



___ февруари 2024

Архивски бр.31-_____

Врз основа на член 56 од Законот за зоотехника („Службен весник на РСМ“ бр.87/23), Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство објавува

ЈАВЕН КОНКУРС

за давател на јавни услуги спроведување на мерки и активности од Програмата за заштита на биолошката разновидност во сточарството од 2018 до 2024 година за 2024 година

I. ОПШТИ ОДРЕДБИ

Зачувување на генетската варијабилност и генетските резерви на добитокот е регулирано согласно Законот за зоотехника („Службен весник на РСМ“ бр.87/23). Нарачател на јавниот конкурс е Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство.

Право на учество на јавниот конкурс имаат овластени субјекти за вршење на јавната услуга спроведување на мерки и активности од Програмата за заштита на биолошката разновидност во сточарството, кои ги исполнуваат општите услови од член 53 став 1 од Законот за зоотехника и посебните услови утврдени со Правилникот за поблиските услови за вршење на одделна јавна услуга заштита на биолошката разновидност во сточарството, начинот на изведувањето и мониторингот на биолошката разновидност во сточарството и зачувувањето на генетската варијабилност и генетските резерви на добитокот („Службен весник на РМ“ бр.151/10).

Јавниот конкурс за давателот на јавните услуги спроведување на мерки и активности од Програмата за заштита на биолошката разновидност во сточарството од 2018 до 2024 година за 2024 година трае 10 (десет) дена од денот на неговото објавување.

II. ПРЕДМЕТ НА ЈАВНИОТ КОНКУРС

Предмет на јавниот конкурс е спроведување на мерки и активности од Програмата за заштита на биолошката разновидност во сточарството од 2018 до 2024 година за 2024 година, согласно видот на јавната услуга.

III. ВИД НА ЈАВНА УСЛУГА

Јавната услуга ги опфаќа следните активности:

A. Во делот на говедарството и коњарството:



ПО I. Карактеризација, инвентаризација, следење на трендови, ризици и закани врз генетските ресурси кај домашните животни

П I.1. Мониторинг и анализа

1. Инвентаризација на расите од интерес:
 - *Говедарство: посета на најмалку 15 индикативни локации или ново пријавени одгледувалишта од расата буша.
Доколку има, посета и на нови локации со домашни биволи.
Коњарство: Посета на најмалку 5 индикативни локации на кои се одгледуваат коњи и магариња.*
 - *Бројна состојба: идентификација и регистрација на новите грла од расата буша говеда, домашни биволи, домашниот коњ и домашното магаре согласно нивната фенотипска карактеризација.*
 - *Број и локации на фармите: утврдување на вкупен број фарми и локации каде е реализирана активноста за утврдување на бројната состојба на домашна раса буша говеда, домашниот бивол, домашниот коњ и домашното магаре .*
 - *Структура на стадо: утврдување на структурата на стадо каде со успех е реализирана активноста за утврдување на бројната состојба на домашната раса буша говеда, домашниот бивол, домашниот коњ и домашното магаре .*
2. Карактеризација на расите:
 - *Говедарство – фенотипска карактеризација на сите приплодни грла (машки и женски возрасни грла буши и биволи) во избраните локации.*
 - *Коњарство - фенотипска карактеризација на сите приплодни грла (машки и женски возрасни грла од домашниот коњ и од домашното магаре) во избраните локации.*
3. Контрола и следење на состојбата на веќе инвентаризирани одгледувалишта и индивидуи:
 - *Мониторинг на системот за in-situ и ex-situ заштита на расите*
 - *Мониторинг на популацијата на говеда од расата буша, домашниот бивол, домашниот коњ и домашното магаре со опфат на претходно инвентаризирани стада на буша говеда, домашниот бивол, домашниот коњ и домашното магаре.*

П I.2. Водење на регистар на расите и зоотехничка оцена

1. Формирање и одржување на база на податоци за заштитени раси:
 - *Говедарство - креирање на база на податоци - регистар на автохтони раси и/или линии на домашни животни со пополнет евиденциски лист за зоотехничка оцена на буша и домашниот бивол.*
 - *Коњарство - креирање на база на податоци - регистар на автохтони раси и/или линии на домашни животни со пополнет евиденциски лист за зоотехничка оцена на домашниот коњ и домашното магаре.*



2. Континуирано следење и надополнување на регистарот на автохтони раси и/или линии.

П I.3. Известување за состојбата со автохтоните раси

1. Подготовка на извештај којшто особено се однесува на резервите, просторната дистрибуција, системите на производство, традиционални земјоделски техники, можности за производство и проценката на екосистемите.

П I.6. Колекционирање на генетски материјал

1. Собирање на генетски материјал (семе, крв и влакна) од избраните локации од говеда (буша), домашниот бивол, домашниот коњ и домашното магаре.

ПО III. Конзервација на генетските ресурси во сточарството

П III.2. Основање и одржување на ex situ – in vivo и ex situ – in vitro програмите

1. Одржување и тековно испитување на генетските резерви во облик на сперма, јајце клетки и ембриони и зоотехничка проценка за нивниот обем за секоја раса.
2. Собирање приплоден и генетски материјал (семе, ткива, крв, влакна и др.)

Буша:

Семе: минимум 500 дози сперма

Влакно: минимум од 100 грла

Крв: минимум од 100 грла

Биволи:

Влакно: минимум од 20 грла

Крв: минимум од 20 грла

Б. Во делот на овчарство и козарство:

ПО I. Карактеризација, инвентаризација, следење на трендови, ризици и закани врз генетските ресурси кај домашните животни

П I. 1. Мониторинг и анализа

1. Инвентаризација на расите од интерес:
 - Овчарство: посета на најмалку 20 индикативни локации или ново пријавени одгледувалишта кои одгледуваат овчеполска, шарпланинска или каракачанска овца.
 - Козарство: посета на најмалку 15 индикативни локации или ново пријавени одгледувалишта кои одгледуваат домашна балканска коза.
- Бројна состојба:



- Овчарство – Идентификација и регистрација на новите грла од расата праменка каракачанска, шарпланинска и овчеполска, согласно карактеризацијата,
 - Козарство – Идентификација и регистрација на новите грла од домашната балканска коза согласно карактеризацијата.
 - Број и локација на фарми:
 - Овчарство – Утврдување на вкупен број на фарми и локации каде е реализирана активност за утврдување на бројната состојба на каракачанска, шарпланинска и овчеполска праменка.
 - Козарство - Утврдување на вкупен број на фарми и локации каде е реализирана активност за утврдување на бројната состојба на балканска коза.
 - Структура на стадо:
 - Овчарство – Утврдување структура на стадо каде со успех е реализирана активноста за утврдување на бројната состојба на автохтоните популации овци.
 - Козарство - Утврдување структура на стадо каде со успех е реализирана активноста за утврдување на бројната состојба на автохтоните популации кози.
2. Карактеризација на расите:
- Овчарство – фенотипска карактеризација на сите приплодни грла (машки и женски возрасни грла на каракачанската, овчеполската и шарпланинската праменка).
 - Козарство - фенотипска карактеризација на сите приплодни грла (машки и женски возрасни грла од домашната балканска коза).
3. Контрола и следење на состојбата на веќе инвентаризираните одгледувалишта и индивидуи.
- Мониторинг на системот за *in-situ* и *ex-situ* заштита на расите.
 - Мониторинг на популацијата на овци од расата овчеполска, шарпланинска и каракачанска и популацијата кози од балканската коза со опфат на претходно инвентаризирани стада од расите овчеполска, шарпланинска и каракачанска овца и балканска коза.

П 1.2 Водење на регистар на расите и зоотехничка оцена

1. Формирање и одржување на база на податоци за заштитени раси:
 - Овчарство - креирање на база на податоци - регистар на автохтони раси и/или линии на домашни животни со пополнет евиденциски лист за зоотехничка оцена на соевите од расата праменка.
 - Козарство - креирање на база на податоци - регистар на автохтони раси и/или линии на домашни животни со пополнет евиденциски лист за зоотехничка оцена на домашната балканска коза.
2. Континуирано следење и надополнување на регистарот на автохтони раси и/или линии на домашни животни со пополнет евиденциски лист за зоотехничка оцена на заштитените раси и соеви.



П I.3. Известување за состојбата со автохтоните раси

1. Подготовка на извештај којшто особено се однесува на резервите, просторната дистрибуција, системите на производство, традиционални земјоделски техники, можности за производство и проценката на екосистемите.

П I.6. Колекционирање на генетски материјал

1. Собирање на генетски материјал (семе, крв и влакна) од избраните локации.

ПО III. Конзервација на генетските ресурси во сточарството

П III.2 Основање и одржување на ex situ – in vivo и ex situ – in vitro програмите

1. Одржување и тековно испитување на генетските резерви во облик на сперма, јајце клетки и ембриони и зоотехничка проценка за нивниот обем за секоја раса.
2. Собирање на приплоден и генетски материјал (семе, крв и влакна)

овчеполска

Семе: 200 дози сперма

Влакно: од 250 грла (50 машки и 200 женски)

Крв: полна крв од 250 грла (50 машки и 200 женски)

Каракачанска

Семе: 20 дози сперма

Влакно: од 20 грла (5 машки и 15 женски)

Крв: полна крв од 20 грла (5 машки и 15 женски)

балканска коза

Семе: 100 дози сперма

Влакно: од 100 грла (20 машки и 80 женски)

Крв: полна крв од 100 грла (20 машки и 80 женски)

V. Во делот на свињарство:

ПО I. Карактеризација, инвентаризација, следење на

трендови, ризици и закани врз генетските ресурси кај домашните животни

П I.1. Мониторинг и анализа

1. Инвентаризација на расите од интерес:
 - Свињарство: посета на најмалку 15 индикативни локации или ново пријавени одгледувалишта од расата домашна локална примитивна свиња.
 - Бројна состојба: идентификација и регистрација на новите грла од расата домашна примитивна свиња согласно нивната фенотипска карактеризација.
 - Број и локации на фармите: утврдување на вкупен број фарми и локации каде е реализирана активноста за утврдување на бројната состојба на домашна локална примитивна свиња.



- Структура на стадо: утврдување на структурата на стадо каде со успех е реализирана активноста за утврдување на бројната состојба на домашната локална примитивна свиња.
- 2. Карактеризација на расите:
 - Свињарство – фенотипска карактеризација на сите приплодни грла (машки и женски возрасни грла буши и биволи) во избраните локации.
- 3. Контрола и следење на состојбата на веќе инвентаризираните одгледувалишта и индивидуи:
 - Мониторинг на системот за in-situ и ex-situ заштита на расите
 - Мониторинг на популацијата на свињи од расата домашна локална примитивна свиња со опфат на претходно инвентаризирани стада.

П I.2 Водење на регистар на расите и зоотехничка оцена

1. Формирање и одржување на база на податоци за заштитена раса- домашна локална примитивна свиња:
 - креирање на база на податоци - регистер на автохтони раси и/или линии на домашни животни со пополнет евиденциски лист за зоотехничка оцена на домашна локална примитивна.
2. Континуирано следење и надополнување на регистарот на автохтони раси и/или линии.

П I.3. Известување за состојбата со автохтоните раси

1. Подготовка на извештај којшто особено се однесува на резервите, просторната дистрибуција, системите на производство, традиционални земјоделски техники, можности за производство и проценката на екосистемите.

П I.6. Колекционирање на генетски материјал

1. Собирање на генетски материјал (крв и влакна) од избраните локации од свињи (домашна локална примитивна свиња).

ПО III. Конзервација на генетските ресурси во сточарството

П III.2 Основање и одржување на ex situ – in vivo и ex situ – in vitro програмите

1. Собирање приплоден и генетски материјал (крв и влакна)
Домашна локална примитивна свиња:

Влакно: минимум од 20 грла

Крв: минимум од 20 грла

Г. Во делот на пчеларство:



ПО I. Карактеризација, инвентаризација, следење на трендови, ризици и закани врз генетските ресурси кај домашните животни

П I.1 Мониторинг и анализа

1. Карактеризација на расите (подвидовите)
 - Карактеризација на пчели работнички (според крилна нерватура) од најмалку 30 пчелни семејства.
2. Мониторинг во областа на зачувувањето на биолошката разновидност во пчеларството.
 - Контрола и следење на состојбата на веќе инвентаризираните одгледувалишта/пчеларски фарми и пчелни семејства (според образец за скрининг).
 - Континуирано следење и надополнување на базата за заштитени раси.

П I.2. Водење на регистар на расите и зоотехничка оценка

1. Формирање и одржување на база на податоци за заштитени раси:
 - Формирање на база на податоци за заштитени раси (подвидови).
 - Креирање на база на податоци –
 - Регистер на уматичени пчелни семејства со пропратни информации за локацијата, структурата на популации и информации за одредени морфолошки и фенотипски особини на пчелните семејства од *A. m. macedonica*.

П I.3. Известување за состојбата со автохтоните раси

1. Подготовка на извештај којшто особено се однесува на резервите, просторната дистрибуција, системите на производство, традиционални земјоделски техники, можности за производство и проценката на екосистемите.

П I.6. Колекционирање на генетски материјал

1. Собирање на генетски материјал од избраните локации.

ПО III. Конзервација на генетските ресурси во сточарството

П III.2 Основање и одржување на ex situ – in vivo и ex situ – in vitro програмите

1. Одржување и тековно испитување на квалитетот на собраниот и конзервираниот материјал.

Д. Во делот на живинарство:

ПО I. Карактеризација, инвентаризација, следење на трендови, ризици и закани врз генетските ресурси кај домашните животни



1. Карактеризација на расите:

Карактеризација на сите грла (кокошки и петли) во избраните локации според упатство за детерминирање на фенотипските и екстериерни одлики согласно фенотипските типови кои ќе се утврдат во целниот генотип - посета на најмалку 15 индикативни локации со опфат утврден по локација.

П I.2 Водење на регистар на расите и зоотехничка оценка

1. Формирање и одржување на база на податоци за заштитени раси:

- *Креирање на база на податоци – регистар на автохтони раси и/или линии на домашни животни со пополнет евиденциски лист за зоотехничка оценка на соевите од расата домашна кокошка.*

П I.3. Известување за состојбата со автохтоните раси

1. Подготовка на извештај којшто особено се однесува на резервите, просторната дистрибуција, системите на производство, традиционални земјоделски техники, можности за производство и проценката на еко системите.

П I.6. Колекционирање на генетски материјал

1. Собирање на генетски материјал од избраните локации.

ПО III. Конзервација на генетските ресурси во сточарството

П III.2 Основање и одржување на ex situ – in vivo и ex situ – in vitro програмите

1. Одржување и тековно испитување на квалитетот на собраниот и конзервираниот материјал.

Ѓ. Во делот на заштита на Овчарско куче шарпланинец:

ПО I. Карактеризација, инвентаризација, следење на трендови, ризици и закани врз генетските ресурси кај домашните животни

1. Карактеризација на расите:

Овчарско куче шарпланинец - карактеризација на приплодни грла (машки и женски возрасни грла), со опфат од најмалку 10 индикативни локации.

П I.2 Водење на регистар на расите и зоотехничка оценка

1. Формирање на база на податоци за заштитени раси:

Овчарско куче шарпланинец - креирање на база на податоци - регистар на автохтони раси и/или линии на домашни животни со пополнет евиденциски лист.



П.1.3. Известување за состојбата со автохтоните раси

1. Подготовка на извештај којшто особено се однесува на резервите, просторната дистрибуција, системите на производство, традиционални земјоделски техники, можности за производство и проценката на екосистемите.

П.1.6. Колекционирање на генетски материјал

1. Собирање на генетски материјал (крв и влакна) од избраните локации.

ПО IV. Зајакнување на политиките, институциите и хуманите ресурси

П IV. 1. Политики на управување со генетските ресурси

1. Изготвување на предлог текст на Програма за заштита на биолошката разновидност во сточарството од 2025-2031 година.

П IV 3. Мрежа на информирање

1. Одржување на веб страница.

П IV. 6. Известување на јавноста за значењето и статусот на животните, конзервацијата и промоцијата на генетските ресурси

IV. ПОЧЕТОК И ВРЕМЕТРАЕЊЕ НА ЈАВНИТЕ УСЛУГИ

Извршувањето на јавната услуга-спроведување на мерки и активности од Програмата за заштита на биолошката разновидност во сточарството од 2018 до 2024 година е за 2024 година со доставување на извештај за спроведени активности заклучно до 15.12.2024 година.

V. КРИТЕРИУМИ ЗА ИЗБОР

Критериум за избор на овластениот субјект за вршење на јавна услуга е исполнување на условите утврдени во Законот за зоотехника и Правилникот за поблиските услови за вршење на одделна јавна услуга заштита на биолошката разновидност во сточарството, начинот на изведувањето и мониторингот на биолошката разновидност во сточарството и зачувувањето на генетската варијабилност и генетските резерви на добитокот и тоа:

1. Соодветна техничка опременост
2. Соодветна кадровска опременост
3. Висина на понудена цена за вршење на услугите кои се предмет на јавниот конкурс

За условот висина на понудена цена се утврдени вкупно 100 бодови.



Заради евалуација цената на понудата ќе се пресметува како вкупна цена без данок на додадена вредност, при што најмногу бодови ќе добие понудата која има најниска понудена цена. Бодовите за елементот цена кај другите понуди ќе се доделат според следнава формула:

$$\text{Број на бодови} = \frac{\text{Најниска цена (без ДДВ)} \cdot \text{Максимален број бодови}}{\text{Цена (без ДДВ)}}$$

VI. МАКСИМАЛНА ЦЕНА ЗА ИЗВРШУВАЊЕ НА ЈАВНАТА УСЛУГА

Максимална цена за извршување на јавната услуга е 6.000.000,00 денари, согласно мерка 214 - (214.2) од Програмата за финансиска поддршка на руралниот развој за 2024 година („Службен весник на Република Северна Македонија“ бр. 13/24)

VII. ВРЕМЕНСКИ РОК ЗА ИЗВРШУВАЊЕ НА ЈАВНАТА УСЛУГА

Рокот за извршување на јавната услуга е до 15.12.2024 година.
Со Завршување на јавната услуга-спроведување на мерки и активности од Програмата за заштита на биолошката разновидност во сточарството од 2018 до 2024 година за 2024 година се поднесува извештај за извршените активности, финансиски извештај кој треба да вклучува број на посети и трошоци за секоја од посетите, број на спроведени анализи, број на водења на евиденција, број на работни часови и фактура за извршени услуги.

VIII. КОНТАКТ ЛИЦЕ ЗА ОБЕЗБЕДУВАЊЕ ИНФОРМАЦИИ ВО ВРСКА СО СОДРЖИНАТА НА ЈАВНИОТ КОНКУРС

Контакт лице за дополнителни податоци и информации во врска со постапката за јавен конкурс:

Сашо Ѓуровски на е – маил адреса
saso.gjurovski@mzsv.gov.mk

IX. НАЧИН И РОК НА ДОСТАВУВАЊЕ НА ПРИЈАВИТЕ

Пријавите се доставуваат до Министерство за земјоделство, шумарство и водостопанство, со адреса на улица „Ленинова“ број 2.

Краен рок за поднесување на понудите е 10 (десет) дена од денот на објавување на јавниот конкурс на сајтот на Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство.



X. ДАТА, МЕСТО И ВРЕМЕ НА ОТВАРАЊЕ НА ПРИЈАВИТЕ

Пријавите ќе бидат отворени во 10 часот, третиот работен ден по завршувањето на огласот во просториите на Министерството за земјоделство, шумарство и водостопанство на Улица „Ленинова“ број 2.

XI. НАЧИН НА ИНФОРМИРАЊЕ НА КАНДИДАТИТЕ ЗА ИЗВРШЕНИОТ ИЗБОР

Информирањето на кандидатите за извршениот избор е со писмено известување.

XII. СОДРЖИНА НА ПОНУДА

Понудата се состои од следниве документи:

1. Пополнет образец на понуда
2. Тековна состојба од Централниот регистер на Република Северна Македонија.
3. Биланс на состојба и биланс на успех од Централниот регистер на Република Северна Македонија.
4. Решение за овластување.
5. M1/M2 образци.
6. Изјава за исполнување на поблиските услови предвидени во Правилникот за поблиските услови за вршење на одделна јавна услуга заштита на биолошката разновидност во сточарството, начинот на изведувањето и мониторингот на биолошката разновидност во сточарството и зачувувањето на генетската варијабилност и генетските резерви на добитокот („Службен весник на РМ“ бр.151/10).
7. Ценовник по кои давателот на услугите би ја извршувал јавната услуга за кој ја поднесува понудата.
8. Документите кои се доставуваат потребно е да бидат во оригинал или копии заверени на нотар.

XIII. ПОСТАПКА

Постапката на отворање и оценување на понудите ја врши комисија назначена од министерот за земјоделство, шумарство и водостопанство.

Отварањето, разгледувањето и оценувањето на пријавите е јавно.

Овластени претставници на субјектите може да бидат присутни на отворањето на пријавите.

Решението за избор на овластен субјект за вршење на одделна јавна услуга се издава во рок од 30 дена од денот на завршувањето на јавниот конкурс.

Право на учество на овој конкурс има овластената институција од областа на сточарството која добила решение за избор на овластен субјект за вршење на јавна



услуга за спроведување на мерки и активности од Програмата за заштита на биолошката разновидност во сточарството.

Изработил: Сашо Ѓуровски

Контролирал: Жарко Димитриевски

Согласен: Васе Симовска Бошкова

ДОПОЛНИТЕЛЕН ЗАМЕНИК НА МИНИСТЕР

Цветан Трипуновски

МИНИСТЕР

Љупчо Николовски

