wykład 4.10

Dr hab. Ewa Januś  
ZOOT 111  
730 045 793  
[ewa.janus@up.lublin.pl](mailto:ewa.janus@up.lublin.pl)

# Istota i skala produkcji ekologicznej

* alternatywny względem rolnicwa konwencjonalnego system gospodarowania
* łączy w sobie najkorzystniejsze dla środowiska praktyki rolnicze, wysoki stopień różnorodności biologicznej, ochronę zasobów naturalnych, dobrostanu zwierząt, a także wykorzystuje metody produkcji oparte na naturalnych procesach
* nadrzędnym celem rolnictwa ekologicznego jest produkcja żywności wysokiej jakości przy równoczesnym zachowaniu w jak największym stopniu równowagi biologicznej w środowisku przyrodniczym

## korzyści z rolnictwa ekologicznego

* społeczno-ekonomiczne
* środowiskowe
* zdrowotne
* dostarczenie produktów o wysokiej wartości zdrowotnej, gwarancja tej jakości
* tworzenie harmonijnej równowagi między uprawą roślin a chowem zwierząt
* ochrona gleby i wody oraz różnorodności biologicznej
* zachowanie zróżnicowanego krajobrazu rolniczego
* wspieranie lokalnej i regionalnej produkcji i dystrybucji
* utrzymanie miejsc pracy na wsi i obszarach wiejskich

## podstawowe zasady produkcji ekologicznej:

* naturalna żyzność gleby i różnorodność biologiczna
* ograniczenie lub zaniechanie chemizacji
* surowce odnawialne w produkcji i w przetwórstwie
* recykling odpadów i produktów ubocznych
* nawożenie organiczne i płodozmian
* produkcja zwierzęca nieodłączną częścią gospodarstwa
* samowystarczalność paszowa i dobrostan
* stosowanie antybiotyków podlega surowym restrykcjom
* nie dla upraw i pasz GMO