

## Bilaga 5. Redogörelse för inkomna synpunkter

Länsstyrelsen i Hallands län skickade ut en remiss av nulägesbeskrivningen för Ätran samt Högvadsån till verksamhetsutövarna i prövningsgruppen och andra myndigheter samt intresseorganisationer 21 december 2023 för dialog. Den här bilagan med tabell visar de synpunkter som inkom och hur länsstyrelsen valt att behandla dem. Hur länsstyrelsen behandlat synpunkter framgår av kolumnen *Åtgärd med anledning av synpunkten*. Länsstyrelsen har valt att inte publicera de synpunkter som gäller språkjusteringar, formatering eller information som är oväsentlig för nulägesbeskrivningen. Inkomna synpunkter har också skrivits om till en mindre sammanfattning i stället för att kopiera in synpunkten i sin helhet.

Tabell 1. Inkomna synpunkter på remissversionen av Nulägesbeskrivningen.

Vem som inkommit med synpunkter	Synpunkter/uppgifter	Berörd del i nulägesbeskrivningen	Åtgärd med anledning av synpunkten
Energimyndigheten	Avstår från att yttra sig i detta samråd.	Hela dok.	Ingen åtgärd
Hallands Sportfiskeklubb (HS)	Huvudfårans betydelse som lek- och uppväxtmiljö för lax.	Naturmiljö	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Hallands Sportfiskeklubb (HS)	Biotopkarteringen av Ätrons huvudfåra (2021) hög vattenföring och resultaten blev därför missvisande.	Naturmiljö Tabell 1, s. 10	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Hallands Sportfiskeklubb (HS)	Biotopkarteringen från 2021 bör inte utgöra ensam referens för areal lek- och uppväxtområden i Ätrons huvudfåra.	Naturmiljö Tabell 5, s.21	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Hallands Sportfiskeklubb (HS)	Staksill nämns på annan plats men saknas i tabellen.	Naturmiljö Tabell 6, s. 27	Synpunkten är beaktad och NB är uppdaterad
Hallands Sportfiskeklubb (HS)	Vi förstår syftet med att peka ut målarter för aktuella objekt men för en oinvidig läsare är det svårt att förstå.	Naturmiljö Tabell 7. S. 28	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Hallands Sportfiskeklubb (HS)	Parkslide saknas i tabellen.	Tabell 9	Synpunkten är beaktad och NB är uppdaterad
Hallands Sportfiskeklubb (HS)	Redovisningen av berörda MKN är otydlig.	Vattenmiljö Tabell 10 + s. 65	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Havs- och vattenmyndigheten	Myndigheten avstår från att lämna synpunkter på underlaget.	Hela dok.	Ingen åtgärd
Länsstyrelsen Västra Götaland	Utveckla Ätrons ålplan.	Ålförvaltning	Synpunkten är beaktad och NB är uppdaterad
Länsstyrelsen Västra Götaland	Hallångens reglering: nämns inte i betydande regleringar.	Betydande regleringar	Synpunkten är beaktad och NB är uppdaterad
Marks kommun	Inga synpunkter på materialet i detta skede, men ser positivt på att vattenkraften i detta område ska få moderna miljövillkor med mer anpassning till naturvärden.	Hela dok.	Ingen åtgärd

Vem som inkommit med synpunkter	Synpunkter/uppgifter	Berörd del i nulägesbeskrivningen	Åtgärd med anledning av synpunkten
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Underlaget för en miljöprövning av vattenkraften för prövningsgruppen är bristfälligt och behöver revideras.	Allmänt	Nulägesbeskrivningens syfte är att beskriva nuläget i prövningsgruppen. Länsstyrelsen bedömer att det saknas förutsättningar att utveckla flera av synpunkterna i NB. Synpunkten beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Viktig bakgrundsinformation saknas för en relevant miljöprövning av Ätrans vattenkraft.	Allmänt	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Ätrans juridiska status bör förbättras inför kommande omprövning.	Juridisk status	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Ätran har med sina små kraftverk en försumbar betydelse för Sveriges reglerkraft.	Vattenkraft	Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Avstängning av flödet vid Ätrafors samt kraftig korttidsreglering av Ätrans nedre delar.	N2000	Länsstyrelsen bedömer att det saknas skäl att utveckla denna del av NB då detta hanteras i prövningsgrupp <i>Ätran uppströms Högvadsån (103_2)</i>
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Beslutet om Ätran som KMV är taget på osakliga grunder och behöver ändras.	KMV	Länsstyrelsen bedömer att det saknas skäl att utveckla denna del av NB då detta hanteras i prövningsgrupp <i>Ätran uppströms Högvadsån (103_2)</i>
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Sverige har beslutat att likställa miljömål och energimål och bygger på fel utgångsvärden.	Likställda mål	Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Älvarnas miljövärde har klassats vilket skall utgöra en utgångspunkt vid omprövning. Ätrans miljövärde är 0,3–0,4.	Miljövärde	Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Fria vandringsvägar för ålen är i detta sammanhang centralt.	Ålförvaltning	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Med minskad havsöverlevnad är det nödvändigt att ge laxen tillgång till alla dess tidigare habitat för att upprätthålla bestånd och genetisk mångfald.	Laxförvaltning	Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Rimlig tillsyn och egenkontroll har inte bedrivits vid vattenkraftverken i prövningsgruppen.	Tillsyn	Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Ålen inte är nämnd i Vinån.	Målarter	Synpunkten är beaktad och NB är uppdaterad
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Vart tog N2000 området döda fallet vägen?	Biotopbeskrivningar	Hanteras i prövningsgrupp <i>Ätran uppströms Högvadsån (103_2)</i>
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Lia och Ätrafors kraftveksanläggningar påverkar idag starkt stora delar av den nu aktuella prövningsgruppen.	s. 13	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB. Lia kraftverk hanteras separat som en övrig anläggning (ej NAP-anläggning). Ätrafors hanteras i prövningsgrupp <i>Ätran uppströms Högvadsån (103_2)</i> .

Vem som inkommit med synpunkter	Synpunkter/uppgifter	Berörd del i nulägesbeskrivningen	Åtgärd med anledning av synpunkten
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Fig 5 RCP-scenarier - Ätrans flöde kommer att öka. Därmed ökar även utrymmet för miljöåtgärder.	s. 18	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Förändringar i flödet ökar risken för skred och ras.	s. 19 - 20	Beaktas. Se avsnitt - Naturolyckor – risk för skred och ras
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Ätran huvudfåran lekområden för lax o öring kraftigt underskattade.	s. 20	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Vid bedömning av åtgärder vid respektive anläggning behöver man ta hänsyn till alla förekommande arter med vandringsbehov.	s. 27–29 Målarter	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	”Partiella hinder vid Pepparforsen och Hjärtaredsån har bedömts som definitiva hinder för svagsimmande arter.” Detta behöver verifieras.	s 28,29	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB. (Biotopkartering av Högvadsån i Ätrans vattensystem 2008 - samt dess biflöden Stockån, Lillån, Hjärtaredsån och Slärydsbäcken, 2009:14)
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Nulägesbeskrivningen behöver klargöra att laxparasiten reducerat laxens överlevnad med ca 80%. Detta är av stor vikt för ev kommande kostnader för åtgärd med klorbehandling.	Fisk	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Statusen för fisk och hydrologisk regim.	s. 54 Fisk	Kvalitetsfaktorer och parametrar klassas enligt bedömningsgrunderna.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Saknas vattenförekomster i Högvadsåns huvudfåra?	s. 71 - 79	Endast miljö kvalitetsnormer och statusklassning för alla vattenförekomster som direkt berörs av NAP-anläggningar i provningsgruppen.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Naturen, bosättningar på bronsåldern, fisken, ålfisken och laxfisken har ett stort kulturhistoriskt värde.	Kulturmiljö s. 82 - 93	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB. Det beskrivs till viss del under ”Övergripande information om kulturmiljö och landskapsbild inom Ätran samt Högvadsån”
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Målarter är de som bedöms dra mest nytta av miljöanpassade villkor. Alla fiskarter drar nytta av miljöanpassade villkor.	Bilaga 1 Sid 1	Synpunkten beaktas. Det redogörs för under ”Fiskfauna och vandringsmöjligheter – övergripande beskrivning av målarter och habitat”
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Förekomst av skaftslamkrypa (Elatine hexandra).		Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB. Förekommer inte i provningsgruppen enligt Artportalen.
Naturskyddsföreningen i Falkenbergs kommun	Länsstyrelsen kan inte använda ÄVR:s data på arealen lek- och uppväxtområden i Ätran. Fel uppgifter leder också till att åtgärdsbehovet underskattas vid kommande miljöprovning.	s. 21, Tab. 5	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Naturvårdsverket	Naturvårdsverket avstår yttrande över rubricerat ärende.	--	Ingen åtgärd

Vem som inkommit med synpunkter	Synpunkter/uppgifter	Berörd del i nulägesbeskrivningen	Åtgärd med anledning av synpunkten
Skogsstyrelsen	I avsnittet naturmiljö saknas biotopskyddsområden, naturvårdsavtal och nyckelbiotoper.	Naturmiljö	Den information om skyddade områden som finns redovisade i nulägesbeskrivningen bedömer Länsstyrelsen är tillräcklig.
Svenljunga kommun	Kommunstyrelsens arbetsutskott beslutar att inte lämna några synpunkter på remissen.	--	Ingen åtgärd
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	SVAF noterar att länsstyrelsen genom förordning (2017:868) med länsstyrelseinstruktion även har ett uppdrag att verka för att nationella mål får genomslag i länet och att samordna och leda länets arbete med genomförande av den regionala energi- och klimatstrategin.	Kompletterade utredningar och undersökningar	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	Enligt SVAF:s uppfattning utgörs fallet vid Nydala kvarn av en naturlig bergsklack där arter utan medfödd förmåga att hoppa torde ha haft svårt att ta sig upp.	Fiskfauna och vandringsmöjligheter med beskrivning av målarter och habitat (s. 28)	Nejonögon hanterar vanligtvis, trots att de kan utföra låga vertikala hopp, vandringshinder på ett annat sätt än laxfiskar. I stället för att hoppa över eller igenom fallande vattenmassor söker de sig i första hand in i fickan under det fallande vattnet för att där söka en väg förbi hindret. Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	Behovet av miljöanpassningar ska bedömas utifrån ett nulägesperspektiv, varför Vinåns målarter i dagsläget tydligen utgörs av öring och ål. Åtgärder för främjande av ovan angivna arter är naturligtvis vällovliga, men de hör hemma i ett annat sammanhang.	Fiskfauna och vandringsmöjligheter med beskrivning av målarter och habitat (s. 28)	Synpunkten är beaktad och NB är uppdaterad
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	SVAF påminner om innebörden av regeringens beslut <sup>7</sup> avseende den nationella planen: <i>Att göra goda avvägningar för hänsyn till Natura 2000-områden</i>	Naturmiljö kopplade till vattenmiljön	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	Högvadsåns kraftverk utgörs företrädesvis av strömkraftverk, varför det är tveksamt om någon korttidsreglering av betydelse förekommer idag.	Natura 2000-området SE-0510115 Högvadsån (s. 40)	Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	En redovisning av påverkan från idag förekommande reglering, relativt naturliga flödesförändringar efter häftiga regn hade varit värdefullt.	(s. 42)	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.

Vem som inkommit med synpunkter	Synpunkter/uppgifter	Berörd del i nulägesbeskrivningen	Åtgärd med anledning av synpunkten
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	SVAF ställer sig frågande inför denna bedömning. Det är svårt att se hur ett naturligt vandringshinder kan anses ha en negativ inverkan på den flodpärlmussla som likväl förekommer.	<i>Det planerade naturreservatet Musån (s. 43)</i>	Föryngring av flodpärlmusslor är en komplicerad process som är beroende av flera faktorer. Förekomsten av årsyngel av öring eller lax är en faktor som är mycket viktig för framgångsrik rekrytering. Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	Miljöanpassningarna ska ske med minsta möjliga påverkan på vattenkraftens nytta och förmågor för att på alla nivåer undgå risk för störningar på elsystemet.	Status och miljö kvalitetsnormer (s. 50)	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.

Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	Vattenmyndigheterna bör, i den utsträckning och i den prioriteringsordning som behövs för att genomföra planen, se över klassificering och kvalitetskrav i god tid inför varje prövning. Omprövningarna ska enligt regeringens beslut baseras på ett väl underbyggt underlag.	Statusklassning (s. 51)	Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	Särskilda aspekter att beakta inom ramen för omprövningarna är möjliga konsekvenser för effektbalansen, överföringsbehovet och stabilitetsaspekter i elsystemet.	Effektiv tillgång till vattenkraftsel (s. 80)	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	HARO-värdet utgör inte ett mål utan är ett tak för den högsta produktionsförlust som kan accepteras i avrinningsområdet sett ur ett nationellt perspektiv.	Elproduktion inom prövningsgruppen (s. 81)	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	Huvudsyftet med den sk elbidragsrapporten (ER 2016:11) var att värdera de allra största vattenkraftverken utifrån dess bidrag till elsystemets balansering i ett nationellt perspektiv.	(s. 81–82)	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	<i>”De flesta kraftverken bedrivs som strömkraftverk men det finns några kraftverk som reglerar flöden.”</i> Det framgår inte närmare av nuläges- eller objektsbeskrivningen vilka kraftverk som avses, eller i vilken omfattning.	(s. 82)	Synpunkterna beaktas och tas med in i analysfasen.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	SVAF konstaterar att flera av de värden/anläggningsspecifika uppgifter som listas inte är redovisade i vare sig nuläges- eller objektsbeskrivningen.	Elproduktion inom prövningsgruppen (s. 82)	Synpunkterna beaktas och tas med in i analysfasen.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	Under remisstiden publicerade Havs- och Vattenmyndigheten rapporten <i>Vägledning för bedömning av kulturmiljö vid kraftigt modifierat vatten (KMV), 2024:3</i> . Det är lämpligt att denna i tillämpliga delar implementeras i kapitlet och i den fortsatta samverkansprocessen.	Kulturmiljö. (s. 83)	Synpunkten föranleder ingen uppdatering av NB. Men beaktas i analysfasen.
Svensk Vattenkraftförening (SVAF)	SVAF bidrar med anläggningsspecifika uppgifter då de i några fall har en närmare kännedom om de lokala förhållandena.	Bilaga 1 – Objektsspecifik information om NAP-anläggningar	Synpunkterna beaktas och tas med in i analysfasen.

Svenska kraftnät	Svenska kraftnät föreslår att installerad effekt inkluderas i till exempel Tabell 11.	Effektiv tillgång till vattenkraftsel	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB. Tar med oss synpunkten in i analysfasen.
Svenska kraftnät	Svenska kraftnät föreslår att länsstyrelsen samlar in information från verksamhetsutövare om något av kraftverken i dag bidrar till Svenska kraftnäts avhjälpande åtgärder eller stödtjänster.		Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB. Tar med oss synpunkten in i analysfasen.
Sveriges Fiskevattenägareförbund	Beskriva mellanskarvens inverkan på Ätrans och Högvadsåns bestånd av skyddsvärd lax, havsöring och ål.	Vandringsbenägna fiskar, s. 29	Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB. Det finns flera orsaker varför bestånd av fiskarter minskar och ökar.
Sveriges Fiskevattenägareförbund	Uppgifter om hur fisket förvaltas i provningsgruppens olika vattenområden saknas. Vi tycker att nulägesbeskrivningen ska kompletteras med information om vilka fiskevårdsområdesföreningar som finns inom provningsgruppen och vilka sjöar och vattendrag som ingår i berörda fiskevårdsområdesföreningars förvaltning.		Synpunkten är beaktad och NB är uppdaterad
Vatten & Miljö i Väst AB, VIVAB	Ätran är en vattentäkt för Falkenbergs kommun samt att flera av de övriga täkterna är beroende av Ätran med biflöde för sin grundvattenbildning.	Sid. 22	Synpunkten är beaktad och NB är uppdaterad
Vatten & Miljö i Väst AB, VIVAB	Vid utrivning av dammar och ändring av flödet kan det komma att ändra förutsättningen för vattentäkten med sediment som sköljs iväg samt en ökad grumlighet på vattnet vid utrivning. En dialog med vattenproducenter är därför nödvändig vid utrivning av vandringshinder.	Nationell plan för omprövning av vattenkraft	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	ÄlvR menar att Ätrans klassning behöver ses över så att en adekvat nulägesbeskrivning ligger till grund för kommande analyser vid miljöprovning.	Kraftigt Modifierade vatten (KMV)	Länsstyrelsen bedömer att det saknas skäl att utveckla denna del av NB då detta hanteras i provningsgrupp <i>Ätran uppströms Högvadsån</i> (103_2)
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	ÄlvR menar att Ätrans status enligt art- och habitatdirektivet är central för en adekvat nulägesbeskrivning som skall ligga till grund för en miljöprovning av vattenkraften i Ätran.		Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.



Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Historisk dokumentation av laxdata är en viktig del av nulägesbeskrivningen för att förstå vilka möjligheter som finns till restaurering.	Laxförvaltning kulturmiljö	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	ÄlvR efterfrågar om juridiskt beslut om Ålplan Ätran föreligger då den ligger till grund för nuvarande ålförvaltning och tillsyn i Ätran.	Ålförvaltning	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB. Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB. Det finns inga formella beslut som undantar verksamhetsutövarna från att uppfylla sina villkor enligt vattendom. Länsstyrelsen kan inte upphäva eller ändra villkor i en vattendom, det måste gå via Mark- och miljödomstolen. En översyn av Ålplan Ätran har inte varit aktuell efter att regeringen beslutat om att göra en översyn av vattenkraften i Sverige och att denna ska ses över.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Rimlig tillsyn och egenkontroll har inte bedrivits vid vattenkraftverken i Ätran och Högvadsån inom prövningsgruppen.	Tillsyn	Synpunkterna föranleder ingen uppdatering av NB.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	ÄlvR menar att Länsstyrelsens beskrivning av kraftverkens korta, hundraåriga kulturhistoria borde kompletteras och balanseras med beskrivning av lax- och ålfiskets omfattande och långa kulturhistoria sedan 1500-talet vilket också är en viktig del i miljöprövningen.	Kulturhistoriskt värde	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Skredrisk inom planlagda områden. ÄlvS menar att dessa miljöeffekter inte är oväsentliga vid en adekvat nulägesbeskrivning i samband med omprövning av Ätrons korttidsreglering.	Miljöeffekter	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB. Hanteras i prövningsgrupp <i>Ätran uppströms Högvadsån (103_2)</i> .
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Beskrivning av tre vattenförekomster nedströms Ätrafors saknas. N2000 området döda fallet. (WA89641224) Ingår det i nästa prövningsgrupp? Ätran (Vinån-Lillån) WA73650181 och Ätran (Lillån-Högvadsån) WA84843913 beskrivs inte.	Biotopbeskrivningar	Endast miljö kvalitetsnormer och statusklassning för alla vattenförekomster som direkt berörs av NAP-anläggningar i prövningsgruppen. Döda fallet hanteras i prövningsgrupp <i>Ätran uppströms Högvadsån (103_2)</i> .
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Biotopkarteringen som Länsstyrelsen beställt av ÄVR är undermålig.	Tabell 1 s 10	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	RCP-scenarier visar att Ätrons flöde kommer att öka under månaderna januari, februari, november och december när elförbrukningen är som störst.	Fig 5, S 18	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Att ålyngel skulle stoppas vid Pepparforsen bedömer ÄlvR som helt felaktigt.	S 27–29	Ålyngel har bedömts kunna passera Pepparforsen. Synpunkten är beaktad och NB är uppdaterad.



Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Länsstyrelsen behöver förtydliga nulägesbeskrivningen så att Ålplan Ätrons juridiska status samt behovet av en ändrad ålförvaltning klart framgår.	S 30.	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB. Se utförligare svar ovan.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Anläggningarna har indelats i sex kategorier. Indelningen är ospecifik och förvirrande. Indelningen borde relatera till vandringsmöjligheter för alla vandrande arter och tillgängligheten till habitat (konnektivitet).	S 33	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Vad är MKN för Ätran laxen och ålen?	s. 43	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB. Det finns ingen artspecifik MKN. MKN syftar till vattenförekomster.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Inget nämns om den hårda korttidsregleringen uppströms. ÄlvR menar att dessa felaktigheter i nulägesbeskrivningen skall ändras.	S 80 - 81	Länsstyrelsen bedömer att det saknas skäl att utveckla denna del av NB då detta hanteras i prövningsgrupp <i>Ätran uppströms Högvadsån (103_2)</i>
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Enligt Ålplan Ätran finns 39 kraftverk och dammar med regler för ålens vandring. Antalet ålfisken är betydligt större.	Bilaga 1 Objektspecifik information om NAP anläggningar sid 1 – 82 Sid 1.	Länsstyrelsen bedömer att det saknas skäl att utveckla denna del av NB.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Falkenbergs kommun har elfiskat och rapporterat laxförekomst nedströms Horsasjön.	S59-60 Bredasjöns utlopp	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	ÄlvR menar att det är fundamentalt att nulägesbeskrivningen anger rätt yta för laxhabitaten i Ätran/Högvadsån.		Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.
Älvräddarnas Riksorganisation (ÄlvR)	Forskare anställs för miljonbelopp för att utreda laxens och ålens status. Forskare visar att endast 0,02 % av det akut hotade ålbeståndet och mindre än 5 % av Atlantlaxen återstår. Vi måste lyssna till dessa forskare och addera viktig nulägesinformation till övrig information för att ge ett korrekt utgångsläge för miljöprövningen av vattenkraften och återfå förlorad konnektivitet och förlorade habitat i Ätran.	S192	Synpunkterna beaktas men föranleder ingen uppdatering av NB.



LÄNSSTYRELSEN  
HALLANDS LÄN

Länsstyrelsen i Hallands län • Postadress: 301 86 Halmstad • Besöksadress: Slottsgatan 2  
010- 224 30 00 • [halland@lansstyrelsen.se](mailto:halland@lansstyrelsen.se) • [www.lansstyrelsen.se/halland](http://www.lansstyrelsen.se/halland)