

Analiza wpływu zanieczyszczeń zawartych w osadach ściekowych na rośliny.

Wprowadzenie

Rozdział 1.

Zanieczyszczenia w osadach ściekowych

1. Osady ściekowe – ogólna charakterystyka

1.1.1. Wtórne wykorzystanie oczyszczonych ścieków

1.1.2. Istota i rodzaje osadów ściekowych

1.1.3. Procesy przeróbki i unieszkodliwiania osadów ściekowych

1.1.4. Właściwości osadów ściekowych

1.1.5. Ilości powstających osadów

1.2. Zanieczyszczenia występujące w osadach ściekowych

1.2.1. Metale ciężkie

1.2.2. Grzyby, wirusy i bakterie

1.2.3. Inne zanieczyszczenia

1.2.4. Akty prawne regulujące kwestie zanieczyszczeń osadami ściekowymi

Rozdział 2.

Wpływ zanieczyszczeń na rośliny

2.1. Wpływ osadów ściekowych na rośliny

Rozdział 3.

Wpływ stosowania osadów ściekowych na rośliny w Białymstoku

3.1. Położenie i powierzchnia Białegostoku

3.2. Szata roślinna

3.3. Gospodarka wodna

3.4. Oczyszczalnie ścieków na terenie miasta oraz firmy zajmujące się projektowaniem oczyszczalni ścieków

3.5. Stosowanie osadów ściekowych na rośliny Białegostoku

3.6. Wpływ zanieczyszczeń z osadów ściekowych na rośliny Białegostoku

Podsumowanie i wnioski

Bibliografia

Załączniki