



# Kungsbackaåns Vattenråd

2009-08-28

Vattenmyndigheten i Västerhavets  
vattendistrikt  
Länsstyrelsen Västra Götaland

403 40 GÖTEBORG

## **Yttrande angående förslag till underlagsmaterial för åtgärdsprogram, avrinningsområde 107 Kungsbackaån – d.nr 537-8561-2009**

Kungsbackaåns Vattenråd får efter samråd med referensgrupp representerande olika samhällsintressen i rubricerat ärende framföra följande synpunkter.

Vattenrådet har i detalj studerat underlagsmaterialet för avrinningsområdets olika delsträckor men har inte tillräcklig kännedom för att i alla avseenden ta ställning till skäl och motiv för Vattenmyndighetens slutsatser i avrinningsystemets olika delar.

På sid. 1, 2 stycket anges att det finns en fiskodling i nedre delen av avrinningsområdet. Sannolikt avses Laxforsen AB tidigare belägen nedanför Lilla Djursjön/Kvarndammen. Denna verksamhet är emellertid avvecklad.

På sid. 2 första stycket, anges att en reduktion av fosforläckaget med 3,4 ton/år samtidigt medför en reduktion av kväveläckaget med 15 ton/år. Vattenrådet förstår inte detta och ifrågasätter därför uppgiften.

Vattenrådet anser underlagsmaterialet vara seriöst och noggrant utarbetat och har, med den kunskap som står till rådets förfogande, inga synpunkter gällande de olika delsträckorna och grundvattenförekomsterna. Materialet är emellertid enligt rådets mening svårgenomträngligt och svårgreppbart för lekmän.

Vid referensgruppsmöten har följande synpunkter kopplade till åtgärdsprogrammet framförts:

- Naturlig erosion förekommer längs hela Kungsbackaåns huvudfåra, vilket i hög grad bidrar till fosforbelastningen. (LRF)
- Jordbrukets fosforgivor är små och har inte ökat under senare år. (LRF)
- Osäkerhet föreligger om jordbrukets del av den antropogena påverkan på vattensystemet. LRF anser, att jordbrukets del är för stor i förhållande till andre verksamheter.
- Dagvattenproblematiken kommer att öka i takt med exploatering av mark utmed ån och dess närhet, varvid arealen hårdgjorda ytor och avrinning från byggnadstak kan förväntas öka.

- Bräddning från avloppsreningsverk och pumpstationer bidrar vid kraftiga regn-  
väder till att förorenande ämnen tillförs vattensystemet. Storleken av dessa  
föroreningsstillskott är emellertid osäker och bör klarläggas genom särskild ut-  
redning.
- Återkommande kraftiga översvämningar av mark drabbar tidvis, särskilt under  
höstfloden, såväl tätorterna som jordbruksmark. Dessa problem bör belysas i  
åtgärdsprogrammet, vilket inte skett.
- Skyddszoner för jordbruksmark bör utökas att omfatta även mark, som grän-  
sar till hårdgjorda ytor.
- Mark för fånggrödor är mycket begränsad uppströms Lindome centrum. (LRF)
- Markerna i avrinningsområdet är hästtäta, och det finns en rad upptrampade  
hästhagar i anslutning till såväl huvudfåra som biflöden. En översyn av djur-  
hållningen i avrinningsområdet är önskvärd.
- Ett flertal av huvudfårans bivattenflöden har vandringshinder. Antalet och stor-  
leken är inte helt kända men bör kartläggas.
- Issjöbäcken med utlopp i Västra Ingsjön avvattnar Landvetter Flygplats och  
bör därför behandlas i åtgärdsprogrammet som en särskild delsträcka, bl a  
med tanke på PFOS-förekomst från flygplatsen.
- Ett område i avrinningsområdets nordöstra del innefattande bl a Östra Ingsjön  
har betecknats som område, där misstänkta utsläpp av miljögifter eller förore-  
nade områden kan förekomma. Detta bör närmare utredas för att klarlägga,  
om misstankarna är befogade.
- Flygverksamheten anses vara en potentiell förorenare men oklart i vilken ut-  
sträckning. Det är önskvärt, att åtgärdsprogrammet klargör dess del i förore-  
ningssituationen.
- Signalkräfta uppges förekomma i Lillån uppströms Nya Annebergs-Hus i  
Ryared. Åtgärder bör belysas i åtgärdsprogrammet.
- En ständigt återkommande fråga under samråden har varit den oklara finan-  
sieringsproblematiken. Åtgärdsprogrammet bör ge svar på detta.

## KUNGSBAKAÅNS VATTENRÅD

George Westergren  
ordförande

/

Anders Gustafsson  
förbundssekreterare