



HÄRRYDA
VATTEN OCH AVFALL

Vi levererar

HÖGKVALITATIVA TJÄNSTER FÖR VATTEN
OCH AVFALL - IDAG OCH IMORGON

Vi underlättar din vardag

Välkommen till oss på Härryda Vatten och Avfall AB!

Du kanske redan visste det, men som Härrydabo kommer du i kontakt med oss varje dag. Det är vi som ser till att du som bor i kommunen har friskt och gott vatten i kranarna därhemma, att ditt avfall hämtas och tas om hand på rätt sätt samt att avloppsvattnet renas.

Detta är saker som lätt kan tas för givet, men som det ligger mycket tid och energi bakom att få att fungera. Hos oss arbetar drifttekniker, ingenjörer, administratörer, projektledare och ekonomer, tillsammans med våra entreprenörer mot ett gemensamt mål: att leverera högkvalitativ service för invånarna i Härryda kommun – idag och imorgon.

A photograph of two male workers in orange and blue high-visibility safety gear standing in front of a yellow NTM waste truck. The truck has a license plate that reads 'UHZ 365' and 'VOLVO TRUCK CENTER' below it. The background shows a residential street with houses and trees under a cloudy sky.

Härryda Vatten och Avfall
ägs av kommunen och
verksamheten finansieras
helt med avgifterna i
taxan för våra tjänster.

Mot framtiden!

Vår kommun växer så det knakar. Därför måste vi hela tiden arbeta långsiktigt, så att vi säkerställer att även de som ska bo och verka här i framtiden har tillgång till högkvalitativa vatten-, avlopps- och avfallstjänster. En viktig del av det arbetet är att vi just nu bygger ut vårt ledningsnät och uppför ett helt nytt vattenverk i Hindås. Sammantaget är detta ett stort steg mot att utveckla Härryda till en attraktiv kommun, som kan växa på ett hållbart sätt. Vill du veta mer om projektet? Se vår film på: hvaa.se/vattenverket

På Härryda Vatten och Avfall strävar vi alltid efter att utvecklas och bli bättre. Vi bidrar till ett hållbart samhällsbyggande i Härryda kommun, och i alla våra projekt finns ett gediget miljö- och hållbarhetstänk. Vi arbetar aktivt med att minska våra avfallsmängder, hushålla med resurser och använda energieffektiva lösningar.

Där har vi även ett uppdrag att förse dig som bor i Härryda kommun med tjänster som gör det lite lättare att ställa om och bidra till en bättre miljö. Tillsammans lägger vi grunden för en bra framtid!



Dalahjulet

"Vi har installerat Dalahjulet i två av våra avloppspumpstationer. En intressant och innovativ produkt!"

Sara Egeljic
Teknisk administratör
Härryda Vatten och Avfall AB

Är du nytänkade och vill testa något nytt och revolutionerande? Vill du uppnå en stabil och säker drift på era pumpstationer? Vi har kunskapen och pumphjulen som kan hjälpa dig med det.

Hemligheten ligger i materialet, vilket är motståndskraftigare än gjutjärn och väger 80% mindre. Vid traditionella materialval så som gjutjärn, blir efter en tid hjulet slitet och får skarpa, oregelbundna kanter där det ofta fastnar trasor och liknande. Slitaget på Dalahjulet är minimalt och materialet blir slitet på ett mjukare/jämnare sätt, vilket gör att det inte uppstår vassa och skarpa kanter där oönskade föroreningar fastnar. Sammantaget bidrar det till en störningsfri drift av pumpstationen.



www.dalahjulet.se

Vårt värdefulla vatten

Det är ju bara vatten – vår allra viktigaste naturresurs. Ändå tar vi som bor i Sverige ofta det för givet, vi har helt enkelt vant oss vid lyxen att alltid ha rent och gott vatten i kranen hemma.

Men för att klara framtidens utmaningar behöver vi bli mer förståndiga med hur vi använder vårt vatten, för vi har bara ett. Jordens vatten förbrukas nämligen inte, utan används för att sedan återföras till sitt eviga kretslopp. Det är en svindlande tanke att vi dricker "samma" vatten som dinosaurierna gjorde för miljontals år sedan. Det gör att vi som lever i dag har ett gemensamt ansvar att se till att även kommande generationer har tillgång till dricksvatten av hög kvalitet.

Vi arbetar löpande med att skydda och förvalta dricksvattenresurserna i Härryda kommun. Hjälp oss att bidra till en hållbar framtid genom att minska din vattenförbrukning. Det kräver inga större uppoffringar, utan varje droppe räknas. Bara genom att stänga av kranen när du borstar tänderna, eller tar en dusch istället för ett bad, sparar du massor av vatten – och i slutändan pengar. Praktiskt, eller hur?

Så kan du spara på vattnet

I BADRUMMET

- Stäng av - bara genom att stänga av kranen när du borstar tänderna kan du spara över 10 liter vatten.
- Ta en dusch - ett fyllt badkar rummer ungefär 150 liter. En dusch på tre minuter drar bara 36 liter.
- Använd lilla toalettspolningen när du kan
- Fyll tvättmaskinen innan den körs

I KÖKET

- Tappa upp - att låta köskranen rinna förbrukar många liter vatten i onödan. Tappa upp vatten i en bajla eller diskhon istället.
- Fyll diskmaskinen innan den körs

I TRÄDGÅRDEN

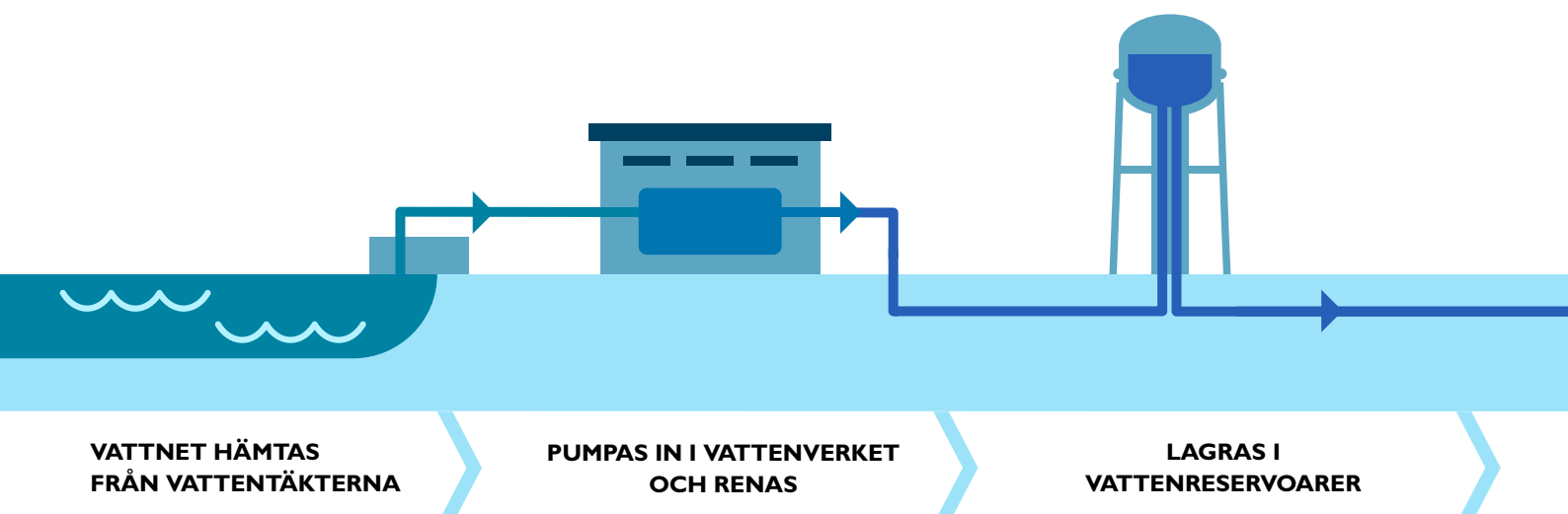
- Vattna växterna med regnvatten
- Använd vattenkanna istället för vattenspridare
- Vattna morgon och kväll – inte när det är som varmast

GENERELLA RÅD

- Laga läckan - vattnet från en droppande kran motsvarar elva fyllda badkar på en månad.
- Byt till snålspolande dusch- och vattenkranar

Fler tips finns på hvaa.se/sparavatten

Vattnets väg hem till dig



Det är lätt att spola rätt

Allt avloppsvatten från din toalett, vask, dusch och tvätt hamnar på ett reningsverk, via ledningsnät och pumpstationer. Där renas vattnet i flera steg innan det leds ut i naturen igen. När oönskade saker hamnar i avloppet kan det bli stopp i pumpar och ledningar, vilket kan leda till att orenat vatten hamnar i vår närmiljö.

Det händer ganska ofta att det blir stopp i våra avloppspumpar, vilket orsakar en massa onödiga kostnader som i slutändan våra kunder får stå för. Genom att bli mer uppmärksam på vad du spolar ner i ditt avlopp, sparar du både pengar och bidrar till att våra vattendrag, sjöar och hav blir renare.

Bara tre saker får spolas ner i toaletten!

Så vad ska du spola ner? En viktig tumregel är att aldrig spola ner farliga kemikalier, som läkemedel och tobak, då det kan leda till att exempelvis fisk i vattendragen tar skada. För toaletten är regeln enkel, bara tre saker ska spolas ner: urin, avföring och toapapper – inget annat! Du ska aldrig spola ner till exempel våtservetter, tamponger eller tops.

I köket gäller det att inte spola ner fett i avloppet, eftersom det klumpar ihop sig i ledningarna och kan orsaka stopp. Små mängder fett i en stekpanna torkas upp med hushållspapper och läggs i insamlingen för matavfall, din kompost eller hushållssoporna. Ett tips är att använda en miljötratt för att hälla olja och stekfett i en flaska, som du lämnar till återvinningscentralen. Inlämnat matfett återanvänds till nya produkter som biobränsle, stearin, tvål, med mera. Miljötratten får du gratis på Bråta ÅVC.

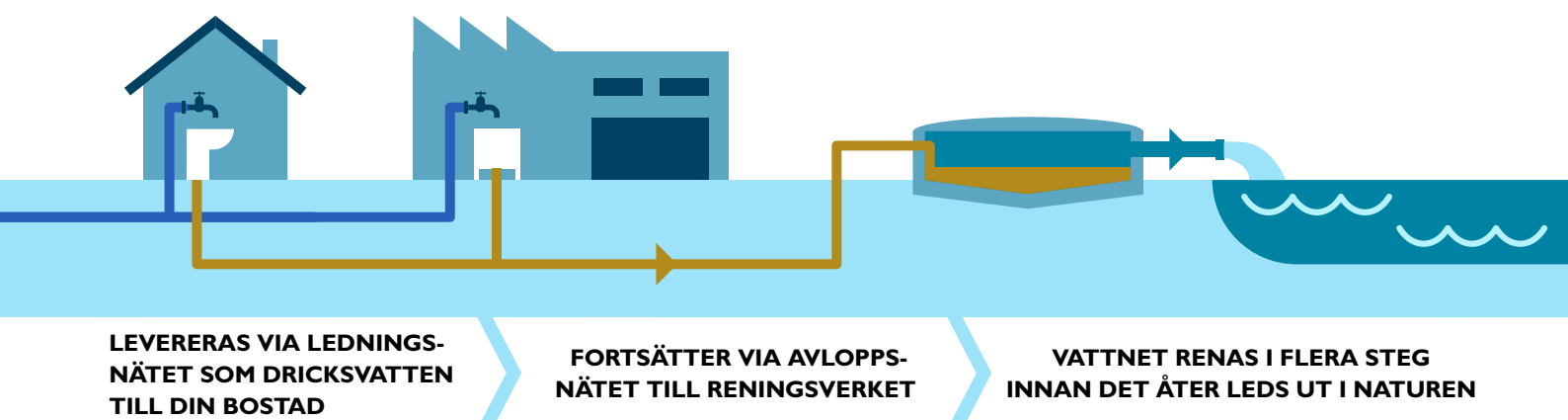
Läs mer på hvaa.se/brata.



Bara tre saker hör hemma i toaletten



TACK FÖR ATT DU TAR ANSVAR FÖR VÅRT VATTEN!



Samhällsbyggen kräver samarbeten

Det ställs stora krav på infrastrukturprojekt. Projektering, planering, hållbarhet och genomförande. Oavsett om det handlar om att bygga en ny väg, lägga grunden för ett nytt bostadsområde eller möta behoven av vattenförsörjning i en kommun.

Svevia har gjort ett strategiskt val: vi ska växa i nära samspel med våra kunder.

– Vi vill dela projektvardag med våra kunder, säger Louise Trens, projektchef på Svevia. I våra samverkansprojekt delar vi med oss av kunskap och erfarenheter. Här enas vi kring gemensamma mål, värderingar och aktiviteter. En av våra kunder och samarbetspartners är Härryda Vatten och Avfall AB, som 2018 påbörjade sin största satsning hittills på kommunal infrastruktur: att säkerställa hela systemet för vatten och avlopp. Härryda vill vara en attraktiv kommun för invånare och företag även i framtiden.

Projektet är komplext och präglas av många parallella processer, där varje etapp är ett fristående projekt; vart och ett innehåller ett flertal moment, som alla pågår samtidigt. Kort sagt ett uppdrag som utmanar och involverar de flesta av Svevias många kompetenser.

– Vårt goda samarbete är grunden för projektets framgång, säger Louise Trens.



Louise Trens, projektchef på Svevia

SVEVIA

Inom Svevia är vi specialister på att bygga och sköta om vägar och infrastruktur. Och ta hand om det gröna runtomkring. Sådant som får stad och land att fungera och näringslivet att rulla.

För mer information: mejla anna-karin.warn@svevia.se.



**Svevia erbjuder allt inom
mark, berg, grundläggning,
betong och VA-arbeten, samt
hantering och efterbehandling
av markföroreningar.**



Sophämtning – vett och etikett

Det är även vi som sköter om avfallshanteringen i Härryda kommun. Vi ser till att ditt avfall hämtas för att sedan tas om hand på ett miljösäkert sätt. Mycket av det du slänger kommer till nytta igen som biogas, bionäring, värme och el eller återanvänds som nya produkter.

En viktig del av vårt arbete är sophämtningen. Det är ett tungt jobb, som vi inte hade kunnat vara utan, och för att underlätta för dem som utför arbetet finns det några regler som du behöver förhålla dig till.

Först och främst ska du se till så att sopbilen enkelt kan komma fram till din tomt. Om vintern är det viktigt att vägen till dig och din uppfart är skottad och halkbekämpad, så att dina sopkärl går att komma åt. Se även till så att handtag och hjul är vända utåt.

Tack för att du hjälper till att skapa en bra arbetsmiljö för våra fantastiska sophämtare!



Sortera mera!

Det mesta av allt vi slänger kan återanvändas eller återvinnas. Vårt matavfall till exempel blir biobränsle till kollektivtrafiken och biogödsel till lantbruket, och påsen med brännbara sopor värmer i slutändan upp någons hem.

Genom att sopsortera hjälper du alltså till! Och du hjälper dessutom oss att hålla nere våra kostnader, vilket i sin tur påverkar din sophämningsavgift. Smart va?

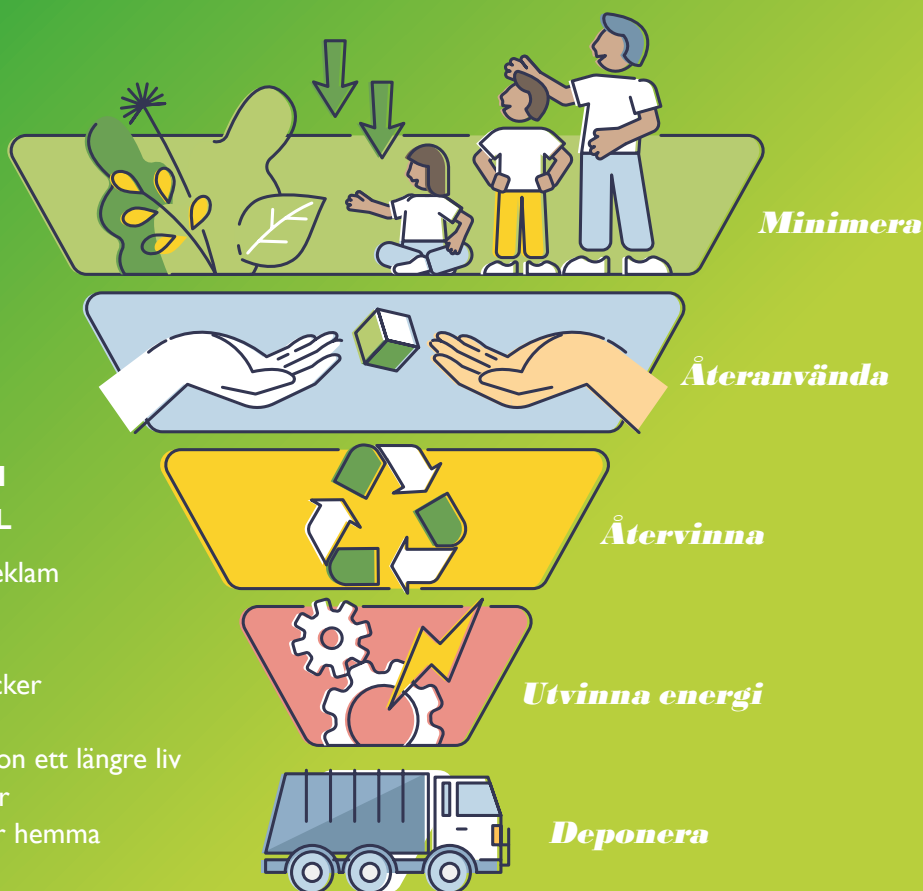
Allt avfall ska du dock inte slänga i sopkärlet, utan vissa saker måste tas om hand på särskilda sätt. Dels saker som på grund av sin storlek eller skaderisk inte kan slängas i sopkärlet, som gamla möbler, cyklar eller trädgårdsavfall. Grovavfall, som det brukar kallas, ska du lämna sorterat på återvinningscentralen.

Och dels det farliga avfallet. Det är saker som innehåller ämnen som är skadliga för vår miljö och hälsa, även i mycket små mängder. Några exempel är lacknafta, målarfärg och andra kemikaliska produkter, bil- och småbatterier eller lysrör och glödlampor. Det är väldigt viktigt att sådant avfall sorteras och lämnas till återvinningscentralen, där de vet hur det ska tas om hand på ett miljösäkert sätt.

ATT FÖREBYGGA AVFALL ÄR HÖGSTA PRIORITET

Varje gång du sopsorterar bidrar du till en lite bättre omvärld. Fast den allra bästa sopan är ju den som aldrig uppstår. En stor del av miljöbelastningen i en produkts liv sker vid tillverkningen och utvinningen av de råvaror som produkten består av. Genom att köpa återbrukade produkter eller skänka saker istället för att slänga, bidrar du till en bättre miljö.

Möjligen har du hört talas om Avfallstrappan tidigare? Det är EU:s prioritetsordning för hur våra samhällen ska arbeta med avfall på bästa sätt, och det är inte en slump att det är högsta prioritet att förebygga avfall. Vi utgår mycket från Avfallstrappan i vår verksamhet. Låt den även fungera som en guide i din vardag.



TIPS PÅ HUR DU KAN MINSKA DITT AVFALL

- Tacka nej till pappersreklam
- Minska matsvinnet
- Köp begagnat
- Låna böcker och e-böcker
- Välj flergångspåsar
- Ge din dator och telefon ett längre liv
- Välj begagnade leksaker
- Välj bort engångsprylar hemma

Vill du veta mer om vilka sopor som ska slängas var? Testa Sorteringsguiden på vår webbplats!
www.hvaa.se/sortera

Bli en miljöhjälte du också!

Att hjälpa och guida dig till ett mer hållbart vardagsliv ser vi som en av våra viktigaste uppgifter. Det ska inte vara svårt att ta steget för att bidra till en grönare framtid.

Vi erbjuder en rad olika tjänster som gör din omställning smidigare, och strävar hela tiden efter att utöka vårt utbud. Kanske har du en idé om hur vi tillsammans kan bli bättre på att värna om vårt vatten eller minska våra avfallsmängder, som inte vi har tänkt på? Hör då gärna av dig till oss och berätta mer!



VI GILLAR LAGER



bpsab.se

BPS[®]

BÖRJESSON PIPE SYSTEM AB
Arendalsvägen 10 - Göteborg
Tel. 031-69 74 40 - www.bpsab.se

LÖNSAM OCH HÅLLBAR FLÖDESTEKNIK

Ventiler – Manöverdon – Flödesmätare

Platser och tjänster i vår kommun som förenklar ditt miljöarbete

VATTENKOLLEN

I appen "Mitt Härryda" finns en funktion som heter Vattenkollen. Där kan du hålla koll på vattennivåerna i kommunen, ta del av tips för att hushålla med vattnet eller läsa information om bevattningsförbud och liknande åtgärder. Läs mer på hvaa.se/vattenkollen

FARLIGT AVFALL- OCH SECONDHANDBILEN

Farligt avfall- och secondhandbilen är ett mobilt komplement till återvinningscentralen som kör en runda i kommunen några gånger om året. Då kan du passa på att lämna farligt avfall eller begagnade saker för återvinning och återbruk. Tänk på att sakerna du lämnar inte får vara större än att en person kan bära dem. Läs mer på hvaa.se/fabil

ÅTERBRUKSPAVILJONGEN

I återbrukshuset Paviljongen på Bråta återvinningscentral tar vi hand om saker som kan få nytt liv och återanvändas. Paviljongen består av tre delar: en del där du kan skänka begagnade saker till välgörenhet, en del för byggmaterial och en del där du kan byta saker, till exempel husgeråd och leksaker. Läs mer på hvaa.se/paviljongen

SAMLAREN

Samlaren är ett skåp där du kan lämna visst farligt avfall, som småbatterier, glödlampor och småelektronik. På så vis blir det enklare att lämna farligt avfall på ett miljösäkert sätt. Mer aktuell information om var du hittar Samlarna läser du på: hvaa.se/samlaren

Ett närproducerat samhällsbygge

Peab är det lokala bygg- och anläggningsföretaget med det stora bolagets resurser. Vi är 15 000 medarbetare fördelade i Sverige, Norge, Finland och Danmark och är unika i det att vi är organiserade i fyra affärsområden, som genom sin samverkan säkerställer att vi så långt som det är möjligt tar vara på lokala resurser i form av egen personal, egna insatsvaror och underentreprenörer.

Tillsammans med vårt sociala samhällsengagemang och integrerade klimat- och miljöarbete utgör det grunden för det vi menar är ett Närproducerat samhällsbygge. Läs mer på Peab.se



Fotograf: Daniel Ström



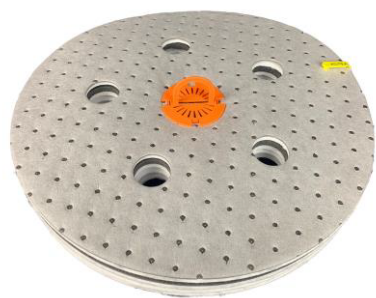
HÄRRYDA
VATTEN OCH AVFALL

Vill du veta mer om oss på Härryda Vatten och Avfall?

På vår webbplats har vi samlat mycket nyttig information för dig att ta del av. Du kan till exempel välja att läsa vårt nyhetsbrev och prenumerera på nyheter för att löpande få aktuell information om våra vatten-, avlopps-, och avfallstjänster. Läs mer om hur på hvaa.se/nyheter.

Det går även att ringa till vårt kontaktcenter på 031-724 61 00, mejla till va.avfall@hvaa.se eller följa oss på LinkedIn.

Vi ser fram emot att höra från dig!



Vattenskyddsfiler
för dagvattnet!



ALLT SPILLSKYDD FÖR OLJA, VATTEN OCH KEMIKALIER!

Olja och andra petroleumvätskor spills tyvärr ut varje dag på parkeringsytor, vägar och i industriområden m.m. I många fall rinner spill, via dagvattnet, rätt ut i naturen med enormt negativ miljöpåverkan. Miljöbalkens 2 kap.3 § ställer höga krav på att **alla som driver näring skall ha rätt spillskyddsutrustning**. Vi har hjälpt företag, kommuner och industrin sedan 1985 med utrustning och råd! Ring oss så hjälper vi Er också!

