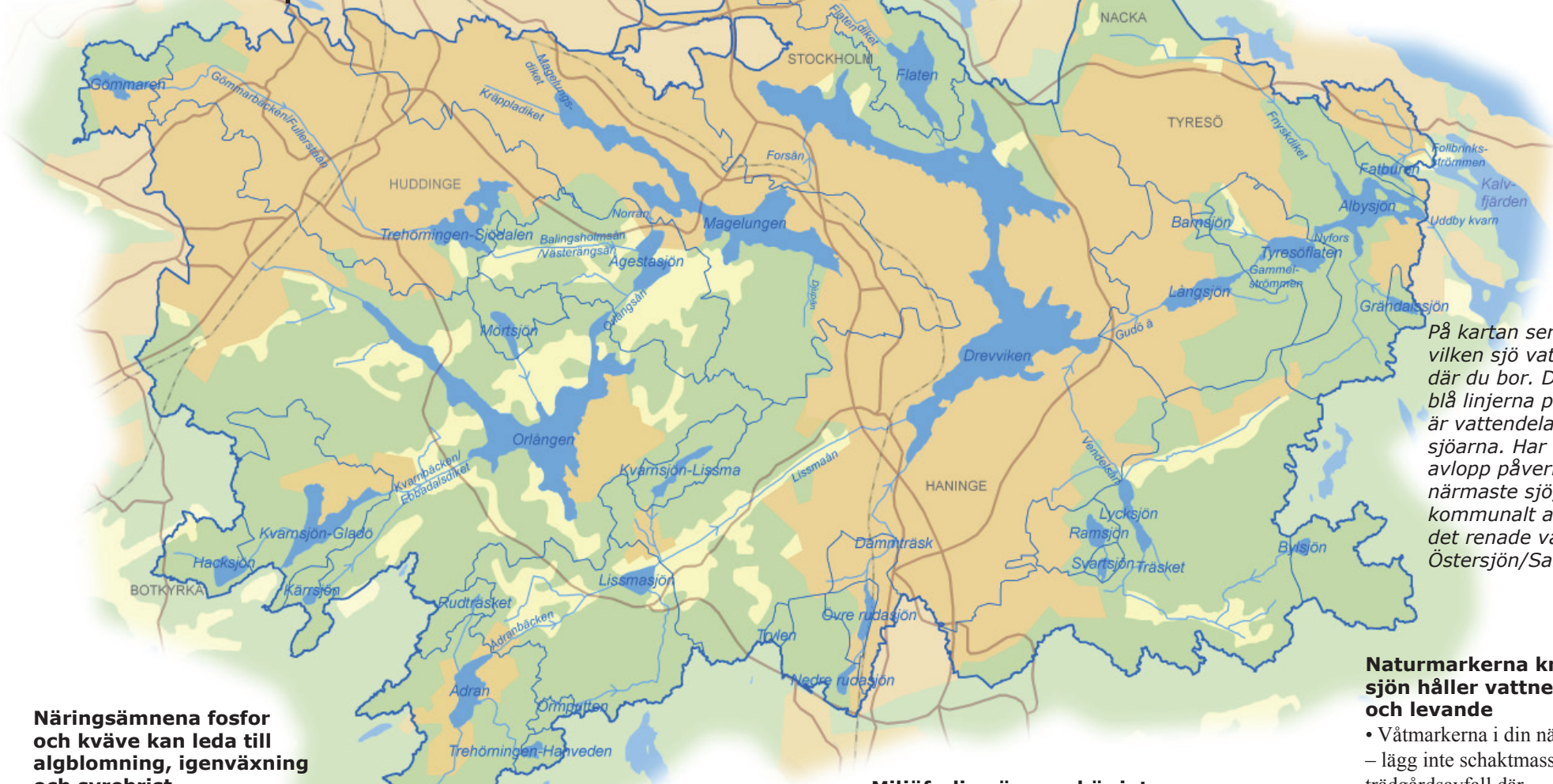


Du som bor eller vistas runt Tyresås sjöar kan göra mycket för att de även i fortsättningen ska gå att fiska och bada i. Läs här om vad du kan tänka på!



Näringsämnen fosfor och kväve kan leda till algbloomning, igenväxning och syrebrist

- Använd miljömärkta tvätt- och diskmedel.
- Gödsla varsamt och använd gärna gräsklipp eller naturgödsel. Undvik att gödsla nära stranden.
- Se över din enskilda avloppsanläggning. Det kanske är dags att byta infiltrationsbädd.

Biltrafiken bidrar med kväve, tungmetaller och organiska ämnen

- Tvätta bilen i en anläggning där vattnet renas, och i andra hand på gräs eller grus.
- Cykla, åk kommunalt eller gå när det är möjligt.
- Kör helst miljöbil eller bränslesnål bil.
- Kör lugnt och med rätt däcktryck.

Miljöfarliga ämnen hör inte hemma i naturen

- Lämna miljöfarligt avfall till miljöstationen. Det hör inte hemma i avloppet, vare sig inne eller i gatubrunnen.
- Undvik konstgödsel eftersom det kan innehålla tungmetaller.
- Välj miljöanpassade material när du bygger. Undvik koppartak och omålade förzinkade ytor.

På kartan ser du till vilken sjö vattnet rinner där du bor. De tunna blå linjerna på kartan är vattendelarna mellan sjöarna. Har du eget avlopp påverkar det din närmaste sjö, men med kommunalt avlopp går det reade vattnet ut i Östersjön/Saltsjön.

Naturmarkerna kring sjön håller vattnet rent och levande

- Våtmarkerna i din närhet behövs – lägg inte schaktmassor och trädgårdsavfall där.
- Naturliga sjöstränder hindrar näringsläckage. Fyll inte ut tomten ända till stranden.
- Välj grus, plattor eller armerat gräs till uppfarten, så kan regnvattnet släppas igenom.
- Anlägg gärna en groddamm på tomten.

Tyresåns vattenvårdsförbund

Sedan år 1993 har kommunerna i sjösystemet och Länsstyrelsen samarbetat om vattenvård. Kommunerna är Haninge, Huddinge, Tyresö, Stockholm, Botkyrka och Nacka. Vi arbetar med att ta fram de viktigaste åtgärderna för bättre vattenkvalitet och att informera om Tyresån.

Det övergripande målet för arbetet är att ”Tyresåns höga naturvärden ska bevaras och utvecklas, samtidigt med en ökande befolkning och verksamhet inom avrinningsområdet”.

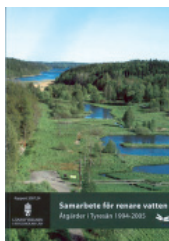
Läs mer på hemsidan,
www.tyresan.se



Vilka åtgärder görs i sjösystemet?

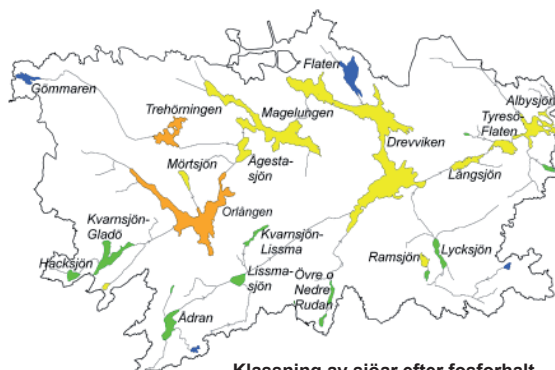
Det pågår många praktiska åtgärder för att förbättra vattenkvaliteten i sjöarna. Kommunerna bygger till exempel dammar för rening av dagvatten, klipper vattenväxter på vissa platser, ansluter enskilda avlopp till det kommunala nätet och bedriver tillsyn av industrier och djurhållare.

Rapporten ”Samarbete för renare vatten” beskriver de åtgärder som gjorts i Tyresån från 1994 till 2005. Du hittar den under ”lästips” på hemsidan.



Vattnet blir renare

Åtgärderna i och kring sjöarna har gjort att många av Tyresåns sjöar har blivit mindre övergödda. Det här visar sig bland annat i att algbloomingarna och risken för syrefria botten har minskat. Däremot har det renare och klarare vattnet gjort att andra vattenväxter ibland har ökat i mängd, främst i grunda vikar.



Kartan visar sjöarnas fosforhalt, ett bra mått på hur övergödda sjöar är. Näringshalten måste minska i de flesta av Tyresåns större sjöar.

Klassning av sjöar efter fosforhalt (µg/l) enligt Naturvårdsverkets bedömningsgrunder 4913 år 1999. Ytvatten i augusti 2002-2006.

- 1 - låga halter (≤ 12,5)
- 2 - måttligt höga halter (12,5-23)
- 3 - höga halter (23-45)
- 4 - mycket höga halter (45-96)
- 5 - extremt höga halter (≥ 96)

Sverige har förbundit sig att klara vattendirektivets mål, god ekologisk och kemisk status för alla sjöar och vattendrag till år 2015. Om vi ska nå målet behövs både bra samarbete mellan kommunerna och att vi alla tar ansvar för vattnet i vår närhet. Läs mer på www.ab.lst.se/vatten (gå vidare till Hur jobbar vi med vatten/Vattenförvaltningen).

Har du frågor eller synpunkter?

Kontakta Tyresåns vattenvårdsförbund via hemsidan www.tyresan.se eller på telefon vx1 08-785 40 00. På hemsidan kan du även hitta kontaktuppgifter till kommunernas representanter i förbundet.

Till dig som bor inom Tyresåns sjösystem

