

AFFALDSPLAN



GLOSTRUP
KOMMUNE

2015

2024

KORTLÆGNING
& PROGNOSE

BILAG 1

AFFALD FRA HUSHOLDNINGER 2013

INDHOLDSFORTEGNELSE

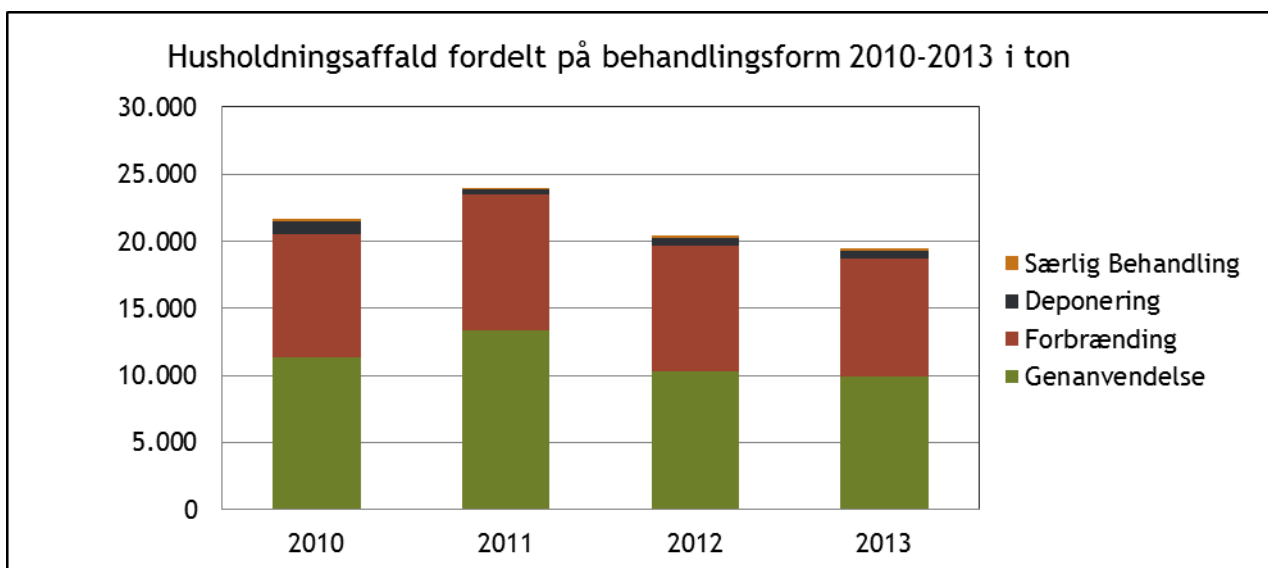
1 Sammenfatning.....	3
2 Metode.....	5
Kilder	5
Særligt om nogle fraktioner	5
Fordelingsnøgler for affald indsamlet via genbrugsstationer	6
3 Fraktioner og behandlingsmetoder	8
Samlede mængder	8
Henteordninger og kuber.....	11
4 Affaldsmængde pr. indbygger og husstand.....	12
5 Miljøstyrelsens metode til beregning af genanvendelse.....	13
Genanvendelse i 2013.....	13
Udvikling af genanvendelige fraktioner 2010-2013	13
Beregningsmetode	15
6 Genbrugsstationer	16
7 Liste over bilag.....	19

1 SAMMENFATNING

Denne rapport opgør udviklingen i affaldsmængder 2010-2013 for Glostrup Kommune, fordelt på de fraktioner og koder der bruges af Miljøstyrelsen i Affaldsdatasystemet. Rapporten omfatter kun husholdningsaffald, da der ikke findes en samlet opgørelse over erhvervsaffald.

Den samlede affaldsmængde fra husholdninger består af affald fra henteordninger, kuber og hele mængden fra genbrugsstationen.

Sammenligning af data på tværs af alle kommuner, og en detaljeret opgørelse af kommunens mængder pr. ordning, kan ses i bilag 1-6 i samlerapporten for alle Vestforbrændings oplandskommuner.



Figur 1: Udvikling i samlet affaldsmængde 2010-2013 fordelt på behandlingsform.

Figur 1 viser udviklingen i den samlede mængde affald fra 2010 til 2013, fordelt på behandlingsform. Mængden varierer dels på grund af vejret (haveaffald) og dels som følge af konjunkturerne (byggeaffald). Dette ses især i 2011, som var et vådt år med meget haveaffald, og et år med stor byggeaktivitet.

Den samlede genanvendelse er øget i 2013 primært på grund af den nye fraktion træ på genbrugsstationen, der flytter en stor mængde fra forbrænding til genanvendelse.

Tørre genanvendelige fraktioner, madaffald og træ er et selvstændigt tema, som er beskrevet yderligere i kapitlet om beregning af genanvendelse efter Miljøstyrelsens metode.

Alle ordninger 2010-2013 i ton				
	2010	2011	2012	2013
Genanvendelse	11.371	13.387	10.304	9.956
Forbrænding	9.137	10.069	9.386	8.750
Deponering	965	422	543	596
Særlig Behandling	189	34	170	154
i alt	21.661	23.912	20.403	19.455

Tabel 1: Udvikling i affaldsmængder 2010-2013 alle ordninger fordelt på behandlingsform i ton.

Alle ordninger 2010-2013 i %				
	2010	2011	2012	2013
Genanvendelse	52,5	56,0	50,5	51,2
Forbrænding	42,2	42,1	46,0	45,0
Deponering	4,5	1,8	2,7	3,1
Særlig Behandling	0,9	0,1	0,8	0,8
i alt	100,0	100,0	100,0	100,0

Tabel 2: Udvikling i affaldsmængder 2010-2013 alle ordninger fordelt på behandlingsform i %.

2 METODE

Kilder

Oplysninger om de kommunale ordninger, der ikke administreres af Vestforbrænding eller er afsat via Vestforbrænding, er leveret af kommunerne.

Data fra ordninger, som Vestforbrænding administrerer, og mængder afsat via Vestforbrænding, tager udgangspunkt i data fra Statusnotatet, og de ordninger, som de stammer fra. Der er desuden suppleret med data fra indvejede mængder af dagrenovation og småt brændbart, forsøgsordninger, omdirigerede mængder, elskrot, og mængder hvor en kommune har en aftale med Vestforbrænding om håndtering af affald.

Oplysninger om antal indbyggere og husstande er udtrukket fra Danmarks Statistik opgørelse pr. 1/1 2013. Helårsboliger og beboede fritidshuse er vægtet med faktor 1 og ubeboede fritidshuse er vægtet faktor 0,5. Vægtning af sommerhuse er ændret fra 0,75 (2012 rapporten) til 0,5 i samråd med de største sommerhuskommuner, da faktor 0,5 bedre afspejler sommerhuses bidrag.

Særligt om nogle fraktioner

Dagrenovation og forbrændingseget

Mængden af dagrenovation og forbrændingseget stammer fra indvejninger i Glostrup, Frederikssund og omdirigerede mængder.

I oplysningerne er medtaget både de mængder, der er indsamlet i kommunens indsamlingsordninger (som kommunen betaler for), og mængder som boligselskaber selv afregner direkte med Vestforbrænding. Disse opgøres som varenr. 1400 Privat indvejet i Vestforbrændings indvejningsoversigt.

Dagrenovation, der er indsamlet fra institutioner, kommunale virksomheder og andet erhverv men indvejet som en del af den kommunale ordning, kan ikke udskilles for sig selv. Derfor vil denne mængde erhvervsaffald indgå i data, hvis de er indvejet som "kommunalt".

Dagrenovation fra skoler og institutioner, der er indsamlet og indvejet særkilt, er erhvervsaffald og derfor ikke medtaget.

Papir og pap

Alle typer pap er registreret under H10 Emballagepap.

Alle typer papir er registreret under H05 Papir inkl. aviser

Plast

Småt plast indsamlet i husstandsindsamlinger er registreret under H13 Emballageplast.

Stort plast (havemøbler og hård plast) indsamlet på genbrugsstationer er registreret under H08 Plast.

Metal

Småt metal indsamlet i beholder i husstandsindsamlinger er registreret under H12 Emballage metal.

Stort jern og metal indsamlet i storskraldsordninger og på genbrugsstationer er registreret under H19 Jern og metal.

Glas

Flasker og emballageglas indsamlet ved husstande, i kuber og på genbrugsstation er registreret under H11 emballageglas.

Planglas på genbrugsstationer er registreret under H07.

Træ og Emballagetræ

H15 Træ er en ny fraktion på genbrugsstationerne. Fraktionen hed tidligere stort brændbart, men denne fraktion er i løbet af 2012 udfaset, og erstattet af den nye fraktion træ. Behandlingsmetoden er dermed ændret fra forbrænding (af stort brændbart) til genanvendelse. Træet genanvendes til spånplader.

H30 Emballagetræ bruges til registrering af paller.

Farligt affald og batterier

I kortlægningen er farligt affald og batterier fra indsamlingsordninger fordelt på hver sin kode, i modsætning til statusnotatet hvor de angives som en samlet mængde under farligt affald.

Bygge- og anlægsaffald

Byggeaffald til deponi er registreret under H24 Byggeaffald med behandlingsmetode Deponi, (og ikke under H04 Deponi), da dette bedst karakteriserer affaldet.

Kølemøbler og elskrot

Alle kølemøbler er registreret under H18 Kølemøbler, uanset om de indeholder freon eller ej, for at kunne følge udvikling i mængden. Indhold af freon registreres først på modtageanlægget, og man kan derfor ikke se, om kølemøblerne indeholder freon ved indsamlingen.

Elektronikmængderne stammer fra oplysninger fra DPA (Dansk ProducentAnsvar) fra indsamlingsstederne (primært genbrugsstationer), fra Vestforbrændings omlasteplads i Frederikssund og fra Marius Pedersens plads i Rødovre. Store husholdningsapparater og kølemøbler omlastes fra storskraldsordninger og genbrugsstationer, mens småt elektronik kun omlastes fra storskraldsordninger.

Elektronik og batterier er registreret med behandlingsformen genanvendt i både statusnotatet og kortlægning 2013, hvor det tidligere har været registreret som specialbehandlet.

Storskrald

Koden H27 Storskrald bruges ikke, fordi denne betegnelse hverken siger noget om fraktion eller behandlingsform. I stedet er mængderne fra indsamling af storskrald registreret under de fraktioner det består af.

Dæk

H31 Dæk er en ny fraktion. Tidligere var dæk registreret under H29 Øvrigt affald. I tabeller med udvikling optræder fraktionen dæk derfor kun i 2013, hvor den de tidligere år var en del af øvrigt affald.

Øvrigt affald

H29 Øvrigt affald er brugt til fraktionerne vandbaseret maling og asfalt på genbrugsstationen.

Fordelingsnøgler for affald indsamlet via genbrugsstationer

Fordeling mellem erhvervs- og husholdningsaffald

I tidligere kortlægninger er mængden af affald indsamlet på genbrugsstationer fordelt på husholdninger og erhverv.

I denne kortlægning er der ikke længere fordelt mellem husholdninger og erhverv, og alle tabeller, der indeholder historiske data, er genberegnet, så hele mængden fra genbrugsstationen er medregnet som husholdningsaffald.

Grunden til at hele mængden fra genbrugsstationen er medtaget, er, at den indgår i Miljøstyrelsens beregninger af genanvendelsesprocent i forhold til ressourcestrategien. I Miljøstyrelsens Affaldsdatasystem registreres hele mængden fra genbrugsstationer som H-koder, og vi har valgt at følge denne strategi i kortlægningen.

Fordelingsnøgler på behandlingsform på genbrugsstationer

Nogle fraktioner på genbrugsstationen er fordelt efter en fordelingsnøgle på behandlingsform. Hver genbrugsstation og hver fraktion, har sin egen fordeling.

H03 Forbrændingseget er fordelt på forbrænding og genanvendelse. Den genanvendelige del er rent træ, der er udsorteret til genanvendelse. Denne mængde indgår som træ i beregning af genanvendelsesprocent, men er registreret under H03 genanvendt, i de øvrige tabeller.

H07 Glas er planglas, der er fordelt på glas til genanvendelse, og rammer til forbrænding.

H17 Haveaffald er delt i forbrænding af stød og rødder, og genanvendelse af komposterbart haveaffald.

H20 Uforurennet jord er fordelt på en genanvendelig del, og en ikke-genanvendelig del til deponi.

H24 Byggeaffald består af flere forskellige fraktioner med hver sin behandlingsmetode.

3 FRAKTIONER OG BEHANDLINGSMETODER

Samlede mængder

Dette kapitel omfatter fordeling af den samlede mængde affald indsamlet via henteordninger, kuber og genbrugsstationer. Mængderne er fordelt på fraktioner og behandlingsform.

Alle ordninger 2010-2013					
Fraktion	Kode	2010	2011	2012	2013
Dagrenovation	H01	5.606	5.702	5.932	5.497
Organisk affald	H02	-	-	-	-
Forbrændingseget	H03	3.467	4.044	3.031	2.774
Deponeringseget	H04	818	422	281	284
Papir inkl. aviser	H05	1.367	1.080	999	868
Pap	H06	-	-	-	-
Glas	H07	97	137	41	98
Plast	H08	3	2	7	38
Emballage papir	H09	-	-	-	-
Emballage pap	H10	234	191	217	226
Emballage glas	H11	676	383	348	347
Emballage metal	H12	-	-	-	-
Emballage plast	H13	-	2	4	2
PVC	H14	24	25	16	17
Træ	H15	-	-	522	676
Imprægneret træ	H16	64	105	98	127
Haveaffald	H17	3.688	5.160	3.639	3.061
Køleskabe med freon	H18	157	149	131	125
Jern og metal	H19	601	719	522	436
Uforurenet jord	H20	2.277	2.303	1.590	1.869
Forurenet jord	H21	-	-	-	-
Batterier	H22	8	-	5	6
Elektronik	H23	197	204	128	113
Bygge- og anlægsaffald	H24	1.832	2.965	2.653	2.634
Sten	H25	-	-	-	-
Farligt affald	H26	329	40	37	32
Storskrald	H27	-	-	-	-
Gips	H28	188	222	175	179
Øvrigt	H29	27	64	27	31
Emballage træ	H30	-	-	-	-
Dæk	H31	-	-	-	14
I alt		21.661	23.919	20.403	19.455
Ændring i procent fra året før			10,4	-14,7	-4,6

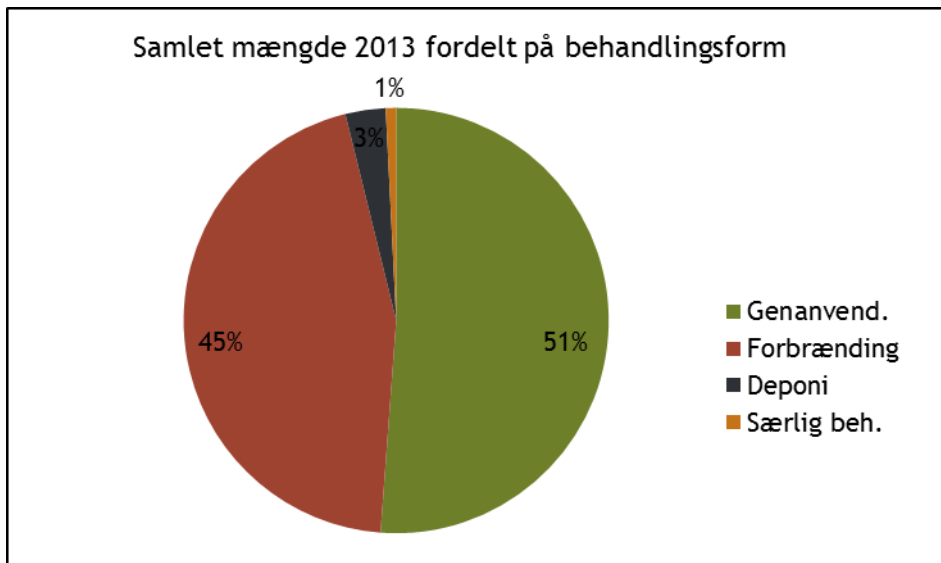
Tabel 3: Udvikling i affaldsmængder 2010-2013 samlet mængde fordelt på fraktioner i ton.

Alle ordninger 2013 fordelt på behandlingsform						
Fraktion	Kode	Genanvend.	Forbrænding	Deponi	Særlig beh.	I alt 2013
Dagrenovation	H01	-	5.497	-	-	5.497
Organisk affald	H02	-	-	-	-	-
Forbrændingseget	H03	244	2.530	-	-	2.774
Deponeringseget	H04	-	-	284	-	284
Papir inkl. Aviser	H05	868	-	-	-	868
Pap	H06	-	-	-	-	-
Planglas	H07	59	39	-	-	98
Plast	H08	38	-	-	-	38
Emballage papir	H09	-	-	-	-	-
Emballage pap	H10	226	-	-	-	226
Emballage glas	H11	347	-	-	-	347
Emballage metal	H12	-	-	-	-	-
Emballageplast	H13	2	-	-	-	2
PVC genanvendeligt	H14	17	-	-	-	17
Træ	H15	676	-	-	-	676
Trykimprægneret træ	H16	-	-	-	127	127
Haveaffald	H17	2.491	569	-	-	3.061
Kølemøbler	H18	125	-	-	-	125
Jern og metal	H19	436	-	-	-	436
Uforurenet Jord	H20	1.682	-	187	-	1.869
Forurenet jord	H21	-	-	-	-	-
Batterier	H22	6	-	-	-	6
El-skrot	H23	113	-	-	-	113
Bygge og anlægsaffald	H24	2.426	83	124	-	2.634
Sten	H25	-	-	-	-	-
Farligt affald	H26	6	-	-	27	32
Storskrald	H27	-	-	-	-	-
Gips	H28	179	-	-	-	179
Øvrigt affald	H29	-	31	-	-	31
Emballage træ	H30	-	-	-	-	-
Dæk	H31	14	-	-	-	14
Sum		9.956	8.750	596	153	19.455
Fordeling i %		51,2	45,0	3,1	0,8	100,0

Tabel 4: Samlet Affaldsmængde 2013 fordelt på fraktion og behandlingsform i ton og %.

Den fraktion der er ændret mest i perioden 2010-2013, er den nye fraktion træ, som i store træk har erstattet den tidligere fraktion stort brændbart på genbrugsstationen. Selvom den kun bidrager med en mindre del af den samlede mængde, er den en afgørende faktor i beregning af genanvendelse efter Miljøstyrelsens metode, hvor den flytter en stor andel fra forbrænding til genanvendelse (se kapitel 5).

I figur 2 herunder er vist kommunens samlede mængde husholdningsaffald indsamlet i henteordninger, kuber og på genbrugsstationer fordelt på behandlingsform i %.



Figur 2: Samlet 2013 mængde i % fordelt på behandlingsform.

Henteordninger og kuber

Tabellerne herunder viser de mængder der er indsamlet i de kommunale henteordninger og i kuber.

Kuber og henteordninger 2013						
Fraktion	Kode	Genanvend.	Forbrænding	Deponi	Særlig beh.	I alt 2013
Dagrenovation	H01	-	5.497	-	-	5.497
Organisk affald	H02	-	-	-	-	-
Forbrændingseget	H03	-	1.121	-	-	1.121
Deponeringseget	H04	-	-	-	-	-
Papir inkl. Aviser	H05	826	-	-	-	826
Pap	H06	-	-	-	-	-
Planglas	H07	-	-	-	-	-
Plast	H08	-	-	-	-	-
Emballage papir	H09	-	-	-	-	-
Emballage pap	H10	64	-	-	-	64
Emballage glas	H11	188	-	-	-	188
Emballage metal	H12	-	-	-	-	-
Emballageplast	H13	-	-	-	-	-
PVC genanvendeligt	H14	-	-	-	-	-
Træ	H15	-	-	-	-	-
Trykimprægneret træ	H16	-	-	-	-	-
Haveaffald	H17	1.034	-	-	-	1.034
Kølemøbler	H18	-	-	-	-	-
Jern og metal	H19	-	-	-	-	-
Uforurennet Jord	H20	-	-	-	-	-
Forurennet jord	H21	-	-	-	-	-
Batterier	H22	0	-	-	-	0
El-skrot	H23	-	-	-	-	-
Bygge og anlægsaffald	H24	-	-	-	-	-
Sten	H25	-	-	-	-	-
Farligt affald	H26	-	-	-	5	5
Storskrald	H27	-	-	-	-	-
Gips	H28	-	-	-	-	-
Øvrigt affald	H29	-	-	-	-	-
Emballage træ	H30	-	-	-	-	-
Dæk	H31	-	-	-	-	-
Sum		2.112	6.618	-	5	8.735
Fordeling i %		24,2	75,8	0,0	0,1	100,0

Tabel 5: Affald Indsamlet i henteordninger og kuber 2013 fordelt på fraktion og behandlingsmetode i ton.

4 AFFALDSMÆNGDE PR. INDBYGGER OG HUSSTAND

Alle ordninger pr. indbygger og husstand kg/år				
Antal indbyggere				21.796
Antal husstande				11.815
Fraktion	Kode	Kg/indb.	Kg/husst.	I alt ton
Dagrenovation	H01	252,2	465,3	5.497
Organisk affald	H02	-	-	-
Forbrændingseget	H03	127,3	234,8	2.774
Deponeringseget	H04	13,0	24,1	284
Papir inkl. Aviser	H05	39,8	73,4	868
Pap	H06	-	-	-
Planglas	H07	4,5	8,3	98
Plast	H08	1,7	3,2	38
Emballage papir	H09	-	-	-
Emballage pap	H10	10,4	19,2	226
Emballage glas	H11	15,9	29,3	347
Emballage metal	H12	-	-	-
Emballageplast	H13	0,1	0,2	2
PVC genanvendeligt	H14	0,8	1,5	17
Træ	H15	31,0	57,2	676
Trykimprægneret træ	H16	5,8	10,7	127
Haveaffald	H17	140,4	259,0	3.061
Kølemøbler	H18	5,7	10,6	125
Jern og metal	H19	20,0	36,9	436
Uforurennet Jord	H20	85,7	158,2	1.869
Forurennet jord	H21	-	-	-
Batterier	H22	0,3	0,5	6
El-skrot	H23	5,2	9,6	113
Bygge og anlægsaffald	H24	120,8	222,9	2.634
Sten	H25	-	-	-
Farligt affald	H26	1,5	2,7	32
Storskrald	H27	-	-	-
Gips	H28	8,2	15,2	179
Øvrigt affald	H29	1,4	2,6	31
Emballage træ	H30	-	-	-
Dæk	H31	0,6	1,2	14
I alt		891,9	1.645,4	19.455

Tabel 6: Samlet affaldsmængde for alle ordninger 2013 pr. husstand og pr. indbygger

Affaldsmængden pr. husstand er vægtet så ubeboede fritidshuse er vægtet med 0,5, mens helårsboliger og beboede fritidshuse er vægtet 1, for at give en mere retvisende mængde pr. husstand for de kommuner, der har en stor andel fritidshuse.

Affaldsmængden pr. indbygger er ikke vægtet, kun borgere med fast adresse i kommunen tæller med.

5 MILJØSTYRELSENS METODE TIL BEREGNING AF GENANVENDELSE

Genanvendelse i 2013

Ressourcestrategiens mål er, at 50 % af husholdningsaffaldet skal genanvendes inden 2022.

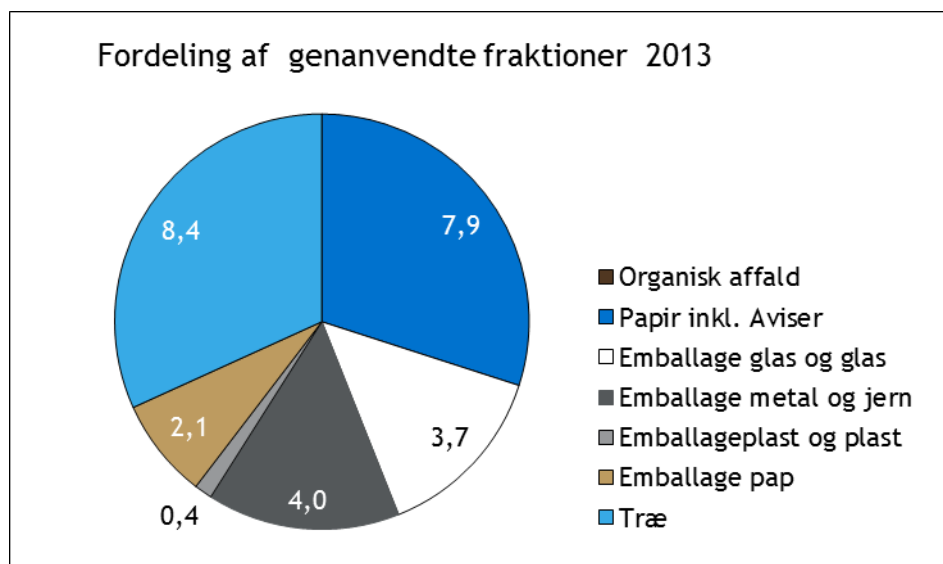
I tabellen herunder er angivet de fraktioner, der indgår i beregningen, med det antal ton og den procentdel, de hver især bidrager med.

Genanvendelse efter Miljøstyrelsens metode i ton og %				
Fraktion	Kode	Genanvendt	Forbrændt	genanvendt %
Dagrenovation	H01	-	5.497	-
Forbrændingseget	H03	-	2.530	-
Organisk affald	H02	-	-	-
Papir inkl. Aviser	H05	868	-	7,9
Emballage glas og glas	H07-H11	405	39	3,7
Emballage metal og jern	H12-H19	436	-	4,0
Emballageplast og plast	H8-H13	40	-	0,4
Emballage pap	H10	226	-	2,1
Træ	H03-H15	920	-	8,4
sum		2.895	8.066	26,4

Tabel 7: Genanvendelse i ton og % 2013 beregnet efter Miljøstyrelsens anvisning.

Fra H03 Forbrændingseget er frasorteret en mængde træ til genanvendelse, som tælles med som træ

I figur 3 herunder er vist fordelingen mellem de genanvendte fraktioner, der indgår i beregningen.



Figur 3: Fordeling af de genanvendelige fraktioner 2013 der indgår i beregningen

Udvikling i genanvendelige fraktioner 2010-2013

Mængden af genanvendelige mængder, der indsamles på genbrugsstationer, i kuber og øvrige indsamlingsordninger, er generelt faldende. Derfor vil de kommuner, der ikke ændrer i indsamlingsordningerne generelt have faldende mængder af papir, pap, metal og glas.

Genanvendelse i % efter Miljøstyrelsens metode 2010-2013					
Fraktion	Kode	2010	2011	2012	2013
Dagrenovation	H01	-	-	-	-
Forbrændingseget	H03	-	-	-	-
Organisk affald	H02	-	-	-	-
Papir inkl. Aviser	H05	11,3	8,8	8,6	7,9
Emballage glas og glas	H07-H11	6,4	4,2	3,4	3,7
Emballage metal og jern	H12-H19	5,0	5,9	4,5	4,0
Emballage plast og plast	H8-H13	0,0	0,0	0,1	0,4
Emballage pap	H10	1,9	1,6	1,9	2,1
Træ	H03-H15	-	-	4,5	8,4
sum		24,7	20,5	22,9	26,4

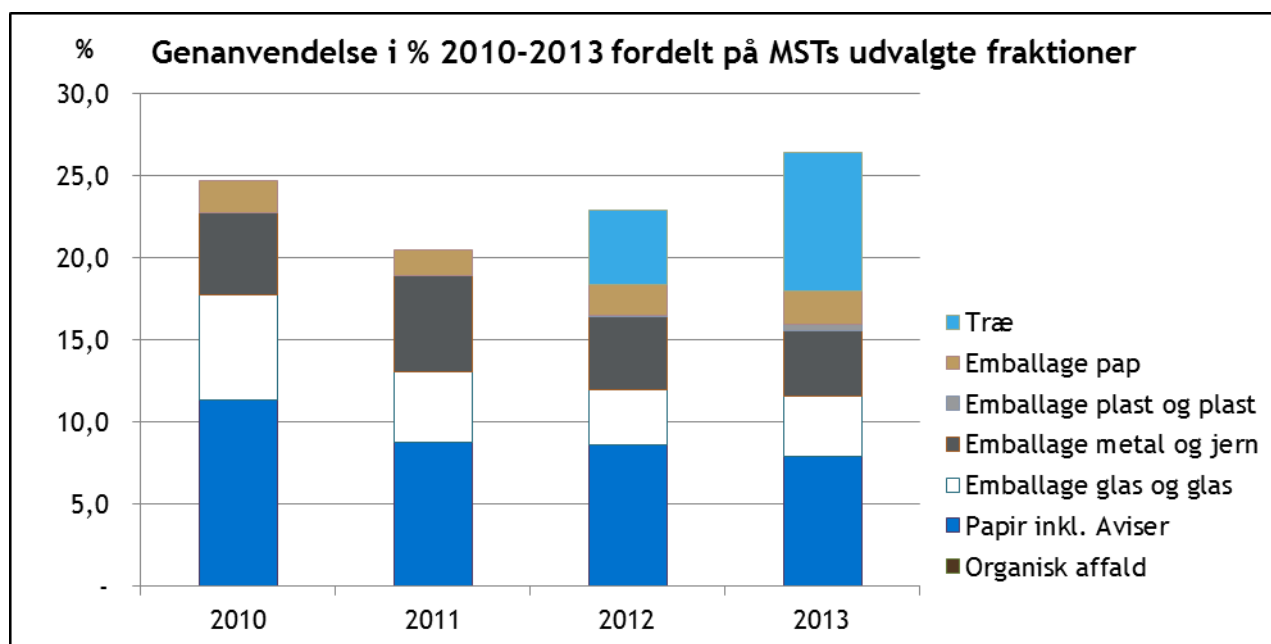
Tabel 8: Genanvendelse i % beregnet efter Miljøstyrelsens metode 2010-2013.

De kommuner, der har etableret husstandsindsamling ved boligerne, har imødegået den faldende affaldsmængde, og flyttet affald fra dagrenovation til genanvendelige fraktioner. Dermed har de øget genanvendelsesprocenten.

Alle kommuner har imidlertid øget den samlede genanvendelsesprocent fra 2010-2013, på trods af at de genanvendelige mængder falder. Dette skyldes alene den nye fraktion træ.

I 2013 udgik fraktionen Stort Brændbart fra genbrugsstationerne, og blev erstattet af fraktionen træ. Dermed er en stor mængde flyttet fra forbrænding til genanvendelse. Fra fraktionen H03 Forbrændingseget er desuden frasorteret en mængde træ til genanvendelse.

I beregning af genanvendelsesprocent for træ og genanvendelse totalt i tabel 7 og 9, er denne mængde talt med som træ, så den samlede mængde træ i beregningen udgøres af H15 plus den genanvendte del af H03. I de øvrige tabeller er den frasorterede mængde træ registreret under koden H03 Forbrændingseget og med behandlingsmetoden genanvendt.



Figur 4: Udvikling i genanvendelsesprocent 2010-2013 beregnet efter Miljøstyrelsens metode

Beregningsmetode

Beregning af genanvendelse i forhold til ressourcestrategiens mål, er beskrevet i Bekendtgørelse om Affaldsdatasystemet 1306 af 2012 bilag 5. I beregningen indgår følgende fraktioner:

H01 Dagrenovation, H02 Organisk affald, H03 Forbrændingseget, H05 Papir inkl. aviser, H06 pap, H07 glas (planglas), H08 plast, H09 Emballage papir, H10 Emballage pap, H11 Emballage glas, H12 Emballage metal, H13 Emballage plast, H15 træ, H19 Jern og metal, H27 Storskrald og H30 Emballage træ.

Genanvendelsesprocenten beregnes som:

$$\frac{\text{Genanvendelige affaldsfraktioner udsorteret til genanvendelse}}{\text{Dagrenovation} + \text{Forbrændingseget} + \text{Genanvendelige fraktioner i alt}} \times 100 \%$$

6 GENBRUGSSTATIONER

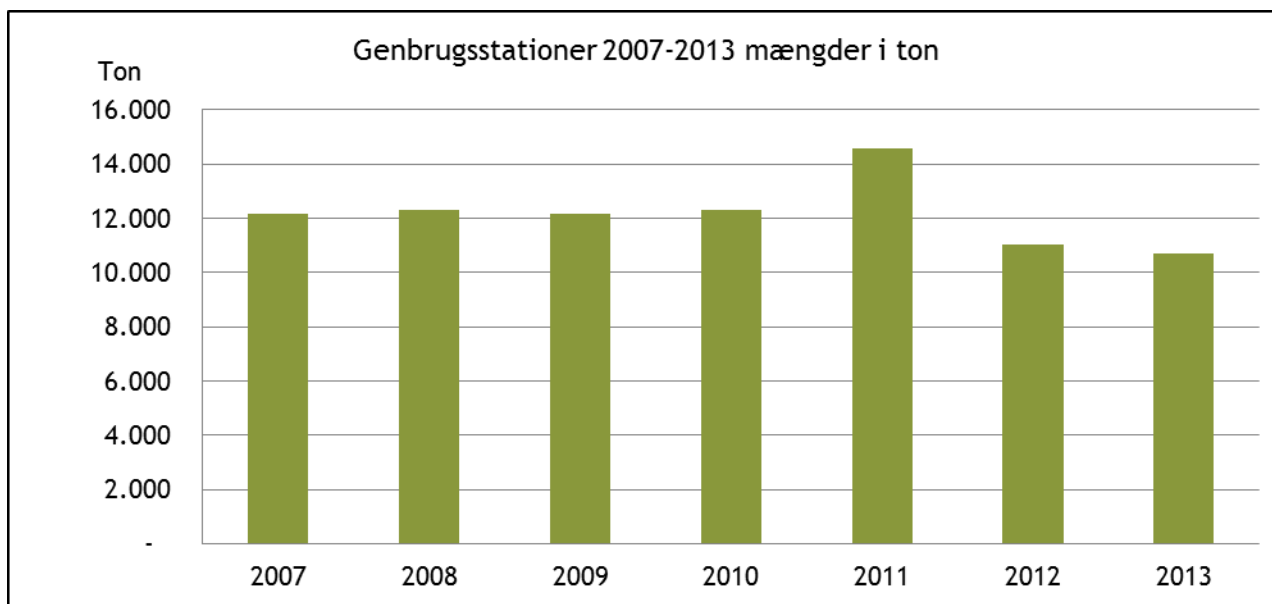
Oplysninger om affaldsmængder indsamlet på genbrugsstationen stammer fra Vestforbrændings registreringer. I mængderne indgår hele mængden indsamlet via genbrugsstationen, også de eventuelle mængder fra storskraldsindsamlinger, der omlastes på genbrugsstationen.

Mængderne er fordelt på fraktioner og behandlingsform, hvor hver genbrugsstation har sin egen fordeling.

Genbrugsstationer 2013						
Fraktion	Kode	Genanvend.	Forbrænding	Deponi	Særlig beh.	I alt 2013
Dagrenovation	H01	-	-	-	-	-
Organisk affald	H02	-	-	-	-	-
Forbrændingseget	H03	244	1.409	-	-	1.653
Deponeringseget	H04	-	-	284	-	284
Papir inkl. Aviser	H05	42	-	-	-	42
Pap	H06	-	-	-	-	-
Planglas	H07	59	39	-	-	98
Plast	H08	38	-	-	-	38
Emballage papir	H09	-	-	-	-	-
Emballage pap	H10	163	-	-	-	163
Emballage glas	H11	159	-	-	-	159
Emballage metal	H12	-	-	-	-	-
Emballageplast	H13	2	-	-	-	2
PVC genanvendeligt	H14	17	-	-	-	17
Træ	H15	676	-	-	-	676
Trykimprægneret træ	H16	-	-	-	127	127
Haveaffald	H17	1.457	569	-	-	2.026
Kølemøbler	H18	125	-	-	-	125
Jern og metal	H19	436	-	-	-	436
Uforurennet Jord	H20	1.682	-	187	-	1.869
Forurennet jord	H21	-	-	-	-	-
Batterier	H22	6	-	-	-	6
El-skrot	H23	113	-	-	-	113
Bygge og anlægsaffald	H24	2.426	83	124	-	2.634
Sten	H25	-	-	-	-	-
Farligt affald	H26	6	-	-	22	27
Storskrald	H27	-	-	-	-	-
Gips	H28	179	-	-	-	179
Øvrigt affald	H29	-	31	-	-	31
Emballage træ	H30	-	-	-	-	-
Dæk	H31	14	-	-	-	14
Sum		7.844	2.131	596	148	10.720
Fordeling i %		73,2	19,9	5,6	1,4	100,0

Tabel 9: Samlet affaldsmængde indsamlet på genbrugsstationen 2013 fordelt på fraktion og behandlingsform.

I tidligere kortlægninger var mængderne fra genbrugsstationer fordelt på en erhvervsdel og en husholdningsdel. I denne kortlægning er de angivet som samlet mængde, som beskrevet i kapitel 2, metode.



Figur 5: Udvikling i indsamlede mængder på genbrugsstationen 2007-2013

I tabel 10 herunder ses udvikling fordelt på de enkelte fraktioner, samt ændring i totalmængden i forhold til året før.

Genbrugsstationer - udvikling fra 2007 til 2013

Fraktion	Kode	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Dagrenovation	H01	-	-	-	-	-	-	-
Organisk affald	H02	-	-	-	-	-	-	-
Forbrændingsegnet	H03	2.693	2.491	2.215	2.425	2.813	1.855	1.653
Deponeringsegnet	H04	296	1.134	958	818	422	281	284
Papir inkl. Aviser	H05	84	79	52	57	78	43	42
Pap	H06	-	-	-	-	-	-	-
Planglas	H07	-	98	116	97	137	41	98
Plast	H08	7	2	1	3	2	7	38
Emballage papir	H09	-	-	-	-	-	-	-
Emballage pap	H10	188	185	194	174	191	152	163
Emballage glas	H11	250	95	127	159	177	154	159
Emballage metal	H12	-	-	-	-	-	-	-
Emballageplast	H13	-	-	-	-	2	4	2
PVC genanvendeligt	H14	20	18	19	24	25	16	17
Træ	H15	-	-	-	-	-	522	676
Trykimprægneret træ	H16	-	-	-	64	105	98	127
Haveaffald	H17	1.926	2.138	2.910	3.022	3.989	2.576	2.026
Kølemøbler	H18	161	170	164	157	148	131	125
Jern og metal	H19	626	670	653	601	719	522	436
Uforurenet Jord	H20	2.125	2.261	2.125	2.277	2.303	1.590	1.869
Forurenet jord	H21	-	-	-	-	-	-	-
Batterier	H22	-	3	8	1	-	5	6
El-skrot	H23	176	177	167	197	203	128	113
Bygge og anlægsaffald	H24	3.429	2.392	2.081	1.832	2.965	2.653	2.634
Sten	H25	-	-	-	-	-	-	-
Farligt affald	H26	178	188	170	182	34	33	27
Storskrald	H27	-	-	-	-	-	-	-
Gips	H28	-	164	146	188	222	175	179
Øvrigt affald	H29	21	56	58	27	64	27	31
Emballage træ	H30	-	-	-	-	-	-	-
Dæk	H31	-	-	-	-	-	-	14
I alt		12.179	12.321	12.162	12.306	14.598	11.014	10.720
Ændring i procent			1,2	-1,3	1,2	18,6	-24,6	-2,7

Tabel 10: Udvikling i mængder indsamlet på genbrugsstationen 2007-2013 fordelt på fraktioner i ton, samt ændring i totalmængde i forhold til året før i %.

7 LISTE OVER BILAG

Bilag findes sidst i samlerapport for Vestforbrænding

Bilag 1: Affaldsmængde fra kuber og henteordninger 2013 i ton/fraktion for alle kommuner og VF

Bilag 2: Affaldsmængde fra genbrugsstationer 2013 i ton/fraktion for alle kommuner og VF

Bilag 3: Samlet affaldsmængde alle ordninger 2013 i ton/fraktion for alle kommuner og VF

Bilag 4: Samlet Affaldsmængde i kg./pr. indbygger 2013 for alle kommuner og VF gennemsnit

Bilag 5: Samlet Affaldsmængde i kg./pr. husstand 2013 for alle kommuner og VF gennemsnit

Bilag 6: Genanvendelse i % beregnet efter Miljøstyrelsens metode for alle kommuner og VF

Bilag 7: Delmængder fra henteordninger og kuber der indgår i kortlægning 2013 i ton.