



Puutarhamarjat

## Saskatoon (*Amelanchier alnifolia*)

Saskatoon eli marjatuomipihlaja on pitkäikäinen ja pystykasvuinen marjakasvi. Saskatoon kasvaa 1,5 - 3 metriä korkeaksi ja sen marjat ovat tummansinisiä tai mustia. Saskatoonissa on runsaasti vitamiineja ja flavonoideja. Viljeltyjä lajikkeita ovat muun muassa Thiessen, Honeywood, Smoky ja Northline.

**Kasvuolosuhteet:** saskatoonin viljely onnistuu kasvuvyöhykkeillä I - VI. Maan pH-suositus on 6 - 7. Saskatoon viihtyy parhaiten multavissa hieta- ja moreenimaissa. Kasvupaikan oltava aurinkoinen tai puolivarjainen ja maan vesitaloudesta on huolehdittava.

**Perustaminen:** ennen perustamista hapan maa tulee kalkita siten, että pH saadaan suosituksen tasolle. Saskatoonin taimet istutetaan keväällä. Istutuksessa taimiväli on 60 - 70 cm ja riviväli 3 - 5 m. Istutus tapahtuu käsin. Saskatoonin lannoituksessa on varottava liian typen käyttöä.

**Kasvintuhoojat:** rastaat hankalin tuholainen.

**Kasvuston hoito:** saskatoon ei tarvitse säännöllistä leikkausta, mutta kestää sitä hyvin. Keväisin kasvustosta poistetaan tarvittaessa kuivuneet ja vioittuneet oksat. Saskatoon kukkii touko-kesäkuussa. Saskatoon tuottaa satoa kolmannelta vuodestaan eteenpäin. Sadontuotto kestää hyvänä jopa 30 vuotta. Saskatoon hyötyy hyönteispölytyksestä. Sato korjataan käsin tai koneellisesti heinäelokuun vaihteessa. Satoa on käsiteltävä varoen, sillä kypsyessään saskatoonin marjat ovat herkkiä rikkoontumaan. Saskatoonia voidaan käyttää tuoreena, kuivattuna, pakasteena, hilloissa, hyytelöissä, mehuissa ja viineissä.

**Varastointi:** saskatoonin marjoja ei voi tuoreeltaan säilöä pitkiä aikoja. Varastointitilojen oltava viileät. Saskatoon on saatava sadonkorjuun jälkeen mahdollisimman nopeasti jakeluun.

**Markkinointikanavat:** saskatoonia markkinoidaan tuoremarjana, pakastemarjana ja erilaisina jatkojalosteina.