

danuba

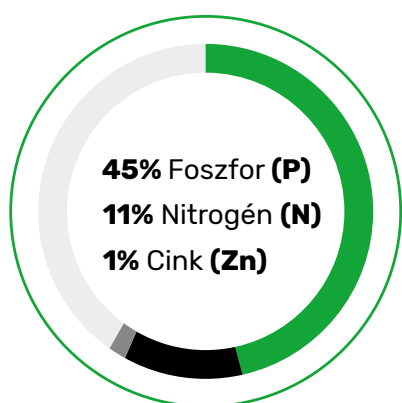
# Asco Start Humusz

Starter hatás és talajélet javítás

GAZDÁLKODJ OKOSAN!

[www.danuba.hu](http://www.danuba.hu)

## Mit tartalmaz az Asco Start Humusz?



A gyökér mellé kiadott tápanyag hatékonysága **10-szeres** a talaj felületére kiszórthoz képest.

Így a **9 kg** foszfor az Asco Start Humuszban közel **90 kg** foszforműtrágyának felel meg.

**3,5%**

A termékben lévő **3,5% humusz** a legjobb minőségű Leornaditból származik

**4,8 pH**

a **pH**-ja a tápelem felvételéhez ideális **4,8**

## Miért szinergista hatású az Asco Start és a Humusz?

A humusz a talajban úgy működik, mint egy szivacs, ami **magába gyűjti a talajban lévő vizet**, tápanyagot és hasznos élő szervezeteket.

Így a műtrágya formában kijuttatott nitrogén, foszfor és cink nem kötődik le felvehetetlen formában, vagy mosódik le a gyökérszóna alá!

## Tudta?

**1** | A humusz a talaj legértékesebb alkotórésze, mivel képes akár **100-szoros mennyiségű vizet** is felvenni és később átadni a növénynek

**2** | **Képes megkötni a nitrogént és kén**t, melyek eső hatására kimosódhatnak a gyökérszóna alá, így azok nem hasznosulnak

# Miben más a Leonardit alapú humusz a többi szervesanyag formához képest?

## KOMPOSZT

Az elpusztult növényi és állati maradványokból képződnek **pár hónap alatt** a komposztok, melyeket házilag is elő lehet állítani.

## TŐZEG

Ettől sokkal tovább, **több millió évig** tart a tőzegek kialakulása. Ez már egy magasabb minőségű humusz forma, magasabb szén tartalommal.

## HUMUSZ

A legjobb minőségű humuszt a kutatójáról Leonard professzorról nevezték el. Ezen Leonardit anyagok **több 10 millió év alatt** alakulnak ki és a világon csak nagyon kevés helyen bányászhatóak.



A danuba humusz tartalmú termékei mind Leonardit alapúak!

## Hogyan segít az Asco Start Humusz a növényeknek és a talajnak?

### Hogyan kell felhasználni?

Dózisa **20 kg/ha**, ami **~16.000 Ft/ha** költséget jelent

Az Asco Start Humusz használata gazdaságosabb, mintha a termelő külön vásárolná meg a starter mikrogranulátumot pl. Asco Start és egy kiváló minőségű humusz terméket pl. Blackjak.

Kijuttatható a vetőgépre szerelt mikrogranulátum szóróval, vagy a kalászosok vetőmagtartályába rétegezten beöntve a vetőmaggal.

A danuba tud segíteni azon termelőknek, akiknek nincs mikrogranulátum szóró adapterük a vetőgépen. **Keressék szaktanácsadóinkat!**

A mikrogranulátumban lévő magas foszfor és cink tartalom segíti az intenzív **gyökériképződést**. A termékben lévő 3,5% humusz pedig megköti a vizet, valamint **megnöveli a tápelemek koncentrációját a gyökér körül**. A humusz "lakhelye" és tápláléka is a hasznos gombáknak és baktériumoknak.

i

### Mi is a humusz?

*anyag a földért!* (latin)

- A humusz a talajban lévő szervesanyag legértékesebb része. Sokan keverik a szervesanyag szót a humusszal. A talajban lévő szervesanyag az abba jutott növényi és állati maradványokból indul ki. A humusz viszont egy nagyon hosszú biológiai, fizikai és kémiai folyamat eredménye.
- A humuszt úgy kell elképzelni a talajban, mint egy alaktalan (amorf) szivacs: képes hatalmas mennyiségű vizet és tápanyagot magába szívni.
- A humuszban a szén-nitrogén (C-N) arány a növények számára ideális 10:1. Így a humusz számukra az elsődleges természetes nitrogén forrás.