

**Smlouva o organizačním zabezpečení
projektu „CATTLE GENOM“ - plošného genotypování plemenic**

Článek I

Smluvní strany

Svaz chovatelů českého strakatého skotu, z.s.

se sídlem Radešinská Svratka 193, 592 33 Radešinská Svratka

IČO: 00571750

DIČ:CZ00571750

Zastoupený: Marianem Bílým MBA., předsedou 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 plemeníc 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** plemeníc 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 prvotetek.**
 - 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 plemeníc a výpočtu goPH.**
- 3.4 „Svaz“ využije výsledky projektu k **rozšíření referenční databáze genotypovaných plemeníc v ČR** za účelem **zpřesnění odhadů goPH v celé populaci.**
- 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 plemenicí, která se skládá z ceny izolace DNA a ceny za stanovení goPH.**
- 4.2 **„Chovatel“ se zavazuje následně uhradit 30 % nákladů genotypizace. „Svaz“ bude tuto poměrnou část nákladů měsíčně fakturovat „Chovateli“.**
- 4.3 **Při plnění všech podmínek Smlouvy bude „Svazem“ „Chovateli“ vyplacen příspěvek ve výši 150,- Kč za genotypovanou plemenicí se stanovenou goPH.**

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 je uzavírána na dobu určitou jeden rok od podpisu smlouvy.**

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. září 2020.

Svaz

Chovatel