

Lista metod redukcji emisji gazów cieplarnianych

Imię i nazwisko Uczestnika Systemu:	
Proszę zaznaczyć znakiem X <u>przynajmniej</u> DWIE praktyki stosowane przez Pana/Panią/Państwa w gospodarstwie.	
PRAKTYKA	POTWIERDZAM STOSOWANIE
PRODUKCJA ZWIERZĘCA – HODOWLA ZWIERZĄT	
Postęp hodowlany / wydajność / populacja krów.	
Skrócenie długości opasu bydła mięsnego (średni wiek do uboju nie więcej niż 21 dla buhajków oraz 23 m-ce wolce i jałówki).	
Dobór ras bydła.	
Organizacja/remont stada/długowieczność	
PRODUKCJA ZWIERZĘCA – ŻYWIENIE ZWIERZĄT	
Zwiększenie udziału pastwiskowego żywienia krów.	
Wprowadzenie udziału roślin strączkowych / bobowatych w dawkach pokarmowych bydła.	
Dodatek organicznych kwasów tłuszczowych lub ich soli w dawce pokarmowej krów.	
Wzrost udziału w dawce pokarmowej bydła pasz treściwych.	
Żywienie krów z udziałem 3NOOP.	
Suplementacja dawek pokarmowych węglowodanami niestrukturalnymi (np. skrobia).	
Suplementacja dawek pokarmowych tłuszczami roślinnymi o wysokiej zawartości nienasyconych kwasów tłuszczowych.	
Suplementacja dawek pokarmowych krów fitobiotykami i ekstraktami roślinnymi (związki jak taniny, wyciągi z yuki, rabarbaru i czosnku).	
Suplementacja dawek pokarmowych krów probiotykami lub eubiotykami	
PRODUKCJA ZWIERZĘCA – PRZECHOWYWANIE NAWOZÓW NAURALNYCH	
Separacja gnojowicy.	
Zakwaszanie gnojowicy.	
Piroliza / spalanie odchodów zwierząt.	
Przykrywanie miejsc przechowywania obornika (szczelne przykrywanie miejsc przechowywania obornika nieprzepuszczalną folią).	
Przykrywanie miejsc przechowywania gnojowicy (przykrycie otwartych zbiorników na gnojowicę szczelnym pokryciem np.: folia na stelażu / płyty betonowe / materiały kompozytowe. Można zamontować flary do spalania metanu).	
Zmiana ściółowego na bezściółowy systemu utrzymania krów.	

Szybkie usuwanie gnojowicy z budynków inwentarskich.	
PRODUKCJA ZWIERZĘCA – SYSTEMY ROLNOLEŚNE	
Systemy rolnoleśne.	
Systemy leśnopastwiskowe.	
PRODUKCJA ZWIERZĘCA – ROLNICTWO EKOLOGICZNE	
Ekologiczna uprawa roślin i gleby.	
Ekologiczny chów zwierząt.	
Biogazownie rolnicze.	
PRODUKCJA ROŚLINNA – UPRAWA ROŚLIN	
Dobór odmian gatunków roślin uprawnych o większym potencjale wiązania węgla i azotu.	
Zwiększenie udziału roślin bobowatych w uprawach polowych i użytkach zielonych dla zredukowania emisji N ₂ O.	
Zagospodarowanie resztek poźniwnych (przyorywanie resztek roślinnych).	
Optymalizacja odczynu gleby – wapnowanie.	
Kontrola zasobności gleby.	
Ograniczenie uprawy płużnej w praktyce rolniczej.	
Przeciwdziałanie zmianie użytkowania łąkowego/pastwiskowego na orne oraz zmiana sposobu użytkowania z ornego na łąkowe.	
Zmniejszenie intensywności użytkowania TUZ.	
Zwiększenie uwilgotnienia i podniesienie zwierciadła wód.	
PRODUKCJA ROŚLINNA – NAWOŻENIE	
Precyzyjne nawożenie - zmniejszenie zużycia mineralnych nawozów azotowych.	
Nawozowe stosowanie inhibitorów nityfikacji.	
Doglebowa aplikacja nawozów naturalnych.	

Dostęp do pełnej wersji „Katalogu metod redukcji emisji gazów cieplarnianych z chowu bydła i świń - mitygacja i sekwestracja” opracowanego przez Instytut Zootechniki Balice Państwowy Instytut Badawczy dostępny pod linkiem: <https://kalkulatorghg.iz.edu.pl/wp-content/uploads/2023/03/Katalog-metod-redukcji-GHG.pdf> bądź na stronie internetowej agroeko.com.pl.

.....
podpis Uczestnika systemu