

# AFFALDSDETEKTIVER



## Sted

Sydhavn Genbrugscenter  
Bådehavnsgade 50  
2450 København SV

Sydhavn Genbrugscenter er ejet af ARC og Københavns Kommune.

Selve genbrugspladsen drives af ARC, mens Københavns Kommune driver de andre aktiviteter i bygningen.

ARCs læringsrum ligger på 1. sal. Der er tilknyttet garderobe og toiletter til rummet.

Bemærk, at Genbrugscenteret ligger 1 kilometer fra nærmeste busstoppested.

---

## Formål

Eleverne skal gennem vekslende aktiviteter arbejde med affald og materialer og derved lære om sortering, genbrug og genanvendelse. På den måde vil de lære at reflektere over affaldshåndtering og deres eget forbrug i et bæredygtigt perspektiv.

---

## Læringssyn

Vi ønsker at tage udgangspunkt i elevernes hverdag, og herfra opbygge ny viden sammen med eleverne. Vi ønsker at fordre oplevelse og nysgerrighed hos eleverne. Derfor lægger vi vægt på dialog og refleksion, så vi hjælper eleverne til at undre sig.

Besøget skal ses som et supplement til undervisningen på skolen og understøtter både naturvidenskabelig faglighed og dannelse.

Læringsforløbet understøtter følgende **kompetenceområder** fra Fælles Mål:

### Fælles Mål

- Teknologi og ressourcer
- Undersøgelser i naturfag
- Perspektivering i naturfag
- Ordkendskab

### Læringsmål formuleret af ARC

- Eleverne har viden om affaldets cirkulære system
- Eleverne ved, at affald er materialer
- Eleverne forstår, at affald kan være en ressource
- Eleverne kan sortere affald derhjemme



### FN's Verdensmål i dette læringsforløb



### Fagbegreber

Der er under besøget fokus på følgende fagbegreber:

- Materialer
- Kredsløb
- Ressourcer
- Affald
- Sortering
- Genbrug
- Genanvendelse

### Din rolle under forløbet

Vi anbefaler, at I er to voksne til et læringsforløb. Dette skyldes, at I som lærere skal indtage en aktiv rolle som den pædagogiske ansvarlige under et besøg hos ARC. Som aktive deltagere har I også bedre mulighed for at tænke før, under og efter arbejdet sammen, så eleverne får de bedste muligheder for at koble de adskilte læringselementer sammen.

### ARC's rolle under forløbet

Vi tilbyder undervisning i et eksternt læringsmiljø, hvor vi gerne vil invitere eleverne ud af skolen, så vi kan bidrage til deres møde med det omgivende samfund. Vi ser os derfor som en af jeres samarbejdspartnere i Åben skole-samarbejdet.

Vores rolle i dette samarbejde er at tilbyde en undervisning, der bidrager til jeres undervisning hjemme i klasselokalet. Vi har en faglig viden om affaldshåndtering, sortering, genbrug og genanvendelse som vi gerne vil formidle videre til eleverne.

Vores rolle under forløbet er derfor det faglige bidrag.

### Dagsprogram

**9.30-9.35:** En medarbejder fra ARC møder jer foran Genbrugspladsen på Bådhavnsgade

**9.30-9.55:** Mulighed for frugt. Rundtur på Genbrugspladsen. Vi hilser på vores genbrugsvejledere

**10.00-11.00:** Undervisning og leg i vores læringsrum på 1. sal

**11.00-11.30:** Mulighed for at spise jeres madpakker i lokalet

**11.30:** Farvel og tak for i dag