



## BIORG Fully Organic Substrate

**BIORG Fully Organic Substrate** это совершенно полностью органический субстрат специально разработан для тепличных и домашних хозяйств.

Это органическая смесь **Органического удобрения BIOHUMUS, BIOMAKS, BACTOVIT** плодородной почвы и особого торфа. Специальный торф использовали для увеличения аэрации субстрата **BIORG Fully Organic Substrate**.

**Все вышеперечисленные ингредиенты были изобретены и запатентованы нашей компанией «AqriBioEcoTex» LLC.**

**Функция полностью органического субстрата BIORG основана на двух основных связывающих эффектах:**

- **BIORG Fully Organic Substrate** обеспечивает сбалансированное соотношение микро и макроэлементов, быстрое развитие корневой системы и начальную стадию роста.
- Микрофлора **BIORG Fully Organic Substrate** разлагает исходные компоненты, легче рассеивает вещества для питания корневой системы и продлевает эффективное действие в течение всего периода вегетации.

### ТИПИЧНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Components	Quantity
Color	Black/Dark brown
Smell	Absent
PH-solution	6,5-7,2
Total nitrogen (N)	>1,5%
Total Phosphorus (P2O5)	1,5-1,7%
Potassium (K2O)	1,8-2,1%
C/N	18-19
EC ms/cm	2,4
Calcium (Ca)	4,5%
Kadmium (Cd)	0,4 mg/kg
Nickel (Ni)	8,0 mg/kg
Plumbum (Pb)	4,3 mg/kg
Magnesium (Mg)	0,6%
Iron (Fe)	0,34%
Copper (Cu)	7,5 mg/kg
Manganese (Mn)	58 mg/kg
Moisture	20-30%
Dry organically substance (by content it close to soil's humus)	60%
Gross humin+fulvo	10%
Mikroflora (CFU in 1ml)	2,4 x 10 <sup>9</sup>
Stannum (Sn)	1,1 (ppm) mg/kg
E. koli in 1 qr	Not found
Colibacillus	Not found
Salmonella 50 qr	Not found
Sibir ulcer	Not found



## BIORG Fully Organic Substrate

**BIORG Fully Organic Substrate** обладает большой водоемкостью, восприимчивостью к воде, механической прочностью, грануляцией (гранулы обладают очень высокой прочностью), большим количеством полезных микроорганизмов, различными ферментами, почвенными антибиотиками, витаминами, гормонами роста.

Важно, что **BIORG Fully Organic Substrate** уменьшает количество нитратов в 8-10 раз, повышает продуктивность и повышает стойкость к болезням и вредителям (улучшается иммунитет), улучшается вкус овощей и фруктов, увеличивается срок хранения продукции.

**BIORG Fully Organic Substrate** можно использовать для всех видов растений: овощей, картофеля, фруктов, декоративных растений, цветов и роз, ягод и др.

**Примечание:** совместное использование жидких биопродуктов **BIORG Fully Organic Substrate**, **BIOMAX**, **BACTOVIT** и **BIOBITPEST** позволяет добиться максимальных результатов.

### ВЫГОДЫ:

#### Сравнение с аналогами

Преимущества **BIORG Fully Organic Substrate** по сравнению с торфяным субстратом СОСОРЕАТ, обычным торфяным субстратом, минеральной ватой:

- способность удерживать влагу (экономия воды) - 30%
- использование химических удобрений (экономия удобрений) - 25%
- экономия электроэнергии (так как используется меньше воды и удобрений) - 25%
- возрождение натурального вкуса - 100%
- цена дешевле - 30%

### РАЗМЕРЫ:

**BIORG Fully Organic Substrate** имеет размеры (ДхШхВ):  
1000х200х90 мм. Емкость: 18л.

Изделие также можно приготовить размером 1090х20х90 мм. (ДхШхВ) вместимостью 20л. Цена будет немного отличаться.

### ОДОБРЕНИЯ И СЕРТИФИКАЦИИ:

- BIOKONTROLL HUNGARY
- ÖKO GARANTIE