

Sertifitseerimisest ja SA Taaskasutatavate Materjalide Sertifitseerimiskeskus loomisest

Marit Liivik

Eesti Jäätmekäitlejate Liit

05.04.2016



Jäätmete Taaskasutusklaster

Koostöö - ettevõtete ja teadus-ja haridusasutuste vahel

Eesmärk – suurendada jäätmete taaskasutust Eestis ja valmistada jäätmetest mitmesuguseid kvaliteedinõuetele vastavaid ja sertifitseeritud tooteid.

Projekti arendaja Eesti Jäätmekäitlejate Liit
EJKL Kompetentsikeskus

Projekt sai alguse 01.12.2009 ja lõppes 31.08.2015

Projekte toetas EAS Euroopa Regionaalarengu Fondist.

Klastrid partnerid, 2014⁺

Jäätmete Taaskasutusklastris osales 21 partnerit

- 16 ettevõtet
- 3 teadus- ja haridusasutust
 - Eesti Maaülikool
 - Tallinna Tehnikaülikooli teedeinstituut
 - Kesk-Eesti õppe- ja kompetentsuskeskus
- Eesti Vee-ettevõtete Liit MTÜ
- EJKL Kompetentsikeskus MTÜ

Jäätmete Taaskasutusklaster



Komposti tootmine

Reoveesete



Ehitusmaterjalide tootmine

Tuhad



Jäätmekütuste tootmine

Jäätmete Taaskasutusklaster

KOMPOSTI TOOTMINE

Komposti tootmine – millest toodetakse?

1. Biolagunevad köögi- ja sööklajäätmed;
2. Aia- ja haljastusjätmed.



Ajagraafik

Komposti
kvaliteedi
uuringud

2011

Demo
sertifitseeri-
mine

2012 juuli

Komposti
määrus

13.04.2013

EJKL
Kompetent-
sikeskus

2013 sept

Sert vajalike
dokumentide
väljatöötamine

2014,2015

EAK väljastas
akrediteeringu

17.02.2016

Ajagraafik

Komposti
kvaliteedi
uuringud

2011

Demo
sertifitseeri-
mine

2012 juuli

Komposti
määrus

13.04.2013

EJKL
Kompetent-
sikeskus

2013 sept

Sert vajalike
dokumentide
väljatöötamine

2014,2015

EAK väljastas
akrediteeringu

17.02.2016

Demosertifitseerimine 2012

- Komposti demosertifitseerimine toimus koostöös Euroopa Komposti Koostöövõrgustikuga ja välisekspert Florian Amlinger juhtimisel.
- Osalesid komposti tootjate esindajad ja Pille Aarma Keskkonnaministeeriumi jäätmeosakonnast.

Toimumisaeg – 26.-27. juuli 2012

- 26.07. tutvumine komposti tootmist reguleerivate õigusaktidega
- 27.07. tutvumine komposti tootmisega Tallinna Jäätmete Taaskasutuskeskuses

Ajagraafik

Komposti
kvaliteedi
uuringud

2011

Demo
sertifitseeri-
mine

2012 juuli

Komposti
määrus

13.04.2013

EJKL
Kompetent-
sikeskus

2013 sept

Sert vajalike
dokumentide
väljatöötamine

2014,2015

EAK väljastas
akrediteeringu

17.02.2016

Õiguslik raamistik

Keskkonnaministri määrus 13.04.2013

„Biolagunevatest jäätmetest komposti tootmise nõuded“

Komposti tootjad ja klaster osalesid biolagunevatest jäätmetest komposti tootmise nõuete väljatöötamisel.



Ajagraafik

Komposti
kvaliteedi
uuringud

2011

Demo
sertifitseeri-
mine

2012 juuli

Komposti
määrus

13.04.2013

EJKL
Kompetent-
sikeskus

2013 sept

Sert vajalike
dokumentide
väljatöötamine

2014,2015

EAK väljastas
akrediteeringu

17.02.2016

Ajagraafik

Komposti
kvaliteedi
uuringud

2011

Demo
sertifitseeri-
mine

2012 juuli

Komposti
määrus

13.04.2013

EJKL
Kompetent-
sikeskus

2013 sept

Sert vajalike
dokumentide
väljatöötamine

2014,2015

EAK väljastas
akrediteeringu

17.02.2016

Tingimused sertifitseerimisasutusele

- Sertifitseerimistoimingud peavad olema läbi viidud **erapooletult**.
- Sertifitseerimisasutus ega mistahes tema juriidilise isiku osa ega tema kontrolli all olevad üksused **ei tohi**:
 - Olla sertifitseeritud toote kavandaja, **tootja**, paigaldaja, levitaja või hooldaja;
 - Pakkuda ega anda oma klientidele **konsultatsioone**.
- Sertifitseerimisasutuse tegevusi **ei tohi turustada või pakkuda seotuna konsultatsiooni** pakkuva organisatsiooni tegevusega.
- Sertifitseerimisasutusel peavad olema piisavad vahendid, et (nt. kindlustus või reservid), et katta oma tegevusest tulenevaid kohustusi.

Sertifitseerimiskeskus

SA Taaskasutatud Materjalide Sertifitseerimiskeskus –
asutatud MTÜ EJKL Kompetentsikeskuse poolt
30.juuni 2015

- sõltumatuks sertifitseerimisasutuseks, mis viib läbi kompostimise korralduse kontrolli, komposti ohutuse ja kvaliteedi hindamist ja väljastab asjaomaseid vastavushindamise sertifikaate komposti tootjatele.
- tulevikus on plaanis tegevust laiendada ja olla sõltumatuks sertifitseerimisasutuseks ka muudest taaskasutatavatest materjalidest toodete vastavushindamise läbiviimisel.

Akrediteerimine on läbiviidud Eesti Akrediteerimiskeskuse poolt, iga-aastane järelevalve

Sertifitseerimisskeemid

- 1. Biolagunevatest jäätmetest toodetud komposti** sertifitseerimisel lähtutakse [Keskkonnaministri määrusest nr 7, 13.04.2013 „Biolagunevatest jäätmetest komposti tootmise nõuded“](#).
- 2. Nõudeid biolagunevatest jäätmetest biogaasi tootmisel tekkivale kääritusjäägile** - > läbinud kooskõlastamise Euroopa Komisjonis.
- 3. Reoveesetest komposti tootmisele esitatavad nõuded.**

Sertifitseerimisprotsessi toimingud

1. ETAPP – SERTIFITSEERIMISEKS VALMISOLEKU HINDAMINE

- Taotluse esitamine
- Lepingu sõlmimine
- Enesekontroll
- Enesekontrolli hinnang

2. ETAPP – SERTIFITSEERIMINE

- Tootmise ülevaatus
- Laborianalüüside läbiviimine
- Ülevaatus- ja komposti ohutus- ja kvaliteedinäitajate hindamine
- Otsus sertifikaadi väljastamise kohta

3. ETAPP – JÄRELEVALVE

Esimene ametlik komposti proov

21.12.2015



Ajagraafik

Komposti
kvaliteedi
uuringud

2011

Demo
sertifitseeri-
mine

2012 juuli

Komposti
määrus

13.04.2013

EJKL
Kompetent-
sikeskus

2013 sept

Sert vajalike
dokumentide
väljatöötamine

2014,2015

EAK väljastas
akrediteeringu

17.02.2016

AKREDITEERIMISTUNNISTUS ACCREDITATION CERTIFICATE

Eesti Akrediteerimiskeskus kinnitab käesolevaga, et
The Estonian Accreditation Centre hereby confirms that

SA Taaskasutatavate Materjalide Sertifitseerimiskeskus

Certification Centre of Recycled Materials

vastab EVS-EN ISO/IEC 17065:2012 nõuetele kui
sertifitseerimisasutus
*conforms to the requirements of EVS-EN ISO/IEC 17065:2012 as a
certification body*

komposti sertifitseerimise valdkonnas


in the field of compost certification

Akrediteerimisulatus on esitatud tunnistuse lisas
The scope of accreditation is specified in the annex

Registreerimisnumber: **PC026**
Registration number:

Akrediteering kehtib kuni: **16.02.2021**
Accreditation is valid until:

Tallinnas, 17.02.2016



Kristiina Saarniit
Juhataja Director

Kontaktid

Marit Liivik

marit@recycling.ee

www.recycling.ee

www.ejkl.ee

Täna tähelepanu eest!