



Notat til oppfølging

Til: Helge Hustoft

Kopi:

Fra : Peder Christiansen

Arkivkode
V21

Arkivsaknr./løpenr.
17/2805 64472/17

Dato
15.12.2017

VURDERING ETTER NATURMANGFOLDLOVEN, 48/10 - SØKNAD OM GODKJENNING AV PLAN FOR NYDYR KING

Konklusjon

Både ut fra naturmangfoldloven og vannforskriften vil naturforvalter sterkt anbefale at nydyrking kun tillates på dagens beite som er godkjent som spreieareal. En økning i tillatt spreieareal, og påfølgende økt spredning av organisk materiale, vil være i strid med vannforskriftens mål om god økologisk tilstand, og gi negativ effekt ut fra naturmangfoldlovens §§8-13.

Naturforvalter har sjekket tilgjengelige kartlegginger i artsobservasjoner, naturbase, og temakart-Rogaland. I området (Matisgjerdet) er det registrert sang av sanglerke. Sanglerke er rødlistet som sårbar. Tiltaket vil trolig ha ingen eller svært liten innvirkning på sanglerka. I den grad tiltaket har innvirkning, er det usikkert på om dette er positiv eller negativ innvirkning.

Det er observert sivpurv i Hilleslandskogen. Sivpurv er nær truet. Denne arten holder seg i sivbeltet langs vatnet, og tiltaket vil ikke ha innvirkning på sivpurv.

Hilleslandsvatnet er en rik kulturlandskapssjø, med høyeste verdi (A-svært viktig). Vatnet ble kartlagt i 2001, og følgende trusler ble oppgitt:

«Forurensing fra jordbruksaktivitet og slamtilførsel fra steinbrudd.»

Følgende tiltak for skjøtsel ble notert: Kontroll av jordbruksaktiviteten, begrense slamtilførsel fra steinbrudd.

Økt grad av overflatedyrket mark, og spreieareal, vil øke de belastninger fra jordbruksaktivitet som påføres Hilleslandsvatnet. Dette gjør at tiltaket vil ha en negativ effekt på økosystemets tilstand, jfr naturmangfoldlovens (nml) § 8.



I områdene rundt er det observert og registrert flere arter og naturtyper. Kunnskapen om artene og tiltakets virkning ansees derfor som godt, jfr. Naturmangfoldloven § 8.

Man vet at tiltaket vil ha negative virkninger for naturmangfoldet, derfor vil nml § 9 ikke være gjeldende.

Nml §§ 11 og 12 sier at «Tiltakshaveren skal dekke kostnadene ved å hindre eller begrense skade på naturmangfoldet» og «For å unngå eller begrense skader på naturmangfoldet skal det tas utgangspunkt i slike driftsmetoder og slik teknikk og lokalisering som, ut fra en samlet vurdering av tidligere, nåværende og fremtidig bruk av mangfoldet og økonomiske forhold, gir de beste samfunnsmessige resultater.»

Naturforvalter vil på bakgrunn av §§ 11 og 12 derfor sterkt anbefale at en tillatelse til nydyrking kun omfatter det arealet som pr. i dag er godkjent som spredeareal for husdyrgjødsel.

Vurderingene og anbefalingen etter naturmangfoldloven underbygges i svært sterk grad av vannforskriften. Forskriftens § 4 sier at «Tilstanden i overflatevann skal beskyttes mot forringelse, forbedres og gjenopprettes med sikte på at vannforekomstene skal ha minst god økologisk og god kjemiske tilstand». Forskriften er en sentral del av EUs arbeid og vanddirektiv, som har de samme målene.

Karmøy kommune har i 2017 opprettet en administrativ gruppe som skal jobbe med vanddirektivarbeidet. Landbruksavdelingen er representert med Pedersen og Solheim. Gruppen skal jobbe med å følge opp «Regionalplan for vannforvaltning i vannregion Rogaland 2016-2021». For Karmøys del er følgende området politisk vedtatt som prioriterte: Karmsundet, Heiavatnet, Holmavatnet og Hilleslandsvatnet. Internt i kommunen er det bestemt at Hilleslandsvatnet skal arbeides med først, altså ha aller høyeste prioritet.

På bakgrunn av regionalplanen er det i 2017 gjort undersøkelser i Hilleslandsvatnet. Undersøkelsene er gjort i både vatnet og bekken ned til Vik. Biologiske parametre som bunndyr og begroingsalger er analysert for å kunne vurdere tilstanden i vassdraget. Utkast til denne rapporten ble levert 15.12.2017.

Nmls § 13 sier at «Kongen kan fastsette retningsgivende kvalitetsnormer for naturmangfoldet, bl.a. om forekomsten av en art eller utbredelsen eller økologisk tilstand av en naturtype.»

Tilsvarende sier vannressurslovens § 9 at «Vassdragsmyndigheten kan fastsette kvalitetsmål for vassdrag, bl.a om vannføring, stoffinnhold og artsforekomst i vassdraget, og bestemmelser om vassdragsmyndighetens plikter hvis kvalitetsmål ikke blir oppfylt. Kvalitetsmål som skal være bindende for utøving av offentlig myndighet, fastsettes etter forvaltningslovens regler for forskrifter.»

Vannforskriften er hjemmlet i begge disse lovene, og sier i §4 at «Tilstanden i overflatevann skal beskyttes mot forringelse, forbedres og gjenopprettes med sikte på at vannforekomstene skal ha minst god økologisk og god kjemiske tilstand».



Undersøkelser av Hilleslandsvassdraget i 2017 viser at samlet økologisk tilstand er moderat for planteplankton, fysisk/kjemisk, og for bunndyr. Hilleslandsvassdraget oppnår altså ikke Eu`s mål om god eller svært god tilstand. Rapporten beskriver videre at det er tilførsel av organisk materiale som er hovedproblemet til vassdraget, samt at ulike parametre viser at det er potensialet for å oppnå god tilstand. Dette betyr at vassdraget per i dag ikke har god nok økologisk tilstand, men at det gjennom tiltak kan bli det. Å tillate en økning av spredeareal for husdyrgjødsel vil være i strid med vannforskriften, og et skritt i feil retning når Karmøy kommune gjennom sitt vanndirektivarbeid har prioritert å jobbe for at Hilleslandsvassdraget skal bli økologisk bedre.