



Bergitte Hatteland Flatebø

Dato: 07.07.2023
Dokumentnummer: 22/8586-23
Deres referanse:
Saksbehandler: Peder Christiansen

Uttale fra naturforvalter

Naturforvalter viser til plan for avløpsspumpehus, planID 2023003. Naturforvaltere i kommunen har hatt interne møter med utbygger som er Sektor Vann, Avløp og Renovasjon i Karmøy kommune, samt med tidligere saksbehandler i plansaken.

Planen grenser til Tjøsvollvatnet naturreservat, som er vernet gjennom egen forskrift. Tidligere planforslag var innenfor vernegrensen, men planforslaget er nå trukket utenfor vernegrensen. Arealet for pumpehus er svært nær vernegrensen. I dette området er det i mange tiår blitt dumpet masser og hageavfall. Vegetasjonen domineres av fremmede arter, samt vanlige norske arter. Det er ikke registrert eller funnet på befaringsnoen rødlistede arter. Selv om området på eiendommer 12/266 og 12/265 domineres av fremmede arter er det en viktig buffersone mot vannet. Det er opplyst av pumpehuset skal ha tett tank, hvor septikk vil samles opp hvis det blir driftsstans på pumpen, for eksempel på grunn av strømbrytning. Skulle denne tette tanken mot formodning bli full vil kloakk renne ut i terrenget og til reservatet. Dette vil trolig skje svært sjelden/aldri.

Dagens spillvannsledning ligger i Tjøsvollvatnet og er i dårlig forfatning. Det er mistanke om at den lekker til omgivelsene. En ny ledning, hvor spillvann og overvann er separert, samt at traseen flyttes bort fra reservatet, er svært gledelig og viktig for naturmangfoldet og for reservatet. Tjøsvollvatnet har moderat økologisk tilstand i vann-nett.no. Arbeidet med å skifte dagens ledningsnett er derfor en del av kommunens arbeid for å oppnå god miljøtilstand.

Karmøy kommune har god kunnskap om Tjøsvollvatnet naturreservat. Forvaltningsplan for reservatet er under utarbeiding. Kunnskapsgrunnlaget j.fr naturmangfoldloven § 8 ansees som godt. § 9 om føre-var-prinsippet kommer derfor ikke til anvendelse. Tjøsvollvatnet som økosystem er svært påvirket av for mye næringstilførsel fra både landbruk og kloakk. Dette arbeides det nå med å begrense. Separasjon av spillvann og overvann, nye ledninger, samt påkobling til offentlig nett fra private utslipp er arbeid som pågår og som vil være bra for naturmangfoldet i vatnet. Tiltaket vil således forbedre forholdene i vatnet. Tiltaket kan også føre til negative konsekvenser, spesielt i anleggsfasen. Det er derfor viktig å lage reguleringsplanbestemmelser som ivaretar naturmangfoldet. Dette vurderes til å være rimelig ut fra tiltakets størrelse sett i lys av naturmangfoldloven §§ 11 og 12 om miljømessige metoder, og at tiltakshaver skal bekoste tiltak for å unngå skade.

Naturforvalter vil ut fra naturmangfoldloven §§ 11 og 12 anbefale følgende angående reguleringsplanbestemmelser:

- Anleggsfasen legges utenfor hekketiden som er fra 1. april til 1. august. Selv om Tjøsvollvatnet er viktig for fugl hele året ansees hekketiden å være den mest sårbare tiden.

- Bestemmelser som unngår avrenning av partikler. Partikler fra gravearbeidet, samt eventuelle forurensninger fra lekkasjer og søl, må ikke tilføres reservatet. Det bør lages en plan som ivaretar dette.
- Ut fra befaring og registreringer er det ikke kjent at området inneholder fremmede arter som har ekstra stort potensial for spredning ved gravearbeider. Det bør utarbeides en plan som ivaretar aktsomhetsplikten i forskrift om fremmede arter. Bortkjørte masser må behandles slik at fremmede arter ikke vil etablere seg på nye områder.

Med hilsen

Peder Christiansen
naturforvalter

Dokumentet er godkjent elektronisk.