

Ny Dagvattenstrategi antagen-Två nya LOVA-projekt-
Vad händer med Yxern- Bevattning med dagvatten -
Giftfritt båtliv- Bevattningsförbud

TEMA VATTEN



Den nya dagvattenstrategin har en långsiktigt hållbar dagvattenhantering som mål.

Ny Dagvattenstrategi antagen

Dagvattenstrategin innehåller mål och principer för en långsiktigt hållbar dagvattenhantering inom Västerviks kommunkoncern

Dagvattensystemen ska klara ett förändrat klimat med större variationer i flöden och intensivare regn utan att dagvatten skadar byggnader, orsakar olägenhet eller försämrar status i sjöar, vattendrag och grundvatten. Eftersom många aktörer är inblandade i dagvattenfrågan har stor vikt lagts vid ansvarsfördelning vid både drift och nybyggnation. En nyhet är att det vid nybyggnation ställs krav på fördröjning av dagvatten på egen tomt.

Följande principer och ställningstaganden gäller;

- Uppkomst av dagvatten minimeras.
- Dagvatten omhändertas och fördröjs så nära källan som möjligt.
- Förorening av dagvatten förhindras och eventuell rening sker så nära källan som möjligt.
- Dagvatten tillförs inte spillvattennätet.
- Kommunkoncernen är föredöme avseende hållbar dagvattenhantering.
- Dagvattensystem dimensioneras för ett framtida klimat.

I Handlingsplanen ingår bland annat följande:

- *Ny dagvattentaxa*
- *Skyfallsutredningar och grönytefaktor i planeringen*
- *Riktlinjer för lokalt omhändertagande*
- *Satsning på förnyelse av dagvattenledningsnätet*
- *Satsning på fördröjning vid trafikleder och stora parkeringar*
- *Informationsinsatser*

Kalendarium :

1 September	Medborgardialog Yxern
16 september	Kustmiljöturné - Oskarshamn
17 september	Tema Vatten
November	Kalmarsundskommissionen
3 december	Tema Vatten

Vad vore vi utan vatten?



#vattentankar





Förslag till utformning av sjötröskel vid Yxerns utlopp

Två nya LOVA-projekt

I juni beslutade länsstyrelsen i Kalmar län att Västerviks kommun beviljas LOVA-stöd till två nya vattenmiljöprojekt.

Bidraget är på drygt 6,2 miljoner kronor och avser dels projektet **"Kyrksjön -Näringsreduktion och näringscirkulation"** dels projektet **"Storån - Lokala åtgärder för minskat näringsläckage"**. Båda projekten innebär genomförande av konkreta åtgärder i nära samverkan med markägarna i området. Det är markägarna som kommer att stå för huvuddelen av medfinansieringen av projekten. Kommunen bidrar med projektledning och samordning via Havs- och vattenmyndighetens LEVA-projekt. Planerade åtgärder:

- Markkartering
- GIS-analyser
- Strukturkalkning
- Filterdiken
- Provfiske
- Uppföljning och vattenanalyser

Projektet vidareutvecklar en arbetsmetodik som tidigare använts inom projekt Gamlebyviken och Loftaån och som innebär att få till rätt åtgärd på rätt plats för minskat näringsläckage.



Vad händer med Yxern?

Genom samarbete med konsultföretaget Watermark har ett förslag till utformning av en sjötröskel för sjön Yxern tagits fram.

Förslaget innebär att Yxerns regleringsdamm rivs ut och att sjön återställs till en naturlig situation där vattenstånd samvarierar med nederbörds- och avrinningsförhållanden. Detta ska genomföras med biotopvård och bottenuppbyggnad i den utsprängda utloppsfåran upp- och nedströms dammläget. Utfyllnaden ska utföras på ett naturanpassat sätt, så att vandringsmöjligheter för fiskar återskapas mellan Yxern och Yxeredån. Enligt Miljökonsekvensbeskrivningen förväntas skillnaden mellan högsta och lägsta vattenstånd i sjön variera med ca 0,5–0,6 meter. Frekvensen av höga flöden påverkas i begränsad omfattning jämfört med vid nuvarande reglering.

Flödet i Yxeredån kan minska under torrperioder och eventuella högflöden i Yxeredån hanteras genom skyddsåtgärder vid de enskilda objekten längs vattendraget. Behov av sådana åtgärder finns dessutom redan med befintlig vattenreglering. Det tillfälliga tillståndet om begränsad reglering gäller till mars 2021.

För mer information se:
www.vastervik.se





Multidammen i Erneberg

Bevattning med dagvatten

En multidamm har anlagts i anslutning till Ernebergsfältet i Gamleby

Dammen har finansierats med Boverkets anslag "Grönare städer". Som en del av projektet har ett 10-tal kolonilotter gjorts i ordning intill multidammen. Området har tidigare haft stora problem med översvämningar i samband med skyfall och har särskilt uppmärksammats i kommunens Fördjupade Översiktsplan för Gamleby tätort. Dagvatten från stora delar av Gamleby inklusive ett industriområde rinner ner mot dammen.



Multidammen är 1,4 ha och kommer att fungera både som renings- och fördröjningsmagasin samt till bevattning av intilliggande fotbollsplaner. Vattnet kommer att användas för tillverkning av konstsnö för skidåkning vintertid. Snökanonerna har tidigare drivits med rent dricksvatten. Åtgärden ger förutom näringsreduktion och näringscirkulation även vattenbesparande effekter som bidrar till anpassning till ett förändrat klimat.

Svenska kyrkan satsar i samarbete med kommunen på bevattning med dagvatten

Dammarna vid Nya kyrkogården renoveras och bevattning med renat dricksvatten upphör. Förra året upphörde kommunen med bevattning med renat dricksvatten på Kars- torps fotbollsplaner.

Uppsalastudenter utreder vattenmiljöåtgärder i kommunen

Under våren 2020 har 20 studenter från Uppsala Universitet gjort sina praktikarbeten åt Västerviks kommun. De har genomfört förstudier, analyser och projektering och tagit fram förslag på miljöåtgärder för Loftaån, Segersgårde samt dagvattenfördröjning vid Östersjövägen.



Studenter på platsbesök





Nya båtbottentvätten från Rent under

Giftfritt båtliv

Västervik har till säsongen 2020 fått en ny båtbottentvätt. Den finns i Västerviks Gästhamn - Slottsholmens Marina

Den gamla båtbottentvätten har varit i gång i 8 säsonger och hundratals fritidsbåtsägare har därför kunna låta bli att måla sina båtar med giftiga färger. Projektet har fått stöd av LOVA - Lokala vattenvårdsåtgärder. Båtbottentvätten kan tvätta båtar med följande maxmått:

- Längd 14 meter
- Bredd 4,0 meter
- Djup 2,4 meter

Boka via Slottsholmens Marina: 0490-350 66
info@slottsholmenmarina.se

För mer information se: www.vastervik.se

Bevattningsförbud

Från och med den 11 maj 2020 gäller bevattningsförbud för alla som har kommunalt vatten i Västerviks kommun.

Det råder ovanligt låga grund- och ytvattennivåer i kommunen. Lite nederbörd i form av regn och snö i samband med hög vattenkonsumtion och varmt väder kan innebära risk för vattenbrist.

Bevattningsförbudet innebär att det är förbjudet att använda kommunalt dricksvatten till att:

- Vattna växter, gräsmattor via spridare och slang.
- Tvätta bilen med slang.
- Spolning av tak och fasader via slang.
- Fylla pooler eller byta ut vatten i pooler.
- Vattna fotbollsplaner, tennisbanor och liknande.

Nu gäller BEVATTNINGSFÖRBUD i Västerviks kommun



Västerviks Miljö och Energi AB

Dricksvatten får endast användas till personlig hygien, mat och dryck. Bevattningsförbudet gäller endast kommunalt vatten. Men alla bör vara försiktiga - en låg grundvattennivå påverkar även enskilda brunnar.

Tema Vatten

Tema Vatten är ett sektorsövergripande organ för vattenfrågor inom kommunen och kopplar samman kommunens olika roller (myndighet, utveckling, vattenrening, etc.) I Tema Vatten ingår förtroendevalda i presidierna i kommunstyrelsen, miljö- och byggnadskontoret samt styrelsen för det kommunala bolaget Västervik Miljö & Energi AB tillsammans med chefer och projektledare för kommunala vattenprojekt. Främst är det strategiska frågor knutna till miljömålet Minskad Övergödning som behandlas.

Kontakt: Anders Fröberg: anders.froberg@vastervik.se