

Inbjudan till webbutbildning, 1 dag

Dimensionering och utformning av dammar och våtmarker för dagvattenhantering, 27 maj 2025 – webbutbildning

VA-guiden bjuder in till en webbutbildning om dimensionering och utformning av dammar och våtmarker för dagvattenrening, biologisk mångfald och effektiv skötsel.

Tid: 27 maj, kl. 8.00 - 16.30

Arrangör: VA-guiden i samarbete med WRS

Anmälan: Anmäl dig senast 20 maj via VA-guidens hemsida. (Anmälan är bindande men kan överlåtas)

Pris: Medlemmar i VA-guiden (dagvatten) betalar **5100 kr***. Ej medlem betalar **7100 kr**.

(Priser anges exklusive moms)

Frågor? Elin Jansson, elin.jansson@vaguiden.se 0583-406 74

**Medlemskap innebär att du har ett personligt login till VA-guidens tjänster inom dagvatten. För frågor om medlemskap, kontakta Emmelie Lagemyr, emmelie.lagemyr@vaguiden.se*

Obs! En länk till webbsändningen kommer att skickas ut efter sista anmälningdatum. Vi använder oss av Microsoft Teams. Du behöver inte ha programvaran för att delta på utbildningen, utan kan ansluta ändå.

Om utbildningen

Syfte:

I Sverige finns lång erfarenhet av utformning av dammar och våtmarker för rening av dagvatten. Kunskapen finns dock inte samlad, utan spridd i olika publikationer och hos yrkesverksamma i branschen. Det gör att goda och dåliga erfarenheter inte alltid kommer de som är beställare eller projektörer till godo och i värsta fall upprepas tidigare misstag helt i onödan. Syftet med denna utbildning är att förmedla viktig kunskap och erfarenheter av utformning och skötsel, så att de dammar som ritas och byggs blir effektiva och lättskötta reningsanläggningar som också gynnar biologisk mångfald och rekreation.

Målgrupp:

VA-och markprojektörer, landskapsarkitekter, beställare på kommuner inom exploatering och VA, miljöinspektörer och andra som arbetar med dagvattenfrågor, dammar och våtmarker.

Program: Dimensionering och utformning av dagvattendammar, 27 maj 2025

Tid	Aktivitet
08.00 – 08.05	<i>Välkommen till VA-guidens utbildning!</i> - VA-guidens redaktör
08.05 – 09.00	<i>Utformning av dagvattendammar och våtmarker för effektiv rening</i> - Jonas Andersson, WRS
09.00 – 09.10	Bensträckare
09.10 – 10:00	<i>Dimensionering av dagvattendammar</i> - Hannes Öckerman, WRS
10:00 – 10.15	Paus
10.15 – 11:00	<i>Tekniska komponenter, erosionsskydd och tätskikt i dammar.</i> - Jonas Andersson, WRS
11.00 – 12.00	<i>Erfarenheter från genomförda projekt – från design till långsiktig skötsel</i> - Andreas Jacobs, Täby kommun.
12.00 – 13.00	Lunch
13.00 – 14.00	<i>Att utforma dammar och omgivande miljö för att gynna biologisk mångfald</i> - Per Nyström, Ekoll AB
14.00 – 14.20	<i>Växtetablering i dammar och våtmarker</i> - Astrid Berglund, WRS
14.20 – 14.35	Paus
14.35 – 15.00	<i>Erfarenheter av skötsel kopplat till utformning av anläggningar</i> - Astrid Berglund, WRS
15.00 – 15.30	<i>Utforma så att det går att sköta och rensa – en entreprenörs erfarenheter</i> - Emil Eriksson, Tecomatic AB
15.30 – 15.35	Bensträckare
15.35 – 16.00	<i>Kostnader för anläggning, drift och underhåll av dagvattendammar</i> - Jonas Andersson, WRS
16.00 – 16.30	Avslutande frågestund

Mer om föreläsarna:



Jonas Andersson, WRS - Jonas är agronom och VD vid konsultföretaget WRS med många års erfarenhet av hantering av dag- och spillvatten, konstruktion och skötseln av dammar, våtmarker och andra reningstekniker. Jonas gör utredningar, projekterar, driver utvärderingsprojekt och har stor erfarenhet av att utbilda inom dagvattenområdet.



Hannes Öckerman, WRS - Hannes är civilingenjör inom miljö- och vattenteknik och arbetar som miljökonsult vid konsultföretaget WRS. Föreläser frekvent inom dagvattenområdet.



Andreas Jacobs, Täby kommun - Miljövetare och VA-projektör som arbetar med dagvattenhantering i alla dess former. Allt ifrån strategi och planering, via projektering och design till kontroll, drift och underhåll av dagvattenreningsanläggningar.



Per Nyström, Ekoll - Docent i limnologi och doktorerade på signal- och flodkraftens effekter på damm- och sjöecosystem vid Lunds universitet. Har stor erfarenhet av kräftodling, sjörestaurering, kursledning och även projektledning inom bl. a EU-projekt. Arbetar huvudsakligen med kräftor, groddjur, pedagogik, sjörestaurering, ekosystemtjänster och inventering av fjärilar.



Astrid Berglund, WRS – Landskapsarkitekt som arbetar med frågor gällande naturmiljö, växter och växtval, samt utformning, gestaltning och skötsel av anläggningar.



Emil Eriksson, Tecomatic – Arbetar med R&D på Tecomatic som är specialister på att designa och bygga kompletta vattenreningsystem för dagvatten, lakvatten, processvatten och avloppsvatten. Företaget är också specialister på sedimenttömning av b.la. dagvattendammar.

Varmt välkomna till en intressant och lärorik dag!