

exit

Det nye affaldshæfte 2010

Dit og mit affald

Direktør for Miljø og teknik
Pernille Blach Hansen

Side 6-9



Exit – affaldets vej 2010



"Affaldshæftet" 2010 har fået nyt design og nyt indhold. Her kan du læse en række spændende artikler om blandt andet miljø og klima.

Brug hjemmesiden

Målet med bladet er at give dig de nødvendige, faktuelle oplysninger om affaldshåndteringen i Randers Kommune.

Vi opfordrer dig også til at benytte hjemmesidens selvbetjeningsfaciliteter på www.affald.randers.dk. Hjemmesiden er altid opdateret, og du vil døgnet rundt kunne finde lige netop, hvad der gælder for din ejendom.

Bladet indeholder også en række artikler, der går lidt bagom affaldshåndteringen i Randers Kommune. De fortæller om baggrund og økonomi, om ressourcer og miljø, og om, hvordan du kan gøre en forskel.



Bedre sortering

Kommunens borgere er dygtige til at sortere affaldet, viser en affaldsanalyse, som Randers Kommune gennemførte i 2008/ 2009. Men vi kan blive endnu bedre. Hjemmekompostering af det grønne affald vil medføre 20 % mindre affald i en normal sæk. Vi kan også blive bedre til at sortere småpapir og øl- og sodavandsdåser fra.

Bedre valg

Frem mod 2012 arbejder vi først og fremmest med øget information med henblik på, at du som borger kan tage nogle oplyste og fornuftige valg. Affaldsplan 2009-2012, som netop er vedtaget i Byrådet, lægger ikke op til større ændringer i affaldshåndteringen i Randers, men til en optimering af de eksisterende ordninger. Det vil primært ske via informationskampagner.

Mere genbrug

Affald og klima hænger sammen, og affaldet har sin egen vigtige andel i klimadebatten. Affald til forbrænding er i store træk CO₂-neutral. Men det er endnu bedre, at så meget som muligt går til genbrug. Så undgår vi at tære på knappe ressourcer, og vi bruger mindre energi på at fremstille nyt.

Jeg håber, hæftet her vil bidrage til en større forståelse for affald, miljø og klima – og at du som borger kan bruge hæftet som inspiration til, hvordan vi hver især kan gøre en forskel - også i den store sammenhæng.

Venlig hilsen

Kasper Fuhr Christensen

Formand for Miljø- og Teknikudvalget

Kolofon

Exit – affaldshæftet 2010 udgives af Affaldskontoret og postomdeles til samtlige husstande i Randers Kommune

Redaktion:

Tenna Storgaard Zangenberg,
Majken Hentze – Affaldskontoret,
Randers Kommune
Jørgen Høg, Tina Lee –
Datagraf Client Publishing

Foto:

Carsten Ingemann

Design:

Lars Smetana – Datagraf

Tryk:

Datagraf

Oplag:

50.000

Indhold:

Genbrugspladser

Åbningstider
side 26

- 10-12 **DAGRENOVATION**
Læs bl.a. om til- og afmelding og afhentning på helligdage.
- 13 **KOMPOSTERING**
Heidi Johannesen fra Langå bruger sin kompostbeholder næsten dagligt.
- 18-21 **VILLAFAMILIEN**
Læs om familien Drejer Jensens affaldsvaner.
- 28-29 **ØKONOMI**
Man sparer penge ved at komprimere sit skrald og generelt smide mindre ud.
- 30-33 **LEJLIGHEDSBEBOERNE**
På Rindsvej har undergrundscontainere gjort en stor forskel.



10

- 4-5 Affaldets Top 5
4-5 Put mig ikke i skraldespanden
6 10 spørgsmål til direktøren
9 Succes med sortering
12 Takster 2010
14-17 Miljøfarligt affald
22 Henkastet affald
23-26 Genbrugspladser

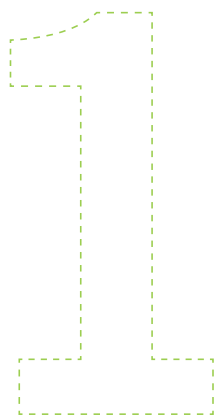
- 27 Batterier
34-35 Familiespil
36-37 Hjælp din skraldemand
38-43 Indsamling af storskrald

28



Affaldets Top 5

Hvis du gerne vil være med til at beskytte miljøet, kan du hjælpe med til, at ressourcerne i affaldet bliver udnyttet så mange gange som muligt.



Affaldsminimering

Det bedste ville være, hvis du slet ikke smider affald ud. Hvis du fx får repareret din mobiltelefon eller cykel i stedet for at købe nyt, har du været med til at minimere affaldsmængden. Tjek reparationsguiden.dk om hjælp til reparationerne.



Genbrug

Genbrug betyder, at dine ting bruges til samme formål igen, som fx hvis du køber en brugt sofa, eller hvis ølflasken skylles og fyldes med øl igen.

Put mig ikke i skraldespanden

Aflever følgende på genbrugspladsen eller til kommunens indsamlingsordning:

Batterier



(alle typer)

Elektronikaffald

Fx fjernsyn, computere, fødselsdagskort med musik, slips med lys, løbesko med lys, el-tandbørster, barbermaskiner, krøllejern, strygejern, støvsugere, legetøj med lyd og lys og mobiltelefoner.

El-spærer



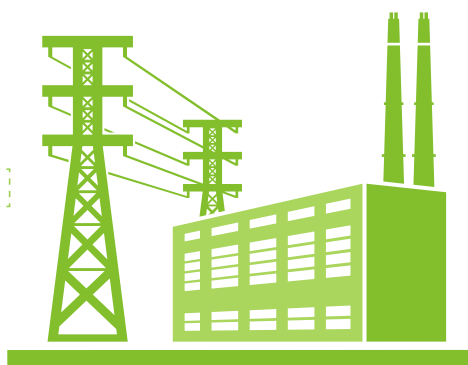
Genanvendelse

Genanvendelse er udtryk for, at tingene behandles og laves til råvarer, som så kan benyttes til nye formål. Dåser skal fx omsmeltes, før metallet kan genanvendes i nye produkter.



Forbrænding

Så brændes dit affald og bliver til elektricitet og fjernvarme.



Deponi

Affald køres på deponi, alle ressourcer går tabt.



PVC

Fx regntøj, badeforhæng, bademåtter, legetøj, ledninger, kunstlæder og tagrender kan være fremstillet af PVC.



Trykimprægneret træ



Udtjente hårde hvidevarer

Nogle forhandlere tager brugte apparater retur, når de leverer nye.



Kemikalieaffald

Fx terpentin, maling, olie, benzin, ukrudtsmidler, insektmidler, klorin, lim, neglelakfjerner, salmiakspiritus, saltsyre.



”

Kommunen kan aldrig samle alt ind, hvis vi som borgere bare smider affald, hvor vi har lyst”

Vi har et fælles ansvar, lyder en af opfordringerne fra direktør for Miljø og Teknik i Randers Kommune Pernille Blach Hansen.

10 spørgsmål til direktøren

1 Hvad er dine vigtigste opgaver som direktør for Miljø og Teknik?

Det er at sørge for, at rammerne i Randers Kommune er så gode, at de giver livskvalitet. Min vigtigste opgave er at skabe rammer for velfærd, så borgerne i Randers Kommune har adgang til dejlige naturoplevelser og gode bosætningsmuligheder, samtidig med at alt det praktiske omkring dem fungerer, fx vejene og afhentning af affald.

2 Hvad er de vigtigste hensyn i forhold til projekt Randers Ren Kommune?

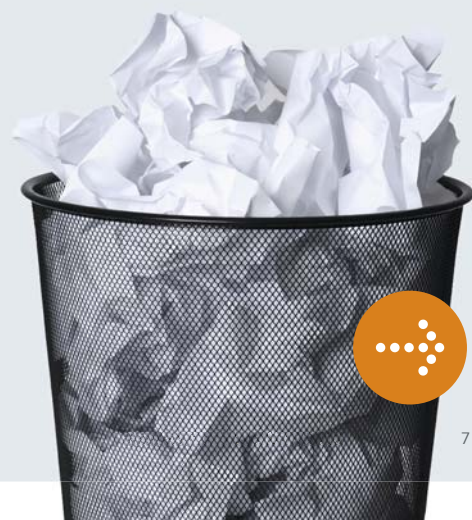
Det er at sørge for, at man føler sig godt tilpas, når man færdes i Randers Kommune. Man vader ikke rundt og sparker til skrald af diverse slags, hverken i byen eller i naturen. Man får en positiv oplevelse, som ikke forstyrres af, at ting ligger og flyder.

3 Hvordan vil I inddrage borgerne aktivt?

Vi forsøger at engagere borgerne på forskellige måder bl.a. ved at invitere dem til at deltage i fokusgrupper. En anden måde er via vores hjemmeside, som vi prøver at bruge så meget som muligt. Man kan fx bestille mærkater til ekstra affald via hjemmesiden.

4 Hvem har ansvaret for at gøre Randers til en ren kommune?

Det har vi alle sammen. Randers Kommune har et konkret ansvar for at få indsamlet affaldet og for at få opsat skraldespande fx i byerne. Vi har også ansvaret for at informere og lave kampagner. Borgerne har også et ansvar, for kommunen kan aldrig samle alt ind, hvis vi som borgere bare smider affald, hvor vi har lyst. Vi har et fælles ansvar.





5 Hvordan skaber man ansvarskultur?

Det gør vi ved at påvirke hinanden. Som forældre giver vi værdier og kultur videre til vores børn. Hvis vores børn ser, at vi smider ispapir ud ad vinduet i bilen, påvirker vi vores børn negativt. Vi har et stort ansvar som opdragere for hinanden. Vi oplever dog også, at børn er gode til at påvirke deres forældre. Når vi som kommune laver kampagner rettet mod børnene, er det næsten den vigtigste måde at påvirke forældrene på.

6 Hvordan vil kommunen minimere affaldsmængderne?

Vi forsøger at få folk til at sortere deres affald, så mere kan genbruges eller genanvendes. Vi overvejer også at få frivillige, velgørende organisationer til at sælge nogle af de ting, der bliver afleveret på genbrugspladsen, men som egentlig er for gode til at blive smidt væk. Der er også steder, hvor vi som kommune kan forbedre os. Fx er vores nye kommuneplan på ca. 1.200 sider, og den trykkes i et vist oplag. Måske skal den fremover kun være elektronisk.

7 Hvordan vil I gøre det nemt for borgere og erhverv at agere miljømæssigt forsvarligt?

Det skal være nemt at sortere sit affald. Det skal være nemt at komme af med glas ét sted og papir ét sted og finde ud af, hvad man gør med sit grønne husholdningsaffald. I midtbyen skal vi sørge for, at skraldespandene står de rigtige steder, så det er nemt at putte pizzabakken i, når man er på vej hjem fra byen. Det kan være lidt af en udfordring, for der er meget forskellige behov, og det skal også se pænt ud i bybilledet. Vi prøver også at informere så godt som muligt. Det skal være nemt at finde ud af, hvad man skal gøre med sine brugte batterier. Alle informationer skal være let tilgængelige og til at forstå.

Pernille Blach Hansen

- Født 23. marts 1974 i Kjellerup
- Direktør for Miljø og Teknik, Randers Kommune siden 1. maj 2006
- Cand.scient.pol. Aarhus Universitet 2000.
- Folketingsmedlem fra 1998 til 2007 for Socialdemokratiet.
- Har i løbet af sin tid i Folketinget haft posterne som: Miljøpolitisk ordfører, uddannelsespolitisk ordfører, politisk ordfører og næstformand i den socialdemokratiske folketingsgruppe.
- Bor i Viborg med mand og to børn



8 Hvad er dit bedste råd til borgerne i Randers Kommune?

Man bør købe ind som kritisk forbruger. Vi får meget overflødig emballage med, når vi køber ind. Jeg kan ikke forstå, hvorfor fx tandpasta skal være pakket ind i både tuber og i pap. Samtidig bør vi kun købe det nødvendige, så vi undgår at smide madvarer ud, fordi vi ikke får dem spist.

9 Hvad gør du selv for at minimere dit affald?

Jeg har en kompostbunke hjemme i haven, som jeg bruger til haveaffald, men jeg er ikke helt så god til at gå ud med køkkenaffald, som jeg gerne ville være. Jeg har kik på en grøn kompostbeholder, som jeg skal have anskaffet mig. Jeg tænker også meget over mit papirforbrug. Jeg printer fx på begge sider af papiret.

10 Hvordan tænker du på miljøet i det daglige?

Meget. Det gør jeg både, når jeg køber ind, slukker lyset og forsøger at smide så lidt ud som muligt. Jeg køber elsparepærer og miljømærkede produkter så tit som muligt, for jeg vil gerne skåne miljøet og samtidig udsætte min familie for færrest mulige kemikalier. Min miljømæssige akilleshæl er transport. Jeg har heldigvis en bil, der kører langt på literen og har partikelfilter. Men jeg bruger den hver dag, og det ville jeg helst være fri for.

Succes med sortering

Dagrenovation for sig, papir for sig og glas for sig. Borgerne i Randers Kommune er blevet meget bedre til at sortere deres affald. Mængden af papir og glas i dagrenovationen er blevet halveret. Det viser Randers Kommunes seneste affaldsanalyse.

De nye sorteringsvaner ses tydeligt hos de husstande, der har fået en ny affaldsordning med mulighed for at sortere hjemme hos sig selv. Efter kommunesammenlægningen blev affaldssystemet harmoniseret, så alle nu får indsamlet papir og glas ved husstanden.

”Vores analyse dokumenterer, at vores nye ordning fungerer, og sammenlignet med ordninger i andre dele af landet fungerer Randers Kommunes som en af de allerbedste.” Siger leder for Affaldskontoret Jørgen Niemann Jensen, som står bag analysen.

Analysen viser at: Papir

- Mængden af papir i dagrenovation er generelt blevet mere end halveret.
- Mængden af aviser i dagrenovation er reduceret til en fjerdedel.
- Mængden af reklamer og fagtidsskrifter i dagrenovation er ligeledes reduceret til en fjerdedel.

- Mængden af andre papirkvaliteter (skrivepapir, småt papir, kuverter, emballager og paprør) er uændret.

Glasemballage

- Mængden af glasemballage i dagrenovation er generelt blevet mere end halveret.
- Emballager til drikkevarer (vin, spiritus, øl, vand ol.) er reduceret med ca. 85 pct. og forekommer stort set ikke længere i dagrenovation.
- Der er sket en halvering af mængden af konservesglas og glasemballager til flydende fødevarer (olie, dressing, ketchup).
- Mængden af tomme medicin-glas er uændret.

Uændret

- Pap
- Anden plastemballage
- Metalemballage
- Komposterbart affald
- Farligt affald og elektronikaffald.

Økonomi

Indkøb af genbrugsstativer: 2,5 mio. kr.

Den bedre sortering betyder, at kommunen får 500 tons papir mere ind om året. Det giver et nettoprovenu på ca. 500.000 kr. Man sparer 631 kr. pr. tons til forbrænding, og papir til genanvendelse sælges for 300-400 kr. pr. ton.

”Ordningen for genbrug” vil således være tjent hjem i løbet af fem-seks år. Investeringerne betyder takstforhøjelser her og nu, men der vil være basis for nedsættelser om få år afhængig af prisen på papir.



Dagrenovation

Dagrenovation er det affald, der er tilbage, når du har sorteret alt fra til de øvrige ordninger.



PET-plastflasker

Skal sorteres fra sammen med glas og flasker. Alle PET-plastflasker kan genanvendes. Det er typisk flasker, som har været brugt til vand, læske- og saftdrikke. Du kan kende en PET-plastflaske på, at flasken er mærket i bunden med en genbrugstrekant, tallet 1 og bogstaverne PET.

Til- og afmelding

Det er kun ejendommens ejer eller administrator, der kan til- eller afmelde ejendommen. Det er ejerens eller administratorens ansvar, at ejendommen er tilmeldt med det korrekte antal sække eller containere.

Ved tilmelding senest onsdag kl. 12.00 ændres i løbet af førstkomende uge.

Afmelding kan kun foretages, hvis ejendommen, efter Randers Kommunes vurdering, er ubeboelig. Afmelding kan ske til den første i en måned med mindst en uges varsel. Ved til- og afmelding kontaktes Affaldskontoret på tlf. 89 15 16 17.

Vælg din egen løsning

I Randers Kommune kan du vælge mellem flere forskellige størrelser beholdere til din dagrenovation. Du kan også vælge mellem ugetømning og tømning hver 14. dag.

Sommerhuse

Sommerhuse kan nøjes med at være tilmeldt dagrenovationsordningen (ugetømning) i perioden fra 1. april til 30. september.

Ekstra meget affald

Har du på et tidspunkt mere affald end normalt, kan du bruge en almindelig plast- eller papirsæk til affaldet. Sækken må højst rumme 110 liter og veje 20 kg. Sækken skal forsynes med en speciel mærkat, så skraldemanden kan se, at han skal tage sækken med.

Mærkaterne kan du købe stykvis i Borger-service eller bestille mindst 4 stk. på www.affald.randers.dk eller på tlf. 89 15 16 17. Mærkaterne koster 30 kr. pr. stk.



Betaling

Alle former for reguleringer (gebyrer, betalinger o.l.) opkræves over ejendomsskatten.

Dit affald er ikke taget med

Har skraldemanden været forbi, men ikke taget dit affald med, lægger han en seddel med en begrundelse. Du kan tage seddel og sæk med til Randers Affaldsterminal og aflevere affaldet der.

Var skraldespanden for fyldt, kan du også bruge en mærkat til en ekstra sæk. Så bliver den taget med næste gang, du får hentet dagrenovation.

Uhygiejnisk affald

Er fryseren pludselig gået i stykker, så du står med en masse dårlige madvarer, kan du aflevere dem på Randers Affaldsterminal mod betaling.

Randers Affaldsterminal

Romalt Boulevard 64,
8960 Randers SØ
Tlf. 89 15 16 39

Åbent mandag-fredag 7.00-15.30



Beholdertyper

Anskaffelses- og tømmingspriser



Dobbeltstativ dagrenovation 110 liter og 4 stk. kassetter

130x110x50 cm

Salgspris 2.150 kr

Pris v. nytilmelding 1.050 kr.

110 l sæk 1 gang pr. uge 1387,50

110 l sæk hver 14. dag 700,00

110 l sæk for sommerhuse 833,75



Dagrenovation stativ 110 liter

100x50x50 cm

Salgspris 1.050 kr.

110 l sæk 1 gang pr. uge 1387,50

110 l sæk hver 14. dag 700,00

110 l sæk for sommerhuse 833,75



Dagrenovation 190 liter

110x60x70 cm

Dagrenovation 240 liter

110x65x80 cm

Pris for anskaffelse 0 kr.

190 l container 1 gang pr. uge 1976,25

190 l container hver 14. dag 1035,00

240 l container 1 gang pr. uge 2213,75

240 l container hver 14. dag 1460,00



Dagrenovation 400 liter

108x98x74 cm

Dagrenovation 600 liter

124x126x78 cm

Pris for anskaffelse 0 kr.

400 l container 1 gang pr. uge 3288,75

400 l container hver 14. dag 1881,25

600 l container 1 gang pr. uge 4.381,25

600 l container hver 14. dag 2.343,75

(alle mål er højde x bredde x dybde)

**Genbrug papir
240 liter**

110x65x80 cm

Pris for anskaffelse 0 kr.

**Genbrug papir
400 liter**

118x94x67 cm

Pris for anskaffelse 0 kr.

**Genbrug glas
240 liter**

110x65x80 cm

Pris for anskaffelse 0 kr.

**Genbrug papir/glas
container 240 liter**

110x65x80 cm

Pris for anskaffelse 0 kr.

**Miljøkasse til
farligt affald**Rummer 20 l og må
veje op til 4 kg

Pris for anskaffelse 0 kr.



Takster 2010

Kr. pr. stk. pr. år inkl. moms

Faste gebyrer for alle husstande

| | | |
|--|---------------------------------|----------|
| Indsamlingsordninger, genbrug mv. for helårshuse | 240 l containere 1 gang pr. uge | 2213,75 |
| | 240 l containere hver 14. dag | 1460,00 |
| Indsamlingsordninger, genbrug mv. for sommerhuse | 400 l containere 1 gang pr. uge | 3288,75 |
| | 400 l containere hver 14. dag | 1881,25 |
| Genbrugspladser | 600 l containere 1 gang pr. uge | 4.381,25 |
| | 600 l containere hver 14. dag | 2.343,75 |

Tømmingspris inkl. behandlingsafgift

| | |
|---------------------------------|---------|
| 110 l sæk 1 gang pr. uge | 1387,50 |
| 110 l sæk hver 14. dag | 700,00 |
| 110 l sæk for sommerhuse | 833,75 |
| 165 l Longo 1 gang pr. uge | 1875,00 |
| 190 l containere 1 gang pr. uge | 1976,25 |
| 190 l containere hver 14. dag | 1035,00 |

Tømmingspris ekskl. behandlingsafgift

| | |
|--------------------------------------|----------|
| 4 m ³ Vip 1 gang pr. uge | 15763,75 |
| 6 m ³ Vip 1 gang pr. uge | 17711,25 |
| 8 m ³ Vip 1 gang pr. uge | 19627,50 |
| 10 m ³ Vip 1 gang pr. uge | 21782,50 |

Undergrundscontainere**Tømmingspris ekskl. behandlingsafgift**

| | |
|--------------------------------------|----------|
| 3 m ³ 1 gang pr. uge | 10595,00 |
| 3 m ³ 1 gang hver 14. dag | 5297,50 |
| 5 m ³ 1 gang pr. uge | 13272,50 |
| 5 m ³ 1 gang hver 14. dag | 6636,25 |

Behandlingsafgift kr./ton 788,75

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Ekspeditions- og tilmeldingsgebyr | 187,50 |
| Mærkat for ekstra affald | 30,00 |


Helligdage 2010

NORMAL TØMNINGS DAG

| | |
|--|--|
| Skærtorsdag den 1. april | Onsdag den 31. marts |
| Langfredag den 2. april | Skærtorsdag den 1. april |
| 2. påskedag mandag den 5. april | Tirsdag den 6. april |
| Tirsdag den 6. april | Tirsdag den 6. april |
| St. Bededag fredag den 30. april | Torsdag den 29. april |
| Kr. Himmelfartsdag torsdag den 13. maj | Kr. Himmelfartsdag torsdag den 13. maj |
| 2. pinsedag mandag den 24. maj | Tirsdag den 25. maj |
| Tirsdag den 25. maj | Tirsdag den 25. maj |
| Juleaften fredag den 24. december | Juleaften fredag den 24. december |
| Nytårsaften fredag den 31. december | Nytårsaften fredag den 31. december |

TØMMES

Hvis tømningsdagen afviger fra ovenstående, vil du gangen før helligdagen få en seddel med information om, hvilken dag der tømmes hos dig. Sedlen bliver afleveret i forbindelse med den normale afhentning af dit affald, og lægges i postkassen eller i låget på containeren/stativet. Sætter du affaldet frem til tømnning, bør du være særlig opmærksom på, om tømningsdagen ændres.



Hjælp miljøet med en kompostbeholder, siger Heidi Johannesen.

Den daglige kompost

En lille indsats for et stort output. "Alle, der har mulighed for en kompostbeholder, burde have én," siger jurist Heidi Johannesen, der bor i Langå sammen med sin mand og tre børn.

"Jeg bruger faktisk beholderen dagligt, og det er nemmest, hvis jeg

skræller ned i en skål og smider det ud lige i forlængelse af madlavningen." Der ryger en stor del af affaldet ud på den måde, og alt komposterbart kommer i haven på nær affald fra fx nødder, æg og teposer, der ikke sådan lige forgår.

"Man hjælper miljøet på den her

måde, og man kunne undgå mange affaldsproblemer. Jeg er faktisk lidt emsig med at få affaldet sorteret ordentligt. Alle kan gøre det. Jeg sparer ca. 20 pct. af mit affald til dagrenovation ved at kompostere, og der er egentlig ikke ret meget arbejde med det."

En indsats for miljøet

Randers Kommune betaler en afgift for alt det, vi kører til forbrænding, og det er dobbelt ærgerligt at betale for det grønne affald, for det har en dårlig brændværdi i forbrændingsanlæg.

Fakta om kompost

- En god tommelfingerregel er at blande 2/3 køkkenaffald og 1/3 lettere haveaffald. Bliver komposten meget fugtig, er det en god idé at

lægge nogle kviste og små grene ned og røre rundt.

- Placér kompostbeholderen et sted, hvor du kommer hele året, fx tæt ved dit skraldespand.
- Undgå kød og mælkeprodukter – det kan tiltrække skadedyr og fluer.
- Hvis det lugter fra beholderen, kan du drysse et lag jord eller kompost over.
- Gør det til en vane at sortere det grønne affald fra i køkkenet.

- I detailhandlen kan du købe særlige komposterbare poser til din grønne affaldsspand.
- Skær evt. større grøntsager i mindre stykker, inden du smider dem ud.
- Bland komposten med to gange almindelig havejord.
- Spred kompost i køkkenhaven, et par uger før du sår – så er du fri for at gøde.
- Kompost er også velegnet som jorddække i stedet for flis. Her kan

du bruge kompost, der ikke er helt omsat.

Hos Randers Affaldsterminal kan du købe en havekompostbeholder i lærketræ for 300 kr. (150 kr. for levering) og en plast kompostholder til grønt køkkenaffald til 150 kr. (150 kr. for levering).

Tlf. 89 15 16 39
E-mail: affald@randers.dk
www.affald.randers.dk

Miljøfarligt affald



Affald, der kan skade miljøet, må ikke kommes i skraldespanden eller hældes i kloakken.

Rester af olie, maling, sprøjtegifte, lavenergipærer, lysstofrør og småt elektronikaffald som Ipods og mobiltelefoner må du ikke blande med det øvrige affald fra husholdningen. Du kan aflevere det til kommunens indsamling af miljøfarligt affald eller på genbrugspladserne. Medicinre-

ster og kanyler (i kanylebokse) skal du aflevere på apoteket.

De små bølter og flasker med farligt affald kan du komme i miljøkassen. Affaldet skal være forsvarligt emballeret. Har du ikke mere den originale emballage, kan du i stedet sætte en mærkat på, der tydeligt

fortæller, hvilken type affald det er. Så kan personalet på modtagestationen se, hvad de har med at gøre. Husk at komme batterierne i en klar plastpose eller i den medfølgende batteriboks. Lange lysstofrør afleverer du på genbrugspladsen eller til miljøbilen.

Miljøbilen i midtbyen

Miljøbilen holder så tæt ved de angivne pladser som muligt på følgende datoer og klokkeslet:

| Sted | Dag | Dato | Klokkeslæt |
|---|---------|-----------------------------------|---------------|
| 1 P-plads ved Vilh.Thomsens Plads | Onsdag | 20.01, 03.03, 12.05, 11.08, 03.11 | 16:00 - 16:15 |
| 2 Hjørnet af Pr. Chr. Gade/Pontoppidansgade | Torsdag | 21.01, 04.03, 20.05, 12.08, 04.11 | 16:10 - 16:25 |
| 3 P-plads ved Hobrovej | Torsdag | 21.01, 04.03, 20.05, 12.08, 04.11 | 15:50 - 16:05 |
| 4 P-plads ved Vestertorv | Mandag | 25.01, 08.03, 17.05, 16.08, 08.11 | 16:00 - 16:15 |
| 5 P-plads ved Tinghuset | Mandag | 25.01, 08.03, 17.05, 16.08, 08.11 | 15:40 - 15:55 |
| 6 P-plads ved Kirketorvet | Tirsdag | 26.01, 09.03, 18.05, 17.08, 09.11 | 15:40 - 15:55 |
| 7 På hjørnet af Stemannsgade/Trapsgade | Tirsdag | 26.01, 09.03, 18.05, 17.08, 09.11 | 16:05 - 16:20 |
| 8 Rådhuspladsen | Lørdag | 30.01, 17.04, 18.09, 30.10 | 10:00 - 13:00 |



Eksempler på miljøfarligt affald

- Acetone
- Akkumulatorer
- Batterier (alle slags)
- Elsparepærer
- Hårfarvningsmidler
- Kviksølvtermometre
- Lak og lim
- Lysstofrør
- Malingrester
- Olieaffald
- Opløsningsmidler
- Plante- og insektgifte
- Rengøringsmidler
- Småt elektronikaffald
- Spraydåser
- Syrer og baser
- Terpentiner

Opbevar det farlige affald, så børn ikke kan komme til det.

Miljøkassen

Bor du i enfamilierhus skal du sætte den fyldte miljøkasse på låget af skraldespanden på tømningsdagen, så bytter skraldemanden den med en ren og tom kasse. Bor du i etageejendom skal du benytte miljøbilen. Husk at udfylde mærkaten på låget med navn og adresse, ellers bliver kassen ikke taget med. Kassen må højst veje 4 kg. Er du interesseret i at modtage en miljøkasse, så kontakt da Affaldskontoret på affald@randers.dk eller ring på 89 15 16 17

Miljøbilen

I dele af Randers by og i flere byer rundt om i Randers Kommune kommer miljøbilen forbi og henter dit farlige affald fem gange om året. Bilen kører rundt i kommunen efter en fast rute- og tidsplan. På de næste sider kan du se, hvor og hvornår bilen kommer. Du skal selv holde øje med bilen og komme ud til vejen med dit affald.

Miljøbilen ved dagligvareforretninger

Kommunen har igen i år, i samarbejde med en række dagligvareforretninger, indgået en aftale om opstilling af miljøbilen.

Miljøbilen holder på p-pladsen følgende steder fra kl. 10.00 - 13.00 på nedenstående lørdage:

| | |
|------------------------------------|-------|
| Ekko SuperBest, Bøsbrovej | 10.04 |
| Super Brugsen, Udbyhøjvej | 24.04 |
| Tranekær Centret | 12.06 |
| Randes Storcenter ved Kwickly Xtra | 14.08 |
| Føtex, Mariagervej | 24.08 |
| Aktiv Super, Vennelystvej | 04.09 |
| Kiwi, Gl. Hobrovej | 11.09 |
| Rema 1000, Gl. Stationsvej | 02.10 |
| SuperBest, Mariagervej | 27.11 |
| Ekko SuperBest, Glarbjergvej | 04.12 |

Derudover holder Miljøbilen ved:

Føtex på Mariagervej følgende torsdage fra kl 16 - 19
18.02, 25.03, 15.04, 10.06, 02.09, 07.10, 25.11

Randers Storcenter ved Kwickly Xtra følgende torsdage fra kl 16 - 19
25.02, 08.04, 06.05, 17.06, 09.09, 14.10

Miljøbil turoversigt 2010

Miljøbilen kommer tirsdag den
19.01 / 02.03 / 11.05 / 10.08 / 02.11

- Reberbanevej 5
- Reberbanevej 17
19:00 Rebslagervej 16

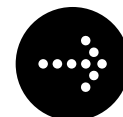
Randers (Mariagervej - Rebslagervej)

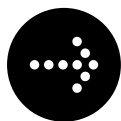
16:30 Mariagervej 21
- Sct. Peders Gade 33
- Sct. Peders Gade 22B
- Sct. Peders Gade 1
- Fabersvej 50
17:00 Vester Alle 8
- Borgmestervangen 8
- Nyvangsvej 18-22
- Gethersvej 30A
- Gethersvej 8
17:30 Reiersensvej/Bredstrupsgade
- Bredstrupsgade/
Steen Blichers Gade
- Hobrovej 18
- Hobrovej 38
18:00 Fuglebakken 5
- Vinkelvej 35
- Rebslagervej 10
- Fuglebakken 30
- Nørrebrogade 31
18:30 Nørrebrogade 13B
- Tjørnevej/ Splejservej

Miljøbilen kommer onsdag den
20.01 / 03.03 / 12.05 / 11.08 / 03.11

Randers (Gl.Hobrovej - Skelvangsvej)

16:30 Gl.Hobrovej/Nyvej
- Nyvej 22A
- Nyvej/Nyvangsvej
- Brynhildsvej
17:00 Energivej 4-12
- Asavænget 22
- Vølundsvej 4
- Ullersvej 4
- Friggsvej/Fenrisvej
17:30 Vidarvej 18
- Vidarvej/Energivej
- Energivej 62
- Ægirsvej 45
18:00 Ægirsvej 35
- Ægirsvej 29
- Ægirsvej 21
- Ægirsvej 13





- Ægirsvej 1-7
- 18:30 Ægirsvej 65
- Ægirsvej 55
- Skelvangsvej 171
- Skelvangsvej 179
- Skelvangsvej 155
- Skelvangsvej 113
- Skelvangsvej 77
- Skelvangsvej 97
- 19:25 Skelvangsvej 61

.....

Miljøbilen kommer torsdag den
21.01 / 04.03 / 20.05 / 12.08 / 04.11

Randers (Rindsvej - Skytten)

- 16:30 Rindsvej 21-23
- Rindsvej 13-15
- Rindsvej 5-7
- Asavænget 31-33
- 17:00 Rindsvej 40
- Rindsvej 34
- Rindsvej 24-30
- Rindsvej 8-14
- Frejasvej 11
- 17:30 Frejasvej 3
- Ymersvej 27-33
- Ymersvej 21-25
- 17:45 Markskellet 53-55
- Markskellet 69
- 18:00 Markskellet 25-39
- Markskellet 28-48
- Markskellet 9-23
- 18:30 Markskellet 8-26
- Sennepsvangen 20-46
- Sennepsvangen 19-31
- Sennepsvangen 1-17
- 19:00 Sennepsvangen 2-16
- Skytten 126
- 19:30 Skytten v/ garagen

.....

Miljøbilen kommer fredag den
22.01 / 05.03 / 21.05 / 13.08 / 05.11

Randers (Hobrovej-Majsvangen)

- 16:30 Hobrovej 116-122
- Hobrovej 110C
- Gunhildsvej
- Hiildursvej 3
- 17:00 Gl. Hobrovej 25
- Gl. Hobrovej 31-35
- Basthaven
- Bambushaven
- Sivhaven
- Rørhaven
- 17:30 Græshaven 2-8
- Græshaven 35
- Græshaven 14
- Nålemagervej 100
- 18:00 Nålemagervej 41-79
- Nålemagervej 18-24
- Nålemagervej 2-4
- 18:15 Ved Byskellet 41
- Ved Byskellet 25-29

- Ved Byskellet 17-23
- Ved Byskellet 9-15
- 18:45 Ved Byskellet 1-7
- Majsvangen 22
- Majsvangen 64
- Majsvangen 98
- Majsvangen 104-128
- Majsvangen 43-71
- 19:30 Majsvangen 130-154

.....

Miljøbilen kommer mandag den
25.01 / 08.03 / 17.05 / 16.08 / 08.11

Randers (Platanvej-Prinsessegade)

- 16:30 Platanvej 59-67
- Platanvej 49-57
- Platanvej 39A
- Platanvej 23A
- Platanvej 7A
- 17:00 Platanvej 4
- Platanvej 22-32
- Platanvej 38-46
- Platanvej 52-58
- Platanvej 92
- 17:35 Platanvej 114
- 17:50 Tøjhusaven 12
- Moltkesgade/Marielundsgade
- Dronningsgade 13
- Dronningsgade 3
- Niels Brocksgade 17
- Niels Ebbesensgade 18
- Niels Ebbesensgade/Lorentz-gade
- 18:45 Prinsessegade

.....

Miljøbilen kommer tirsdag den
26.01 / 09.03 / 18.05 / 17.08 / 09.11

Randers N (Glarbjergvej-Gl. Lervangen)

- 16:30 Glarbjergvej 96
- Glarbjergvej 116
- Glarbjergvej 130
- Glarbjergvej 144
- Glarbjergvej 148-156
- 17:00 Falkevej 21
- Hadsundvej 85
- Glentevej 3
- Nørrebrogade 98
- Nørrebrogade 120
- 17:30 Lathyrusvej 16
- Lathyrusvej 2
- Gyldenlakvej 1
- Gyldenlakvej 15 P
- Snerlevej 23
- 18:10 Snerlevej 1
- Anemonevej 15-19
- Anemonevej 33-37
- Gl. Lervangen 25-31
- Gl. Lervangen 33A-33B

Miljøbilen kommer onsdag den
27.01 / 10.03 / 19.05 / 18.08 / 10.11

Randers N (Kompagnivej - Infanterivej)

- 16:30 Kompagnivej 6
- Kompagnivej 14
- Husarvej 43
- Husarvej 27
- Husarvej 21
- 17:00 Husarvej 13-17
- Husarvej 30-34
- Husarvej 7-11
- Husarvej 18-22
- Husarvej 1-5
- 17:30 Husarvej 2-10
- Gl. Jennum Vej 9
- Gl. Jennum Vej 2-14
- Garnisonsvej 7-13
- Flyvervej 26
- Flyvervej 8
- 18:00 Brigadevej 11
- Brigadevej 17
- Infanterivej 5
- Infanterivej 16
- Infanterivej 26
- Infanterivej 32
- 19:00 Infanterivej 38

.....

Miljøbilen kommer torsdag den
28.01 / 11.03 / 27.05 / 19.08 / 11.11

Vorup (Kærparken-Bøsbrovej)

- 16:30 Kærparken 66-78
- Kærparken 46-64
- Kærparken 32-44
- Kærparken 12-30
- Kærparken 2-10
- Skansebo 16
- 17:00 Mølletofte 5
- Mølletofte 16
- Mølletofte 8
- Ålborggade 6
- 17:30 Ålborggade 10B
- Elmevej 4D
- Århusvej 22A
- Århusvej 22G
- Nørresundbyvej 24
- Nørresundbyvej 47
- 18:00 Nørresundbyvej 40
- Nørresundbyvej 32
- Nørresundbyvej 18
- Nørresundbyvej 8
- Løgstørvej 2-8
- 18:30 Bøsbrovej 29-31
- Bøsbrovej 41
- Bøsbrovej 37
- 19:00 Bøsbrovej 25-27

.....

Miljøbilen kommer fredag den
29.01 / 12.03 / 28.05 / 20.08 / 12.11

Kristrup (Vennelystvej-Grønvang)

- 16:30 Vennelystvej 46D

- Vennelystvej 38D
- Vennelystvej 30D
- Vennelystvej 33
- R. Hougårds Vej 39
- 17:00 R. Hougårds Vej 29
- R. Hougårds Vej 19
- R. Hougårds Vej 5
- Valdemarsvej 5
- Asser Rigs Vej 33A
- 17:30 Asser Rigs Vej 31A
- Engboulevarden 21
- Engboulevarden 47
- Engboulevarden 37
- Engboulevarden 13
- Strømmen 11
- Strømmen 25
- 18:00 Kristrupvej 26
- Grønvang 10
- 18:35 Grønvang 11

Miljøbilen kommer mandag den

01.02 / 15.03 / 31.05 / 23.08 / 15.11

Randers (Sjællandsgade-Gl. Hadsundvej)

- 16:30 Sjællandsgade 51
- Sjællandsgade 40-52
- Sjællandsgade 45
- Sjællandsgade 30-38
- Sjællandsgade 24-28
- 17:00 Sjællandsgade 14-22
- Sjællandsgade 11
- Vesterport i gården
- Viborgvej 16
- Chr. Hauns Alle
- 17:30 Dr. Lassens Gade 6
- Jyllandsgade 4-14
- Jyllandsgade 11
- Sennelsgade 7
- Viborgvej 42
- 18:00 Fynsgade 8
- Jyllandsgade 17
- 18:15 Sennelsgade 21
- 18:30 Fuglebakken 48-52
- Fuglebakken 66
- Gl. Hadsundvej/Solsortvej
- Solsortvej 19
- Nattergalvej 19
- 19:00 Nattergalvej/Svanevej
- Svanevej/Lodsejervej
- Gl. Hadsundvej 21
- Schaldemosevej 15
- Schaldemosevej 3
- Flintebjerg Alle 13
- Flintebjerg Alle 3
- 19:45 Gl. Hadsundvej 24C

Miljøbilen kommer tirsdag den

02.02 / 16.03 / 11.06 / 24.08 / 16.11

Randers (P. Knudsensvej - Løvenholmvej)

- 16:30 P. Knudsens Vej 12

- Stadfeldtsvej 23
- Stadfeldtsvej 13-17
- Stadfeldtsvej 1-3
- Ane Odgårdsvej
- 17:00 Hermann Stillings Vej 4
- Hermann Stillings Vej 14
- Hermann Stillings Vej 26
- Meisnersgade 5
- Pauline Worms Gade 4
- 17:30 Hermann Stillings Vej 21-25
- P. Knudsens Vej 24
- P. Knudsens Vej 36
- Hermann Stillings Vej 46-52
- Hermann Stillings Vej 60-64
- Stadfeldtsvej 32-36
- Mærsk Andersens Vej 2
- Fjordgade 5
- 18:15 Laksegade
- 18:20 Udbyhøjvej 120
- Teglvvej 33
- Bjellerupparken 4D
- Bjellerupparken 2C
- Bjellerupparken 2A
- Bjellerupparken 1E-5E
- Løvenholmvej 2D
- Løvenholmvej 4C
- Løvenholmvej 8C
- 19:15 Løvenholmvej 10M

Miljøbilen kommer onsdag den

03.02 / 17.03 / 02.06 / 25.08 / 17.11

Assentoft

- 16:30 Storegade 51 v/Brugs
- 16:45 Gl. Grenåvej 205
- 17:00 Falkevej 90
- 17:15 Egevej 13
- 17:30 Traneparken v/ garage

Uggelhuse

- 18:00 Udsigten 16
- 18:15 Vandbækvej 39
- 18:30 Bygaden 25
- 18:45 Bygaden v/bogbusholdeplads

Miljøbilen kommer torsdag den

04.02 / 18.03 / 03.06 / 26.08 / 18.11

Havndal

- 16:30 Østerbro 17 v/Brugs

Enslev

- 17:00 Sognevej13A

Gjerlev

- 17:30 Hammergårdsvej 2 v/ Brugs

Hald

- 18:00 Haldvej 22 v/Bager

Mejlby

- 18:30 Randersvej 23

Spentrup

- 19:00 Stationsvej 2 v/Brugs
- 19:15 Rønne Alle 14

Miljøbilen kommer fredag den

05.02 / 19.03 / 04.06 / 27.08 / 19.11

Udbyhøj

- 16:30 Færgevej v/købmand

Ø. Tørslev

- 17:00 Udbyhøjvej 570 v/købmand

Mellerup

- 17:30 Amtsvejen 99 v/elektriker

Harridslev

- 18:00 Udbyhøjvej 330 v/Brugs
- 18:30 Purager

Vestrup

- 19:00 Nedre vej 24

Miljøbilen kommer Mandag den

08.02 / 22.03 / 07.06 / 30.08 / 22.11

Ålum

- 16:30 Gl.Viborgvej 38 v/Brugs

Øster Bjerregrav

- 17:00 Frederiksbjergvej 1C v. brugs

Fårup

- 17:30 Station Alle 2
- 17:50 Bakkevænget v/Purhus Hallen

Asferg

- 18:15 Vestergade 16 v/Brugs

Gassum

- 18:45 Amtsvejen 31 v. brugs

Haslund

- 19:15 Møllevangsvej 47

Miljøbilen kommer Tirsdag den

09.02 / 23.03 / 08.06 / 31.08 / 23.11

Stvenstrup

- 16:30 Grenstenvej 1 v/Brugs
- 16:45 Landsbygaden v/forsamlingshus

Langå

- 17:15 Bredgade/Tværstien
- 17:30 Ulstrupvej 6A
- 17:45 Vestergade 9
- 18:00 Vestergade 3
- 18:25 Villavej 7
- 18:45 Nissenparken



Orden på affaldet



Familien Drejer Jensen bruger sin affaldscontainer og sit sorteringsstativ flittigt, for det fungerer og giver mening at sortere sit affald til gavn for miljøet.





?

Mathilde, 8 år

Hvor forsvinder affaldet hen, når det bliver smidt ud?

"Det bliver smidt på lossepladsen. Men man må fx ikke smide tyggegummi ud. Hvis jeg smider et stykke tyggegummi ud, pakker jeg det ind i et blad og putter det i lommen, indtil jeg finder en skraldespand. For hvis fx en fugl får fat i et stykke tyggegummi og tror det er mad, og den spiser det, så kan dens fugleunger dø."

orden på ...

Familien Drejer Jensen består af to voksne og tre børn i alderen 5, 8 og 11. De bor i landsbyen Råsted lige nord for Randers i en gammel ejendom, som udefra med sit stråtag ser lavloftet ud, men det store køkkenalrum har åben til kip, og også i miljømæssig forstand har familien særdeles højt til loftet.

Mor Anja går gerne forrest, når vi taler affald og miljø, og hendes holdninger er ikke til at tage fejl af.

Hvordan tænker du på miljøet i det daglige?

"Det er lidt af en livsstil. Hvis jeg ser noget affald, samler jeg det op, selvom det ikke er mit affald. Det værste er, hvis der ligger noget ved siden af et affaldsstativ. Jeg har det sådan, at hvis man kan have det med sig, så kan man også tage det med tilbage. Det er folk for dårlige til, der slår hjernen åbenbart fra," siger den 41-årige miljøtekniker, der ikke synes, at hun pudser sin glorie, men blot opfylder sin borgerpligt.

Hvad kunne du selv blive bedre til?

"Jeg kunne godt tænke mig at blive en endnu mere miljøbevidst forbruger. Hvis vi skal have industrien til at tænke sig om og ikke pakke deres



"Vores 190 liters affaldscontainer bliver tømt hver 14. dag. Det rækker til dagrenovation. Vi samler reklamer, glas og plastemballage, aviser og pap ind, for de fylder alt for meget i containeren, og så kan det genanvendes," siger Anja Jensen.

produkter ind i tre lag emballage, skal vi lade være med at købe det eller også pakke varen ud i supermarkedet og lade emballagen ligge der," siger hun.

Anja Jensen er storforbruger af genbrugspladsen, der bekvemt ligger i nærheden. Hun kommer der en gang om ugen, typisk med haveaf-



Jacob, 11 år

Hvordan tænker du på miljø i det daglige?

"Noget må man godt smide ud, og noget må man ikke. Man må godt smide papir og haveaffald ud. Man må ikke smide mobiltelefoner ud, for når de bliver brændt, så gør det noget ved CO₂."

fald. Men hun har lidt ondt af områdets mange ældre borgere, som ikke nødvendigvis har et kørekort og dermed har svært ved at komme af med fx en udtjent vaskemaskine.

I den sammenhæng har hun et godt råd.

"Det burde være sådan, at hvis man få noget installeret, fx en ny vaskemaskine, så burde installatøren være forpligtet til at skaffe den gamle af vejen."



På indkøbsturen

Anja Jensen kunne godt tænke sig at blive en mere miljøbevidst forbruger. Her er en række ting, man kan gøre for at komme et stykke ad vejen:

- Vælg varer med mindst mulig emballage - undgå sampak og dobbeltemballage.
- Vælg varer med genbrugsemballager og refill-emballager.
- Vælg varer med emballage, der kan genanvendes. Fx af glas, papir, pap, aluminium og metal. Vær opmærksom på, at emballage til fødevarer som regel kun er lavet til at blive brugt én gang og til en bestemt fødevarer.
- Brug stofpose eller taske til indkøb i stedet for plast- eller papirposer.
- Forlæng produkternes levetid. Undersøg fx, om du kan opgradere computeren i stedet for at købe ny.
- Køb kvalitetsprodukter, der holder længere.
- Vælg produkter, der kan repareres.



Henkastet affald koster 4 mio. om året

Nye kampagner skal få folk til at ændre adfærd.

Gamle cykelstel, cigaretskodder, ølflasker, vandkander, plastikposer, glasskår har i løbet af 2009 kostet Randers Kommune ca. fire millioner kr. Der blev samlet ca. 156 tons affald op langs de kommunale veje og i de randrusianske gader, og forbruget af mandetimer er over 12.000, oplyser driftschef Hans Holm.

"Henkastet affald er et stort og voksende problem for kommunerne, og det er på som et selvstændigt punkt i Randers Kommunes affaldsplan for 2009-2012. Det betyder, at der skal laves kampagner for at ændre holdningen hos borgerne," siger biolog Tenna Storgaard fra Affaldskontoret i Randers Kommune.

Hvordan er de 156 tons affald så endt i grøften? Det er formentlig voksne mennesker, der har smidt

tingene, men i Randers Kommune tror man på, at man kan få folk til at ændre adfærd ved bl.a. at påvirke børnene. Derfor har Randers Kommune besluttet at lave affaldskampagner med konkurrencer, computerspil, historier, sange mv. henvendt til alle skolebørn i kommunen.

"Børn har en rigtig god indflydelse på voksne, så vi håber på at nå de voksne gennem børnene og på den måde være med til at få dem lært at håndtere affaldet ordentligt. Lille Karoline må gerne give sine forældre en lille opsang, hvis mor eller far "kommer til" at smide affald ud ad vinduet på bilen," forklarer Kenneth Andersen fra Veje og Bygninger, der har stået bag børnekampagnen.

Tilbagemeldinger viste, at tiltaget blev rigtig godt modtaget ude på skolerne. Kommunen vil i 2010 og

fremover årligt producere lignende kampagner for at påvirke børn til en bedre affaldskultur.

Tæl affaldet

Desuden har Randers Kommune meldt sig ind i netværksorganisationen "Hold Danmark Rent". Organisationens formål er netop at nedbringe mængden af henkastet affald i Danmark. For at se, hvor stort problemet er, har alle medlemmer fået til opgave at indsamle og tælle affaldet på specielt udvalgte områder i deres kommune. På den måde kan kommunerne få et overblik over, om kampagner og andre tiltag for en renere kommune har en effekt.

Hvad sker der med vores affald?

Affaldet skal sorteres i 30 forskellige bunker – fraktioner – på vores genbrugspladser.

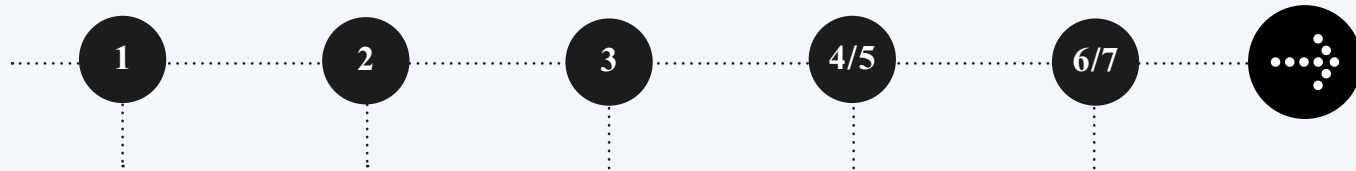
75 pct. af al vores affald fra genbrugspladserne – lidt over 31.000 tons i Randers Kommune – bliver enten genbrugt eller genanvendt – bl.a. jern, beton, tegl, pap og gipsplader kan bruges igen og igen,

hvis vi ellers sørger for at sortere det rigtigt på Randers Kommunes fire genbrugspladser i Randers, Asferg, Ø. Tørslev og Langå.

Andre 14 pct. – ca. 5.600 tons – bliver brændt og brugt til el og

varme. 10 pct. – 3.900 tons - bliver kørt til kommunens eget deponi på Romalt Boulevard. Den sidste ene pct. batterier og andet farligt affald bliver destrueret forsvarligt.

Container/pladsnr.



Elektronik

Elektronikaffaldet bliver kørt til godkendte virksomheder, hvor alt bliver adskilt og sorteret i henholdsvis plast, metal og farligt affald. Både metal og plast bearbejdes og genanvendes i nye produktioner. Et tv bliver 80 pct. genanvendt, 15 pct. forbrændt og 5 pct. til specialbehandling/deponi. En computer og en mobiltelefon bliver 88 pct. genanvendt, 11 pct. forbrændt og 1 pct. til specialbehandling/deponi.

Hårde hvidevarer

Bliver indsamlet af et landsdækkende returtagningssystem.

Kølemøbler

Bliver sendt til genanvendelse af et landsdækkende returtagningssystem.

Planglas og glas med ramme

Glas med rammer: Vi tager selv glasset ud og afsætter planglasset til genanvendelse. Rammerne går til forbrænding. Glas uden rammer: Ren fraktion som går til genanvendelse.

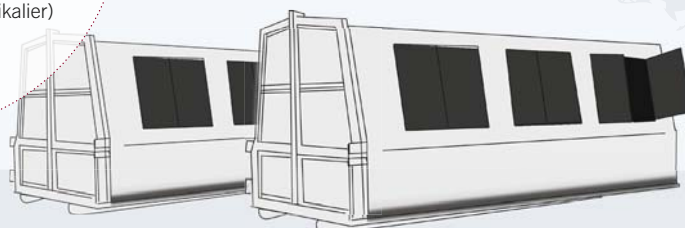
Trykimprægneret træ / rent træ

Rent træ afsættes til fremstilling af spånplader. Spånplader må af sundhedsmæssige årsager ikke indeholde trykimprægneret træ. Vi sender det trykimprægneret træ til Tyskland til forbrænding.

Sortering

Affaldet kan deles i følgende hovedgrupper:

- Affald til deponi (sanitet og keramik)
- Affald til genanvendelse
- Brændbart affald
- Farligt affald (olie og kemikalier)
- Haveaffald



Fortrolige papirer

De fortrolige papirer kan også genanvendes. På Randers Affaldsterminal kan både private og virksomheder gratis få adgang til en makuleringsmaskine. Henvend dig blot på kontoret og husk at lave en aftale, før du kommer med store mængder papir. Randers Affaldsterminal, Romalt Boulevard 64, tlf. 89 15 16 39

Beton / Tegl

Bliver kværnet i en kæmpe stor nedknusningsmaskine og bliver efterfølgende genanvendt. Beton er væsentlig bedre til genbrug end tegl. Beton kan erstatte stabil-grus - tegl kan bruges til markveje.

Plasthavemøbler

Går til genanvendelse – derfor ikke til brændbart!

Kabler

Leveres til speciel maskine, som kan trække kobbertråde ud og vi får væsentligt mere for den rene fraktion "kabler" end hvis det bare kommer i "Metal".

PVC

Går til deponi – men der har tidligere været afsætningsmuligheder, derfor lader vi fraktionen være, så vi er klar til når/hvis der kommer krav om anden afsætning (gerne genanvendelse).

12

13

14

10/11

Tæpper

Går til brændbart – men der har tidligere været afsætningsmuligheder (genanvendelse i Tyskland), derfor lader vi fraktionen være, så vi er klar til når/hvis der kommer afsætningsmuligheder igen.

Dæk

Går til genanvendelse. Gummiet har mange anvendelsesmuligheder bl.a. til "gummi-fliser", vulkanisering af dæk osv

15

8

9

Asbest og eternit

Køres til eget deponi på Romalt Boulevard.

Stort brændbart

Køres til forskellige forbrændingsanlæg (f.eks. Århus, Hobro, Hammel) hvor det bliver til el og varme.

16

17

Småt brændbart

Køres til forskellige forbrændingsanlæg (f.eks. Århus, Hobro, Hammel) hvor det bliver til el og varme.

18

19

Haveaffald / rødder

Køres til eget komposteringsanlæg på Randers Affaldsterminal. Her kan du købe en havekompostbeholder i lærketræ for 300 kr. (150 kr. for levering) og en plast kompostholder til grønt køkkenaffald til 150 kr. (150 kr. for levering). Kompost giver næring til jorden og er samtidig en miljøvenlig erstatning for spagnum og kunstgødning. Hjemmekompostering har også den positive konsekvens, at der skal transporteres mindre affald rundt på landevejene.

Deponi

Køres til eget deponi på Romalt Boulevard.

Glas og flasker

På Randers Affaldsterminal håndsorteres glas og flasker efter farve, og skårene sorteres fra. De pæne flasker kan genbruges, og de mest slidte kan genanvendes. Slidte og skrammede flasker, glas og skår smeltes til nyt glas. Den nye glasmasse anvendes til forskellige glasprodukter – eksempelvis el-pærer. De pæne flasker bliver rensset omhyggeligt og sendt til producenterne af fx vin. En vinflaske kan genbruges op til otte gange.

Der spares op til 15 pct. energi ved at fremstille glas, hvori der indgår genbrugsglas frem for helt nyt glas. Kun hvis vinflaskerne transporteres mere end 2.500 km til genbrugsstedet, kan det rent miljømæssigt ikke længere betale sig at genbruge flaskerne.

Plastfolie

Går til genanvendelse

20

Pap

Genanvendes som råvare til fremstilling af forskellige typer pap. Man kan aflevere pap på genbrugspladsen eller til storskrald.

22

21

Papir

Køres til forskellige fabrikker i Danmark, hvor papiret puttes i et stort kar med vand. Når processen er færdig, kan massen bruges til bl.a. æggebakker, tapetpapir og aftøringspapir. Jyllands-Postens søndagsudgave kan fx blive til 35 æggebakker.

Fremstilling af genbrugspapir kræver færre ressourcer end at fremstille nyt papir af træ - energiforbruget er kun 10 pct. Vandforbruget kun 20 pct. Spildevandet indeholder færre kemikalier, og det giver mindre affald at genanvende pap og papir. Man kan genanvende papir op til fem gange. Herefter er papirfibrene slidt op.

PET-plastflasker

PET-plastflasker kan genanvendes. Det er typisk flasker, som har været brugt til vand, læske- og saftdrikke

Tøj og sko

Direkte genbrug

24

25

Farligt affald

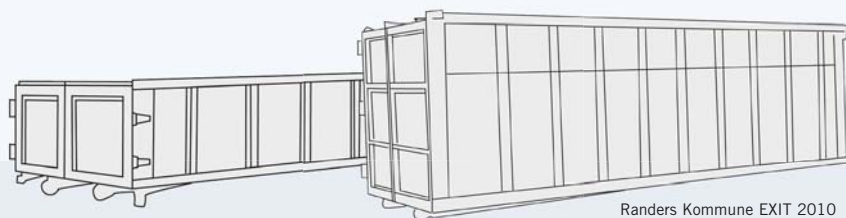
Spildolier går til genanvendelse, batterier er under "Produktansvar". Resten sendes til specialbehandling.

26

23

Klare plastsække

Kommer du noget af affaldet i sække, skal det være i klare plastsække. Så kan personalet vejlede om korrekt sortering.



95 %
af en cykel
genanvendes.

Jern og metal

Vi sender "jern" direkte af sted til produkthandler. "Metal" sorteres på affaldsterminalen ud i de enkelte metalfraktioner, hvorved vi får den bedste pris.

27

28

Jord

Jord bliver brugt til afdækning på deponiet og opbygning af voldanlæg på Randers Affaldsterminal

29

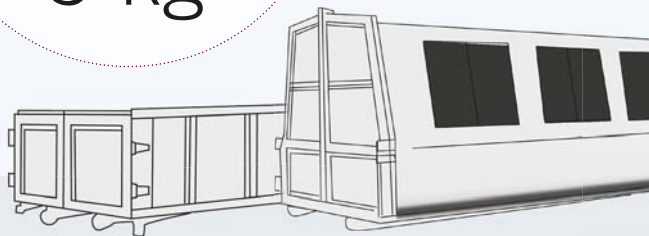
Gips

Skal være ren for isolering, stålskinner, træ og plastik/folie m.m. – dog må der være tapet eller glasvæv på pladerne. Gips bliver kørt direkte til genanvendelse i Hobro, som genanvender 40.000 tons dansk gipsaf-fald årligt, som ellers ville være endt på lossepladser og afgivet ubehagelige drivhus-gasser til atmosfæren. Dette sparer alene i Danmark atmosfæren for et årligt udslip på mere end 8.000 ton CO₂. På fabrikken bliver gipsen kørt gennem en knuse-maskine, som fjerner pap, papir og andre urenheder. Herefter kommer gipsen ud som pulver. Til hver ny gipsplade indgår 15 pct. genbrugsgips.

30

Hver gang en aluminiums-dåse bliver genanvendt, koster det kun fem pct. af den energi, som det koster at fremstille ny dåse.

1 kg
genanvendt alumi-nium reducerer CO₂-udslippet med
9 kg



Genbrugs-pladser

På kommunens fire genbrugspladser er der adgang for køretøjer, der vejer mindre end 3500 kg og trailere under 1500 kg.

Sortér hjemmefra

På genbrugspladserne skal affaldet afleveres i de rigtige containere eller på en aflæsningsplads.

Følg skiltningen på pladsen. Det er en god idé at sortere affaldet, inden du kører hjemmefra, så er

besøget på pladsen hurtigt overstået. På side 23-26 kan du se, hvordan affaldet skal sorteres.

Er du i tvivl, så spørg

For at så meget som muligt af affaldet kan genanvendes, er det vigtigt, at det sorteres korrekt. Derfor skal du endelig spørge personalet på pladsen, hvis du er i tvivl.

Husk, at du ikke må aflevere dagrenovation på genbrugspladserne.

Åbningstider

Randers

Ørneborgvej 28,
8960 Randers SØ

Mandag-fredag
10.00-18.00
Lørdag 10.00-16.00
Alle søndage i
månederne
april-september
10.00-16.00

Asferg

Hulvejen 3, Asferg,
8990 Fårup

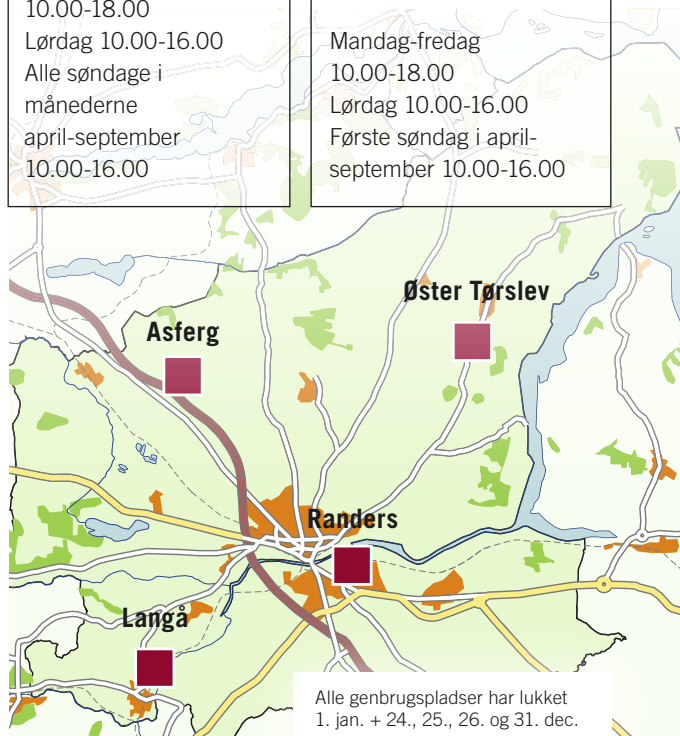
Langå

Kærsangervej 12,
8870 Langå

Øster Tørslev

Udbyhøjvej 506,
Ø. Tørslev, 8983 Gjerlev J

Mandag-fredag
10.00-18.00
Lørdag 10.00-16.00
Første søndag i april-
september 10.00-16.00



Alle genbrugspladser har lukket
1. jan. + 24., 25., 26. og 31. dec.



Råd om batterier

- 1 Indsaml alle dine brugte batterier.
- 2 Aflever alle brugte batterier – fx engangs, genopladelige og indbyggede – som farligt affald. Fx ved miljøbilen, i miljøkassen eller på genbrugspladsen.
- 3 Indsamlede batterier håndteres, så problematiske stoffer ikke ender i miljøet. Nogle af metallerne fra de brugte batterier smeltes desuden om og bruges til at fremstille nye produkter. Herved sparer man på naturens ressourcer.
- 4 Tag hensyn til miljø og sundhed, når du køber og bruger batterier.
- 5 Køb apparater, der bruger strøm fra elnettet frem for batterier.
- 6 Batterier skaber mere affald og miljøgifte.
- 7 Batterier er mindre energieffektive end almindelig elektricitet.
- 8 Vælg produkter der får strøm fra solceller i stedet for batterier, fx lommeregner og armbåndsure.

VÆLG DE BEDSTE BATTERIER

1. Svanemærkede genopladelige batterier. Du kan også købe svanemærkede opladere.
2. Øvrige genopladelige batterier - hvis de afleveres forsvarligt efter endt brug.
3. Svanemærkede engangsbatterier (brug og smid væk)
4. Det dårligste valg er produkter, hvor batteriet er indbygget (dvs. ikke kan udskiftes, men skal lades op). Indbyggede batterier findes for eksempel i el-tandbørster, køkkenmaskiner og legetøj. Undgå produkter med indbyggede engangsbatterier, som fx blinkende børnesko og talende postkort.

Elektronisk affald skal afleveres som elektronikaffald.

Læs mere på: <http://www.miljoeogsundhed.dk/DEFAULT.aspx?node=85>



Der er penge i skidtet

Du betaler selv for at få hentet dit affald. Derfor er der penge at spare, hvis du komprimerer dit skrald, hælder kartoffelskrællerne ud i kompostbunken og generelt smider mindre ud.

Næste gang, du kigger ned i skraldespanden, så tænk på, at mælkekartonen, konservesdåsen og resterne af gårsdagens chili con carne er penge værd. Hvis ellers du overvejer, hvad du smider ud. For i Randers Kommune betaler du for affaldsvolumen. Jo mindre affaldet fylder, jo billigere bliver det at få det afhentet.

Mindsker du din affaldsvolumen, så du kun skal have hentet en standard 110 l sæk hver 14. dag, i stedet for hver uge, sparer du fx 687,50 kr. om året. Hvis alle de husstande, der lige nu får hentet én pose hver uge, kunne nøjes med afhentning hver anden uge, ville de kunne holde en gigantisk vejfest for de 15,8 mio. kr., de tilsammen sparer på et år.

En sidegevinst, hvis skraldebilerne kun skal køre hver anden uge, er, at der bliver udledt mindre CO₂. Men det er også godt for din økonomi fordi penge, der spares på kørsel vil resultere i lavere priser for afhentning af affald.

Alt, hvad der spares på affald i Randers Kommune, kommer nemlig borgerne til gode. Det hænger sammen med, at affaldshåndtering i Randers Kommune bliver finansieret ved hjælp af brugerbetaling og de penge, som salg af fx papir og fla-

sker indbringer. Derfor går eventuelle besparelser ikke i kommunekassen, men direkte tilbage til borgerne i form af lavere renovationstakster.

Ifølge leder for Affaldskontoret ved Randers Kommune, Jørgen Niemann, er borgerne gode til at sortere affaldet, men der er stadig penge at spare.

"Komposterbart affald udgør en femtedel af dagrenovationen, og hjemmekomposterer man den del, kan man være med til at nedbringe udgifterne til affaldshåndtering."

Det koster ca. 4 mio. kr. at brænde det komposterbare affald, som genereres i Randers Kommune.

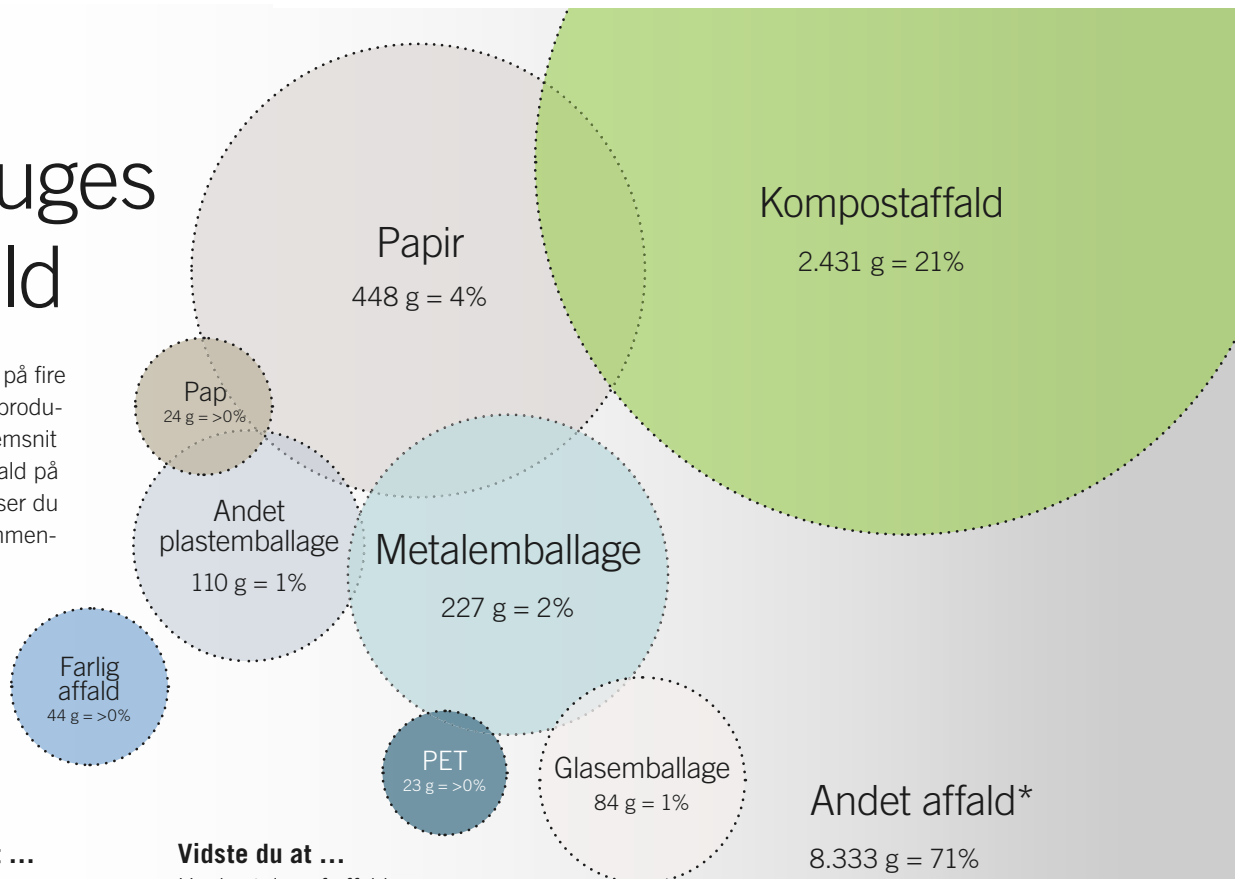
Borgerne har også gode muligheder for at reducere affaldsudgifterne, hvis dåser til drikkevarer og konserver ikke ender i affaldsspanden. 468 tons metalemballage bliver hvert år smidt ud – til en forbrændingspris på 410.000 kr. Blev dåserne i stedet solgt til genanvendelse, kunne de derimod indbringe op mod 1,5 mio. kr. Igen en mulighed for at sætte renovationstaksterne ned – og endnu en bonus for miljøet.

"Du kan aflevere metalemballage til storskrald eller genbrugspladserne," opfordrer leder for Affaldskontoret Jørgen Niemann.



En uges affald

En husstand på fire i Stevnstrup producerer i gennemsnit ca. 12 kg affald på en uge. Her ser du affaldets sammensætning.



Vidste du at ...

Boligforeninger, som sløjfer deres affaldsskakter og i stedet får installeret undergrundscontainere, afleverer mere papir og glas til genbrug? Hvis man har en affaldsskakt, er det måske lidt nemmere at smide al affaldet derned i uden at sortere det.

Kilde: Affaldskontoret

Vidste du at ...

Henkastning af affald er skattefinansieret? Hvis der aldrig var nogen, der smed affald på gaden, ville Randers Kommune årligt spare ca. 4 mio. kr. på renholdelse, hvilket svarer til prisen for at drive en børnehave med 60-70 børn.

Kilde: Affaldskontoret

Vidste du at ...

Hver dansker i gennemsnit smider mellem 60 og 65 kg mad ud om året? Det svarer til 1.500 kr. pr. dansker.

Kilde: Landbrug & Fødevarer, magasinet FoodCulture juni 2009

Andet affald*

8.333 g = 71%

*Andet affald, er det affald, der ikke falder ind under de andre kategorier, fx mælkekartoner og anden emballage, kød, fisk og tilberedte madvarer, støvsugerposer, bleer og cigaretskod.

I Randers betaler man for affaldets volumen. Derfor sparer du penge, hvis du nedgraderer til en mindre container eller sæk. Du kan også få hentet affald hver 14. dag i stedet for hver uge. Det er ikke raketvidenskab – du skal bare ændre lidt på dine rutiner.

Sådan gør du

Pak skidt

Et banalt, men relevant råd: mange kyler bare skraldeposen fra køkkenet ned i affaldssækken, og efter tre poser kan låget ikke lukkes. Pak sækken – der kan godt stå to skraldeposer ved siden af hinanden. På den måde får du plads til dobbelt så meget. Det samme gælder containeren.

Effektiv mælkekarton

Emballage fylder temmelig meget, hvis man ikke komprimerer det. Hav en mælkekarton stående på bordet eller under vasken, og pres emballage fra pålægspakker, morgenmadsprodukter, mel m.m. ned i kartonen. Når den er fyldt, lægger du mælkekartonen i affaldsposen.

Sortér affaldet

Vask dåser og glas i opvaske-maskinen. Glasset lægges i glascontaineren. Dåser og andet metal afleveres på genbrugspladsen eller til storskrald. Put metalemballage i en klar sæk i bryggers, kælder eller skur, hvor du også kan gemme elektronikaffald og store vaskepulverpakker, indtil du har nok til en tur på genbrugspladsen eller storskraldsbilen kommer forbi.

Tjek skraldespanden

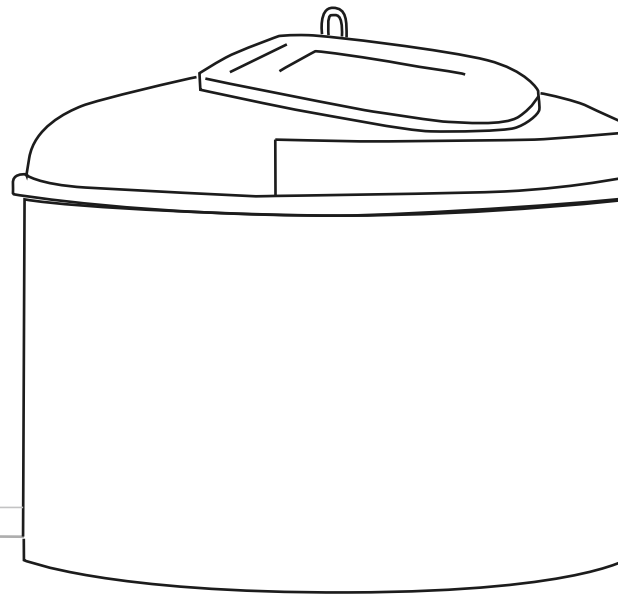
Hvis affaldssækken er overfyldt eller låget på containeren ikke kan lukkes, bliver affaldet ikke taget med. Derfor er det en god idé at tjekke inden skraldemanden kommer.



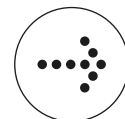
Eskild Pedersen, Martin Milan Poulsen og Leif Thorup Jensen vil gerne anbefale andre boligforeninger at investere i undergrundscontainere. De er et stort plus, siger beboerne.

Huller i jorden

I begyndelsen af 2008 fik Lejerbo på Rindsvej i Randers etableret undergrundscontainere for de 82 lejermål i de seks etageejendomme på vejen. Nu skal Eskild Pedersen, Martin Milan Poulsen og Leif Thorup Jensen og de andre beboere ned af trappen og ud for at komme af med affaldet.



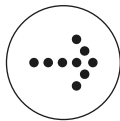
Vi har mødt de tre beboere og vicevært Jan Kristensen, som har arbejdet på Rindsvej gennem de seneste to år.





De nye undergrundscontainere har betydet langt mindre arbejde med affald og langt mere service for lejerne.

Jan Kristensen har ansvaret for affaldet i boligblokkene på Rindsvej. Han er glad for de nye undergrundscontainere.



Huller i jorden ...

H *vordan har undergrundscontainerne ændret dit arbejde?*

"Jeg skal ikke gå og knokle med tunge ting og pille dem ud af de huller, vi har i kælderens. Det kunne være glasskår og rødbedesaft og alt muligt. Folk har den der mentalitet, at lige så snart, at posen er sluppet, er det ikke mit ansvar længere. Om det var sorteret eller ej var ligegyldigt på det tidspunkt. Jeg kunne aldrig vide, hvad jeg kom til. Det kunne lige så

godt være en åben ble som alt muligt andet. Sækkene var tunge osv. Når jeg havde flyttet alle sækkene, skulle rummene skylles og desinficeres. Jeg har fået et meget bedre arbejde og et meget bedre helbred."

Har folk ændret adfærd?

"Ja, det er der ingen tvivl om. Papir ryger i papir, og glas ryger i glas. Der er kommet en helt anden bevidsthed. Bestyrelsen og jeg havde tænkt: Hvad sker der, når vi nu lukker hullet

i væggen? Det skete på én gang, og det var bare ned af trapperne fra dag 1. Vi tænkte: Ja, ja, når det regner, står der en pose der og en pose der, og så kommer jeg til at samle det op. Det har været forbavsende lidt. Det er sket tre gange."

Hvordan kan man måle forandringen rent økonomisk?

"Vi sparer ca. 110.000 kr. om året. Bare på grund af affaldsmængden. Vi betaler ikke nær så meget for at kom-



MARTIN MILAN POULSEN,
32 ÅR,

flyttemand, boet her siden maj
2009, kone og to børn

Hvad har det betydet at få etableret undergrundscontainere?

"I dagligdagen betyder det, at vi meget nemmere kan sortere affaldet, reklamer for sig. Vi mangler noget til det miljøfarlige affald."

Hvordan tænker du på miljøet i det daglige?

"Jeg tænker på, hvor meget det koster højere oppe i ozonlaget. Men det er svært som enkeltperson at gøre så meget for at nedbringe CO₂. Man skal have fat i de større virksomheder, hvis man skal have noget ud af det."

LEIF THORUP JENSEN, 57 ÅR,

førtidspensionist, boet på Rindsvej i 32 år, kone og tre børn, som er flyttet hjemmefra.

Hvad har det betydet at få etableret undergrundscontainere?

"Vi har fået et nemmere forhold til renovationen. Viceværten bliver skånet for ca. 10 timer om måneden. De penge, der er sparet der, kan man bruge til noget andet. Fx ved at holde området pænere."

Hvordan tænker du på miljøet i det daglige?

"Man skal sortere sit affald. Det skal alle gøre. Vi har også storskraldsordningen. Kunne vi så bære det ud til Rindsvej, når de henter det hver anden måned, er vi nået langt. Folk har lært at lade være med at smide det i sorte sække, så man ikke kan se, hvad der er i den."

me af med affaldet nu. Det kommer lejerne til gode, og med 82 lejemål betyder det over 1.000 kr. pr. lejer."

Forandringen har betydet langt mindre arbejde med affald og langt mere arbejde med service for lejerne.

"Jeg er fri for at rekvirere håndværkere, det har jeg tid til selv at gøre nu. Nu skal jeg heller ikke møde

ESKILD PEDERSEN, 76 ÅR,
boet her i 12 år med fru, været gift i 51 år

Hvad har det betydet at få etableret undergrundscontainere?

"Før var det lettere at gå lige ud af døren og smide affaldet i skakten, og der smed man sådan set alting i. Nogle gange, når viceværten så slæbte de store sække fra skakten, kunne de gå i stykker, og det var et frygteligt svineri. Også hvis nogen smed noget i skakten uden at det var pakket ind. Det er vi fri for nu, det er et stort plus."

Hvordan tænker du på miljøet i det daglige?

"Jeg tænker ikke så meget over det, men jeg passer på ikke at smide noget ud, der kan ødelægge miljøet, fx batterier."

til jul, pinse og påske længere. Før skulle skakterne tømmes, for de var overfyldte ved højtiderne. Nu sidder jeg hjemme med familien," siger Jan Kristensen.

Hvordan tænker du på miljøet i det daglige?

"Jeg sørger for, at mine maskiner er i orden. Det er fx min store Egholm

Fakta om undergrundscontainere

Bor du, hvor flere boliger hører sammen, kan det måske betale sig at få en fælles affaldsløsning.

Er I mindst 18 husstande, kan I overveje at få etableret undergrundscontainere, som er et system med nedgravede beholdere til dagrenovation, glas og papir. Ejerne af ejendommen står for udgiften til køb og etablering.

En fem kubikmeter undergrundscontainer koster ca. 25.000 kr. alt efter model.

Størrelser:

1,3 m³

3,0 m³

5,0 m³

- Dagrenovation tømmes hver uge eller hver 14. dag
- Papir tømmes hver 3. uge
- Glas tømmes hver 6. uge
- Tømninger sker med kranbil.

Der findes 372 stk. i alt i Randers Kommune pt.

151 er dagrenovation, 112 er papir og 109 er glas. Typisk står de som en "station" med én til dagrenovation, én til glas og én til papir – men der er flere med dagrenovation, da der flere steder ikke er nok med én.

Kontakt

Affaldskontoret

E-mail: affald@randers.dk

Tlf. 89 15 16 17.

plæneklipper, en lille traktor, og jeg sørger for, at vaskemaskiner bliver udskiftet til miljørigtige maskiner. Jeg skruer ned for varmen."

Hold din sti ren

Spil Exits familiespil - har du styr på dit affald, eller vælger du altid den nemmeste løsning? Undervejs mod mål risikerer du at ramle ind i forhindringer, men dit gode hjerte kan hjælpe dig hurtigere i mål. Den, der kommer først, har vundet.

Mindst to deltagere.

Du skal bruge:
1 terning
og fx. en kapsel pr. deltager.



Du smed affaldssækken i grøften, fordi genbrugspladsen var lukket. Ryk tilbage til start.

Du har smidt tyggegummi på fortovet. Ryk tre felter tilbage.

Du har smidt batterier i affaldsposen. Vent en omgang.

Du har tilmeldt dig 14-dags tømnung. Slå et ekstra slag.

Du har smidt gamle gipsplader i stort brændbart. Vent to omgange.

Du har smidt dagrenovation i småt brændbart. Vent to omgange.



Du har glemt dit indkøbsnet. Slå en 3'er eller en 6'er for at komme videre.

Du har smidt tomme øldåser i grøften. Ryk 5 felter tilbage.

Du hjalp naboen med at ordne haven. Slå tre ekstra slag.

Du har købt en kompostbeholder. Ryk 10 felter frem.

Du har puttet papir i glascontaineren. Ryk 20 felter tilbage.

Du tog gamle fru Jensens skraldepose med ned i undergrundscontaineren. Ryk direkte i mål!



Hjælp din skraldemand

Adgangsveje

Som grundejer er det din pligt at sørge for, at det er nemt for skraldemanden at hente affaldet. Det betyder, at der ikke må stå cykler og andet i vejen på afhentningsdagen. For at affaldet kan transporteres på hjul, skal adgangsvejen være kørefast uden trin og stigninger.

Vinter

Om vinteren kan det være nødvendigt med både snerydning og grusning – både på adgangen ind til affaldsbeholderen og omkring sæk-

kestativet, så det kan åbnes uden problemer.

Du skal også fjerne en evt. snevold ved kantstenen.

Træer og buske

Træer og buske vokser sig af og til så store, at de er til gene for skraldemanden eller skraldebilen.

Det er derfor vigtigt, at du klipper træer og buske, hvis de er blevet for store.

Kørevej for renovationsbiler

Kørevejen skal som minimum være

360 cm bred med et frirum over kørevejen på 350 cm. For enden af kørevejen skal der til enhver tid være tilstrækkelig mulighed for at vende. Der må derfor ikke stå parkerede biler eller andet, som kan spærre vejen for renovationsbilen.

Fyldning af beholdere

Sække og beholdere må ikke fyldes for meget. Affaldssækken må kun fyldes til den stiplede linje og må højst veje 20 kg. Låget på beholderen skal kunne lukkes.

Forhindringsløb?

Se på din adgangsvej med en skraldemands øjne

Tjekliste – hvis du kan svare ja til alle punkterne, er dine adgangsforhold i orden

- Adgangsvejen har et fast og jævnt underlag af fliser, asfalt eller tilsvarende.
- Vejen fra affaldsbeholder til skraldebilen er højst 20 meter ved nybyggeri.
- Adgangsvejen er mindst 0,8 meter bred. (Ved nybyggeri 0,9 meter).
- På adgangsvejen og ved affaldsbeholderne er frihøjden mindst 2,2 meter.
- Stigninger på adgangsvejen er indrettet som beskrevet nedenfor.
- Låger og døre kan fastholdes i åben stilling.
- Der er plads omkring affaldsbeholderen, så skraldemanden kan hente affaldsbeholderen eller skifte sækken uden problemer.
- Affaldsbeholderen står på et fast og jævnt underlag af fx fliser.
- Adgangsvejen og pladsen, hvor affaldsbeholderen er opstillet, skal have tilstrækkelig orienteringslys.
- Affaldsbeholderen er i orden.
- Om vinteren husker du at rydde for is og sne.

Er der stigninger på din grund?

Ved stigninger større end 1:10 skal der anlægges trin til at gå på og dobbeltrampere til at køre på.

Ved korte strækninger (under 5 meter) accepteres en stigning på op til 1:7, uden der skal anlægges trin (se skemaet).

| | Adgangsvej under 5 meter | Adgangsvej over 5 meter |
|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Stigning under 1:10 | Ingen trin | Ingen trin |
| Stigning mellem 1:10 og 1:7 | Ingen trin | Trin og dobbeltramper |
| Stigning mellem 1:7 og 1:4 | Trin og dobbeltramper | Trin og dobbeltramper |
| Stigning over 1:4 | Løfte/hejse hjælpemidler | Løfte/hejse hjælpemidler |

Når stigningen angives betyder det:

1:10 10 cm lodret for hver meter vandret
1:7 14,3 cm lodret for hver meter vandret
1:4 25 cm lodret for hver meter vandret

Minicontainere

For minicontainere på 4 hjul gælder, at stigninger og adgangsvejen skal anlægges uden trin og i en bredde på mindst 1,0 meter, og at stigningen højst må være 1:10.

Albuerum

Skraldebil er stor og derfor skal der være gode tilkørselsforhold

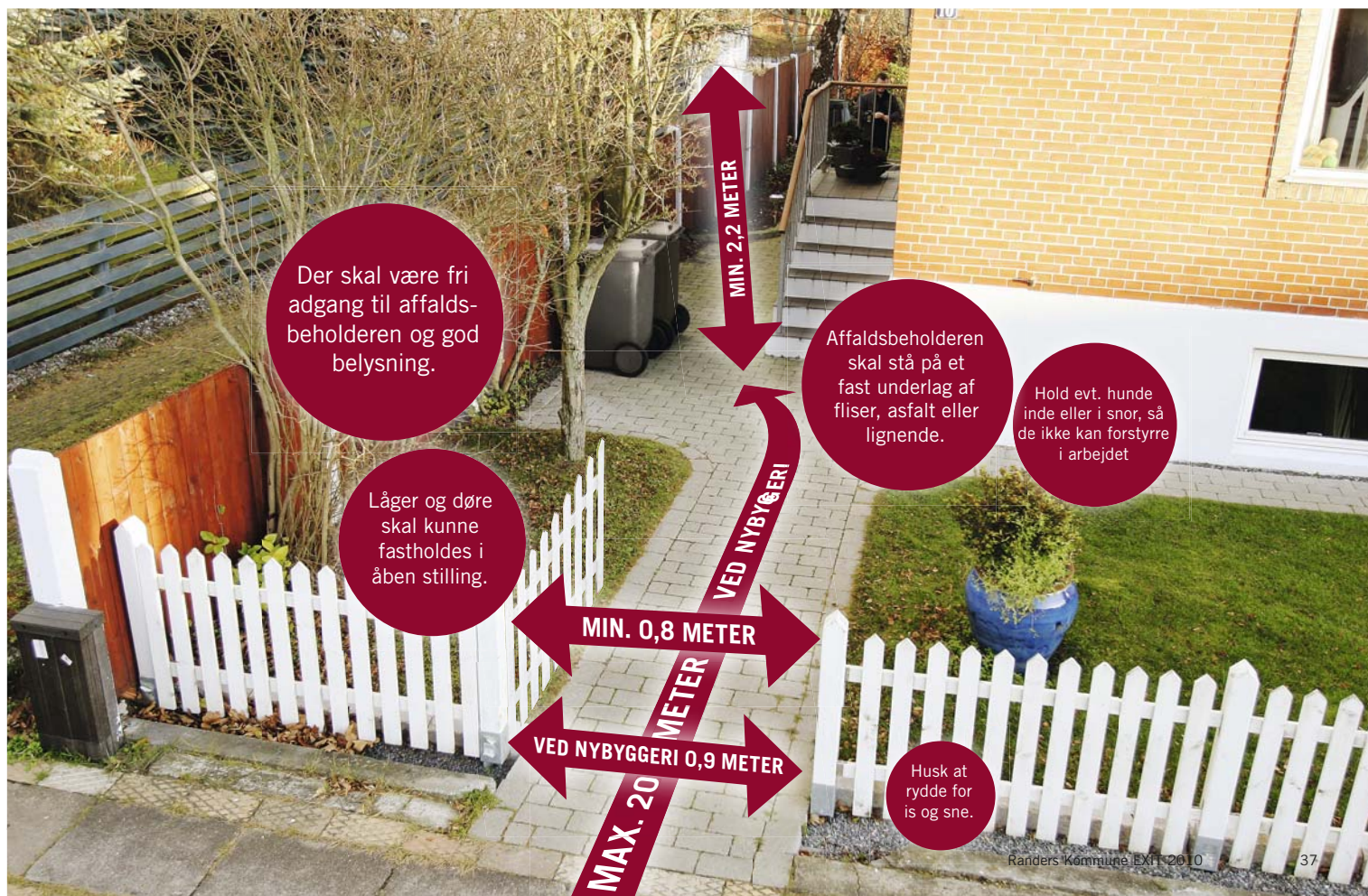
Tjekliste – hvis du kan svare ja til alle punkterne, er dine tilkørselsforhold i orden

- Tilkørselsvejen, der er vejen fra offentlig vej til holdepladsen for skraldebilen, er befæstet med mindst stabilt grus og ryddet for sne.
- Vejen er mindst 3,6 meter bred.
- Frihøjden under grene og lignende hindringer er mindst 3,5 meter.
- Der er en rimelig vendemulighed ved ejendommen (hvis skraldebilen er nødsaget til at vende ved ejendommen)

Stabilt underlag og ryddet for sne

MIN. 3,5 METER

MIN. 3,6 METER



Indsamling af storskrald

Meget af husstandens affald kan du sætte ud til vejen – så kommer vi og henter det.



Ud til vejen før kl. 7.00

Storskraldsordningen kan kun benyttes af private husstande. Det sorterede affald sætter du ud, så det er synligt fra storskraldsbilen. Affaldet skal være på plads inden kl. 07.00 på afhentningsdagen, dog tidligst aftenen før.

Står det på fortovet, må det ikke spærre for fodgængerne. Stil det evt. i indkørslen helt ude ved fortovet. Bor du i en etageejendom med en fælles afhentningsplads, skal du følge reglerne for pladsen. Bor du på landet, skal affaldet placeres ved nærmeste offentlige vej.

Vi indsamler storskrald seks gange om året. På de næste sider kan du se, hvordan du finder ud af hvornår vi henter storskrald i dit område.

Forskellige biler

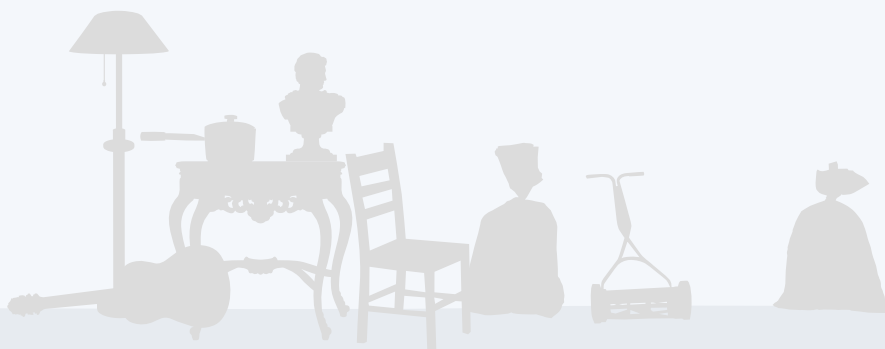
Storskraldet bliver indsamlet af flere forskellige biler. Derfor er det vigtigt, at det bliver sorteret og holdt adskilt i de fire grupper. Er storskraldet ikke

Du kan kontakte en af de humanitære organisationer, hvis du har møbler eller brugsting, som andre kan få glæde af.

sorteret rigtigt, tager vi det ikke med. Alle elektriske apparater med en ledning eller batteri kan afleveres til storskrald.

Sortering af affaldet

Storskraldsordningen omfatter for eksempel kasserede møbler, tæpper, cykler og barnevogne. Du kan også aflevere hårde hvidevarer, elektronik og pap. Storskraldet skal sorteres i fire grupper (se sorteringsvejledningen), som skal være tilpas adskilt fra hinanden. Størrelsen af de enkelte emner må normalt ikke være over 1x1x1 meter, og de må højst veje 20 kg. Tæpper, møbler, køleskabe, vaskemaskiner mv. tages, som de er.



Storskraldet skal sorteres i fire grupper:

Pap til genbrug

- Bølgepap
- Papkasser og papemballage

Kun rent pap. Kasser foldes sammen og bundtes med snor.



Elektronikaffald

- Cd-afspillere
- Computere
- Elværktøj
- Hårde hvidevarer
- Telefoner og faxmaskiner
- Tv'er og videoer
- Skærme og printere
- Støvsugere
- Andre husholdningsmaskiner



Jern og metal

- Barnevogne og cykler
- Græsslåmaskiner
- Haveredskaber
- Potter og pander
- Renovationsstativer
- Tv-antenner
- Tørrestativer
- Andet jern og metal



Øvrigt storskrald

- Flamingo
- Møbler
- Plasthavemøbler
- Tæpper (sammenrullede)



Ikke-storskrald

- Byggeaffald
- Ting, der har været skruet fast, er ikke storskrald
- Haveaffald
- PVC
- Sanitet (toiletter, håndvaske o.l.)
- Trykimprægneret træ

Dette er ikke storskrald, men du kan aflevere det på genbrugspladserne.



Tid og sted for indsamling

Vi indsamler storskrald seks gange om året

Gå ind på www.affald.randers.dk og klik på "dine affaldsordninger". Der har du mulighed for at vælge din adresse. Så kan du se, hvilket distrikt, der gælder for dig.

Her finder du nummeret på det distrikt du bor i.

Datoer for afhentning af storskrald. De samme datoer kan du finde på datokortet for dit distrikt. Klip evt. kortet ud og hæng det op på opslagstavlen, så er datoerne altid lige ved hånden.

Hvis du har problemer med at finde oplysningerne på hjemmesiden, kan du ringe til Affaldskontoret på tlf. 89 15 16 17

2010 **Distrikt 1**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

- Mandag 1. februar
- Tirsdag 16. marts
- Mandag 17. maj
- Mandag 9. august
- Tirsdag 21. september
- Onsdag 3. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 2**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

- Tirsdag 2. februar
- Onsdag 17. marts
- Tirsdag 18. maj
- Tirsdag 10. august
- Onsdag 22. september
- Torsdag 4. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 3**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

- Onsdag 3. februar
- Torsdag 18. marts
- Onsdag 19. maj
- Onsdag 11. august
- Torsdag 23. september
- Fredag 5. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 4**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

- Torsdag 4. februar
- Fredag 19. marts
- Torsdag 20. maj
- Torsdag 12. august
- Fredag 24. september
- Mandag 8. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 5**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

- Fredag 5. februar
- Mandag 22. marts
- Fredag 21. maj
- Fredag 13. august
- Mandag 27. september
- Tirsdag 9. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

HUSK! – at stille storskrald og elektronikskrot frem senest kl. 07.00 på afhentningsdagen

2010

Distrikt 6

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Mandag 8. februar
Tirsdag 23. marts
Onsdag 26. maj
Mandag 16. august
Tirsdag 28. september
Onsdag 10. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 7

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Tirsdag 9. februar
Onsdag 24. marts
Torsdag 27. maj
Tirsdag 17. august
Onsdag 29. september
Torsdag 11. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 8

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Onsdag 10. februar
Torsdag 25. marts
Fredag 28. maj
Onsdag 18. august
Torsdag 30. september
Fredag 12. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 9

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Torsdag 11. februar
Fredag 26. marts
Mandag 31. maj
Torsdag 19. august
Fredag 1. oktober
Mandag 15. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 10

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Fredag 12. februar
Mandag 12. april
Tirsdag 1. juni
Fredag 20. august
Mandag 4. oktober
Tirsdag 16. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 11

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Mandag 15. februar
Tirsdag 13. april
Onsdag 2. juni
Mandag 23. august
Tirsdag 5. oktober
Onsdag 17. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 12

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Tirsdag 16. februar
Onsdag 14. april
Torsdag 3. juni
Tirsdag 24. august
Onsdag 6. oktober
Torsdag 18. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 13

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Onsdag 17. februar
Torsdag 15. april
Fredag 4. juni
Onsdag 25. august
Torsdag 7. oktober
Fredag 19. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

HUSK!

Kommer du noget
affald i sække,
skal det være
klare plasticsække



2010

Distrikt 14

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Torsdag 18. februar
Fredag 16. april
Mandag 7. juni
Torsdag 26. august
Fredag 8. oktober
Mandag 22. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 15

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Fredag 19. februar
Mandag 19. april
Tirsdag 8. juni
Fredag 27. august
Mandag 11. oktober
Tirsdag 23. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 16

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Mandag 22. februar
Tirsdag 20. april
Onsdag 9. juni
Mandag 30. august
Tirsdag 12. oktober
Onsdag 24. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 17

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Tirsdag 23. februar
Onsdag 21. april
Torsdag 10. juni
Tirsdag 31. august
Onsdag 13. oktober
Torsdag 25. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 18

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Onsdag 24. februar
Torsdag 22. april
Fredag 11. juni
Onsdag 1. september
Torsdag 14. oktober
Fredag 26. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 19

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Torsdag 25. februar
Fredag 23. april
Mandag 14. juni
Torsdag 2. september
Fredag 15. oktober
Mandag 29. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 20

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Fredag 26. februar
Mandag 26. april
Tirsdag 15. juni
Fredag 3. september
Mandag 18. oktober
Tirsdag 30. november

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 21

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Mandag 1. marts
Tirsdag 27. april
Onsdag 16. juni
Mandag 6. september
Tirsdag 19. oktober
Onsdag 1. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010

Distrikt 22

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Tirsdag 2. marts
Onsdag 28. april
Torsdag 17. juni
Tirsdag 7. september
Onsdag 20. oktober
Torsdag 2. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.



2010 **Distrikt 23**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Onsdag 3. marts
Torsdag 29. april
Fredag 18. juni
Onsdag 8. september
Torsdag 21. oktober
Fredag 3. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 24**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Torsdag 4. marts
Mandag 3. maj
Mandag 21. juni
Torsdag 9. september
Fredag 22. oktober
Mandag 6. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 25**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Fredag 5. marts
tirsdag 4. maj
tirsdag 22. juni
Fredag 10. september
Mandag 25. oktober
tirsdag 7. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 26**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Mandag 8. marts
Onsdag 5. maj
Onsdag 23. juni
Mandag 13. september
tirsdag 26. oktober
Onsdag 8. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 27**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Tirsdag 9. marts
Torsdag 6. maj
Torsdag 24. juni
tirsdag 14. september
Onsdag 27. oktober
Torsdag 9. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 28**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Onsdag 10. marts
Fredag 7. maj
Fredag 25. juni
Onsdag 15. september
Torsdag 28. oktober
Fredag 10. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 29**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Torsdag 11. marts
Mandag 10. maj
Mandag 28. juni
Torsdag 16. september
Fredag 29. oktober
Mandag 13. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 30**

Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Fredag 12. marts
Tirsdag 11. maj
Tirsdag 29. juni
Fredag 17. september
Mandag 1. november
Tirsdag 14. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

2010 **Distrikt 31**

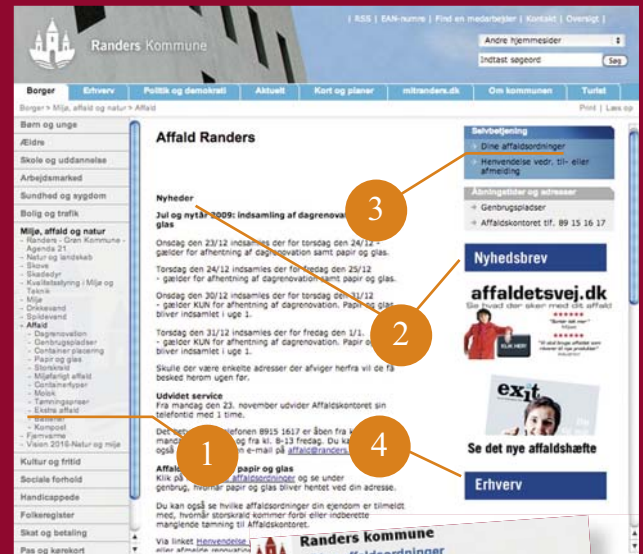
Jeg får hentet storskrald og elektronikskrot på følgende dage:

Mandag 15. marts
Onsdag 12. maj
Onsdag 30. juni
Mandag 20. september
Tirsdag 2. november
Onsdag 15. december

HUSK! Hvis materialerne ikke er bundtet og sorteret korrekt efter vejledningen, vil de ikke blive medtaget.

Genvej til information

Her kan du læse om de forskellige ordninger, muligheder for valg af containere og meget mere.



1 Ekstra affald

Har du engang i mellem behov for at få hentet mere affald end du plejer, så kan du bestille mærkater til at sætte på den ekstra affaldssæk her.

2 Nyheder

Her kan du læse sidste nyt fra Affaldskontoret. Det er også her du kan læse om eventuelle forsinkelser eller ændringer i afhentningen af dagrenovation, papir eller glas.

3 Dine affaldsordninger

Her kan du se, hvilke ordninger du er tilmeldt og hvornår skraldemanden eller storskraldsbilen kommer forbi efter dit affald.

4 Erhverv

Her kan du læse om sortering og bortskaffelse af erhvervsaffald.



Affaldskontoret



Laksetorvet, 8900 Randers C
Tlf. 89 15 16 17
E-mail: affald@randers.dk
www.affald.randers.dk

Åbningstider

| | |
|----------------|------------------|
| Mandag-torsdag | kl. 8.00 - 15.00 |
| Fredag | kl. 8.00 - 13.00 |