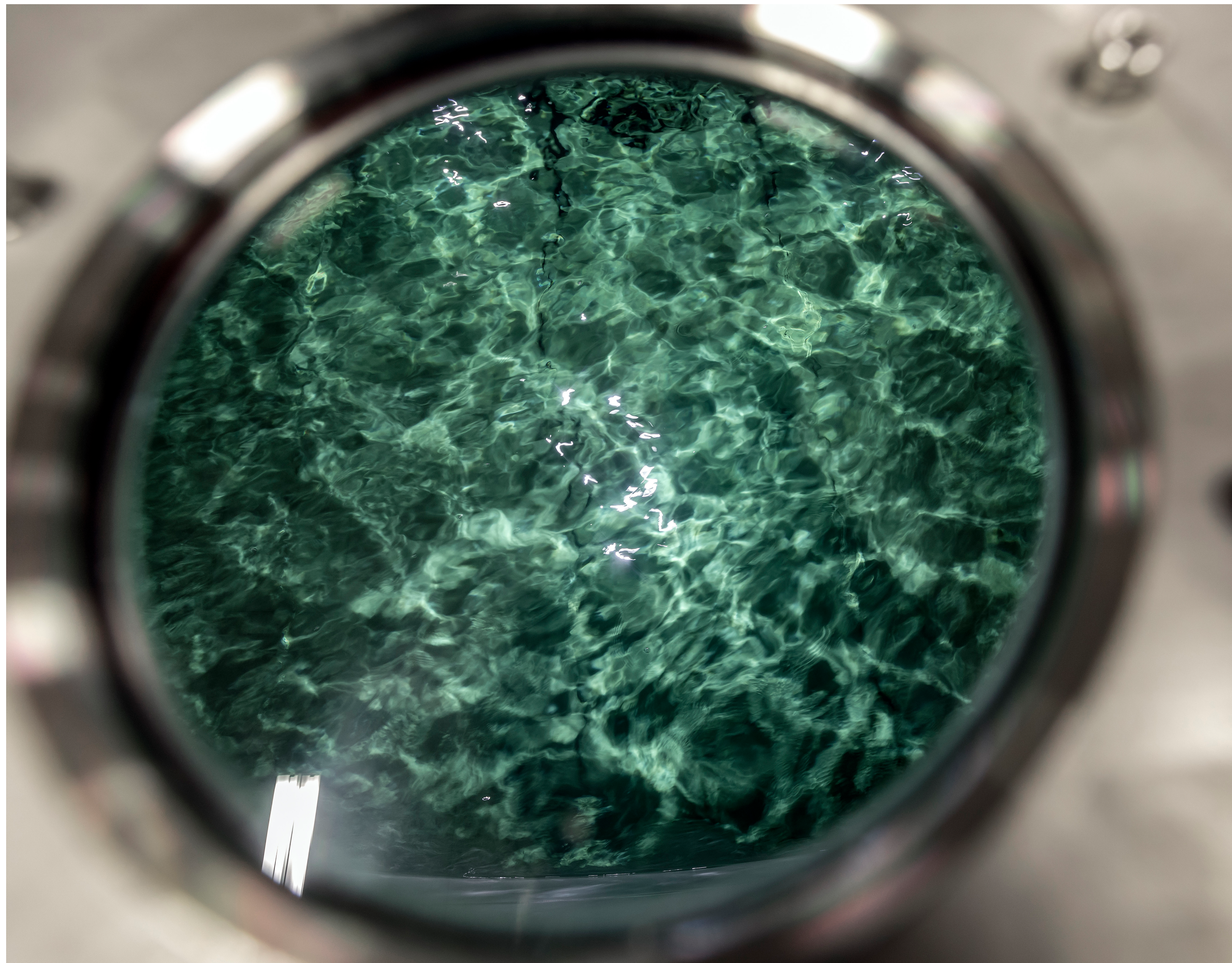


Test af vandkvaliteten



Vi tester rutinemæssigt kvaliteten af drikkevandet og analyserer for ca. 170 parametre fx bakterier, grundstoffer, pesticider, pesticidrester og andre miljøfremmede stoffer.

Det gør vi for at sikre os, at drikkevandskvaliteten er høj og lever op til gældende krav.

Øget fokus på miljøfremmede stoffer

I løbet af de senere år er der kommet større fokus på at teste for miljøfremmede stoffer, som vi ikke har kendt til tidligere.

Samtidig bliver analysemetoderne forfinet, så listen af stoffer vi tester for, bliver længere og længere.

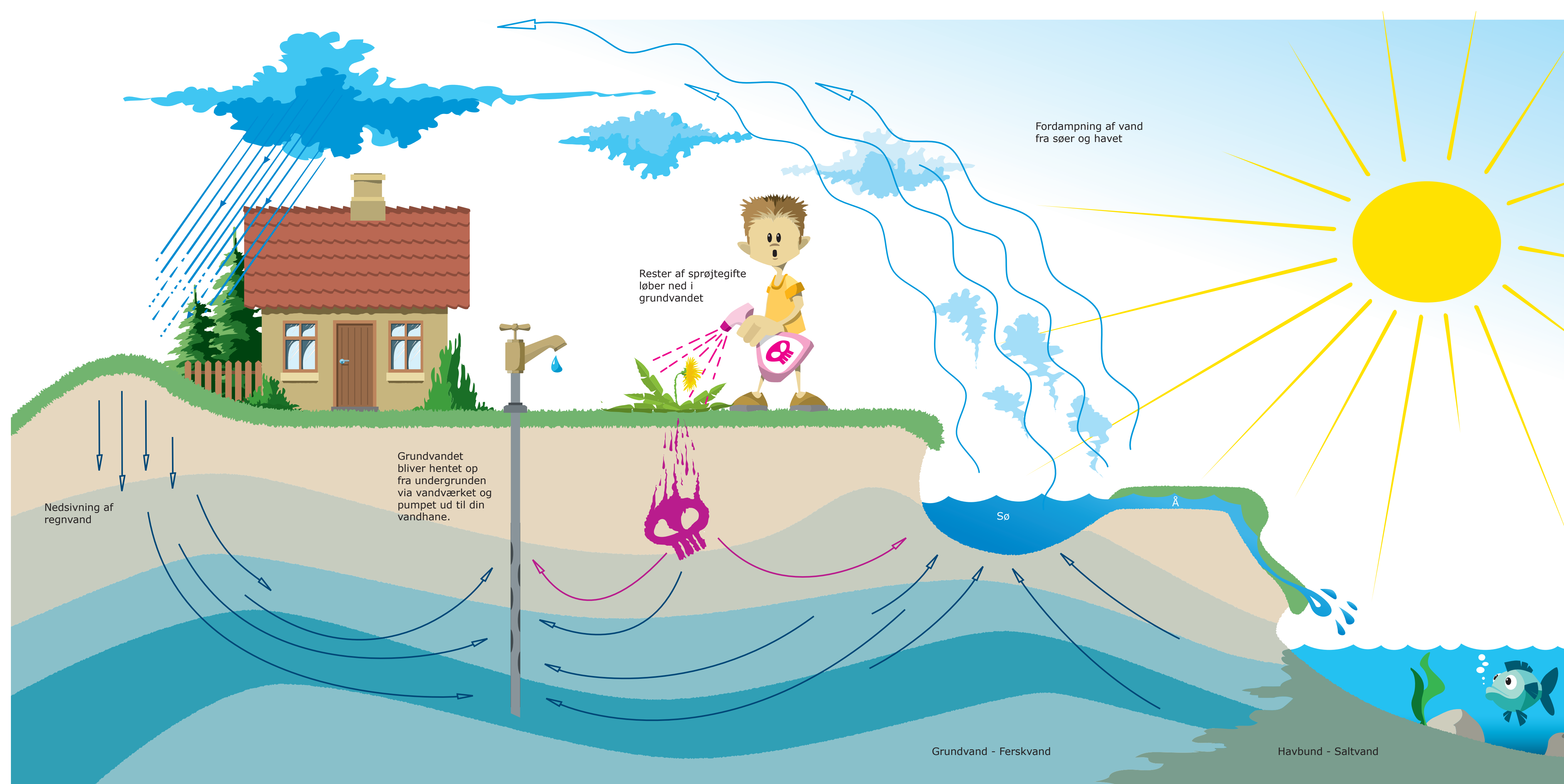
Forurening af grundvandet

I nogle af vandboringerne i Svendborg Kommune er vi udfordret af miljøfremmede stoffer i vandet.

F.eks. finder vi pesticidresterne DMS (Dimethylsulfamid) og DPC (Desphenyl-chloridazon) samt flour

stofferne PFAS i mindre mængder i nogle af boringerne.

Vi analyserer løbende drikkevandet for at sikre, at det lever op til kvalitetskravene.



Hvad gør vi?

Når vi finder miljøfremmede stoffer i råvandet, er der tre ting, man kan gøre, afhængigt af hvor stor forureningen er:

1. Fortynde vandet med vand fra boringer, der har lavt eller intet indhold af de uønskede stofgrupper.
2. Lukke en forurenet boring og evt. oprette nye vandboringer andre steder.
3. Lave yderligere behandling af vandet eksempelvis vha. kulfilter eller uv-lys, såkaldt "avanceret vandbehandling".

Læs mere på vores hjemmeside ved at skanne QR-koden

