

Fudloop – maailm, kus toit ei lähe raisku

Tarmo Seliste
Asutaja ja tegevjuht
FudLoop OÜ



Euroopa Maaelu Arengu
Põllumajandusfond:
Euroopa investeeringud
maapiirkondadesse

**FUD
LOOP**

Probleem

- Eestis visatakse aastas minema 84 000 tonni söömiskõlblikku toitu.
- Ära visatav toit on suur keskkonnavalne ja sotsiaalne probleem üle maailma. Vaja on uusi lahendusi, et rohkem toitu päästa.

- Toidu päästmise võimalused on piiratud, hinnanguliselt päästetakse

jaekaubandusest 10-15% toidukaost, kodumajapidamistelt toidu päästmine praktiliselt puudub.



Kus toitu üle jääb?

Toidutarneahela etapp	Toidujäätmete teke			sh toidukao teke			Toidukao rahaline väärtus	
	t/a	kg/in	Osakaal	t/a	kg/in	Osakaal	Mln €/a	Osakaal
Kodumajapidamised	80 564	61,2	48%	33 837	25,7	40%	97,5	59%
Toitlustusasutused	10 739	8,2	6%	7 460	5,7	9%	21,3	13%
Kaubandus	19 976	15,2	12%	19 976	15,2	24%	34,6	21%
Toidutööstus	31 622	24,0	19%	3 162	2,4	4%	6,4	4%
Esmatootmine	23 612	17,9	14%	19 261	14,6	23%	4,2	3%
KOKKU	166 513	126,5	100%	83 696	63,7	100%	164,0	100%

Allikas: Toidujäätmete ja toidukao teke Eesti toidutarneahelas (SEI 2021)

Meie lahendus

- Päästame muidu ära viskamisele minevat toitu ja jagame seda läbi toidujagamiskappide enda kasutajatele.
- Lühike logistika ahel ning kiire distributsioon võimaldab päästa toitu, mis muidu tuleks ära visata.
- Ainuke kasutajapõhine ja tasuline toidujagamiskapi lahendus maailmas.



Meie teenus

- Toit registreerunud kasutajatele kuutasu eest (5 EUR).

Me ei garanteeri toidu saadavust ega sortimenti (jagame seda, mida see päev jagada on).

- Meie meeskonnas 40+ vabatahtlikku, huvi vabatahtlikuks tulemise vastu väga suur.
- Hetkel avatud kaks kappi (Kesklinnas ja Mustamäel), peatselt avame kapi Lasnamäel.



Reeglid

- Kapist võib võtta päevas kuni 5 asja.
- Kontot tohib kasutada ainult registreerunud kasutaja.
- Keelatud on toidu edasimüümine.
- Monitoorime kasutajate käitumist (vabatahtlike valve, videovalve, kappide logide analüüs).



Kust tuleb toit?

- Oleme tänaseks ümber suunanud hinnanguliselt 8808 kastitait ehk umbes 35 230 kilo toitu.
- 8 jaekauplust (Harju Tarbijate Ühistu, RIMI).
- 7 pimepoodi (Bolt Market).
- 8 kohvikut ja mugavuspoodi (R-Kiosk ja Caffeine).

Kogumiskastide võrk

- Piloteerime Tallinnas kogumiskastide võrku, mille abil kogume „parim enne“ toitu annetajatelt.
- Esimene kast on Nõmmel Valdeku saunas-spordihoones, kuu ajaga kogutud 150+ kilo toitu.
- Laienemisplaanid Tallinnas.



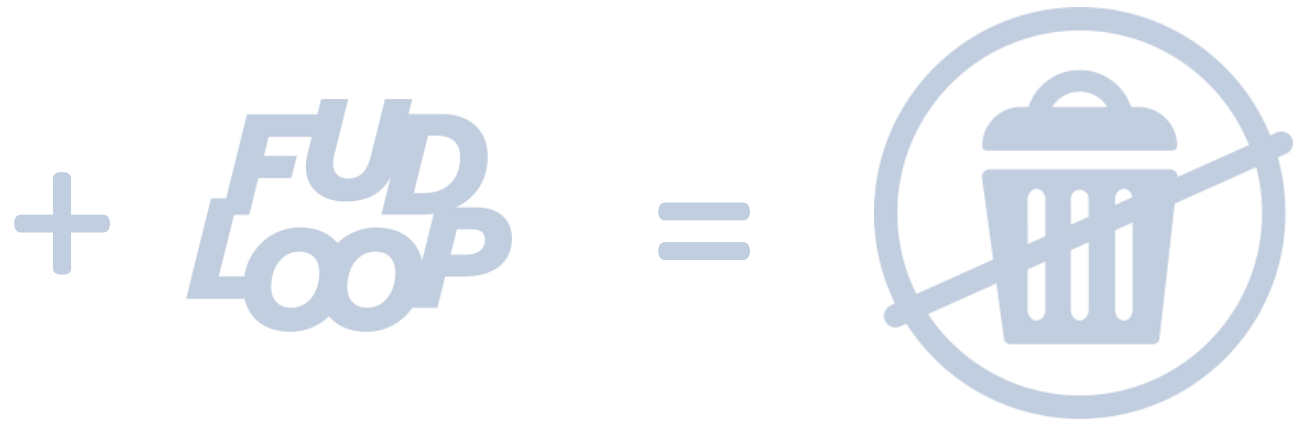
Arbuuside *case-study*: 6 tonni arbuuse 24 h-ga



- Kiri hommikul 7.58: „Meil on müügikõlbmatuks muutunud teatud kogus arbuuse. Välisel vaatlusel on raske eristada mitte kõlblikke arbusse kuna välimine koor on terve kuid seest võib toode olla riknenud. Kas oleksite huvitatud antud arbuusidest?“
- 10.00-ks oli meil organiseeritud transport ja vabatahtlikud, kes arbuusid laiali jagasid.
- Järgmise päeva kella 12.00-ks olime ümber jaganud u 6 tonni arbuuse.

Mida partner saab?

- Vähendada toidu raiskamist ja hoida kokku jäätmekuludelt.
- Mahakandmise protsess kiirem: äraviskamise ja sorteerimise (pakend ja biojätmed) asemel võtame meie toidu vastu.
- Turunduse alane koostöö.



Toiduohutus

- Eestis hetkel 4 teavitatud ja tegevusloaga toidukäitlejana registreerunud toidukappi (FudLoop, Põlva, Saue ja Laulasmaa).
- Kõik kappi minev toit kontrollitakse üle vabatahtlike poolt.
- Erasisikud iseseisvalt kappi toitu annetada ei saa.
- Lühike logistikaahel võimaldab toidu ümberjagamise teostada kiirelt ja väikese ajakuluga.



Nõuded toidule

- Võtame vastu nii kõlblik kuni kui parim enne kaupasid. Kõlblik kuni toitu hoiustame külmikus kuni pakil märgitud kuupäevani.
- Parim enne toitu võtame vastu sõltumata kuupäevast.
- Meie enda ära viskamise protsent 0,01% kogu mahust.



Kes on meie kasutajad?

- Tänapäevaks sadu maksvaid kasutajaid, igapäevaselt u 50-100 kasutajat, palju inimesi tuleb järjekorda seisma 1 h varem.
- Inimesed eri ühiskonnakihtidest, pigem madalama sissetulekuga kui rikkamad, pigem räägivad vene keelt kui eesti keelt.



Tulevik

- Laiendada koostööd jaekaubanduse partneritega (kesklaod) kiiresti rikneva toidu päästmiseks ära viskamisest.
- Laiendada Tallinnas kogumisevõrku ja parandada kodumajapidamiste võimalusi toidu ära andmiseks.
- Eesmärkide täitumisel laiendada tegevust Eestist väljapoole.



FudLoop



<http://www.fudloop.ee>



<https://www.facebook.com/FudLoopest>

Tarmo Seliste, info@fudloop.ee

