

## Definition dagvatten

Med dagvatten avses tillfälliga flöden av exempelvis regnvatten, smältvatten, spolvatten och framträngande grundvatten.



## Vad är Oxunda Vattensamverkan?

Oxunda Vattensamverkan är ett samarbete i Oxundaåns avrinningsområde mellan kommunerna Järfälla, Sigtuna, Sollentuna, Täby, Upplands Väsby och Vallentuna. Oxundaån mynnar i Mälaren.

Syftet är att förbättra miljötillståndet i sjöar och vattendrag och kunna uppnå vattenförvaltningens mål om god ekologisk och kemisk status samt de nationella målen för vattenmiljön. Särskild hänsyn behöver tas till Mälaren som är vår dricksvattentäkt.

[www.oxunda.se](http://www.oxunda.se)

Dagvattenpolicyn är antagen av:

Kommunfullmäktige i Järfälla	2016-05-16
Kommunstyrelsen i Sigtuna	2016-10-17
Kommunfullmäktige i Sollentuna	2016-04-07
Kommunstyrelsen i Täby	2016-03-07
Kommunfullmäktige i Upplands Väsby	2016-03-21
Kommunfullmäktige i Vallentuna	2016-10-24

## Dagvattenpolicy

för Sigtuna, Sollentuna, Täby, Upplands Väsby, Vallentuna samt del av Järfälla.



## Dagvatten – en utmaning för framtiden

Att ta hand om dagvatten på ett bra sätt är viktigt för både människor och miljö. Hur vi hanterar vattnet är avgörande för att minska risken för översvämningar och skadlig påverkan på samhället och för att begränsa spridningen av föroreningar till sjöar och vattendrag.

En av framtidens utmaningar är pågående klimatförändringar, med intensivare regn och högre vattennivåer i sjöar och vattendrag som följd. Detta, tillsammans med ny lagstiftning, ställer krav på bättre lösningar – och att vår kunskap inom området omsätts i handling.

Oxunda vattensamverkan har nu reviderat dagvattenpolicyn som ursprungligen antogs 2001. Den har nu antagits på nytt av de medverkande kommunerna, och förhoppningen är att den på detta vis ska bli mer tydlig och tillgänglig.



## Dagvattenpolicy

### ● Minska konsekvenserna vid översvämning

Planering och höjdsättning av mark utförs så att byggnader och samhällsviktiga funktioner inte skadas vid kraftiga regn eller höga vattennivåer i sjöar och vattendrag. Hänsyn tas till att framtida regn kan vara intensivare och att vattennivåer kan vara högre. Ytliga evakueringsvägar skapas så att extrema flöden får små konsekvenser. Risker med byggnation i instängda områden där yttlig avrinning ej kan ske beaktas särskilt.

### ● Bevara en naturlig vattenbalans

Den naturliga vattenbalansen bevaras så långt som möjligt. Detta avser såväl grundvattenbildning som omsättning och flöden i sjöar och vattendrag. Bortledning av dagvatten begränsas genom att gröna och genomsläppliga ytor skapas så att dagvatten infiltreras lokalt.

### ● Minska mängden föroreningar

Förorening av dagvatten begränsas vid källan genom goda materialval och lokala lösningar för infiltration och rening. Dagvattensystem utformas så att föroreningar avskiljs under vattnets väg till recipienten.

### ● Utjämna dagvattenflöden

Dagvattenflöden reduceras och fördröjs inom såväl privat mark som statlig och kommunägd mark, så att en jämnare belastning på dagvattensystem, reningsanläggningar och recipienter skapas.

### ● Berika bebyggelsemiljön

Dagvatten hanteras som en resurs som berikar bebyggelsemiljön ur både ett mänskligt och biologiskt perspektiv. Detta görs såväl på mark som på tak.

”Vatten, stan är full av vatten. Vatten, lite grann i hatten.”

*Robert Broberg*

