

NOTAT

Dato: 27. juni 2016
Til: Bestyrelsen
Fra: Administrationen

Oversigt over planlagte affaldsordninger i nærliggende kommuner

Om oversigten

Dette notat giver et kort overblik over nuværende og planlagte affaldsordninger for husstande i nærliggende kommuner svarende til oplandet i det tidligere Århus Amt. Formålet er at give et indtryk af, hvilke valg andre kommuner har truffet og hvilke konsekvenser nye ordninger forventes at få.

Oversigten fokuserer på de ordninger for husstande, der retter sig mod de syv såkaldte fokusmaterialer i Miljøstyrelsens Ressourceplan: organisk affald, papir-, pap-, glas-, plast-, metal- og træaffald. Ressourceplanen indeholder et mål om genanvendelse af mindst 50 % i 2022 af disse affaldsfraktioner efter en særlig regneregulering.

Der ses alene på, hvilke henteordninger kommunerne har planer om i relation til fokusmaterialerne. Indsamling af fokusmaterialerne via kuber og genbrugsstationer er således ikke medtaget i oversigten.

Der er meget stor forskel på demografien i kommunerne, ligesom der kan være flere ordninger i den enkelte kommune. Der kan f.eks. være forskellige ordninger for enfamilieboliger, etageboliger, bymidter og sommerhuse, og der kan være valgfrihed mellem f.eks. beholdertyper, tømningshyppighed og service.

Det er ikke formålet med dette notat at give et fuldstændigt overblik over samtlige ordninger i de skitserede kommuner, hvilket vil være meget omfattende og svært sammenligneligt. Der ses derfor alene på ordninger rettet mod private husstande i enfamilieboliger med egen beholder, herunder parcelhuse/stuehuse, række-, kæde- og dobbelthuse, der udgør ca. 85 % af husstandene på Djursland. Særlige ordninger for etageboliger, bymidter, institutioner og sommerhuse er således ikke medtaget.







Med hensyn til gebyrerne er der sammenlignet for det obligatoriske grundgebyr (inkl. genbrugsstationer, kuber, storskrald, administration etc.) og restaffald ved billigste gængse ordning. Endvidere er der sammenlignet gebyrer ved anvendelse af 240 liter beholder med tømning hver 14. dag. I de kommuner, hvor der er tillægsgebyrer for genbrugsbeholder på adressen og tillægsgebyr for afhentning af beholdere på standpladsen, er det angivet. Gebyrerne er de aktuelle for 2016. I de kommuner, der har besluttet at etablere nye ordninger,

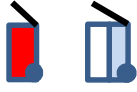
er der angivet, hvad kommunen forventer af ændringer på gebyrerne som konsekvens af de nye ordninger. Alle gebyrer er angivet i kr. pr. år inkl. moms.

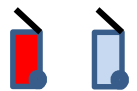

De angivne genanvendelsesprocenter omfatter alene de syv fokusmaterialer fra husholdninger opgjort efter den særlige regneregulering, der er angivet i Ressourceplanens bilag 5. For nuværende ordninger er datagrundlaget kommunernes egne data angivet i henhold til vejledningen fra Dansk Affaldsforening til opgørelse af genanvendelsesprocenten. Der er ikke anvendt data fra Miljøstyrelsens Affaldsdatasystem, da dette ikke indeholder opdaterede og korrekte data for alle kommuner. Den forventede/estimerede genanvendelsesprocent ved nye ordninger er ligeledes opgjort i henhold til Ressourceplanens bilag 5.

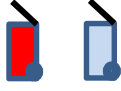

Sammenfattende om oversigten:


- Det er kun henteordninger, og **kun for de syv fokusmaterialer**.
- Det er kun ordninger rettet i mod private husstande i **enfamilieboliger med egen beholder**, herunder parcelhuse/stuehuse, række-, kæde- og dobbelthuse.
- Gebyrerne er **det samlede renovationsgebyr** inkl. grundgebyrer (inkl. genbrugsstationer, kuber, storskrald, administration etc.) i kr. inkl. moms pr. år for en husstand med den pågældende ordning.
- Genanvendelsesprocenten er opgjort som et totalt tal for kommunen efter **den særlige formel i Miljøstyrelsens Ressourceplan** på grundlag af kommunens egne data.





Signaturer for ordninger	
	Et-kammerbeholder til restaffald
	Et-kammerbeholder til papir eller til papir/pap
	Et-kammerbeholder til emballager af plast, metal og glas
	To-kammerbeholder til madaffald/organisk affald i det ene kammer og restaffald i det andet kammer
	To-kammerbeholder til emballager af plast, metal og glas i det ene kammer og papir eller papir/pap i det andet kammer
	To-kammerbeholder til emballager af plast og metal i det ene kammer og emballager af glas i det andet kammer


Favrskov Kommune	
Nuværende henteordning 	<ul style="list-style-type: none"> • Restaffald tømmes hver uge eller hver 14. dag i sække (110 liter) og beholdere med et kammer (140 og 240 liter). • Papir/pap samt emballage af plast, metal og glas tømmes hver måned i en 240 liter 2-kammerbeholder.
Nuværende gebyr for en husstand	<ul style="list-style-type: none"> • 1.735 kr. (sæk med 110 liter hver 14 dag) • 1.967 kr. (140 liter restaffald hver 14. dag) • 2.167 kr. (240 liter restaffald hver 14. dag)
Genbrugsprocent i 2015	34 %
Ny henteordning	Der er ikke vedtaget nye ordninger. Der gennemføres forsøgsprojekt med organisk affald. Jf. Affaldsplanen skal mulighederne for separat indsamling af organisk affald undersøges, idet målet er at nå 50 % genanvendelse.

Silkeborg Kommune	
Nuværende henteordning 	<ul style="list-style-type: none"> • Restaffald tømmes hver 14. dag i beholdere (90, 140, 180 og 240 liter) og sække (110 liter). • Papir tømmes hver måned i 140 liters beholder i byer.
Nuværende gebyr for en husstand	<ul style="list-style-type: none"> • 1.281,25 kr. (140 liter restaffald hver 14. dag) • 1.631,25 kr. (240 liter restaffald hver 14. dag)
Planlagt ny henteordning 	Ny ordning, der forventes vedtaget i efteråret 2016 med start november 2017: <ol style="list-style-type: none"> 1. Rest- og madaffald i 2-kammerbeholder. Den nuværende restaffaldsbeholder ændres til en 2-kammer beholder: et kammer til madaffald og et kammer til restaffald. Der udleveres plastikposer produceret af genanvendt plast til madaffald. Benyttelsespligt for alle. 2. Papir og pap samles i én beholder. Papirbeholderen kan fremadrettet også bruges til pap. Benyttelsespligt for alle. 3. Beholder til plast/metal og glas. Kunderne får en 2-kammer beholder til plast/metal og glas. Benyttelsespligt for alle.
Forventet gebyr med ny ordning for en husstand	Ca. 2.015 kr.
Forventet genbrugsprocent med ny ordning	51 - 54 %

Aarhus Kommune	
Nuværende henteordning 	<ul style="list-style-type: none"> • Restaffald tømmes hver 14. dag i beholdere med et kammer (130, 190 og 240 liter). • Den enkelte husstand kan mod gebyr vælge tømning af papir hver 4. uge i 190 liter beholder. Tillægsgebyret er 266 kr.
Nuværende gebyr for en husstand	<ul style="list-style-type: none"> • 1.761 kr. (130 liter restaffald hver 14. dag. Inkl. papir) • 1.856 kr. (190 liter restaffald hver 14. dag inkl. papir) • 1.896 kr. (240 liter restaffald hver 14. dag. Inkl. papir)
Genbrugsprocent i 2015	32 %
Ny henteordning 	<p>Det er vedtaget, at der ultimo 2017 indføres en henteordning for papir/pap samt emballage af plast, metal og plast i en 240 liter 2-kammerbeholder (som standardløsning). Der kan også vælges 2 stk. 190 liter beholdere mod ekstra gebyr.</p> <p>Der er ikke aktuelle planer vedr. organisk affald.</p>
Forventet gebyr med ny ordning for en husstand	Det forventes, at den nye ordning giver en gebyrstigning på ca. 200 kr. Gebyrstigningen forventes vedtaget i august/september 2016.
Forventet genbrugsprocent med ny ordning	35 %

Renosyd (Skanderborg og Odder Kommuner)	
Nuværende henteordning 	<ul style="list-style-type: none"> • Restaffald tømmes hver uge eller hver 14. dag i beholder med et kammer (140, 190 og 240 liter – standard er 190 liter). • Emballage af plast, metal og glas tømmes hver måned i 140 og 190 liters beholdere – standard er 140 liter. Obligatorisk gebyr indregnet i grundgebyr er 232,50 kr. • Den enkelte husstand kan mod gebyr vælge tømning af papir/pap hver måned i 140, 190 og 240 liters beholdere, der afhentes ved standplads. Tillægsgebyret er 166,25 kr. • Alle beholdere afhentes som udgangspunkt i skel, men der kan mod gebyr vælges tømning ved standplads.
Nuværende gebyr for en husstand	<ul style="list-style-type: none"> • 2.206,25 kr. (140 liter restaffald hver 14. dag ved skel. Inkl. papir/pap) • 2.331,25 kr. (190 liter restaffald hver 14. dag ved skel. Inkl. papir/pap) • 2.512,50 kr. (240 liter restaffald hver 14. dag ved skel. Inkl. papir/pap) • 2.733,75 kr. (140 liter restaffald hver 14. dag ved standplads op til 25 m. Inkl. papir/pap) • 3.038,75 kr. (240 liter restaffald hver 14. dag ved standplads op til 25 m. Inkl. papir/pap)
Genbrugsprocent i 2015	37 %
Ny henteordning	Der er ikke vedtaget nye ordninger. Jf. Affaldsplanen skal der iværksættes undersøgelse af den mest optimale udnyttelse af ressourcerne i det organiske affald.

Randers Kommune	
<p>Nuværende henteordning</p>  <p>Eller</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Restaffald tømmes hver uge eller hver 14. dag i beholdere/minicontainere med et kammer i varierende størrelser. • Papir tømmes hver 4. uge i 140, 190 og 240 liters beholdere. • Emballage af plast, metal og glas tømmes hver 4. uge i 140 og 240 liters beholdere • Der kan i stedet for to stk. enkeltkammerbeholdere vælges en 240 liter 2-kammerbeholder til papir og emballager (mest udbredte).
Nuværende gebyr for en husstand	<ul style="list-style-type: none"> • 1.748,75 kr. (140 liter restaffald hver 14. dag) • 1.933,75 kr. (240 liter restaffald hver 14. dag)
Genbrugsprocent i 2015	Ikke opgjort.
<p>Ny henteordning</p>  <p>Eller</p> 	<p>Ny vedtaget ordning, der indføres løbende i løbet af 2016 og 2017:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indsamling af organisk affald. Den enkelte grundejer kan vælge enten separate beholdere til organisk affald og restaffald eller en 2-kammerbeholder til organisk affald/restaffald 2. Der indsamles fortsat papir og emballager i enten separate beholdere eller 2-kammerbeholdere.
Gebyr med ny ordning for en husstand	<ul style="list-style-type: none"> • 1.546,25 kr. ved anvendelse af 2-kammerbeholder til organisk affald/restaffald med tømning hver 14. dag. • 1.748,75 kr. ved anvendelse af separat 140 liter beholder til restaffald med tømning hver 14. dag og separat beholder til organisk affald med tømning hver 14. dag • 1.933,75 kr. ved anvendelse af separat 240 liter beholder til restaffald med tømning hver 14. dag og separat beholder til organisk affald med tømning hver 14. dag.
Forventet genbrugsprocent med ny ordning	Over 50 %

Reno Djurs	
<p>Nuværende henteordning</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Restaffald tømmes hver uge eller hver 14. dag i beholdere/minicontainere med et kammer (140 og 240 liter). • Papir og pap tømmes hver 4. uge i 140 og 240 liters beholdere.
Nuværende gebyr for en husstand	<ul style="list-style-type: none"> • 1.780 kr. (140 liter restaffald hver 14. dag) • 1.922 kr. (240 liter restaffald hver 14. dag)
Genbrugsprocent i 2015	38 %