

Gribskov Forsyning Genbrug & Ressourcer
Møde med Gribskov Landligger Forbund
15.april 2023

Nye rammer for affald

- Indsamling af 10 affaldsfraktioner ved husstanden
- Nationale mål for reel genanvendelse af husholdningsaffaldet:
 - 55 % i 2025
 - 60 % i 2030
 - 65 % i 2035
- Kommunalt krav om 60 % reel genanvendelse af indsamlet plastaffald ved udbud senest 1. jan. 2022.



Gribskov Kommune

Myndighed på affaldsområdet

- Træffer **beslutning** på affaldsområdet i henhold til lovgivning, herunder affaldsbekendtgørelsen og kommunens affaldsregulativ
- Ansvarligt for politisk proces, høringsproces, mm
- Kan uddelegere opgaver, herunder udarbejdelse af løsningsforslag, udbudsproces, mm. til Gribskov Forsyning

Gribskov Forsyning

Ansvarlig **operatør** på affaldsområdet

- Ansvarlig for **driften på affaldsområdet** (tilsyn, kontakt til renovatører, borgere) ang. den daglige drift
- Ansvarlig for driften af genbrugspladser
- Løser opgaver uddelegeret af Gribskov Kommune på affaldsområdet

Hvad ses der på?

- Individuel løsning for villaer og sommerhuse, fællesløsninger for etageejendomme, rækkehuse etc.
- Tilbud om fællesløsninger til sommerhuse
- Serviceniveau
- Udfordringer med smalle veje og grusveje
- Minigenbrugsstationer
- Takster



Affaldsbeholder 240 l



Affaldsbeholder 660 L

Tidsplan for politisk godkendelse



UDGANGSPUNKT OG MULIGHEDER FOR GRIBSKOV KOMMUNE



Muligheder for at blande fraktioner

Lovlige kombinationsmuligheder:



Papiraffald og papaffald



Metalaffald og glasaffald



Metalaffald og plastaffald



Plastaffald og mad- og drikkekartoner



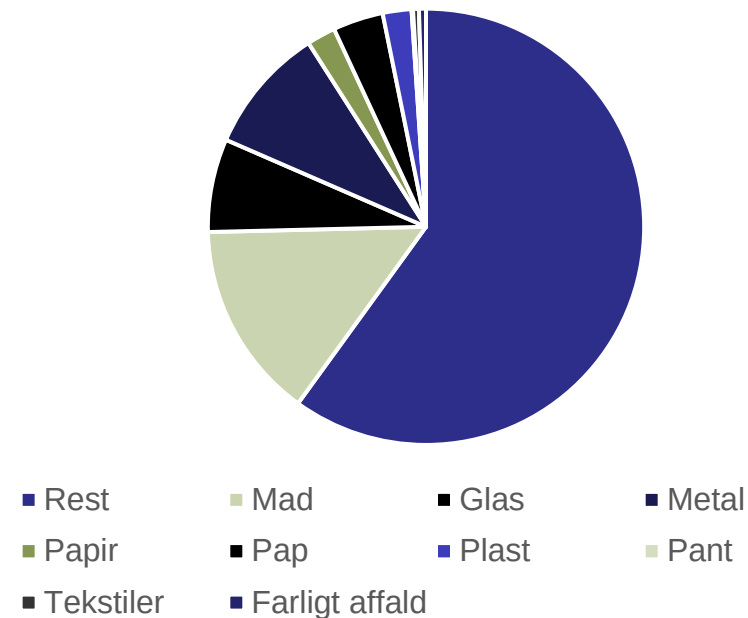
Plastaffald, mad- og drikkekartoner og metalaffald

Affaldsmængder i dag

Indsamlingsordning 2020	Mængde ton/år	Håndtering
Henteordninger		
Restaffald	11.771	Forbrænding
Madaffald kun enfamilie- og etageboliger)	2.872	Genanvendelse
Øvrige ordninger og genbrugspladser		
Glas	1.356	Genanvendelse
Metal	1.848	Genanvendelse
Papir	418	Genanvendelse
Pap	733	Genanvendelse
Plast	418	Genanvendelse
Pantordningen	21	Genanvendelse
Tekstiler	85	Genbrug/genanvendelse
Farligt affald	102	Specialbehandling
I alt	19.624	

Data fra Vestforbrænding

Affaldsmængder fordelt på fraktioner



Reel genanvendelse i dag

37 %

Nationalt mål 2025: 55 %

INDIVIDUELLE LØSNINGER OG FÆLLESLØSNINGER



Eksisterende standardindsamling enfamiliesboliger



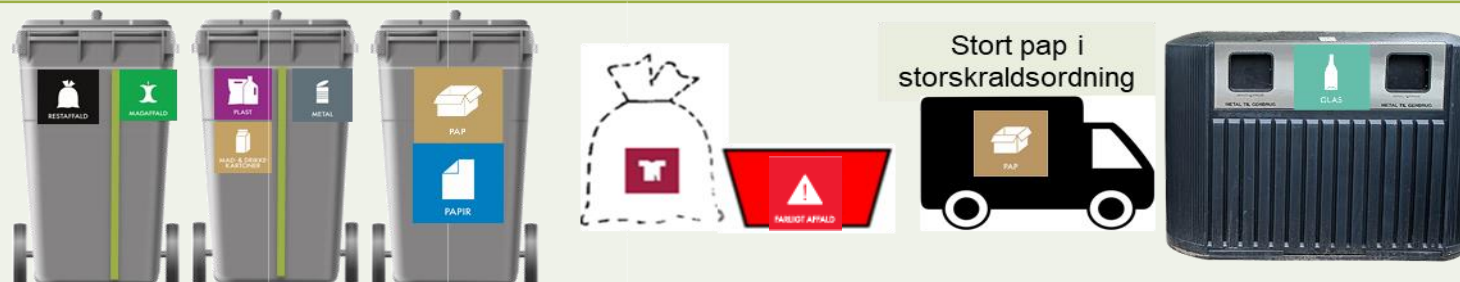
Eksisterende standardordning sommerhuse



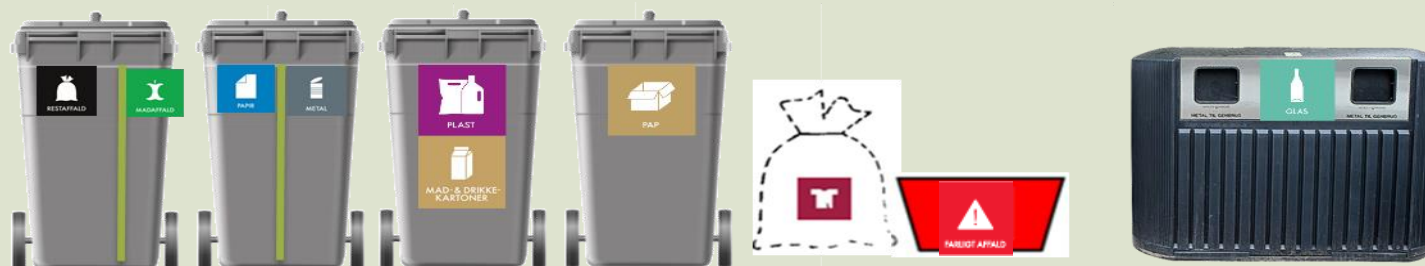
Ca. 26.500 husstande har i dag en individuel løsning (enten 140L/190L eller 110 l sæk).
Disse vil få den nye individuelle løsning.

Eksempler på eksisterende løsninger

Helsingør



Halsnæs



Mariager Fjord



Hvad ønsker borgerne?

Hvad ønsker borgerne? (Høringssvar fra 2022)

Det skal være økonomisk forsvarligt

Så få beholdere som muligt. Nøjes med 2: f.eks. 1 spand til mad og rest, en spand til plast/MDK/metal og papir/pap og glas i kuber

Mulighed for at dele beholdere eller etablere fællesløsninger

Minimal belastning af vejnettet – dvs. så få afhentninger pr. år som muligt.

- Mindre vedligeholdelse af vejnet
- Mulighed for at framelde i vinterhalvåret

Omkostninger til etablering af adgangsveje (fra vej til beholder) – hvem skal betale?

Omkostning til renhold af beholdere – hvem skal betale?

Kuber og minigenbrugsstationer

- Som i Mariagerfjord-løsningen foreslås glas indsamlet i de eksisterende glaskuber på minigenbrugsstationer i Gribskov Kommune
- Antal af minigenbrugsstationer og kuber til øvrige fraktioner forventes fastholdes i en periode. I denne periode vurderes det der skal opsættes flere glaskuber, om nogle kuberne til andre fraktioner skal fjernes, etc.
- Oprydning og rengøring ved kuber og minigenbrugsstationerne varetages fortsat af Gribskov Forsyning



FÆLLESLØSNINGER



Hvem kan få en fællesløsning?

Fællesløsning (husstandsner indsamling) kan iflg. Vejledning til Affaldsbekendtgørelsen ”...anvendes, hvis forholdene ikke tillader, at faste beholdere kan placeres på matriklen.”

Ca. 1250 husstande har i dag en form for fællesløsning løsning med flere rullecontainere eller krogthømte containere. Derudover er der enkelte nedgravede (molokker). De 1250 husstande dækker etageejendomme, rækkehuse, klyngehuse, men også sommerhuse, landejendomme eller blot enfamiliehuse, som har ønsket mere kapacitet.

Forslag til hvem der kan få fællesløsning:

- 1) **Boliger uden egen privat matrikel**, f.eks. lejligheder, boliger uden privat have
- 2) **Bolig med begrænset plads på egen matrikel**, f.eks. rækkehuse eller klyngehuse med lille eller ingen forhave
- 3) **Flerfamilieboliger**, f.eks. landejendomme med flere boliger, ombyggede byhuse med flere boliger (A,B,C,D...)
- 4) **Boliger der ikke kan opfylde kriterierne for tilkørselsveje**, f.eks. huse med meget smalle veje, hvor renovationsbil ikke kan komme ned

Øvrige ejendomme vil som udgangspunkt få en individuel løsning, men kan tilkøbe større eller flere beholdere selv.

Mulig model for fællesløsning?

- Standard for fællesløsninger kunne være 4 containere, der skal rumme 7 fraktioner (rest, mad, pap/papir, plast/MDK/metal), et skab til farligt affald.
- Kuber til glas (på minigenbrugsstationer eller ved standplads). Sække til tekstil, som afleveres i kuber.
- Størrelse på beholder kan variere fra 400 L rullecontainer til krog-tømte beholdere på f.eks. 10 m³.
- Alle fraktioner vil skulle stå samlet på samme areal. Det er ikke muligt at kombinere individuel indsamling for rest/mad med en fællesløsning for øvrige fraktioner uden større udgift til indsamling (takst)



Rullecontainere på hjul (str. kan variere)



Miljøskab

Eksisterende kube til glas



Overjordiske krog-tømte beholdere



Miljøskab

Eksisterende kube til glas

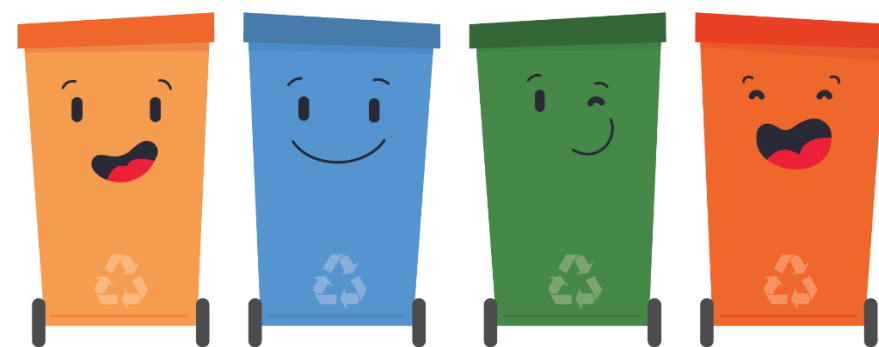
Forventes fastholdt for både individuelle og fællesløsninger

- Tømmehyppighed hver 14 dag, året rundt.
- Afstand til skel max 5 meter
- Ingen storskraldsordning
- Renhold:
 - Husstand/boligforening/grundejerforening ansvarlig for renhold af beholdere og plads
 - Minigenbrugsstationer renholdes af Gribskov Forsyning
- Mulighed for tilkøb af beholdere
- Erstatning af beholdere:
 - Beholdere ødelagt af almindeligt slid erstattes af Gribskov Forsyning.
 - Beholdere ødelagt ved hærværk eller forsætligt misbrug erstattes af husstand/forening



Dog:
Mulig skærpelse ift.
tilkørsels- og
adgangsveje. Det
vender vi tilbage til
senere.

FÆLLESLØSNINGER FOR SOMMERHUSE?



Fællesløsninger for sommerhuse?

Affaldsvejledningen åbner mulighed for at sommerhuse **kan** få en fællesløsning:

Husstands nær indsamling jf. Vejledning til affaldsbekendtgørelsen:

Anvendes, **hvis forholdene ikke tillader, at faste beholdere kan placeres på matriklen**

- I sommerhusområder og kolonihaver skal fast indsamlingsmateriel placeres så beholderne så vidt muligt er tilgængelige i rimelig gåafstand fra boligen

Forsyning	Fællesløsninger	Naboløsninger
Helsingør	Tilbydes, men ingen interesse. Har oftest ikke været muligt at finde placering	Tilbydes.
Halsnæs	Tilbydes	Tilbydes. Begge husstande betaler fuld takst.
REFA	Tilbydes, hvis minimum 30 husstande tilslutter sig	Tilbydes ikke
Reno Djurs	Tilbydes ikke til sommerhuse	Tilbydes ikke

Overvejelser om fællesløsninger i sommerhuse?

Hvad skal afklares?

- Sommerhusejerne (eller grundejerforeningen) udpeger og afsætter et egnet areal til en fællesløsning
- Sommerhusene skal etablere en juridisk enhed, f.eks. en grundejerforening eller vejlaug, hvor alle sommerhuse på f.eks. vej eller vænge skal indgå i fællesløsning.
- Sommerhusene ligger i umiddelbar nærhed af hinanden (f.eks. samme vej eller vænge)
- Sommerhusejerne vil skulle stå for etablering (f.eks. fast underlag) og for renhold af denne
- Alle fraktioner står samlet (dvs. ikke være i kombination med individuel løsning)
- Forsyningen leverer rullecontainere eller krog-tømte overjordiske beholdere (størrelse/volumen samt tømningshyppighed afhænger af antal huse)



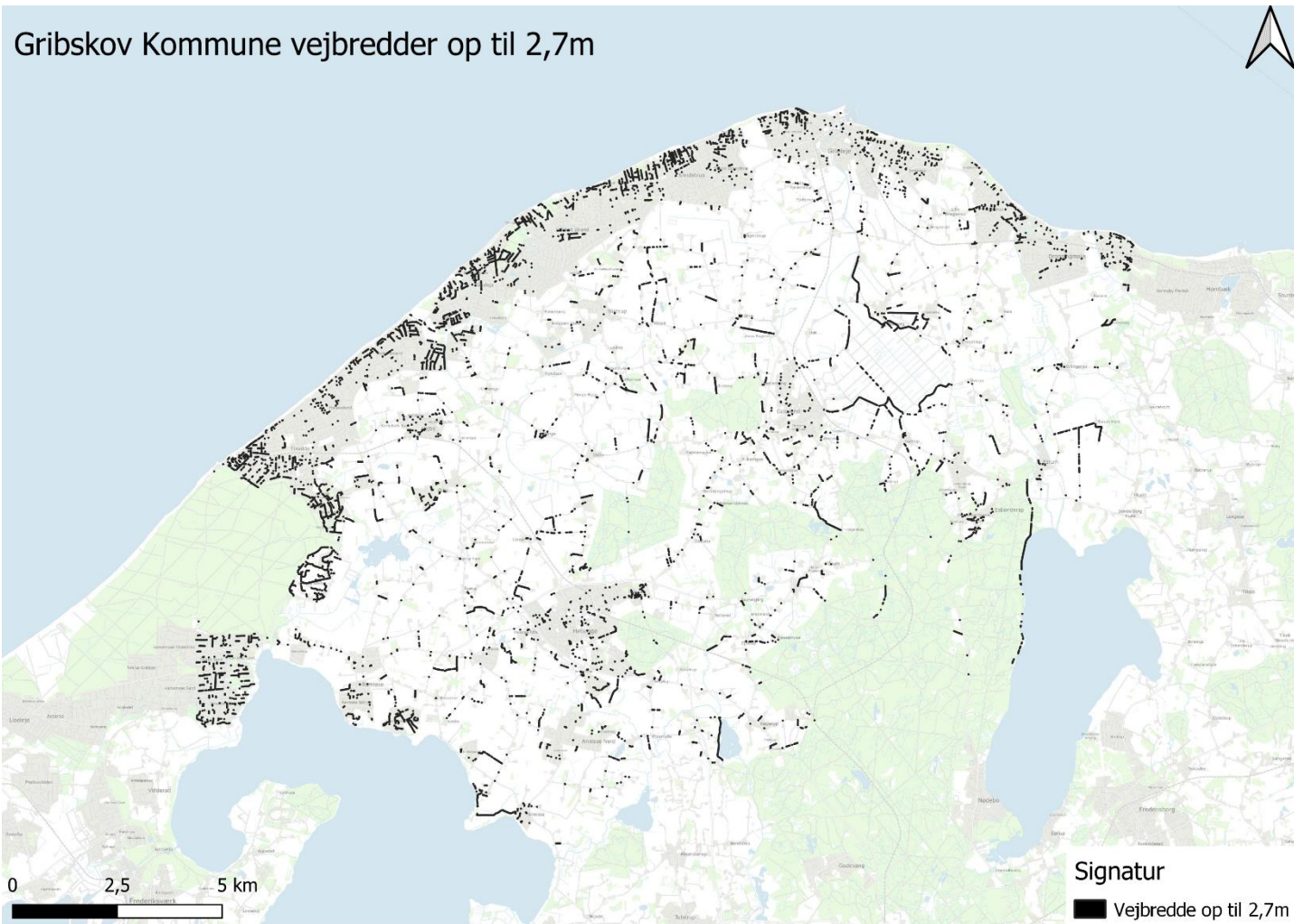
Helårsbeboelser såsom parcelhuse kan som udgangspunkt ikke få fællesløsninger ifl. Vejledning til affaldsbekendtgørelsen

TILKØRSEL- OG ADGANGSVEJE

- GRIBSKOVS UDFORDRINGER MED SMALLE VEJE OG BELÆGNING



Tilkørselsveje



- Mange smalle veje adgangsveje og –forhold i Gribskov Kommune
- Dette gælder især i sommerhusområdet
- Den nye sortering med opdelte beholdere kræver nye affaldsbiler (2-kammer biler)
- Veje for smalle til standard 2-kammerbiler, så afhentning vil kræve mindre 2-kammerbiler

Hvordan håndterer andre det?

Helsingør:

Helsingør Forsyning har investeret i to små 2-kammerbiler (2-akslede) ca. 18 tons, da adgangsvejene kan være smalle og vanskelige.

Hvis skraldebilerne ikke kan komme til at tømme pga. blokerede veje eller andre vanskeligheder, så bliver der ikke afhentet affald. Det er ejerens ansvar at sørge for frie tilkørselsforhold.



Halsnæs:

Halsnæs har indkøbt små 2-kammerbiler, der tømmer i sommerhusområdet og som startede med at køre 1. oktober 2022.



REFA:

REFA står i et vakuum og overvejer om der skal opkræves ekstra betaling for afhentning af affald fra ejendom som ligger på vanskelige veje med vanskelige tilkørselsforhold.



Nuværende regler for adgangsforhold

Gribskov Kommunes Affaldsregulativ, §9 om adgangsforhold

Adgangsvejen til beholdere skal være godt oplyst, jævn, ryddelig og kørefast (f.eks. fliser, asfalt eller komprimeret grus) for den aktuelle materielkærre, minicontainer eller andet.

I tilfælde af snefald eller glat føre skal adgangsvejen holdes ryddet for sne og være gruset.

Der skal på afhentningstidspunktet være uhindret adgang til beholdere.

Passagen til beholdere skal kunne foregå inden for en fri højde på mindst 2,20 m og fri bredde på mindst 1,00 m.

Renovatøren må ikke passere trin under afhentning af beholdere.

På adgangsvejen fra vej til beholdere må renovatøren højst skulle åbne én havelåge eller lign.

Lågen skal kunne åbnes og lukkes af en person i oprejst stilling. Lågen skal kunne fastholdes i åben stilling.

Generelt skal alle beholdere (sækkestativer, spande, containere) på afhentningsdagen placeres maksimalt 5 meter fra skel mod vej.

Efter tømning af spand/container genplaceres disse på afhentningsstedet af renovatøren.

Hvor renovatøren skal køre ad privat grus- eller markvej for at komme til beholdere, skal dette kunne ske uhindret, og beholdere placeres indenfor 5 meter fra tilkørselsvejen.

Vejen skal være fast og fremkommelig for renovationsbilen, der skal være en fri kørebredde på mindst 3,5 meter og en fri højde på mindst 4,0 meter.

Der skal i nærheden af beholdere være mulighed for at vende med renovationsbilen.



Nuværende struktur i Gribskov

Helsingør

I Helsingør er det politisk besluttet, at alle har samme takst. Det betyder, at sommerhuse betaler lige så meget som enfamiliesboliger, og der tømmes som for helårsboliger.

Halsnæs

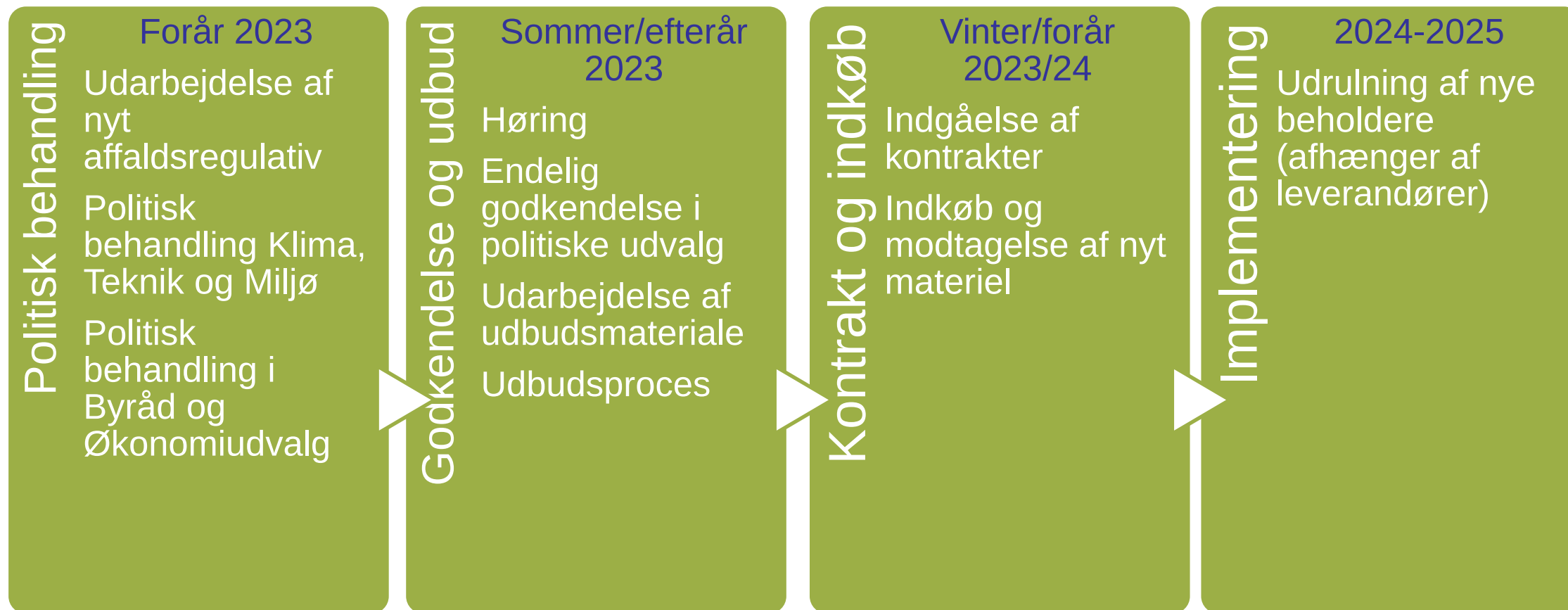
Halsnæs kommune har differentieret taksterne ift. boligtype. Inden for hver boligtype er taksten den samme uanset, hvilke beholderløsning der er valgt.

Reno Djurs

Der betales samme grund takst for både etageejendomme og enfamilieboliger. Herudover betales en takst i forhold til størrelse af den beholder, der er tilvalgt.



På længere sigt



Spørgsmål?

