



Beskyttelse af drikkevand kræver afbalanceret løsning

Store udfordringer for Aarhus Kommune med at beskytte grundvandet.

Bo Vægter
geolog, Aarhus Vand A/S
Bautavej 1, Aarhus

Grundvandet i Aarhus Kommune er under pres fra flere fronter. Aarhus Vand arbejder derfor målrettet på at beskytte grundvandet, og vi ønsker en afbalanceret løsning i samarbejde med Aarhus Kommune og staten, så vi sikrer, at naturinteresser og byudvikling tilgodeses samtidig med, at vi kan levere rent og tilstrækkeligt drikkevand også i fremtiden til borgerne i kommunen.

Grundvandet er under pres. ■ For det første, fordi det nuværende indbyggertal på 310.000 indbyggere i kommunen kan vokse til 375.000 i 2030, hvilket kræver 25 mio. m³ drikkevand årligt mod de 20 mio. m³ vandværkerne pumper op i dag. ■ For det andet, fordi de statslige vandplaner vil lægge en begrænsning på, hvor stor indvindingen må være for at opfylde målsætningerne om en god økologisk tilstand i vandløb og vådområder. Vi forventer, at rammen ikke bliver større end de 20 mio. m³, der i dag oppumpes inden for kommunegrænsen.

for, hvor meget rent grundvand vi kan pumpe op i fremtiden. Aarhus Vand har fundet sprøjtegifte i 38 pct. af de 310 boringer, vi har undersøgt.

Beskyttelse af grundvandet

Det store pres på det rene grundvand har øget fokus på, hvor vigtigt det er, at vi beskytter grundvandsressourcerne i kommunen mod forurening.

Aarhus Vand har gennem de seneste 10 år arbejdet målrettet på at beskytte grundvandet mod forurening af sprøjtegifte gennem information og rådgivning til landmænd og gartnerier.

Vi har lavet frivillige aftaler med lodsejere i borningsnære områder og på sårbare arealer om at drive jorden uden brug af sprøjtemidler. Også gennem skovrejsningsprojekter med staten og Aarhus Kommune beskytter vi grundvandet mod forurening, senest med skovrejsningsprojekter i Åbo og mel-

lem Beder og Malling. Indsatsen har bevirket, at næsten 800 ha – eller hvad der svarer til 1.600 fodboldbaner – i dag er beskyttet mod forurening.

Men vi vurderer, at der stadig er 5.000 ha i kommunen, som er så sårbare, at de bør beskyttes ved dyrkningsaftaler eller ved skovrejsning.

Skærpet indsats

Derfor er vi i Aarhus Vand meget tilfredse med Aarhus Kommunes udmelding om at skærpe indsatsen for at finde nye virkemidler til at beskytte grundvandet.

Vi står over for nogle udfordrende år, hvor Aarhus Vand, Aarhus Kommune og staten forhåbentlig i fællesskab kan finde en afbalanceret løsning på, hvordan vi sikrer, at naturinteresser og byudvikling tilgodeses – samtidig med, at vi sikrer, at vi kan levere godt og rent drikkevand også i fremtiden til alle borgere i kommunen.

Kom



Om Gen

Vi repræs
regnvands

Producent
ger i en h

Hvorfor



» Aarhus Vand har gennem de seneste 10 år arbejdet målrettet på at beskytte