

***Smlouva o organizačním zabezpečení
projektu „CATTLE GENOM“ - plošného genotypování plemenic
v období 1. 9. 2022 - 31. 8.2023***

Článek I

Smluvní strany

Svaz chovatelů českého strakatého skotu, z.s.

se sídlem Radešínská Svatka 193, 592 33 Radešínská Svatka

IČO: 00571750

DIČ:CZ00571750

Zastoupený: Ing. Pavlem Králem, ředitelem Svazu

dále jen „Svaz“ na straně jedné

a

.....
chovatel, řádný člen Svazu chovatelů českého strakatého skotu, z.s.

se sídlem:

IČ:

DIČ:

Zastoupený:

dále jen „Chovatel“ na straně druhé

Smluvní strany se dohodly takto:

Svaz chovatelů českého strakatého skotu, z.s. (dále jen „Svaz“) je odborným garantem projektu „CATTLE GENOM“ plošného genotypování plemenic českého strakatého skotu v ČR za účelem rozšíření databáze genotypovaných zvířat ve společném výpočtu plemenných hodnot v uskupení DAC.

Cílem projektu je stanovení genomických plemenných hodnot (goPH) u jalovic a krav na 1. laktaci a sběr dat zdravotních diagnóz ve stádech zapojených chovatelů. Tito chovatelé získají goPH pro všechny znaky, které se ve společném projektu DAC počítají, pro potřeby selekce a managementu stáda. Celopopulační přínos spočívá v dlouhodobém zpřesňování metody odhadu goPH a získání dat zdravotních diagnóz plemenic pro potřeby šlechtění a odhadu PH pro znaky zdraví.

Článek II

Předmět smlouvy

2.1 Předmětem této smlouvy je vymezení podmínek, vzájemných práv a povinností smluvních stran („Svaz“ a „Chovatel“) při **plošném genotypování plemenic a sběru zdravotních dat v rámci projektu „CATTLE GENOM“**.

Článek III

Podmínky spolupráce smluvních stran

Povinnosti „Chovatele“

3.1 „**Chovatel**“ se na základě podpisu této Smlouvy zavazuje k systematickému zapojení svého stáda do projektu „**CATTLE GENOM**“, především:

- a) Zajištěním **průběžného odběru a odesílání biologických vzorků plemenic** podle metodiky laboratoře iGenetiky a evidenci vzorků přes aplikaci iGENETIKA (www.igenetika.cz).
- b) **Genotypováním narozených telat samičího pohlaví a krav na 1. laktaci v rozsahu 65 %-80 % stavu těchto kategorií.**
- c) Zapojením chovu do **kontroly mléčné užitkovosti metodou A4 a plemenné knihy českého strakatého skotu**.
- d) Zapojením chovu do **plošného hodnocení zevnějšku prvotek**.
- e) Prováděním **zkoušek dojitelnosti u krav na 1. laktaci**.
- f) Zapojením chovu do **systému monitoringu zdraví**, evidence zdravotních diagnóz podle mezinárodního ICAR klíče a jejich předávání v přesně stanovené elektronické podobě k dalšímu zpracování a využití.

Povinnosti „Svazu“

3.2 „**Svaz**“ **zajistí „Chovateli“** metodické, materiální, organizační podmínky, nezbytné k efektivní realizaci projektu „**CATTLE GENOM**“. **Zapojení „Chovatele“ do projektu „CATTLE GENOM“** je možné jen při splnění podmínek článku 3.1 této smlouvy chovatelem.

3.3 „**Svaz**“ **se zavazuje k zajištění izolace DNA laboratoří iGenetiky, dále zajištění genotypování plemenic a výpočtu goPH**.

3.4 „**Svaz**“ využije výsledky projektu k **rozšíření referenční databáze genotypovaných plemenic v ČR** za účelem **zpřesnění odhadů goPH v celé populaci**, výsledky dále využije při vyhodnoceních šlechtitelského pokroku plemene, v publikovaných tabulkách a sestavách.

3.5 „**Svaz**“ předá „**Chovateli**“ pomocí aplikace iGENETIKA odhadnuté **goPH úspěšně genotypované plemenice**, jež budou aktualizovány až do doby stanovení vlastních konvenčních PH.

Článek IV

Finanční zajištění projektu

- 4.1 „**Svaz**“ uhradí celou částku za genotypovanou plemenici, která se skládá z ceny izolace DNA a ceny za stanovení goPH.
- 4.2 „**Chovatel**“ se zavazuje následně uhradit 100 % nákladů, „**Svaz**“ bude tuto část nákladů měsíčně fakturovat „**Chovateli**“.
- 4.3 „**Svaz**“ jako uznané chovatelské sdružení, podá souhrnnou žádost v rámci dotačního titulu **2.A.a.2. PODPORA OVĚŘOVÁNÍ PŮVODU-PODPORA NA ZJIŠTĚNÍ ANALÝZY PRO STANOVENÍ GENOMICKÉ PLEMENNÉ HODNOTY PLEMENNÉHO SKOTU.** Při splnění všech podmínek Smlouvy budou „Svazem“ „Chovateli“ poukázány dotační finanční prostředky dle počtu provedených analýz v příslušném dotačním období od **1.9. 2022 - 31.8. 2023**. Dále bude „**Chovateli**“ vyplacen svazový příspěvek ve výši **do 100,- Kč za plemenici se stanovenou goPH zapojenou do projektu v daném dotačním období**. Konečná výše příspěvku se bude odvíjet od výsledku hospodaření „Svazu“ v daném roce a konečnou částku stanoví Rada Svazu chovatelů českého strakatého skotu.

Článek V Zvláštní ujednání

- 5.1 „**Svaz**“ i „**Chovatel**“ souhlasí s tím, že data z projektu budou poskytnuta pouze zúčastněným stranám. „**Svaz**“ data využije pouze v souladu s cíli projektu. Poskytnutí dat třetí osobě je možné pouze s písemným souhlasem obou smluvních stran.

Článek VI Doba platnosti a účinnosti smlouvy

- 6.1 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti ke dni jejího podpisu oběma smluvními stranami a její podmínky jsou platné po **dobu dotační roku od 1.9. 2022 do 31.8. 2023**.

Článek VII Společná ustanovení

- 7.1 Tato **Smlouva bude smluvními stranami podepsána v počtu 2 stejnopisů** s tím, že každý z nich bude po podepsání a řádném doručení považován za originál.
- 7.2 Tato Smlouva se řídí a vykládá v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů.
- 7.3 Tuto Smlouvu lze měnit, upravovat a doplňovat pouze formou písemného dodatku podepsaného oběma smluvními stranami.

V Radešínské Svatce dne, 1.9. 2022

Svaz

Chovatel