

FN's 17 verdensmål



Nr. Lyndelse vandværk vil indvinde vand bæredygtigt og ansvarligt i henhold FN's 17 verdensmål. Vi vil sikre rent vand – så vidt muligt frit for pesticider og andre forurenende stoffer. Vi vil dermed tilstræbe at sikre vand af bedste kvalitet, som lovgivningen også foreskriver. Produktion og distribution af vand sker med hensyntagen til at minimere energiforbruget og med løbende udskiftning af vandrør, så vandspild fra utætte rør holdes så lavt som muligt .

Vi vil dermed søge at understøtte følgende verdensmål ved nuværende og fremtidige handlinger:



- Ny boring / kildeplads er fundet og vi er i gang med ansøgning om indvinding sammen med Nr. Søby vandværk
- BNBO: Vi vil sikre Borings Nære Beskyttelses Områder, så trusler for forurening i nærheden af boringen minimeres, fx udlægning af zone, hvor der bl.a. ikke må sprøjtes med pesticider.
- Vi vil gerne indgå frivillige aftaler og lave kampagner, så der ikke sprøjtes i større områder omkring borerne.



- Lavt vandspild: Vi sikrer løbende udskiftning af forsyningsledninger, så vandet strømmer i rør, der ikke er for gamle med risiko for utætheder og vandspild.
- Sektionsopdeling af forsyningsledninger og nye letaflæselige vandmålere gør, at utætheder eller en løbende vandhane hurtigere kan opdages og spores.
- Forsyning fra mindst 2 borer gør, at vi stadig kan levere rent vand, hvis en boring forurenes og må tages ud af brug
- Vi indvinder så vidt muligt skånsomt fra borerne, så der ikke trækkes yderligere forurenede vand til boringen



- Vi er koblet sammen med Nr. Søby Vandværk, så vi kan nødforsyne hinanden ved behov
- Vi samarbejder med Nr. Søby Vandværk om fælles boring.
- Vi åbner vandværket for skoleklasser, og fortæller om vand-kredsløbet og vandets vej fra boring til vandhane
- Vi har planer om yderligere partnerskaber, som kan sikre rent grundvand.



- Vi påtænker at installere solceller på vandværket.