

# Myllymäen tila eilen ja tänään

- Nurmijärven Kk:ssä Vantaanjoen Myllykosken rannalla
- isoisä ostanut tilan 1912 ja spv:t pojalle 1954 ja 1994
- kasvinviljelytila, pe 191 ha (120 ha omaa) ja me 21 ha
- peruslohkoja 53 kpl kahdeksalla eri "tilalla". Tiloilla keskimäärin 24 ha peltoa ja etäisyyttä talouskeskuksesta keskimäärin 6,8 km, vaihdellen 1 - 19 km:iin.
- kahdeksan eri kasvia viljelyksessä; kumina, kevätvehnä, suurimokaura, kevät- ja syysrapsi, ruis, syysvehnä ja suojavyyöhykeheinä
- työvoimalla isäntä, osa-aikainen työmies ja tilanteen mukaan auttavia ovat veli ja tutut

# Tuotanto- ja viljelystrategia

- erikoiskasveja, joita voi viljellä samoilla koneilla ja tuotantorakennuksilla.
- ensin öljypellava, sitten kumina, camelina, suojaväyhykesopimus ja syysrapsi.
- ruis ja rapsit hybridilajikkeita.
- suorakylvökone 2003, mutta säilytetty mahdollisuus niin kevytmuokkaukseen kuin kyntöön riippuen sääolosuhteista, lohkoista ja maalajeista.
- mahdollisimman paljon syysviljoja.
- hyvin pienet lohkot ja "muodokkaiden" lohkojen reunat heinäurmella.

# Kerääjäkasvien viljely

- kahtena vuonna 2015 ja 2016 kylvetty kerääjäkasveja.
- kylvö pintalevittimellä muokattuun maahan ja ennen viljan kylvöä.
- rikkakasvintorjunta Classix SX 50+MCPA, 10 g/0,5 l/ha:lle.
- **2015 Järvellä kevätvehnää, yht 16 ha**
- kylvettiin 12.5.15 Silvester-valkoapilaa yksinään 2,5 kg/ha:lle siemenkustannus 28,75 €/ha.
- orastui hyvin, mutta niin orastui ja kasvoi kevätvehnäkin sillä lopputulemalla, että vehnä tukahdutti valkoapilan täysin. Vain ajourissa ym. apilakasvusto oli hengissä syksyllä puinnin jälkeen.

# Kerääjäkasvien viljely

- **2016 Stenbackassa kauraa, yht 19 ha**
- kylvettiin 11.5.2016 siemenseosta EF Dasas -italian raiheinää 5,5 kg/ha:lle ja Lena -valkoapilaa 2,6 kg/ha:lle. Siemenkustannus raiheinällä 18,62 €/ha ja valkoapilalla 20,15 €/ha, eli yhteensä 38,77 €/ha.
- orastuivat hyvin ja etenkin raiheinä kasvoi syksyyn mennessä vahvaksi kasvustoksi.
- pintalevittimen työleveys 15 m teki sen, että ajourien välissä 5-15 metrillä oli selvästi harvempaa kasvustoa.
- kasvusto jätettiin talven yli ja lopetettiin keväällä ennen kuminan kylvöä glyfosaatilla.

# Talviaikainen kasvipeitteisyys

- peruspilarit mahdollisimman suureen kasvipeitteisyyteen ovat:
  - kuminalla lähes kolmannes koko peltoalasta
  - mahdollisimman paljon syyskylvöalaa, ruis, s.vehnä ja s.rapsi
  - jokitöyräät, pienet lohkot ja peltojen reunamuotoilut ym. heinäurmella.
- ensin kasvipeitteisyysprosentti oli 60 % ja kaksi viimeistä vuotta on ollut 80 %. Toki viime vuonna johtuen puimattomasta ja isosta kyntämättömästä alasta.
- jatkossa tultaneen etenkin lautamuokkausta, mutta myös kyntöä tekemään enemmän.