

# Nella<sup>BOR</sup> -kaura

Laatua teolliseen käyttöön

*Satoisa aikainen kaura, joka sopii laadultaan erinomaisesti myllykäyttöön. Erytistä Nellassa on sen hyvä jyväkoko ja seulonta-aste.*

## Kasvu aika

Nella on aikainen kaura. Sitä suositellaan viljelyyn vyöhykkeille I, II, III ja IV.

## Sato

Nella on yksi kasvuajaluokkansa satoisimmista kauralajikkeista. Nella soveltuu viljelyyn kaikille maalajeille. Erittymisen hyvin Nella on menestynyt savi- ja kivennäismailla.

## Käyttötarkoitus

Nellan jyväkoko ja jyväkokojakausa ovat myllyteollisuuden vaatimukset hyvin täyttäviä. Nella on ohutkuorinen ja se kuoriutuu hyvin. Jyvä on valkoinen. Nella soveltuu myllykauraksi, vientiin ja rehukäyttöön.

## Laonkestävyys

Nellan korsi ei ole yhtä luja kuin muilla aikaisilla kaurilla. Versoutumisensa ansiosta se on aikaisista lajikkeista kuivuudenkestävin, mutta vastapainona suositellaan, että korrensäädettä tulee käyttää rehevillä kasvustoilla.

## Taudinkestävyys

Nellan lehtilaikun kestävyys on aikaisten kaurajen parhaimmista. Käytännön kokeuksien mukaan Nellalla on korkeampi DON toksiniriski kuin muilla aikaisilla lajikkeilla. Siemenen peittäminen ja tautien torjunta ovat tarpeen, jos kauraa viljellään yksipuolisesti ja etenkin suorakylvössä. Hyvät viljelykäytännöt pienentävät toksiniriskiä.

## Viljelysuositus

Aikaisilla kaurilla kuivuus rajoittaa satotasoa ja jyväkokoja, mikä on hyvä huomioida lohkoalinnassa. Öljy- ja palkokasvit sekä syysviljat ovat hyviä esikasveja kauralle.

Kauraa voi kylvää kylmään maahan. Sopiva kylvötiheys on maalajista ja kylvöajasta riippuen 400-550 itävää siementä/m<sup>2</sup>.

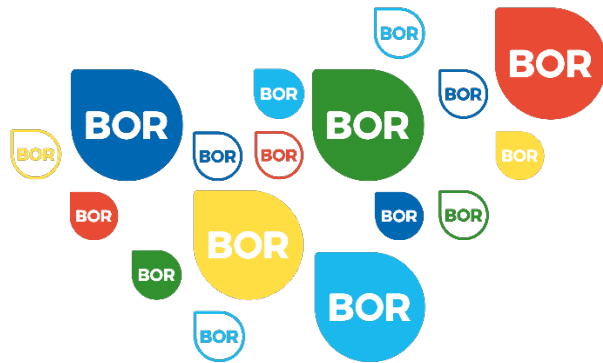
Riittävä typpilannoitus varmistaa lajikkeen satopotentialin hyödyntämisen. Lannoituksen voi myös jakaa, jolloin sitä on mahdollista tarkentaa kasvukauden olosuhteisiin sopivaksi. Myös riittävästä mangaanilannoituksesta on huolehdittava

## Alkuperä

Linjanumero: BOR 11060  
Kasvilajikeluetteloon: 2018

## Lisätietoja

Boreal Kasvinjalostus Oy,  
Kasvinjalostaja  
Hanna Haikka  
050 3766737  
hanna.haikka@boreal.fi



**BOREAL**