	0

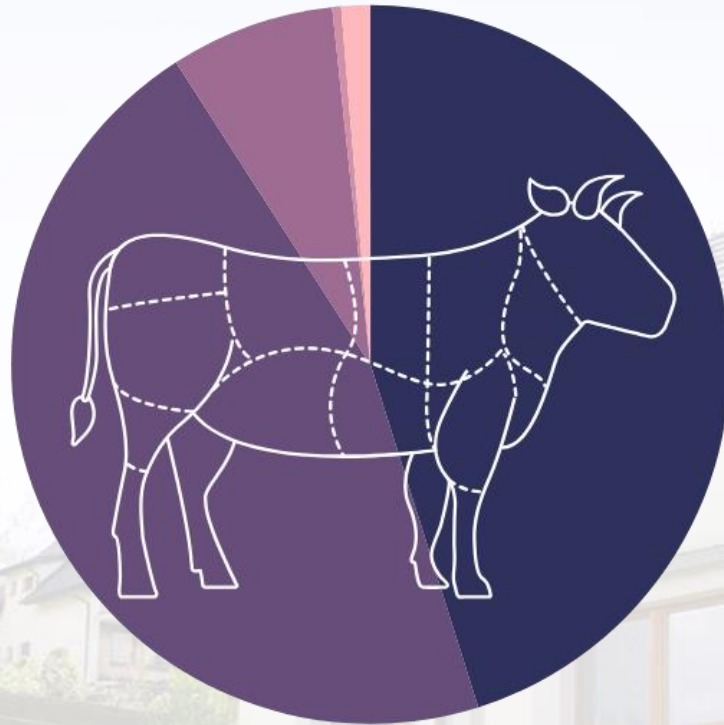


Přehled vývoje užitkovosti za normované laktace



Porovnání reprodukce stáda s populací v percentilech





E

1,30 %

U

45,15 %

R

45,75 %

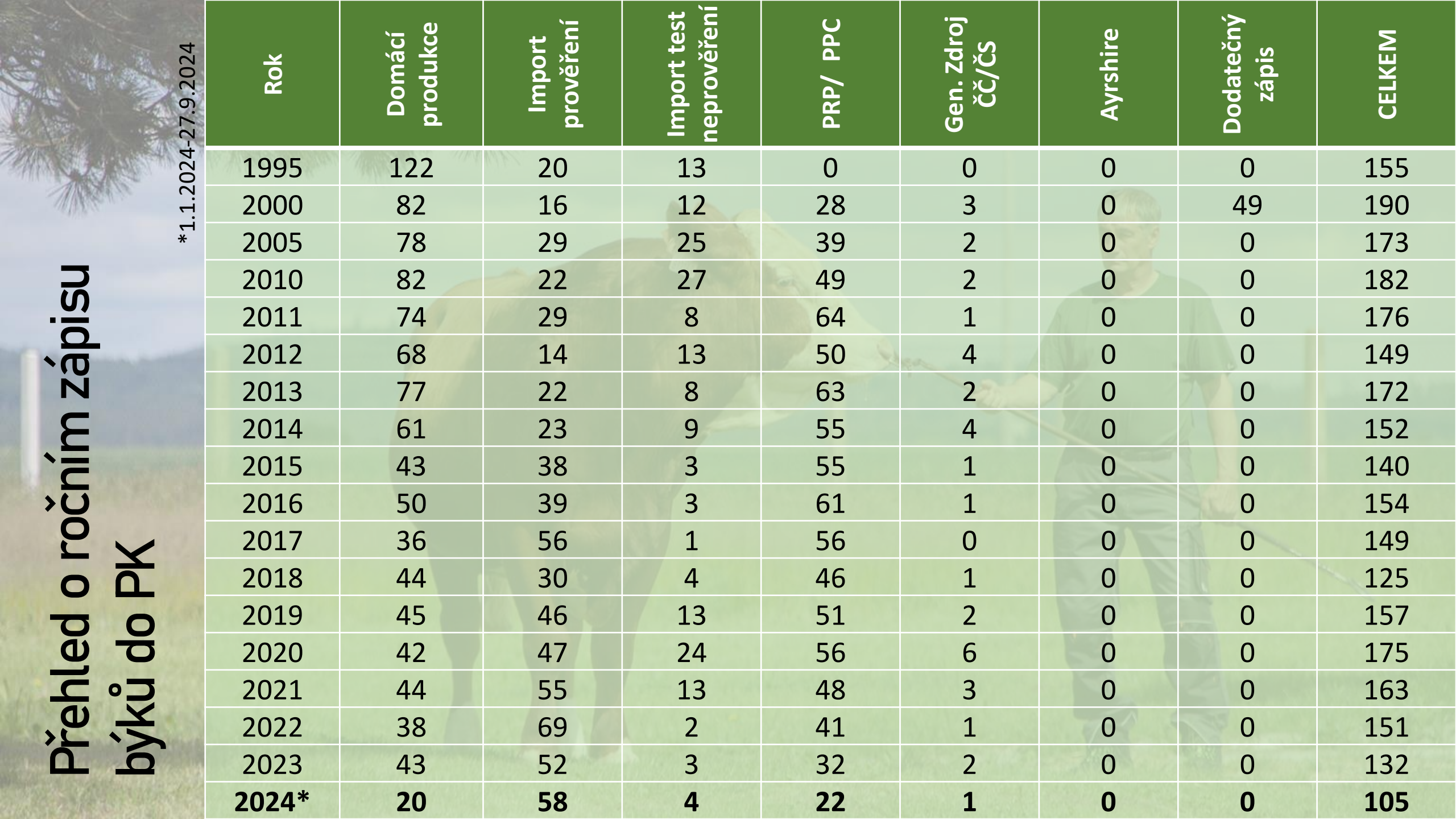
O

7,40 %

P

0,40 %





Přehled o ročním zápisu býků do PK

*1.1.2024-27.9.2024

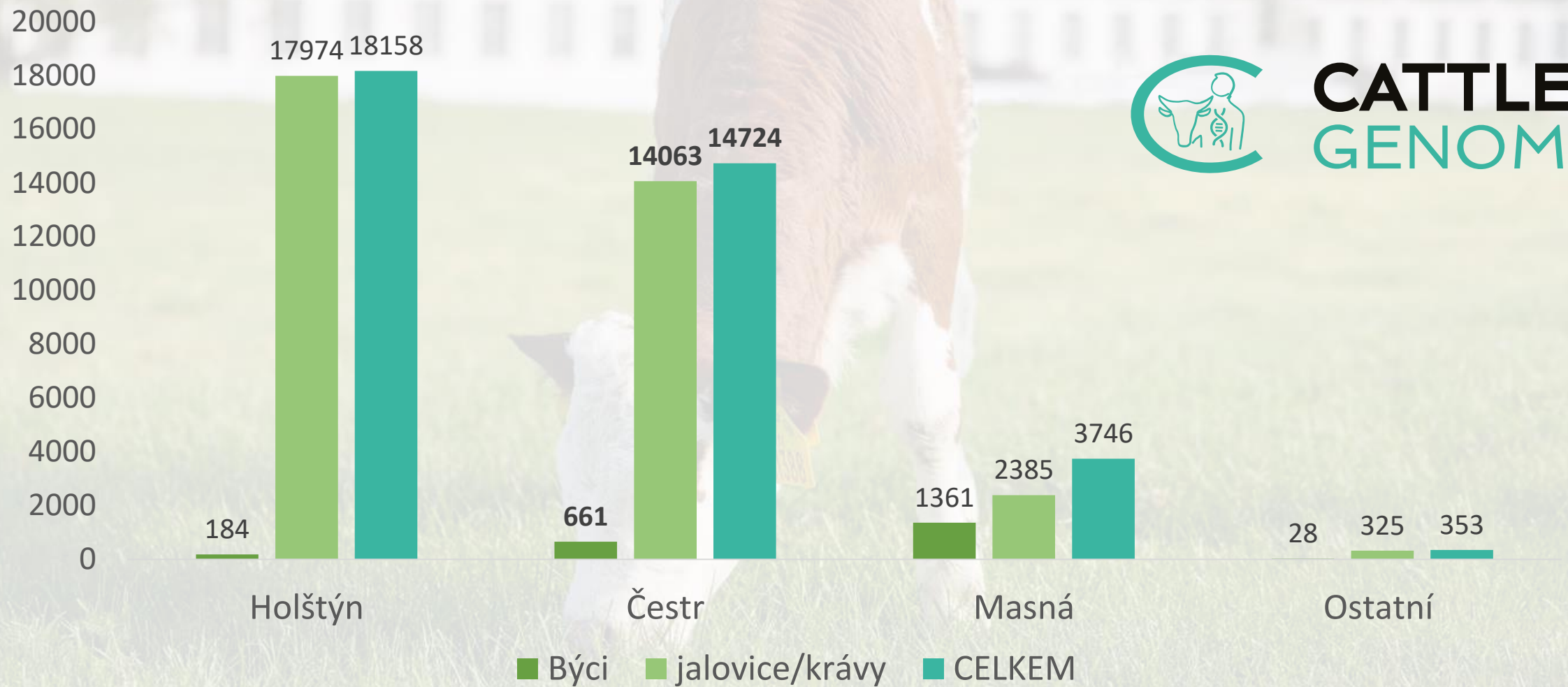
Rok	Domácí produkce	Import prověření	Import test neprověření	PRP/ PPC	Gen. Zdroj ČČ/ČS	Ayrshire	Dodatečný zápis	CELKEM
1995	122	20	13	0	0	0	0	155
2000	82	16	12	28	3	0	49	190
2005	78	29	25	39	2	0	0	173
2010	82	22	27	49	2	0	0	182
2011	74	29	8	64	1	0	0	176
2012	68	14	13	50	4	0	0	149
2013	77	22	8	63	2	0	0	172
2014	61	23	9	55	4	0	0	152
2015	43	38	3	55	1	0	0	140
2016	50	39	3	61	1	0	0	154
2017	36	56	1	56	0	0	0	149
2018	44	30	4	46	1	0	0	125
2019	45	46	13	51	2	0	0	157
2020	42	47	24	56	6	0	0	175
2021	44	55	13	48	3	0	0	163
2022	38	69	2	41	1	0	0	151
2023	43	52	3	32	2	0	0	132
2024*	20	58	4	22	1	0	0	105



CATTLE GENOM



Vývoj počtu došlých vzorků k 27.9.2024



CATTLE
GENOM

4. rok projektu



44 224 ks

PLEMENIC S GENOTYPEM V RÁMCI
PROJEKTU CATTLE GENOM



57 787 ks

ZVÍŘAT ČESTR
S VLASTNÍM GENOTYPEM



66 chovatelů

ZAPOJENÝCH V PROJEKTU
CATTLE GENOM K 4. ROKU
PROJEKTU



51 756 ks

GENOTYPOVANÝCH PLEMENIC



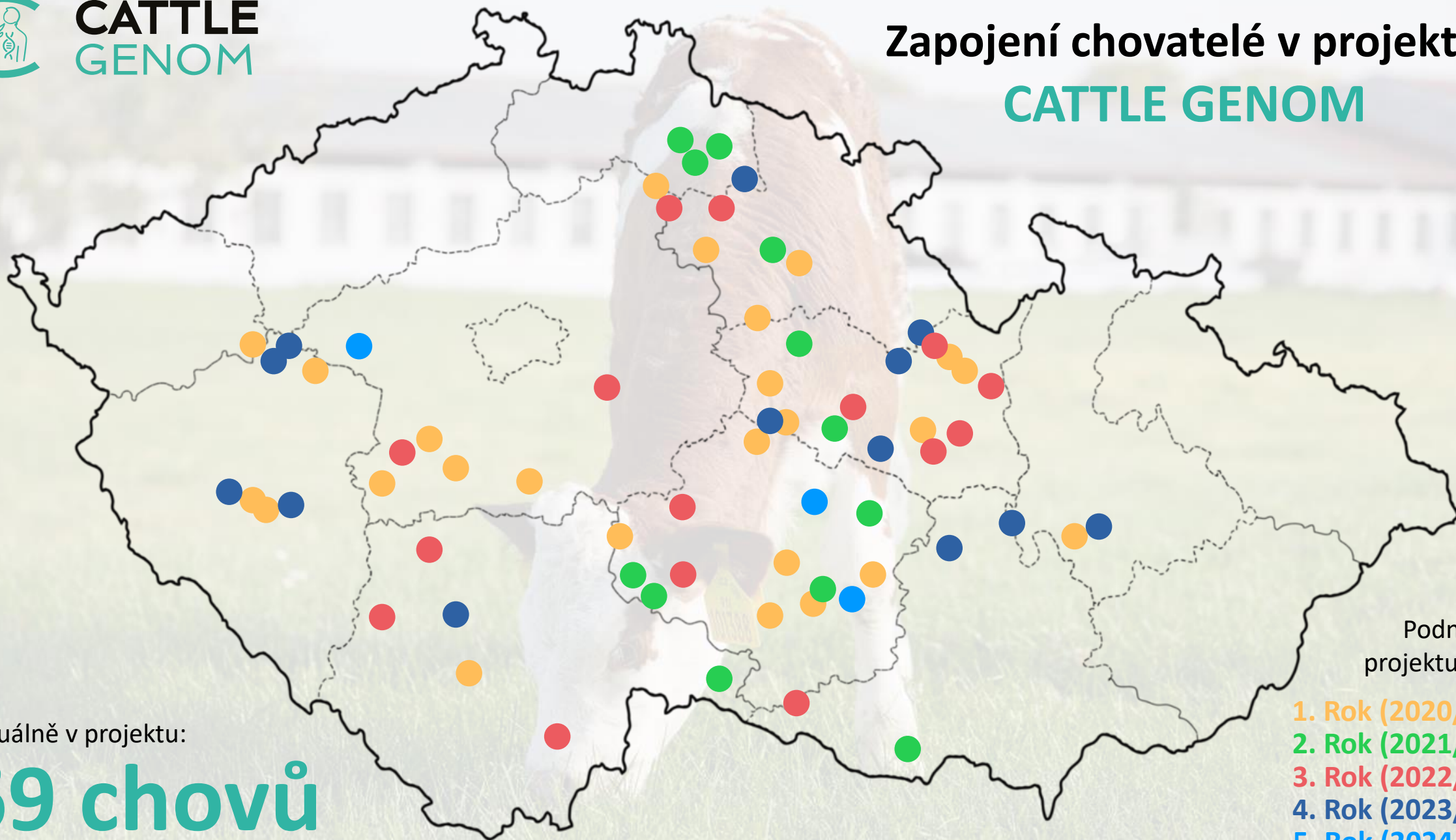
6 030 ks

GENOTYPOVANÝCH BÝKŮ



**CATTLE
GENOM**

Zapojení chovatelé v projektu **CATTLE GENOM**



Aktuálně v projektu:

69 chovů

Podnik se do
projektu zapojil:

1. Rok (2020/2021)
2. Rok (2021/2022)
3. Rok (2022/2023)
4. Rok (2023/2024)
5. Rok (2024/2025)

Svazem vyplácené podpory v roce 2024

- ***Výstavy*** – 173 předvedených kusů x 2 000,- = **346 000,-**
- ***Genomika*** – 14 457 ks spočtených v projektu x 100,- = **1 445 700,-**
- ***Plošná bonitace prvotelek*** - cca 4 000 ks x 50,- = **cca 200 000,-**

Výše vyplácených podpor = **cca 1 991 700,-**





NÁRODNÍ VÝSTAVA DEN ČESKÉHO STRAKATÉHO SKOTU

19.9.2024

Mladší a starší šampionka plemene roku 2024



PROAGRO Radešínská Svratka, a.s.
SAŠA CZ 813 295 961
MAJESTIX MOR-312
I. laktace



NAHOŘASNKÁ a.s.
MARYNA CZ 379 218 952
HARIBO HCH-014
V. laktace

Národní výstava



Národní výstava



Národní výstava









OR - 373
GZW: 138
Vemeno: 123

WESTERN Pp* HG - 58
O: HG - 531
DM: EG - 040
GZW: 138
Vemeno: 123

BETTER COW BETTER

iGenetika



clouDNA

Manuály k aplikaci



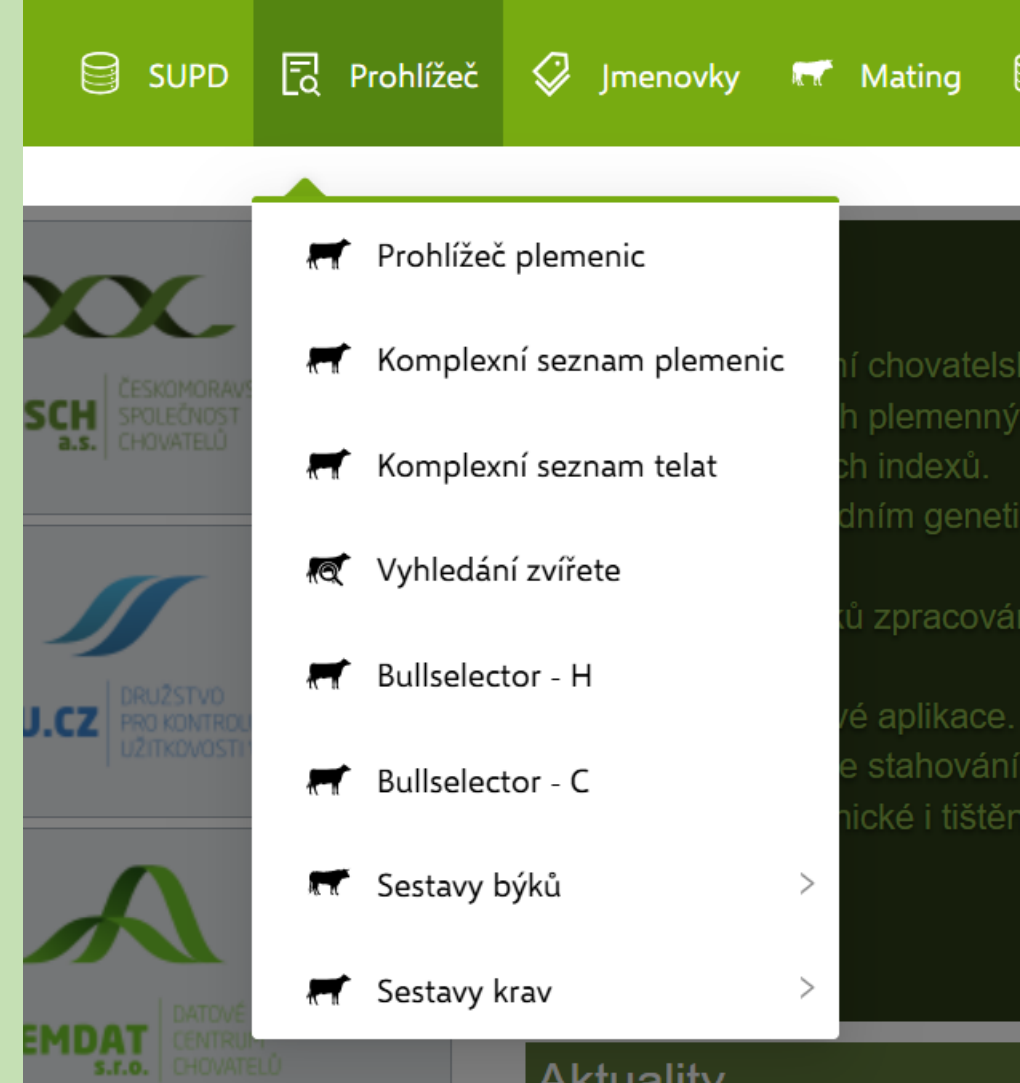
clouDNA genomika

Chyby v původech

- Zvířata, u kterých byla nalezena chyba v původu.
- PH A/N udává informaci, zda dané zvíře má spočtené PH ano (A) nebo ne (N).
- Zeleně- označený rodičovský pár je návrh správného původu.
- Chyby otce matky – a možný návrh správné kombinace původu.
- Chyby otce a otce matky- většina zvířat s tímto označením nemá spočtena PH.
- Poslední sloupec je označení zda je zvíře živé či neživé, opět ano (A) nebo ne (N)
- Možnost vložit chovatelskou poznámku
- **Zvířata zde zůstávají do doby, než se opraví v DAC.**
- 1. oprava ÚE
- 2. oprava přes KU – a přenesení do plemenářské databáze
- 3. při výpočtech duben, srpen, prosinec –přenesení do DAC databáze

Komplexní seznamy

- Všechny narozené plemenice (telata) v celém hospodářství
- Možnost využití přednastavených sestav – PH, Fenotyp, Genotyp, QTL
- Chovatel má možnost pracovat se všemi daty, možnosti filtrů atd.





Prohlížeč



Reporty



Přihlásit

Reprodukce



Aktuální výsledky reprodukce

Měsíčně aktualizovaná data inseminací a počtů březostí pro holštýnský, český strakatý skot a masná plemena.

REPORTY

Aktuální výsledky reprodukce

Inseminace - aktuální měsíc

Počet inseminací pro aktuální měsíc.

Inseminace - nápočet

Nápočet inseminací od začátku do konce kalendářního roku z minulých let, v aktuálním roce od jeho začátku do předešlého měsíce.

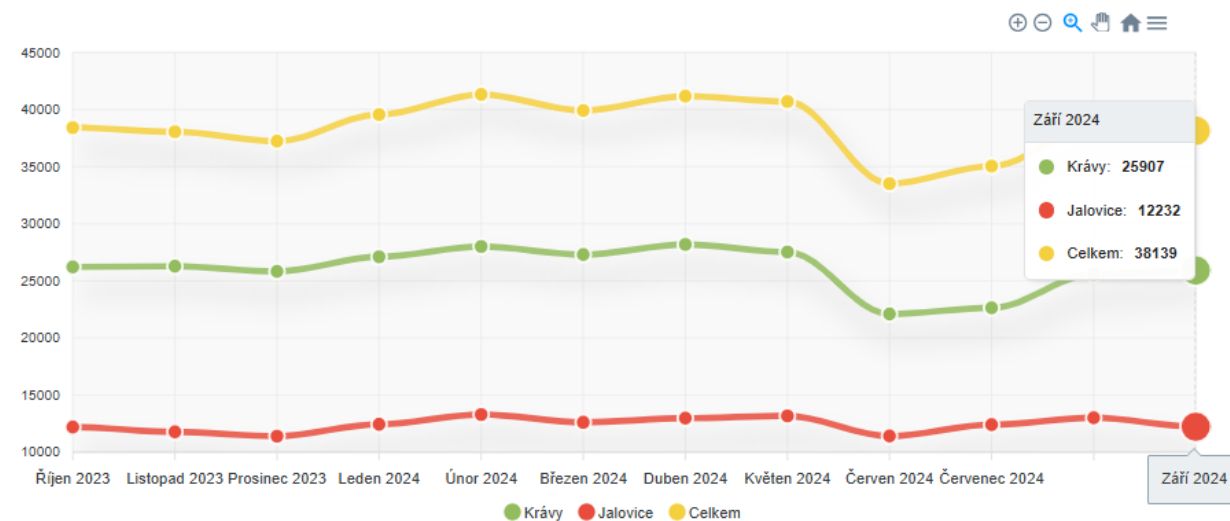
Březost - aktuální měsíc

Počet a poměr březostí pro aktuální měsíc.

Březost - nápočet

Nápočet a poměr březostí od začátku do konce kalendářního roku z minulých let, v aktuálním roce od jeho začátku do předešlého měsíce.

První inseminace





Členské shromáždění

a vyhlášení Soutěže šlechtitelských chovů 2024

28.11.2024
Hotel Svratka

AKCE na rok 2025

27. – 30.4. - Národní výstava HZ a ANIMALTECH, Brno

29.4. - Národní šampionát českého strakatého skotu

6.5. - Přehlídka ISB Bohdalec

14.5. - Přehlídka býků Hradištko, NATURAL spol. s r.o.

15.5. - Přehlídka ISB Litoňov, PLEMO a.s.

20.5. - Přehlídka býků Homole, Jihočeský chovatel

23.5. - Chovatelský den Roprechtice

30.5. - Zemědělský den Mžany

AKCE na rok 2025

5.6. - Orlický pohár

10.6. - Den skotu v Třebíči

19.6. - Chovatelský den Zdislavice

26.6. - Zemědělská výstava v Kralovicích

**10.-11.9. - Den Zemědělce Kámen- Večerní světelná show CESTR
jalovic**

27.11. - Vyhlášení šlechtitelských chovů CESTR, Hotel Svratka

Děkuji Vám za pozornost



CESTR
svaz chovatelů
českého strakatého skotu



**CATTLE
MARKET**

