

## **Förslag till examensarbete för blivande Civilingenjörer på Miljö- och vattentekniksutbildningen vid Uppsala universitet.**

### Rubrik

Vattenskydd – vad får det för konsekvenser?

### Innehåll

- Utvärdering av erfarenheter av vattenskydd som inrättats enligt miljöbalken.
- Vad har varit mer eller mindre framgångsrikt när det gäller utformning av geografiska områden, utformning av föreskrifter, metoder under fastställandeprocessen, samverkan med myndigheter och allmänhet.
- Vad har vattenskyddet fått för konsekvenser för tillsynsmyndigheternas arbete, för vattenhuvudmannen, för enskilda.
- Och hur har vattnets skydd förändrats?

### Ingående moment

- Urval av studieobjekt, i samarbete med Tyréns.
- Kontakter med kommuner/vattenhuvudmän.
- Eventuellt utformning av enkät eller frågor.
- Insamling av erfarenheter av respektive vattenskydd.
- Utvärdering av erfarenheterna.
- Sammanställning i rapport.

### Studieobjekt

Lämpliga studieobjekt är vattenskydd som inrättats med miljöbalken som juridisk grund, d.v.s. som har en modern miljöskyddsnivå. Även så kallade interimistiska vattenskydd och andra former av juridiskt fastställt vattenskydd än miljöbalkens kapitel 7 kan ingå. Skyddet kan avse både ytvattenresurser och grundvattenresurser. Om det är möjligt att få fram dåliga erfarenheter så är det särskilt värdefullt, eftersom andra därmed kan undvika att göra samma misstag. Fall där inrättandet av vattenskyddet eller föreskrifterna har prövats juridiskt, är också värdefulla.

### Syfte

Inrättande av juridiskt fastställda vattenskydd är ofta en process som tar flera år. Mot den bakgrunden är den nuvarande vattenskyddslagstiftningen – miljöbalken – relativt ny. Syftet med examensarbetet är att sammanställa de olika erfarenheter som finns av tillämpningar av vattenskyddslagstiftningen, som de som nu startar sitt arbete med vattenskydd kan dra nytta av.

### Genomförande

Examensarbetet genomförs i samarbete med konsultföretaget Tyréns AB. Kontaktperson är Cristina Frycklund, [cristina.frycklund@tyrens.se](mailto:cristina.frycklund@tyrens.se), 08-566 410 00.