

# BEGA PELLETS - Juhgyapjú pelletek

100%-ban ökológiai természetes trágya, kiváló hatékonysággal és osztrák BIO tanúsítvánnyal.



## Mik azok a gyapjúpelletták és mire használják őket?

A gyapjúpelletták 100%-ban természetes és kezeletlen juhgyapjúból készült ökológiai trágya és víztároló anyag. A pelletjeink élő juhok mosatlan gyapjából készülnek. Különösen alkalmasak zöldségek, gyümölcsök és dísnövények ökológiai trágyázására és víztárolására, de gyümölcsfák, évelők és cserjék esetében is hasznosak. Elősegítik a növények gyökereinek fejlődését, erőteljes növekedést biztosítva.

## Miért érdemes gyapjúpellettel trágyázni?

A juhgyapjút már hosszú évek óta használják trágyaként. Értékes tápanyagokat tartalmaz, mint például nitrogén, foszfor, kálium, kén és további nyomelemek, amelyek pozitív hatással vannak a növények növekedésére. A természetes és kezeletlen juhgyapjút pellet formában hozzuk forgalomba, hogy könnyű legyen a trágyázás.

## Hogyan kell használni a gyapjúpelletet?

Az alkalmazás a növény nitrogénigényétől függ. A gyapjúpellettát a talajba kell dolgozni. Új növények ültetésekor a gyökérlabda körül egyenletesen kell elosztatni a pelletet. Mivel a pelletek tiszta gyapjúból készülnek, vízzel érintkezve megduzzadnak. Ez a duzzadás nemcsak a talajt lazítja és szellőzteti, hanem a vizet is megköti. A gyapjúban található értékes tápanyagok lassan felszabadulnak, a talajba kerülnek, majd a növény gyökerein keresztül felszívódnak. Ezek a tápanyagok elősegítik a hajtások és levelek növekedését, és fontosak az energiaháztartás szempontjából.

## Gyökérfejlődés és védekező anyagok képződése:

A gyapjúpelletek elősegítik a gyökérfejlődést, valamint a növény védekező anyagok képződését. Emellett a növény szerkezete is megerősödik, és növekszik az ellenálló képesség a betegségekkel szemben. A juhgyapjú természetes módon kiváló multifunkciós műtrágya hosszú távú hatással, szinte minden növény számára alkalmas. További előnye, hogy a növényeket nem lehet túltrágyázni ezzel az ökológiai műtrágyával.

## Miért alkalmasak különösen jól a juhgyapjú pelletek a mezőgazdaságban?

A juhgyapjú pelletek több okból is kiválóan használhatók a mezőgazdaságban:

- **Magas tápanyagtartalom:**  
A juhgyapjú pelletek fontos tápanyagokat tartalmaznak, mint például nitrogént, foszfort, káliumot és nyomelemeket. A nitrogéntartalom különösen magas, ami elősegíti a növények növekedését. (Lásd: szakvélemény)
- **Hosszú hatású műtrágya:**  
A juhgyapjú pelletek tápanyagai lassan szabadulnak fel, ami hosszú távú tápanyagellátást biztosít a növények számára. Ez csökkenti a gyakori trágyázás szükségességét, és minimálisra csökkenti a nitrátkimosódás kockázatát.
- **Talajjavítás:**  
A juhgyapjú pelletek javítják a talajszerkezetet azáltal, hogy növelik a talaj levegőztetési és vízmegtartási kapacitását. Elősegítik a talajéletet és a humusz képződését.
- **Fenntarthatóság és környezetbarátság:**  
A juhgyapjú pelletek természetes és megújuló nyersanyagok, amelyek a gyapjútermelés melléktermékeiként keletkeznek. Használatuk csökkenti a vegyi műtrágyáktól való függőséget, és támogatja a fenntartható mezőgazdaságot.
- **Vízmegtartás:**  
A juhgyapjú saját tömegének 3-4-szeresét képes vízben megtartani, ami javítja a növények vízellátását, különösen száraz időszakokban.
- **Gyomelnyomó hatás:**  
A juhgyapjú pelletek fizikai akadályként gátolják a gyomok csírázását, így csökkentve a gyomirtó szerek használatának szükségességét.
- **Terméshozam- és növekedésnövekedés:**  
Akár 54%-os terméshozam- és növekedésnövekedést is elértek a hagyományos trágyázáshoz képest számos, kereskedelmi szempontból jelentős növény esetében. Vizsgálatok kimutatták, hogy a juhgyapjú pelletek alkalmazása lenyűgöző hozamnövekedést eredményezhet. Például a paprika, a spenót, a paradicsom, a burgonya stb. jelentős hozamnövekedést ér el a hagyományos trágyázáshoz képest.

- **42%-os termés hozam-növekedés** paprikánál
- **54%-os termés hozam-növekedés** spenótnál
- **31%-os termés hozam-növekedés** paradicsomnál
- **33%-os termés hozam-növekedés** burgonyánál
- Termés hozamnövekedések  
a **szőlő, gabonafélék, szója, repce, gyümölcs** stb. esetében.

Összefoglalva, a juhgyapjú pelletek környezetbarát, fenntartható és hatékony megoldást kínálnak a talaj termékenységének és a növények egészségének javítására.

\*Az adatok tudományos kutatási eredményeken alapulnak, és az időjárási viszonyoktól függenek. A BEGA PELLETS semmilyen garanciát vagy ígéretet nem vállal!

### Ajánlott kijuttatási mennyiség áttekintése

**Gyenge tápanyagigényű növények:** 100g juhgyapjú pellet/m<sup>2</sup>

- Paprika
- Retek
- Lencse
- Takarmányrépa
- Spenót
- Eper
- Hüvelyesek

**Közepes tápanyagigényű növények:** 150g juhgyapjú pellet/m<sup>2</sup>

- Sárgarépa
- Saláta
- Karalábé
- Paszternák
- Cékla
- Fekete gyökér
- Retek
- Mángold
- Napraforgó
- Rebarbara
- Fokhagyma
- Póréhagyma
- Hagyma

## **Erős tápanyagigényű növények: 200g juhgyapjú pellet/m<sup>2</sup>**

- Burgonya
- Uborka
- Kukorica
- Karfiol
- Brokkoli
- Paprika
- Spárga
- Káposzta
- Zeller
- Cukkini
- Kender
- Articsóka
- Repce
- Zab
- Rozs
- Búza
- Dinnye
- Répa
- Csili
- Padlizsán
- Tök
- Káposzta
- Paradicsom

### **A talajszabályozás jövője**

A klímaváltozás egyre nagyobb kihívások elé állítja a mezőgazdaságot. A szélsőséges hőmérsékletek, hosszan tartó aszályok és hirtelen felhőszakadások jelentősen befolyásolják a terméshozamot és a mezőgazdasági termékek minőségét.

Ebben a bizonytalan időszakban a Bega-Pellets innovatív megoldást kínál az egész mezőgazdaság számára! (különösen a hagyományos mezőgazdaság számára)

Mi, a Bega-Pelletsnél meg vagyunk győződve arról, hogy a mezőgazdaság jövője a fenntartható megoldásokban rejlik. A juhgyapjú pelletek ökológiai alternatívát kínálnak a klímaváltozás kihívásainak kezelésére, és biztosítják a termés stabilitását.

További információért a juhgyapjú pelletek előnyeiről, vegye fel velünk a kapcsolatot!

Werner Schneemayer

[werner.schneemayer@begapellets.at](mailto:werner.schneemayer@begapellets.at)

<https://www.one4all.work>

+43 660 107 98 68

**BEGA  PELLETS**  
ÖKOLOGISCH. NACHHALTIG. KRAFTVOLL.