

# SISSEJUHATUS MESILASTE TÕUARETUSSE

Aimar Lauge

# Sissejuhatus ☺

- Mesindus seisab neljal vaalal
  - Mesilane
  - Mesinik
  - Korjebaas
  - Mesindustehnoloogia (tarutüüp, hooned, ...liinid jne)

# Mesilane

- Looduses vabalt arenenud meemesilane, mille inimene on “kodustanud”
- Kaasajal kasutatakse tõuaretust selleks, et muuta mesilast “inimsõbralikumaks”
  - Nõelab vähe
  - Toob palju mett
  - On igal kevadel alles

# Tõuaretuse definitsioon (1)

Tõuaretus on loomatõugude pidev täiustamine, mis hõlmab järgmiste aretusvõtete rakendamist:

- 1) põllumajanduslooma märgistamine, jõudluse määramine jõudluskontrolli ja kontrollkasvatamisega;
- 2) tõuaretusalane arvestus ja informatsiooni töötlemine;
- 3) põllumajanduslooma aretusväärtuse määramine majandusliku tasuvuse suurendamise eesmärgil;

# Tõuaretuse definitsioon (2)

- 4) parimate põllumajandusloomade sihipärane valik;
- 5) tõukarja hindamine;
- 6) väärtusliku tõumaterjali kasutamine ja paljundamine;
- 7) tõuaretusalane nõuandetegevus;
- 8) geneetiliste ressursside säilitamine

# Miks Eestis on vaja mesilaste tõuaretust?

- Näiteks viimase Mesinike lehe vahelt võis lugeda
  - Soomlased ei kuluta sentigi mesilaste tõuaretusele
  - Soomlased ei hakka ressursi raiskama nii öelda oma “soome-sisu” ema aretamisele
  - seatakse sügava kahtluse alla kohaliku kaunitari, sinimust-valge mesilasema aretamise mõttekus
  - Kutsemesinike projektis nõuti tõuaretusmeetme osakaalu kolmekordistamist (20% kogu rahast) ja 17%-st madalamale suruda end ei lasknud

# Mesilasperede hindamise alused tõuaretuses,

**mille järgi valitakse mesilasperesid aretustöök**

- Hindamise skaala 1-5 punkti
- Hinne 5 on parim, 1 on halvim
- Hindamise alused kehtivad nii ema-, amm-, lese- kui ka kontrollperedele
- Kõigil peredel, kes osalevad aretuses, peavad olema tarukaardid
- Tarukaartidele märgitakse kogu info perede kohta

# Olulised omadused mida tuleks mesilasperede hindamisel jälgida

- Sülemlemistung
- Temperament
- Rahulikkus kärjel
- Meetoodang
- Talvitumine
- Haiguskindlus



- Edasi vaata Wordi dokumenti

# Suur tänu kuulamast ja kaasa mõtlemast