



Konkurs wiedzy nt: Rolnictwo ekologiczne w teorii i praktyce

Zestaw pytań

Test składa się z 20 pytań. W każdym pytaniu należy zaznaczyć jedną prawidłową odpowiedź. Podpisany test z prawidłowo zaznaczonymi odpowiedziami należy przesłać wraz z kartą zgłoszenia na adres: Wielkopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Poznaniu, ul. Sieradzka 29, 60-163 Poznań z dopiskiem „konkurs – rolnictwo ekologiczne” w terminie do 6 października 2017 roku.

Regulamin konkursu na stronie www.wodr.poznan.pl

1. Kluczowym elementem gospodarowania w systemie rolnictwa ekologicznego jest:
 - a) płodozmian
 - b) nawożenie
 - c) ochrona roślin

2. Wymogi prawne regulujące ekologiczną produkcję w Unii Europejskiej są ustanowione w rozporządzeniach, obowiązujących w całości i bezpośrednio w każdym państwie członkowskim UE. Są to:
 - a) podstawowe ROZPORZĄDZENIE RADY (WE) nr 834/2007 z 28 czerwca 2007 r. w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych oraz wykonawcze ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) nr 889/2008 z 5 września 2008 r. ustanawiające szczegółowe zasady wdrażania rozporządzenia Rady (WE) nr 834/2007 w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych w odniesieniu do produkcji ekologicznej, znakowania i kontroli.
 - b) podstawowe ROZPORZĄDZENIE RADY (WE) nr 834/2015 z 28 czerwca 2015 r. w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych oraz wykonawcze ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) nr 889/2016 z 5 września 2016 r. ustanawiające szczegółowe zasady wdrażania rozporządzenia Rady (WE) nr 834/2015 w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych w odniesieniu do produkcji ekologicznej, znakowania i kontroli.
 - c) podstawowe ROZPORZĄDZENIE RADY (WE) nr 889/2007 z 28 czerwca 2007 r. w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych oraz wykonawcze ROZPORZĄDZENIE KOMISJI (WE) nr 834/2008 z 5 września 2008 r. ustanawiające szczegółowe zasady wdrażania rozporządzenia Rady (WE) nr 889/2007 w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych w odniesieniu do produkcji ekologicznej, znakowania i kontroli.

3. Konwersja rozpoczyna się w momencie przystąpienia gospodarstwa do systemu kontroli i jej okres jest precyzyjnie określony:
 - a) dla upraw rocznych trwa 24 miesiące poprzedzające siew roślin, których plon może uzyskać status produktu ekologicznego (także 24 miesiące poprzedzające zbiór pasz z trwałych użytków zielonych) a dla upraw wieloletnich trwa 36 miesięcy poprzedzających zbiór produktów ekologicznych (sady, plantacje jagodowe, winnice, chmielniki)
 - b) dla upraw rocznych trwa 12 miesięcy poprzedzających siew roślin, których plon może uzyskać status produktu ekologicznego (także 12 miesięcy poprzedzających zbiór pasz z trwałych użytków zielonych) a dla upraw wieloletnich trwa 24 miesiące poprzedzające zbiór produktów ekologicznych (sady, plantacje jagodowe, winnice, chmielniki)
 - c) czas konwersji ustala jednostka certyfikująca dla każdego gospodarstwa indywidualnie

4. W płodozmianie, który ma być przyrodniczo poprawny, powinno znaleźć się :
 - a) ponad 5% roślin motylkowatych w plonie głównym, nie więcej niż 40% zbóż, a międzyplony powinny być uprawiane na ponad 50% gruntów ornych
 - b) poniżej 25% roślin motylkowatych w plonie głównym, nie mniej niż 60% zbóż, a międzyplony powinny być uprawiane na ponad 20% gruntów ornych
 - c) ponad 25% roślin motylkowatych w plonie głównym, nie więcej niż 60% zbóż, a międzyplony powinny być uprawiane na ponad 20% gruntów ornych

5. Przyoranie udanego międzyplonu można porównać do dawki obornika:
 - a) w ilości od 15-30 ton/ha
 - b) w ilości od 5-10 ton/ha
 - c) w ilości od 1 – 10 ton/ha

6. Według danych literaturowych, przy 20-40% udziale roślin motylkowatych w runi wydajność mieszanek bez dodatkowego nawożenia jest podobna do wydajności samych traw nawożonych azotem w ilości:
 - a) 50 - 80 kg na ha
 - b) 80 - 100 kg na ha
 - c) 150 - 180 kg na ha

7. W gospodarstwie ekologicznym, by produkcja roślinna była zbilansowana z produkcją zwierzęcą, obsada zwierząt powinna wynosić :
 - a) od 0,2 do 0,5DJP na 1 ha użytków rolnych
 - b) od 0,8 do 1,0 DJP na 1 ha użytków rolnych
 - c) od 1,5 do 2,0 DJP na 1 ha użytków rolnych

8. Kontrolą objęte są gospodarstwa w okresie przestawiania jak i gospodarstwa posiadające już certyfikat. Certyfikat wydawany jest na:
- 1 rok i należy go corocznie odnawiać
 - 2 lata i należy go odnowić po tym okresie
 - gospodarstwo raz na okres 5 lat jak trwa zobowiązanie w ARiMR
9. Liczba ekologicznych producentów rolnych w Polsce wynosi
- poniżej 5 tysięcy
 - blisko 10 tysięcy
 - około 25 tysięcy
10. Pierwszy okres przestawiania gospodarstwa na metodę ekologiczną powinien być wykorzystany do:
- poprawy żyzności i urodzajności gleby (nawożenie organiczne, uprawa międzyplonów, zwiększenie udziału w strukturze zasiewów roślin bobowatych itp.)
 - poprawy stosunków wodnych w glebie
 - poprawy właściwości fizyko-chemicznych gleby
11. Proces zubożenia gleb w próchnicę potęguje
- ograniczenie areалу uprawy roślin motylkowatych i mieszanek traw z motylkowatymi
 - ograniczenie areалу uprawy roślin przemysłowych
 - ograniczenie areálu uprawy roślin zbożowych
12. Rolnictwo ekologiczne aktywizuje przyrodnicze mechanizmy - poprzez stosowanie:
- środków naturalnych, nie przetworzonych technologicznie - zapewnia trwałą żyzność gleby, hamuje degradację środowiska, poprawia zdrowotność roślin i zwierząt, nie zaturowa środowiska
 - środków naturalnych i przetworzonych technologicznie - zapewnia trwałą żyzność gleby, hamuje degradację środowiska, poprawia zdrowotność zwierząt, nie zaturowa środowiska
 - środków naturalnych i przetworzonych technologicznie - zapewnia trwałą żyzność gleby, stymuluje degradację środowiska, poprawia zdrowotność roślin i zwierząt
13. Stosowany w rolnictwie ekologicznym wieloletni, odpowiednio skonstruowany płodozmian poprawia:
- strukturę gleby i jej właściwości retencji wody
 - monotonny krajobraz rolniczy
 - estetykę krajobrazu wiejskiego i obniża właściwości retencyjne gleb

14. Zabiegi ochrony roślin w rolnictwie ekologicznym należy wykonywać:
- według aktualnego nasilenia występowania agrofagów
 - według z góry ustalonego planu
 - nie może wykonać żadnych zabiegów, gdyż nie ma środków dozwolonych w rolnictwie ekologicznym
15. Gleba uprawiana metodami ekologicznymi lepiej znosi
- zarówno duże opady jak i suszę
 - tylko duże opady
 - tylko suszę
16. W produkcji ekologicznej okres konwersji odnosi się do:
- w produkcji roślinnej do gruntów, a nie roślin, natomiast w produkcji zwierzęcej dotyczy bezpośrednio zwierząt
 - w produkcji roślinnej do roślin, a nie gruntów, w produkcji zwierzęcej dotyczy bezpośrednio zwierząt
 - zawsze odnosi się tylko i wyłącznie do gruntów
17. Jednostka certyfikująca przyjmuje Zgłoszenia podjęcia działalności w zakresie rolnictwa ekologicznego:
- przez cały rok, bez ograniczeń czasowych. Rolnicy zainteresowani jednoczesnym przystąpieniem do systemu rolnictwa ekologicznego i wnioskowaniem w ARiMR o dotacje z działania Rolnictwo Ekologiczne z tytułu ekologicznego gospodarowania – powinni złożyć Zgłoszenie w jednostce certyfikującej w terminie wyznaczonym przez ARiMR
 - tylko w okresie wyznaczonym przez ARiMR
 - tylko w okresie wegetacyjnym roślin, by móc przeprowadzić kontrolę
18. W rolnictwie ekologicznym nie wolno stosować:
- syntetycznych środków ochrony roślin i nawozów sztucznych, zapraw nasiennych, sztucznych koncentratów, organizmów genetycznie zmodyfikowanych (GMO), pasz przemysłowych, promieni jonizujących
 - syntetycznych środków ochrony roślin i nawozów sztucznych, zapraw nasiennych, sztucznych koncentratów, organizmów genetycznie zmodyfikowanych (GMO), pasz treściwych, promieni jonizujących
 - syntetycznych środków ochrony roślin i nawozów sztucznych, zapraw nasiennych, sztucznych koncentratów, efektywnych mikroorganizmów (EM), GMO, pasz przemysłowych, promieni jonizujących

19. Organem upoważniającym jednostki certyfikujące do prowadzenia kontroli i wydawania certyfikatów jest:

- a) Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi
- b) Inspektor Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych
- c) Państwowy Inspektor Ochrony Roślin i Nasiennictwa

20. Logo rolnictwa ekologicznego symbolizuje Unię Europejską w kształcie liścia na zielonym tle. Jest to znak zawierający dwa jasne przekazy:

- a) Natura i Europa
- b) Rolnictwo i Europa
- c) Zdrowie i Europa

.....

Data, podpis