

ZASADY STOSOWANIA KOMUNALNYCH OSADÓW ŚCIEKOWYCH W ROLNICTWIE

Zgodnie z ustawą o odpadach z dn. 14 grudnia 2012 r. (Dz. U. z 2013 r. poz.21 ze zm.)

- Komunalne osady ściekowe mogą być przekazywane do stosowania władającemu powierzchnią ziemi wyłącznie przez wytwórcę tych osadów;
- Przed zastosowaniem osady te powinny być ustabilizowane oraz przygotowane odpowiednio do celu i sposobu ich stosowania;
- Przed stosowaniem komunalne osady ściekowe oraz grunty, na których osady te mają być stosowane, poddaje się badaniom, przez wytwórcę komunalnych osadów ściekowych;
- Wyniki badań oraz informacja o dawkach osadu, które mogą być stosowane na poszczególnych gruntach powinny być przekazane przez wytwórcę osadu osobie władającej ziemią wraz z osadem;
- Właściciel nieruchomości gruntowej, na której mają być stosowane komunalne osady ściekowe, jest obowiązany przechowywać wyniki badań, przez okres 5 lat od dnia zastosowania komunalnych osadów ściekowych.

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2010 r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych, określa następujące warunki jakie powinny spełniać komunalne osady ściekowe przed ich zastosowaniem:

- Zawartość metali ciężkich w tych osadach nie może przekraczać ustalonych wartości dopuszczalnych;
- W 100 g osadów przeznaczonych do badań nie wyizolowano bakterii z rodzaju Salmonella;
- Łączna liczba żywych jaj pasożytów jelitowych *Ascaris sp.*, *Trichuris sp.*, *Toxocara sp.* w 1 kg suchej masy dla osadów stosowanych w rolnictwie – wynosi 0,

Stosowanie osadów nie może powodować pogorszenia jakości gleby, a w szczególności przekroczenia standardów jej jakości oraz standardów jakości ziemi oraz nie może powodować pogorszenia jakości wód powierzchniowych i podziemnych;

Przy stosowaniu komunalnych osadów ściekowych na gruntach, ustala się dopuszczalną dawkę osadu, która w ciągu roku nie może przekraczać ustalonych wartości, na jednostkę powierzchni gruntu;

Komunalne osady ściekowe, miesza się z gruntem niezwłocznie po przetransportowaniu na nieruchomość gruntową, na której mają być one stosowane.

Stosowanie osadów ściekowych do nawożenia gruntów rolnych z naruszeniem powyższych zasad oraz osadów nieznanego pochodzenia (brak informacji o wytwórcy osadów ściekowych) stanowi naruszenie obowiązujących przepisów prawnych jak również zagrożenie dla środowiska naturalnego.