

Elenergi

Ansökan 2009



Bra Miljöval

Denna handling är en Ansökan om Licens att få använda Bra Miljöval i enlighet med Licensvillkoren för nedan angiven Produkt.

Ansökan skickas till:
 Naturskyddsföreningen
 Första Långgatan 28B
 413 27 Göteborg

Naturskyddsföreningens anteckningar

2009:E

Ankom
Ansvarig handläggare
Kontroll bifogade handlingar
Datum för godkännande
Licensnummer

1. Ansökande företag (i avtalet kallad Licenstagaren)

Företagsnamn	Organisationsnummer	
Adress	Postadress	
Telefon kundtjänst	Telefon	Fax
E-post kundtjänst	Hemsida	
Firmatecknare		
Bank- eller plusgirokonto. Ska ej vara kopplat till OCR-nummer.		

2. Kontaktperson

Namn	Befattning	
E-post	Telefon	Fax

3. Licenstagarens revisor

Firma	Kontaktperson	
Adress	Postadress	
E-post	Telefon	Fax

4. Licensen

- ska gälla från datum för utfärdande
- ska INTE gälla från datum för utfärdande utan tidigast från _____

5. Licensstagaren

- 1) garanterar härmed att den information som lämnas till Svenska Naturskyddsföreningen i Ansökan är korrekt,
- 2) garanterar härmed att Licensstagaren äger full och oinskränkt rätt att förfoga över Produkten i den utsträckning som krävs för fullgörande av Licensvillkoren,
- 3) förpliktigar sig att följa Licensvillkoren och att erlägga Ansökningsavgift,
- 4) accepterar att Ansökningsavgiften inte återbetalas,
- 5) förpliktigar sig att inte marknadsföra eller sälja Produkten med Bra Miljöval innan Licens beviljats
- 6) accepterar att Naturskyddsföreningen har rätt att offentliggöra vilka Produktionsenheter som omfattas av en Licens, samt
- 7) accepterar att de vid var tid gällande praxisdokumenten utgivna av Naturskyddsföreningen ska vara vägledande för tolkningen av Kriterierna samt Licensvillkoren.

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

- Ansökan Elenergi 2009
- Allmänna villkor 2018-03-01
- Särskilda villkor Elenergi 2009-04-15 (om Ansökan ej avser Vindandelar)
- Särskilda villkor Vindandelar 2012-11-21 (om Ansökan avser Vindandelar)
- Kriterier Elenergi 2009:4
- Bra Miljöval Förlaga - Användning av märket Bra Miljöval

Ort och datum

Företagets firmatecknare

Namnförtydligande

A UPPGIFTER OM PRODUKTEN

A1 Ansökan avser

Ny produkt

Detta är en Ansökan för en helt ny Produkt.

Ändring i Produkt märkt Bra Miljöval

Detta är en Ansökan för tidigare godkänd Produkt:

Licenstagare	Licensnummer
--------------	--------------

Ändringarna gäller:

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

Utökning av antalet produktionstyper (t ex vindkraft, solkraft).

Tillägg av vindandelar i Licens.

Annan ändring: _____.

A2 Produktvarianter

Ange produktvarianter som licenstagaren planerar att erbjuda. En produktvariant måste alltid anges. Om produktvarianten är 'El märkt Bra Miljöval' anges detta. Exempel på produktvarianter är "Vattenkraft märkt Bra Miljöval" och "Vindkraft märkt Bra Miljöval". Vindandelar räknas som en produktvariant.

Produktvariant

A3 Produktens omfattning

Avser total medelårsproduktion i de produktionsanläggningar som ansökan avser. "Inköpt omärkt el" innebär el som uppfyller kriterierna men inte är uppmärkt av leverantören. "Inköpt märkt el" är el som redan är märkt med Bra Miljöval.

Produktionstyp	Egen produktion (GWh)	Inköpt omärkt el (GWh)	Inköpt märkt el (GWh)
Vattenkraft			
Förbränning			
Vindkraft			
Solkraft			
Annan produktion			

A4 Grund för ansökningsavgiftens storlek

Antal kraftverk i ansökan som avses producera Produkten ligger till grund för ansökningsavgiftens storlek och ska därför uppges. Behöver ej fyllas i av elhandlare som saknar egenägda produktionsanläggningar. OBS! Ange endast de kraftverk som omfattas av denna ansökan, alltså inte kraftverk som redan finns med i eventuell befintlig licens.

Produktionstyp	Antal kraftverk
Vattenkraft	
Förbränning	
Vindkraft	
Solkraft	
Annan produktion	
Summa	

A5 Grund för licensavgiftens storlek

Licenstagarens preliminära fakturerade försäljning av Produkten ligger till grund för licensavgiftens storlek och ska därför uppges. För vindandelar anges den elvolym som beräknas ingå i försålda vindandelar, oavsett andelarnas nyttjandegrad. Under det kalenderår då licensen börjar gälla beräknas den fakturerade försäljningen vara:

GWh

A6 Miljöarbete

- Företaget har en miljöpolicy som bifogas Ansökan. Miljöpolicy är ett kriteriekrav.
- Miljöpolicy har skickats till Naturskyddsföreningen via e-post.
- Miljöpolicy har bifogats ansökan som papperskopia.

A7 Miljöansvarig

Ansvarig för företagets miljöarbete:

Namn	Befattning	
E-post	Telefon	Fax

B RÅVARA OCH PRODUKTION – VATTENKRAFT

B1 Kraftverket

Namn	Vattendrag
Plats	Kommun, län
Land	Koordinat i rikets nät eller motsvarande X Y

B2 Ägare

Anläggningsägarens firmanamn	Adress
Postnummer	Postadress
Kontaktperson anläggningsägare	Befattning kontaktperson
E-post	Telefon

B3 Produktion och drift

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

B4 Karta/ritning över anläggningen

En karta/ritning ska bifogas ansökan. *Intagspunkt, turbinutlopp, vilken/vilka vägar övrigt vatten släpps samt vilken som är ursprunglig fåra ska vara tydligt markerade.*

- Karta/ritning har bifogats som papperskopia
 Karta/ritning har skickats via e-post

B5 Information om anläggningen via Internet

Ange eventuell hemsida med information om anläggningen
--

B6 Dimensionerade flöden

Ange dimensionerade flöden vid kraftverket i m³/s.

Medelhögvattenföring, HHQ	Medelvattenföring, MMQ
Medellågvattenföring, MLQ	Lägsta lågvattenföring, LLQ

B7 Minimitappningen under licensperioden

Minimitappning i m ³ /s (minst MLQ)
--

Var släpps MLQ (kan vara flera tappningspunkter, fyll i nedan)
--

	Plats	Lägsta flöde (LLQ)	Minimitappning (minst MLQ)
Tappningspunkt 1			
Tappningspunkt 2			
Tappningspunkt 3			

B8 Miljörevision för kraftverk

Ange om miljörevision för kraftverket finns. Manual för genomförande av Miljörevision för vattenkraftverk har tagits fram av Naturskyddsföreningen, se www.bramiljoval.se.

- Ja, en miljörevision för anläggningen finns och bifogas ansökan
- Nej, någon miljörevision för anläggningen har ej tagits fram

B9 Myndighetens tillstånd

- Vattendom

Beslutande myndighet

Datum för myndighetens beslut

- Kontrollprogram

Kontrollprogrammet innefattar (kortfattad beskrivning)
--

B10 Fastställda restriktioner

Fyll i de restriktioner som finns i myndighetens tillstånd:

- Minimitappning

Minimitappningens storlek i m ³ /s

- Övre och nedre dämningegräns uppströms kraftverket

Övre dämningegräns	Nedre dämningegräns
--------------------	---------------------

- Avsättning av vatten till flottning

Dämningegränser	Period när vatten ska avsättas
-----------------	--------------------------------

B11 Ersättning

Ersättningar som ingår i vattendomen eller annat tillstånd (kortfattad beskrivning)

B12 Ingår tillståndet i annan vattendom eller annat tillstånd till exempel överledning eller sjöreglering

Typ av beslut	
Beslutande myndighet	Datum för myndighetens beslut

B13 Ändringar, moderniseringar eller effektiviseringar efter 1 januari 1996

Ersättningar som ingår i vattendomen eller annat tillstånd (kortfattad beskrivning)

I kriterierna för vattenkraft ingår avsättning till additionalitetsfonder.
Fyll därför även i avsnitt G om fondavsättning.

C RÅVARA OCH PRODUKTION – KRAFTPRODUKTION MED BIOBRÄNSLE

C1 Kraftverket

Namn	Plats
Kommun	Län
Land	Koordinat i rikets nät eller motsvarande X Y

C2 Ägare

Anläggningsägarens firmanamn	Adress
Postnummer	Postadress
Kontaktperson anläggningsägare	Befattning kontaktperson
E-post	Telefon

C3 Produktion och drift

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

Ingår anläggningen i en licens för Värmeenergi märkt Bra Miljöval

- Ja, ange Licensnummer _____
- Nej

C4 Karta/ritning över anläggningen

En karta/ritning ska bifogas ansökan.

- Karta/ritning har bifogats som papperskopia
- Karta/ritning har skickats via e-post

C5 Information om anläggningen via Internet

Ange eventuell hemsida med information om anläggningen

C6 Bränsle

I kriterierna för Bra Miljöval anges krav på biobränsle som kan ingå för produktion av elenergi märkt Bra Miljöval. Kraven finns angivna i Kriterier för Elenergi 2009, kapitel 4.

- Bränsle från skogsindustri
- Bränsle från FSC-märkt skogsbruk

Ange procent av total bränslemängd från skogsbruk

- Bränsle från skogsbruk som *inte är FSC-märkt*, men uppfyller Naturskyddsföreningens krav angivna i Kriterier för Elenergi 2009, kapitel 4.

Ange procent av total bränslemängd från skogsbruk

- Biobränsle från jordbruk
- Bränslen från planteringar och trädgårdsodlingar
- Bränslen från industri
- Biobränsle från avfall

C7 Beskrivning av bränslet

Beskriv kortfattat bränslet, inklusive hantering och säkring av ursprung

- Ytterligare dokumentation kring bränslen angivna ovan har skickats via e-post.
- Ytterligare dokumentation kring bränslen angivna ovan har bifogats i papperskopior.

C8 Andra pannor i förbränningsanläggningen

Har förbränningsanläggningen även pannor som används för andra bränslen än de som anges ovan?

- Ja
- Nej

C9 Utnyttjande av fossil energi

Förbrukningsstyp	Förbrukning GWh	Bränsletyp	Övriga noteringar
Transport av biobränslet			
Förädling av biobränslet			
Processenergi vid anläggning			
Transport av aska vid askhantering			
Övrigt (t ex torv)			
Summa förbrukning fossil energi			
Förbrukning fossil energi av total årsproduktion, i procent*			*) Förbrukning av fossil energi får inte överstiga 10% av den totala energiproduktionen av biobränseln.

I undantagsfall kan ett mindre inslag av torv i bränslet godkännas för att minska påslag och korrosion. Förutsättningen är att förbrukningen av fossil energi inte överstiger 10 procent av den totala energiproduktionen. Ange om detta kommer att utnyttjas:

Ja (Kontrollera att torven finns med i tabellen ovan.)

Ange procent av total bränslemängd

Nej

C6 Askhantering

Enligt kriterierna för Bra Miljöval Elenergi ska askan från förbränningsanläggningen uppfylla Skogsstyrelsens riktlinjer för askåterföring.

Ja, askan uppfyller Skogsstyrelsens riktlinjer för askåterföring.

För Nivå II ska askan återföras till ursprunglig marktyp, för nivå I krävs att askan hanteras i enlighet med kriterie 3.4.

Ansvarig organisation för askhantering

Askåterföring hanteras i egen regi.

Askåterföring hanteras av annan organisation: _____

Ange hur askan kommer hanteras

Flygaska
Bottenaska

D RÅVARA OCH PRODUKTION – VINDKRAFT

D1 Kraftverket

Namn	Plats
Kommun	Län
Land	Koordinat i rikets nät eller motsvarande X Y

D2 Ägare

Anläggningsägarens firmanamn	Adress
Postnummer	Postadress
Kontaktperson anläggningsägare	Befattning kontaktperson
E-post	Telefon

D3 Ansökan avser

- Enskilt vindkraftverk
 Grupp av vindkraftverk

Antal verk: _____ st

D4 Produktion och drift

Fabrikat	
Effekt, hela anläggningen (MW)	Årsproduktion, hela anläggningen, normalår (GWh)

D5 Karta/ritning över anläggningen

En karta/ritning ska bifogas ansökan. Varje vindkraftverks placering ska tydligt framgå. Naturskyddsföreningens kartverktyg för vindkraftslokalisering kan med fördel användas.

- Karta/ritning har bifogats som papperskopia
 Karta/ritning har skickats med e-post

D6 Information om anläggningen via Internet

Ange eventuell hemsida med information om anläggningen
--

D7 Myndighetens beslut

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

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

- Bygglovsansökan
- Bygganmälan
- Tillståndsansökan
- Bygglov
- Startbesked
- Tillstånd

- Kontrollprogram

Kontrollprogrammet innefattar (kortfattad beskrivning)
--

D8 Miljökonsekvensbeskrivning

Miljökonsekvensbeskrivning är inget kriteriekrav, men underlättar handläggningen. För ansökan om märkning av vindandelar där vindkraftverken ej ännu är uppförda ska dock miljökonsekvensbeskrivning bifogas i förekommande fall.

- Miljökonsekvensbeskrivning har bilagts som papperskopia
- Miljökonsekvensbeskrivning har skickats med e-post
- Miljökonsekvensbeskrivning finns ej

D9 Egenkontroll

Enligt kriterierna (5.3) ska vindkraftsanläggningar som ingår i en licens för Bra Miljöval följa en egenkontroll (enl Förordn 1998:901) där uppföljning av störningar på hälsa och miljö görs på ett systematiskt sätt. Denna plan ska bifogas ansökan.

- Plan för egenkontroll har bilagts som papperskopia
- Plan för egenkontroll har skickats via e-post

D10 Lokalisering

Enligt kriterierna (5.2) får vindkraftsanläggningar som ingår i en Licens för Bra Miljöval inte vara placerade inom områden som utgör nationella eller internationella skyddsområden, samt inom övriga områden som Naturskyddsföreningen anser skyddsvärda. Aktuella områden beskrivs i bilaga 2 till Bra Miljöval kriterier för Elenergi. Ange nedan att aktuella anläggningar **inte** är placerade inom respektive område. För godkännande krävs att alla rutor är markerade.

Ett kartverktyg för att kontrollera samtliga ingående områden finns tillgängligt på www.bramiljoval.se. Inloggningsnamn och lösenord erhålls från Naturskyddsföreningen.

Grupp A

Områden som är skyddade av lagstiftning i respektive land eller internationella konventioner.

Bekräfta att anläggningen inte är lokaliserad inom:

- Ramsarområde
- Natura 2000-område
- Nationalpark
- Naturresevat
- Djur- och växtskyddsområde
- Naturvårdssområde
- Naturminne
- Biotopskyddsområde
- Objekt i natinoalparcsplanen
- Område med naturvårdsavtal
- Riksintresse obrutna fjäll
- Objekt med skydd för landskapsbild

Grupp B

Områden som ingår i nationella utredningar av särskilt värdefull natur och inte ingår i kategori A ovan.

Bekräfta att anläggningen inte är lokaliserad inom:

- Värdefulla hagmarker identifierade i Jordbruksverkets TUVAs-databas
- Objekt i den nationella myrskyddsplanen
- Statliga Naturskogar och Urskogsartade Skogar (SNUS-objekt)
- Sveaskogs ekoparker
- Nyckelbiotoper
- Objekt med naturvärde

Grupp C

Viktiga fågel- och fladdermusområden samt värdefulla skogsområden som inte ingår i kategori A eller B ovan.

Bekräfta att anläggningen inte är lokaliserad inom:

- Områden utpekade som viktiga fågelområden, IBA, av Birdlife International
- Viktiga flyttfågelområden, fågelrastplatser och fladdermusområden som idag inte utgör IBA-område. Dessa områden utses av Naturskyddsföreningen.
- Skyddsvärda skogsområden identifierade på Naturskyddsföreningens skogskarta

D11 Andelar

Om ansökan gäller vindandelar, ange hur många andelar som avses säljas från det/de aktuella vindkraftverket/verken samt hur många kWh en sådan andel motsvarar

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

E RÅVARA OCH PRODUKTION – SOLKRAFT

E1 Anläggningen

Namn	Plats
Kommun	Län
Land	Koordinat i rikets nät eller motsvarande X Y

E2 Ägare

Anläggningsägarens firmanamn	Adress
Postnummer	Postadress
Kontaktperson anläggningsägare	Befattning kontaktperson
E-post	Telefon

E3 Produktion och drift

Fabrikat och typ	Effekt (MW)	Årsproduktion, normalår (GWh)
------------------	-------------	-------------------------------

E4 Placering

- Fristående anläggning
 På bebyggelse

E5 Karta/ritning över anläggningen

En karta/ritning ska bifogas ansökan. Om ansökan rör geografiskt utspridda anläggningar ska en lista med aktuella adresser eller koordinater bifogas.

- Karta/ritning eller lista har bifogats som papperskopia
 Karta/ritning eller lista har skickats med e-post

E6 Information om anläggningen via Internet

Ange eventuell hemsida med information om anläggningen

E7 Myndighetens tillstånd

Beslutande myndighet

Datum för myndighetens beslut

Kontrollprogram

Kontrollprogrammet innefattar (kortfattad beskrivning)

E8 Restproduktplan

Restproduktplan har bifogats ansökan som papperskopia

Restproduktplan har skickats via e-post

F RÅVARA OCH PRODUKTION – ÖVRIGA ENERGIKÄLLOR

F1 Anläggningen

Namn	Plats
Kommun	Län
Land	Koordinat i rikets nät eller motsvarande X Y

F2 Ägare

Anläggningsägarens firmanamn	Adress
Postnummer	Postadress
Kontaktperson anläggningsägare	Befattning kontaktperson
E-post	Telefon

F3 Produktion och drift

Fabrikat och typ	Effekt el (MW)	Årsproduktion, normalår (GWh)
------------------	----------------	-------------------------------

F4 Placering

- Fristående anläggning
 På bebyggelse

F5 Karta/ritning över anläggningen

En karta/ritning ska bifogas ansökan.

- Ja, karta/ritning har bifogats som papperskopia
 Ja, karta/ritning har skickats med e-post

F6 Information om anläggningen via Internet

Ange eventuell hemsida med information om anläggningen
--

F7 Myndighetens tillstånd

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

Kontrollprogram

Kontrollprogrammet innefattar (kortfattad beskrivning)

F8 Eventuell restproduktplan

- Restproduktplan har bifogats Ansökan som papperskopia
- Restproduktplan har skickats via e-post

F9 Övriga upplysningar

Övriga upplysningar om den förnybara energikällan

G AVSÄTTNING TILL ADDITIONALITETFONDER

Utöver de miljökrav som ställs i kriterierna ingår krav på additionalitet. Det innebär att elproduktionen inte bara uppfyller miljökraven utan även bidrar till en positiv energiutveckling i Sverige. När el märkt med Bra Miljöval säljs görs därför avsättning till en energieffektiviseringsfond, en miljöfond och en investeringsfond. Miljöfonden finansierar åtgärder för att minska miljöpåverkan från elproduktion och investeringsfonden stödjer investeringar i ny miljöanpassad teknik. Mer information om fonderna finns i kriterierna Bilagor 3, 4 och 5. Avsättningar till fonder regleras i efterhand i samband med revision.

Ange vilka additionaliter som är aktuella

- Energieffektivisering (obligatorisk)
- Miljöfonden - (obligatorisk för vattenkraft)
- Investeringsfond

G1 Energieffektiviseringsfonden

- Avser att utnyttja gemensam fond i Naturskyddsföreningens regi
- Avser att ha fond i egen regi

Om fond i egen regi, fyll i kontaktuppgifter nedan

Kontaktperson energieffektiviseringsfond	Befattning
E-post	Telefon

G2 Miljöfonden – vattenkraft

- Avser att utnyttja gemensam fond i Naturskyddsföreningens regi
- Avser att ha fond i egen regi

Om fond i egen regi, fyll i kontaktuppgifter nedan

Kontaktperson miljöfond	Befattning
E-post	Telefon

G3 Investeringsfonden

Avser att ha fond i egen regi

Fyll i kontaktuppgifter nedan

Kontaktperson investeringsfond	Befattning
E-post	Telefon

H KOMMENTARER OCH NOTER

Använd denna sida för kompletterande uppgifter kring anläggningar och/eller produkter som ingår i licensen.