

Siirtonurmikon päälajit

Juurtonurmikka (Poa supina L.)

Ominaisuudet

- Muodostaa maanpäällisiä, juurtuvia rönsyjä
- Poikkeuksellisen hyvä kulutuksenkestävyys ja uusiutumiskyky
- Kestää matalaa leikkuuta aina griinikorkeuteen saakka
- Nopea vaurioista palautuminen rönsyjen avulla
- Erinomainen varjonsieto nurmikkolajeista
- Hyvä talvenkestävyys Suomen oloissa
- Viihtyy parhaiten ravinteikkailla ja kosteutta pidättävillä kasvualustoilla

Kuvaus

Juurtonurmikka on matalakasvuinen, monivuotinen heinä, joka muodostaa tiheän kasvuston maanpinnalla kulkevien rönsyjensä avulla. Rönsyt juurtuvat nopeasti ja sulkevat kulutuksen tai vaurioiden synnyttämät aukot tehokkaasti. Lehdet ovat voimakkaan kirkkaan vihreitä, pehmeitä ja melko leveitä, mikä antaa nurmelle tunnusomaisen ilmeen.

Kasvi kestää hyvin toistuvaa ja matalaa leikkuuta, mikä tekee siitä arvokkaan erityisesti robottileikatuilla alueilla, joilla nurmikon pinnan on oltava tiheä. Sen kyky säilyttää kasvukunto myös varjoisissa olosuhteissa erottaa sen useimmista muista nurmikkolajeista.

Luonnossa juurtonurmikka esiintyy Etelä- ja Keski-Suomessa etenkin kosteilla, runsasmultaisilla kasvupaikoilla. Se hyötyy avoimista ja häiriintyneistä kasvupaikoista, joissa sen rönsyt pääsevät leviämään vapaasti. Siirtonurmessa se muodostaa ajan myötä valtalajin, vaikka kylvövaiheessa sen osuus siemenseoksessa on alhainen.

Niittynurmikka (*Poa pratensis* L.)

Ominaisuudet

- Muodostaa maavarsia, jotka tihentävät kasvustoa
- Erinomainen kulutuksenkestävyys
- Hidas itäminen, mutta pitkäikäinen ja kestävä
- Erittäin hyvä talvenkestävyys
- Sietää kuivuutta syvien juurien ansiosta
- Levittäytyy kasvukauden aikana maavarsojen avulla
- Viihtyy parhaiten aurinkoisilla kasvupaikoilla, mutta menestyy myös puolivarjossa

Kuvaus

Niittynurmikka on monivuotinen heinä, joka levittäytyy maavarsien avulla muodostaen tiheän ja elinvoimaisen kasvuston. Se on yksi tärkeimmistä siirtonurmikoiden peruslajeista, sillä sen vahva ja pitkäikäinen juuristo antaa nurmelle pysyvyyttä ja kulutuksenkestävyyttä.

Laji itää hitaasti, mutta vakiinnuttuaan se sietää toistuvaa leikkuuta ja kovaa kulutusta erittäin hyvin. Lehdet ovat kapeita, sileitä ja tummanvihreitä, mikä antaa nurmelle siistin ja yhtenäisen ulkonäön. Röyhyt ilmestyvät alkukesällä, ja niissä on useita haaroja alempien solmujen kohdalla, mikä on lajille tunnusomaista.

Niittynurmikka viihtyy parhaiten aurinkoisilla kasvupaikoilla, mutta kasvaa myös puolivarjossa. Se suosii hikeviä, ravinteikkaita maaperiä, mutta kestää kohtuullisesti kuivuutta syvien juurien ansiosta. Luonnossa niittynurmikka on yleinen laji koko Suomessa, ja sitä tavataan pientareilla, niityillä ja pelloilla. Nurmikkokäytössä sen arvo perustuu sen luotettavuuteen, talvenkestävyyteen ja pitkäikäisyyteen.

Punanata (*Festuca rubra* L.)

Ominaisuudet

- Nopea itäminen ja alkuvaiheen peittävyys
- Muodostaa tiheän ja hienolehtisen kasvuston
- Kohtalainen kulutuksenkestävyys
- Hyvä talvenkestävyys Suomen oloissa
- Sietää kuivuutta ja karumpia kasvupaikkoja paremmin kuin useimmat muut nurmikkolajit
- Viihtyy sekä auringossa että puolivarjossa

Kuvaus

Punanata on monivuotinen heinä, joka kasvaa tiheänä ja hienolehtisenä mattomaisena kasvustona. Se on nopeakasvuinen ja itää yleensä vain 5–10 vuorokaudessa, minkä vuoksi sillä on tärkeä rooli siirtonurmikon perustamisvaiheessa. Nopean peittymisen ansiosta punanata tukee hitaammin kehittyvien lajien, erityisesti niittynurmikan, vakiintumista ja estää rikkakasvien leviämistä kasvatuspellolla.

Punanata kestää kohtuullisesti kulutusta ja leikkuuta, mutta ei ole yhtä pitkäikäinen eikä uusiudu yhtä tehokkaasti kuin niittynurmikka. Se sietää kuitenkin kuivuutta ja vähäravinteisia kasvupaikkoja muita siirtonurmikasveja paremmin, mikä tekee siitä arvokkaan täydentävän lajin monenlaisissa olosuhteissa.

Luonnossa punanata on yleinen laji koko Suomessa. Sitä tavataan kuivilla niityillä, rannoilla ja hiekkaisilla mailla, missä sen hienolehtinen kasvutapa erottuu muista heinistä. Siirtonurmikossa sen osuus jää ajan myötä vähäiseksi, jos niittynurmikka vakiintuu hyvin ja ottaa valta-aseman. Tästä huolimatta punanata on tärkeä osa kylvöseosta, sillä se turvaa siirtonurmikon onnistuneen perustamisen.