



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond regionálneho rozvoja
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO
DOPRAVY
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



VÝSKUMNÁ
AGENTÚRA

VÝZVA NA PREDKLADANIE ŽIADOSTÍ O BEZODPLATNÉ GENOTYPOVANIE HOLŠTAJNSKO-FRÍZSKÉHO DOBYTKA V RÁMCI OPERAČNÉHO PROGRAMU INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Číslo výzvy: 2/Nukleus/2023

Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Tr. A. Hlinku 2, 949 76 Nitra, IČO: 00397482 ako výskumný partner Slovenských biologických služieb, a.s. v súvislosti s realizáciou a implementáciou projektu „Tvorba nukleových stád dojníc s požiadavkou na vysoký zdravotný status cestou využitia genomickej selekcie, inovatívnych biotechnologických metód a optimálneho manažmentu chovu“, Kód projektu: 313011V387, v rámci operačného programu Integrovaná infraštruktúra, spolufinancovaného zo zdrojov Európskeho fondu regionálneho rozvoja vyhlasuje **Výzvu na predkladanie žiadostí o bezodplatné genotypovanie holštajnsko-frízskeho dobytká.**

Typ výzvy: otvorená

Dátum vyhlásenia výzvy: 27.02.2023

Dátum uzavretia výzvy: 20.03.2023

1. Predmet Výzvy

Predmetom Výzvy je genotypovanie holsteinského plemena hovädzieho dobytká založené na genomických testoch s minimálnou hustotou 9K SNP informácií (9 tisíc SNP záznamov) za účelom odhadu genetickej kvality zvierat na základe moderných medzinárodne akceptovaných systémoch genomického hodnotenia zvierat.

Predmet Výzvy zahŕňa:

- odber vzoriek po celom území Slovenskej republiky,
- genotypovanie u zazmluvneného dodávateľa služby,
- poskytnutie výsledkov genotypovania v elektronickej databázovej forme vo forme odhadnutých selekčných indexov a plemenných hodnôt všetkých skupín vlastností a znakov v rámci medzinárodne akceptovaného systému genetického hodnotenia hovädzieho dobytku (komplexný systém genetického hodnotenia holsteinského plemena vyjadrený vo forme kanadsko-americkéj bázy)
- stanovenie genotypu pre A2 Beta Casein

2. Podávanie žiadostí

Žiadosť o bezodplatné genotypovanie holštajnsko-frízskeho dobytku (ďalej ako „**Žiadosť**“) je podávaná online, prostredníctvom Google formulára žiadosti (<https://forms.gle/eeuJlFHC6b7HPnP6>). Odkaz na tento formulár je spolu s celým znením Výzvy dostupný na webovom sídle Fakulty biotechnológie a potravinárstva SPU v Nitre v sekcii Veda a výskum, v časti Riešené projekty – OPII (<https://fbp.uniag.sk/sk/opii/>).

Bližšie informácie o spôsobe prihlasovania žiadosti je možné získať na zriadenej e-mailovej adrese genotypovanie.nukleus@gmail.com.