

## Bilag 11: Reduktioner ifm. bilaterale myndighedssamarbejder vedr. miljø

### 1. Rammesætning

Den globale afrapportering opgør de internationale effekter af den danske klimaindsats ifølge Klimaloven. Dette bilag fokuserer på de bilaterale miljø- og vandsamarbejder.

Via bilaterale myndighedssamarbejder bidrager Danmark globalt til inden for vand- og miljøområdet at reducere udledningen af CO<sub>2</sub> samt til at sikre klimatilpasning og modstandsdygtighed i udlandet.

I Global Afrapportering 2022 (GA22) vil denne indsats blive beskrevet ud fra en kvalitativ tilgang via beskrivelse af de vigtigste resultater fra cases fra udvalgte samarbejdslande.

Danmark har på vand- og miljøområdet en lang række styrkepositioner, som efterspørges globalt. Det handler om effektiv vandforvaltning, bæredygtigt ressourceforbrug og bæredygtig affaldshåndtering. Den danske vandsektor har et af de laveste energiforbrug i verden og sektoren har et mål om i 2030 at blive energi- og klimaneutral. Globalt anvendes ca. 4 pct. af det totale energiforbrug i vandsektoren. I Danmark anvendes 1,9 pct. af den danske el til vandsektoren. Der er således et stort globalt potentiale for energibesparelse i vandsektoren. Ligeledes er der globalt et stort potentiale for at indsamle, genanvende og genbruge affald, som også har en stor reducerende klimaeffekt.

Med udgangspunkt i mere end 35 års erfaring med regulering og håndhævelse inden for bæredygtig vand og affaldshåndtering og med udvikling af en lang række teknologier og løsninger på de pågældende områder, har Danmark meget at bidrage med i forhold til bilaterale globale miljø-samarbejder.

Miljøministeriet har via Miljøstyrelsen en række globale myndighedssamarbejder indgået med både statslige, regionale og lokale myndigheder i hele verden.

Miljøministeriet/Miljøstyrelsen har p.t. indgået længerevarende samarbejdsaftaler med 5 udviklingslande finansieret af UM's udviklingsbistand inden for vand og miljø. På vandområdet er der aftaler med Indien, Kina og Sydafrika og på affald og

#### Energistyrelsen

Carsten Niebuhrs Gade 43  
1577 København V

T: +45 3392 6700  
E: ens@ens.dk

[www.ens.dk](http://www.ens.dk)



cirkulær økonomi er der aftaler med Indonesien og Kenya. Derudover er Miljøministeriet her i 2021 ved at starte yderligere 2 samarbejder op på vand og klimatilpasning i Etiopien og Marokko.

Udover samarbejder finansieret af udviklingsbistandsmidler, har Miljøministeriet i 2021 i samarbejde med Udenrigsministeriet startet myndighedssamarbejder op i yderligere 5 OECD-lande på vandområdet, finansieret af midler fra genstartspuljen til eksportfremme efter COVID19. De 5 nye lande er USA, Tyskland, Polen, Italien og Spanien. I disse lande vil der bl.a. være fokus på energieffektivitet i vandsektoren.

Omdrejningspunktet for alle de nævnte samarbejder er direkte eller indirekte kapacitetsopbygning i forhold til myndighedskompetencer og herunder overførsel af erfaringer med konkret lovgivning, samt præsentation af den danske løsninger og teknologier på vand- og affaldsområdet. Derved er det hensigten, at de pågældende samarbejdslande får udviklet og implementeret lovgivning, som sikrer en mere effektiv vand- og affaldshåndtering.

Bilaget er primært udarbejdet af Miljøministeriet

## 2. Metode og antagelser

### 2.1 Metodebeskrivelse

Området tilgås ud fra en kvalitativ tilgang via beskrivelse af de vigtigste resultater fra cases fra udvalgte samarbejdslande.