

Kötőhagyma termesztési információ

Termesztésre ajánlott fajták: Parade, Performer

A kötő hagyma vagy téli sarjadék hagyma (*Allium fistulosum* L.) Dél Szibériából – Ázsiából származó évelő hagymafaj. Több változata közül Ázsián kívül elsősorban a megvastagodott szárrészt nevelő nem sarjadzó típus, mint a **PARADE** terjedt el a köztermesztésben. Elsősorban csomózott csemege hagymaként vagy saláták ízesítőjeként fogyasztjuk. Kisebb mértékben ugyan, de a keleti ételek terjedésével egyre több kerül felhasználásra, mint az ezekben az ételekben nélkülözhetetlen ételízesítő fűszer. Íze kellemesen fűszeres, kevésbé csípős, mint a dugghagymáról előállított zöldhagymáé.

Talajigénye

Többé – kevésbé megegyezik a vöröshagymáéval. Tehát 5,5 pH- nál nem savanyúbb, tápanyaggal jól ellátott, mélyen megművelt, jó vízelvezető képességű talajokon termelhető eredményesen. A talajtípusra (homok vagy kötött) kevésbé érzékeny.

Tápanyagigénye

N: 80 kg / ha (hatóanyag)

P: 80 kg / ha (hatóanyag)

K: 120 kg /ha (hatóanyag)

A foszfor és kálium teljes mennyiségét alaptrágyaként az őszi talajmunka során, de legkésőbb a magágy készítéskor kell kijuttatni. A nitrogén felét a vetés előtt a magágy készítéskor alaptrágyaként dolgozzuk be a talajba. A nitrogén másik felét fejtrágyaként a tenyészidő alatt egyenlő arányba megosztva, két alkalommal lehetőleg oldott állapotban öntözővízzel együtt adjuk. Az első fejtrágyázás a kaszahányást követően az első valódi levelek megjelenésekor, a második az intenzív szárnövekedés kezdetén 6-7 leveles stádiumban esedékes.

Öntözés

Mint minden magról vetett hagyma termelése a kötő hagyma termelése is nagyon kockázatos az öntözés lehetősége nélkül. Az optimális fejlődéshez az egyenletes vízellátás feltétlenül szükséges.

Amennyiben vetéskor a magágy nem kellően nedves, célszerű a területet előöntözni. Amennyiben ezt a talajtípus nem teszi lehetővé kelesztő öntözést kell végezni. Cserepesedésre hajlamos talajokon viszont különösen ügyelni kell arra, hogy ez apró cseppekkel, kis adagokkal történjen nehogy a cserepképződést elősegítsük.

A nem kellő nedvességű magágy vagy a kelesztés hiánya elhúzódó keléshez, kiegyenlítetlen növény állományhoz vezet.

A fejlődés során a kötő hagymának két kritikus időszaka van:

1. a kaszahányás
2. az intenzív szárképződés kezdete (6-7 leveles állapot)

Ha ezekben az időszakokban vízhiányban szenved, az komoly termés kiesést okoz.

Termesztés

Tekintettel arra, hogy a kötöző hagyma nem fagyérzékeny, tenészsídeje rövid, gyakorlatilag egész évben termelhető úgy helyrevetéssel, mint palántázással, takarással és takarás nélkül.

Lehetséges ill. ajánlott termesztési módok

1. Szabadföldi (nyári-őszi) helyrevetéssel:

- Vetőmagszükséglet: 1,5-1,8 millió szem/ha
- Vetésidő: márc. elejétől - július végéig folyamatosan
- Sortávolság: 1,5 m ágyáson négy ikersort vetünk
- Várható szedés: június elejétől – október végéig folyamatosan

2. Átteleltetés szabadföldi helyrevetéssel:

- Vetőmag szükséglet: 2 millió szem/ha
- Vetésidő: augusztus közepe
- Sortávolság: 1,5 m-es ágyáson négy ikersor
- Várható szedés: május

Megjegyzés: ahhoz, hogy a növények biztonsággal átteleljenek, az augusztusi magvetésnek legkésőbb szeptember közepéig ki kell sorolnia, hogy az első komoly fagyokig megerősödjének.

Vetés mélység: egységesen **2-3 cm**

Töltögetés

7-8 leveles állapotban lehetséges, de nem szükséges. Fiatalabb állapotban a belső szennyezés miatt nem tanácsos.

Növényvédelem

A mechanikai gyomirtása mellett pl. Stomp Aqua-át is használhatunk. Talajlakó kártevők ellen pl. Force 1,5 G, a hagyma légy, tripsz és levéltetvekkel szemben pl. Cyperkill Max, Laser készítmények használhatóak. A gombabetegségek közül peronoszpóra, alternária és szürkpenész ellen pl. Acrobat MZ WG, Folpan 80 WDG, Amistar Top alkalmazható eredményesen. A felhasználható aktuális szervélasztékról érdemes tájékozódni a Növényvédőszeres, termésmenvelő anyagok éves kiadványában. A fajták jó ellenálló képességgel rendelkeznek a rózsaszínű gyöképenésszel, a hagymarozsdával és a tripszel szemben.

További technológiai kérdéseivel forduljon szaktanácsadóinkhoz:

Kádár András területi képviselő
Észak-Magyarország
2942 Nagygimánd, Búzavirág u. 6.
M: +36 30 960 4489
E: kadar.andras@ritsat.hu

Benák Péter területi képviselő
Dél-Magyarország
6781 Domaszék, Radnóti u. 6.
M: +36 30 284 9793
E: benak.peter@ritsat.hu