

## Hjälmardagen 2024 – årets talare



### **Gösta Eriksson, Hjälmarens Vattenvårdsförbund**

Gösta är sedan 2023 ordförande för Hjälmarens Vattenvårdsförbund. Han är politiker från Örebro med erfarenhet av kommunal förvaltning med fokus på tekniska frågor kring bland annat hantering av dagvatten. Inleder Hjälmardagen tillsammans med Åke Bergman.

### **Forskare som bidrar under årets Hjälmardag:**



### **Åke Bergman, Örebro Universitet**

Åke är seniorprofessor vid Örebro universitet med hemvist vid Människa Teknik och Miljö (MTM). Han arbetar idag aktivt som seniorrådgivare och ingår i styrgruppen för Plattformen för hållbar framtid vid Örebro universitet (PSF@ORU). Bergman är professor emeritus i miljökemi med mångårig forskning bakom sig. Han har för Biosfärsområde Hjälmjarlandskapet kartlagt och redovisat föroreningskällor i det geografiska området runt Hjälmaren. För den som är intresserad finns hans rapporter med fokus på Hjälmaren här [Länk](#)



### **Magnus Karlsson, IVL Svenska Miljöinstitutet**

Magnus är associerad forskare vid IVL Svenska Miljöinstitutet. Han är tekn. dr i miljöanalys från Uppsala universitet och har sedan slutet av 1990-talet arbetat med spridning och effekter av olika föroreningar i den akvatiska miljön. Han har varit projektledare för undersökningen av PFAS halter i konsumtionsfisk och signalkräfta från Hjälmaren och Mälaren som Hjälmarens Vattenvårdsförbund genomfört och som blev klar i september 2024.



### **Pontus Larsson, Örebro Universitet**

Pontus är doktorand på forskningscentrum *Människa-Teknik-Miljö (MTM)* på Örebro Universitet. Han arbetar inom ett forskningsprojekt som är inriktat mot utveckling av nya analysmetoder för att lättare kunna mäta den totala förekomsten av organiskt fluor i förorenade vatten. Forskningen innefattar även arbete med att karakterisera förekomsten av per- och polyfluorerande alkylsubstanser (PFAS) i sjöar och vattendrag.



### **Sofia Levalier, Örebro Universitet**

Sofia är doktorand på forskningscentrum *Människa-Teknik-Miljö (MTM)* på Örebro Universitet. Hennes forskningsprojekt är inriktat mot karakterisering av PFAS i olika avfallsströmmar, såsom lakvatten och luft runt deponier i Sverige, och processvatten från olika industrier.

## **Hur får vi bort evighetskemikalierna? Vad görs av olika aktörer?**

### **Några medlemmar berättar:**



### **Fredrik Kilstam, Örebro Vattenverket**

Fredrik Kilstam är driftschef vid Örebro Vattenverk sedan 2003. Han har ansvar för vattenverkets arbete med att säkra dricksvattenkvalitet för 150 000 Örebroare samt se till att verket håller de nya riktlinjerna för PFAS halter i dricksvatten som träder i kraft i januari 2026.



### Ebba Olsson, Fortum Recycling & Waste

Ebba har en masterexamen i marinbiologi och är dessutom utbildad miljö- och hälsoskyddsinspektör. Hon har nästan 20 års erfarenhet av miljöarbete varav tio år från arbete i Försvarsmakten där hennes roll var att utveckla och driva miljöskydds- och hållbarhetsarbetet.

I sin nuvarande roll som senior miljösamordnare på Fortum Recycling & Waste, som arbetar med att hantera och behandla farligt avfall på ett hållbart sätt, tar hon sig an några av samhällets mer komplexa miljöutmaningar. Ebba ansvarar för bland annat tillståndshantering, miljöledning och miljörapportering, där målsättningen är att säkerställa en hög miljöstandard och leverera hög miljöprestanda i verksamheten.



### Karin Saverman, Skebäcks avloppsreningsverk, Örebro kommun

Karin är processingenjör på Skebäcks avloppsreningsverk. Hon har tidigare jobbat som vattenstrateg i Örebro Kommun och har stor inblick i de utmaningar som samhället möter kopplat till vattenrening. Karin kommer att berätta om det planerade pilotförsöket med avancerad rening av bland annat läkemedelsrester och PFAS med anledning av det nya avloppsdirektivet.



Cecilia Larsson, Örebro Airport

Cecilia är utbildad miljövetare med ekotoxikologisk inriktning på Göteborgs Universitet och har tidigare arbetat som miljöinspektör och miljösamordnare. Utöver miljö har Cecilia även arbetat med säkerhetsfrågor, främst inom luftfartsskydd på Örebro Airport. Hennes nuvarande roll är som hållbarhetsansvarig på Örebro Airport där hon har arbetet i drygt 7 år.

## Moderatorer och workshopledare:



Per Forsberg, Handelshögskolan Örebro Universitet

Per är docent på Handelshögskolan, ÖREBRO UNIVERSITET. Hans forskning har satt fokus på företags koppling till samhället och det allmänna goda, med specifikt fokus på kalkyler och redovisning. Han har bl.a studerat hur kultur är viktigt vid investeringsbedömningar av tankfartyg, framväxten av ett textilt-brukssamhälle, sjölotsars betydelse för en fungerade sjöfart, Evert Taube som miljöaktivist, revisorers praktiska omdöme, samarbeten kring commons bland bönder i Dalarna, och Hans Järtas Landshövdingeberättelse framsprunget ur hans idé om samhället som en organism – som ett exempel på hur *grand challenges* kan tacklas.



## Anna Eklund, Hjälmarens Vattenvårdsförbund

Anna Eklund är verksamhetsansvarig vid Hjälmarens vattenvårdsförbund sedan 2024. Hon är agronomekonom utbildad vid Sveriges Lantbruksuniversitet. Anna har mångårig erfarenhet av lokalt åtgärdsarbete inom ramen för Havs- och Vattenmyndighetens nationella satsning LEVA -lokalt engagemang för vatten där hon arbetade i ett av 20 nationella pilotområden med uppdrag att utveckla nya arbetssätt för minskad övergödning.