

Elenergi

Ansökan 2021



Bra Miljöval

Denna handling är en Ansökan om Licens att få använda Bra Miljöval i enlighet med Licensvillkoren för nedan angiven Tjänst/Produkt. Tjänsten ska i Ansökan likställas med definitionen av Produkten i Allmänna Licensvillkor.

Vid ifyllnad av ansökan, ha kriterier för Bra Miljöval Elenergi och Licensvillkoren tillgängliga för att underlätta.

Signerad ansökan med bilagor skickas till: elenergi.bramiljoval@naturskyddsforeningen.se.

Ansökande företag (i avtalet kallad Licenstagaren)

Företagsnamn	Organisationsnummer
Firmatecknare	Webbplats för företaget
Adress	Postnummer, Postort och ev. Land
E-post	Telefon
Medlem hos AIB, ange medlemsidentifikaton	Medlem hos AIB sedan (ange datum)

Kontaktperson

Namn	Befattning
Telefon	E-post

Fakturauppgifter

Fakturaadress	
Postnummer och Postort	Land
Referenskod	GLN-nummer för e-faktura
E-post för faktura i pdf-format	
Företag (om annan än ansökande företag)	Organisationsnummer (om annat än ovan)

Licensen:

- ska gälla från datum för utfärdande
- ska INTE gälla från utfärdandedatum, utan tidigast från: _____

Licenstagaren:

1. garanterar härmed att den information som lämnas till Svenska Naturskyddsföreningen i Ansökan är korrekt,
2. garanterar härmed att Licenstagaren äger full och oinskränkt rätt att förfoga över Produkten i den utsträckning som krävs för fullgörande av Licensvillkoren,
3. förpliktigar sig att följa Licensvillkoren, vilket inkluderar men inte är begränsat till, att erlagga en icke återbetalningsbar Ansökningsavgift,
4. förpliktigar sig att inte marknadsföra eller sälja Produkten med Bra Miljöval innan Licens har beviljats,
5. accepterar att Naturskyddsföreningen har rätt att till andra licenstagare offentliggöra vilka produktionsenheter som omfattas av licensen, samt
6. accepterar att de vid var tid gällande praxis- och dispensdokumenten utgivna av Svenska Naturskyddsföreningen ska vara vägledande för tolkningen av Kriterierna samt Licensvillkoren.

Genom att underteckna Ansökan intygar Licenstagaren att densamma tagit del av och godkänt ovanstående punkter samt nedan angivna handlingar:

- Ansökan Elenergi 2021:A
- Allmänna villkor 2018-03-01
- Särskilda villkor Elenergi 2021-10-01
- Kriterier Elenergi 2021:1
- Användning av märket (logotypen) Bra Miljöval

Ort och datum

Namnteckning företagets firmatecknare

Namnförtydligande

A Uppgifter om produkten

A1 Ansökan gäller:

Ny produkt

Detta är en ansökan för en helt ny produkt.

Ändring i produkt märkt med Bra Miljöval

Detta är en ansökan om ändring av en tidigare godkänd produkt. Tidigare undertecknade licensvillkor gäller fortfarande.

Licenstagare	Licensnummer
Ange kortfattat ändring av produkten	

Ändrat innehåll avseende produktionsanläggningar (t ex antal, ingående anläggningar).

Utökning av antalet produktionstyper (t ex vindkraft, solkraft)

Tillägg av vindandelar i licens

Annan ändring, ange: _____

Ändrad licenstagare

Detta är en ansökan för en tidigare godkänd produkt.

Överlåtelse av licens. Kopia på överlåtelsehandling eller annat som styrker överlåtelsen bifogas ansökan.

Ändring av licenstagarens firmanamn

Tidigare firmanamn	Nytt firmanamn
Tidigare organisationsnummer	Nytt organisationsnummer

Annan ändring

Ange kortfattat ändring av produkten

A2 Namn på produkten/produktvarianter

Ange produktvarianter som licenstagaren planerar att erbjuda. En produktvariant måste alltid anges. Om produktvarianten är 'El märkt Bra Miljöval' anges detta. Andra exempel på produktvarianter är 'Vattenkraft märkt Bra Miljöval' och 'Vindkraft märkt Bra Miljöval'. Vindandelar räknas som en produktvariant. OBS! För varianter med annat ursprungsland än Sverige så ska namnet innehålla det geografiska ursprunget.

Produktvariant

A3 Grund för ansökningsavgiftens storlek

Ange antal kraftverk i ansökan som avser egen produktion*, det vill säga ska ingå i licensen för elenergi märkt Bra Miljöval. Detta ligger till grund för ansökningsavgiften, se Särskilda villkor punkt 3.1.

Denna punkt gäller ej energibolag som inte avser att ha egen produktion i sin licens.

OBS! Ange endast de kraftverk som omfattas av denna ansökan, alltså inte kraftverk som redan finns med i eventuell befintlig licens.

*) *Egen produktion* innebär inte att licenstagaren måste äga kraftverken för att de ska kunna ingå i licens. Kontrakt måste dock finnas mellan licenstagare och kraftverksägare, se kriterier punkt 1.8.

Produktionstyp	Antal kraftverk egen produktion	Årsproduktion (GWh)
Vattenkraft, Sverige		
Vattenkraft, övriga länder		
Biokraft, Sverige		
Biokraft, övriga länder		
Vindkraft, Sverige		
Vindkraft, övriga länder		
Solkraft, Sverige		
Solkraft, övriga länder		
Annan förnybar prod. Sverige		
Annan förnybar prod. övriga länder		
Summa:		

A4 Grund för licensavgiftens storlek

Ange beräknad fakturerad försäljning av produkten, vilket ligger till grund för licensavgiftens storlek.
För vindandelar anges den volym som beräknas ingå i försålda vindandelar, oavsett andelarnas nyttjandegrad.

Under det kalenderår då licensen börjar gälla beräknas den fakturerade försäljningen vara:

_____ GWh

A5 Övriga kommentarer

Plats för kommentarer eller förtydliganden rörande den märkta produkten och ansökan:

B Vattenkraft

B1 Kraftverket

Om ansökan gäller flera vattenkraftverk kan en lista bifogas ansökan med nedanstående information. Ange i så fall "Se bilaga nr ___" i första fältet (Namn).

Namn	Plats
Kommun	Län
Land	Koordinat: longitud, latitud (SWEREF99 i Sverige)
AnläggningsID i annulleringssystem för ursprungsgaranti	
Webbsida med information om anläggningen/produktionsenheten	

B2 Ägare

Anläggningsägarens firmanamn	Adress
Kontaktperson anläggningsägare	Postadress (inkl postnummer)
Kontaktperson e-post	Kontaktperson telefon

Avtalsinformation med kraftverksägare bifogas som Bilaga nr _____

A3 Produktion och drift

Typ av vattenkraftverk (t ex strömkraftverk, dammkraftverk)	Ingår kraftverket i regleringsföretag, ange vilket
Installerad effekt (MW)	Medelårsproduktion (GWh)
Närmaste kraftverk uppströms (namn)	Ägare
Närmaste krafverk nedströms (namn)	Ägare

B4 Karta och ritning över anläggningen

Karta och ritning över anläggningen bifogas som Bilaga nr _____

B5 Dimensionerade flöden

Ange dimensionerade flöden vid kraftverket i kubikmeter per sekund.

Medelhögvattenföring, HHQ, i m ³ /s	Medelvattenföring, MMQ, i m ³ /s
Medellågvattenföring, MLQ, i m ³ /s	Lägsta lågvattenföring, MMQ, i m ³ /s

Beskrivningar och praxis finns i kriteriernas Bilaga 3 Vattenföring.

B6 Minimitappning under licensperioden

Minimitappning i m ³ /s (minst MLQ):			
Var släpps MLQ? Ange nedan			
	Plats	Lägsta flöde (LLQ)	Minimitappn. (minst MLQ)
Tappningspunkt 1			
Tappningspunkt 2			
Tappningspunkt 3			

B7 Myndighetens beslut och tillstånd/vattendom

Beslutande myndighet	Datum för myndighetens beslut
Webbadress för beviljat miljötillstånd inklusive miljökonsekvensbeskrivning*	

*) Om tillstånd och miljökonsekvensbeskrivning inte finns via internet ska de bifogas ansökan.

Tillstånd inkl miljökonsekvensbeskrivning bifogas som Bilaga nr _____

B8 Fastställda restriktioner

Fyll i de restriktioner som finns i myndighetens tillstånd:

Minimitappning

Minimitappningens storlek i m ³ /s

B9 Ändringar, moderniseringar eller effektiviseringar efter 1 januari 1996

Kortfattad beskrivning av ändringar

B10 Anläggningens miljöpåverkan och kommande miljöanpassningar

Beskrivning av vattenkraftverket miljöpåverkan på hotade arter, habitat och naturlig flödesregim samt vilka förbättringar som planeras ska bifogas ansökan. Om utrymmet nedan inte räcker bifoga som bilaga.

Redovisning av nuvarande miljöpåverkan och karta bifogas som Bilaga nr _____

Förutsättning	Beskrivning
Omgivande geografiska miljö	
Fallhöjd	
Flödesregim	
Arter	

Beskrivning av planerade miljöanpassningsåtgärder:

Förutsättning	Beskrivning
Omgivande geografiska miljö	
Fallhöjd	
Flödesregim	
Arter	

B11 Fiskvandring

Har vattenkraftverket naturlika eller tekniska fiskvägar för upp- och nedströms vandring?

Vid Ja, beskriv vilken typ av omlöp/fiskvandring som finns (exempelvis teknisk eller naturlig)

Vid Nej, beskriv orsaken till varför det saknas.

Ja

Nej

Beskrivning av fiskvandring / Kommentar om orsak till saknad fiskvandring.
--

Avsaknad av fiskvandring innebär att årlig fondavsättning för additionell miljönytta ska ske.

Avser att avsätta 2500 SEK per såld GWh el märkt Bra Miljöval till Miljöfond och Energifond.

B12 Flödesfördelning under året

Vattenförling ska ska fördelas under året för att ge så stor miljönytta som möjligt. Redovisa hur flödet regleras under respektive tidsperiod.

Tidsperiod	Flöde max/min

Beskriv hur vattenflödet ska anpassas efter naturliga förhållanden.

Metod/tillvägagångsätt:

Om ingen flödesfördelning sker innebär det att årlig fondavsättning för additionell miljönytta ska ske.

Avser att avsätta 1500 SEK per såld GWh el märkt Bra Miljöval till Miljöfond och Energifond.

B13 Förändringar i vattenståndet under året

Vattenkraftverket ska undvika snabba förändringar av vattenståndet och maximal sänkingshastighet motsvarar en generell nivå på ± 13 cm per timme. Finns mätvärden för vattenståndet vid kraftverket idag?

Ja

Mätning sker uppströms

Mätning sker nedströms

Mätvärden för vattenståndet bifogas som Bilaga nr _____

Nej

Vid Nej, beskriv orsaken till varför ingen hänsyn till snabba vattenståndsförändringar tas.

Orsak:

Beskriv hur nivån på vattenståndet ska anpassas efter naturliga förhållanden.

Metod/tillvägagångsätt:

Om maximal sänkingshastighet på generell nivå ± 13 cm per timme inte sker innebär det att årlig fondavsättning för additionell miljönytta ska ske.

Avser att avsätta 1500 SEK per såld GWh el märkt Bra Miljöval till Miljöfond och Energifond.

B14 Tidsperiod för gällande förutsättningar enligt punkt B10 – B13

Tidsperiod för ovanstående förutsättningar gäller till och med [år-månad-dag]: _____

C Kraftproduktion med biobränsle

C1 Kraftverket

Namn	Plats
Kommun	Län
Land	Koordinat: longitud, latitud (SWEREF99 i Sverige)
AnläggningsID i annulleringssystem för ursprungsgaranti	
Webbsida med information om anläggningen	

C2 Ägare

Anläggningsägarens firmanamn	Adress
Kontaktperson anläggningsägare	Postadress (inkl postnummer)
Kontaktperson e-post	Kontaktperson telefon

Avtalsinformation med kraftverksägare bifogas som Bilaga nr _____

C3 Produktion och drift

Typ av anläggning (t ex rosterpanna, CBFF, BFB)	Verkningsgrad
Maximal värmeeffekt (MW)	Värmeproduktion, normalår (GWh)
Maximal eleffekt (MW)	Elproduktion, normalår (GWh)

Ingår anläggningen i en licens för Bra Miljöval Värme

Ja, ange licensnummer _____

Nej

C4 Karta och ritning över anläggningen

Karta och ritning över anläggningen bifogas som Bilaga nr _____

C5 Bränsle till biokraft

I kriterierna för Bra Miljöval Elenergi anges krav på biobränsle som kan ingå för produktion av el märkt Bra Miljöval . Kraven finns angivna i Kriterier för Elenergi 2021, avsnitt 4.

Bränslen från skogsbruk, FSC-märkt 100 % certified

Biobränsle från jordbruk

Bränslen från planteringar och trädgårdsodlingar

Bränslen från industri

Biobränsle från avfall

Gasformiga bränslen

C6 Beskrivning av bränslet

Ingår stamved som bränsle vid produktion av miljömärkt elenergi?

- Ja
 Nej

Vid Ja, ange nedan vad det är för slags stamved och hur stor del den är av kraftproduktionen. Beskriv även övriga bränslen som har markerats i punkten C5.

Beskriv kortfattat bränslet, inklusive hantering och säkring av ursprung
--

C7 Utnyttjande av fossil energi

Förbrukningsstyp	Användning (GWh)	Bränsletyp	Övrig notering
Uppskattning av fossil energi vid avverkning			
Uppskattning av fossil energi vid transport av biobränslen			
Fossil processenergi vid anläggningen			
Uppskattning fossil energi vid askhantering			
Fossila bränslen vid spetslast (ej torv)			
Övrigt (t ex torv)			
SUMMA Användning fossil energi			
Användning fossil energi av total årsproduktion, i procent*			*) Förbrukning av fossil energi får inte överstiga 5 % av den totala energiproduktionen av biobränslet.

I undantagsfall kan ett mindre inslag av torv i bränslet godkännas för att minska påslag i pannor, samt korrosion. Förutsättningen är att användningen av fossil energi inte överstiger 5 procent av den totala energiproduktionen. Ange om detta undantag för torv kommer att utnyttjas:

- Ja. Ange procent torv av total bränslemängd: _____ %
 Nej

C8 Askhantering

Enligt kriterierna för Bra Miljöval Elenergi 2021 ska askan från förbränningsanläggningen uppfylla Skogsstyrelsens regler och rekommendationer för askåterföring.

Ja, askan uppfyller Skogsstyrelsens regler.

Askåterföring hanteras i egen regi.

Askåterföring hanteras av annan organisation, ange vilken: _____

Ange hur askan kommer att hanteras:

Flygaska
Bottenaska

D Vindkraft

D1 Kraftverket

Om ansökan gäller flera vindkraftverk eller vindkraftparker kan en lista bifogas ansökan med nedanstående information. Ange i så fall "Se bilaga nr ___" i första fältet (Namn).

Namn	Plats
Kommun	Län
Land	Koordinat: longitud, latitud (SWEREF99 i Sverige)
AnläggningsID i annulleringssystem för ursprungsgaranti	
Webbsida med information om anläggningen	

D2 Ägare

Anläggningsägarens firmanamn	Adress
Kontaktperson anläggningsägare	Postadress (inkl postnummer)
Kontaktperson e-post	Kontaktperson telefon

Avtalsinformation med kraftverksägare bifogas som Bilaga nr _____

D3 Produktion och drift

Antal verk som ansökan avser	Fabrikat
Effekt, hela produktionsenheten (MW)	Elproduktion, hela produktionsenheten, normalår (GWh)

Finns mjukvara för stoppreglering ("batmode") installerad i vindkraftverket/enheten?

Ja. Ange programvarans namn och version _____

Nej. Ange varför programvara saknas:

Motivering till varför mjukvara för stoppreglering för att skydda fladdermöss saknas:

D4 Karta och ritning över anläggningen

Varje vindkraftverks placering ska tydligt framgå på karta, inklusive koordinater för respektive verk.

Karta/ritning över anläggningen bifogas som Bilaga nr _____

D5 Restproduktplan

Vid nedmontering av vindkraftverk ska processen ske så miljö- och resurseffektivt som möjligt och materialet återvinnas korrekt. Hur detta går till ska presenteras i en restproduktplan.

Restproduktplan bifogas som Bilaga nr _____

D6 Myndighetens beslut och tillstånd

Beslutande myndighet	Datum för myndighetens beslut
Webbadress för beviljat miljötillstånd inklusive miljökonsekvensbeskrivning*	

*) Om tillstånd och miljökonsekvensbeskrivning inte finns via internet ska de bifogas ansökan.

Tillstånd inkl miljökonsekvensbeskrivning bifogas som Bilaga nr _____

D7 Vindandelar

Om ansökan gäller vindandelar, ange hur många andelar som avses säljas från det/de aktuella vindkraft verket/-verken samt hur många kWh en andel motsvarar.

Antal andelar	kWh per andel
---------------	---------------

Vid ansökan om vindandelar där vindkraftverken ej ännu är uppförda ska bygglovsansökan, byggnmälan och/eller tillståndsansökan samt erhållet bygglov, startbesked och/eller tillstånd med eventuella villkor bifogas. **Sätt kryss för det som bifogas ansökan.**

- Bygglövsansökan
- Byggnmälan
- Tillståndsansökan
- Bygglov
- Startbesked
- Tillstånd

D8 Placering av vindkraft

Enligt kriterierna (5.1, 6.1) får vindkraftsanläggningar som ingår i en licens för Bra Miljöval Elenergi inte vara placerad inom områden som utgör nationella eller internationella skyddsområden, samt inom övriga områden som Naturskyddsföreningen anser skyddsvärda. Se Bilaga 5 i kriterierna.

Kartverktyg för att kontrollera placering inom Sveriges gränser finns hos Bra Miljöval, som delar länk och instruktion efter beställning till elenergi.bramiljoval@naturskyddsforeningen.se.

Markera grupperna nedan där kontroll är gjord.

- Grupp A, områden som är skyddade av lagstiftning i respektive land eller internationella konventioner.
- Grupp B, områden som ingår i nationella utredningar av särskilt värdefull natur och inte ingår i Grupp A
- Grupp C, viktiga fågel- och fladdermusområden samt skyddsvärda vatten- eller skogsområden som inte ingår i Grupp A eller B.

Om ingen markering är gjord ovan, så gör Bra Miljöval kontrollen i samband med handläggning av ansökan. Detta gäller även för vindkraftsanläggningar utanför Sverige. Det kan innebära något längre handläggningstid och i vissa fall ökade ansökningsavgifter, se Särskilda licensvillkor punkt 4.5.

E Solkraft

E1 Kraftverket

Om ansökan gäller flera solkraftanläggningar kan en lista bifogas ansökan med nedanstående information. Ange i så fall "Se bilaga nr ___" i första fältet (Namn).

Namn	Plats
Kommun	Län
Land	Koordinat: longitud, latitud (SWEREF99 i Sverige)
AnläggningsID i annulleringssystem för ursprungsgaranti	
Webbsida med information om anläggningen	

E2 Ägare

Anläggningsägarens firmanamn	Adress
Kontaktperson anläggningsägare	Postadress (inkl postnummer)
Kontaktperson e-post	Kontaktperson telefon

Avtalsinformation med kraftverksägare bifogas som Bilaga nr _____

E3 Produktion och drift

Effekt (MW)	Elproduktion, normalår (GWh)
Fabrikat och typ	

E4 Placering

Fristående anläggning

På byggnad

E5 Karta och ritning över anläggningen

Solkraftverkets placering ska tydligt framgå på karta. Om ansökan rör geografiskt utspridda anläggningar ska en lista med aktuella adresser bifogas, eller karta med koordinater

Karta/ritning över anläggningen bifogas som Bilaga nr _____

E6 Restproduktplan

Vid nedmontering av solkraftanläggning ska processen ske så miljö- och resurseffektivt som möjligt och materialet återvinnas korrekt. Hur detta går till ska presenteras i en restproduktplan.

Restproduktplan bifogas som Bilaga nr _____

E7 Myndighetens beslut och tillstånd

Beslutande myndighet	Datum för myndighetens beslut
----------------------	-------------------------------

E8 Placering av solkraftanläggning

Enligt kriterierna (7.1) får solkraftsanläggningar som ingår i en licens för Bra Miljöval Elenergi inte vara placerad inom områden som utgör nationella eller internationella skyddsområden, samt inom övriga områden som Naturskyddsföreningen anser skyddsvärda*. Se Bilaga 5 i kriterierna.

*) Undantag regleras i kriterierna punkt 7.2 och 7.3.

Kartverktyg för att kontrollera placering inom Sveriges gränser finns hos Bra Miljöval, som delar länk och instruktion efter beställning till elenergi.bramiljoval@naturskyddsforeningen.se.

Markera grupperna nedan där kontroll är gjord.

- Grupp A, områden som är skyddade av lagstiftning i respektive land eller internationella konventioner.
- Grupp B, områden som ingår i nationella utredningar av särskilt värdefull natur och inte ingår i Grupp A
- Grupp C, viktiga fågel- och fladdermusområden samt skyddsvärda vatten- eller skogsområden som inte ingår i Grupp A eller B.

Om ingen markering är gjord ovan, så gör Bra Miljöval kontrollen i samband med handläggning av ansökan. Detta gäller även för solkraftanläggningar utanför Sverige. Det kan innebära något längre handläggningstid och i vissa fall ökade ansökningsavgifter, se Särskilda licensvilkor punkt 4.5.

F Övrig förnybar energikälla

F9 Kraftverket

Namn	Plats
Kommun	Län
Land	Koordinat: longitud, latitud (SWEREF i Sverige)
AnläggningsID i annulleringssystem för ursprungsgaranti	
Webbsida med information om anläggningen	

F10 Ägare

Anläggningsägarens firmanamn	Adress
Kontaktperson anläggningsägare	Postadress (inkl postnummer)
Kontaktperson e-post	Kontaktperson telefon

Avtalsinformation med kraftverksägare bifogas som Bilaga nr _____

F11 Produktion och drift

Effekt (MW)	Elproduktion, normalår (GWh)
Fabrikat och typ	

F12 Placering

- Fristående anläggning
 På byggnad

F13 Karta och ritning över anläggningen

Kraftverkets placering ska tydligt framgå på karta. Om ansökan rör geografiskt utspridda anläggningar ska en lista med aktuella adresser bifogas, eller karta med koordinater.

Karta/ritning över anläggningen bifogas som Bilaga nr _____

F14 Myndighetens beslut och tillstånd

Beslutande myndighet	Datum för myndighetens beslut
Webbadress för beviljat miljötillstånd inklusive miljökonsekvensbeskrivning*	

*) Om tillstånd och miljökonsekvensbeskrivning inte finns via internet ska de bifogas ansökan.

Tillstånd inkl miljökonsekvensbeskrivning bifogas som Bilaga nr _____

G Fondavsättningar för additionell miljönytta

Utöver miljökraven som ställs i kriterierna ingår krav på additionell miljönytta. Det innebär att den förnybara elproduktionen inte bara uppfyller miljökraven, utan även bidrar till hållbar utveckling inom miljö och energi. Försäljning av el märkt Bra Miljöval genererar årlig avsättning till fonder hos Bra Miljöval. Fondavsättningarna regleras i efterhand i samband med den årliga kontrollen.

Mer information om fonderna och riktlinjer finns i kriterierna Bilaga 1 och 2.

Ange nedan vilken additionell miljönytta som är aktuell:

G1 Bra Miljöval Energifond

- Avsätter fondmedel till central Energifond i Naturskyddsföreningens regi
- Avsätter fondmedel i egen Energifond

Vid fond i egen regi, fyll i kontaktuppgifter nedan

Kontaktperson Energifond	Befattning
Telefon	E-post

G2 Bra Miljöval Miljöfond - vattenkraft

- Avsätter fondmedel till central Miljöfond i Naturskyddsföreningens regi
- Avsätter fondmedel i egen Miljöfond

Vid fond i egen regi, fyll i kontaktuppgifter nedan

Kontaktperson Miljöfond	Befattning
Telefon	E-post

G3 Bra Miljöval Skogsfond - biokraft

- Avsätter fondmedel till central Skogsfond i Naturskyddsföreningens regi
- Avsätter fondmedel i egen Skogsfond

Vid fond i egen regi, fyll i kontaktuppgifter nedan

Kontaktperson Skogsfond	Befattning
Telefon	E-post

H Kompletteringar, kommentarer

Använd denna sida för kompletterande uppgifter om anläggningar och/eller produkter som ingår i licensen, eller om förtydliganden och kommentarer önskas göras i samband med ansökan.