

NOWOŚĆ

FERTIL 12,5

ORGANICZNY NAWÓZ AZOTOWY

Fertil to nowy organiczny nawóz doglebowy o spowolnionym uwalnianiu azotu. Zaawansowany proces hydrolizy termicznej FCH® umożliwia uzyskanie unikalnego typu nawozu o wysokiej zawartości azotu organicznego i węgla, które są wykorzystywane przez mikroorganizmy żyjące w strefie korzeniowej roślin. Stymulowanie aktywności mikrobiologicznej zwiększa absorpcję składników odżywczych i wspomaga wzrost części nadziemnej i korzeni szczególnie w pierwszych etapach rozwoju rośliny. Spowolnione uwalnianie azotu umożliwia zrównoważone odżywianie roślin dostosowane do ich wymagań pokarmowych w trakcie całego cyklu wegetacyjnego.

Nawóz azotowy + Użyźniacz glebowy + Stymulator korzeni



- Wysoka zawartość azotu w formie wyłącznie organicznej, całkowicie przyswajalnej przez rośliny
- Zawiera wolne aminokwasy stymulujące wzrost i rozwój części nadziemnej i systemu korzeniowego roślin
- Posiada korzystny stosunek C/N zwiększający namnażanie i rozwój pożytecznych mikroorganizmów glebowych
- Powolne uwalnianie składników nawozu w trakcie cyklu wegetacyjnego roślin, zgodne z ich zapotrzebowaniem
- Ułatwia pobieranie pozostałych makro- i mikroelementów
- Azot z nawozu nie ulega stratom - wymywaniu lub gazyfikacji
- Poprawia żyzność i strukturę gleby
- Brak negatywnego wpływu na środowisko

OPAKOWANIA: 25 kg, 500 kg

FORMA: pelet - 4,5 mm

Skuteczny • Wygodny • Bezpieczny

Skład

Azot organiczny (N)		12,5%	
W tym rozpuszczalny azot organiczny (N)	5%		
Węgiel organiczny (C) pochodzenia biologicznego		40%	
Ekstrahowalny węgiel organiczny (C)/Całkowity węgiel organiczny (C)	95%		
Materia organiczna		70%	
pH		< 6	

100% AGROGEL®
HYDROLIZAT DO ZASTOSOWAN W ROLNICTWIE

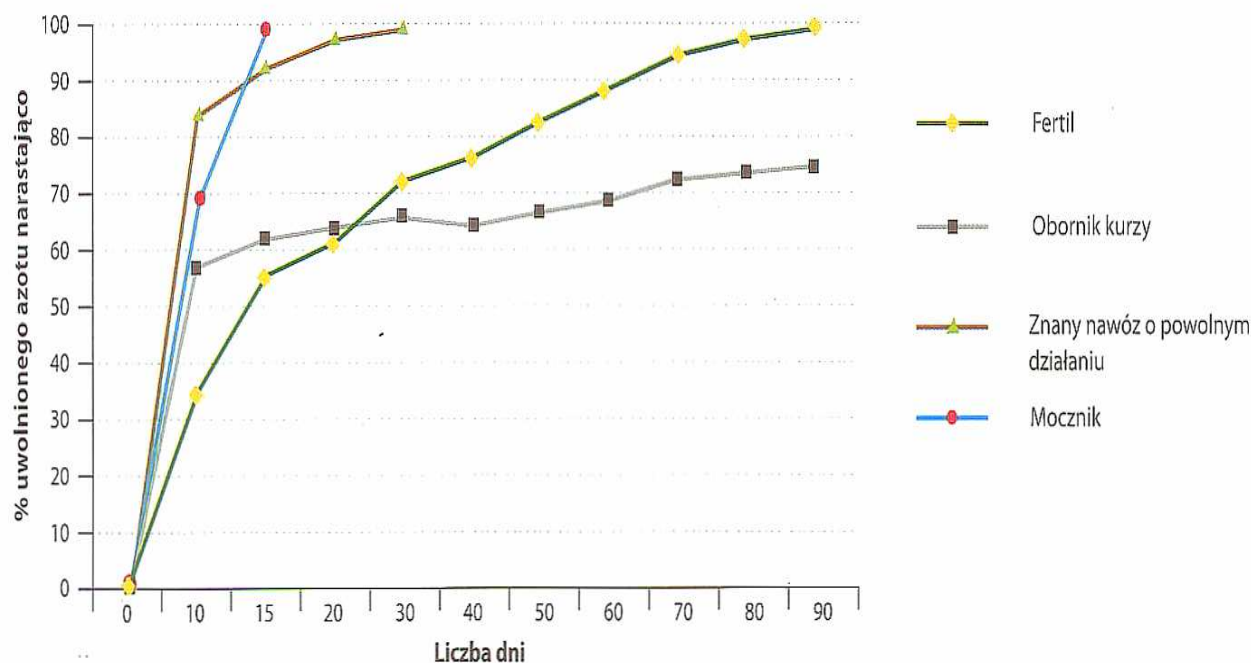


Dawki i terminy stosowania

Uprawa	Dawka kg/ha*	Termin aplikacji
Burak cukrowy	500 - 700	przed siewem
Ziemniaki	500 - 600	przed sadzeniem
Pszenica jara/ozima	500 - 700	przed siewem
Jęczmień, żyto, owies	300 - 600	przed siewem
Kukurydza na ziarno	400 - 700	przed siewem
Kukurydza na kiszonkę	500 - 800	przed siewem
Rzepak jary	300 - 600	przed siewem
Użytki zielone	300 - 600	wiosną, przed rozpoczęciem wegetacji
Warzywa liściaste/ Kalafior/ Brokuły	300 - 600	przed siewem / sadzeniem
Warzywa korzeniowe	400 - 600	przed siewem / sadzeniem
Pomidory/Papryka/Bakłażan	400 - 600	przed siewem / sadzeniem
Ogórek	500 - 700	przed siewem / sadzeniem
Strączkowe	200 - 300	przed siewem
Szkiółki drzewek i krzewów	400 - 600	przed założeniem
Rozsadniki	200 - 300	przed założeniem
Truskawki	400 - 500	przed nasadzeniem lub corocznie przed rozpoczęciem wegetacji
Krzewy jagodowe	300 - 400	przed nasadzeniem lub corocznie przed rozpoczęciem wegetacji
Drzewa owocowe	300 - 500	przed nasadzeniem lub corocznie przed rozpoczęciem wegetacji

* Dawka FERTIL zależy od: zawartości azotu mineralnego i próchnicy w glebie, przedplonu, stosowania nawozów organicznych, składu granulometrycznego gleby, przewidywanego przebiegu warunków termiczno-wilgotnościowych w sezonie, przeznaczenia uprawy. W celu uzyskania efektu użyźnienia zalecamy zastosowanie minimum 200 kg Fertil/ha, co odpowiada 30-35 kg azotu mineralnego / ha. Nawóz zalecany do upraw ekologicznych na podstawie świadectwa kwalifikacji produktu do stosowania w rolnictwie ekologicznym NE/211/2012 wydanym przez IUNG Puławy.

Kontrolowane uwalnianie azotu z FERTIL



Porównanie krzywych mineralizacji azotu z różnych nawozów