

Yleiskaava 2029 / Generalplan 2029

Kartta / Karta 5/8

KESTÄVÄ VESIEN HALLINTA / HÅLLBAR HANTERING AV VATTEN



Kaupunkiympäristö - Kaupunki

Yleismääräys

Hulevesien käsittelyssä ja johtamisessa on noudata tettava prioriteettijärjestystä:
1. Hulevesien sytymistä ehkäistää suosimalla läpäiseviä päälysteitä ja viheralueita.

2. Hulevedet käsitellään ja hyödynnetään sytypaikallaan.

3. Hulevedet johdetaan pois sytypaikaltaan hidastavalla ja viivytävällä järjestelmällä, kuten ojalla tai painatella.

4. Hulevedet johdetaan pois sytypaikaltaan hulevesiviemärisä viheralueilla sijaitseville viivytysalueille ennen ojaan tai vesistöön johtamista.

5. Hulevedet johdetaan hulevesiviemärisä suoraan vastaanottavaan vesistöön, kuten jokeen tai mereen, vain, jos mikään muu ei ole mahdollista.

Allmän bestämmelse

Vid hanteringen och styrningen av dagvatten ska följande prioritetsordning iakttas.

1. Bildandet av dagvatten förebyggs genom att välja genomsläppliga beläggningar och grönområden.

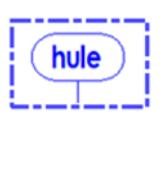
2. Dagvatten hanteras och utnyttjas på den plats det bildas.

3. Dagvatten leds bort från den plats det bildas genom att använda ett avsaktande och fördjörande system, till exempel dike eller sänka.

4. Dagvatten leds bort från den plats det bildas via dagvattenavlopp till fördjörningsområden i grönområden innan det leds vidare till ett dike eller vattendrag.

5. Dagvatten leds via dagvattenavlopp direkt till mottagande vattendrag, såsom å eller hav, endast om inget annat är möjligt.

Hulevesien hallinnan toimenpidealue

 Ohjeellinen rajaus alueelle, jolla on tunnistettu tarve hulevesien hallintatoimenpiteille. Hallintamenetelmät ja sijainnit selvitetään tarkemmin jatkosuunnittelussa.

Luonnon ja/tai maiseman kannalta merkittävä joen- tai puronvarsi

 Uoman luonnonlinne kulku sekä joen- tai puronvarren ekologiset ja maisemalliset arvoat on säälytetään. Aluetta koskevien hankkeiden yhteydessä on pyrittää lisäämään alueen arvoja. Ennen toimenpiteitä on otettava yhteyttä Turun kaupungin ympäristönsuojelujen.

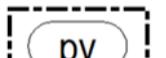
>>> Hulevesien kannalta tärkeä säälytetään ojauma**Hulevesitulvavaara-alue**

 Alueella on todettu harvinainen sateen aiheuttama tulvavaara. Tulvavaara on huomioitava jatkosuunnittelussa.

Meritulvavaara-alue

 Alueelle ei suositella asuinrakentamista. Alueelle ei tule sijoittaa yhteiskunnan toiminnan kannalta merkittäviä tai haavoittuvia kohteita.

Pohjavesialue

 Pohjavesialueella tapahtuvat toimenpiteet on suunniteltava ja toteutettava niin, etteivät ne heikennä pohjaveden laatu tai vähennä pohjaveden antoisuutta. Alueelle ei saa sijoittaa toimintoja, joista voi aiheuttaa pohjaveden pilaantumisvaaraa. Pohjaveden muodostumisen turvaamiseksi puhataan hulevedet on imetytettävä maaperään ja suosittava läpäiseviä pintoja. Hulevedet on johdettava pois pohjavesialueille sijoittuvilta liikennealueilta.

W Vesialue**W-1 Vesialue**

Vesialue, jolla kulkuneuvojen tavoitteellinen nopeusrajoitus on 11 km/h. Rajoitus ei koske Soutu- ja melontakeskuksen harjoitus- ja kilpailutoimintaa.

13/2007 Voimassa / vireillä olevan osayleiskaavan rajaus ja kaavatunnus

 Alueella on voimassa (68/1991, 25/2005, 13/2007) tai vireillä (4/2007, 14/2007, 10/2013) osayleiskaava. Osayleiskaavojen alueilla on esitetty sekä ohjaavia että informatiivisia merkintöjä. Selostuksessa on eriteltyn, mitkä merkinnöistä ovat ohjaavia ja mitkä informatiivisia.

Allmän bestämmelse

Vid hanteringen och styrningen av dagvatten ska följande prioritetsordning iakttas.

1. Bildandet av dagvatten förebyggs genom att välja genomsläppliga beläggningar och grönområden.

2. Dagvatten hanteras och utnyttjas på den plats det bildas.

3. Dagvatten leds bort från den plats det bildas genom att använda ett avsaktande och fördjörande system, till exempel dike eller sänka.

4. Dagvatten leds bort från den plats det bildas via dagvattenavlopp till fördjörningsområden i grönområden innan det leds vidare till ett dike eller vattendrag.

5. Dagvatten leds via dagvattenavlopp direkt till mottagande vattendrag, såsom å eller hav, endast om inget annat är möjligt.

Attgårdsområde för hantering av dagvatten

Ungefär avgrensning av ett område, där ett behov av åtgärder för att hantera dagvattnet har identifierats. Hanteringsmetoder och lägen utredas närmare i den fortsatta planeringen.

A- eller bäckstrand som är betydande med tanke på naturen och/eller landskapet

Vattenfårens naturliga flöde samt å- eller bäckstrands ekologiska och landskapsmässiga värden ska bevaras. I samband med projekt som gäller området ska en ökning av områdets värden eftersträvas. Innan åtgärder vidtas ska Abo stads miljöskydd kontaktas.

Dikesfåra som är viktig med tanke på dagvatten**Område med risk för dagvattenöversvämning**

I området har konstaterats en översvämningsrisk på grund av exceptionella regn. Översvämningsrisken måste beaktas vid den fortsatta planeringen.

Område med risk för havsöversvämning

I området rekommenderas inte byggande av bostäder. I området bör inte placeras objekt som är samhälleligt betydande eller sårbara.

Grundvattenområde

Åtgärder som vidtas i ett grundvattenområde ska planeras och genomföras så att de inte försämrar grundvattnets kvalitet eller minskar dess förekomst. På området får inte placeras funktioner som kan orsaka risk för att grundvattnet förorenas. För att trygga bildandet av grundvattnet ska rent dagvatten infiltreras i marken och dränerande beläggningar föredras. Dagvattnet ska ledas bort från trafikområden som placeras i grundvattenområden.

Vesialue**Vattenområde****Vattenområde**

Vattenområde på vilket den mälsatta hastighetsgränsningen är 11 km/h. Begränsningen gäller inte övnings- och tävlingsverksamheten vid Rodd- och paddlingscentret.

Gränsor och planbeteckning för gällande / anhängig delgeneralplan

För området finns en gällande delgeneralplan (68/1991, 25/2005, 13/2007) eller en anhängig delgeneralplan (4/2007, 14/2007, 10/2013). För områdena som anges i delgeneralplanerna anges både styrande och informativa beteckningar. I beskrivningen specificeras vilka bestämmelser är styrande och vilka informativa.

