



GRAND FERTI®

GRAND FERTI® 4

GRAND FERTI® BIO

BIOPROMOTOR WZROSTU

STYMULATOR WZROSTU KORZENI ORAZ
ROZWOJU WEGETATYWNEGO



ZALETY

- STYMULUJE ROZWÓJ SYSTEMU KORZENIOWEGO (IDEALNY DO PIERWSZEGO ZABIEGU PO POSADZENIU)
- PROMUJE ZBALANSOWANY ROZWÓJ WEGETATYWNY ORAZ UTRZYMANIE ZAWIĄZKÓW
- ZAPEWNIĄ KSZTAŁTNE I WYRÓWNEJ WIELKOŚCI OWOCE
- POPRAWIA POBIERANIE NAWOZÓW I ZWIĘKSZENIE DOSTĘPNOŚCI FOSFORU I SKŁADNIKÓW ZABLOKOWANYCH W GLEBIE
- REDUKUJE ZMĘCZENIE GLEBY
- POPRAWIA ZDOLNOŚĆ WYMIANY KATIONÓW W GLEBIE



Grand Ferti Bio oraz
Grand Ferti 4 są
dopuszczone do rolnictwa
ekologicznego



OPAKOWANIA

Butelka 5l
Kanister 20l
Zbiornik 1000l

ZALETY GRAND FERTI, GRAND FERTI 4 ORAZ GRAND FERTI BIO

GRAND FERTI jest produktem **FERTENIA** uzyskany poprzez umiejętne połączenie **ekstraktów roślinnych z kwasami humusowymi i fulwowymi, witaminami (w tym kwasem foliowym) i pierwiastkami w formie schelatowanej**. Otrzymany w ten sposób produkt jest bogaty w rozpuszczalne substancje humusowe, które sprzyjają wchłanianiu obecnych lub wprowadzanych do gleby pierwiastków mineralnych i poprawiają wymianę kationową gleby.

Zawiera również **polisacharydy i saponiny** pochodzenia roślinnego, które zmniejszają zagęszczenie gleby, sprzyjają dostępności wody i działają jako naturalne nośniki; **kwasy organiczne, rozpuszczalne algi, trimetyloglicyna**.

Jest wzbogacony aminokwasami roślinnymi i substancjami alkaloidowymi, które harmonijnie **stymulują rozwój i owocowanie** roślin. Uprawy zasilane **GRAND FERTI** wykazują znaczny wzrost wielkości owoców i **bardziej zrównoważony wzrost**.

GRAND FERTI 4 to produkt badań firmy **FERTENIA** uzyskany poprzez umiejętne zmieszanie organicznych matryc azotowych z algami brunatnymi i mikroelementami w formie chelatowanej.

GRAND FERTI BIO powstaje poprzez umiejętne zmieszanie azotu organicznego z mikroskładnikami odżywczymi w formie chelatowanej. Regularne stosowanie zapewnia zrównoważone stężenie chelatowanych mikroelementów, w dobrze wyważonych proporcjach względem siebie i zgodnie ze specyficznymi potrzebami upraw winorośli, owoców, upraw szklarniowych, polowych i kwiatowych.

**EKSPERT
RADZI**

Rekomendujemy zastosować **GRAND FERTI 10-20 dni po posadzeniu roślin oraz każdorazowo podczas zawiązywania owoców w dawce 1,5-2 l/1000m²**.



DAWKI ORAZ SPOSOBY DOZOWANIA



UPRAWA	FERTYGACJA
Owoce jagodowe - truskawki, maliny, borówki (uprawy w podłożach)	Od początku kwitnienia do końca zbiorów: 2 l/1000 l stężonej pożywki*
Pomidory, ogórki, papryka w szklarniach i tunelach (uprawy w podłożach)	Od początku kwitnienia do końca zbiorów: 2-3 l/1000 l stężonej pożywki*
Owoce jagodowe - truskawki, maliny, borówki (uprawy w glebie)	Początek kwitnienia: 20-25 l/ha Początek dojrzewania owoców 20-25 l/ha
Warzywa gruntowe	10 - 20 dni po posadzeniu: 20 l/ha Podczas intensywnego wzrostu: 25 l/ha
Sady (jabłoń, grusza)	Początek wegetacji: 20-25 l/ha Początek kwitnienia: 25-30 l/ha
Warzywa liściaste, zioła	8-10 dni po posadzeniu: 1,5 - 2,5 l/1000 m ² Po wysiewie 1,5 - 2,5 l/1000 m ²
Szkółki	2,0-3,0 l/1000 m ²

*GRAND FERTI miesza się z większością nawozów dostępnych na rynku, lecz przed użyciem należy wykonać próbę mieszalności z używaną pożywką.

SKŁAD GRAND FERTI

Kompleks aminokwasów	6,1%
Rozpuszczalny humus	18,0%
Ekstrakt alg brunatnych (<i>Ascophyllum nodosum</i>)	4,0%
Kwasy organiczne (kwas glukonowy, kwas maleinowy, kwas winowy)	2,0%
Kompleks witamin (kwas foliowy, witaminy B1-B6)	0,30%
Żelazo EDTA (Fe)	0,12%
Mangan EDTA (Mn)	0,03%
Cynk EDTA (Zn)	0,03%

Zakres pH zapewniający dobrą stabilność dla chelatów: 4-9



WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNO-CHEMICZNE

Formulacja: płyn
Gęstość 1,160
pH (1%): 8.5 ± 1
EC (1‰) mS/cm 18°: 0.30

SKŁAD GRAND FERTI 4

Azot organiczny (N)	1,0%
Żelazo rozpuszczalne w wodzie (Fe)	0,12%
Żelazo EDTA (Fe)	0,12%
Mangan rozpuszczalny w wodzie (Mn)	0,03%
Mangan EDTA (Mn)	0,03%
Cynk rozpuszczalny w wodzie (Zn)	0,03%
Cynk EDTA (Zn)	0,03%
Węgiel organiczny (C) pochodzenia biologicznego	10,0%
pH	7,1 ± 1
Substancje organiczne o nominalnej masie cząsteczkowej <50 kDa	30,0%

Zakres pH zapewniający dobrą stabilność dla chelatów: 4-9



WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNO-CHEMICZNE

Formulacja: płyn
Gęstość 1,160
pH (1%): 7.1 ± 1
EC (1‰) mS/cm 18°: 0.30

SKŁAD GRAND FERTI BIO

Azot organiczny (N)	3,5%
Rozpuszczalny azot organiczny (N)	3,5%
Węgiel organiczny (N)	11,3%
Żelazo rozpuszczalne w wodzie (Fe)	0,3%
Żelazo EDTA (Fe)	0,3%
Mangan rozpuszczalny w wodzie (Mn)	0,1%
Mangan EDTA (Mn)	0,1%
Cynk rozpuszczalny w wodzie (Zn)	0,1%
Cynk EDTA (Zn)	0,1%

Zakres pH zapewniający dobrą stabilność dla chelatów: 4-9



WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNO-CHEMICZNE

Formulacja: płyn
Gęstość 1,160
pH (1%): 6.0 ± 1
EC (1‰) mS/cm 18°: 0.30

