

# Felles kommunikasjon i bransjen

LOOPs verktøykasse gjør kommunikasjonsarbeidet enklere, inspirerende og gøy!

loop





loop



Loop

Loop

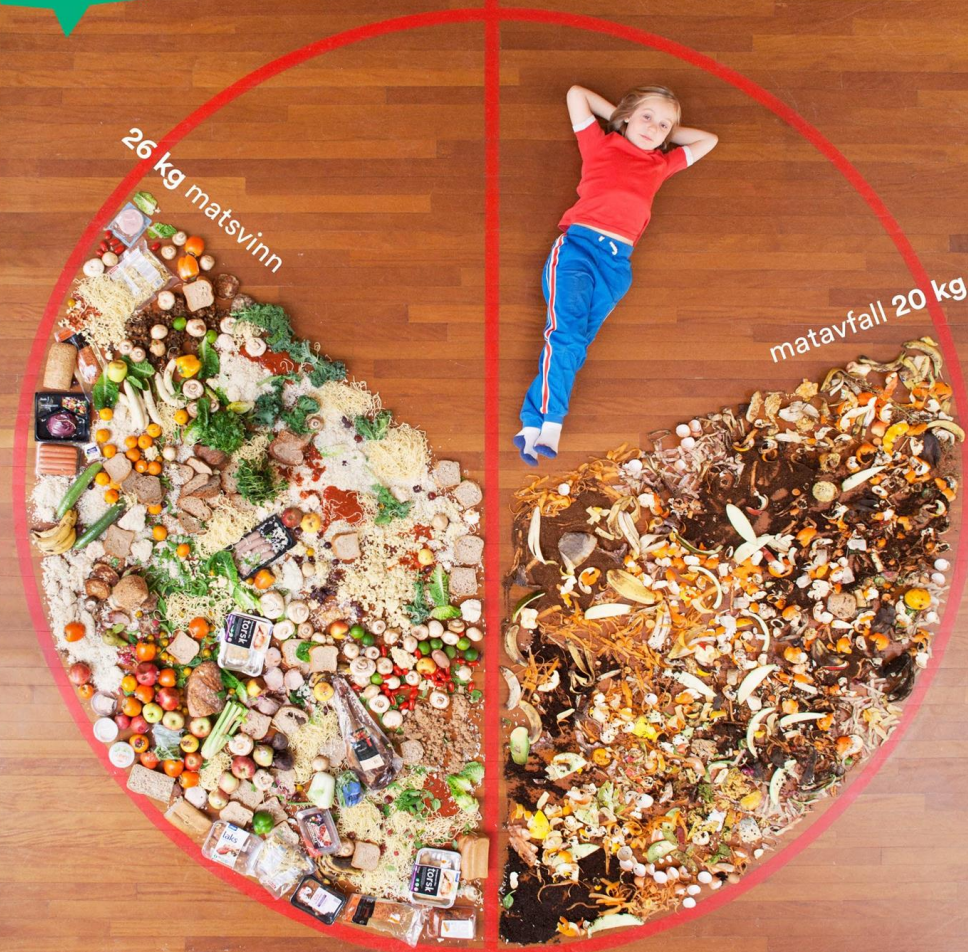
Vi jobber for å få folk til å **kaste mindre og kildesortere mer!**

Loop

$\frac{2}{3}$  av  
restavfallet  
kunne vært  
sortert ut

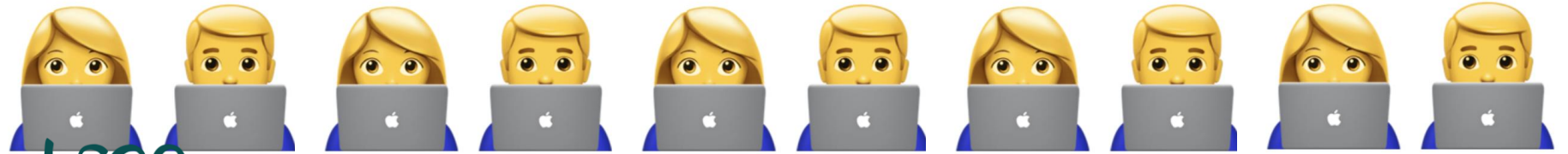
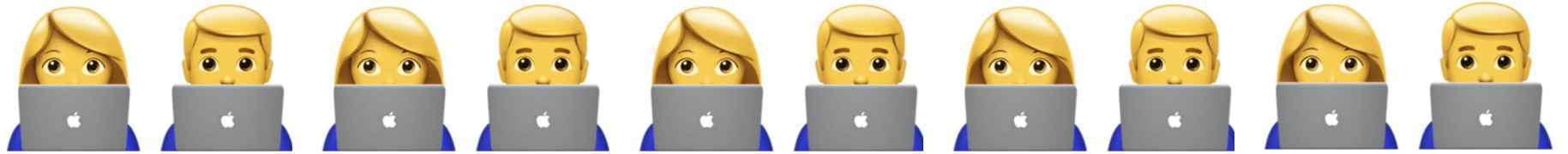
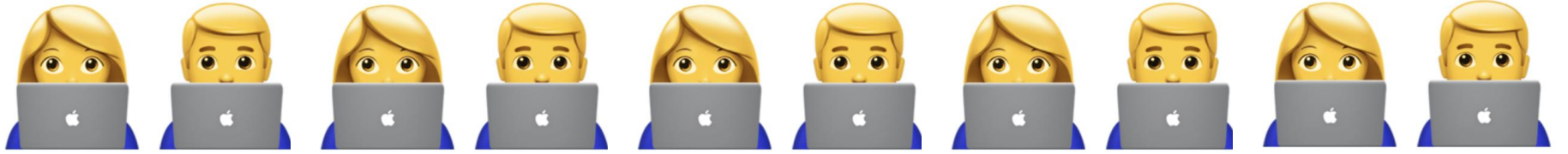
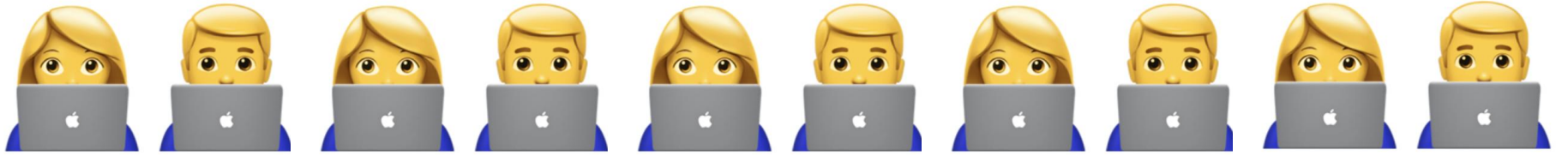
sortere.no

Hvert år kaster hver nordmann  
46 kg matavfall i restavfallet





Loop



Loop



**Felles utfordringer**  
Samme budskap

# 106 branner i avfallsanlegg siden 2016

Hittil i juli har det vært store branner i fem avfallsanlegg rundt om i landet. Miljødirektoratet og DSB er bekymret.



Brannen i avfallsanlegget på Haraldrud i Oslo bød på problemer for brannvesenet, som arbeidet lenge med slukkingen.

FOTO: LARS MAGNE HOVTUN / OBRE

**Anne Ognedal**  
Journalist

**Sebastian Nordli**  
Journalist

**Jon-Fredrik Klausen**  
Journalist

Publisert 11. juli 2018 kl. 06:12  
Oppdatert 11. juli 2018 kl. 16:24



Artikkelen er  
mer enn ett år  
gammel.



# Én porselenshank kan ødelegge for ett tonn

Januar ble ny rekordmåned for antall tonn med glass- og metallemballasje som fant veien til Sirkels gjenvinningsanlegg. Fremdeles må kvaliteten bli bedre.

Kan ikke LOOP være  
en felles “hub” ?

Smakebiter fra  
verktøykassa

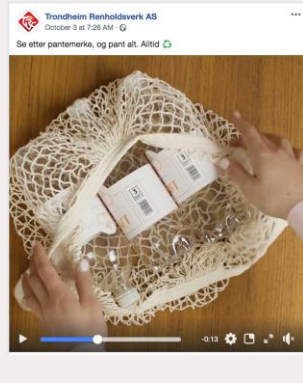
Slik gjør du det-filmer







# Samme budskap, mange avsendere



## Masse

### spørsmål

Hei! Jeg lurte på angående chipposer. Er de som er i pakken at de skal sorteres i plast, men jeg har også hørt at visst de er sølvfarget inni så skal de i rest. Hvilken stemmer?

Hei 🌞 Jeg har et lite spørsmål jeg håper dere kan svare på. Jeg har akkurat begynt å bruke fyrstikker fremfor lighter fordi jeg leste det var mer miljøvennlig. Lurer på hvor jeg skal kaste de brukte fyrstikkene og esken?

Er det sant at du ikke trenger å vaske metallembalasje som aluminiumsformer før de resirkuleres?

Hei 😊 Hvor skal glassflasker hen? Typ ølflasker eller colaglassflaske

Hej! Är det sant att kun 10 Procent av all Plast recirkuleras? Vilken plast är okej att köpa vs bör inte köpas? Tänker mest på emballage! Tacksam för svar.

Jeg trenger at oss privatpersoner kan få tak i en sånn søppelbøtte!! Noen idé om hvor man kan kjøpe en slik?

Isopor e det restavfall eller plast? Var usikker 🙄

Hva skal mam gjøre med brukte snus porsjonsposer?

Hei! Hvor skal denne emballasjen rundt babybel kastes?



## Vil ha mer

Hadde vært interessant å se hvordan glass/papp/plast osv ble håndtert videre på gjenbruksstasjoner! Informativt 👉

Kan dere ikke lage innhold om medisiner også? Viktig å levere inn ubrukte medisiner til apotekene. Også de kan være skadelige for naturen.

Mer konkrete eksempler på sortering 😊 Eks, vise et produkt og hvordan det sortere.

Hva som skjer med søpla etter vi sorterer den 😊

Forklare litt om ikonene for resirkulering på emballasje, de som ikke er så lett å forstå?

## ♥ Ros

Wihuu! Tusen takk for at dere deler innlegget vårt 😊 Vi digger dere og instagramkontoen deres, og bruker nettsiden deres flittig! 🙌 Masse god helg! ❤️

Tusen takk for at denne kontoen eksisterer!

Beklager det! Kom borti men elsker siden deres :D



Ikke forslag, men vil gi litt skryt over den flotte jobben dere gjør! Svært lærerikt 😊

Bildebank

TEMA

- Anlegg
- Avfallsminimering
- Dugnad og opprydning
- Forsøpling
- Gjenbruk
- Gjenvinning
- Gjenvinningsstasjon
- Illustrasjon
- Kildesortering
- Merkedager
- Oppussing
- Returpunkt
- Sesong
- System og oppbevaring

AVFALLSTYPE

- Batteri
- Biler
- Bølgepapp
- Drikkekartong
- EE-avfall
- Farlig avfall

29 Bilder



Dugnad og opprydning



Dugnad og opprydning EE-avfall Farlig avfall



Dugnad og opprydning Farlig avfall



Dugnad og opprydning Farlig avfall



Dugnad og opprydning Farlig avfall



TEMA

- Anlegg
- Avfallsminimering
- Dugnad og opprydning
- Forsøpling
- Gjenbruk
- Gjenvinning
- Gjenvinningsstasjon
- Illustrasjon
- Kildesortering
- Merkedager
- Oppussing
- Returpunkt
- Sesong
- System og oppbevaring

AVFALLSTYPE

- Batteri
- Biler
- Bølgepapp
- Drikkekartong
- EE-avfall
- Emballasjekartong

70 Bilder



Slik gjør du det   Glassemballasje

Metallemballasje



Illustrasjon   Slik gjør du det   Glassemballasje



Slik gjør du det   Glassemballasje

Metallemballasje



# Illustrasjoner

Loop



Restavfall er det som blir igjen når alt som kan gjenvinnes er sortert ut. Restavfallet sendes til forbrenningsanlegg som produserer energi.

På anlegget blir restavfallet brent. Den varme røykgassen fra forbrenningsovnen blir filtrert for støvpartikler og tungmetaller og nedkjøles til damp. Dampen blir brukt til å produsere strøm og varme.

Energien fra restavfallet brukes til fjernvarme til hus og til industriell produksjon. Ved å erstatte fossilt brennstoff med energi hentet fra restavfall, reduserer vi utslipp av CO2 og bruk av ikke fornybare energikilder.



Plastemballasje består av mange ulike plasttyper. På sorteringsanlegget blir emballasjen sortert etter hva slags type plast den består av.

Etters sortering blir plastemballasjen smeltet om til granulater. Granulatene selges videre til produsenter som lager plastprodukter.

Plastemballasjen kan gjenvinnes til mange nyttige ting, som barnevogn, plaststoler, blomsterpotter og søppelbatter.

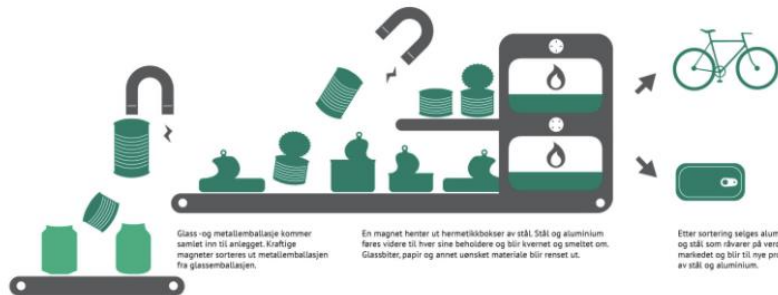


På gjenvinningsanlegget blir innlemmet papp, papir og kartong revet opp i små biter.

Papiret blandes med vann og blir til en grøtaktig masse. Plast- og aluminiumsbelegg, korker, stifter og tape renses ut og energiumnyttet ved forbrenningsanlegget.

Papirmassen presses slik at vannet forsvinner. Dverster, tørkes papiret og ruller opp på store ruller. Rullene selges videre til produsenter av papirprodukter.

Gjenvunnet papir blir til nye papirprodukter som avis, skrivepapir, tegneblokker, toalettpapir og pizzaesker.



Glass- og metallemballasje kommer samlet inn til anlegget. Kraftige magneter sorteres ut metallemballasjen fra glassemballasjen.

En magnet henter ut hermetikkbokser av stål. Stål og aluminium fares videre til hver sine beholdere og blir kvernet og smeltet om. Glassbiter, papir og annet uønsket materiale blir renset ut.

Efter sortering selges aluminium og stål som skavre på verdensmarkedet og blir til nye produkter av stål og aluminium.



På gjenvinningsanlegget blir matavfallet kvernet, ikke organisk materialet, som for eksempel plast, blir skilt ut og energiumnyttet ved forbrenningsanlegget.

Om matavfallet skal bli biogass og biogjødsel blir det tilsett husdyrgjødsel og satt til å gjøre i lukkede tanker. Denne prosessen tar tre til fire uker. Matavfallet som skal bli til kompostjord blir tilført luft og fuktighet slik at mikroorganismer bryter ned avfallet. Det tar seks til åtte uker å lage kompostjord.



På gjenvinningsanlegget sorteres glass og metall hver for seg. Magneter sorterer ut stål og aluminium som går til metallgjenvinning.

Glassemballasjen fortsetter videre og blir knust og optisk sortert etter farge.

Råstoffet fra glassemballasjen blir smeltet om til ny glassemballasje eller brukes til å lage isolasjon til hus, eller isolerende materialer til veibygging og byggeblokker.

# Eksempler på bruk

Loop





Bilde: SSR



I 2018 startar  
VØR med innsam-  
ling av farleg avfall  
og småelektro.

*Les meir på side 23*

Riv ut di sone  
og heng opp  
i heimen!

## RENOVASJONSKALENDER 2018

Oversikt over hentedagar for alle typer avfall

## TAKK FOR AT DU

PAKKAR INN KNUSTE KOPPAR  
FØR DU PLOSSERER DEI  
I RESTAVFALLET.



Volda og Ørsta Reinhaldsverk IKS

· 14 July ·

Gjenstandar laga av keramikk, porselen og krystall kan øydeleggje gjenvinningsprosessen av glas- og metallemballasje. Eksempel på slike gjenstandar er koppar, drikkeglas og eldfaste former.

Takk for at du plasserer desse tinga trygt i restavfalldunken 😊👍

42

7 comments 7 shares



Like



Comment



Share



Most relevant ▾



**Tor Brenne** Takk for opplysing. Saknar kva dunk isopor skal i.

Like · Reply · 15w



1



**Volda og Ørsta Reinhaldsverk IKS**

Hei Tor. Om ein har små mengder isopor, kan ein plassere dette i restavfalldunken. Større mengder kan ein levere gratis på miljøstasjonen (opptil ein kubikk) 😊 Mvh VØR

Like · Reply · 15w



**Turid Tjugen** Pringlesbokser.... kvar skal dei ?

Like · Reply · 15w



**Volda og Ørsta Reinhaldsverk IKS**



Write a comment...



# Konzepter

loop





## Verktøykasse

Med materialer fra en gammel pall, eller det du måtte finne av litt ulike planker (de bør være ca. 2 cm tykke), kan du bygge deg en god gammeltype verktøykasse.

### Materialer

- Ca. 2,5 literester med 20 mm tykke planker minst 100 mm brede
- Ca. 1,5 literester med 27 x 45 mm
- Skruer 20 mm
- Skruer 50-100 mm
- Trelim

### Verktøy

- Målebånd
- Klippkniv
- Boremaskin
- Slibemaskin
- Dæk
- Bur med forstøper
- Truger
- Slibemaskin

Fig. 1

27 x 100 x 460 mm x 2 stk

27 x 100 x 460 mm x 2 stk

27 x 100 x 242 mm x 2 stk

27 x 45 x 503 mm x 1 stk

27 x 45 x 522 mm x 2 stk

Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4

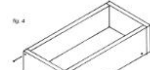


Fig. 5



Fig. 6



Fig. 7



**1** Kapp alle lengdene du trenger (Fig. 1). Gå over sjekkofferten med sandpapir for å fjerne fliser og spontheter. Denne arbeidsstegingen er bare et forslag. Om du har andre typer materialer, eller om du vil ha verktøykassen større eller mindre, kan du bare justere målene slik at de passer.

**2** Lim de to bunnplankene sammen (Fig. 2) og fag dem i press med tvinger. La dem tørke.

**3** Skru sidebordene til de sammentilte bunnplankene (Fig. 3). Det er lurt å forbore og lima før du skrur sammen. Da blir kassen penere og varer lenger.

**4** Forbor, lim og skru på endestykkene (Fig. 4).

**5** Med en slibemaskin eller sandpapir sliker du boreråttene slik at det blir godt å holde i. Skru sammen håndtaket og skru det fast i kassen (Fig. 5). Bruk gjerne en rundstikk (50-60 mm) til selve håndtaket (Fig. 6).

**1** Det kan være lurt å gi kassen en nydelig mal. Da blir den mer og holder seg fin lenger. Hvis du vil male verktøykassen, anbefales det å bruke en malingsblanding som tåler en støy, som for eksempel gulvmaling, lakk eller lakkvoks.

Før



Etter





Frå verdilaust til ver

### **ValdRest**

I Valdres ynskjer me å gjenvinne brukbart trevirke frå miljøstasjonane og gje det nytt liv. Produktet du no har i handa er laga av slikt restmateriale.

Det er Vestoppland fengsel, avd. Valdres som har lagadet nye produkt av gamalt trevirke. Takk for at du tek berekraftige val og bidreg til at avfallshaugen vert mindre.

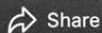
-----  
ValdRest er eit samarbeid mellom  
Valdres Natur- og Kulturpark,  
Valdres Kommunale Renovasjon.



# Photos from RfD - Kildesortering i Drammensregionen's post in Ombruksdag på Lyngås gjenvinningsstasjon



Comment



Options Send in Messenger



♥️ SKROTFUNN ♥️

Ferievikar Oda Blekastad har funnet fram til et skikkelig fint skrotfunn 🤩  
Her mangler bare et bord og litt maling! Benken har stort rom under  
sitteplassen til oppbevaring. Skriv en kommentar under for å være med i  
trekningen 🙌



Instagram Post by Iris Salten • June 21, 2019 at 02:09PM CEST

via instagram.com

👍❤️👎 242

564 comments

Like

Comment



♥️ SKROTFUNN ♥️

Her kommer et helt uvanlig Skrotfunn - en FORDSON DEXTA! Vi kan rett  
og slett ikke la denne flotte traktoren sendes til hvile, og håper noen vil gi  
den nytt liv 🚧 Kanskje dette er et prosjekt for akkurat deg? Den starter  
uten problem, og tidligere eier kan kontaktes hvis man ønsker å registre  
den. Men som dere ser er det likevel en del jobb å gjøre 🙌 Vil du være  
med i trekningen og sikre deg denne traktoren gratis, skriver du en  
kommentar under 🙌



👍❤️👎 620

2.5K comments 39 shares

Like

Comment

Share





## Merker for å bruke fysisk

Last ned i ulike farger:

Grønn

Hvitgrønn

Rød

Hvitrød

Gul



## Merker for å legge på foto etter at bildet er tatt

Last ned i ulike farger:

● Grønn

● Hvitgrønn

● Rød

● Hvitrød

● Gul

### SLIK MONTERER DU «UKENS BYGGEKLOSS»



Print ut filen på ett A3 ark eller på to A4 ark som vist over.



Lim formen på en papplate slik at den blir stadigere.



Dersom du har printet ut på to A4 ark limer du sammen disse i skøyten.



Klipp ut formen fra papplaten.



Klipp ut formen.



Tesp fast en pinne på baksiden av formen som du kan holde i.



VERKTØYKASSE

## Artikler

Artikler til bruk på egne hjemmesider, eller som grunnlag for pressesaker.



VERKTØYKASSE

## Fakta om avfall

Oppslagsverk med fakta om ulike avfallstyper (tidligere Loopedia).



VERKTØYKASSE

## Sosiale medier

Ferdige tekster til bruk i sosiale medier.



VERKTØYKASSE

## Bildebank

Bilder til nedlasting og bruk i egne kanaler.



VERKTØYKASSE

## Spørsmål og svar

Svar på typiske spørsmål om kildesortering, gjenvinning og miljø.



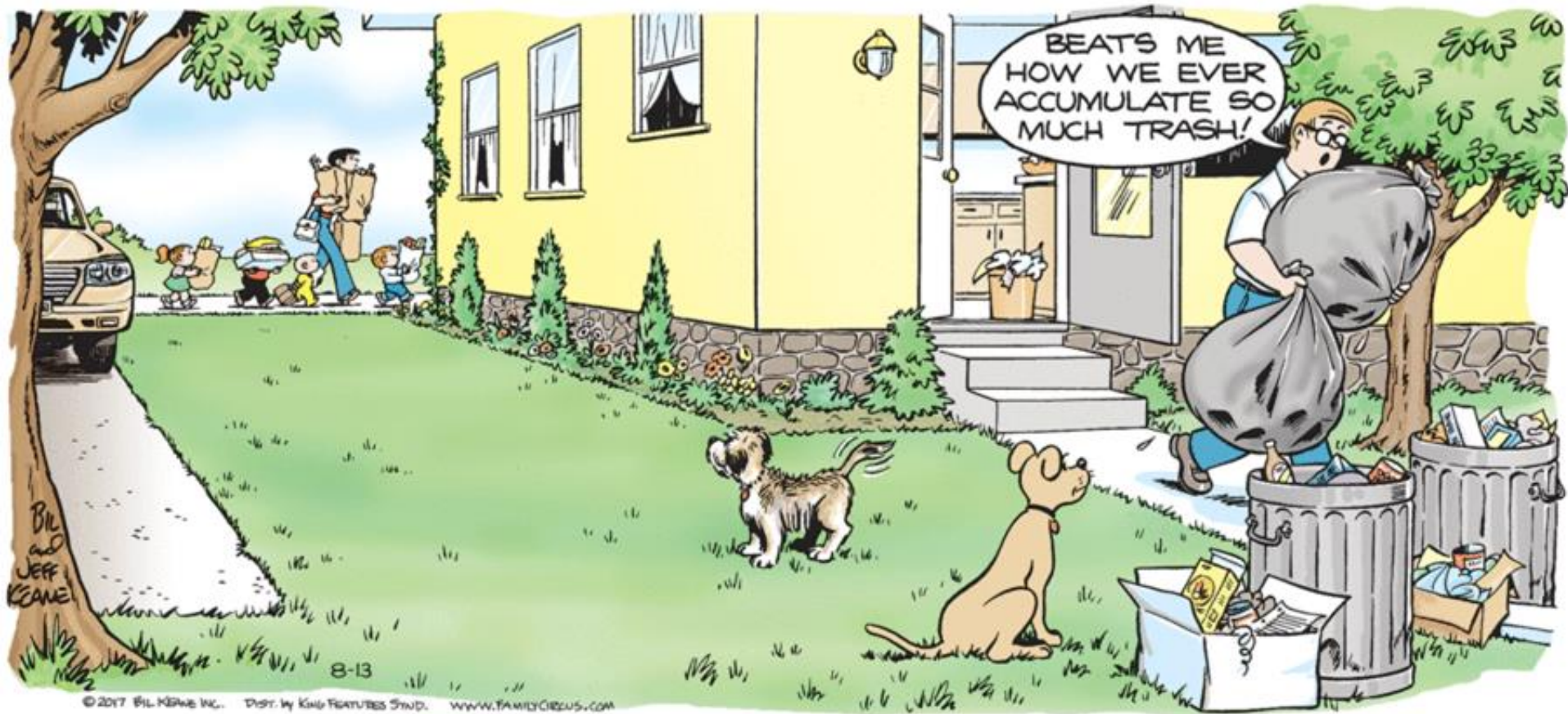
VERKTØYKASSE

## Filmer

Filmer til nedlasting og bruk i egne kanaler.

[Loop.no/  
verktoykasse](https://loop.no/verktoykasse)

Hva kommer  
framover?



BEATS ME  
HOW WE EVER  
ACCUMULATE SO  
MUCH TRASH!

BIL  
and  
JEFF  
KEANE

8-13

# Flere bilder



Marianne Heggenhougen created a poll.

8 October at 15:03

NYE BILDET TIL BILDEDATABANKEN 🤔

I høst skal vi få tatt noen flere bilder til bildebanken på loop.no.

Undersøkelsen vi sendte ut i vår viste at bilder av situasjoner der avfall oppstår i hjemmet var høyt på ønskelista.

Ved å fokusere på situasjonen og ikke "kasteøyeblikket", unngår vi problemet med ulike farger på poser/dunk, og ikke minst blir dette mer gjenkjennelig for folk.

Vi vil benytte samme fotoseanse til å ta bilder av fraksjoner i en naturlig kontekst.

Vi vil gjerne ha innspill fra dere på aktuelle situasjoner. Supert om dere stemmer og eventuelt legger til alternativer dere ønsker 🙌

<input type="checkbox"/>	Lager middag, eks taco pga mye emballasje	 +13
<input type="checkbox"/>	Pakker ut ting fra netthandel	 +9 ...
<input type="checkbox"/>	Tom sjampo på badet	 +6
<input type="checkbox"/>	Person holder frem hullete sokker	 +4
<input type="checkbox"/>	Barn spiser yoghurt	 +2
<div style="border: 1px dashed gray; padding: 5px; text-align: center;">6 more options...</div>		

 You, Sylvelin Aadland and 4 others

3 comments Seen by 84



# Dele mer!

Bilder fra instagramkontoen til  
Kildesortering i Oslo





# Filmsamarbeid med NRK Skole

Nye læreplaner fra 2020

# Ny nasjonal merkeordning for avfall

A decorative border of colorful arrows surrounds the central text. The arrows are in shades of green, orange, and dark teal, and are arranged in a circular pattern. Some arrows are straight, some are wavy, and some are curved. The colors transition from green on the left to orange on the right, with dark teal arrows interspersed throughout.

Takk for meg!

[hildegunn@loop.no](mailto:hildegunn@loop.no)