



**AMINORET**<sup>®</sup>  
BIORACIONÁLIS TECHNOLÓGIA



Suitable for  
organic farming  
according to EC REG. N° 853/2008

## ROVARTRÁGYA • A TÁPANYAG-VISSZAPÓTLÁS ÚTTÖRŐ TERMÉKE

# LAPHRASSEA

A lárvákat ellenőrzött körülmények között tenyésztik és táplálják, ürülékük a megemésztett növényi táplálékukból keletkezik.

A **LAPHRASSEA** a rovartenyésztés új iparágának úttörő terméke. A körforgásos gazdaság, a fenntarthatóság fontos eleme.

A **LAPHRASSEA** szervesanyag-tartalmának forrása egyedülálló: a katonalégy lárváinak salakanyagából állítják elő, amely jellegénél fogva tökéletesen alkalmas a talajélet aktivitásának felélesztéséhez. Nagy mennyiségben tartalmaz hasznos baktériumokat és kitint.

A **LAPHRASSEA**-ból ezenkívül fokozatosan szabadul fel a nitrogén, tökéletesen ellátva a növény szükségleteit. Humuszképző tulajdonsága nagyban hozzájárul a kimerült talajok újjáélesztéséhez.

### ROVARTRÁGYA

A lárvákat növényi táptalajon tenyésztik, mely alacsony környezeti terhelést eredményez (vertikális farmokon), és garantáltan GMO-mentes.

A legyek lárváinak végtermékét szerves tápanyaggá konvertálják. Ez teljességgel természetes alapanyagot biztosít, mely antibiotikumoktól és xenobiotikus anyagoktól mentes. Ezek a káros anyagok így bele sem kerülhetnek az élelmiszer-előállítási láncba.

Az egészségre káros baktériumok (*Salmonella*, *Escherichia coli*, *Campylobacter*, *fitopatogén baktériumok*) elpusztítása mellett a pellet megőrzi a jótékony talajlakó baktériumokat, melyek feltárlják és vízdékonnyá teszik a kötött vagy le nem bontott tápelemeket.

### JELLEMZŐI

- Magas (75%) szervesanyag-tartalom
- Mikrobiológiai és enzimikus folyamatok beindítása a talajban
- Fenntartható tápanyag-visszapótlás
- Előállítása alacsony ökológiai terheléssel jár
- Nitrogén fokozatos feltáródása
- Kitin biostimuláns hatása

### A ROVARTRÁGYA ELŐNYEI

1) A talajenzimeknek kiemelt szerepük van a szerves anyagok tápelemekre történő lebontásában és a kémiai szermaradványok feldolgozásában. A LAPHRASSEA-val végzett kísérletek során jelentős mértékben emelkedett a talajok enzimikus aktivitása, pl. foszfatáz-enzimek, kénbontó enzimek, talajlakó baktériumok felszaporodása.

2) A rovartrágya kitint tartalmaz, mely a második leggyakoribb biopolimer a természetben. Ennek biostimuláns hatása bizonyítottan kimutatható:

- *kationok kelációja*
- *fagyűrítés*
- *magasabb csíráképeség*
- *bőséges virágzás*
- *jobb termés kötődés*

3) Javítja a talajszerkezetet és a szén megtartását a talajban.

### KIJUTTATÁS

Ültetés előtt 1 héttel talajba dolgozva vagy annak felszínére szórva javasolt.

### ÖSSZETÉTEL

Szerves nitrogén (N)	3%
Foszfor-pentaoxid (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), vízdékony	3%
Kálium-oxid (K <sub>2</sub> O), vízdékony	3%
Szervesanyag-tartalom	75%
Nedvességtartalom	10%

### ADAGOLÁS

Kultúrától függően 0,25-2 tonna/ha

### KISZERELÉS

20 kg • 550 kg



**KERESSE A GAZDABOLTOKBAN!**

További információért  
forduljon szaktanácsadóinkhoz!

