



TAASKASUTUSORGANISATSIION TVO TEGEVUSTE ÜLEVAADE

Esitaja: Tootjavastutusorganisatsioon OÜ
Periood: 01.01.-31.12.2022

Koostaja: Kristiina Dreimann

Kontaktid:
Tootjavastutusorganisatsioon OÜ
Lõõtsa 4
11415 TALLINN
Tel: 681 1480
E-post: info@tvo.ee
www.tvo.ee

Sisukord

2022. aasta tegevuste kokkuvõte.....	3
Koostöö omavalitsustega ja pakendijäätmete kogumine	4
TVO klientide kohustused ja kohustuste täitmine	5
Teavitustegevuste kulud.....	6

Lisa 1. TVO konteinerpark, tekkekohal teenuse piirkonnad

Lisa 2. Pakendijäätmete taaskasutus (tekkekohal kogutud ning avaliku konteinerivõrgustiku kaudu kogutud ja taaskasutatud pakendijäätmete kogused)

2022. aasta tegevuste kokkuvõte

Tootjavastutusorganisatsioon OÜ (edasi TVO) on sõlminud kliendilepingu kokku 1158 (sh 57 2022. aastal) pakendiettevõtjaga täitmaks nende pakendi- ja pakendiaktsiisiseadusest tulenevaid kohustusi. Klientide nimekiri on leitav kodulehelt <https://tvo.ee/info/kliendid>.

Üle võetud kohustuste maht tuleneb pakendiettevõtjate poolt esitatud pakendiaruannetest. Pakendiettevõtjad tasuvad teenustasu vastavalt Eesti turule lastud pakendite kogusele ja vastava pakendi materjali taaskasutusmäärale.

Olulise muutusena koostöös pakendiettevõtjatega muutsime pakendiaruandluse detailsust ja rakendasime teenustasudes hinnaerisusi tulenevalt ringlussevõtu keerukusest.

Lisaks muutsime hinnastamise põhimõtteid. Varasemalt rakendasime teenustasusid vaid Eesti turule lastud pakendite kogustele vastavalt taaskasutusmäärale. Vastavalt Keskkonnaministeriumist saadud juhistele muutsime alates 01.07.2022 põhimõtet ja teenustasu rakendub kogu turule lastud pakendi kogusele.

Käesolevaks hetkeks on teenustasudes toimunud veel korrekture ja allolevalt esitame al 01.07.2023 kehtivad hinnad. Lisandub käibemaks.

Tabel 1. Teenustasud al 01.07.2023

MÜÜGIPAKENDID

Pakendi materjal	Kogumise ja taaskasutamise teenustasu, EUR/tonn
Klaas	91
Plast (mono)	225
Plast (komposiit)	360
Paber- ja kartong (mono)	80
Paber- ja kartong (komposiit)	135
Joogikartong	140
Metall (must/värviline)	162
Puit	20
Muu	270

VEO- JA RÜHMAPAKENDID

Pakendi materjal	Kogumise ja taaskasutamise teenustasu, EUR/tonn
Klaas	91
Plast	60
Paber- ja kartong	65
Metall (must/värviline)	77
Puit	18
Muu	270

TVO saab oma tulud suuremalt jaolt taaskasutuse teenustasudest. Pakkematerjali või pakendijäätmete kokkuostuga me ei tegele ja seetõttu ei saanud me ka sellest tegevusest tulu.

Teenustasudena saadud tuluga:

1. teenindatakse üle-eestilist pakendijäätmete kogumisvõrgustikku,
2. osutatakse kohtkogumise teenuseid nii pakendiettevõtjast klientidele, kontoritele kui ka era- ja kortermajadele
3. panustatakse elanikkonna teadlikkuse kasvatamisse
4. kantakse administratiivtegevusega seotud kulusid.

Tegevuse tulemusena saadud kasumit omanikele ei jagata vaid suunatakse pakendijäätmete kogumise ja taaskasutuse süsteemi arendamisse.

Koostöö omavalitsustega ja pakendijäätmete kogumine

Koostöölepingud on sõlmitud enamike omavalitsustega.

TVO pakendijäätmete kogumisvõrgustik, mis on rajatud koostöös omavalitsustega, koosneb alljärgnevatest lahendustest ja konteinerite arvust:

- **Avalikud, kõigile kasutamiseks mõeldud konteinerid**

Konteinerid, mis asuvad avalikus ruumis ja on mõeldud kõigile kasutamiseks. Suuremates linnades (Tallinn, Tartu, Pärnu) ja valdades (Rae, Viimsi) koosnevad pakendipunktid kolmest konteinerist: klaas-; papp- ja paber- ning plast-, metall- ja joogikartongpakendi konteiner.

Mujal kogutakse pakendijäätmeid enamasti ühte konteinerisse kokku.

Avalikuks kasutuseks mõeldud konteineriteid on üle Eesti **2390** tükki (lisandunud 233 tk).

- **Korterimajadest tasuta pakendi vedu**

Korterimaja saab liituda tasuta pakendijäätmete veoga kokkulepitud sagedusel. Konteiner tuleb soetada või rentida korterimajal endal.

Selle teenuse osutamine on kokku lepitud 34 omavalitsusega.

31.07.2023 seisuga teenindame 2 319 korterimaja.

- **Eramajadest tasuta pakendi vedu pakendikoti teenusega**

Eramajadele pakume võimalust liituda teenusega, mille käigus saab pakendijäätmeid tasuta ära anda 150L kollase kilekotiga.

Selle teenuse osutamine on kokku lepitud 31 omavalitsusega.

31.07.2023 seisuga teenindame 11 874 eramaja.

Avaliku konteinerpargi väljapanekul vajalike pakendipunktide arvu leidmisel lähtub TVO Pakendiseaduse § 17¹ asustustiheduse nõuetest. Pakendipunktide asukohad aga määrab kohalik omavalitsus.

Avaliku konteinerpargi detailne info omavalitsuste ja asulate kaupa on aruande Lisas 1.



TVO klientide kohustused ja kohustuste täitmine

Käesoleva aruande koostamise hetkel TVO klientide poolt esitatud aruannete kohaselt turule lastud pakendijäätmete kogused ja TVO taaskasutusse suunatud pakendijäätmete kogused on toodud Tabelis 2.

Tabel 2. TVO klientide poolt 2022. aastal Eesti turule lastud pakendijäätmete kogused ja TVO poolt taaskasutusse suunatud pakendijäätmete kogused tonnides.

Materjali liik	Deklareeritud kogused, tonn	Taaskasutatud, tonn	sh ringlusse võetud, tonn	Taaskasutusmäär/ ringlusessevõtu määr
Klaas	5056,865	3597,839	3597,839	71% / 71%
Plast	8750,622	8631,152	3977,286	99% / 45%
Paber ja kartong	16815,345	12350,342	11605,388	73% / 69%
Puit	15814,548	7472,226	6147,288	47% / 39%
Metall	1671,832	1431,453	1431,453	86% / 86%
Muu	49,83	0	0	
KOKKU	48159,042	33483,01	26759,25	70% / 56%

Detailsem info taaskasutuse kohta on Lisas 2.

Teavitustegevuste kulud

Vastavalt Pakendiseaduse § 17⁴ lõikele 5 peavad teavitustegevusele tehtavad kulutused moodustama vähemalt ühe protsendi taaskasutusorganisatsiooni kalendriaasta käibest. TVO 2021. aasta käive oli ligi 4,1 MEUR. Teavitusele tehtud kulutused olid summas 41 000 EUR.

Tabel 3. TVO 2022. aasta teavitustegevusega seotud kulud eurodes ilma käibemaksuta.

TEGEVUS	SUMMA (EUR)
Sorteerimisalaste videoklippide tootmine	2650,00
Reklaamklippide tootmine	17800,00
Pakendikoti kampaania Viimsi külades	2391,10
Toetus SA Things - kuhuviia. Ee töös hoidmine ja arendamine	2960,00
Toetus WasteLocker - prügikasti andurite väljatöötamine	300,00
Toetus ERMEL - koolidele sorteerimiskastide ostmine	700,00
Koostöö jalgpalliklubiga FC Flora (sorteerimisalased info jagamine ja mängud)	500,00

Sorteerimistarvikute tootmine	jaoks	kleebiste	11248,00
Kodulehe arendus			1572,00
Kujundused			789,00
Reklaam sotsiaalmeedias			206,00
KOKKU			41116,10

Teavitustegevuste sisu kirjeldus

2022. aastal keskendusime teavitustegevustes peamiselt sorteerimise alastele koolitustele, jäätmete sorteerimisega seotud teavitusmaterjalide tootmisele ning koostööle nii teiste taaskasutusorganisatsioonidega, kui muude algatuste ja ettevõtete (Rohetiiger, kuhuviia.ee, Product24, Eesti Ringmajandusettevõtete Liit jne.).

Jätkasime koostööd jalgpallimeeskonnaga FC Flora. Aasta tähtsündmuseks oli FC Flora sünnipäev, mida tähistati suurejoonelise perepäevaga, kus TVO meeskond pakkus meelelahutuslikku ja õpetlikku sorteerimismängu.

Tegime ca 40 välistudengile koolituse Ülemiste City korraldatud keskkonnaalasel teemapäeval jpm





Taotlesime edukalt toetust Keskkonnainvesteeringute Keskuselt üleriigilise teavituskampaania korraldamiseks, mille fookuses olid reklaamklipid sõnumiga „Ära mõtle üle. Lihtsalt sorteeeri“. Kampaaniaga liitusid ka Eesti Pakendiringlus ja Eesti Taaskasutusorganisatsioon, tänu millele jõudis sõnum veel laiema publikuni. Kampaania kestab 2023. aasta vältel.

Toodetud klippe ja infomaterjale saab näha: <https://tvo.ee/lihtne>

Jätkasime WasteLockerit mentordamist, kes koostöös Ragn-Sellsiga viis läbi piloodi, mille käigus paigaldati kortermajade juures olevatesse pakendikonteineritesse materjale tuvastavad andurid, et seeläbi parandada konteinerite sisu kvaliteeti.

Iga-aastase kollase koti kampaania viisime 2022. aastal läbi Viimsi Randvere ja Tammneeme külades.