

## Kelvedon csodája csávázatlan standard

**Ajánlás:** étkezési

**AKG:** AKG

**Csávázás:** csávázatlan

**Magszín:** zöld

**Státusz:** Rendelhető

**Szap. fok:** standard konstans fajta

**Típus :** házikerti

**Vetésidő:** tavasz



Kelvedon csodája korai érésű, nagy termőképességű, finom szemű zöldborsó (*Pisum sativum* L.) fajta, amelyet több évtizede sikerrel termesztenek Európa-szerte. Magyarországon is az egyik legismertebb és legkedveltebb házikerti és ipari fajta, megbízhatósága, kiváló ízvilága és jó agronómiai tulajdonságai miatt.

### Növény- és növekedési jellemzők

A Kelvedon csodája alacsony növésű, kompakt habitusú borsó, átlagos növénymagassága 40-60 cm, ami kiváló állóképességet biztosít, és ellenáll a megdőlésnek. Determinált növekedésű fajta, így egyöntetűen érik, ami egyszeri, hatékony betakarítást tesz lehetővé. A növény közepesen sűrű lombú, jól takarja a talajt, így mérsékeltten gyomosodó állományt képez.

A virágzás általában a 10-11. nóduszon kezdődik, a hüvelyek párosával helyezkednek el. A hüvelyek 8-9 cm hosszúak, telt formájúak, egy-egy hüvelyben 6-8 szem helyezkedik el. A magok mélyzöld színűek, sima felületűek, apró-középnagy méretűek, és magas cukor- valamint fehérjetartalmúak. Főzés vagy fagyasztás után is jól megőrzik színüket, textúrájukat és édes ízüket, ami feldolgozóipari és frisspiaci felhasználás esetén is előnyt jelent.

### Érésidő és alkalmazkodóképesség

A Kelvedon csodája korai érésű fajta, vetéstől számítva 85-95 nap alatt takarítható. Rövid tenyészideje miatt kiválóan beilleszthető korai zöldségvetés-forgóba vagy kettős termesztésbe, akár más zöldségfélék (pl. káposztafélék, csemegekukorica) előtt.

A fajta jó hidegtűrő, ezért már március elején vethető. A magok 4-6 °C-on is biztonságosan csíráznak. A növény mérsékelttel szárazságtűrő, de a virágzás és hüvelyképződés idején megfelelő vízellátást igényel. Kiválóan alkalmazkodik a magyarországi talaj- és éghajlati viszonyokhoz, még változékony tavaszi időjárás mellett is stabilan teljesít.

## **Betegségekkel szembeni ellenálló képesség**

A Kelvedon csodája jó betegségtűrő fajta, különösen a lisztharmattal (*Erysiphe pisi*) és a borsó mozaikvírussal (PSMV) szemben mutat rezisztenciát. Közepesen érzékeny lehet a fuzáriumos hervadásra (*Fusarium oxysporum*) és a gyökérrothadásra, ezért célszerű vetésváltásban, legalább 3-4 éves borsómentes periódust tartani. A növény nem igényel intenzív növényvédelmet, így kiválóan alkalmas integrált vagy ökológiai termesztésre is.

## **Termesztéstechnológiai ajánlások**

A fajta legjobban jó vízgazdálkodású, középkött, semleges kémhatású talajokon fejlődik. Kerülendő a pangóvízes, kötött agyagtalajok. A vetőmag csírázása és kezdeti fejlődése gyors, így korai vetés esetén is erőteljes, egészséges állomány fejlődik.

- Ajánlott vetésidő: március 1-25.
- Sortávolság: 20-25 cm (gépi betakarításhoz 45 cm is alkalmazható).
- Vetési mélység: 4-6 cm.
- Vetőmagnorma: 180-200 kg/ha.

A vetés előtt javasolt Rhizobium-baktériumos oltás, amely elősegíti a hatékony nitrogénmegkötést, fokozva a növény fejlődését és terméshozamát. A növény nitrogénigénye alacsony, de a foszfor- és káliumellátottság a hüvelyképződés szempontjából kulcsfontosságú.

## **Hozam és minőségi paraméterek**

A Kelvedon csodája fajta átlagos hozama 4,0-6,0 t/ha zöldborsó, kedvező körülmények között akár 6,5-7,0 t/ha is elérhető. A szemek magas cukor- és fehérjetartalmúak, szárazanyag-tartalmuk 20-22%. A feldolgozás után is megőrzött intenzív zöld szín, kellemes, édes íz és egyenletes szemméret miatt a fajta keresett az iparban és a frisspiacon egyaránt.