

Naturskyddsföreningen i Kungälv
c/o Stig Johannesson stig.johannesson@outlook.com
Munkegärdegatan 355
44241 Kungälv

Kungälv 2021-12-20

Kommun@kungalv.se

Synpunkter på avloppssystem med breddavlopp, Brunnefjäll. DNR MOBNM 2021/1909

Bakgrund enligt kommunen: Det finns ett behov av spillvattenavledning för att minska den negativa miljöpåverkan i kustområdet. Att avleda spillvattnet för rening till Ryaverket bidrar till lägre utsläpp än vad som är möjligt med mindre samfälliga avloppsanläggningar.

Våra synpunkter:

- Bräddavlopp till Brunnefjällsbäcken kommer att negativt påverka den biologiska mångfalden i bäcken. Men framför allt ger det en negativ påverkan för det värdefulla (ex. ålgräsängar) grundområdet i Ryskärsfjorden. Bäckens mynning ligger i Natura 2000:ets (SE0520043 Nordre älvs estuarium) omedelbara närhet och här behövs samråd med länsstyrelsen.

Tillståndsplikt och samråd: För att inte skada naturvärden krävs tillstånd för verksamheter eller åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område. Det kan även gälla åtgärder utanför Natura 2000-området, om de kan påverka miljön i området. Detta regleras i miljöbalken (7 kap. 27-29§§). Då det kan vara svårt att avgöra vilka åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka naturvärden behöver man samråda med Länsstyrelsen före genomförandet.

<https://www.lansstyrelsen.se/download/18.2c30d6f167c5e8e7c022a1/1545381394361/nordre-alvs-estuarium-se0520043.pdf>

- Riskanalys behöver göras för risken med ett längre el. avbrott eller annan störning för ett större kustområde. Kommer breddning behövas från andra pumpstationer som även dessa ger spillvatten till Ryskärsfjorden, eller till andra känsliga områden.

- Hur kommer havshöjningen och med större variation av nederbörd att påverka behovet av bräddning.
- Risk finns för negativ påverkan på den biologiska mångfalden i kustvattnet. Framförallt för Natura 2000-området som skall bidra till bevarandet av biologisk mångfald genom att bibehålla eller återskapa gynnsam bevarandestatus för de naturtyper och utpekade arter som omfattas av EUs fågeldirektiv eller art- och habitatdirektiv.
- Finns tillräckligt säkerhet för att inte riskera dricksvattentäkt vid bräddning
- Vi anser att alternativa lösningar behöver tas fram och värderas.

För Naturskyddsföreningen i Kungälv

Stig Johannesson