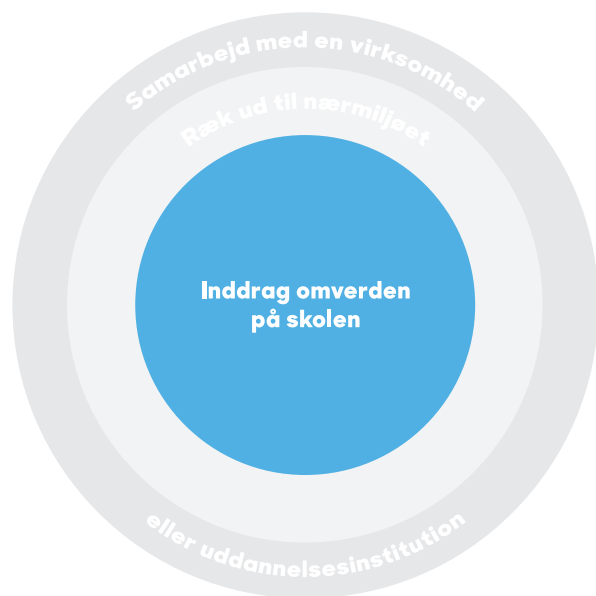
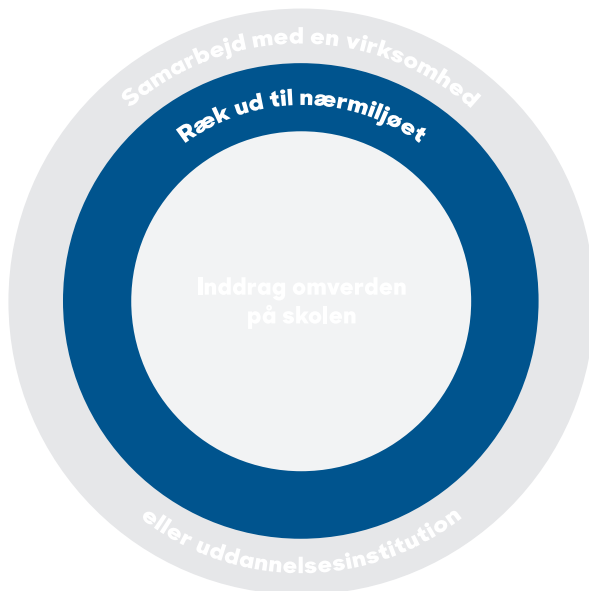


Ud af klasseværelset med Styr på plastik



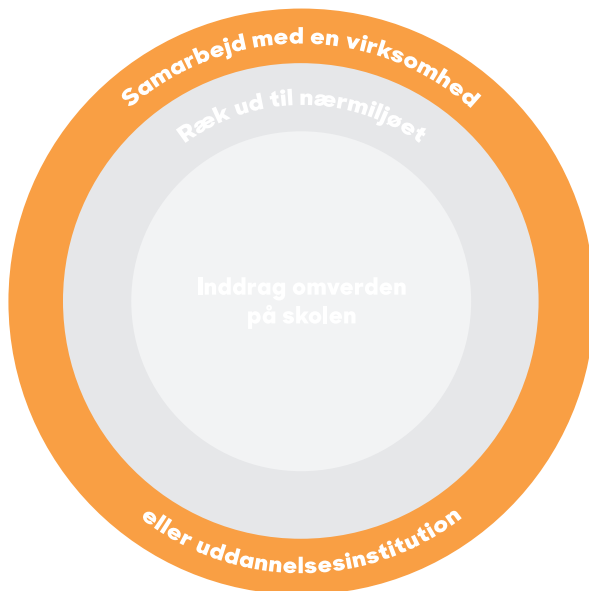
Niveau 1: Inddrag omverden på skolen

- ☐ Gå en tur rundt på hele skolen (klasser, kontor, kantine, tandplejer, pedel, fællesområder) og identificer, hvad der er fremstillet af plastik (opmærksomhed på plasts mange anvendelsesområder). Kig også efter, hvor plastik bliver til affald.
- ☐ Tal med eleverne om:
 - Hvem har indflydelse på, hvilke typer plastik, der skal bruges til forskellige formål? (produktudviklere, designere, kemikere, politikere)
 - Hvem arbejder med fremstilling af produkter i plastik? (plastmagere, plastoperatører, industriteknikere)
 - Hvem arbejder med indsamling og genbrug af plastik? (miljøteknologer, produktionsteknologer, renovationsarbejdere)
- ☐ Brug UddannelsesGuiden (ug.dk) til at finde oplysninger om uddannelser, der kan knyttes til de temaer, der berøres i opgaven. Fx:
 - Plastmager (fremstilling i plastik)
 - Designer (design og materialekendskab)
 - Procesteknolog (drift og kvalitetssikring af fx. sorteringsanlæg til plastik)



Niveau 2: Ræk ud til nærmiljøet

- ☐ Besøg eller få besøg på skolen af en fagperson – måske er der en renovationsmedarbejder, en kemiker, en designer, en plastmager eller andet blandt forældre eller naboer.
- ☐ Gå en tur i jeres lokale supermarked, og lav observationer og dataindsamlinger om plastemballage – måske kan I få lov at se, hvordan varerne er pakket ind, inden de kommer på hylderne.
- ☐ Besøg en lille lokal butik, og hør dem om, hvor meget plastikaffald de håndterer, og hvad de gør for at mindske det.



Niveau 3: Samarbejd med en virksomhed eller uddannelsesinstitution

- ☐ Arrangér et samarbejde med:
- En genbrugsstation for at se, hvordan plastik indsamles og sendes videre til genbrug eller genanvendelse.
 - En fremstillingsvirksomhed, der arbejder med plastprodukter eller bearbejdning af plastaffald til genanvendelse.
 - En erhvervsskole, der uddanner plastmagere.

I Danmark er der omkring 400 virksomheder, der arbejder med bearbejdning af plast, heraf er der omkring 30 genanvendelses- og recirkuleringsvirksomheder.