



Tervisliku Piima
Biotehnoloogiate Arenduskeskus



Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfond:
Euroopa investeeringud
maapiirkondadesse

Infopäev „Piima- ja piimatoodete ohutust mõjutavad tegurid“

30.08.2017. Tartu Teaduspark Riia mnt 181A

9.30-10.00 Registreerimine, hommikukohv

10.00-11.00 **Toorpiima kvaliteeti sh ohutust mõjutavad tegurid.** Mikroorganismid piimas, somaatilised rakud ja mastiitne piim, pidurdusainete jäägid, mükotoksiinid, keskkondlikud saasteained.

Merike Henno, PhD

11.00-11.15 Kohvipaus

11.15-11.45 **Toorpiima kvaliteeti sh ohutust mõjutavad tegurid.** Mikroorganismid piimas, somaatilised rakud ja mastiitne piim, pidurdusainete jäägid, mükotoksiinid, keskkondlikud saasteained.

Merike Henno, PhD

11.45-12.15 **Keemilised terviseohud piimas ja piimatoodetes.**

Tsüanuurhape, jt.

Tõnu Püssa, PhD,

12.15-13.00 Lõuna

13.00-14.00 **Piimatoodete soolamine ja soola mõju toodete kvaliteedile ning ohutusele.** Hapupiimatoodete, või ja juustu soolamismeetodid: piima, hapupiimatoodete, või, juustude terasse soolamine, pindsoolamine ja soolvees soolamine, soolveesi, selle mikrofloora ning nende mõju toodete kvaliteedile ja ohutusele, soola absorptsioon ja difusioon toodetesse ning selle mõju toodetekvaliteedile ja ohutusele, soola mõju toodete mikrofloorale ja ohutusele, vähendatud Na-sisaldusega tooted ning sellega kaasnevad mõjud.

14.00 -14.15 Kohvipaus

14.15- 15.15 **Pärmseened ja nende negatiivne ning positiivne toime piimale ja piimatoodetele.**

Pärmseened ja nende levik keskkonnas, pärmseente omadused, nende suhe toiduga ja võimalikud ohud, pärmseened piimatoodetes, nende kasulik ja kahjulik toime ning ohud.

Priit Elias, PhD

Füüsikaliste tegurite mõju piima ja piimatoodete kvaliteedile ning ohutusele.
Füüsikalised tegurid (temperatuur, rõhk, ultraheli jt.), nende olemus, allikad, kasutamine piima ja piimatoodete töötlemisel ning nendega kaasnev mõju toodete kvaliteedile ja ohutusele.

Priit Elias, PhD

15.15- 16.00 Arutelu, küsimustele vastamine

Infopäeva korraldab OÜ Tervisliku Piima Biotehnoloogiate Arenduskeskus.