



LG ARCHITECT^{BOR} -syysrapsi

Spurttaa kasvuun syksyllä

LG Architect on uutuussyysrapsi, jonka syyskasvu on nopeampaa kuin monilla muilla Suomessa viljellyillä lajikkeilla. Tästä ominaisuudesta on etua varsinkin kylvön viivästyessä tai silloin kun lämpösummaa kertyy syksyllä niukasti.

LG Architect on hybridilajike, joka on niittänyt mainetta ympäri Eurooppaa. Lajikkeessa yhdistyvät talvenkestävyys, satoisuus, korkea öljypitoisuus sekä hyvä taudinkestävyys. Lajike on lisäksi varisemista kestävä.

Kylvö

Suomessa suositeltu kylvöajankohta syysrapsille on elokuun alku. Mikäli LG Architect kylvetään aivan elokuun alussa ja syksy on lämmin, voidaan kasvunsäädäkäsittelyjen avulla varmistaa LG Architect-lajikkeen kasvupisteen pysyminen maanpinnan läheisyydessä. LG Architect lajikkeella syyskasvu on nopeampaa kuin monilla puolikäpiölajikkeilla, mistä syystä se voidaan kylvää myös hiukan myöhemmin. Kasvunsäätteen käyttö syksyllä on joka tapauksessa kaikilla syysrapsilajikkeilla lähes välttämätön talvehtimistä varmistava toimenpide. Useimpien suositusten mukaan syksyllä kylvön jälkeen tulisi kertyä tehoisaa lämpösummaa 450-500 C, tällöin syysrapsi ehtii kehittyä riittävästi ennen talventuloa. Riittävän aikaisella kylvöllä pyritään siihen, että syysrapsilla olisi 8 lehteä, juurella pituutta 8 cm ja

paalujuuri halkaisijaltaan 8 mm ennen talven tuloa.

Satoisuus

LG Architect-lajike on erittäin satoisa lajike, jolla on korkea öljypitoisuus. Lajike on lisäksi varisemista kestävä eli lidut eivät aukeile ennenaikaisesti ja varista siemeniä maahan.

Käyttötarkoitus

kasviöljyteollisuus

Viljelysuositus

Syysrapsi menestyy eteläisessä Suomessa.

Lohkovalinnassa tulee ottaa huomioon samoja asioita kuin syysviljojen viljelyssäkin. Parhaiten syysöljykasvit menestyvät kivennäismailla.

Kasvu aika

Kasvuajaltaan LG Architect on hiukan aikaisempi kuin esim. puolikäpiölajike Thure.

Varsi

LG Architectilla on vahva varsi ja hyvä laonkestävyys.

Talvenkestävyys

Jalostajankokeissa sekä demoviljelmillä LG Architect on osoittautunut erinomaiseksi talvehtijaksi.

Kasvinsuojelu

Kasvunsäätteen käyttö syksyllä on kaikilla syysrapsilla lähes välttämätön talvehtimistä varmistava toimenpide! Onnistunut kasvinsuojelu varmistaa syysöljykasvien sadontuottoa. Kasvinsuojelussa tulee ottaa huomioon niin rikka-, tuholais-, kuin tautitorjuntakin.

Alkuperä

Jalostaja Limagrain. Lajikeoikeudet Suomessa omistaa Boreal Kasvinjalostus Oy

Koetausta

LG Architect-lajiketta on Suomessa testattu jalostajankokeissa ja demoviljelmillä vuodesta 2017. Virallisissa kokeissa lajike aloitti syksyllä 2018.

Lisätietoja

Boreal Kasvinjalostus Oy
Kasvinjalostaja Katja Hämäläinen
puh. 040 350 4850
sähköposti: katja.hamalainen@boreal.fi



Boreal Kasvinjalostus Oy

Myllytie 10, 31600 Jokioinen, puh. 0400 200 710, boreal@boreal.fi, www.boreal.fi