

## **Muoviton mansikkamaa**

Ennen maatalouden harjoittaminen seiso i tee-se-itse -taitojen varassa. Nykyinen alkutuotanto on tullut ehdottoman riippuvaiseksi materiaaleista ja aineista, joita se ei pysty tuottamaan itse.

Nykyviljelyyn on tullut mukaan roimasti muovin käyttöä, joka myöhemmin saattaa unohtua luontoon. Pyöröpaalien valkoiset muovikelmut ovat kertakäyttötavaraa eikä mansikkamaiden musta muovi ole ikuista. Rikkaruohot pysyvät kurissa, mutta kun palsta uupuu ja palaa luonnontilaan, muovi saa usein siivet ja lentelee tuulen mukana ympäriinsä.

## **Mansikka luonnonmarjojen rinnalla**

Mansikka on erittäin kiitollinen viljelykasvi, joka tasaa luonnonmarjojen vaihtelua suhteellisen varmalla sadollaan. Sen vaatima vähäinen lannoitustarve on eduksi taloudessamme, jossa ei ole eläimiä lantaa tuottamassa. Syksyllä, sadonkorjuun aikana, luomme usein jo lähtökohdat tulevan vuoden puutarhaviljelylle. Yksi syyskauteen liittyvä työ on mansikkamaan perustaminen seuraavaa kesää varten.

## **Mansikka karikkeeseen**

Olemme etsineet monta vuotta vaihtoehtoja mansikkaviljelyn rikkaruohontorjuntaan. Sahanpurua ja puunkuorta ei meidän taloudessamme synny riittäviä määriä mansikkapenkkeihin levitettäväksi. Onneksi kotoinen koivu pudottaa syksyllä lehtensä ja niistä saa oivan katteen. Menetelmää ei ole ehditty hioa viimeiseen saakka, mutta kokeilut ovat lupaavia. Paksu, kostea lehtikerros muodostaa pahvimaisen pinnan, joka tukahduttaa useimmat rikkaruohot.

Syksyllä valitaan tulevan mansikkamaan sijainti, johon käy myös hyvin köyhä ja matalasti muokattu hiekkamaa. Ennen lumentuloa lehdet levitetään n. 20 cm paksuksi kerrokseksi maan pinnalle. Lumen sataessa päälle ne eivät lennä tiehensä ja puristuvat talven aikana tiiviiksi kanneksi mullan päälle. Keväällä on sitten aika istuttaa mansikkataimet lehtikatteen läpi maahan. Istutuskuoppaan lisätään kourallinen kompostia ja vähän tuhkaa. Tällainen lehtikate tuntuu kestävän melko rikkaruohottomana nelisen vuotta. Kuulimme sittemmin toiselta kotipuutarhurilta, että Etelä-Suomen isolehtisten vaahteroiden lehdet kelpaisivat oikein hyvin samaan tarkoitukseen.

## **Kasvimaan kesannointi**

Paksu lehtikarike toimii hyvin myös kasvimaan sekä puutarhaviljelijän lepuuttajana. Mikäli jonain vuonna haluaa vähentää viljeltävän kasvimaan pinta-alaa, mutta kavahtaa ajatusta päästää rikkaruohot valloilleen, voi maan peittää paksulla karikkekerroksella ja ilahtua sen alla syntyvästä kastematojen runsastumisesta. Kasaamme vuosi vuodelta lisää lehtikarikereunusta kasvimaan ympärille vähentääksemme reunoilta puutarhaan pyrkivien rikkaruohojen määrää - sivutuotteena saamme mansikoita. Muoviton mansikkamaa säästää meidät tuskailemasta aikaansaamamme muovimäärän loppusijoituksesta.

Lasse Nordlund



Mansikan Lehtikate

