

Yttrande

Datum: 2026-05-28
Diarie nr: 2026-840
Beteckning:
Handläggare: Sanna Olsson
Direktnr: 0322-60 60 61
Epost: sanna.olsson@alingsas.se

kontakt@projektmjorn.se

Samråd Solveden

Yttrande över avgränsningssamråd enligt 6 kap. miljöbalken inför ansökan om tillstånd till ändrad reglering vid Solvedens kraftverk

Yttrande

Bygg- och miljönämnden bedömer att följande frågor behöver utredas ur ekologisk synpunkt:

- Vilka ekologiska konsekvenser den ändrade regleringen får till följd av förändrade vattenstånd i Mjörn och flödesförhållanden i Sävån.
- Påverkan på strandnära naturmiljöer, våtmarker och arter som är beroende av naturliga variationer i vattenstånd och flöde, inklusive risk för igenväxning av strandmiljöer till följd av mindre variationer i vattenlinjen.
- Påverkan på skyddade naturvärden i berörda områden, särskilt hydrologiskt känsliga naturmiljöer inom Nohagaviken Natura 2000-område.
- Hur fiskars möjlighet att passera förbi anläggningen, både uppströms och nedströms, påverkas och hur detta avses hanteras i den fortsatta prövningen.
- Den samlade ekologiska påverkan av ändrad reglering tillsammans med den planerade vattenbortledningen från Mjörn.

Beskrivning av ärendet

Ärendet avser avgränsningssamråd enligt 6 kap. miljöbalken inför ansökan om tillstånd för ändrad reglering vid Solvedens kraftverk i Alingsås kommun.

Sökande är Alingsås Energi AB. Enligt samrådsunderlaget syftar den planerade verksamheten till att minska nivåvariationerna i Mjörn och jämna ut flödet i Sävån.

Ansökan omfattar även höjning av dammkrön samt utredning av behovet av fiskväg eller faunapassage.

Samrådet genomförs inför kommande ansökan om tillstånd för vattenverksamhet till mark- och miljödomstolen.

Motivering till yttrande

Mjörn är redan idag reglerad, men den befintliga regleringen utgår enligt samrådsunderlaget från en avbördningskurva som i huvudsak följer naturlig avbördning. Den föreslagna förändringen syftar till att minska nivåvariationerna i Mjörn och jämna ut flödet i Sävån genom att undvika både höga och låga nivåer och flöden.

Variationer i vattenstånd och flöde är en viktig del av ekologin i sjöar och vattendrag. Förändringar i vattenstånd kan påverka strandnära naturmiljöer, våtmarker och arter som är beroende av naturliga variationer över tid. Minskad variation kan också innebära risk för förändrade strandmiljöer, exempelvis genom igenväxning.

I samrådsunderlaget anges att minskade extrema nivåer och flöden bedöms kunna vara positiva även för ekologin, men det framgår inte tydligt vilka ekologiska värden eller funktioner denna bedömning grundas på.

Samrådsunderlaget redovisar flera skyddade naturmiljöer i anslutning till Mjörn och Säveån, däribland Nohagaviken Natura 2000-område med naturvärden som är beroende av hydrologiska förhållanden. Det behöver därför tydligt redovisas om den ändrade regleringen kan påverka dessa miljöer.

Samrådsunderlaget anger att behovet av fiskväg eller faunapassage ska utredas. Frågan är relevant ur naturmiljösynpunkt och det bör tydligt framgå hur fiskars möjlighet att passera förbi anläggningen, både uppströms och nedströms, påverkas och hur detta avses hanteras i den fortsatta prövningen.

Eftersom tillståndprocessen för ändrad reglering sker parallellt med ansökan om vattenbortledning från Mjörn bedöms det också viktigt att den samlade ekologiska påverkan av dessa åtgärder redovisas.

För miljöenheten

Sanna Olsson
Kommunekolog