

Naturskyddsföreningen i Södra Halland vill lämna följande yttrande över förslag till Vattentjänstplan 2024 Laholms Kommun

1. Dricksvattenkällor

Lagan är ett vackert och värdefullt vattendrag. Vårt drömmål för 2050 är att vi har drickbart vatten i Lagan, eller i alla fall så nära som möjligt. Vi borde skydda våra åar mer med växtlighet längs vattendragen (och inte acceptera att åkermark brukas ända ut till vattnet som idag). Lagan – kräv kontinuerligt flöde (inget noll-flöde) – bryt upp vattendomen för vattenkraften. Kräv en förbipassage för fisk längs vattenkraftverken och ta bort den nedersta kraftverksdammen. Minska inflödet av näringsämnen i åarna, framför allt från jordbruk och kalhyggen. På så sätt säkras vi framtida dricksvatten.

2. Stimulera bra enskilda avlopp

Stimulera lokal användning av näringsämnen från grävatten och spillvatten – informera och stimulera användning av urinseparerande toaletter och småskaliga kompostsystem.

Se dokumentet: "Havs- och vattenmyndighetens allmänna råd om små avloppsanordningar för hushållspillvatten;" <https://www.havochvatten.se/vagledning-foreskrifter-och-lagar/foreskrifter/register-avlopp/sma-avloppsanordningar-for-hushallspillvatten-hvmfs-201617.html>

Till 2 kap. 5 § MB

Kretslopp och hushållning, hantering av restprodukter

Kommunen bör skapa förutsättningar för att hushållsavfall som utgörs av avloppsfraktioner nyttiggörs, exempelvis genom att inrätta system för insamling, behandling och lagring samt överlåtelse till jordbrukare, eller genom att vägleda om nyttjande på den aktuella fastigheten med vidmakthållande av hygien och minimering av potentiell smittspridning.

3. Regnvatten/dagvatten

Och till alla nybyggen: ställ krav på regnvattentank för trädgårdsbruk och toalettspolning, se exempel från Belgien, sist nedan.

Naturskyddsföreningen Södra Halland

Kerstin Seger, Ordförande

Regnvattentank för nybyggen och ombyggen

Lagkrav i Vlaanderen/Flandern, västra Belgien. Introducerades 2002, förskärptes sedan 2014 och 2023: <https://www.vlaanderen.be/bouwen-wonen-en-energie/water/regenwater/verplichte-installatie-van-een-regenwaterput-en-infiltratiesysteem-bij-nieuwbouw-en-herbouw>

En Google-translate av sidan:

Obligatorisk installation av regnvattentank och infiltrationssystem för ny- och ombyggnad

Den som bygger eller grundrenoverar en bostad är i vissa fall skyldig att installera en regnvattentank.

På den här sidan

- [Villkor för byggansökningar sedan 1 januari 2014](#)
- [Obligatorisk besiktning](#)
- [Publikationer](#)
- [Mer information](#)
- [Vanliga frågor](#)
- [Kontakt](#)
- [Också intressant](#)

Du kan använda det uppsamlade och filtrerade regnvattnet för att:

- spola toaletter
- att tvätta kläder
- städa ditt hem eller din bil
- att vattna din trädgård.

Användning av regnvatten rekommenderas inte för andra applikationer som dryck, personlig hygien och diskning.

Villkor för byggansökningar sedan 1 januari 2014

Följande skyldigheter gäller för **byggansökningar sedan 2014 och fram till den 2 oktober 2023** .

Regnvattensystem

Ett regnvattensystem är inte längre obligatoriskt för byggansökningar om **renovering** eller **tillbyggnad** av bostad som lämnats in sedan 1 januari 2014 .

Skärpta regler gäller för byggansökningar för **ny-** eller **ombyggnad** som lämnats in sedan 1 januari 2014: ett **regnvattensystem** för återanvändning av regnvatten är vanligtvis **obligatoriskt** .

- **Enfamiljshem** . För ny- eller ombyggnation av ett enfamiljshus med en yta större än 40 m² ska volymen på regnvattenbrunnen vara **minst 5000 liter** .

Vid ombyggnad eller utbyggnad av en bostad är installation av en regnvattentank inte obligatorisk.

- **Annan byggnad** . Vid ny- eller ombyggnad av minst en annan byggnad än småhus med en takyta större än 100 m² ska volymen av regnvattensystemet vara **50 liter per kvadratmeter takyta** . Max är 10 000 liter.

Om byggnaden är **helt** täckt av ett **grönt tak behöver** ingen regnvattentank installeras. Vid **delvis grönt tak** får delarna med grönt tak inte anslutas till regnvattenbrunnen och de delarna ska inte räknas med vid beräkning av regnvattenbrunnens minimivolym.

Dessa regler hittar du i den [regionala stadsbyggnadsförordningen angående regnvatten.\(öppnas i nytt fönster\)](#)

Det måste finnas **minst 1 tappställe** för att kunna använda regnvattnet.

Din provins eller kommun kan komma att införa strängare regler. **Kolla med din kommun** vilka regler som gäller.

Infiltrationsanläggning

- Att tillåta överskott av regnvatten att sippra ner i marken eller en infiltrationsanläggning är obligatoriskt vid byggande, ombyggnad eller utbyggnad av en täckt konstruktion med en ny yta på mer än 40 m². Kollektiva infiltrationsanläggningar är obligatoriska för nya kolonilotter.
- Ingen infiltration krävs för tomter mindre än 250 m².
- Bräddavloppet från regnvattenbrunnen måste anslutas till en infiltrations- eller buffertanläggning (om detta är obligatoriskt enligt ' [Regional Urban Development Regulation \(GSV\) Regnvatten\(öppnas i nytt fönster\)](#)').

Din provins eller kommun kan komma att införa strängare regler. **Kolla med din kommun** vilka regler som gäller.

På NAVWEB, webbplatsen för den flamländska arkitektorganisationen, kan du hitta ' [Infiltrationsfläkt: översikt över olika typer av infiltrationssystem\(öppnas i nytt fönster\)](#)' ladda ner eller beställ.

Nya föreskrifter för byggansökningar från den 2 oktober 2023

Huvudändringar:

- En större minimivolym för regnvattenbrunnen
- Skyldigheten att installera en regnvattenbrunn vid renovering eller utbyggnad av befintliga byggnader
- Skyldigheten att använda det uppsamlade regnvattnet så mycket som möjligt för tillämpningar som inte kräver dricksvattenkvalitet, inklusive toalettspolning, rengöringsvatten, tvättmaskin och utomhusbruk
- En större buffertvolym och infiltrationsyta av den obligatoriska infiltrationsanläggningen
- En större buffertvolym för stora asfalterade ytor, när en infiltrationsanläggning av tekniska skäl inte kan installeras

- Möjlighet att kollektivt åta sig åtaganden gällande regnvatten

Mer information finns i den nya [regionplaneförordningen\(öppnas i nytt fönster\)](#)angående regnvatten.

Villkor för byggansökningar fram till 2013

För **byggansökningar som lämnas in till och med den 31 december 2013** är en regnvattenbrunn obligatorisk

- för **nybyggnation** och **renovering** av byggnader med en horisontell takyta större än 75 m²
- när en byggnads takyta utökas med mer än 50 m².

Din provins eller kommun kan komma att införa strängare regler. **Kolla med din kommun** vilka regler som gäller.

Obligatorisk besiktning

Innan du kan använda ditt regnvattensystem (andra kretsvatten) måste du besiktiga det.

Denna inspektion kan delas in i två aspekter:

- [Inspektion av installationen för andra kretsvatten](#)

Denna inspektion verifierar om:

- regnvattnet rinner in i separata rör och kan inte komma **i kontakt** med den (oanslutna) inomhusinstallationen (dricksvattnet).
- regnvattnet **används inte som dricksvatten** . Den kan användas för rengöring, vattning av växter, toalettpolning etc.
- tillräckliga försiktighetsåtgärder har vidtagits för att förhindra felaktig användning. Det betyder att man placerar ett **piktogram** och/eller text med texten "INGEN DRYCKVATTEN" vid kranarna.

- [Inspektion av privat vattenavlopp](#)

Denna inspektion kontrollerar om:

- regn och avloppsvatten **separeras** på privat egendom
 - om **avloppsvatten** omhändertas i enlighet med lagen
 - om **regnvattnet samlas upp, används och dräneras** enligt lagen .
- Om konstruktionen av regnvattenbrunnen inte åtföljs av en ombyggnad eller installation av en ny husanslutning är denna inspektion inte obligatorisk.