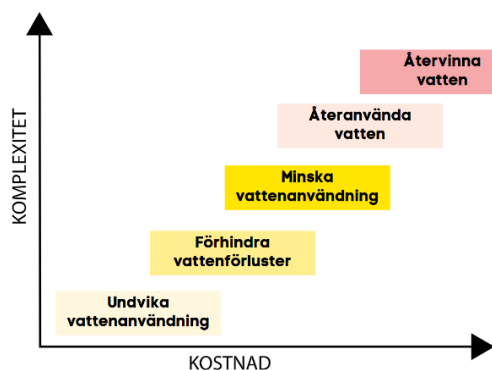


Beslutsstöd för en hållbar vattenanvändning

Vi erbjuder stöd till företag i arbetet med att minska vattenförbrukningen och främja en hållbar och effektiv vattenanvändning. Våra beslutsstöd hjälper industri- och tjänsteföretag som vill kunna producera varor och tjänster kostnadseffektivt, leveranssäkert och hållbart, genom att öka deras resurseffektivitet och minska deras vattenrelaterade risker. Vi utför vattenkartläggningar, orsaksanalyser, åtgärdsidentifiering och åtgärdsanalyser för att öka kunskapen kring besparingspotential samt möjliggöra välinformerade beslut kring vattenförbättrande åtgärder.

Vattenkartläggning

Vattenkartläggning är ett viktigt första steg för att identifiera möjligheter till vattenbesparing och effektivare vattenanvändning. Vi tar bland annat fram vattenbalanser och genomför vattenvandringar i syfte att identifiera överflödigt vatten, d.v.s. vatten som används utöver den punkt där det upphör att tillföra mervärde. För att skapa förståelse och identifiera de underliggande orsakerna till den överflödiga vattenanvändningen arbetar vi med grundorsaksanalys. En sådan analys bör utföras innan förslag på åtgärder identifieras för att säkerställa att man löser orsaken till problemet och inte enbart behandlar symptomen.



Åtgärdsförslag

Baserat på vattenkartläggningen identifierar vi åtgärder som kan användas för att minska vattenförbrukningen eller öka effektiviteten. Vi har stor branschspecifik expertis och vi samarbetar med innovativa teknikleverantörer för att matcha problem med olika lösningar.

Åtgärdsanalys

Vi utför strukturerade analyser av åtgärder som syftar till att belysa konsekvenserna av att välja ett åtgärdsalternativ framför ett annat. Med bra beslutsunderlag skapas förståelse för vilka avvägningar som krävs och vilka åtgärder som är ekonomiskt fördelaktiga samt socialt och miljömässigt hållbara. Vi utvärderar åtgärder med avseende på bl.a. kostnadseffektivitet, samhällsekonomisk lönsamhet och hållbarhet. Det hjälper er att prioritera mellan åtgärder och fatta välinformerade och transparenta investeringsbeslut. För tillverkande företag kan vi även hjälpa till med utredning av hur vattenkvalitet påverkar produktionsprocessen så som frekvensen av störningar och underhållsbehov, produktkvalitet och resursanvändning.

