

## Gdzie możesz zastosować FLORAHUMUS?

- **Rozsady.** Pomogą im się ukorzenić oraz zapewnią stabilny i zdrowy rozwój do momentu przesadzenia.
- **Kwiaty ogrodowe i doniczkowe.** FLORAHUMUS wspiera nie tylko plonowanie, ale także wygląd i wigor roślin. Czyni to z niego doskonały produkt do wzmacniania roślin ozdobnych.
- **Rośliny użytkowe:** warzywa, krzewy, drzewka owocowe, zioła. FLORAHUMUS zwiększy ilości i jakości plonów roślin użytkowych.
- **Trawniki.** FLORAHUMUS sprawdzi się idealnie jeżeli wysiewasz nowy trawnik lub chcesz poprawić stan obecnej murawy.
- **Kompost.** Kwasy humusowe przyspieszają mineralizację resztek, dzięki czemu kompost staje się bogatszy w materię organiczną.

## Jak dawkować FLORAHUMUS?

# 15 ml / 10 L wody\*

\*Wystarczy zaledwie 15 ml preparatu na 10 L wody oraz 3-4 zabiegi w sezonie, abyś ze spokojem obserwował świetne efekty. W przypadku niektórych gleb lub gatunków roślin dawkowanie może się nieco różnić.

Jeżeli masz wątpliwości, to skontaktuj się z nami - zapewnimy Ci fachowe doradztwo naszego agronoma.

[www.florahumus.pl](http://www.florahumus.pl)



# FLORAHUMUS

## Poradnik dla działkowców

Jak w naturalny sposób zwiększyć ilość próchnicy w glebie i zapewnić sobie dobre i obfite plony?



FLORAHUMUS to produkt nagradzany, nieprzerwanie od 2021 roku



## Czym jest próchnica glebowa?

Próchnica (inaczej zwana humusem) jest najistotniejszą warstwą gleby. Powstaje z martwych resztek organicznych, zarówno zwierzęcych, jak i roślinnych. Stanowi do 80% całej materii organicznej gleby i bierze udział w multum procesów fizycznych, chemicznych i biologicznych zachodzących w ziemi. Bierze udział w obiegu mikro i makroelementów, stymuluje wzrost populacji drobnoustrojów glebowych, wpływa na zdolność zatrzymywania wody i właściwości sorpcyjne gleby.

## Użyźnij glebę z FLORAHUMUS!

FLORAHUMUS to ekologiczny stymulator wzrostu roślin bazujący na kwasach humusowych. To związki organiczne występujące powszechnie w naturze. W glebie są głównym budulcem próchnicy – najżyźniejszej warstwy podłoża. Odgrywają ogromną rolę w utrzymaniu zdrowia i żyzności gleby, w konsekwencji wpływając na jakość i ilość plonów.

FLORAHUMUS ma postać czarnego płynu o gęstej konsystencji, który z łatwością rozpuścisz w wodzie. Tak przygotowany roztwór zaaplikuj roślinom, a z przyjemnością zaobserwujesz, jak wspaniale będą się rozwijały!

FLORAHUMUS to preparat bezpieczny dla roślin. Potwierdza to certyfikat ekologiczny wydany przez Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa PIB.



## Poznaj zalety i korzyści z zastosowania FLORAHUMUS!

### 1. Poprawa wchłaniania wody.

Gleba dłużej i lepiej utrzymuje wilgoć, a woda sprawniej przedostaje się do warstwy korzeniowej. Dzięki temu nie musisz tak często podlewać roślin oraz redukujesz zagrożenie ze strony suszy.

### 2. Wspomaganie wzrostu systemu korzeniowego.

Korzenie stają się większe i mocniejsze, dzięki czemu mogą dostawać się do głębszych warstw gleby. W efekcie skuteczniej pobierają wodę i składniki pokarmowe. Są również odporniejsze na choroby.

### 3. Pobudzenie rozwoju mikroorganizmów.

Gleba jest przepełniona pożytecznymi mikroorganizmami. Szacuje się, że jedna łyżeczka ziemi może zawierać ponad miliard bakterii i grzybów! Wśród nich są np. bakterie zwiększające dostępność składników pokarmowych lub grzyby wchodzące w symbiozę z korzeniami, wzmacniając je i chroniąc przed chorobami. Kwasy humusowe pobudzają rozwój tych pożytecznych drobnoustrojów, które odwdzięczają się,

pomagając w optymalnym wzroście roślin.

**4. Zwiększenie dostępności składników pokarmowych.** Do optymalnego rozwoju każda roślina potrzebuje całego mineralnego bogactwa ziemi. Wśród niezbędnych minerałów są m.in. azot, fosfor i potas odpowiadające za podstawowe cechy roślin: wzrost, odporność czy gospodarkę wodną. Niemniej ważne są również mikroelementy, takie jak bor, mangan, molibden i wiele innych. Substancje humusowe poprawiają przyswajalność każdego z nich, ponieważ oddziałują na glebę i korzeń rośliny, a nie na dostępność konkretnego minerału.

**5. Zwiększenie ilości chlorofilu w liściach i usprawnienie fotosyntezy.** Dzięki temu rośliny są soczyście zielone, zdrowe i prezentują się wspaniale, stanowiąc perfekcyjną ozdobę ogrodu.

### 6. Regulacja odczynu gleby.

Nieprawidłowy odczyn sprawia, że Twoje rośliny nie mogą sprawnie pobierać składników odżywczych. W efekcie chorują i wydają słabszy plon, a w skrajnych przypadkach

umierają. Kwasy humusowe regulują odczyn i pomagają zapobiegać podobnym sytuacjom.

### 7. Łagodzenie stresu oraz ochrona roślin.

FLORAHUMUS nie jest środkiem ochrony roślin, ale poprawia ich naturalny wigor. Sprawia to, że lepiej radzą sobie z czynnikami stresowymi: suszami, mrozem czy też presją ze strony patogenów i szkodników.

