



Warszawa 2021-10-29

Informacja w sprawie inicjatyw organizacji branżowych w realizacji strategii *Polska Wołowina*

Rada Sektora Wołowiny realizuje przyjętą w roku 2018, strategię Polska Wołowina 2022 opracowaną we współpracy z Ministrem Rolnictwa i Rozwoju Wsi, której celem jest zapewnienie trwałego i zrównoważonego rozwoju polskiego sektora wołowiny. Działania w tym zakresie muszą być zgodne z zasadami dobrostanu zwierząt, ochrony klimatu oraz środowiska naturalnego i równowagi ekonomicznej. W ten sposób wpisują się wprost w unijną strategię „Od pola do stołu” ogłoszoną w maju 2020 r.

Uprzejmie informujemy, że w ramach realizacji strategii „Polska Wołowina” organizacje branżowe reprezentowane przez Radę Sektora Wołowiny z dostępnych zasobów uruchomiły niżej opisane inicjatywy. Opis inicjatyw jest sporządzony w kontekście dźwigni wzrostu przyjętych w strategii.

„Polska Platforma Zrównoważonej Wołowiny”

Dźwignia wzrostu 2 - Podniesienie ceny poprzez certyfikaty dobrostanu, zrównoważonego rozwoju oraz ochrony klimatu

- *Badania oczekiwań odbiorców na rynkach docelowych dot. zapotrzebowania i wymagań dot. certyfikatów (np. dobrostanu, zrównoważonego rozwoju, ekologii, **ochrony klimatu**), poprzez warsztaty z głównymi uczestnikami rynku oraz badania preferencji odbiorców. Utworzenie i rozwijanie **Platformy Zrównoważonej Wołowiny** w ramach Europejskiego Okrągłego Stołu Zrównoważonej Wołowiny.*

Mając powyższe na względzie, w dniu 15.10.2019 r. została powołana **Polska Platforma Zrównoważonej Wołowiny**, której celem jest wypracowanie standardów produkcji zrównoważonej wołowiny w Polsce oraz która aspiruje o uznanie przez Europejski Okrągły Stół Zrównoważonej Wołowiny (ERBS). Platforma funkcjonuje przy Radzie Sektora Wołowiny.

Polska Platforma Zrównoważonej Wołowiny skupia podmioty, którym zależy na zrównoważonym rozwoju polskiego sektora wołowiny, tak aby była konkurencyjna na rynkach europejskich i światowych, a jednocześnie jej produkcja była co najmniej neutralna

dla środowiska i zmian klimatycznych. Wśród jej uczestników znajdują się przedstawiciele producentów żywca wołowego, przetwórcy, dystrybutorzy, naukowcy, przedstawiciele jednostek rządowych oraz organizacji pozarządowych.

Podczas pierwszego posiedzenia Platformy zostało określonych pięć obszarów priorytetowych działań:

- środowisko (emisja gazów cieplarnianych) -zmniejszenie wpływu wywieranego na środowisko przez systemy hodowli,
- leczenie zwierząt - zachowanie skuteczności leków dla zwierząt w hodowli bydła mięsnego,
- zdrowie i dobrostan zwierząt - poprawa zdrowia i dobrostanu zwierząt,
- zarządzanie gospodarstwem hodowlanym i produkcyjnym - wzmocnienie stabilności hodowli bydła,
- efektywność ekonomiczna -poprawa jakości kulinarnej.

Narzędziem do osiągnięcia celów zrównoważonego rozwoju w polskim sektorze wołowiny będzie krajowy system jakości Quality Meat Program (QMP). Po wdrożeniu zmian proponowanych do nowego siódmego wydania Standardów Systemu QMP stanie się bardzo efektywnym narzędziem do osiągnięcia celów produkcji wołowiny w sposób zrównoważony w dużej skali. W szczególności należy tutaj podkreślić iż zrównoważona produkcja wołowiny oznacza w tym wypadku osiągnięcie mierzalnych, realnych celów w zakresie znacznej poprawy dobrostanu zwierząt, zmniejszenia użycia antybiotyków, zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych pochodzących z produkcji żywca wołowego, a także wzmocnienie odporności ekonomicznej gospodarstw hodowlanych i produkcyjnych. Wielu rolników już produkuje w sposób zrównoważony. Jednak żeby ich trud został doceniony przez konsumentów niezbędny jest system jakości, który daje podstawę dla transparentnego łańcucha dostaw produktów rolnych w formie przetworzonej do konsumenta i poprzez właściwe oznakowanie oraz komunikację daje szansę konsumentowi na dostęp do zrównoważonej wołowiny i możliwość świadomego wyboru tych właśnie produktów i wspierania ich z korzyścią dla rolników.

Polska Platforma Zrównoważonej Wołowiny, od 2021 r. została uznana przez Europejski Okrągły Stół Zrównoważonej Wołowiny (ERBS).

Zawiązano sześć **Grup Operacyjnych na rzecz Innowacji**, które złożyły projekty w ramach działania „**Współpraca**”. Poniżej jest krótka informację na temat tych projektów zawierającą tytuł operacji, nawiązanie do dźwigni wzrostu i zadań strategii oraz krótką informację nt. składu poszczególnej grupy operacyjnej i celu operacji.

Projekty przyznane -aktualnie w trakcie realizacji

„Przyjazna dla klimatu polska wołowina i wieprzowina wysokiej jakości”

Dźwignia wzrostu 2 - Podniesienie ceny poprzez certyfikaty dobrostanu, zrównoważonego rozwoju oraz ochrony klimatu

- *Badania oczekiwań odbiorców na rynkach docelowych dot. zapotrzebowania i wymagań dot. certyfikatów (np. dobrostanu, zrównoważonego rozwoju, ekologii, **ochrony klimatu**), poprzez warsztaty z głównymi uczestnikami rynku oraz badania preferencji odbiorców. Utworzenie i rozwijanie **Platformy Zrównoważonej Wołowiny** w ramach Europejskiego Okrągłego Stołu Zrównoważonej Wołowiny.*
- *Modyfikacja certyfikatu potwierdzającego dobrostan chowu zwierząt, zrównoważony rozwój, **ochronę klimatu** zgodnie z oczekiwaniami klientów rynków docelowych.*

Grupa Operacyjna: GHG w produkcji mięsnej

Lider: Unia Producentów i Pracodawców Przemysłu Mięsnego

Skład konsorcjum: Unia Producentów i Pracodawców Przemysłu Mięsnego, PZPBM, Instytut Zootechniki PIB w Balicach, IRWIR PAN, rolnicy

Celem operacji jest opracowanie założeń, wdrożenie oraz praktyczna weryfikacja metod redukujących mitygacje gazów cieplarnianych oraz zwiększających sekwestrację węgla w rolnictwie dla potrzeb certyfikowania systemu produkcji wieprzowiny i wołowiny, chroniącego klimat.

Aktualnie w kraju nie funkcjonuje żaden system czy działanie, bezpośrednio nakierowane na redukcje gazów cieplarnianych w produkcji zwierzęcej w odróżnieniu do innych krajów takich jak np. Irlandia, Francja, Włochy, Hiszpania (Origine Green, BeefCarbon). Realizacja pionierskiej dla Polski operacji stanowić będzie przełom na tym gruncie, w wyniku którego powstanie pierwsze takie rozwiązanie w kraju. System obejmie pogłowie ok. 500 DJP oraz ok. 1000 ha UR, utrzymywanych i uprawianych z użyciem metod przeciwdziałających zmianom klimatu. Wdrożenie niskoemisyjnego systemu produkcji wieprzowiny i wołowiny wymaga w pierwszym rzędzie opracowania zwaloryzowanych i dedykowanych do krajowych warunków, praktycznych i wymiernych metod redukcji emisji. Rezultatem takiego podejścia będzie opracowanie i praktyczna weryfikacja w gospodarstwach katalogu metod redukcji GHG w produkcji żywca wołowego i wieprzowego. Na skutek wspomnianej weryfikacji, opracowany zostanie komputerowy program do kalkulacji efektów i kosztów stosowania niskoemisyjnych metod produkcji, stanowiący jednocześnie zbiór wymagań dla uczestnictwa w systemie i uzyskiwania minimum 20% redukcji emisji GHG.

„Nowoczesne technologie chowu i hodowli bydła ras mięsnych”

Dźwignia wzrostu 4 - Obniżenie kosztów w wyniku poprawy kompetencji producentów żywca

- *Zwiększenie udziału specjalistycznych (np. odpajanie cieląt, tucz, itd.) gospodarstw poprzez zachęty finansowe do inwestycji dla producentów oraz popularyzacja inicjatywy*
- *Wdrożenie systemu wsparcia dla liderów zmian w zakresie specjalizacji i profesjonalizacji*

Grupa Operacyjna: Grupa Wołowina

Lider: Łukasz Karmowski (lider konsorcjum) – producent bydła mięsnego, woj. kujawsko-pomorskie

Skład konsorcjum:

Polskie Zrzeszenie Producentów Bydła Mięsnego www.pzpbm.pl

Kujawsko-Pomorski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Minikowie www.kpodr.pl

BioSynergia.pl sp. z o.o.

Producenci bydła mięsnego:

- Piotr Lisewski, woj. kujawsko-pomorskie
- Marcin Wysocki, woj. kujawsko-pomorskie
- Józef Wojewódzki, woj. mazowieckie
- Wiesław Pilch, woj. kujawsko-pomorskie
- Zbigniew Czyżewski, woj. kujawsko-pomorskie
- Piotr Zaremba, woj. mazowieckie
- Mariusz Bicz, woj. kujawsko-pomorskie
- Marcin Osiński, woj. mazowieckie
- Tomasz Rasiński, woj. mazowieckie

Celem głównym operacji jest zbadanie i wdrożenie nowoczesnych specjalistycznych technologii odchowu cieląt i opasu końcowego w polskich gospodarstwach (nowa technologia). Operacja polegała będzie na wprowadzeniu innowacyjnej, udoskonalonej technologii związanej z profilaktyką zdrowotną, żywieniem oraz monitorowaniem dobrostanu zwierząt które przyczynią się do poprawy efektywności odchowu cieląt oraz uzyskania zestandaryzowanego, powtarzalnego produktu finalnego poprzez innowacyjne zmiany w końcowej fazie opasu bydła

Wnioski złożone w marcu 2020 – aktualnie w procesie oceny

„Wdrożenie systemu obiektywnej klasyfikacji EUROP w Polsce”

Dźwignia wzrostu 3 - Obniżka kosztów i podniesienie wartości produkcji poprzez poprawę jakości żywca wołowego

- *Wdrożenie systemu obiektywnej klasyfikacji tusz wołowych EUROP dla minimum 50% ubijanych sztuk bydła*

Grupa operacyjna: EUROP

Lider: Polskie Zrzeszenie Producentów Bydła Mięsnego (PZPBM)

Skład konsorcjum: PZPBM, Polskie Mięso, Tomasz Rasiński (rolnik z woj. mazowieckiego) i siedem przedsiębiorstw prowadzących uboje bydła w 9 rzeźniach.

W strategii organizacje sektora wołowiny przyjęły za cel 3.2 Zwiększenie przejrzystości rynku cieląt, żywca i mięsa a w ramach tego celu zaplanowały do realizacji zadanie: **Wdrożenie systemu obiektywnej klasyfikacji tusz wołowych EUROP dla minimum 50% ubijanych sztuk bydła.**

Rezultatem projektu będzie:

- wdrożenie obiektywnej klasyfikacji tusz wołowych EUROP obejmującej minimum 50% bydła ubijanego w Polsce;
- wdrożenie systemu informowania on-line dostawców o wynikach oceny ich bydła;
- wdrożenie aplikacji do benchmarkingu gospodarstw rolnych pod kątem uzyskiwanych parametrów tusz wołowych.

Zakładana skala wdrożenia będzie mieć istotny wpływ na rozpowszechnienie obiektywnej metody klasyfikacji tusz wołowych w systemie EUROP w Polsce i pozwoli na zainicjowanie procesu przechodzenia w Polsce na obiektywny system klasyfikacji EUROP wzorem Irlandii.

W dobie szybko rozwijających się innowacji w łańcuchu dostaw żywności przedmiot operacji będzie mógł być wykorzystany jako element internetu rzeczy (IoT) i zasilać obiektywnymi wynikami oceny tusz wołowych systemy oparte na technologii **blockchain**.

Sukcesem organizacji reprezentowanych w Radzie Sektora Wołowiny jest przekonanie siedmiu przedsiębiorstw do podjęcia decyzji o wspólnym wdrożeniu obiektywnej klasyfikacji EUROP w dziewięciu rzeźniach. Rozmowy w tej sprawie trwały od 2016 roku i dzięki porozumieniu zakończyły się sukcesem.

„Implementacja nowoczesnych innowacyjnych technologii, w tym BlockChain, RFID, DNA w celu wzmocnienia marketingu uznanych systemów jakości”

Dźwignia wzrostu 1 - Podniesienie ceny poprzez certyfikaty dobrostanu, zrównoważonego rozwoju oraz ochrony klimatu

- *Opracowanie planu wdrażania innowacyjnych metod zapewniania jakości i autentyczności, pochodzenia mięsa wołowego odpowiadających na zapotrzebowanie rynku np. certyfikacja, zastosowanie technologii blockchain, RFID, DNA itd.*

Dźwignia wzrostu 3 - Obniżka kosztów i podniesienie wartości produkcji poprzez poprawę jakości żywca wołowego

- Uporządkowanie regulacji dotyczących systemu IRZ (w tym w szczególności rejestracja i publikacja numeru ojca) oraz mechanizmu weryfikacji informacji w nich zawieranych.
- Opracowanie bazy danych i mechanizmu gromadzenia danych rzeczywistych dot. jakości tusz wołowych wg EUROP, warunków chowu, genotypów w celach porównywania się z innymi producentami oraz porównywania buhajów używanych w rozrodzie, a także jego popularyzacja.
- Opracowanie systemu gromadzenia danych rzeczywistych dot. cen transakcyjnych cieląt, bydła, tusz, mięsa z wykorzystaniem nowych technologii i zapewnieniem poufności danych oraz jego popularyzację.

Grupa operacyjna: Blockchain

Lider: Łukasz Karmowski (rolnik z woj. kujawsko-pomorskiego)

Skład konsorcjum: PZPBM, PZHiPBM, Makolab S.A, UPEMI, Fundacja Instytut Bezpieczeństwa Informacji, Instytut Genetyki i Biotechnologii Zwierząt Polskiej Akademii Nauk

Rozwiązanie proponowane w ramach projektu ma na celu zapewniania autentyczności pochodzenia mięsa i jego cech jakościowych w krajowych systemach jakości QMP, QAFP, a może znaleźć zastosowanie w unijnych systemach zapewniania jakości takich jak **Chronione Pochodzenie Geograficzne** czy **rolnictwo ekologiczne**.

Inicjatywa wpisuje się także w koncepcję paszportyzacji polskiej żywności zainicjowaną przez Krajowy Ośrodek Wsparcia Rolnictwa. Grupa operacyjna proponuje zmianę aktualnego paszportu dla bydła na „paszport biometryczny” dla bydła i mięsa z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.

<http://www.kowr.gov.pl/biuro-prasowe/aktualnosci/paszportyzacja-polskiej-zywnosci>

Zakres projektu wpisuje się zadania w ramach trzech z sześciu dźwigni wzrostu przyjętych w Strategii Rozwoju Sektora Wołowiny „Polska Wołowina”:

„Polski system zarządzania jakością kulinarną wołowiny, dochodowy dla rolników”

Dźwignia wzrostu 2 - Podniesienie ceny poprzez wdrożenie i upowszechnienie narzędzi zapewniania jakości kulinarniej

- *Opracowanie kryteriów jakości kulinarniej wołowiny oraz narzędzi do zapewniania jakości kulinarniej wołowiny produkowanej w Polsce (w tym wprowadzenie klas/segmentów kulinarnych mięsa).*

Grupa operacyjna: Polski system zarządzania jakością kulinarną wołowiny, dochodowy dla rolników

Lider: Zbigniew Czyżewski (rolnik z woj. kujawsko-pomorskiego)

Skład konsorcjum: Instytut Genetyki i Biotechnologii Zwierząt Polskiej Akademii Nauk, PZPBM, Fundacja International Meat Research 3G Foundation

Głównym celem operacji będzie opracowanie i wdrożenie kompleksowego narzędzia do predykcji jakości kulinarniej (smakowitości) elementów kulinarnych, w celu zarządzania jakością kulinarną wołowych elementów handlowych, w celu budowania marek handlowych polskiej wołowiny wysokiej jakości.

Opracowanie i wdrożenie systemu wyceny wartości rzeźnej żywca wołowego zwiększającego dochód rolnika w postaci premii za jakość kulinarną mięsa w tuszy w oparciu o opracowane w niniejszej operacji narzędzie do predykcji jakości kulinarniej mięsa w tuszy wołowej.

Rezultatem operacji będzie system zarządzania jakością kulinarną oraz do wyceny wartości rzeźnej tusz wołowych w oparciu o predykcję jakości kulinarniej obejmujący poniższe składowe:

- baza danych DataBank ufundowana ontologicznie;
- narzędzie do planowania badań konsumenckich - przeznaczone dla naukowców prowadzących badania konsumenckie wg metodologii EKG/ONZ;
- dane z badań konsumenckich - pozyskane w trakcie realizacji operacji do budowy narzędzia;
- model predykcji – narzędzie do zastosowań w przemyśle w systemie zarządzania jakością kulinarną elementów handlowych.

Rozwiązanie jest wzorowane na rozwiązaniu Meat Standard Australia. Jest kontynuacją prac naukowych realizowanych w ramach projektu ProOptibeef.

„System monitorowania wartości ekonomicznej i planowania rozwoju gospodarstw – AGROPLANNER”

Dźwignia wzrostu 2 - Obniżenie kosztów w wyniku poprawy kompetencji producentów żywca

- *Opracowanie i wdrożenie systemu do planowania rozwoju oraz zarządzania gospodarstwem rolnym produkującym żywiec wołowy w oparciu o wystandaryzowane analizy ekonomiczne, w tym kalkulatory ekonomiki chowu dla producentów*

Grupa operacyjna: AGROPLANNER

Lider: AgroInnov Doradztwo

Skład konsorcjum: PZPBM, Consorg S.A., Mazowiecki Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Warszawie, Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie o/Poznań, Federacja Branżowych Związków Producentów Rolnych, 5 rolników.

Celem operacji jest budowa i wdrożenie narzędzia informatycznego wspierającego rozwój gospodarstw rolnych w tym do monitorowania wartości ekonomicznej gospodarstw rolnych, ich analizy, a także automatyczne predykcje w zakresie możliwych wariantów rozwoju gospodarstw rolnych, jako narzędzia do wsparcia rolników w podejmowaniu decyzji uwzględniającego aspekty rozwoju zrównoważonego, w tym ochrony klimatu.

Unikalną wartością proponowanego narzędzia pozostaje możliwość wyliczenia bilansu emisyjnego gospodarstwa rolnego zarówno na etapie planowania działalności jak i sprawozdawczości poprzez ścisłe połączenie z obowiązującą prawem dokumentacją (np. plany nawozowe) jak również budowa skutecznego rynkowo systemu koncentracji podaży produktów wytwarzanych w gospodarstwach.

Opracowanie technologii opasu bydła mięsnego "Smart Feeding" z wykorzystaniem inteligentnego systemu do automatycznego monitoringu indywidualnej efektywności żywienia bydła opasowego "Smart Through" w celu minimalizacji śladu węglowego w produkcji wołowiny

Dźwignia wzrostu 2 - Podniesienie ceny poprzez certyfikaty dobrostanu, zrównoważonego rozwoju oraz ochrony klimatu

- *Modyfikacja certyfikatu potwierdzającego dobrostan chowu zwierząt, zrównoważony rozwój, ochronę klimatu zgodnie z oczekiwaniami klientów rynków docelowych*

Dźwignia wzrostu 4 - Obniżenie kosztów w wyniku poprawy kompetencji producentów żywca

- Zwiększenie udziału specjalistycznych (np. odpajanie cieląt, tucz, itd.) gospodarstw poprzez zachęty finansowe do inwestycji dla producentów oraz popularyzacja inicjatywy

- Wdrożenie systemu wsparcia dla liderów zmian w zakresie specjalizacji i profesjonalizacji

Grupa Operacyjna: Grupa Operacyjna Wolce

Lider: Wiesław Pilch (rolnik z woj. kujawsko-pomorskiego)

Skład konsorcjum: PZPBM, Mazowiecki Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Warszawie,
4Future sp. z o.o., siedmiu rolników;

Celem jest minimalizacja negatywnego oddziaływania produkcji wołowiny na środowisko poprzez wypracowanie technologii żywienia oraz porównanie wielkości śladu węglowego w opasie jałówek, walców oraz buhajków z wykorzystaniem systemu automatycznego monitoringu żywienia bydła.

Koszty żywienia bydła mięsnego stanowią ok 70% kosztów bezpośrednich produkcji żywca wołowego. Efektywne żywienie może mieć pozytywny wpływ na produktywność i opłacalność produkcji wołowiny oraz na zdrowie i dobrostan utrzymywanych zwierząt (Albright 1993). W trakcie przygotowania dawek pokarmowych dla bydła mięsnego konieczna jest maksymalizacja wykorzystania pasz objętościowych i ograniczenie drogich pasz treściwych (Przysucha T., Gołębiewski M., Słószarz J., 2018). W celu kwantyfikacji ilości poszczególnych komponentów paszowych oraz poprawy neutralności obserwacji behawioralnych do zapisu oceny aktywności zwierząt, a także pomiarów wybranych wskaźników fizjologicznych używa się również techniki elektronicznej (Adamczyk i Gil 2014). Rozwiązanie te wpisują się w nurt badań dotyczących precyzyjnej produkcji zwierzęcej (Precision Livestock Farming – PLF) (Kaczor, 2017). PLF zajmuje się wykorzystaniem nowoczesnych technologii w celu pomiaru wskaźników psychologicznych, behawioralnych i produkcyjnych krów, które następnie służą do polepszenia dobrostanu tych zwierząt, wczesnego wykrywania chorób (np. poprzez tworzenie komputerowych algorytmów wyciągających wnioski z parametrów otrzymanych przez monitoring wygody dla hodowcy. Rozwiązania te dają możliwość oceny stanu czynnościowego zwierzęcia zarówno w czasie rzeczywistym, jak i retrospektywnie, aczkolwiek wymagane są dalsze badania (Lipiński 2009). Głównym wskaźnikiem efektywności żywienia bydła opasowego jest wskaźnik wykorzystania paszy (FCR – z ang. feed conversion ratio), określający ilość pobranej suchej masy paszy w kg na kg przyrostu. Efektywnie przyrastające zwierzęta osiągają wyższe tempo przyrostów dobowych przy mniejszej ilości konsumowanej paszy. Innym wskaźnikiem jest rezydualne pobranie paszy (RFI – z ang. residual feed intake), które uwzględnia zarówno tempo wzrostu i wagę zwierzęcia, jak i relatywny udział paszy wykorzystanej na potrzeby bytowe i produkcyjne (Gołębiewski 2018). Aby na bieżąco móc kontrolować efektywność żywienia konieczne jest wykorzystanie nowoczesnych narzędzi do automatycznego monitoringu indywidualnego żywienia poszczególnych sztuk w grupie, które jednocześnie umożliwiłyby bardziej precyzyjne śledzenie śladu węglowego w opasie żywca wołowego. Dodatkowo w ramach realizacji zasady dobrostanu zwierząt i coraz większych wymagań w tym zakresie zastosowane będą innowacyjne i bezstresowe systemy przepędów bydła.

Poza działaniem Współpraca rozwijamy kolejne zadania zdefiniowane w ramach strategii.

Konsorcjum złożone z PZPBM, PZHiPBM oraz Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie przygotowało założenia demonstracji w zakresie “Nowoczesne technologie chowu i hodowli bydła ras mięsnych”, które mają być realizowane w ramach działania PROW 2014-2020 „Wsparcie dla projektów demonstracyjnych i działań informacyjnych”. Projekt zakłada uruchomienie gospodarstw demonstracyjnych w każdym z województw, w których będą mogły odbywać się szkolenia praktyczne dla producentów żywca wołowego. Demonstracje będą założone w gospodarstwach posiadających minimum 3 grupy technologiczne (krowy, cielęta, jałówki, opasy, buhaje). Szkolenia praktyczne obejmują zakres:

- rasy bydła mięsnego (przydatność danej rasy do modelu produkcji uwzględniającego warunki gospodarstwa, możliwościami krzyżowania towarowego, jakości mięsa wołowego).
- systemy utrzymania bydła (w zależności od modelu i grup technologicznych utrzymywanych zwierząt w gospodarstwie, rozród – krycie naturalne, inseminacja).
- żywienie bydła (letnie i zimowe; żywienie krów matek luźnych i karmiących, jałówek odsadzonych, opasów, dokarmienie cieląt przy matkach).
- profilaktyka weterynaryjno-zootechniczna (szczepienie ochronne, zabezpieczenie zwierząt przed pasożytami wewnętrznymi i zewnętrznymi, usuwanie rogów, korekcja racic, zakładanie kółek nosowych, pobieranie krwi do analiz).
- organizacja pracy w gospodarstwie specjalizującym się w chowie lub hodowli bydła mięsnego, w tym zasady BHP, pokaz zasad przeprowadzania zabiegów zootechnicznych lub weterynaryjnych.

Paszportyzacja polskiej żywności

Dźwignia wzrostu 3 - Obniżka kosztów i podniesienie wartości produkcji poprzez poprawę jakości żywca wołowego

3.2 Zwiększenie przejrzystości rynku cieląt, żywca i mięsa:

Działania:

- *Uporządkowanie regulacji dotyczących systemu IRZ (w tym w szczególności rejestracja i publikacja numeru ojca) oraz mechanizmu weryfikacji informacji w nich zawieranych*
- *Opracowane bazy danych i mechanizmu gromadzenia danych rzeczywistych dot. jakości tusz wołowych wg EUROP, warunków chowu, genotypów w celach porównywania się z innymi producentami oraz porównywania buhajów używanych w rozrodzie, a także jego popularyzacja*
- *Opracowane systemu gromadzenia danych rzeczywistych dot. cen transakcyjnych cieląt, bydła, tusz, mięsa z wykorzystaniem nowych technologii i zapewnieniem poufności danych oraz jego popularyzację*
- *Wdrożenie systemu obiektywnej klasyfikacji tusz wołowych EUROP dla minimum 50% ubijanych sztuk bydła*

Jesteśmy aktywni w pracach nad systemem paszportyzacji polskiej żywności w części dotyczącej wołowiny we współpracy z KOWR, MRiRW, GOVTECH.

Prowadzone przez organizacje branżowe powyższe działania realizowane w ramach strategii „Polska Wołowina”, są zgodne z założeniami strategii Europejski Zielony Ład w zakresie zrównoważonej produkcji żywności z poszanowaniem środowiska naturalnego i reagowania na zmiany klimatyczne.

Zgłoszone przez nasze organizacje uwagi do Krajowego Planu Strategicznego będą kluczowe dla realizacji strategii „Polska Wołowina”. Zabiegamy o to, aby były przyjęte i zaimplementowane przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

Jerzy Wierzbicki

Przewodniczący Rady Sektora Wołowiny

/*podpisano elektronicznie/