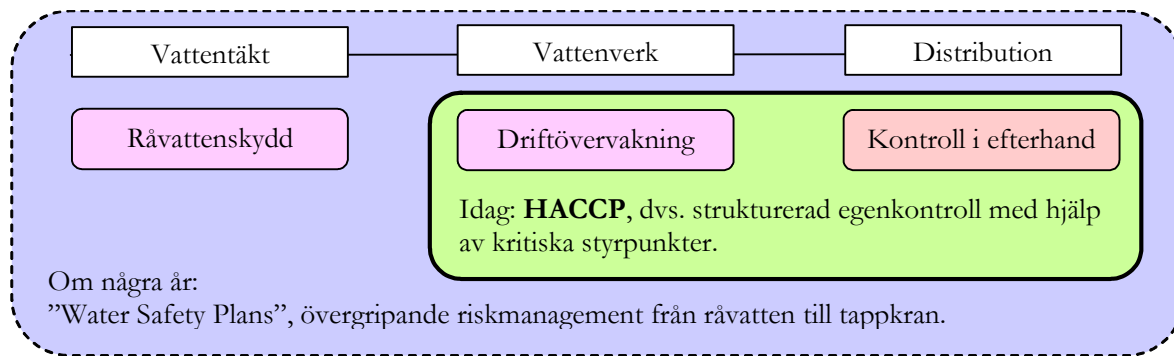


# Implementering av HACCP i dricksvattenförsörjningen



Skiss: HACCP och dess position i arbetet för ett säkert dricksvatten

Ytterligare ett begrepp har blivit högaktuellt när det gäller att ha kontroll på vattenförsörjningssystemet, HACCP slår igenom hos svenska huvudmän för vattenförsörjning. Begreppet står för "Hazard Analysis of Critical Control Points" och innebär ett förebyggande riskbaserat arbete för säkra livsmedel, i vårt fall dricksvatten.

År 1993 kom livsmedelverkets kungörelse om dricksvatten med råd och anvisningar som skulle garantera att konsumenterna får ett dricksvatten av god kvalitet. Denna skrift fick en stor betydelse genom definition av mikrobiologiska säkerhetsbarriärer, egenkontrollprogram, driftinstruktion för vattenverket och beskrivning av distributionssystemet. I livsmedelverkets vägledningar för dricksvatten infördes begreppet HACCP med avsikten att denna metod successivt skulle införas inom svensk vattenförsörjning. En EU-förordning (852/2004) som trädde i kraft 1 jan 2006 kräver att egenkontroll ska utformas enligt HACCP. Livsmedelverket och de lokala tillsynsmyndigheterna ökar nu trycket för att kravet i förordningen ska efterlevas. Kommunala vattenförsörjningar skall registreras vilket kräver ett godkännande både av anläggningen och av egenkontrollprogrammet som baseras på HACCP (se t.ex. LIVSFS 2005:20). HACCP kommer också att vara en viktig del av framtida "Water Safety Plans", ett ramverk för riskmanagement inom vattenförsörjningen från råvatten till tappkran som utvecklas av Världhälsoorganisationen, WHO.

I en HACCP-analys ska alla punkter i vattenförsörjningskedjan identifieras som kan förorsaka en hälsomässig fara. Det ska värderas om hur orsaken till en fara kan upptäckas och åtgärdas, och i så fall utgöra en "kritisk styrpunkt" i systemet. Målsättningen är att så långt som det är rimligt upptäcka störningar innan vattnet har nått konsumenten.

Svenskt Vatten har tagit fram en handbok för arbetet och tillsammans med Livsmedelsverket arrangerat seminarier om egenkontrollprogram med HACCP. Man betonar vikten av att personer inom organisationen är delaktiga i arbetet för att detta ska bli väl förankrat och genomföra verksamheten.

Vi på DHI vill erbjuda våra tjänster för att kunna bistå huvudmän för vattenförsörjning i arbetet. Vi tror och hoppas att våra erfarenheter från vattentäkter (ytvatten och grundvatten), vattenverk med olika typer av processer och kvalitetsaspekter på distributionssystem ska kunna underlätta arbetet och ge en bra slutprodukt. Vi ser framför oss en roll som katalysator i en process där personal från vattenverket och ledningsnätet tillsammans med VA-ansvariga och tillsynsmyndighet ska samverka.

## För mer information

Kontakta närmaste DHI-kontor

Göteborg: 031-80 87 90

Stockholm: 08-402 12 80

Lund: 046-16 56 80

Växjö: 0470-75 27 60

Hemsida: [www.dhi.se](http://www.dhi.se)