

EIG FINANCE Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

nazwa / imię i nazwisko Beneficjenta

Informacja na temat realizowanej operacjiEuropejski Fundusz Rolny na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich
PROW 2014 - 2020**Działanie 16 "Współpraca"**

1. Numer umowy o przyznaniu pomocy

00075.DDD.6509.00199.2022.05

2. Tytuł operacji (krótki i zrozumiały, jedno kluczowe zdanie o operacji) - maks.150 znaków w języku polskim i angielskim

Opracowanie innowacyjnej metody produkcji i oceny nasienia buhaja pod kątem użycia go do pozyskania zarodków o określonej płci metodą hodowli zarodków in vitro w reprezentatywnych dwóch rasach krów mlecznych i mięsnych najczęściej hodowanych w Polsce (HF, Limousine).

Development of methods for the production and evaluation of bull semen in terms of its use to obtain embryos with a specific in vitro embryo culture method in two representative breeds of dairy and beef cows most often bred in Poland (HF, Limousine).

3. Wskazanie osoby pełniącej funkcje związane z kierowaniem operacją zgodnie z umową o przyznaniu pomocy

imię nazwisko

adres zamieszkania

adres e-mail

nr telefonu

4. Wskazanie wszystkich podmiotów wchodzących w skład grupy operacyjnej

I. Nazwa/imię nazwisko
siedziba/adres
adres e-mail
nr telefonuII. Nazwa/imię nazwisko
siedziba/adres
adres e-mail
nr telefonuIII. Nazwa/imię nazwisko
siedziba/adres
adres e-mail
nr telefonuIV Nazwa/imię nazwisko
siedziba/adres
adres e-mail
nr telefonu

5. Słowa kluczowe umożliwiające identyfikację przedmiotu operacji (wybrać z listy)

chów i dobrostan zwierząt

6. Okres realizacji operacji (data rozpoczęcia i zakończenia realizacji operacji)

od 0 1 - 0 5 - 2 0 2 3 do 3 1 - 1 2 - 2 0 2 4
d d m m r r r r d d m m r r r r

7. Źródła finansowania operacji

Środki własne konsorcjantów

8. Całkowity budżet operacji

6 928 345,91 złotych

9. Wskazanie obszaru na poziomie NUTS 3 określonego w załączniku I do rozporządzenia (WE) nr 1059/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 maja 2003 r. w sprawie ustalenia wspólnej klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS) (Dz. Urz. UE. L 154 z 21.06.2003, str. 1, z późn. zm.); Dz. Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 14, t. 1, str. 196), na którym realizowane będą główne zadania w ramach operacji

9.1 Kraj

Polska

9.2 Program Rozwoju Obszarów Wiejskich

2014PL06RDNP001 Program Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014 - 2020

9.3 Główna lokalizacja realizacji operacji (NUTS3)

Podregion Ostrołęcki

9.4 Dodatkowa lokalizacja realizacji operacji (NUTS3)

1

Podregion Olsztyński

2

Podregion Krakowski

...

10. Krótkie podsumowanie operacji, zawierające opis celów i głównych zadań do zrealizowania oraz wskazanie oczekiwanych rezultatów (w języku polskim i angielskim) - do 600 znaków

Bezpośrednim celem operacji jest opracowanie innowacyjnej metody produkcji i oceny nasienia buhaja pod kątem użycia go do pozyskania zarodków o określonej płci metodą hodowli zarodków in vitro w reprezentatywnych dwóch rasach krów mlecznych i mięsnych najczęściej hodowanych w Polsce. Metoda ta pozwoli wprowadzić korzystne zmiany w procesie rozrodu w stadach hodowlanych bydła w gospodarstwach rolnych.

The direct goal of the operation is to develop an innovative method for the production and evaluation of bull semen in terms of its use to obtain embryos of a specific sex by in vitro breeding of embryos in two representative breeds of dairy and beef cows most often bred in Poland. This method will make it possible to introduce favorable changes in the reproduction process in cattle breeding herds on farms.

11. Opis działań podejmowanych w ramach operacji (w języku polskim i angielskim) - do 600 znaków

Uzyskanie nasienia seksowanego poprzez opracowanie i wdrożenie innowacyjnej metody seksowania nasienia buhajów dwóch najczęściej hodowanych ras w Polsce (HF i Limousine), w celu użycia go do zapłodnienia in vitro. Opracowanie i wdrożenie oceny prawidłowych parametrów ruchu otrzymanych plemników, ekspresji genów jakości plemników w nasieniu oraz określenie zdolności plemników do zapłodnienia in vitro komórki jajowej, oraz przedimplantacyjnego rozwoju zarodka, nasienia seksowanego przed i po kriokonserwacji.

Obtaining sexed semen by developing and implementing an innovative method of sexing the semen of bulls of the two most frequently bred breeds in Poland (HF and Limousine), in order to use it for in vitro fertilization. Development and implementation of the assessment of the correct parameters of the movement of the spermatozoa obtained, the expression of sperm quality genes in semen and the determination of the sperm's ability to in vitro fertilize an egg, and pre-implantation development of the embryo, semen sexed before and after cryopreservation.

12. Opis kontekstu operacji (kwestie związane z przepisami/rynkami, inne przyczyny powstania projektu) w języku polskim i angielskim -- do 1500 znaków

Operacja dotyczy gospodarstw rolnych, w których hodowane jest bydło, zarówno ras mlecznych, jak i mięsnych. W Polsce stada hodowlane utrzymywane są w ponad 200 tysiącach gospodarstw rolnych. Najczęściej hodowane w Polsce jest bydło ras: holsteińsko-fryzyjskiej (HF; użytkowość mleczna), Limousine (użytkowość mięsna). Hodowcy dążąc do poprawy wartości genetycznej swoich stad, zarówno mlecznych, jak i mięsnych, starają się przyspieszyć proces hodowlany, wykorzystując dostępne biotechniki rozrodu. Powszechnie w Polsce wykorzystywane jest sztuczne unasienianie krów, szczególnie w stadach mlecznych. Projekt zaplanowany przez grupę operacyjną na rzecz innowacji BYCZA KROWA pozwoli w znaczący sposób udoskonalić prowadzenie i rozwój stad bydła w gospodarstwach rolnych. Metoda zaplanowana do opracowania i wdrożenia w gospodarstwie rolnym pozwoli wielokrotnie zwiększyć liczbę potomstwa po najlepszych buhajach. Embriotransfer i hodowla zarodków in vitro to metody, które umożliwiają wielokrotnienie potencjału rozrodczego samic, jak również wyprodukowanie potomstwa jedynie od najlepszych genetycznie samic ze stada przy użyciu nasienia najlepszych buhajów w tym samym czasie. Metoda ta umożliwiając kontrolę nad płcią zwierząt, daje wymierne korzyści dla hodowców, ponieważ w hodowli bydła mlecznego najbardziej pożądane są jałówki, natomiast w stadach mięsnych – byczki, ze względu na szybsze przyrosty masy ciała i większą opłacalność hodowli.

The operation concerns farms where cattle are raised (both dairy and beef breeds). In Poland, breeding herds are maintained on over 200,000 farms. The following breeds of cattle are most often bred in Poland: Holstein-Friesian (HF; milk production), Limousine (meat production). Breeders striving to improve the genetic value of their herds, both dairy and beef, try to speed up the breeding process by using available breeding biotechniques. Artificial insemination of cows is commonly used in Poland, especially in dairy herds. The project planned by the operational group for innovation „BYCZA KROWA” will significantly improve the management and development of cattle herds on farms. The method planned to be developed and implemented on a farm will multiply the number of offspring from the best bulls. Embryo transfer and in vitro culture of embryos are methods that make it possible to multiply the reproductive potential of females, as well as to produce offspring only from the genetically best females of the herd using the semen of the best bulls at the same time. This method, allowing control over the sex of animals, gives measurable benefits to breeders, because in dairy cattle breeding heifers are the most desirable, while in beef herds - bulls, due to faster weight gain and greater profitability of breeding.

13. Dodatkowe uwagi (aspekty ułatwiające lub przeszkody we wdrażaniu uzyskanego wyniku, sugestie dotyczące przyszłych działań/prac badawczych, komunikaty dla konsumentów) w języku polskim i angielskim -- do 1500 znaków

-

14. Główne korzyści, jakie będą wynikać z zastosowania poszczególnych lub wszystkich przewidywanych rezultatów operacji dla ich adresata (prosty opis, bez stosowania terminologii naukowej, w języku polskim i angielskim)

15. Adres strony internetowej dotyczącej operacji oraz link www do materiałów audiowizualnych związanych z operacją (jeżeli dotyczy)

www.byczakrowa.pl

16. Streszczenie praktyki na temat końcowych lub oczekiwanych wyników (w języku polskim i angielskim) - streszczenie to powinno być możliwe najbardziej interesujące dla rolników / użytkownika końcowego oraz powinno być napisane w prostym i łatwym do zrozumienia języku i zawierać kwestie związane z przedsiębiorczością, które są szczególnie istotne dla użytkowników (np. związane z kosztami, produktywnością, itp.). Dla jednej operacji może być potrzebnych kilka streszczeń praktyki w zależności od wielkości operacji i liczby wyników / zaleceń, które są gotowe do zastosowania (do 1500 znaków).

Przeprowadzenie szkoleń i prezentacji dla innych hodowców bydła dotyczących korzyści z zastosowania w praktyce hodowlanej nasienia seksowanego. Działania te wykonane zostaną przy użyciu pojazdu z wyposażeniem do prowadzenia technologii rozrodu, które stanowi ważny środek do osiągnięcia celów gospodarstw rolnych – prowadzenie postępu genetycznego w prowadzonej hodowli bydła. Szkolenia i prezentacje odbywać się będą podczas targów rolniczych, dożynek itp. Działania te przyczynią się do rozpowszechnienia nowoczesnej metody prowadzenia stad hodowlanych w Polsce. Zaplanowane jest upowszechnienie rezultatu projektu na stronie internetowej grupy operacyjnej na rzecz innowacji BYCZA KROWA, a także wydanie publikacji przez osoby zaangażowane w projekt (poza operacją, po jej zakończeniu).

Conducting trainings and presentations for other cattle breeders on the benefits of using sexed semen in breeding practice. These activities will be carried out using a vehicle with reproductive technologies equipment, which is an important means of achieving the objectives of farms - genetic progress in cattle breeding. Training and presentations will be held during agricultural fairs, harvest festivals, etc. These activities will contribute to the dissemination of a modern method of breeding herds in Poland. It is planned to disseminate the result of the project on the website of the operational group for innovation „BYCZA KROWA”, as well as publication by people involved in the project (outside the operation, after its completion).

17. Dodatkowe informacje na temat realizowanej operacji zamieszczane z inicjatywy beneficjenta

18. Osoba, która sporządziła informację

Jan Gargól, ul. Żeligowskiego 43a/4, 90-644 Łódź;
j.gargol@eig.net.pl ; +48 42 661 27 87

(imię i nazwisko, adres, e-mail, tel.)

12 maja 2023 r., JAN GARGÓL

Jan Gargól
CZŁONEK ZARZĄDU
Data oraz czytelny podpis

EIG FINANCE
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. Zielona 25 lok. 45, 90-602 Łódź
NIP: 727-277-48-19 REGON: 101056726
KRS: 0000381063

Informacja o przetwarzaniu danych osobowych

W związku z treścią art. 13 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE – ogólne rozporządzenie o ochronie danych (Dz. Urz. UE L 119 z 4.05.2016 r., str. 1 oraz Dz. Urz. UE L 127 z 23.05.2018, str. 2 oraz Dz. Urz. UE L 74 z 04.03.2021, str. 35), dalej „Rozporządzenie”, Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa informuje, że:

1. administratorem Pani/Pana danych osobowych (dalej Administrator) jest Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa z siedzibą w Warszawie, Al. Jana Pawła II 70, 00-175 Warszawa;
2. z Administratorem danych osobowych może Pani/Pan kontaktować się poprzez adres e-mail: info@arimr.gov.pl lub pisemnie na adres korespondencyjny Centrali Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa, ul. Poleczki 33, 02-822 Warszawa;
3. Administrator danych wyznaczył inspektora ochrony danych, z którym Pani/Pan może kontaktować się w sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych, poprzez adres e-mail: iod@arimr.gov.pl, lub pisemnie na adres korespondencyjny Administratora danych, wskazany w pkt 2;
4. zebrane dane osobowe będą przetwarzane przez Administratora danych na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c Rozporządzenia, w celu realizacji zadań wynikających z art. 3 ust. 1 pkt 13 w zw. z art. 6 ust. 2, art. 34 ust. 1, art. 36 ust. 1 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o wspieraniu rozwoju obszarów wiejskich z udziałem środków Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 (Dz. U. z 2021 r. poz. 2137 oraz z 2022 r. poz. 88) w zw. z rozporządzeniem Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 23 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu przyznawania oraz wypłaty pomocy finansowej w ramach działania „Współpraca” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014–2020 (Dz. U. z 2020 r. poz. 80 i 2399 oraz z 2021 r. poz. 2130), tj. realizacji obowiązku Beneficjenta wynikającego z § 16 ust. 1 pkt 8 tego rozporządzenia;
5. zebrane dane osobowe mogą być udostępniane podmiotom uprawnionym do przetwarzania danych osobowych na podstawie przepisów powszechnie obowiązującego prawa;
6. zebrane dane osobowe będą przetwarzane przez okres realizacji zadań, o których mowa w pkt 4, okres zobowiązań oraz okres 5 lat, liczony od dnia następującego po dniu upływu okresu zobowiązań w związku z przyznaniem pomocy w ramach działania „Współpraca” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020. Okres przechowywania danych będzie każdorazowo przedłużony o okres przedawnienia roszczeń, jeżeli przetwarzanie danych będzie niezbędne do dochodzenia roszczeń lub do obrony przed takimi roszczeniami przez Administratora danych. Ponadto, okres przechowywania danych będzie przedłużony na okres potrzebny do przeprowadzenia archiwizacji;
7. przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do danych, prawo żądania ich sprostowania, usunięcia lub ograniczenia ich przetwarzania, w przypadkach określonych w Rozporządzeniu;
8. w przypadku uznania, że przetwarzanie danych osobowych narusza przepisy Rozporządzenia, przysługuje Pani/Panu prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
9. podanie danych osobowych w *Informacji na temat realizowanej operacji* wynika z obowiązku zawartego w przepisach prawa.