



2022
ÅRSRAPPORT

RENO
DJURS

INDHOLD

LEDELSESBERETNING

Reno Djurs	03
Hoved- og nøgletal	04
Udvikling i aktiviteter og økonomiske forhold ..	05
Hierarki	06
Planerne – nu og for fremtiden	07
Renovationsgebyrer	10
Genbrugsstationer	11
Indsamling	15
Anlægget i Glatved	18
Tømningsordninger	22
Klinisk risikoaffald	23
Skoletjeneste	24
Affald i kommunale institutioner	25
Miljø- og kvalitetsledelse	26
Klimaregnskab	27

REGNSKAB

Selskabsoplysninger	28
Anvendt regnskabspraksis	29
Resultatopgørelse	31
Balance	32
Egenkapitalopgørelse	33
Pengestrømsopgørelse	34

NOTER

1 Personaleomkostninger	35
2 Af- og nedskrivninger på materielle anlægsaktiver	36
3 Finansielle indtægter og udgifter	37
4 Resultatdisponering	37
5 Periodeafgrænsningsposter	37
6 Hensatte forpligtelser	37
7 Langsigtede gældsforpligtelser	37
8 Oplysning om dagsværdi	37
9 Sikkerhedsstillelse	38
10 Eventualforpligtelser	38
11 Nærtstående parter	38

Ikke reviderede supplerende oplysninger

12 Intern økonomisk opgørelse af Reno Djurs' fire aktiviteter	39
13 Generel administration	40
14 Fælles omkostninger, basisydelsen	40
15 Afdelingsbestemt, basisydelsen	40
16 Modtagne affaldsmængder, basisydelsen ..	41
17 Genbrugsstationer	41
18 Dagrenovation	42
19 Bundfældningstanke	42
20 Kommunegarantier	43
21 Totale mængder Reno Djurs I/S	43

Ledelsespåtegning	44
Den uafhængige revisors revisionspåtegning ...	45



RENO DJURS

INTERESSENTSKABET

Reno Djurs

- er et kommunalt fællesskab (I/S), som ejes af Norddjurs Kommune og Syddjurs Kommune
- er som 'specialkommune' en selvstændig juridisk enhed, som er en del af den offentlige forvaltning
- er en offentlig forsyningsvirksomhed, som økonomisk skal hvile i sig selv.

MISSION

Reno Djurs ønsker at sikre borgere og virksomheder på Djursland en nem og ukompliceret affaldshåndtering under iagttagelse af høje miljø- og ressource mål såvel som lave omkostninger.

VISION

Reno Djurs ønsker at levere serviceydelser vedrørende affaldshåndtering og ressourceudnyttelse,

- som tilfredsstiller borgeres og virksomheders behov,
- som er kendetegnet ved en høj standard for miljø, arbejdsmiljø og kvalitet
- som er kendetegnet ved brugerbetalte gebyrer, som afspejler et gunstigt forhold mellem pris og kvalitet.



GENBRUGSSTATIONER

Reno Djurs driver ud over anlægget i Glatved i alt ni genbrugsstationer på Djursland og Anholt.

HOVEDTAL I 2022

193
mio. kr. i omsætning

1,8
mio. tømninger
af affaldsbeholdere

181.000
tons modtaget affald

590.000
besøg på genbrugsstationerne

DJURSLAND I TAL

81.200
indbyggere

39.600
husstande

15.600
sommerhuse

HOVED- OG NØGLETAL

Hoved- og Nøgletal (1.000 kr.)	2018	2019	2020	2021	2022
Netto omsætning	129.826	141.116	182.815	193.529	192.588
Resultat af primær drift	-9.748	-5.140	5.584	8.676	14.440
Finansielle poster	-146	-330	-482	-369	1.507
Årets resultat	-9.894	-5.470	5.101	8.307	14.970
Balancesum	160.551	175.225	192.501	213.333	254.622
Investeret i materielle anlægsaktiver	13.379	815	6.032	21.204	25.635
Egenkapital	103.405	97.935	103.036	111.342	126.312
Gns. antal medarbejdere ultimo	43,2	42,4	45,78	48,83	49,95
Soliditetsgrad	64%	56%	54%	52%	50%

Beregning af soliditetsgrad

Soliditetsgraden er et nøgletal til at vurdere værdien i en virksomhed. Det beregnes som egenkapitalen divideret med de samlede aktiver.

Hovedaktivitet

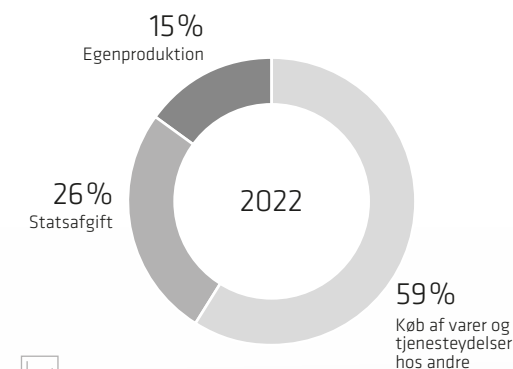
Reno Djurs har siden 1996 været Djursland-kommunernes affaldsselskab. Selskabet har til formål at håndtere affald, så både miljø og økonomi tilgodeses.

Reno Djurs er som kommunalt fællesskab en selvstændig juridisk enhed, som ejes af Norddjurs Kommune og Syddjurs Kommune.

Reno Djurs stræber efter at være et af Danmarks mest effektive affaldsselskaber, som leverer ydelser af høj kvalitet til lave priser.

Ud over at varetage en lang række driftsopgaver vedrørende håndtering af affald fra husholdninger og virksomheder, varetager Reno Djurs opgaver vedrørende affaldsplanlægning, virksomhedsrådgivning, formidling/skoletjeneste og affaldsminimering i kommunale institutioner.

Egenproduktion vs. indkøb af eksterne tjenesteydelser



Figuren viser, hvordan Reno Djurs' udgifter fordeler sig på henholdsvis egenproduktion, køb af eksterne tjenesteydelser og statsafgifter.



UDVIKLING I AKTIVITETER OG ØKONOMISKE FORHOLD

Årets resultat

Resultatopgørelsen for 2022 viser en omsætning på 193 mio. kr. Denne omsætning svarer til indeks 100 i forhold til omsætningen i 2021, og dette omsætningsniveau sker som følge af en forøgelse af grundgebyret til husholdningerne som stort set udligner omsætningsnedgang på basisydelse som er indeks 80 i forhold til 2021.

Generelt er omkostningsniveauet steget på alle områder både i forhold til budgettet og sidste år. Produktionsomkostningerne er i indeks 80 i forhold til sidste år som følge af nedgangen på basisydelse.

Det samlede resultat for Reno Djurs i 2022 er bedre end budgetteret, idet resultatet for budgettet var minus 5,7 mio. kr., mens det tilsvarende realiserede resultat er plus 11 mio. kroner. Dertil skal lægges investeringsbidraget på 3,9 mio. kr. i 2022, således det regnskabsmæssige resultat lander på knap 15 mio. kr. Baggrunden for det regnskabsmæssige budgetterede underskud er primært, at anlægget i Glatved og udvidelserne af genbrugsstationerne er finansieret delvist af hensatte midler.

Ledelsen anser årets resultat for at være tilfredsstillende.

Årets resultat sammenholdt med den forventede økonomiske udvikling i 2022

Årets resultat kan primært henføres til følgende forhold:

- Fælles administrationsomkostninger realiserer et mindre underskud.
- Basisydelsen realiserer et underskud på 1,9 mio. kr., hvilket er bedre end forventede budgetlagte underskud på 5,4 mio. kr. Det forbedrede resultat skal ses i lyset af, at en budgetlagt forventning om reducerede affaldsmængder ikke er realiseret. De øgede mængder i forhold budgettet har betydet, at omkostningerne, herunder sikkerhedsstilling, også er øget, dog i mindre grad end omsætningen. Budgettets underskud følger af regnskabsmæssige afskrivninger på etape II og III, som ikke er indregnet i taksterne.
- Genbrugsstationerne realiserer et overskud på 6,5 mio. kr. i forhold til et budgetlagt overskud på 0,1 mio. kr. Der har været faldende driftsomkostninger, primært faldende omkostninger til transport og affaldsbehandling i forhold til budget. De faldende omkostninger følger af faldende mængder (mængdeindeks 82 i forhold til 2021). Dertil har høje afregningspriser på papir/pap og metaller betydet, at genbrugsstationerne har haft indtægter på disse to fraktioner på 5,9 mio. kr. Administrationsomkostningerne er under budget og afskrivningerne som forventet.

- Dagrenovationsordningen realiserer et overskud på knap 7 mio. kr. i forhold til et budgetteret underskud på 0,170 mio. kr. Overskuddet skyldes primært færre behandlingsomkostninger til restaffald på 4,4 mio. kr og at markedspriserne på papir/pap har været stigende. Der er budgetlagt med papir/pap-indtægt på 0,6 mio. kr., men afregning af papir/pap har bidraget med indtægter på 2,8 mio. kr. De generelle administrationsomkostninger er stort set som forventet. Foruden årets resultat på knap 7 mio. kr. er der 'båndlagt' 3,9 mio. kr. i investeringsbidrag.

- Tømningsordningen for bundfældningstanke realiserer et underskud på 0,463 mio. kr. i forhold til et budgetlagt underskud på 0,185 mio. kr.

Den forventede økonomiske udvikling i 2023

Der forventes et resultat i 2023 stort set som følger:

- *Basisydelse:* Baseret på det forhold, at visse afskrivninger ikke skal indregnes i deponeringsanlæggets gebyrer, er der budgetlagt et underskud på 5,4 mio. kr. Budgettet er fastlagt på en forventning om, at affaldsmængderne til deponering vil falde i 2023 i forhold til 2021. Da denne forventning næppe bliver en realitet i 2023, vurderes det, at resultatet vil blive bedre end budgetteret.
- *Dagrenovation:* I perioden maj til september 2023 idriftsættes en ny renovationsordning med husstandsindsamling af 10 affaldsfraktioner, og i den forbindelse blev der budgetteret med et underskud på 5 mio. kr. Dagrenovationsordningen

har gennem årene opbygget en egenkapital som tilbageføres til forbrugerne ved at reducere egenkapitalen med 5 mio. kr. Dette underskud kommer næppe til at holde, idet indeksregulering af indsamling- og behandlingsomkostninger er langt over de forventede estimater. Det forventes, at resultatet bliver dårligere end budgettet.

- *Genbrugsstationer:* Der er budgetlagt med et mindre overskud på 0,1 mio. kr. Budgettet er baseret på forudsætningen om uændrede affaldsmængder i forhold til 2021. Denne forudsætning holder næppe stik, idet vi kan konstatere, at erhvervslivet ikke anvender genbrugsstationerne i den forventede grad som følge af den nye erhvervsordning. Budgettet kan endvidere blive påvirket af to modsatrettede udviklinger; henholdsvis øgede behandlingsomkostninger og øgede (forbedrede) afregningspriser på papir og jern.

- *Tømningsordning:* Med henblik på at tilbageføre opsparet overskud i ordningen er der budgetlagt med et driftsunderskud på ca. 0,845 mio. kr. i 2022. Budgettet forventes at holde.

HIERARKI



Reno Djurs' affaldspyramide illustrerer et prioriteret hierarki for affaldshåndtering. Jo tættere på toppen, affaldet håndteres, jo bedre.

Affaldspyramiden

Reno Djurs skal sikre borgere og virksomheder på Djursland en nem og ukompliceret affaldshåndtering under iagttagelse af høje miljø- og ressource-mål såvel som lave omkostninger.

Affaldspyramiden er Reno Djurs' ideal for håndtering af affald. Affaldspyramiden er et prioriteret hierarki, hvor den bærende idé er, at affaldet skal behandles så nær toppen som muligt.

Affaldspyramidens form som tragt illustrerer desuden, at jo mere vi forebygger og genbruger i toppen, jo mindre løber ned i bunden til energi-udnyttelse og deponi.

Reno Djurs' vigtigste opgave i den cirkulære økonomi er at sikre, at ressourcer ender på det højst mulige niveau i pyramiden.

Ejerstrategi

Reno Djurs' ejere, Norddjurs Kommune og Syddjurs Kommune, vedtog i 2019 en fælles, ny ejerstrategi for Reno Djurs.

Ejerstrategiens formål er at sætte rammerne for de prioriteringer og særlige fokusområder, som de to ejerkommuner i forening ønsker, at bestyrelsen i Reno Djurs skal følge. Ejerstrategien sikrer derved fortsat sammenhængskraft mellem ejerkommuner og Reno Djurs.

Ejerstrategien fastslår blandt andet, at Reno Djurs i sit strategiske arbejde skal vægte miljø, service og forsyningsikkerhed højt. Ejerstrategien fokuserer endvidere på dialog, forventningsafstemning, tillid og videndeling.

Ejerstrategien evalueres i næste valgperiode. Den detaljerede ejerstrategi kan læses på Reno Djurs' hjemmeside renodjurs.dk/om-os/organisationen/ejerstrategi

PLANERNE – NU OG FOR FREMTIDEN

Affaldsplan

Reno Djurs er i fuld gang med at realisere 'Affaldsplan 2020', som er den gældende fælles affaldsplan for de djurslandske kommuner. Affaldsplanen har målsætninger fordelt på 12 overordnede temaer, blandt andre følgende:

Mere sortering ved husstandene

Dagrenovationsordningen udvides i 2023, hvor der skal hentes flere affaldstyper ved den enkelte husstand, herunder madaffald.

Mere genbrug

'Gi' det videre'-ordningen for direkte genbrug udvikles løbende, med fokus på blandt andet byggeaffald.

Mere viden

Formidling om affaldsordninger, miljørigtig adfærd, og hvad der sker med affaldet. Reno Djurs' skoletjeneste fortsætter sit arbejde med at gøre Djurslands børn og unge til fremtidens eksperter på affald og genbrug.

Styrkede genbrugsstationer

Fem af Reno Djurs' genbrugsstationer moderniseres og udvides (Ebeltoft, Hornslet, Drammelstrup, Glesborg og Ryomgård), og der etableres en ny genbrugsstation i Knebel. Der laves forsøg med udvidede åbningstider, i første omgang på Feldballe Genbrugsstation.

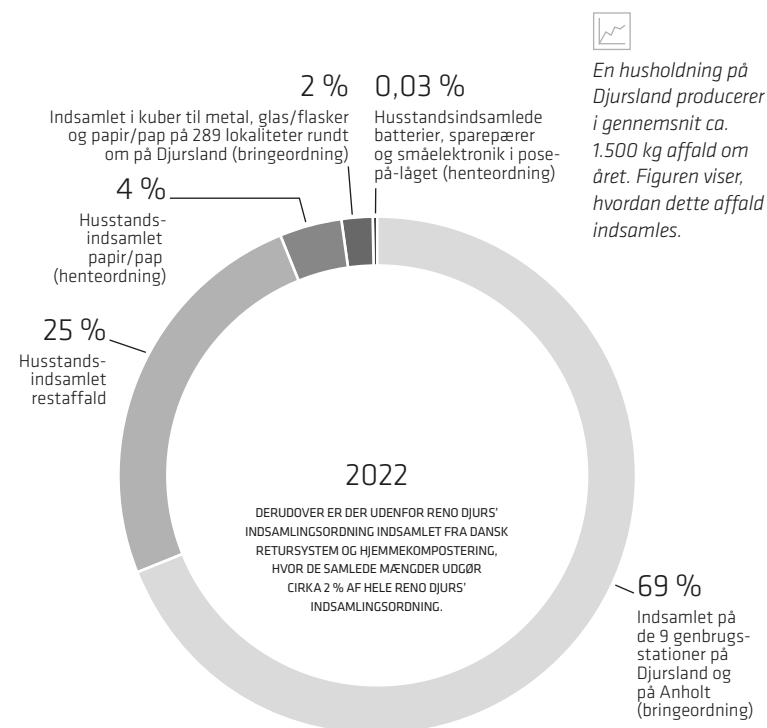
Styrket samarbejde

Vi arbejder med forsyningssikkerhed og stabile afsætningsforhold, der sikrer den bedst mulige behandling af det sorterede affald. Det gør vi blandt andet i samarbejde med andre kommuner.

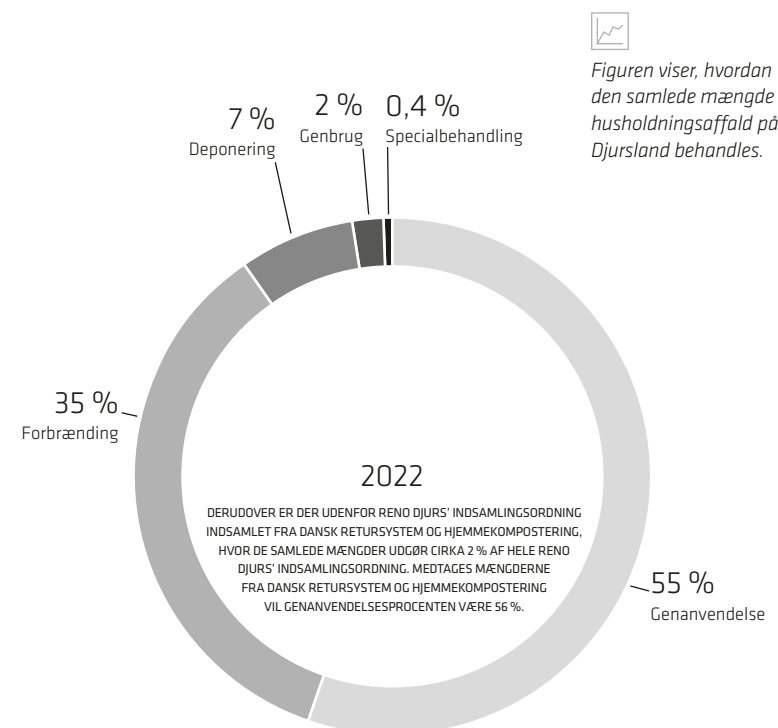
Affaldsplanen kan ses på Reno Djurs' hjemmeside renodjurs.dk/om-os/affaldsplan-2020-2032



Sådan indsamles husholdningsaffald



Sådan behandles husholdningsaffald



PLANERNE – NU OG FOR FREMTIDEN

Verdensmål

FN's verdensmål udgør 17 konkrete mål og 169 delmål for bæredygtig udvikling – økonomisk, socialt og miljømæssigt.

Reno Djurs er optaget af, på hvilken måde og i hvilket omfang Reno Djurs kan forfølge FN's verdensmål. Reno Djurs har vurderet dette på grundlag af en analyse af Reno Djurs' værdikæder.

Reno Djurs' affaldsplan har temaer og målsætninger, der relaterer sig til disse 8 af de 17 verdensmål.

FN's 17 verdensmål



PLANERNE – NU OG FOR FREMTIDEN

'En stærk genanvendelsessektor'

Et folketingsflertal vedtog den 9. juni 2022 en række ændringer i miljøbeskyttelsesloven. Lovændringerne, som trådte i kraft den 1. juli 2022, udmønter en del af 'Klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi' (Klimaplanen) fra sommeren 2020.

Ændringerne, som til sammen bærer overskriften 'Nye rammer for kommunal behandling af affald egnet til materialenyttiggørelse, indsamling af erhvervsaffald, genbrug på genbrugspladser og skærpet økonomisk tilsyn', kan sammenfattes som følger:

Nye principper i loven

Kommunerne skal senest den 1. juli 2023 udbyde behandlingen og sorteringen af genanvendeligt husholdningsaffald.

→ *Kravet får ingen konsekvenser for Reno Djurs, som i forvejen udbyder behandling og sortering af genanvendeligt husholdningsaffald til private aktører*

Eksisterende kommunale genanvendelses anlæg skal senest 1. januar 2024 selskabsgøres og efter en 5-årig overgangsperiode helt afvikles.

→ *Reno Djurs' komposteringsanlæg for haveaffald skal muligvis afvikles som følge af lovændringen. Der pågår dialog med Forsyningstilsynet herom. I 2023 kan anlægget drives uændret videre som led i en overgangsordning.*

Kommuner må tilbyde indsamling af erhvervsaffald egnet til materialenyttiggørelse fra virksomheder (affald i art og mængde svarende til husholdninger).

→ *Reno Djurs' bestyrelse har besluttet at tilbyde de af lovgivningen omfattede ydelser til virksomheder.*

Ved levering af en række fritvalgsydelser til virksomheder skal kommunerne fra 1. januar 2023 opkræve markedspriser.

→ *Reno Djurs' bestyrelse har besluttet at levere fritvalgsydelser til markedspris, idet markedsprisen fastsættes som eksisterende gebyrer tillagt et overskudstillæg på 10 %.*

Alle genbrugspladser skal fremover have et område til genstande til direkte genbrug. Genstandene skal først gøres tilgængelige for private aktører, inden kommunen må afsætte dem i kommunale genbrugsbutikker e.l.

→ *Reno Djurs' allerede eksisterende model for direkte genbrug på genbrugsstationerne er i fuld overensstemmelse med dette krav.*

Forsyningstilsynet gives hjemmel til at igangsætte tilsyn i affaldssektoren.

→ *Konsekvenserne kan for nuværende ikke opgøres; men kravet vil givetvis indebære øgede dokumentationskrav.*

Emballageglas er langtidsholdbart, slidstærkt og korrosionsbestandigt, hvilket betyder, at det ikke nedbrydes over tid som fx en plastemballage. Derudover er glas det eneste emballagemateriale, som generelt betragtes som sundhedsmæssigt sikkert. Glas er ikke giftigt og har næsten nul kemisk interaktion med øvrige materialer. Glas kan derfor genbruges og genanvendes igen og igen, hvilket betyder, at glas er tæt på at være det perfekte cirkulære materiale. I Danmark er den reelle genanvendelse af glaseballage på 79 %.

KILDE: DANSK KOMPETENCECENTER FOR AFFALD OG RESSOURCER



RENOVATIONSGBEYRER

Nye politiske aftaler på affaldsområdet

Den 30. august 2022 blev der indgået tre politiske aftaler på Christiansborg, som alle – hvis de udmøntes i lovgivning – vil få større eller mindre konsekvenser for Reno Djurs.

Opfølgende aftale om klimaplan for en grøn affaldssektor og cirkulær økonomi

Aftalen vil blandt andet indebære, at

- Dele af affaldstilsynet flyttes fra kommunerne til Miljøstyrelsen fra 2025
- Miljøstyrelsen overtager ansvaret for klassificering af affald fra kommunerne fra 2025.
- Kommunernes affaldsgebyrer skal være transparente, og de skal offentliggøres og sammenstilles på et sammenligneligt grundlag.
- Der skal føres styrket tilsyn med affaldsgebyret og fastsættes regler for opkrævning.

Selskabsgørelse af kommunernes levering af affaldsydelser

Aftalen vil blandt andet indebære, at

- Kommunernes levering af affaldsydelser selskabsgøres, så driftsansvar og kundeforholdet til borgerne placeres i kommunalt ejede selskaber adskilt fra kommunens rolle som myndighedsudøver.
- Selskaberne bliver momspligtige, så den opståede konkurrenceforvriddning imødegås, og der igen opkræves moms ved levering af affaldsydelser til husholdninger.

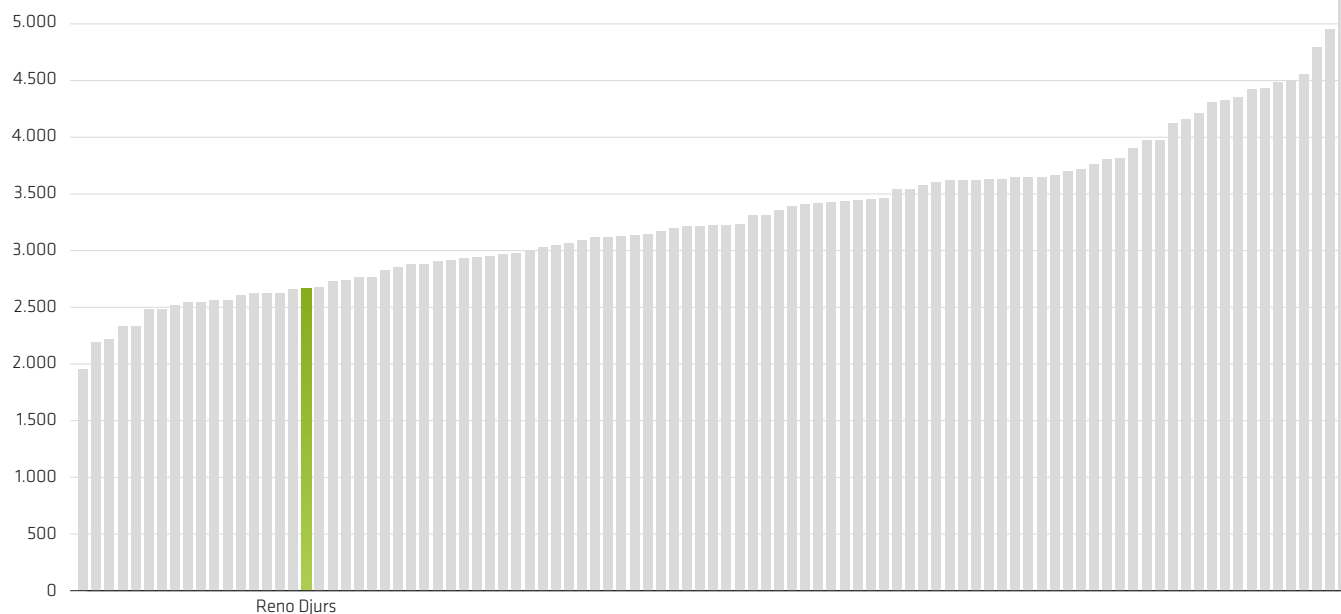
Udvidet producentansvar for emballage og engangsplastprodukter.

Aftalen vil blandt andet indebære, at

- at kommuner fortsat er ansvarlige for indsamlingen af affald fra borgerne, uanset om det er emballageaffald eller ikke-emballageaffald.
- at de indsamlede tørre fraktioner (emballageaffald og ikke-emballageaffald) overdrages til producenterne via kollektive ordninger, som får ansvar for den videre affaldshåndtering.

Renovationsgebyrer i landets 98 kommuner, 2022

kr. inkl. moms

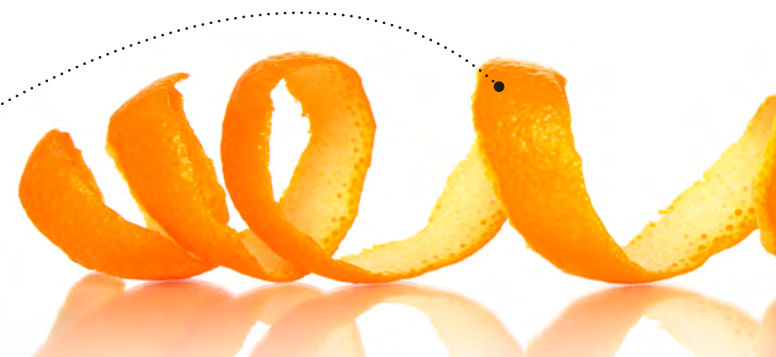


Figuren viser, hvad en husstand betaler i renovationsgebyr for den mest anvendte renovationsløsning i en række danske kommuner. Den grønne søjle repræsenterer Reno Djurs.

KILDE: JHN PROCESSOR

"Affaldssortering er godt for miljøet. Når du sorterer 10 kg 'tørt' affald fra husholdningen – plast, glas, pap, papir og metal – så er det muligt at genanvende næsten 9 kg til fremstilling af nye produkter. Når du sorterer 12 kg 'våd' affald fra husholdningen – madaffald og andet organisk affald – så er det muligt at genanvende det til biogas med samme energiindhold som 1 liter råolie."

KILDE: MILJØMINISTERIET



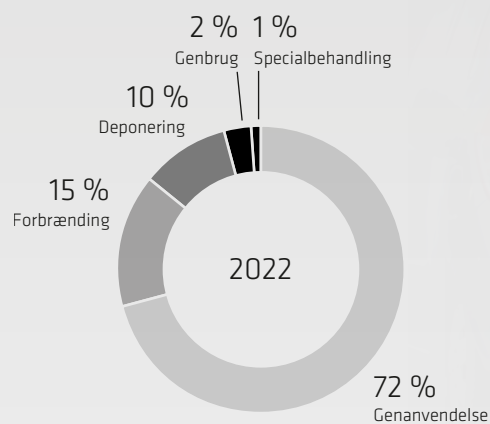
GENBRUGSSTATIONER

OM ORDNINGEN

Reno Djurs' 9 genbrugsstationer håndterer størstedelen af husholdningernes affald.

Genbrugsstationerne er desuden en vigtig service til især håndværksvirksomheder. I 2022 har genbrugsstationerne haft 7.561 erhvervsbesøg fordelt på 1.924 køretøjer.

Affald fordelt på behandlingsform



Figuren viser, hvordan affaldet fra genbrugsstationerne behandles.

GENBRUGSSTATIONER I TAL

9

genbrugsstationer på Djursland og Anholt

49.000

tons er modtaget på genbrugsstationerne i 2022

590.000

besøgte genbrugsstationerne i 2022

30+

fraktioner

30

genbrugsvejledere

GENBRUGSSTATIONER

Nyt gebyrsystem

Med virkning fra årsskiftet 2021/2022 udfasede Reno Djurs den eksisterende abonnementsmodel for virksomheders betaling for brug af genbrugsstationer og erstattede den med en betaling-pr.-besøg-ordning. Den nye betalingsordning er baseret på nummerpladeregistrering på alle genbrugsstationer, og gebyret for et besøg var 200 kr. ekskl. moms i 2022.

I medfør af lovgivningen kan virksomheder frit vælge, om de ønsker at tilmelde sig og benytte genbrugsstationerne. Kommunerne/selskaberne skal opkræve et gebyr for ydelsen, der indeholder alle omkostninger forbundet med ordningen for virksomhederne. Betalingen kan ske som betaling pr. besøg eller som betaling af et abonnement eller kombinationer heraf, med udgangspunkt i princippet om, at 'forureneren betaler'.

Baggrunden for ændringen var, at den hidtidige abonnementsordnings gebyr ikke var omkostningsægte, da virksomhedernes gebyrbetaling ikke dækkede virksomhedernes økonomiske træk på ydelsen. Vurderingen er, at en betaling-pr.-besøg-ordning vil skabe en større sammenhæng mellem den enkelte virksomheds træk på ydelsen og dens betaling i overensstemmelse med 'forurener betaler-princippet'.

Baseret på ca. et halvt års drift evaluerede bestyrelsen den nye ordning. Evalueringen viste, at virksomhedernes brug af genbrugsstationerne er faldet markant; men også, at der er opnået et bedre forhold mellem virksomhedernes omkostningstræk og betaling.

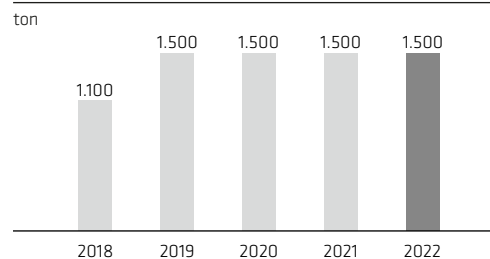
Bestyrelsen har besluttet, at gebyrsystemet evalueres på ny i 2023, hvor ordningen har været i drift i et fuldt driftsår.

Beton er af de mest klimabelastende materialer i byggeri og anlæg, som anslås at udgøre 8-10 % af det samlede globale drivhusgasudslip. Det er blot en af de mange gode grunde til, at det er meningsfuldt at gå videre til direkte genbrug.

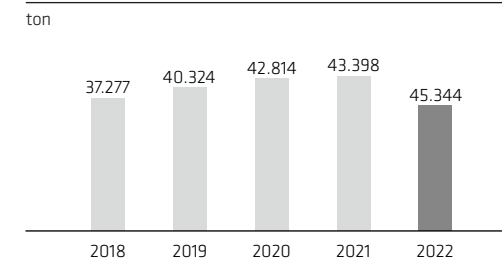
KILDE VEDR. KLIMADATA: CONCITO



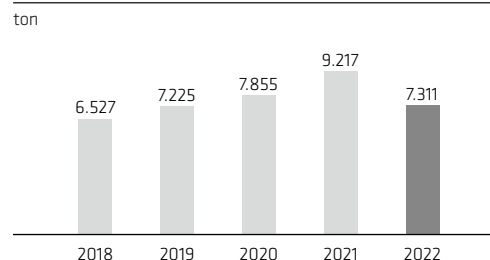
Direkte genbrug (estimeret)



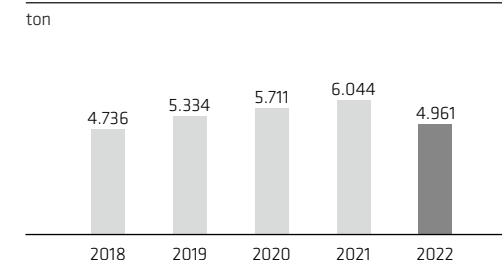
Genanvendelse



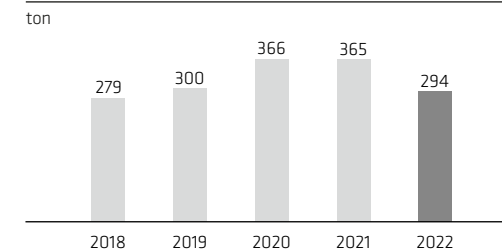
Forbrænding



Deponering



Specialbehandling



Figurene viser, hvordan genbrugsstationernes affald fordeler sig på de fem affaldsbehandlingsformer 1) direkte genbrug, 2) genanvendelse, 3) forbrænding, 4) deponering og 5) specialbehandling.

GENBRUGSSTATIONER

Ombygning af genbrugsstationer

Reno Djurs har vedvarende fokus på at fremme affaldsminimering, genanvendelse og kundeservice på genbrugsstationerne. Trods visse fysiske forskelle fungerer Reno Djurs' 8 genbrugsstationer efter samme ensartede koncept. En række genbrugsstationer er teknisk set i fin, opdateret stand, mens andre har potentiale for forbedringer.



Tegninger af ombygning af Hornslet Genbrugsstation.

Med dette udgangspunkt har Reno Djurs gennem 2022 været i fuld gang med ombygninger af genbrugsstationerne i Hornslet, Drammelstrup, Glesborg, Ryomgård og Ebeltoft. I alle ombygningerne indgår etablering af nye bygninger efter samme model som Feldballe og Grenaa.

Ombygningerne, der er budgetteret til 30 mio. kr., blev færdiggjort ved udgangen af 2022.

Der forestår fortsat en ombygning af Knebel Genbrugsstation. Ombygningen af Knebel Genbrugsstation blev i 2017 godkendt med et budget på 11 mio. kr. Som følge af tidsforløbet siden budgettets udarbejdelse har Reno Djurs godkendt et ajourført budget på 14,4 mio. kr.

Der forestår desuden ombygning af Anholt Genbrugsstation. Det skyldes, at den nuværende genbrugsstation, som blev etableret i 1998, er pladmæssigt udfordret. Årsagen er primært de generelt øgede krav til affaldssortering, som over tid har øget antallet af containere på pladsen. Desuden indebærer færgens kapacitet, som især i sommerperioden kan være en begrænsende faktor for optimal logistik, et behov for at øge antallet af containere på pladsen.

Et flertal af Reno Djurs' bestyrelse har godkendt et skitseprojekt for genbrugsstationens udvidelse. Udvidelsen er budgetteret til 3 mio. kr.

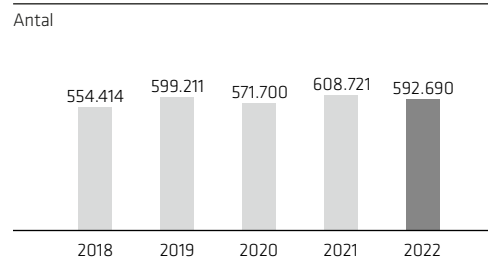
Direkte genbrug

'Gi' det videre' kører fortsat med fuld kraft. Formålet er tredoblet: Direkte genbrug har højeste status i affaldshierarkiet og er derfor et af Reno Djurs' vigtige bidrag til den cirkulære økonomi. Samtidig er Reno Djurs' omkostninger ved håndtering af direkte genbrug under de gennemsnitlige omkostninger for håndtering af fraktioner på genbrugsstationerne. Et yderligere betydningsfuldt plus er, at borgerne glade for ordningen. Både miljø, økonomi og brugerservice er således vindere i ordningen.

Et vigtigt fokusområde er direkte genbrug af byggematerialer. Der er et stort potentiale i at få håndværkerne til at agere anderledes, når de laver nedrivnings- og opbygningsarbejde. Mange af de ting, som de afleverer efterfølgende på genbrugsstationerne, kan bruges igen, hvis der er taget hensyn hertil ved arbejdet.

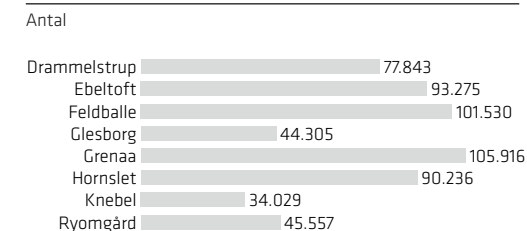
Der er varslet ny lovgivning om direkte genbrug på genbrugsstationerne, som forventes gennemført i 2024. Reno Djurs' model for direkte genbrug forventes til fulde at leve op til den kommende nye lovgivning.

Besøgstal



Figuren viser udviklingen i de årlige antal besøg på alle Reno Djurs' genbrugsstationer.

Antal besøg i 2021 pr. genbrugsstation



Figuren viser antallet af besøg på Reno Djurs' genbrugsstationer i 2022.

GENBRUGSSTATIONER

Genanvendelse af EPS

Reno Djurs introducerede i 2022 en ny fraktion til genanvendelse på alle genbrugsstationer: EPS (ekspanderet polystyren; i daglig tale omtalt som flamingo). EPS har tidligere været henvist til rest efter sortering (forbrænding med energiudnyttelse).

For at undgå spredning af afbrækket EPS på pladsen foregår håndteringen af EPS i en til formålet opstillet skibscontainer. Fraktionen optager dermed to containere – en til håndtering og en til transport. Eftersom EPS består af 98 procent luft, er især transportomkostningerne relativt høje.

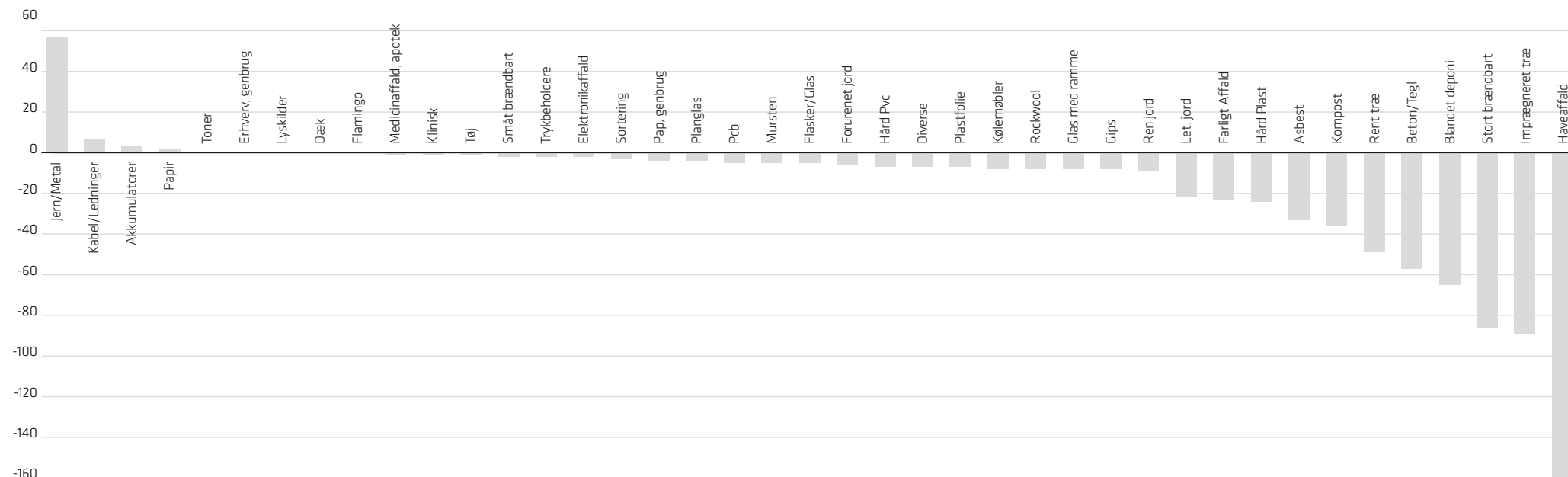
EPS kan genanvendes i høj kvalitet. Ved at genanvende fremfor at energiudnytte kan der i Reno Djurs' opland opnås en CO₂-besparelse på ca. 165 ton CO₂ årligt.



Det er sjældent, at affald giver økonomisk overskud. Figuren viser de enkelte fraktioners nettoindtægter eller nettoomkostninger pr. husstand – baseret på den affaldsmængde en gennemsnitlig husstand årligt afleverer på genbrugsstationerne.

Nettoindtægter og nettoomkostning pr. husstand om året

kr.



INDSAMLING

OM ORDNINGEN

Reno Djurs har ansvaret for dagrenovationsordningen i ejerkommunerne. Dagrenovationsordningen omfatter i hovedtræk følgende:

- Indsamling af restaffald ved 39.600 husstande, 15.600 sommerhuse samt 1.100 institutioner og virksomheder.
- Husstandsindsamling af papir og pap.
- Indsamling af småbatterier, småt elektronik og sparepærer i pose-på-låget i tilknytning til indsamlingen af restaffald.
- Tømning af ca. 500 kuber til flasker/glas/dåser samt papir/pap opstillet på offentlige lokaliteter rundt på Djursland.
- Tømning af ca. 180 nedgravede affaldsløsninger til restaffald, flasker/glas/dåser og papir/pap.
- Kompostbeholderordning for husstande, ca. 17.000 kompostbeholdere til hjemme-kompostering.

Det er målsætningen, at dagrenovationsordningen sikrer løbende bortskaffelse af affald med en høj grad af service og med stor fokus på forsyningssikkerhed. Endvidere er målet at sikre en høj genanvendelse og udnyttelse af det indsamlede affald.

Husstande kan vælge mellem flere beholdertyper samt tømning af restaffald hver uge eller hver anden uge. 81 % af husstandene har valgt tømning hver anden uge og 19 % har valgt tømning hver uge. 57 % af husstandene har valgt en beholder til restaffald på 240 liter, og 35 % har valgt en beholder på 140 liter.

DAGRENOVATION I TAL

48.000
beholdere til restaffald

29.000
beholdere til papir/pap

1,8
mio. tømninger om året

99,9 %
tømmes rettidigt, svarende til 1 svigt pr. 25 år for en husstand i gennemsnit

Restaffald, beholdertyper, -antal og tømningshyppigheder hos forbrugerne pr. 31-12-2022

	Helårshuse		Sommerhuse					I alt, antal
	Ugetømning	14-dags-tømning	23 tømninger	30 tømninger	32 tømninger	39 tømninger	52 tømninger	
140 l. spand	1.780	9.895	4.850	1.015	2.960	1.491	473	22.464
240 l. spand	2.895	15.793	1.204	873	544	728	350	22.387
400 l. minicont.	225	455	8	18	10	28	51	795
600 l. minicont.	1.374	562	6	14	13	32	72	2.073
1 m ³ U-cont	-	-	-	-	-	2	-	2
2 m ³ U-cont.	1	1	-	-	-	-	-	2
3 m ³ U-cont.	5	8	-	-	-	1	-	14
4 m ³ U-cont.	-	-	-	-	-	-	-	-
5 m ³ U-cont.	30	26	-	-	-	-	-	56
I alt	6.310	26.740	6.068	1.920	3.527	2.282	946	47.793
Fordeling i %	19	81	41	13	24	15	6	



Tabellen viser en oversigt over de valgte beholdertyper og tømningshyppigheder for restaffald.



INDSAMLING

Strømlining af affaldsordninger

På grundlag af anbefaling fra Reno Djurs' bestyrelse godkendte Norddjurs og Syddjurs kommuner i 2021 en konkret anbefaling til en ny strømlinet affaldsordning for 10 affaldsfraktioner, der lever op til den politiske aftale og kravene i lovgivningen. Arbejdet med at realisere den nye ordning har fyldt meget i Reno Djurs i 2022.

”Indsamlingen af danskernes affald strømlines og øges ved at indføre krav til kommunerne om ens indsamling af 10 forskellige slags affald: mad-, papir-, pap-, metal-, glas-, plast-, tekstilaffald samt drikke- og fødevarerkartoner, restaffald og farligt affald.”

KILDE: 'KLIMAPLAN FOR EN GRØN AFFALDSSEKTOR OG CIRKULÆR ØKONOMI'

Der forestår en stor omlægning af affaldssystemet, der kræver nye beholdere, nye skraldebiler og nye måder at behandle affaldet på. Og som ikke mindst vil påvirke den måde, borgerne skal sortere affaldet på.

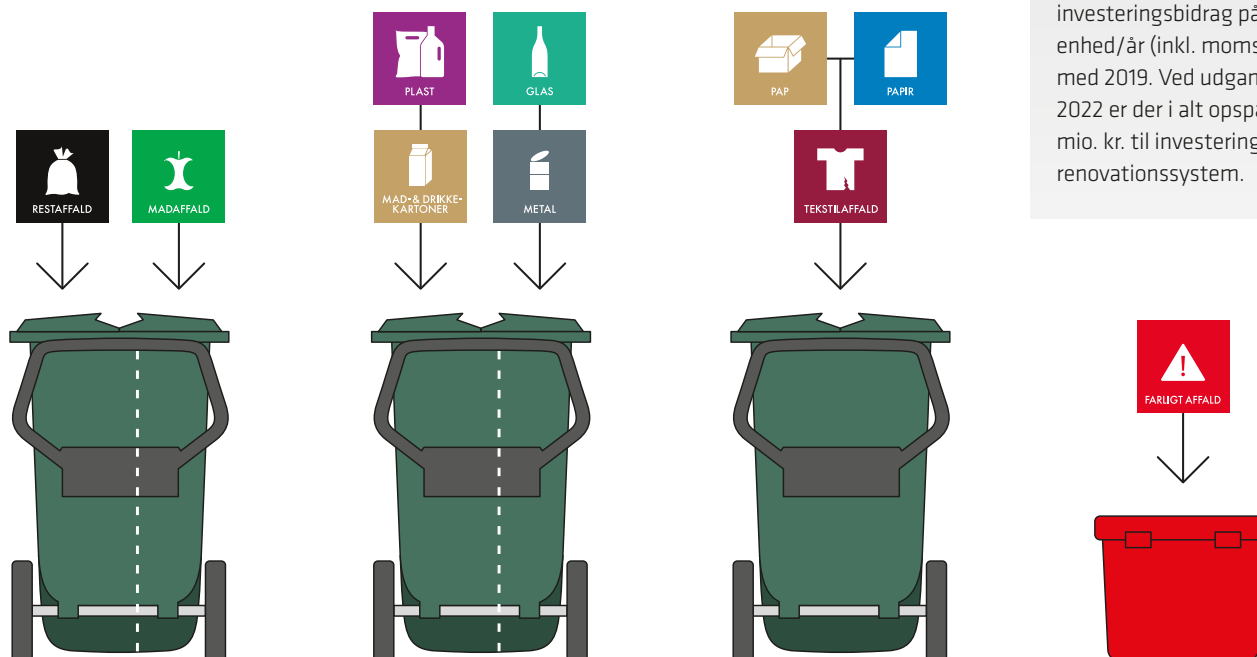
Reno Djurs har sammen med de østjyske affaldsselskaber Favrskov Forsyning, Affaldsvarme Aarhus (nu Kredsløb A/S) og Renosyd indgået et

samarbejde om at tilrettelægge de nye affaldsordninger i fællesskab.

Samarbejdets udgangspunkt er, at borgerne i de fire selskaber med et samlet opland på ca. 560.000 indbyggere mødes af samme ordninger for sortering af affald i henteordninger i faste beholdere. Det giver mulighed for fælles og klar kommunikation til borgerne, der kan medvirke til at forbedre sorteringen.

Det er endvidere et mål at opnå flest mulige stordriftsfordele, ikke mindst gennem udbud af ydelser, der knytter sig til en ny strømlinet affaldsordning. Disse ydelser omfatter indsamlingsopgaverne, leverancer af nye beholdere og afsætning af det indsamlede affald. Afsætning af affald i større og ensartede mængder giver bedre forudsætninger for en højere kvalitet i affaldsbehandlingen.

Den nye ordning udrulles i foråret 2023.



Investeringsbidrag

Som led i planlægningen af et nyt renovationssystem begyndte Reno Djurs i 2019 at opspare til en kommende investering.

Økonomisk betyder beslutningen, at dagrenovationsordningens grundgebyr for helårsboliger er tillagt et investeringsbidrag på 125 kr./enhed/år (inkl. moms) fra og med 2019. Ved udgangen af 2022 er der i alt opsparet 15,5 mio. kr. til investeringer i det nye renovationssystem.

INDSAMLING

Økonomiske konsekvenser af nyt affaldssystem

I perioden maj til september 2023 idriftsættes den nye renovationsordning med husstandsindsamling af 10 affaldsfraktioner. I budget 2023 er det beregningsmæssigt forudsat, at den nuværende ordning forløber gennemsnitligt halvdelen af året, og den nye ordning forløber i den anden halvdel.

Med det udgangspunkt har Reno Djurs' bestyrelse besluttet, at 1. rate af renovationsgebyret for 2023 fastholdes uændret som i 2022, mens der for 2. rate af renovationsgebyret for 2023 pålægges gebyrstigninger. Merprisen vil for et helårshus udgøre 301 kr. i 2023. For et sommerhus vil merprisen udgøre 381 kr. (i begge tilfælde baseret på grundejerens overgang fra mest udbredte løsninger).

Det nye renovationssystem vil indebære en samlet investering i nye beholdere m.v. på 65 mio. kr. (ekskl. moms). Heraf vil 15,5 mio. kr. (ekskl. moms) være opsparet som investeringsbidrag. Da den samlede investering ikke kan gennemføres inden for rammerne af Reno Djurs' 'normale' likviditet, har Reno Djurs' ejerkommuner godkendt, at Reno Djurs kan optage et anlægs lån på 45 mio. kr.

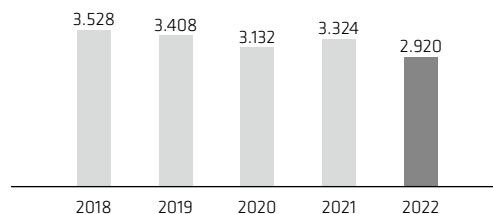
El eller diesel?

Et flertal af Reno Djurs' bestyrelse traf i 2021 beslutning om, at der i begyndelsen af 2022 skulle fremlægges opdateret beslutningsgrundlag i spørgsmålet om anvendelse af eldrevne køretøjer ved affaldsindsamling i Grenaa, Ebeltoft og Hornslet.

Baggrunden er, at Reno Djurs i 2021 gennemførte udbud af indsamling af affald i det nye affaldssystem, der idriftsættes i 2023. Efter ønske fra bestyrelsen indeholdt udbuddet option på anvendelse af el som drivmiddel ved indsamling af affald i Hornslet, Grenaa og Ebeltoft. Optionen kan tages i anvendelse fra 2025 i alle tre indsamlingscentre- priser, idet beslutning herom skal træffes senest 18 måneder før idriftsættelse.

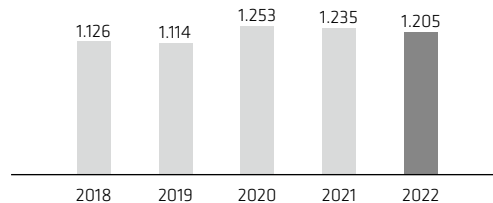
Papir og pap fra husholdningsindsamlinger og kuber

samlet mængde i ton



Glas fra kuber

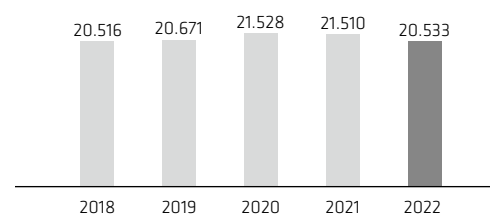
samlet mængde i ton



Da eldrevne skraldebiler har begrænset rækkevidde, kræver anvendelse af disse, at indsamlet affald i de tre byer omlastes forud for transport til behandlingsanlæg. I udbudsgrundlaget er det forudsat, at anlæg til omlastning af affald etableres af og stilles til rådighed for entreprenørerne af Reno Djurs. Dette valg beror på, at det vil være uhensigtsmæssigt at stille krav om, at tilbudsgiverne selv skal etablere disse anlæg, da det med potentielt tre forskellige entreprenører i tre byer vil indebære op til 9 anlæg.

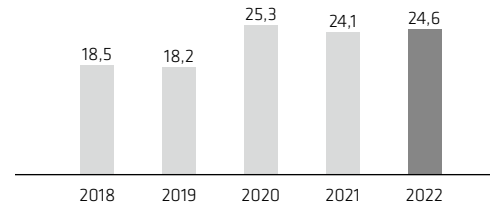
Restaffald fra husstandsindsamling

samlet mængde i ton



Pose-på-låg-ordning (sparepærer, småelektronik og batterier)

samlet mængde i ton



Bestyrelsen fik fremlagt økonomiske såvel som miljø- og klimamæssige konsekvenser ved at tage optionen i anvendelse. Den fremlagte vurdering fastslår blandt andet,

- at anvendelsen af eldrevne skraldebiler sammenholdt med HVO ikke resulterer i signifikante miljøforbedringer,
- at det samlede koncept med eldrevne skraldebiler og omlastning vil indebære en omkostningsforøgelse på ca. 3,6 mio. kr./år, samt
- at de kommende års teknologiudvikling må forventes at fremme bæredygtigheden i lastvognstransport, hvorfor en indsamlingsmodel, som baserer sig på omlastning af affald, potentielt kan være teknologisk forældet i løbet af en overskuelig årrække.

På det grundlag besluttede Reno Djurs' bestyrelse, at optionen for anvendelse af eldrevne køretøjer i Hornslet, Grenaa og Ebeltoft ikke tages i anvendelse. Bestyrelsen stiler imidlertid mod eldrift i kommende udbud.



Figurerne viser de indsamlede mængder i dagrenovationsordningen de seneste 5 år. Pose-på-låget ordningen for batterier blev i 2015 udvidet til også at omfatte småelektronik og sparepærer som supplement til genbrugsstationen.

ANLÆGGET I GLATVED

OM ANLÆGGET

Reno Djurs ejer og driver et affalds- og deponeringsanlæg ved Glatved Strand. Anlæggets hovedaktivitet er deponering af affald. Kun affald, der ikke kan genanvendes eller nyttiggøres, deponeres.

Deponeringsanlæg er lokaliseret, så der ikke er risiko for forurening af søer, vandløb, kystvande eller grundvand og under hensyntagen til gældende drikkevandsinteresser.

Deponeringsanlægget er omfattet af Norddjurs Kommunes lokalplan nr. 050-707. Lokalplanen betyder, at der sikres et stor volumen til affaldsdeponering, og samtidig fremmes muligheden for at skabe et kombineret natur- og kulturlandskab, der afspejler områdets historie.

GLATVED I TAL

130.000
tons modtaget i år 2022

10.700
lastvognlæs i 2022

720.000
m² i areal

12,6
mio. m³ i lokalplanlagt
deponeringsvolumen

1,6
mio. m³ i
restkapacitet

13
års restlevetid
for allerede
etableret deponi

100+
års restlevetid for
lokalplanlagt deponi

ANLÆGGET I GLATVED

Reno Djurs ejer og driver et affalds- og deponeringsanlæg ved Glatved Strand. Anlæggets hovedaktivitet er deponering af affald. Kun affald, der ikke kan genanvendes eller nyttiggøres, deponeres.

Deponeringsanlæg er lokaliseret, så der ikke er risiko for forurening af søer, vandløb, kystvande eller grundvand og under hensyntagen til gældende drikkevandsinteresser.

Deponeringsanlægget er omfattet af Norddjurs Kommunes lokalplan nr. 050-707. Lokalplanen betyder, at der sikres et stor volumen til affaldsdeponering, og samtidig fremmes muligheden for at skabe et kombineret natur- og kulturlandskab, der afspejler områdets historie.

Reno Djurs som regionalt deponeringsanlæg

Reno Djurs har gennem en årrække forberedt sig på, at Reno Djurs' deponeringsanlæg i stadig større grad vil opnå en position som et regionalt anlæg. Som følge af lovgivningens bestemmelser om, at ikke-kystnære deponeringsanlæg skal ophøre med at deponere blandet affald senest i 2023, er Reno Djurs blevet mødt med en øget interesse om samarbejde fra en række kommuner og affaldsselskaber.

Reno Djurs har gennem en årrække haft samarbejdsaftaler om deponering af affald med

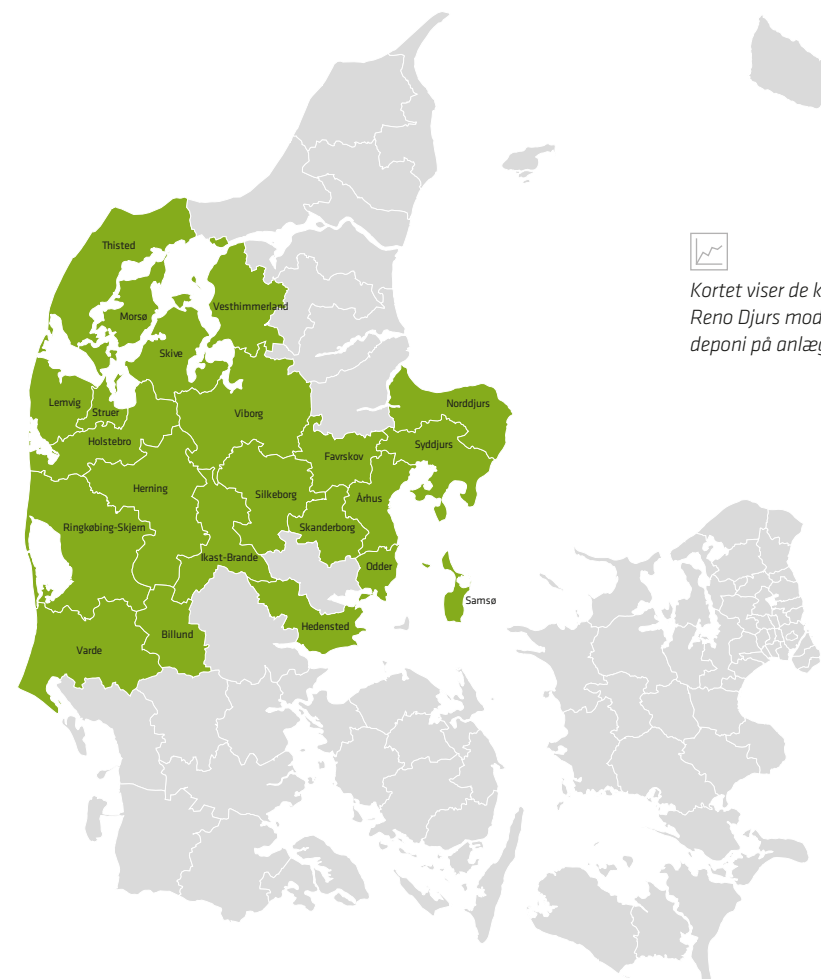
- Aarhus Kommune
- Silkeborg Kommune
- Vesthimmerlands Kommune
- Samsø Kommune
- AFLD (kommunerne Herning, Ikast-Brande, Ringkøbing-Skjern, Varde, Billund og Hedensted)
- Nomi4s (kommunerne Holstebro, Lemvig, Skive og Struer)
- Viborg Kommune
- Thisted Kommune
- Morsø kommune
- Favrskov Kommune
- Renosyd (kommunerne Skanderborg og Odder)

Med de foreliggende samarbejdsaftaler fungerer Reno Djurs som deponeringsanlæg for en stor del af Region Midtjylland.

Reno Djurs råder over ca. 55 % af den eksisterende og planlagte deponeringskapacitet, der er til rådighed i Jylland efter 2023. Afgrænset til Region Midtjylland råder Reno Djurs over 90 % af den eksisterende og planlagte deponeringskapacitet.

Samarbejdsaftalerne er udtryk for bestyrelsens opfattelse af, at Reno Djurs skal bidrage aktivt til at opretholde den kommunale forsyningsforpligtelse for affaldsdeponering for kommuner, som ikke selv disponerer over deponeringsanlæg.

Kommunekort, deponi i Glatved

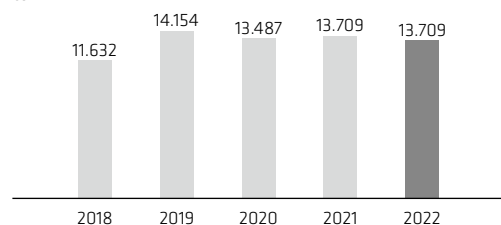


Kortet viser de kommuner, hvorfra Reno Djurs modtager affald til deponi på anlægget i Glatved.

ANLÆGGET I GLATVED

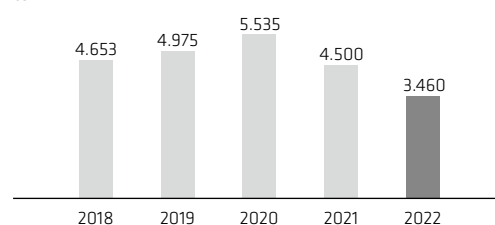
Haveaffald

ton



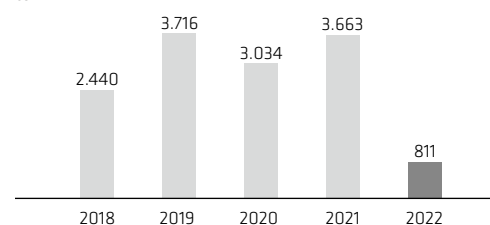
Rent træ

ton



Ren jord

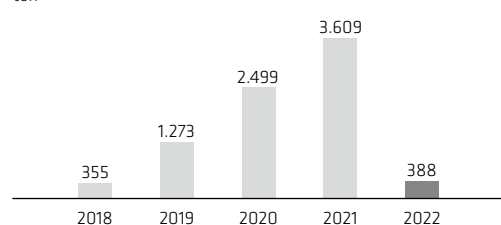
ton



Figurerne viser hver af de affaldstyper, der modtages på anlægget i Glatved. Hver figur viser, hvordan mængden af hver affaldstype har udviklet sig over en 5-års periode.

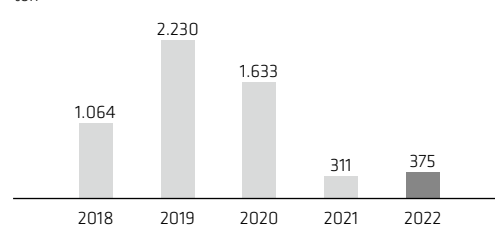
Småt brændbart

ton



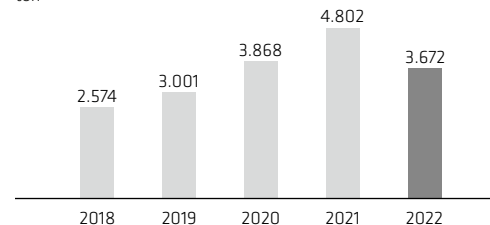
Stort brændbart

ton



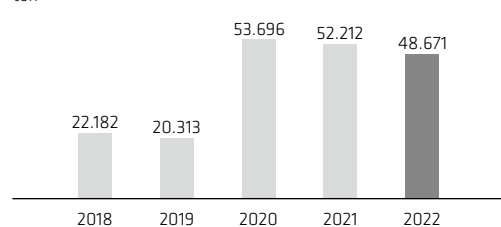
Imprægneret træ

ton



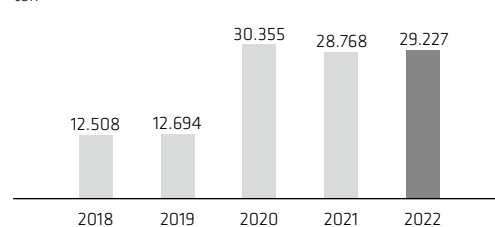
Blandet affald

ton



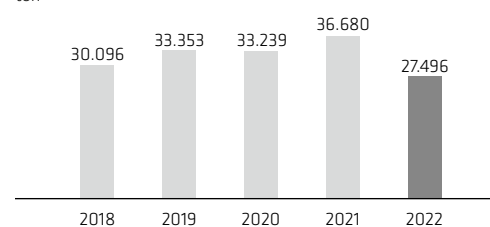
Mineralsk affald

ton



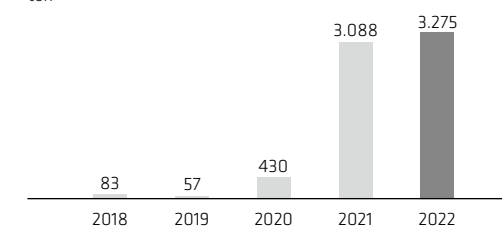
Farligt affald

ton



Forurennet jord

ton



ANLÆGGET I GLATVED

Entreprenørmaskiner

Reno Djurs' bestyrelse besluttede i 2022, at Reno Djurs' entreprenørmaskiner på anlægget i Glatved skal anvende HVO biodiesel som drivmiddel som alternativ til traditionel diesel. Ved konvertering til HVO biodiesel vil der årligt kunne bespares ca. 100 tons CO₂. Meromkostningen vil udgøre ca. 380.000 kr./år, svarende til en skyggepris på ca. 3.800 kr. pr. besparet tons CO₂.

Gasudnyttelse og biocover

Når deponeret organisk affald nedbrydes mikrobielt, produceres der deponigas, der primært består af kuldioxid (CO₂) og metan (CH₄). Deponigassen vil sive op i atmosfæren, hvis ikke den fjernes inden. Både kuldioxid og metan er drivhusgasser, men metan er ca. 25 gange kraftigere end kuldioxid. Af hensyn til klimapåvirkningen er udsivningen af metan fra deponeringsanlæg derfor uønsket.

Siden 1997 har det været forbudt at deponere forbrændingsegnet (og herunder organisk) affald i Danmark, og problemet er derfor faldende i Danmark. Men der findes stadig deponeringsegne

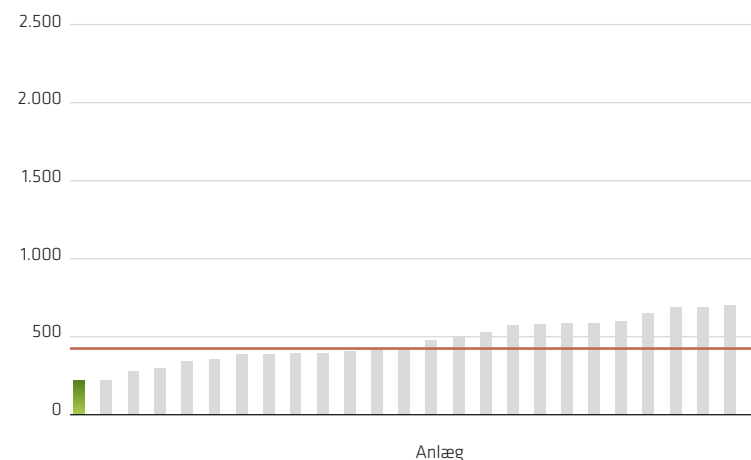
affaldstyper, som kan udvikle metan – herunder fx spildevandsslam og shredderaffald.

For at reducere udledningen af metan har Reno Djurs etableret et sammenhængende lednings- og pumpesystem, der kan indvinde deponigassen. En del af den indvundne gas sendes i rørledning til Balle-Hoed-Glatved Varmeværk (Trustrup-Lyngby Varmeværk a.m.b.a), hvor det afbrændes og bliver til fjernvarme. En andel del af gassen brændes af i Reno Djurs' egen gasmotor, der producerer elektricitet. Endelig bliver en del af gassen, der ikke kan udnyttes til energiformål, opsamlet i et såkaldt 'biocover'. Et biocover er en afdækning (et 'filter') af biologisk aktivt materiale, der ved hjælp af bakterieaktivitet kan omdanne udsivende metan-gas til vand og kuldioxid.

Det samlede system til indvinding af deponigas reducerer årligt udledningen af metan i en mængde, der svarer til 6.000 tons CO₂.

Takst (benchmark BEATE)

kr. pr. ton



Figuren viser, hvad det koster at aflevere et tons deponeringsegnet affald (ekskl. affaldsafgifter) på danske deponeringsanlæg. Den røde streg angiver det vægtede gennemsnit af pris. Den grønne søjle er Reno Djurs' pris.

KILDE: DANSK AFFALDSFORENING, DI OG DANSK ENERGI 2019.

Op til 80 pct. af et produkts miljøbelastning bestemmes i designfasen. Design af cirkulære løsninger handler om at maksimere værdien og minimere miljøbelastningen fra materialer, produkter og services ved at begrænse materialeforbrug og spild, forøge levetiden samt gøre det nemmere at reparere, genfremstille, opgradere og genanvende.

(KILDE: MILJØMINISTERIET)



TØMNINGSORDNINGER

Reno Djurs administrerer fire forskellige tømningsordninger for tanke og udskillere tilknyttet visse ejendommers spildevandssystem.

14.163

Bundfældningstanke

430

Samletanke

259

Olie- og benzinudskillere

164

Fedtudskillere

Reno Djurs administrerer tømningsordningen for bundfældningstanke i Norddjurs og Syddjurs kommuner. Alle tømninger er udliciteret.

OM BUNDFÆLDNINGSTANKE

For ejendomme, hvor der som en del af afløbsanlægget er etableret en bundfældningstank, er det meget vigtigt at denne tømmes regelmæssigt for at begrænse forurening af vandløb, søer, havet og grundvandet. Endvidere er det vigtigt, at anlæggene ikke er defekte, så der sker utilsigtet forurening.

Alle ejendomme med bundfældningstanke har pligt til at være med i ordningen. Tankene tømmes én gang om året ved helårsbeboelser og hvert andet år i sommerhuse – i alt ca. 10.000 tømninger om året. Ved tømningen kontrolleres anlægget for fejl og mangler, og grundejeren modtager en rapport efter hver tømning. Efter tømning sørger entreprenøren for, at slammet hygiejniseres, inden deponering.

Reno Djurs administrerer tømningsordningen for samle-tanke i Syddjurs Kommune. Alle tømninger er udliciteret.

OM SAMLETANKE

En samletank er betegnelse for tank eller beholder, der anvendes til opsamling af husspildevand samt eventuelt tag- og overfladevand fra en ejendom gennem en periode. Samletanke anvendes typisk i områder, der ikke er kloakerede, og hvor der ikke gives tilladelse til nedsivning af spildevandet i jorden.

Alle ejendomme i Syddjurs Kommune, som er registreret med en samletank, har pligt til at være med i ordningen. Samletanke skal tømmes efter behov, idet grundejeren bestiller tømning. Formålet med ordningen er dels at sikre at samletankene fungerer korrekt og dels at disse tømmes korrekt med bortskaffelse til kommunalt renseanlæg. Der foretages i størrelsesordenen ca. 800 tømninger om året med ca. 2.500 ton spildevand.

Reno Djurs administrerer tømningsordningen for olie- og benzinudskillere i Norddjurs og Syddjurs kommuner. Alle tømninger er udliciteret.

OM OLIE- OG BENZINUDSKILLERE

Olieprodukter og benzin er uønskede i afløbssystemer og rensningsanlæg, og skal derfor opsamles i specielle udskillere og bortskaffes som farligt affald til specialbehandling. Derfor er der sædvanligvis en olie- og benzinudskiller på autoværksteder, tankstationer og vaskeanlæg for køretøjer.

En olie- og benzinudskiller skal tilses jævnligt og vedligeholdes, således der til stadighed er tilstrækkelig opsamlingskapacitet i udskilleren. Olie- og benzinudskillere tømmes og kontrolleres minimum 1 gang årligt. Der foretages i størrelsesordenen ca. 300 tømninger om året.

Reno Djurs administrerer tømningsordningen for fedtudskillere i Norddjurs og Syddjurs kommuner. Alle tømninger er udliciteret.

OM FEDTUDSKILLERE

Vegetabilsk og animalsk olie/fedt er nedbrydeligt og ugiftigt, men fedt i spildevandet kan give problemer i afløbsledninger og pumpestationer. Fedt i afløbssystemet kan derfor medføre forstoppelser, der kan give anledning til kælderoversvømmelser og udledning af urensset spildevand i naturen. Olie/fedt udskilles derfor i fedtudskillere på ejendomme, der udleder meget fedt, f.eks. restauranter og slagterier.

Fedtudskillere skal tømmes og renses jævnligt for at kunne fungere optimalt. Fedtudskillerne tømmes minimum 4 gange årligt, hvor de samtidig renses og kontrolleres. Fedtet behandles på biogasanlæg. Der foretages i størrelsesordenen ca. 600 tømninger om året.

KLINISK RISIKOAFFALD

62

Affaldsproducenter tilmeldt

Reno Djurs administrer indsamlingsordningen for klinisk risikoaffald i Norddjurs og Syddjurs kommuner. Indsamlingen er udliciteret.

OM ORDNINGEN

Klinisk risikoaffald er den del af affaldet, der produceres i forbindelse med pleje og behandling af mennesker og dyr, som er uegnet til bortskaffelse gennem den almindelige dagrenovation.

Det skyldes bl.a.:

- at affaldet kan være forbundet med en særlig smitterisiko
- at det kan være uhygiejnisk og uæstetisk
- at der kræves særlig emballering for at undgå stikskader på dem, der håndterer affaldet
- at der stilles særlige krav til forbrænding af affaldet.

Klinisk risikoaffald skal håndteres særskilt og bortskaffes miljø- og sikkerhedsmæssigt/sundhedsmæssigt forsvarligt.

Indsamlingsordningen er en henteordning, hvor affaldet afhentes på adressen. Alle i sundheds- og plejesektoren samt landbrug, der har klinisk risikoaffald, er omfattet af indsamlingsordningen. Der foretages i størrelsesordenen ca. 360 afhentninger om året med en mængde på ca. 4.000 kg.

For at gøre ordningen mere smidig for de landbrug, der kun i perioder har mindre mængder af kanyler, er der mulighed for at disse kan afleveres på genbrugsstationerne, når kanylerne er korrekt emballeret i en kanyleboks.



Kanyler er et eksempel på klinisk risikoaffald, der forekommer hos bl.a. læger, tandlæger, dyrlæger og landbrug, og som afhentes i ordningen.

SKOLETJENESTE

Reno Djurs har en aktiv skoletjeneste, som formidler viden om forebyggelse, sortering og behandling af affald til børn og unge på alle klassetrin fra folkeskole, ungdomsuddannelser samt korte og lange videregående uddannelser.

Om ordningen

Undervisningen om affald gøres nærværende ved rundvisninger på genbrugsstationerne og behandlingsanlægget i Glatved. Der tages udgangspunkt i elevernes egen hverdag med fokus på vores forbrug af ressourcer og hvordan ressourcerne i affaldet kan bringes tilbage i kredsløbet og indgå i ny produktion. Genbrugsstationen er stedet, hvor mange elever for første gang møder 'brug og smid væk'-kulturens

affald. Genbrugsstationen er også stedet, hvor eleverne får indblik i, hvordan vi sorterer og genbruger/genanvender for at mindske trækket på naturens ressourcer. Udskolingen og ungdomsuddannelserne besøger ofte behandlingsanlægget i Glatved for at 'dykke' ned i mere komplicerede problemstillinger vedrørende affald. Hvordan håndteres udfordringerne med affald fra politisk side og hvilken effekt har dette på borgernes og virksomhedernes ageren?

Skoletjenesten tager også ud af huset og laver arrangementer og forløb i samarbejde med skolerne, og tager i øvrigt imod besøg fra øvrige interesserede; børnehaver, foreninger m.v.

I 2022 har Skoletjenesten bidraget med undervisning ved opstarten af affaldsordningen for kommunale institutioner i skoler og daginstitutioner samt deltaget i et samarbejde med Norddjurs Biblioteker om 'ud-af-huset'-højtlesninger om affald og genbrug for SFO-børn med efterfølgende rundvisning på den lokale genbrugsstation. Skoletjenesten har desuden samarbejdet med Grenå Gymnasium omkring formidling om plast ved Naturvidenskabsfestival 2022.

Besøg håndteret af skoletjenesten i 2022

- antal elever	
Folkeskole	404
Ungdomsuddannelser	165
Øvrige	92
I alt	661



AFFALD I KOMMUNALE INSTITUTIONER

Reno Djurs arbejder fortsat med projekt 'Styr på affaldet' i de lidt over 200 kommunale institutioner i Norddjurs Kommune og Syddjurs Kommune. Formålet med projektet er at forebygge affaldsdannelse samt at forbedre affaldssorteringen i de kommunale institutioner.

I 2022 er den sidste del af implementeringen af den politisk vedtagne, fælles affaldsordning for Djurslands kommunale institutioner gennemført. Ordningen omfatter obligatorisk tilmelding til Reno Djurs' henteordninger og genbrugsstationer samt en kildesorteringsordning for det daglige,

genanvendelige affald foruden restaffald. Alle institutioner er nu tilmeldt henteordninger (med få undtagelser, hvor der er grund til at være tilmeldt privat renovatør; for eksempel ved behov for pappresser) og genbrugsstationerne, og alle institutioner har fået internt udstyr til kildesortering.

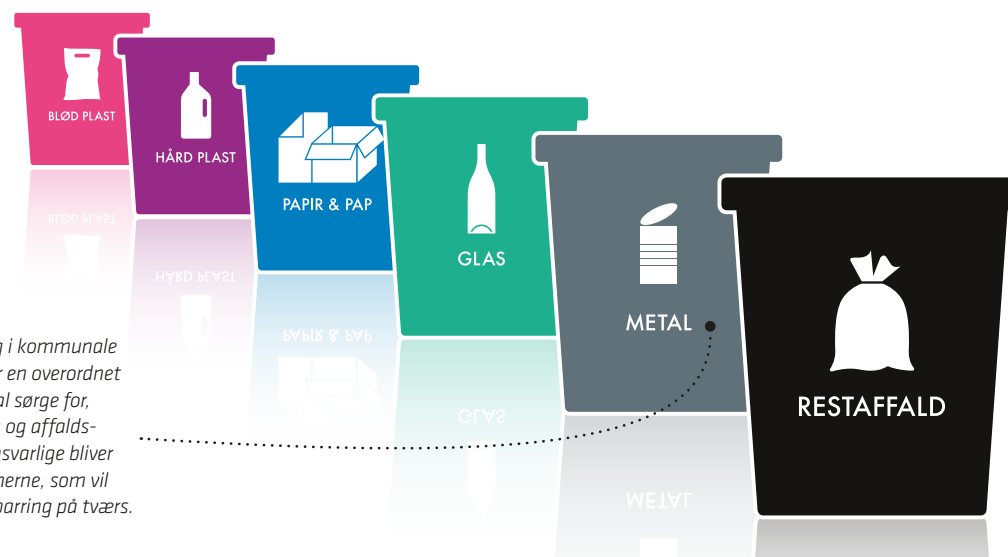
Hver enkelt institution er blevet tilbudt rådgivning og et besøg af en affaldskonsulent, hvor hele ordningen gennemgås: fra indkøb af beholdere til organisering af affaldshåndteringen i institutionen. Skoler og daginstitutioner har modtaget skræddersyet undervisningsmateriale til den nye

affaldsordning, og er blevet tilbudt besøg af Reno Djurs' formidler, som faciliterer introduktion til sortering i øjenhøjde med børnene gennem højt læsning og sorteringsøvelser for de mindste, samt oplæg og øvelser for de største. Flere skoler og daginstitutioner har ved opstart af ordningen desuden benyttet sig af vores tilbud om rundvisning på genbrugsstationerne og deponeringsanlægget.

Nu forestår der et opfølgende arbejde, hvor institutionerne forberedes på tilpasningerne til den nye affaldsordning i 2023.



Et vigtigt element i den nye affaldsordning i kommunale institutioner er, at hver institution udpeger en overordnet affaldsansvarlig. Den affaldsansvarlige skal sørge for, at der løbende er fokus på affaldssortering og affaldsforebyggelse i institutionen. Den affaldsansvarlige bliver en del af et netværk på tværs af institutionerne, som vil modtage faglige inputs og mulighed for sparring på tværs.



Mere sortering

I alle kommunale institutioner i Norddjurs Kommune og Syddjurs Kommune opsættes indendørs affaldsbeholdere til papir og pap, metal, glas, hård plast og blød plast, foruden restaffald. Når nye henteordninger for flere affaldstyper indføres ved husstandene, tilpasses ordningen i de kommunale institutioner hertil. På skolerne og i børnehaver lægges der særlig vægt på den pædagogiske vejledning ved opstarten af ordningen.

MILJØ- OG KVALITETSLEDELSE

FORMÅL

Reno Djurs arbejder systematisk med at forbedre miljø, arbejdsmiljø og kvalitet. Reno Djurs er certificeret efter en række internationale standarder for at dokumentere Reno Djurs' evne til at nå opstillede mål og opfylde relevante lov-, myndigheds- og kontraktkrav.

AUDIT

Reno Djurs var i foråret 2022 under succesfuld audit fra DNV GL for vurdering af, om Reno Djurs' ledelsessystem for miljø, arbejdsmiljø og kvalitet lever op til standarderne, samt for at 'evaluere ledelsessystemets effektivitet mht. sikring af organisationens evne til at nå opstillede mål og opfylde relevante lov-, myndigheds- og kontraktkrav'.

Model af ledelsessystem



I mange tilfælde hænger miljø, arbejdsmiljø og kvalitet uløseligt sammen. Vi har derfor valgt at systematisere arbejdet med ledelse af miljø, arbejdsmiljø og kvalitet i et integreret system, således at det lever op til kravene for fem forskellige standarder. Vi forventer med systemet at opnå løbende forbedringer af miljø, arbejdsmiljø og kvalitet, og samtidig give borgere, virksomheder og andre interessenter gode muligheder for indblik i forholdene hos Reno Djurs.

CERTIFICERINGER

ISO 9001
Kvalitet

ISO 14001
Miljø

ISO 45001
Arbejdsmiljø

AT'S BEKENDTGØRELSE
1193
Arbejdsmiljø

KLIMAREGNSKAB

Reno Djurs udarbejdede i 2022 et klimaregnskab for 2021. Klimaregnskabet har til formål at

- at sætte tal på Reno Djurs' udledning af en række klimagasser (omregnet til CO₂-ækvivalenter)
- at lokalisere særlige 'klima-hotspots' for dermed
- at skabe grundlag for at fastlægge reduktionstiltag.

For 2022 er klimaregnskabet uændret i forhold til 2021, da der i 2022 ikke er gennemført nye, væsentlige CO₂-reduktioner. I 2022 blev der derimod truffet beslutninger om reducerende tiltag, der iværksættes i 2023, fx anvendelse af HVO biodiesel i skraldebiler.

I forhold til baseline (1990) har Reno Djurs i 2022 reduceret sin klimabelastning med 55 %. Reduktionen kan i al væsentlighed tilskrives iværksatte foranstaltninger til reduktion af metan fra deponeringsanlægget (gasudnyttelse til energiproduktion og biocover).

Med planlagte reduktionstiltag i form af anvendelse af HVO biodiesel fra 1. januar 2023 vil reduktionen ultimo 2023 være øget til 80 % i forhold til 1990.

CO₂-udledninger opdelt i scopes

Scope 1



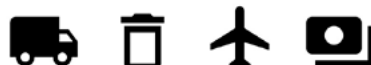
Direkte udledning
Virksomhedens bygninger, udstyr og egne biler.

Scope 2



Indirekte udledning
Virksomhedens indkøb af energi udefra.

Scope 3



Upstream og downstream udledning
Indirekte udledning som sker i værdikæden både ud og ind af virksomheden – og som ikke er del af scope 2.

Klimaregnskab 2021 kan ses på Reno Djurs' hjemmeside renodjurs.dk/sites/default/files/2023-01/Klimaregnskab%202021.pdf

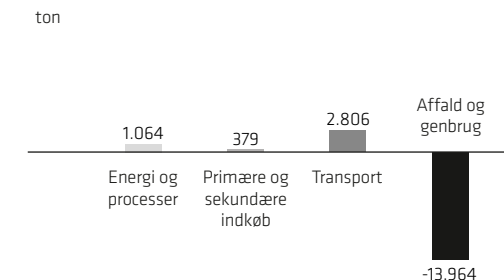


Oversigt over virksomhedens samlede CO₂e-udledninger

Scope	Ton CO ₂	Andel af udledning
Scope 1	997	24 %
Scope 2	148	4 %
Scope 3	2.987	72 %
Total	4.133	100,00 %

Udenfor scopes: -13.848

Opgørelse af den samlede CO₂e-udledning (scope 1, 2, 3 + udenfor scope)



Oversigt over virksomhedens CO₂e-udledninger opgjort i underkategorier

Hovedkategori	Udledning i ton CO ₂ e (scope 1+2+3)	Andel af udledning (scope 1+2+3)	Udledning i ton CO ₂ e (udenfor scope)	Udledning i ton CO ₂ e (scope 1+2+3 + udenfor scope)
Energier og processer	1.064	26 %	0	1.064
Primære og sekundære indkøb	379	9 %	0	379
Transport	2.690	65 %	116	2.806
Affald og genbrug	0	0 %	-13.964	-13.964
Total	4.133	100,00 %	-13.848	-9.715

SELSKABSOPLYSNINGER



Plast anvendes i utallige sammenhænge og er i mange tilfælde et helt uundværligt produkt. Men på trods af alle plastens gode egenskaber er plast også et problem, når det bliver til affald.

Der er tusindvis af forskellige typer plast sammensat kemisk forskelligt og med forskellige tilsætnings- og farvestoffer. Ofte indgår plast i sammensatte produkter med forskellige plast- eller materialetyper, der kan være limet eller svejset sammen. Samtidig er emballageplast ofte forurenet af det produkt, der emballeres fx fødevarer, kosmetik, medicin og kemikalier. Derfor kan man ikke bare smelte det hele om til nye produkter, ligesom sorteringen af de mange typer er vanskelig og omkostnings- tungt. Selv om man samler al plast ind, kan man ikke i dag sikre genanvendelse af det hele, hverken i Danmark eller i udlandet.

De kommende år forventes en udvikling mod at emballager bliver mere egnet til genanvendelse ved fx kun at indeholde én type plast. Samtidig forventes der også en løbende teknologisk udvikling af sorterings- og behandlingsanlæg, der kan føre til en både højere og bedre genanvendelse af plast.

Regeringen har i lovgivningen fastsat krav om, at mindst 60 % af det plastaffald, kommunerne indsamler fra husholdningerne, skal genanvendes til nye produkter.

SELSKAB

Reno Djurs I/S
Nymandsvej 11
8444 Balle

CVR-nr.: 20 21 74 72

Telefon: 87 59 77 77
e-mail: renodjurs@renodjurs.dk
Hjemmeside: www.renodjurs.dk

STIFTET

1. juli 1996

REGNSKABSÅR

1. januar – 31. december 2022

BESTYRELSEN

Kim Lykke Jensen (formand), Syddjurs Kommune
Niels Ole Birk (næstformand), Norddjurs Kommune
Jens Bjørn Andersen, Syddjurs Kommune
Diana Therese Mikkelsen, Norddjurs Kommune
Aleksander Myrhøj, Norddjurs Kommune
Anita Søholm, Syddjurs Kommune

DIREKTION

Morten Therkildsen

REVISION

BEIERHOLM
Tangen 9
8200 Aarhus N

ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS

Årsrapporten for Reno Djurs I/S for 2022 er aflagt i overensstemmelse med årsregnskabslovens bestemmelser for en klasse C-virksomhed.

Fra noterne 12 og frem supplerende regnskabsoplysninger angives de partielle regnskaber for selskabets afdelinger ('takstområder'). Afdelinger repræsenterer hver især aktiviteter, til hvilken der er fastlagt en individuelt beregnet takst.

Opdeling i afdelinger har til hensigt at dokumentere omkostningsægthed, herunder at der ikke sker økonomisk krydssubsidiering mellem selskabets enkelte aktiviteter.

Ligeledes indeholder noterne fra note 12 og frem en opgørelse af diverse fællesomkostninger/-indtægter.

Der er udarbejdet en pengestrømsopgørelse. Derudover er der for at øge informationsværdien foretaget mindre justeringer i opstillingen af pengestrømsopgørelsen i form af en opdeling i flere poster.

Numre i parentes efter omkostninger henviser til noter.

Generelt om indregning og måling

I resultatopgørelsen indregnes indtægter i takt med, at de indtjenes, herunder indregnes værdireguleringer af finansielle aktiver og forpligtelser. I resultatopgørelsen indregnes ligeledes alle omkostninger, herunder afskrivninger og nedskrivninger.

Aktiver indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil tilflyde selskabet, og aktivets værdi kan måles pålideligt.

Forpligtelser indregnes i balancen, når det er sandsynligt, at fremtidige økonomiske fordele vil fragå selskabet, og forpligtelsens værdi kan måles pålideligt.

Ved første indregning måles aktiver og forpligtelser til kostpris. Efterfølgende måles aktiver og forpligtelser som beskrevet for hver enkelt regnskabspost nedenfor.

Visse finansielle aktiver og forpligtelser måles til amortiseret kostpris, hvorved der indregnes en konstant effektiv rente over løbetiden. Amortiseret kostpris opgøres som oprindelig kostpris med fradrag af eventuelle afdrag samt tillæg/fradrag af den akkumulerede amortisering af forskellen mellem kostpris og nominelt beløb.

Ved indregning og måling tages hensyn til forudsigelige tab og risici, der fremkommer, inden årsrapporten aflægges, og som be- eller afkræfter forhold, der eksisterede på balancedagen.

Resultatopgørelse

Nettoomsætning

Nettoomsætningen omfatter årets eksterne netto fakturerede omsætning i forbindelse med

indsamling og behandling af affald. Dermed er intern handel mellem de fire aktiviteter elimineret.

Der er tale om dels opkrævede takster i forbindelse med basisydelse (hvor der kræves enhedspris pr. ton), dels opkrævede gebyrer i forbindelse med tillægsydelse for hhv. dagrenovation, genbrugsstationer og bundfældningstanke (hvor der opkræves enhedspriser pr. ydelseselement).

Produktionsomkostninger

Omkostninger til produktion omfatter direkte og indirekte omkostninger, der afholdes for at opnå nettoomsætningen. Dermed indregnes indsamlings- og behandlingsomkostninger, som er knyttet til håndteringen af selskabets affald samt driftspersonalet og afskrivninger.

Administrationsomkostninger

Administrationsomkostninger omfatter omkostninger, der afholdes til ledelse og administration af Reno Djurs I/S, herunder omkostninger til det administrative personale og ledelsen samt kontorholdsomkostninger og afskrivninger. Posten omfatter desuden omkostninger til eksterne rådgivere, herunder advokater, ingeniører og arkitekter.

Andre driftsindtægter og -udgifter

Andre driftsindtægter og -udgifter omfatter aktivitet af sekundær karakter.

Finansielle poster

Finansielle poster omfatter renteindtægter og -omkostninger fra selskabets kassekredit i Djurslands Bank A/S og realkreditlån hos Kommunekredit, samt kursreguleringer på værdipapirer.

Balancen

Materielle anlægsaktiver

Grunde, bygninger, tekniske anlæg og maskiner samt driftsmateriel og inventar måles til kostpris med fradrag af akkumulerede af- og nedskrivninger. Der afskrives ikke på grunde.

Kostpris omfatter anskaffelsesprisen, omkostninger direkte tilknyttet anskaffelsen samt omkostninger til klargøring af aktivitet indtil det tidspunkt, hvor aktivitet er klar til at blive taget i brug.

Afskrivningsgrundlaget er kostpris med fradrag af forventet restværdi efter afsluttet brugstid. Der foretages lineære afskrivninger baseret på følgende vurdering af aktivernes forventede brugstid:

Materielle anlægsaktiver

	Brugstid	Scrapværdi
EDB-udstyr	3 år	0 kr
Tekniske anlæg, maskiner og andre anlæg	5-15 år	0 kr
Bygninger	15 år	0 kr
Domicilbygninger	30 år	0 kr

ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS

Afskrivninger indregnes i resultatopgørelsen under henholdsvis produktionsomkostninger og administrationsomkostninger.

Den regnskabsmæssige værdi af materielle anlægsaktiver vurderes årligt for indikationer på værdiforringelser, udover det som udtrykkes ved afskrivning.

Foreligger der indikationer på værdiforringelse, foretages nedskrivningstest af hvert enkelt aktiv henholdsvis gruppe af aktiver. Der foretages nedskrivning til genindvindingsværdien, hvis denne er lavere end den regnskabsmæssige værdi.

Genindvindingsværdien er den højeste værdi af nettosalgspris og kapitalværdi. Kapitalværdien opgøres som nutidsværdien af de forventede nettopengestrømme fra anvendelsen af aktivet eller aktivgruppen og forventede pengestrømme ved salg af aktivet eller aktivgruppen efter endt brugstid. Fortjeneste og tab ved afhændelse af materielle anlægsaktiver opgøres som forskellen mellem salgsprisen med fradrag af salgsomkostninger og den regnskabsmæssige værdi på salgstidspunktet. Fortjeneste eller tab indregnes i resultatopgørelsen under andre driftsindtægter eller andre driftsomkostninger.

For enkelte aktiver fastsættes ved anskaffelsen en forventet scrapværdi, der ikke afskrives.

Der afskrives ikke på materielle anlæg under udførelse. Først når anlægget er udført, påbegyndes afskrivning over anlæggets forventede levetid.

Tilgodehavender

Tilgodehavender omfatter betaling for ydelser, der som følge af betalingsfristen først tilgår selskabet i næste regnskabsperiode. Tilgodehavender indregnes til den nominelle værdi med fradrag af nedskrivninger til imødegåelse af forventede tab.

Værdipapirer

Værdipapirer, indregnet under omsætningsaktiver, måles til dagsværdi (børskurs) med tillæg af tilgodehavende renteindtægter på balancedagen.

Gældsforpligtelser

Finansielle forpligtelser indregnes ved lånoptagelse til det modtagne provenu efter fradrag af afholdte transaktionsomkostninger. I efterfølgende perioder måles de finansielle forpligtelser til amortiseret kostpris svarende til den kapitaliserede værdi ved anvendelse af den effektive rente, således at forskellen mellem provenuet og den nominelle værdi indregnes i resultatopgørelsen over låneperioden.

Gæld i øvrigt er målt til amortiseret kostpris svarende til nominal værdi.

Egenkapital

Egenkapitalen omfatter akkumulerede over-/underdækninger fra foregående år for de enkelte takstområder.

Hensatte forpligtelser

I medfør af lovgivningen skal alle deponeringsanlæg senest den 16. juli 2009 etableres og drives efter særlige regler. Ud over krav til teknisk indretning (fx bundmembran og perkolatopsamling) indebærer dette bl.a., at godkendelsesmyndigheden skal fastsætte vilkår om sikkerhedsstillelse for at sikre, at den nødvendige kapital er til stede til at dække omkostninger til efterbehandling og nedlukning i et 30-årigt tidsperspektiv.

Andre hensatte forpligtelser

Andre hensatte forpligtelser indregnes, når selskabet som følge af en begivenhed indtruffet før eller på balancedagen har en retlig eller faktisk forpligtelse, og det er sandsynligt, at der må afstås økonomiske fordele for at indfri forpligtelsen.

Pengestrømsopgørelse

Pengestrømsopgørelsen præsenteres efter den indirekte metode og viser pengestrømme vedrørende drift, investeringer og finansiering samt selskabets likvider ved årets begyndelse og afslutning.

Pengestrømsopgørelsen viser selskabets pengestrømme for året fordelt på driftsaktivitet, investeringsaktivitet og finansieringsaktivitet for året samt årets forskydning i likvider ved årets begyndelse og slutning.

Likvider omfatter alene likvide beholdninger.

Pengestrøm fra driftsaktivitet

Pengestrømme fra driftsaktivitet opgøres som årets resultat reguleret for ikke-kontante driftsposter samt ændring i driftskapital.

Pengestrøm fra investeringsaktivitet

Pengestrømme fra investeringsaktivitet omfatter betaling i forbindelse med køb og salg materielle anlægsaktiver.

Pengestrøm fra finansieringsaktivitet

Pengestrømme fra finansieringsaktivitet omfatter optagelse af lån, afdrag på rentebærende gæld og eventuel udlodning til selskabets interessenter.

RESULTATOPGØRELSE

Note	1. januar - 31. december	2021	2022
	Nettoomsætning	193.529.174	192.587.932
(1,2)	Produktionsomkostninger	165.953.109	156.316.973
	Bruttoresultat	27.576.065	35.911.595
(1,2)	Administrationsomkostninger	20.733.656	21.830.810
	Resultat af ordinær primær drift	6.842.409	14.440.148
	Andre driftsindtægter	1.833.386	2.036.248
	Andre driftsomkostninger	0	0
	Resultat før finansielle poster	8.675.795	16.476.396
(3)	Finansielle indtægter	25.193	441.204
(3)	Finansielle omkostninger	394.346	1.947.824
	Årets resultat	8.306.641	14.969.776
	<i>Forslag til resultatdisponering</i>		
	Årets resultat	8.306.641	14.969.776
	Overført til næste år	8.306.641	14.969.776
(4)	Disponeret i alt	8.306.641	14.969.776

BALANCE

Note	Aktiver	31.12.21	31.12.22
(2)	Materielle anlægsaktiver		
	Grund og bygninger	24.838.053	44.452.851
	Inventar, fælles	746.803	687.102
	Inventar, genbrugspladser	500.912	266.635
	Tekniske anlæg og maskiner, fælles	2.411.808	2.138.361
	Tekniske anlæg og maskiner, basisydelse	45.694.860	37.691.349
	Tekniske anlæg og maskiner, genbrugspladser	20.510.517	19.036.894
	Tekniske anlæg og maskiner, dagrenovation	2.279.043	2.561.152
	<i>Materielle anlægsaktiver i alt</i>	<i>96.981.997</i>	<i>106.834.344</i>
	Omsætningsaktiver		
	Tilgodehavender	6.150.921	6.605.351
	– hensat til forventet tab debitorer	0	0
	Debitorer, renovation	1.502.729	945.756
	Andre tilgodehavende	1.562.154	951.738
	Tilgodehavende, moms	4.789.852	895.617
(5)	Periodeafgrænsning	379.571	337.725
	Værdipapirer	101.263.137	122.371.688
	Likvide beholdninger	702.572	15.680.193
	<i>Omsætningsaktiver i alt</i>	<i>116.350.937</i>	<i>147.788.067</i>
	Aktiver i alt	213.332.933	254.622.411

Note	Passiver	31.12.21	31.12.22
	Egenkapital		
	Egenkapital primo	103.035.850	111.342.492
	Periodens resultat, generel administration	-263.565	-39.987
	Periodens resultat, basisydelse	2.739.897	-1.922.909
	Periodens resultat, genbrugspladser	-1.323.483	6.528.541
	Periodens resultat, dagrenovation	3.738.675	6.952.682
	Periodens investeringsbidrag	3.900.400	3.914.850
	Periodens resultat, bundfældningstanke	-485.282	-463.400
	<i>Egenkapital i alt</i>	<i>111.342.492</i>	<i>126.312.268</i>
	Hensatte forpligtelser		
(6)	Sikkerhedsstillelse	43.580.261	44.212.672
	<i>Hensatte forpligtelser i alt</i>	<i>43.580.261</i>	<i>44.212.672</i>
	Langfristet gæld		
	KommuneKredit lån	16.639.361	52.479.844
(7)	<i>Langfristet gæld i alt</i>	<i>16.639.361</i>	<i>52.479.844</i>
	Kortfristet gæld		
	Leverandører af varer og tjenesteydelser	16.776.913	26.069.031
(7)	Kortfristet del af langfristet gæld	965.161	3.407.436
	Kortfristet bankgæld	9.356.638	0
	Skyldig statsafgift	12.629.712	737
	Hensatte feriepenge forpligtelser	1.855.441	2.029.261
	Diverse skyldige omkostninger	186.953	111.162
	<i>Kortfristet gæld i alt</i>	<i>41.770.818</i>	<i>31.617.628</i>
	Passiver i alt	213.332.933	254.622.411

- Sikkerhedsstillelser, note 9
- Eventualforpligtelser, note 10
- Nærtstående parter, note 11

EGENKAPITALOPGØRELSE

Egenkapital	Primo 2022	Realiseret 2022 Resultat	Ultimo 2022
Generel administration	-101.078	-39.987	-141.065
Haveaffald	1.440.665	-70.509	1.370.156
Brændbart	5.103.333	-228.658	4.874.675
Deponi	45.129.532	-1.998.307	43.131.224
Erhvervsugenbrugsplads	2.108.532	374.566	2.483.098
Genbrugsstationer	17.815.573	6.528.541	24.344.114
Dagrenovation	25.869.058	6.952.682	32.821.738
- Investeringsbidrag	11.621.480	3.914.850	15.536.329
Bundfældningstanke	2.355.394	-463.400	1.891.994
Egenkapital i alt	111.342.489	14.969.776	126.312.263

PENGESTRØMSOPGØRELSE

Note	1. januar – 31. december, i 1.000 kr.	2021	2022
	Driftsresultat	8.676	16.476
(2)	Afskrivninger	13.314	15.748
(3)	Nettorenter	-369	-1.507
	I alt	21.620	30.717
	Ændringer i tilgodehavender	-3.729	-1.127
	Ændringer i gæld og hensættelser	4.130	3.169
	I alt	401	2.043
	Pengestrømme fra driften	22.021	32.760
(2)	Investeringer i grunde og bygninger	-15.008	-22.132
(2)	Investeringer i inventar	-925	-232
(2)	Investeringer i tekniske anlæg og maskiner	-5.271	-3.271
	Salg af materielle anlægsaktiver	0	35
	Køb af værdipapirer og kapitalandele	-21.797	-21.109
	Pengestrømme fra investeringer	-43.001	-46.708
	Optagelse af gæld til kreditinstitutter	9.357	
	Afdrag af gæld til kreditinstitutter		-9.357
	Optagelse af gæld til realkreditinstitutter		40.000
	Afdrag på langfristet gæld	-962	-1.717
	Pengestrømme fra finansering	8.395	28.926
	Årets samlede pengestrømme	-12.585	14.977
	Likvider primo	13.288	703
	Likvider ultimo	703	15.680

NOTER

1 PERSONALEOMKOSTNINGER

	2021	2022
Lønninger & vederlag	21.853.862	22.249.002
Pensionsforsikringer	3.617.863	3.534.818
Omkostninger til social sikring	416.912	404.591
Andre personaleomkostninger	1.256.908	1.311.674
Personaleomkostninger, i alt	27.145.545	27.500.085
Personaleomkostninger fordeles således:		
Produktionsomkostninger	14.845.677	14.937.205
Administrationsomkostninger	12.299.868	12.562.880
I alt	27.145.545	27.500.085
Heraf ledelses- og bestyrelsesvederlag	1.386.919	1.414.277
Gns. antal personer beskæftiget	48,8	49,95

NOTER

2 AF- OG NEDSKRIVNINGER PÅ MATERIELLE ANLÆGSAKTIVER

Materielle anlægsaktiver	Grund og bygninger			Inventar			Tekniske anlæg og maskiner				I alt
	Reno Djurs, fælles	Basis	Genbrugsstationer	Reno Djurs, fælles	Genbrugsstationer	Dagrenovation	Reno Djurs, fælles	Basis	Genbrugsstationer	Dagrenovation	
Kostpris pr. 1/1 2022	11.218.755	931.272	17.299.535	796.718	708.196	559.185	3.487.006	131.900.990	53.752.496	5.522.318	226.176.472
Tilgang 2022	0	202.845	21.929.465	231.887	0	0	0	171.962	1.816.783	1.282.001	25.634.943
Afgang 2022	0	0	0	0	0	0	198.306	1.527.575	5.974.857	469.281	8.170.019
Kostpris pr. 31/12 2022	11.218.755	1.134.117	39.229.000	1.028.605	708.196	559.185	3.288.700	130.545.377	49.594.423	6.335.038	243.641.396
Opskrivninger pr. 1/1 2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opskrivninger 2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tilbageførte opskrivninger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Opskrivninger pr. 31/12 2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Af-/nedskrivninger pr. 1/1 2022	3.409.680	842.466	359.363	429.706	207.284	179.393	1.075.198	86.206.130	33.241.979	3.243.274	129.194.475
Afskrivninger 2022	108.150	98.450	2.310.912	177.648	234.277	113.940	273.447	8.175.473	3.290.406	999.892	15.782.595
Nedskrivninger 2022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Af-/nedskrivning på afhændede aktiver	0	0	0	0	0	0	198.306	1.527.575	5.974.857	469.281	8.170.019
Af-/nedskrivninger pr. 31/12 2022	3.517.830	940.916	2.670.275	607.354	441.561	293.333	1.150.339	92.854.028	30.557.528	3.773.886	136.807.051
Regnskabsmæssig værdi pr. 31/12 2022	7.700.925	193.201	36.558.725	421.251	266.635	265.852	2.138.361	37.691.349	19.036.894	2.561.152	106.834.345
Seneste offentlige vurdering	15.100.000										

	2022
Grunde og bygninger	206.600
Produktionsanlæg og maskiner	12.973.495
Andre anlæg, driftmateriel og inventar	2.602.500
I alt	15.782.595
<i>Afskrivninger m.v. fordeles således:</i>	
Produktionsomkostninger	12.973.495
Administrationsomkostninger	2.809.100

NOTER

3 FINANSIELLE INDTÆGTER OG UDGIFTER

Finansielle indtægter	2021	2022
Renteindtægter, bank	21.156	10.547
Renteindtægter, obligationer	4.037	430.657
Kursgevinst, obligationer	0	0
i alt	25.193	441.204

Finansielle udgifter	2021	2022
Renteudgifter, bank	129.060	706.472
Renteudgifter, obligationer	0	0
Finansielle udgifter, i øvrigt	128.656	137.820
Kurstab, obligationer	136.631	1.103.532
i alt	394.346	1.947.824

4 RESULTATDISPONERING

Resultatdisponering	2021	2022
Periodens resultat, generel administration	-263.565	-39.987
Periodens resultat, basisydelse	2.739.897	-1.922.909
Periodens resultat, genbrugspladser	-1.323.483	6.528.541
Periodens resultat, dagrenovation	3.738.675	6.952.682
Investeringsbidrag, dagrenovation	3.900.400	3.914.850
Periodens resultat, bundfældningstanke	-485.282	-463.400
Disponeret i alt	8.306.641	14.969.776

5 PERIODEAFGRÆNSNINGSPOSTER

Periodeafgrænsningsposter omfatter omkostninger, der er forudbetalt samt forud indbetalinger fra debitorer i 2022.

6 HENSATTE FORPLIGTELSE

Sikkerhedsstillelse	2022 Kr./ton	2022 Kr.	Overført fra tidligere år Kr.	I alt Kr.
Farligt affald	22,7	624.150	26.214.062	26.838.212
Mineralsk affald	32,5	949.887	5.758.588	6.708.474
Inert affald	0	0	0	0
Forurennet jord	13	42.576	930.284	972.860
Blandet affald	13	632.314	8.977.393	9.609.707
Renter, bank	0	0	144.487	144.487
Renter, obligationer	0	641.891	814.057	1.455.948
Kursgevinst/-tab	0	(2.258.407)	741.390	(1.517.016)
Henlæggelser i alt	0	632.411	43.580.260	44.212.672

7 LANGSIGTEDE GÆLDSFORPLIGTELSE

Gæld til pengeinstitutter	Gæld i alt		Afdrag næste år	Restgæld efter 5 år
	01.01.2022	31.12.2022		
KommuneKredit lån	17.604.523	55.887.280	2.504.797	42.867.219
Gæld i alt	17.604.523	55.887.280	2.504.797	42.867.219

8 OPLYSNING OM DAGSVÆRDI

Beløb i DKK	Andre værdipapirer og kapitalandele	I alt
Dagsværdi pr. 31.12.2022	122.371.688	122.371.688
Årets ændringer af dagsværdi indregnet i resultatsopgørelsen	(1.103.532)	(1.103.532)

Andre værdipapirer og kapitalandele omfatter obligationsbeholdninger, som er optaget til kursværdi pr. 31.12.2022.

NOTER

9 SIKKERHEDSSTILLELSE

I henhold til Bekendtgørelse om deponeringsanlæg § 13 er værdipapirdepotet til en regnskabsmæssig værdi på kr. 42.785.365,81 og deponeringskonto på kr. 1.395.304,13 stillet som sikkerhed for fremtidige lovmæssige oprydningforpligtelser for deponeringsanlægget i Glatved. Efter regnskabsafslutning er værdipapirdepotet samt deponeringskontoen suppleret med seneste periode indbetaling samt kursreguleringer.

10 EVENTUALFORPLIGTELSER

Selskabet har ingen eventualforpligtelser.

11 NÆRTSTÅENDE PARTER

Selskabet har ingen nærtstående parter med bestemmende indflydelse.

NOTER – IKKE REVIDEREDE SUPPLERENDE OPLYSNINGER

12 INTERN ØKONOMISK OPGØRELSE AF RENO DJURS' FIRE AKTIVITETER

Kr. 2022	Generel administration		Basisydelse		Genbrugsstationer		Dagrenovation		Bundfældningstanke		I alt	
	Budget (1.000 kr.)	Realiseret Periode	Budget (1.000 kr.)	Realiseret Periode	Budget (1.000 kr.)	Realiseret Periode	Budget (1.000 kr.)	Realiseret Periode	Budget (1.000 kr.)	Realiseret Periode	Budget (1.000 kr.)	Realiseret Periode
Omsætning:	6.850	7.322.177	74.508	77.301.558	52.800	53.596.550	56.540	57.209.542	4.600	4.526.691	195.298	199.956.518
Omkostninger												
Driftsomkostninger	0	0	63.410	62.159.001	42.900	37.498.200	51.010	44.577.613	3.787	4.094.383	161.107	148.329.197
Administration	6.450	7.069.117	5.300	5.638.027	3.300	3.132.022	4.700	4.335.072	998	895.253	20.748	21.069.491
Forrentning og afskrivning	400	293.048	9.200	9.178.512	6.500	6.437.788	1.000	1.344.175	0	456	17.100	17.253.979
Sikkerhedsstillelse	0	0	1.998	2.248.927	0	0	0	0	0	0	1.998	2.248.927
<i>Omkostninger i alt</i>	<i>6.850</i>	<i>7.362.165</i>	<i>79.908</i>	<i>79.224.467</i>	<i>52.700</i>	<i>47.068.010</i>	<i>56.710</i>	<i>50.256.860</i>	<i>4.785</i>	<i>4.990.092</i>	<i>200.953</i>	<i>188.901.594</i>
Resultat	0	-39.988	-5.400	-1.922.909	100	6.528.540	-170	6.952.682	-185	-463.401	-5.655	11.054.924
Resultatdisponering												
Investeringsbidrag	0	0	0	0	0	0	3.900	3.914.850	0	0	3.900	3.914.850
Overført til næste år	0	-39.988	-5.400	-1.922.909	100	6.528.540	3.730	6.952.682	-185	-463.401	-1.755	11.054.924
	0	-39.988	-5.400	-1.922.909	100	6.528.540	-170	10.867.532	-185	-463.401	2.145	14.969.774

Bemærk: Denne opgørelse er baseret på den forretningsmæssige anskuelse af Reno Djurs indtægts- og omkostningsstruktur.

Derfor kan de partielle elementer ikke sammenlignes med resultatopgørelsen som er aflagt efter ÅRL.

NOTER – IKKE REVIDEREDE SUPPLERENDE OPLYSNINGER

13 GENEREL ADMINISTRATION

2022 Fællesomkostninger (Reno Djurs)	Årsbudget (1.000 kr)	Realiseret periode	% af årsbudget
Afskrivninger, fælles	400	334.748	84%
Kontorhold	800	801.776	100%
Information	100	139.770	140%
Bestyrelsen	250	197.326	79%
Gager adm. Personale	2.500	2.361.314	94%
Bygninger mv.	900	1.520.155	169%
IT-omkostninger	900	837.794	93%
Konsulentbistand	1.000	1.169.282	117%
I alt fællesomkostninger	6.850	7.362.164	107%

Finanseres af	Årsbudget (1.000 kr)	Realiseret periode	% af årsbudget
Basisydelsen	3.425	3.711.642	108%
Renovationsgebyr	3.425	3.610.536	105%
I alt	6.850	7.322.177	108%
Afvigelse i alt	0	-39.987	

Fællesomkostningerne er et delelement af de samlede administrationsomkostninger i Reno Djurs I/S.

14 FÆLLESOMKOSTNINGER, BASISYDELSEN

Fællesomkostninger (Glatved)	Budget 2022 (1.000 kr)	Realiseret 2022	% af budget
Andel af generel administration	3.425	3.629.093	106%
Finansielle poster	250	682.968	273%
Afskrivninger	400	608.858	152%
Særlige indtægter	-750	-1.079.170	144%
Drift	1.950	4.621.718	237%
Administration	3.400	5.227.115	154%
Samlede fællesomkostninger	8.675	13.690.581	158%

15 AFDELINGSBESTEMT, BASISYDELSEN

Afdelingsbestemte omkostninger	Budget 2022 (1.000 kr)	Realiseret 2022	% af budget
Afskrivninger	8.550	6.960.997	81%
Maskiner	4.000	3.693.930	92%
Miljø og anlæg	1.000	865.828	87%
Perkolathåndtering	400	207.175	52%
Konsulentbistand	500	363.640	73%
Udviklingspulje	1.500	0	
Samlede afd. bestemte omkostninger	15.950	12.091.571	76%

NOTER – IKKE REVIDEREDE SUPPLERENDE OPLYSNINGER

16 MODTAGNE AFFALDSMÆNGDER, BASISYDELSEN

Modtagne affald i tons	Realiseret 2021	Budget 2022	Realiseret 2022	% af budget
<i>Genanvendelse</i>				
Haveaffald	13.709	14.000	13.315	
Rent træ	4.500	4.500	3.460	
<i>I alt</i>	<i>18.209</i>	<i>18.500</i>	<i>16.775</i>	<i>91</i>
<i>Forbrænding</i>				
Stort brændbart	311	1.500	375	
Småt brændbart	3.609	2.500	388	
Imprægneret træ	4.802	3.500	3.672	
<i>I alt</i>	<i>8.722</i>	<i>7.500</i>	<i>4.435</i>	<i>59</i>
<i>Deponering</i>				
Blandet deponi (m/statsafgift)	50.273	50.000	48.664	
Mineralsk (m/statsafgift)	28.768	30.000	29.227	
Forurennet jord	3.088	1.000	3.275	
Deponering, (u/statsafgift)	1.939	0	7	
Farlig (m/statsafgift)	36.680	15.000	27.496	
Ren jord	3.663	0	811	
<i>I alt</i>	<i>124.410</i>	<i>96.000</i>	<i>109.480</i>	<i>114</i>
<i>Sortering</i>				
Sortering	104	0	104	
<i>I alt</i>	<i>104</i>	<i>0</i>	<i>104</i>	
<i>Øvrigt</i>				
Diverse	11	0	11	
<i>I alt</i>	<i>11</i>	<i>0</i>	<i>11</i>	<i>0</i>
Alle typer	151.457	122.000	130.805	107

17 GENBRUGSSTATIONER

	Realiseret 2021	Budget 2022 (1.000 kr.)	Realiseret 2022	% af budget
Omsætning:				
Grundgebyr, genbrugsstationer	44.373.768	52.800	53.596.550	
Indtægt i alt	44.373.768	52.800	53.596.550	102
Omkostninger:				
<i>Driftsomkostninger</i>				
Driftspersonale	11.801.168	12.300	12.165.582	
Øvrige personale omkostninger	698.625	0	680.624	
Øvrig drift og vedligeholdelse	5.251.807	6.000	6.678.077	
Transport	7.182.415	7.800	6.437.713	
Behandling af affald	14.267.165	16.800	11.536.204	
<i>Driftsomkostninger i alt</i>	<i>39.201.180</i>	<i>42.900</i>	<i>37.498.200</i>	<i>87</i>
<i>Administrationsomkostninger</i>				
Gager, administrationen	1.787.763		1.811.991	
Kontorhold	694.147		1.113.711	
Information	156.454		206.320	
<i>Administrationsomkostninger i alt</i>	<i>2.638.364</i>	<i>3.300</i>	<i>3.132.022</i>	<i>95</i>
Forrentning og afskrivning	3.857.707	6.500	6.437.788	99
<i>Omkostninger i alt</i>	<i>45.697.251</i>	<i>52.700</i>	<i>47.068.010</i>	<i>89</i>
I alt	-1.323.483	100	6.528.540	

Bemærk: Denne opgørelse er baseret på den forretningsmæssige anskuelse af Reno Djurs indtægts- og omkostningsstruktur. Derfor kan de partielle elementer ikke sammenlignes med resultatopgørelsen som er aflagt efter Årsregnskabsloven.

NOTER – IKKE REVIDEREDE SUPPLERENDE OPLYSNINGER

18 DAGRENOVATION

	Realiseret 2021	Budget 2022 (1.000 kr.)	Realiseret 2022	% af budget
Indtægter	56.367.837	56.540	56.856.117	101
Omkostninger:				
<i>Driftsomkostninger – Indsamling</i>				
Restaffald	29.243.971	29.800	30.121.825	
Flaske- og papirkuber	1.509.210	1.500	1.571.579	
Papir, husstand	6.760.431	6.800	7.083.224	
Farligt affald (Batterier)	0	420	0	
Øvrige indsamlingsomkostninger	450.310	900	594.274	
<i>Indsamling i alt</i>	<i>37.963.922</i>	<i>39.420</i>	<i>39.370.902</i>	<i>100</i>
<i>Affaldsbehandling</i>				
Restaffald	11.893.418	11.830	7.369.413	
Organisk affald	43.187	50	45.470	
Flasker	277.254	310	284.710	
Papir	-3.222.781	-600	-2.848.903	
Affald iøvrigt	10.920		0	
<i>Affaldsbehandling i alt</i>	<i>9.001.998</i>	<i>11.590</i>	<i>4.850.690</i>	<i>42</i>
<i>Øvrige driftsomkostninger</i>				
<i>Driftsomkostninger i alt</i>	<i>46.965.920</i>	<i>51.010</i>	<i>44.221.592</i>	<i>87</i>
<i>Administrationsomkostninger</i>				
Gager, administration	3.263.848	3.700	2.974.299	
Kontorhold	986.712	600	971.106	
Information	306.625	400	392.282	
<i>Administrationsomkostninger i alt</i>	<i>4.557.186</i>	<i>4.700</i>	<i>4.337.687</i>	<i>92</i>
Forrentning og afskrivning	1.106.056	1.000	1.344.157	
<i>Omkostninger i alt</i>	<i>52.629.162</i>	<i>56.710</i>	<i>49.903.436</i>	<i>88</i>
Resultat	3.738.675	-170	6.952.681	
Finansieringsbidrag	3.900.400	3.900	3.914.850	

Bemærk: Denne opgørelse er baseret på den forretningsmæssige anskuelse af Reno Djurs indtægts- og omkostningsstruktur. Derfor kan de partielle elementer ikke sammenlignes med resultatopgørelsen som er aflagt efter Årsregnskabsloven.

19 BUNDFÆLDNINGSTANKE

	Realiseret 2021	Budget 2022 (1.000 kr.)	Realiseret 2022	% af budget
Indtægter	4.636.987	4.738	4.663.381	98
Omkostninger:				
<i>Driftsomkostninger</i>				
Tømninger	3.489.447	3.337	3.539.833	
Øvrige driftsomkostninger	5.353		15.887	
<i>Indsamling i alt</i>	<i>3.494.800</i>	<i>3.337</i>	<i>3.555.720</i>	<i>107</i>
<i>Affaldsbehandling</i>				
Slam	604.443	450	538.663	
<i>Affaldsbehandling i alt</i>	<i>604.443</i>	<i>450</i>	<i>538.663</i>	<i>120</i>
<i>Driftsomkostninger i alt</i>				
<i>4.099.243</i>	<i>3.787</i>	<i>4.094.383</i>	<i>108</i>	
<i>Administrationsomkostninger</i>				
Gager, administration	787.430	998	839.813	
Kontorhold	35.847		1.700	
Information	62.597		53.740	
Kommunal myndighedsudøvelse	136.940	138	136.690	
<i>Administrationsomkostninger i alt</i>	<i>1.022.814</i>	<i>1.136</i>	<i>1.031.943</i>	<i>91</i>
Forrentning og afskrivning	213	0	456	
<i>Omkostninger i alt</i>	<i>5.122.270</i>	<i>4.923</i>	<i>5.126.782</i>	<i>104</i>
Resultat	-485.282	-185	-463.400	

Bemærk: Denne opgørelse er baseret på den forretningsmæssige anskuelse af Reno Djurs indtægts- og omkostningsstruktur. Derfor kan de partielle elementer ikke sammenlignes med resultatopgørelsen som er aflagt efter Årsregnskabsloven.

NOTER – IKKE REVIDEREDE SUPPLERENDE OPLYSNINGER

20 KOMMUNEGARANTIER

Reno Djurs I/S' oprindeligt otte interessenter påtog sig i 2000 garantiforpligtelser som grundlag for fællesskabets optagelse af lån, som pr. 31. december 2022 samlet omfatter følgende:

- Kassekredit på 10,0 mio. kr¹.
- Anlægs lån på 53,5 mio. kr. (nedskreven værdi). Hovedstolen = 60 mio. kr.

I henhold til vedtægtens § 13 fastsættes interessenternes indskud eller andel i lånoptagelsen i forhold til den enkelte kommunes indbyggertal i henhold til folkeregistret pr. 1. januar i det år, hvor interessenternes indskud eller lånoptagelse finder sted. Med dette udgangspunkt udgør de nedskrevne kommunefordelte garantiforpligtelser følgende:

	Indbyggertal pr. 01.01.2019	Garanti- forpligtelse (1.000 kr.)	Andel af faktisk lån (1.000 kr.)
Syddjurs	42.768	28.468	23.151
Norddjurs	37.680	25.081	20.397
I alt	80.448	53.549	43.549

¹ Kassekreditens størrelse er fastlagt på baggrund af § 9, stk. 2 i 'Bekendtgørelse om kommunernes låntagning og meddelelse af garantier m.v.'. I medfør heraf må kassekrediten for kommunale fællesskaber, interessentskaber, andelsselskaber, aktieselskaber, anpartsselskaber og lignende med bestemmende kommunal indflydelse maksimalt andrage 125 kr. pr. indbygger.

21 TOTALE MÆNGDER RENO DJURS I/S

Totale mængder i Reno Djurs 2022	I alt mængder	Heraf Basis *)	Heraf Dagreno- vation	Heraf Genbrugs- stationer	Heraf Bund- fældnings- tanke	Heraf fra andre oplande
Genanvendelse	44.770	3.778	4.148	36.844		
Forbrænding	28.569	725	20.533	7.311		
Deponering	107.446	35.095		4.961	1.388	66.002
Specialbehandling	296		2	294		
I alt	181.080	39.598	24.682	49.410	1.388	66.002

*)Mængder eksklusivt mængderne fra Dagrenovation, Genbrugsstationerne, Bundfældningstanke samt oplandet

LEDELSESPÅTEGNING

Bestyrelsen har dags dato behandlet og godkendt årsrapporten for 1. januar – 31. december 2022 for Reno Djurs I/S.

Årsrapporten aflægges i overensstemmelse med årsregnskabsloven, love og andre forskrifter samt indgåede aftaler og sædvanlig praksis.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet giver et retvisende billede af selskabets aktiver, passiver, finansielle stilling pr. 31. december 2022 samt af resultatet af selskabets aktiviteter og pengestrømme for regnskabsåret 1. januar – 31. december 2022.

Vi anser ligeledes de supplerende regnskabsoplysninger i noterne 12-21 for at give en retvisende redegørelse for selskabets afdelinger (takstområder).

Glatved, den 22. marts 2023

Morten Therkildsen
direktør

Bestyrelse:

Kim Lykke Jensen
bestyrelsesformand

Jens Bjørn Andersen

Aleksander Myrhøj

Niels Ole Birk
næstformand

Diana Therese Mikkelsen

Anita Søholm

DEN UAFHÆNGIGE REVISORS REVISIONSPÅTEGNING

Til ejerne af Reno Djurs I/S

Revisionspåtegning på årsregnskabet

Konklusion

Vi har revideret årsregnskabet for Reno Djurs I/S for regnskabsåret 01.01.22 - 31.12.22, der omfatter resultatopgørelse, balance, egenkapitalopgørelse, pengestrømsopgørelse og noterne 1-11, herunder anvendt regnskabspraksis. Årsregnskabet udarbejdes efter årsregnskabsloven.

Det er vores opfattelse, at årsregnskabet med noterne 1-11 giver et retvisende billede af virksomhedens aktiver, passiver og finansielle stilling pr. 31.12.22 samt af resultatet af virksomhedens aktiviteter og pengestrømme for regnskabsåret 01.01.22 - 31.12.22 i overensstemmelse med årsregnskabsloven.

Vores konklusion er konsistent med vores revisionsprotokollat til bestyrelsen.

Grundlag for konklusion

Vi har udført vores revision i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, samt standarderne for offentlig revision, idet revisionen udføres på grundlag af bestemmelserne i kommunestyrelsesloven. Vores ansvar ifølge disse standarder og krav er nærmere beskrevet i revisionspåtegningens afsnit 'Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet'. Vi er uafhængige af virksomheden

i overensstemmelse med International Ethics Standards Board for Accountants' internationale retningslinjer for revisors etiske adfærd (IESBA Code) og de yderligere etiske krav, der er gældende i Danmark, ligesom vi har opfyldt vores øvrige etiske forpligtelser i henhold til disse krav og IESBA Code. Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Efter vores bedste overbevisning er der ikke udført forbudte ikke-revisionsydelser, som omhandlet i bekendtgørelse nr. 311 af 27.03.19 om kommunal og regional revision samt artikel 5, stk. 1 i forordningen (EU) nr. 537/2014.

Ankestyrelsen har i medfør af § 42, stk. 1 i lov om kommuners styrelse godkendt, at Reno Djurs I/S har antaget Beierholm som sagkyndig revision. Beierholm blev første gang valgt som revisor for Reno Djurs I/S den 14.11.06 for regnskabsåret 01.01.06 - 31.12.06. Beierholm har herefter fungeret som Reno Djurs I/S' revisor i en samlet sammenhængende opgaveperiode på 16 år frem til og med regnskabsåret 01.01.22 - 31.12.22.

Centrale forhold ved revisionen

Centrale forhold ved revisionen er de forhold, der efter vores faglige vurdering var mest betydelige ved vores revision af årsregnskab. Disse forhold blev behandlet som led i vores revision af årsregnskabet som helhed og udformningen af vores konklusion

herom. Vi afgiver ikke nogen særskilt konklusion om disse forhold.

Hensatte forpligtelser

Begrundelse for valg

Reno Djurs I/S har en efterbehandlingsforpligtelse af de områder, der udnyttes. Der er tale om en væsentlig forpligtelse, der er behæftet med en høj grad af skøn. Der har derfor været tale om et af de mest betydelige forhold ved revisionen.

Der henvises til note 6.

Vores behandling i revisionen

Vi har gennemgået og vurderet de materialer, der ligger til grund for den af ledelsen foretagne hensættelse.

Til brug for ledelsens skøn over de foretagne hensættelser, har ledelsen indhentet ekstern ekspertbistand, hvor der blev udarbejdet en rapport til brug for opgørelse af fremtidige hensættelser til sikkerhedsstillelser. Ledelsen har udarbejdet en opgørelse over hensættelsernes størrelse ud fra oplysningerne i det eksterne rådgivningsfirmas rapport og ud fra de indvejede tons affald ifølge vejeselementet, fordelt på de kategorier af affald, der er omfattet af reglerne om hensættelse til sikkerhedsstillelse for deponeringsanlæg.

Vi har kontrolleret, at hensættelserne er opgjort i overensstemmelse med den af ledelsen indhentede

rapport og de af ledelsen vedtagne retningslinjer. Herunder har vi kontrolleret, at de modtagne tons affald er fordelt korrekt på affalds kategorier og med korrekte mængder ifølge virksomhedens vejeselement. Vi har endvidere kontrolleret, at opgørelsen er udregnet efter de fastsatte takster pr. ton modtaget affald for de enkelte affalds kategorier.

Materielle anlægsaktiver

Begrundelse for valg

Virksomheden har væsentlige investeringer i anlægsaktiver. Der er en høj grad af slitage på anlæg og områder samt et stort behov for løbende vedligeholdelse og forbedring. Der har derfor været tale om et af de mest betydelige forhold ved revisionen.

Der henvises til note 2.

Vores behandling i revisionen

Vi har gennemgået virksomhedens anlægskartotek og afholdte vedligeholdelsesomkostninger samt påset, at der foreligger behørig investerings- og vedligeholdelsesplaner. Herudover har vi forholdt os til de skøn, der er foretaget omkring scrapværdier og levetider, og vurderet, om der er indikationer for behov for nedskrivninger.

Ved vores revision har vi undersøgt, om der har været væsentlige tab eller gevinster ved afståelse eller udrangering af anlægsaktiver som grundlag for

DEN UAFHÆNGIGE REVISORS REVISIONSPÅTEGNING

en vurdering af de af ledelsen foretagne skøn over anlægsaktivernes levetider og scrapværdier.

Fremhævelse af forhold vedrørende revisionen

De supplerende oplysninger i note 12-21 er ikke en del af det reviderede årsregnskab, hvorfor vi ikke udtrykker nogen form for konklusion med sikkerhed om note 12-21.

Ledelsens ansvar for årsregnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af et årsregnskab, der giver et retvisende billede i overensstemmelse med årsregnskabsloven. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at udarbejde et årsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Ved udarbejdelsen af årsregnskabet er ledelsen ansvarlig for at vurdere virksomhedens evne til at fortsætte driften, at oplyse om forhold vedrørende fortsat drift, hvor dette er relevant, samt at udarbejde årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift, medmindre ledelsen enten har til hensigt at likvidere virksomheden, indstille driften eller ikke har andet realistisk alternativ end at gøre dette.

Revisors ansvar for revisionen af årsregnskabet

Vores mål er at opnå høj grad af sikkerhed for, om årsregnskabet som helhed er uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, og at afgive en revisionspåtegning med en konklusion. Høj grad af sikkerhed er et højt niveau af sikkerhed, men er ikke en garanti for, at en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, samt standarderne for offentlig revision jf. Kommunestyrelsesloven, altid vil afdække væsentlig fejlinformation, når sådan findes. Fejlinformationer kan opstå som følge af besvigelser eller fejl og kan betragtes som væsentlige, hvis det med rimelighed kan forventes, at de enkeltvis eller samlet har indflydelse på de økonomiske beslutninger, som regnskabsbrugere træffer på grundlag af årsregnskabet.

Som led i en revision, der udføres i overensstemmelse med internationale standarder om revision og de yderligere krav, der er gældende i Danmark, samt standarderne for offentlig revision jf. Kommunestyrelsesloven, foretager vi faglige vurderinger og opretholder professionel skepsis under revisionen. Herudover:

- Identificerer og vurderer vi risikoen for væsentlig fejlinformation i årsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, udformer og udfører revisionshandlinger som reaktion på disse risici samt opnår revisionsbevis, der er tilstrækkeligt og egnet til at danne grundlag for vores konklusion. Risikoen for ikke at opdage væsentlig fejlinformation forårsaget af besvigelser er højere end ved væsentlig fejlinformation forårsaget af fejl, idet besvigelser kan omfatte sammensværgelser, dokumentfalsk, bevidste udeladelser, vildledning eller tilsidesættelse af intern kontrol.
- Opnår vi forståelse af den interne kontrol med relevans for revisionen for at kunne udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke for at kunne udtrykke en konklusion om effektiviteten af virksomhedens interne kontrol.
- Tager vi stilling til, om den regnskabspraksis, som er anvendt af ledelsen, er passende, samt om de regnskabsmæssige skøn og tilknyttede oplysninger, som ledelsen har udarbejdet, er rimelige.
- Konkluderer vi, om ledelsens udarbejdelse af årsregnskabet på grundlag af regnskabsprincippet om fortsat drift er passende, samt om der på grundlag af det opnåede revisionsbevis er væsentlig usikkerhed forbundet med begivenheder eller forhold, der kan skabe betydelig tvivl om virksomhedens evne til at fortsætte driften. Hvis vi konkluderer, at der er en væsentlig usikkerhed, skal vi i vores revisionspåtegning gøre opmærksom på oplysninger herom i årsregnskabet eller, hvis sådanne oplysninger ikke er tilstrækkelige, modificere vores konklusion. Vores konklusioner er baseret på det revisionsbevis, der er opnået frem til datoen for vores revisionspåtegning. Fremtidige begivenheder eller forhold kan dog medføre, at virksomheden ikke længere kan fortsætte driften.
- Tager vi stilling til den samlede præsentation, struktur og indhold af årsregnskabet, herunder noteoplysningerne, samt om årsregnskabet afspejler de underliggende transaktioner og begivenheder på en sådan måde, at der gives et retvisende billede heraf.

DEN UAFHÆNGIGE REVISORS REVISIONSPÅTEGNING

Vi kommunikerer med den øverste ledelse om blandt andet det planlagte omfang og den tidsmæssige placering af revisionen samt betydelige revisionsmæssige observationer, herunder eventuelle betydelige mangler i intern kontrol, som vi identificerer under revisionen.

Vi afgiver også en udtalelse til den øverste ledelse om, at vi har opfyldt relevante etiske krav vedrørende uafhængighed, og oplyser den om alle relationer og andre forhold, der med rimelighed kan tænkes at påvirke vores uafhængighed og, hvor dette er relevant, tilhørende sikkerhedsforanstaltninger.

Med udgangspunkt i de forhold, der er kommunikeret til den øverste ledelse, fastslår vi, hvilke forhold der var mest betydelige ved revisionen af årsregnskabet og dermed er centrale forhold ved revisionen. Vi beskriver disse forhold i vores revisionspåtegning, medmindre lov eller øvrig regulering udelukker, at forholdet offentliggøres, eller i de yderst sjældne tilfælde, hvor vi fastslår, at forholdet ikke skal kommunikeres i vores revisionspåtegning, fordi de negative konsekvenser heraf med rimelighed ville kunne forventes at veje tungere end de fordele, den offentlige interesse har af sådan kommunikation.

Udtalelse om ledelsesberetningen

Ledelsen er ansvarlig for ledelsesberetningen.

Vores konklusion om årsregnskabet omfatter ikke ledelsesberetningen, og vi udtrykker ingen form for konklusion med sikkerhed om ledelsesberetningen.

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at læse ledelsesberetningen og i den forbindelse overveje, om ledelsesberetningen er væsentligt inkonsistent med årsregnskabet eller vores viden opnået ved revisionen eller på anden måde synes at indeholde væsentlig fejlinformation.

Vores ansvar er derudover at overveje, om ledelsesberetningen indeholder krævede oplysninger i henhold til årsregnskabsloven.

Baseret på det udførte arbejde er det vores opfattelse, at ledelsesberetningen er i overensstemmelse med årsregnskabet og er udarbejdet i overensstemmelse med kravene i årsregnskabsloven. Vi har ikke fundet væsentlig fejlinformation i ledelsesberetningen.

Udtalelse om juridisk-kritisk revision og forvaltningsrevision

Ledelsen er ansvarlig for, at de dispositioner, der er omfattet af regnskabsaflæggelsen, er i overensstemmelse med meddelte bevillinger, love og andre forskrifter samt med indgåede aftaler og sædvanlig praksis. Ledelsen er også ansvarlig for, at der er taget skyldige økonomiske hensyn ved forvaltningen af de midler og driften af de virksomheder, der er omfattet af årsregnskabet. Ledelsen har i den forbindelse ansvar for at etablere systemer og processer, der understøtter sparsommelighed, produktivitet og effektivitet.

I tilknytning til vores revision af årsregnskabet er det vores ansvar at gennemføre juridisk-kritisk revision og forvaltningsrevision af udvalgte emner i overensstemmelse med standarderne for offentlig revision. I vores juridisk-kritiske revision efterprøver vi med høj grad af sikkerhed for de udvalgte emner, om de undersøgte dispositioner, der er omfattet af regnskabsaflæggelsen, er i overensstemmelse med relevante bestemmelser i bevillinger, love og andre forskrifter samt indgåede aftaler og sædvanlig praksis. I vores forvaltningsrevision vurderer vi med høj grad af sikkerhed, om de undersøgte systemer, processer eller dispositioner understøtter skyldige økonomiske hensyn ved forvaltningen af de midler og driften af de virksomheder, der er omfattet af årsregnskabet.

Hvis vi på grundlag af det udførte arbejde konkluderer, at der er anledning til væsentlige kritiske bemærkninger, skal vi rapportere herom.

Vi har ingen væsentlige kritiske bemærkninger at rapportere i den forbindelse.

Aarhus, den 22. marts 2023

BEIERHOLM
STATSAUTORISERET
REVISIONSPARTNERSELSKAB
CVR-nr. 32 89 54 68

Henrik Holmer Bretlau
Statsaut. revisor
MNE-nr. mne21427

DESIGN: RENÉ HART · FOTOS: MICHAEL & MIKKEL/SPECTROWERK, RENO DJURS, SHUTTERSTOCK



RENO DJURS I/S
NYMANDSVEJ 11
8444 BALLE

WWW.RENODJURS.DK

**RENO
DJURS**