



GI' og TA'
GENBRUGSTING
HER FÅR DINE TING NYT LIV!

STIKPRØVEMÅLINGER AF DIREKTE GENBRUG SAMT VURDERING AF SELVBETJENT VEJNING



Genbrug i Favrskov Forsyning

Hammel Genbrugsplads

- Stor Gi' og Ta' hal (gratis)



Hadsten Genbrugsplads

- 3 Gi' og Ta' containere (gratis)



Forsøg 1: Selvbetjent vejning af genbrugseffekter

Hammel Genbrugsplads åbnede august 2021 → Chance for succes med forsøget

- Selvvejning: Industrivægt og iPad med skema i SurveyXact
- Kategorier: Møbler, køkken, legetøj, elektronik, galleri, bibliotek, hobby/fritid
- Efterfølgende databehandling

Resultater

- 50% af kunderne vejede deres effekter

Barrierer

- Udfordringer med teknikken
- Ikke dansktalende brugere
- Alder og synsevne
- Forvirring over kategorier
- Forglemmelse, travlhed, dovenskab
- Ikke-effektiv skiltning
- Manglende vejledning
- Vægt /størrelse af genstande



Forsøg 2: Stikprøvemålinger

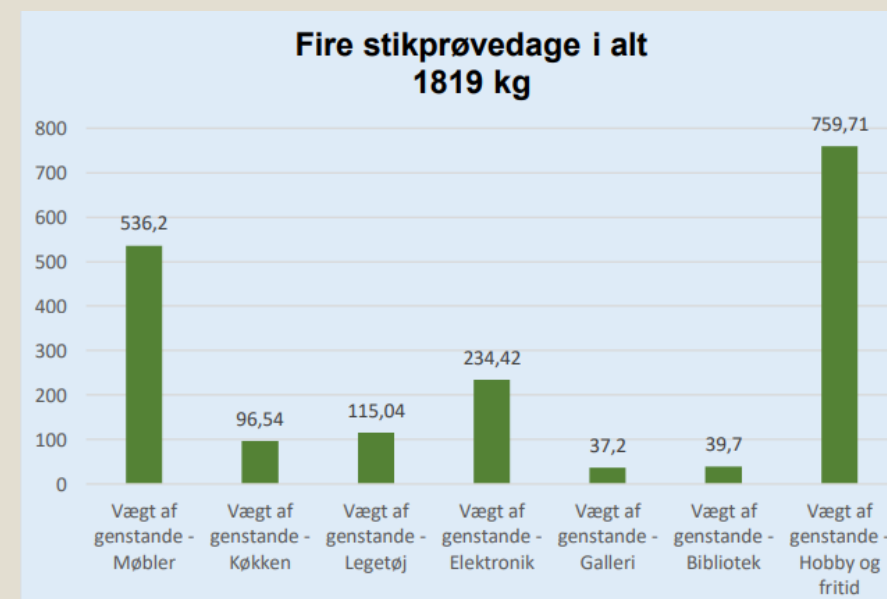
Udførelse af stikprøvemålinger på både Hammel og Hadsten genbrugspladser

Metode

- 4 dage på hver plads: 2 weekendsdage og 2 hverdage (foråret 2022)
- Industrivægt og skema på iPad med kategorier (borger placerer på vægten, stikprøvetageren noterer på iPaden)
- Efterbehandling af data: Kg pr. borger → årlige estimater pba. besøgstal

	Fredag d. 22. april	Lørdag d. 23. april	Søndag d. 24. april	Tirsdag d. 26. april	I alt
Kg afhentet genbrug	269,5 kg	509,3 kg	695,5	344,6 kg	1819,8 kg
Antal besøgende	482	459	473	373	1787 besøgende
Kg afhentet pr. besøgende	0,559 kg	1,109 kg	1,470 kg	0,923 kg	1,01 kg. pr. besøgende

	Januar 2020	April 2022
Gennemsnitligt afhentet mængde genbrug pr. borger	0,80 kg.	1,01 kg.
Estimerede mængder afhentet genbrug på årsbasis	110.850 kg.	132.988,72 kg.



Resultater fra
Hadsten GB

Sammenligning af stikprøver på Hammel og Hadsten

Forskel mellem pladserne

- Åbningstider
- Indbyggere
- Kvalitet
- Forenings samarbejde
- Kendskab
- Byggematerialer (ex. Hammel)

	Hammel	Hadsten
Samlet mængde over fire stikprøvedage	732,22 kg	1819 kg
Estimerede årlige mængder genbrug	44.230,00 kg	132.988,72 kg
Afhentet mængde genbrug pr. besøgende	0,811 kg	1,01 kg.

	Hammel	Hadsten
Åbningstid	42 åbne timer om ugen	67 åbne timer om ugen
Antal kunder (2021)	54.504	131.672
Kvalitet af genstande	Kvaliteten af de genstande, der afleveres, kan være ringere i Hammel, da 'gode' ting også kan afleveres til foreninger	Kvaliteten kan være bedre i Hadsten, da der ikke kan afleveres til foreninger på pladsen
Samarbejde med foreninger	I Hammel kan foreningerne også afhente genstande. Dette kan have betydning for mængden af genstande, der er til rådighed for borgerne. Der er potentielt færre genstande at hente i Hammel	Foreninger kan ikke hente i Hadsten. Mængden af afleverede genstande kan derfor potentielt være større end i Hammel
Indbyggere	6.854	8.257
Kendskab til Gi og Ta	Har haft åbent i 11 måneder	Har haft åbent i 3 år

Sammenligning af selvbetjent vejning og stikprøver

- Resultaterne er ikke langt fra hinanden
- Tekniske udfordringer med vægten "ødelagde" projektet + øvrige barrierer
- Usikkerheder kan aldrig undgås

	Dag	Uge	Måned	År
Stikprøvevejning	121,17 kg	850,57 kg	3685,83 kg	44.230,00 kg
Første periode: Selvbetjent vejning Sep. – dec.	129,77 kg	910,94 kg	3947,44 kg	47.369,38 kg
Sidste periode: Selvbetjent vejning Marts – maj	68,49 kg	480,78 kg	2083,38 kg	25.000,58 kg

Før vægten
var i stykker

Efter vægten
var i stykker

Fremtiden for vejning af genbrug i Favrskov Forsyning

- Satser på stikprøver, men vi mangler konkrete anbefalinger om hvordan, hvornår, hvor ofte (Vi stjæler fra Kredsløb)
- Hvad anbefaler Cirkulær?
- Hvad gør I andre steder? Og hvad med foreninger / andre aktører?

