



# Miljökällan®

- Ett efterfrågat system är redan här

## Krav på källsortering

Miljökällan har utvecklats med tanke på ett "verkligt" Fastighetsnära insamlingssystem (FNI) där kraven på detta har utökats till fastighets-, kvartersnära insamlingssystem av regeringen, däri anges att producenterna slutligen skall ta hand om och betala för sina returförpackningar.

## Användar- och miljöanpassad

Miljökällan ersätter miljöhus/återvinningsstationer Miljökällan är indelad i sex fack och ett batterifack för källsortering av producentansvaravfall (ej elektronik)

## Miljökällan i boendemiljön

Miljökällan placeras i bostadskvarter så att de boende får nära att lämna sitt källsorterade material. Ett riktigt Fastighetsnära insamlings-system (FNI)



### Systemet samlar in;

Färgat glas - Ofärgat glas - Plastförpackningar - Tidningar - Papper - Metall - Batterier

### Systemets IT:

Mäter fyllnadsgrad på distans, värmeförändring, vikt respektive fraktion, datan tillgänglig via Internet

## Funktion och automatik

Tömningstekniken innebär att fack efter fack töms bakåt i normala tippningsrörelser med automatisk öppning av fackavskiljade luckor.

Utan att behöva lämna hytten tömmer föraren Miljökällan's sorterade innehåll på respektive uppsamlingsplats.

Tömning styrs via smartphone och tömningsdatan laddas upp via vår servertjänst.

### Med IT blir detta system verkligen intelligent!

## EN enda transport klarar allt

Eftersom Miljökällan tar emot alla källsorterade materialslag i en och samma behållare krävs **endast en transport** till och från uppställningsplatsen - miljövänligare och minskad trafikrisk i bostadsområden.

## Så här går det till:



Vid tömning öppnas de olika sektionerna automatiskt i tur och ordning med hjälp av ett patenterat system.



Wellpapp/kartong...



Tidningar...



Plåt...



Plast...



Ofärgat glas...



Färgat glas

## Utplacering av Miljökällan

Miljökällan ska i första hand betraktas som ett sophämtningssystem för central placering i bostadsområdet, där soporna

är en resurs och färdiga för återvinning. Miljökällan kan även användas som miljöstation.