

# Darmowy osad zamiast nawozów

Związek Międzygminny NIDZICA w Kazimierzy Wielkiej informuje o możliwości podjęcia współpracy w zakresie m.in. rolniczego wykorzystania komunalnych osadów ściekowych wytworzonych w oczyszczalni ścieków w Kazimierzy Wielkiej.

Wytworzony osad ściekowy jest bogaty w substancje organiczne i mineralne, posiada doskonałe wartości nawozowe, jest zasobny w azot, fosfor, wapń i magnez oraz posiada wysokie pH co sprzyja odkwaszeniu gleby, a jednocześnie jest bezpieczny sanitarnie. Osad umożliwia zachowanie odpowiedniej struktury gleby, dostarcza roślinom substancji odżywczych oraz makro i mikroelementów, a jego dodatek do wierzchniej warstwy gruntu ma bardzo pozytywny wpływ na procesy glebotwórcze. Jakość i skład osadów są regularnie monitorowane przez Akredytowane Laboratorium Badawcze .

Zawartości podstawowych składników nawozowych (% w suchej masie) i pH osadu przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Składnik	Jednostka	Zawartość w osadzie ustabilizowanym
1.	Azot (N)	%	4,12
2.	Fosfor (P)	%	1,85
3.	Magnez (Mg)	%	0,69
4.	Wapń (Ca)	%	8,36
5.	Substancje organiczne	%	56,7
6.	pH	-	11,8

Osad spełnia warunki Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 lutego 2015r. w sprawie komunalnych osadów ściekowych (t.j .Dz.U. 2023 r. poz. 23) oraz Ustawy o odpadach z dnia 14 grudnia 2012r. (Dz.U. z 2021r. poz. 779 z późn.zm.)

Przed przystąpieniem do przekazania osadów ZM NIDZICA przeprowadzi na własny koszt badania gruntu, na który mają być stosowane osady, oraz określi dopuszczalne jego dawki. **Transport do miejsca docelowego zastosowania na grunty, odbywa się na koszt ZM NIDZICA.**

Właściciel zobowiązany jest jedynie do rozprowadzenia i wymieszania osadu z glebą na gruntach, na których komunalne osady ściekowe mają być zastosowane.

**Wszystkich zainteresowanych podjęciem współpracy oraz uzyskaniem szczegółowych informacji zapraszamy do kontaktu pod nr tel. (41) 35 21 801.**