

**Lohkon valinta**

- Syysrypsiä viljeltävällä loholla vesitalous kunnossa.
- Parhaita kasvupaikkoja hieta- ja hietamultamaat sekä hieta- ja aitosavet, joiden multavuus ja rakenne ovat kunnossa.
- Savimailla ja karkeilla kivennäismailla ongelmana voi olla maan liiallinen kuivuminen syysmuokkauksessa, jolloin taimettumisen onnistuminen jää sateiden varaan.
- Rypsiä viljelykierrossa joka 5. vuosi samalla peltolohkolla.
- Vältä sellaista lohkoa, jolla etanoita esiintyy runsaasti.

**Muokkaus**

- Ennen syysrypsin kylvöä tehtävillä maan muokkauksilla pyritään parantamaan edellytyksiä onnistuneelle talvehtimiselle
- Peltolohkolla maan vedenläpäisy
- Maanpinnassa ei saa olla isoja kokkareita äestysten jälkeen.
- Kyntö vähentää etanaongelmaa.

**Rypsin kylvö**

- Kylvöaika heinä-elokuun vaihteessa, mieluiten ennen elokuun puoliväliä, jolloin ehtii kertyä lämpösummaa 450-500 astetta syksyllä, talvehtimisen onnistumiselle taimen kokotavoite on 8 lehteä ja 8mm paksu juurenniska.
- Syysrypsin kylvösyvyys 2–3 cm.
- Kylvä rypsi kosteaan maahan.
- Syysrypsin kylvötiheys 100 kpl/m<sup>2</sup>.

**Rypsin lannoitus**

- Syysrypsin lannoitus perustuu viljavuusanalyysiin.
- Monipuolinen lannoitus syksyllä nopeuttaa kasvin kehitystä ja vahvistaa kasvia talven varalle.
- Fosfori ja Kalium ravinteet talvehtimisen avuksi ja typpilannoitus kasvattaa taimikokoa.
- Kevätlannoitus tehdään aikaisin keväällä, öljykasvit tarvitsevat typpeä suhteessa rikkiin (5:1).
- Lehtilannoituksena voidaan antaa hivenravinteita: rikki, boori ja molybdeeni.

**Rikkakasvit ja niiden torjunta**

- Rikkakasvien torjunta syksyllä on tärkeää, jotta vältetään niistä aiheutuvat talvehtimisongelmat.

**Rypsin tuhohyönteiset ja niiden torjunta**

- Syksyllä tuholaisista ei ole juuri haittaa, etanoita lukuun ottamatta.
- Kirppa- sekä rapsikuoriaisongelma on kevätöljykasveja vähäisempi.
- Rapsikuoriaisen esiintymistä kannattaa kuitenkin seurata jo aikaisin nappujen muodostuessa ja torjua ne torjuntakynnyksen ylittyessä.

**Pahkahome**

- Pahkahomeen esiintyvyys on pienempi syysrypsillä kuin kevätöljykasveilla.
- Torjunnassa vastaavat valmisteet kuin kevätöljykasveilla.
- Pahkahome viihtyy kosteassa ja tiheässä kasvustossa ja leviää myös viereisiltä lohkoilta.

**Talvehtiminen**

- Tavoitteena syksyllä matala ja harva kasvusto, mikä lähellä maata suojassa talven kylmyydeltä.
- Keväällä kasvupisteen ja juuren ollessa kunnossa, lähtee syysrypsi versomaan voimakkaasti ja sivuversoilla on merkittävä vaikutus satotasoon.
- Varasuunnitelma, mikäli talvehtiminen ei onnistukaan. Kevätrypsi tai kevätvilja tilalle.
- Keväällä taimia 35–40 kpl tai yli neliöllä

**Sadonkorjuu**

- Syysrypsin puintia ei tule aloittaa liian aikaisin.
- Tuleentunut rypsikasvusto on väriltään harmaa puintiajankohdan ollessa oikea.
- Murskaamalla siemeniä kovaa alustaa vasten, voidaan määrittää puintiajankohtaa. Tuleentuneen rypsin siemen on sisältä kirkkaan keltainen.
- Jos lidun siemenistä yli 10 % on sisältä vihertäviä, ei puintiin kannata vielä ryhtyä, koska siementen lehtivihreäpitoisuus on silloin vielä liian suuri.
- Puintikosteuden tulee olla alle 20 %, mieluiten lähellä 10 %
- Pystyterä helpottaa syysöljykasvien puinteja.

**Kuivaus ja varastointi**

- Siementen kuivaus on aloitettava välittömästi saldonkorjuun jälkeen. Kuivattujen siementen loppukosteuden tulee olla 7–9,0 % välillä.
- Käytettävä kuivauslämpötila riippuu siemenen kosteudesta. Mitä kosteampaa siemen on, sitä alhaisemmalla lämmöllä kuivaus on aloitettava.
- Vastaanottoraja on rypsillä 8 %, optimaalinen varastointikosteus on 6,5–7 %.

**Toimitus ja ennakonäyte**

- Ota rypsisadosta kattava 1 kg / 1 litran ennakonäyte ehjään ja puhtaaseen salpapussiin ja toimita se Alavuden Öljynpuristamolle hyvissä ajoin ennen rypsisadon aiottua toimitusajankohtaa.
- Toimitusajankohta sovitaan puristamon kanssa.
- Toimituksen edellytyksenä on Alavuden Öljynpuristamolle toimitettu ennakonäyte ja määrä arvio. Ennakonäytteestä tarkistetaan kosteus (pikamittarilla) ja laatu (aistinvarainen).