

## Maryna csávázatlan

**Ajánlás:** zöldítés

**AKG:** AKG

**Csávázás:** csávázatlan

**Norma:** 20-25 kg/ha

**Státusz:** Elfogyott

A Maryna egy intenzív kezdeti fejlődésű, nagy zöldtömeget adó fehér mustár fajta, amely a Fehér mustár (*Sinapis alba*) fajon belül kiemelkedő zöldtrágya, biofumigációs és talajszerkezet-javító tulajdonságokkal rendelkezik. Rövid tenyészideje és erőteljes karógyökere miatt ideális másodvetésre, tarlóhántás utáni takarónövénynek, valamint vetésforgóba illesztve a talaj biológiai aktivitásának fokozására.

### Miért különleges a Maryna mustár?

- Rendkívül gyors kezdeti fejlődés – hatékony gyomelnyomás már korán
- Nagy zöldtömeg rövid idő alatt – jelentős szervesanyag-bevitel
- Biofumigációs hatás – talajlakó kórokozók és fonálféreg visszazorítása
- Erőteljes karógyökér – tömörödött rétegek lazítása, jobb vízbefogadás
- Kiváló másodvetési növény – gyors talajtakarást biztosít aratás után
- Fagyérzékeny – téli kifagyás után könnyen bedolgozható

### Agronómiai előnyök és felhasználás

A Maryna mustár ideális választás zöldtrágya programokhoz, ahol a cél a talajélet serkentése, a szerkezet javítása és a kórokozó-nyomás csökkentése. Különösen ajánlott:

- Gabonafélék és kapásnövények közötti vetésforgóba
- Zöldségtermesztésben talajfertőtlenítő takarónövényként
- Ökológiai gazdálkodásban természetes talajjavítóként
- Erozióknak kitett területeken talajtakaráshoz

### Biofumigáció - természetes talajfertőtlenítés

A fehér mustár glükoszínolát vegyületei a zöldtömeg talajba dolgozásakor izotiocianátokká alakulnak, amelyek természetes módon csökkentik számos talajlakó gomba, baktérium és fonálféreg populációját. Ez a hatás különösen értékes intenzív vetésforgók és kertészeti kultúrák esetében.

### Termesztéstechnológiai javaslat

- Vetésidő: aratás után azonnal, júliustól szeptemberig

- Vetési mélység: 1,5-3 cm
- Ajánlott vetőmagnorma: 15-20 kg/ha
- Tenyészidő: 6-10 hét a maximális zöldtömeghez
- Bedolgozás: virágzás kezdetén, aprítva a legerősebb biofumigációs hatásért
- Talajigény: széles körben alkalmazkodó, közepes és gyengébb talajokon is eredményes

A Maryna gyors talajborítása mérsékli a párolgási veszteséget és megakadályozza a gyomok felmagzását.

### **Talajéletteni és környezeti hatás**

- Javítja a talaj morzsás szerkezetét
- Fokozza a mikrobiológiai aktivitást
- Növeli a szervesanyag-tartalmat
- Csökkenti a tápanyag-kimosódást
- Mérsékli az eróziót és a talajtömörödést

A kifagyó növényi maradványok tavasszal könnyen művelhető, morzsalékos talajállapotot eredményeznek.

A Maryna mustár ideális választás azoknak a gazdálkodóknak, akik gyors, hatékony és természetes megoldást keresnek talajuk állapotának javítására, a kórokozók visszaszorítására és a vetésforgó agronómiai hatékonyságának növelésére.



PRIMAG  
— 1991 —