



Vad talar för och mot en förbättrad situation för vattenkraften?

Vattenkraften befinner sig i en tid med betydande målkonflikter. Sett utifrån ett energi- och elsystemperspektiv har vi här sammanfattat det som talar för respektive mot en förbättrad situation för vattenkraften och dess roll i elsystemet.

Vad talar för en förbättrad situation för vattenkraften?

- Den politiska enigheten kring vattenkraften och dess betydelse för elsystemet är stark, varför det är mindre sannolikt att de storskaliga vattenkraftverken åläggs villkor som negativt påverkar deras produktions- och reglerbidrag.
- Det av Havs- och vattenmyndigheten och Energimyndigheten framtagna begränsande planeringsmålet om ett högsta anspråkstagande för miljöåtgärder på nationell nivå av nuvarande elproduktion från vattenkraften om 2,3 % (motsvarande ca 1,5 TWh under ett normalår) ligger fast.
- Den nya lagstiftningen innebär att man i prövningar ska ha ett nationellt helhetsperspektiv med avvägningar mellan behovet av åtgärder som förbättrar vattenmiljön och behovet av en nationell tillgång till vattenkraftsel.
- De möjligheter att ställa mindre stränga krav som följer av EU-



rätten till förmån för samhällsnyttiga verksamheter ska utnyttjas fullt ut.

- Man inför även möjligheten att kunna lyfta frågan om felaktiga klassningar eller normer till Vattenmyndigheterna vid en prövning.
- Energimyndigheten har lagt ett förslag om riksintresseförklarande av de verk som tillhör den storskaliga vattenkraften.
- Flera tunga remissinstanser har motsatt sig de förslag till Miljö kvalitetsnormer (MKN) som Vattenmyndigheterna skickade ut till samråd under hösten 2018, och beslut gällande förslagen har skjutits framåt i tiden.

Vad talar mot en förbättrad situation för vattenkraften?

- Högt ställda krav på moderna miljövillkor och tillstånd enligt miljöbalken.

- Många vattenkraftverk inom Klass 1 kommer till följd av myndigheternas förslag gällande fiskvägar och/eller reglerad minimitappning i torr-fårör förlora både produktions- och reglerbidrag.
- Vattenmyndigheternas förslag till MKN för kraftigt modifierade vattenförekomster kopplat till vattenkraftverk avviker kraftigt från det begränsande planeringsmålet, sammantaget skulle samtliga föreslagna åtgärder inom vattenkraften enligt samrådsunderlaget kunna innebära en produktionsförlust om drygt 6,5 TWh per år respektive en procentuell förlust i reglerförmåga om mer än 25 %.