



Plats och tid Stadshuset Vetlanda, kl 14.00 – 16.30

Beslutande Mikael Svahn (S) 1:e vice ordförande
Börje Andreasson (S)
Sven-Olov Karlsson (VF) ordförande
Roger Eriksson (VF)
Sten Johansson (M)
Kjell Brolin (KD)

Tjänstgörande
ersättare Henrik Freij (M)

Övriga deltagare Bengt Jonzon (S)
Robert Selhorst (VF)

Utses att justera Kjell Brolin (KD)

Justeringens datum 2016-04-18

Underskrifter

Sekreterare

Eva-Lott Karlsson

Paragrafer 36-56

Ordförande

Sven-Olov Karlsson

Justerare

Kjell Brolin

Anslag/bevis

Protokollet är justerat. Justeringen har tillkännagivits genom anslag.

Organ Miljö- och byggnämnden

Sammanträdesdatum 2016-04-05

Datum för anslagets
uppsättande 2016-04-19

Datum för anslagets
nedtagande 2016-05-11

Förvaringsplats för
protokollet Miljö- och byggförvaltningen

Underskrift

Eva-Lott Karlsson



§ 36

Dnr MB-2016-x

Åtgärdsföreläggande förenat med vite

Fastighet x

Fastighetsägare x

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att, vid ett vite av 50 000 kronor, förelägga x, att riva byggnaden på fastigheten x. Rivningsplatsen ska säkerställas även efter att rivningen är klar så det inte finns risk för olyckor.

Åtgärderna ska vara vidtagna senast den 31 oktober 2016.

Ärende

Miljö- och byggförvaltningen har mottagit en anmälan om bristande underhåll av fastigheten x. Miljö- och byggförvaltningen har inspekterat fastigheten och anser att byggnaden är i sådant ovårdat skick att restaurering inte är något alternativ utan byggnaden måste rivras.

Ärendet är kommunicerat i skrivelse den 2 mars 2016.

Motivering

Miljö- och byggnämnden är ansvarig tillsynsmyndighet enligt plan- och bygglagen och ska se till att risken för olycksfall begränsas. Byggnaden bedöms utgöra en potentiell fara, både för de närboende och för allmänheten.

Miljö- och byggnämnden kan förelägga om åtgärder eller uppdra åt en sakkunnig att utreda behovet av underhållsåtgärder. I detta fall är behovet av åtgärder väl definierat och det bedöms därför inte behöva utredas ytterligare.

Lagrum

Enligt 8 kap. 14 § plan- och bygglagen ska ett byggnadsverk hållas i vårdat skick och underhållas så att dess utformning och de tekniska egenskaper som avses i 4 § i huvudsak bevaras.

Enligt 8 kap. 15 § plan- och bygglagen ska en tomt hållas i vårdat skick och skötas så att risken för olycksfall begränsas.

Enligt 11 kap. 33 § får miljö- och byggnämnden förbjuda den som äger eller har nyttjanderätt till ett byggnadsverk att använda hela eller delar av byggnadsverket, om byggnadsverket har brister som kan äventyra säkerheten för dem som uppehåller sig i eller i närheten av byggnadsverket...



Forts § 36

Enligt 11 kap 19 § plan- och bygglagen får byggnadsnämnden förelägga en fastighetsägare, som låter bli att vidta en åtgärd och därigenom bryter mot en skyldighet enligt denna lag eller föreskrifter eller beslut som har meddelats med stöd av lagen, att inom en viss tid vidta åtgärder. Ett föreläggande får förenas med vite enligt § 37.

Upplysningar

Före rivning av byggnaden ska en anmälan lämnas in till miljö- och byggförvaltningen. Åtgärderna får därefter inte påbörjas innan miljö- och byggnämnden lämnat startbesked enligt 10 kap. 3 § plan- och bygglagen.

Utdrag

x

Bilagor

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 37

Dnr MB-2015-x

Avvisande av överklagande

Fastighet x

Fastighetsägare x

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att avvisa överklagandet om avslag för bygglov gällande permanent uppställning av villavagn.

Ärende

Den 1 december 2015 gav miljö- och byggnämnden avslag för bygglov gällande permanent uppställning av villavagn x skrev under delgivningskvittot den 14 december 2015. Överklagandet kom in till miljö- och byggförvaltningen den 17 mars 2016.

Motivering

Överklagandet har inte kommit in i rätt tid, det vill säga inom tre veckor efter delgivning.

Utdrag

x

Bilagor

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 38

Dnr MB-2015-x

Åtgärdsföreläggande förenat med vite

Fastighet x

Fastighetsägare x

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att, vid ett vite av 50 000 kronor, förelägga x, personnummer x, att ha flyttat villavagnen senast den 15 juni 2016.

Ärende

Miljö- och byggnämnden beslutade den 1 december 2015 om avslag för bygglov gällande permanent uppställning av villavagn. I beslutet upplystes fastighetsägaren om att tillfällig uppställning kan godtas under en semesterperiod.

Ärendet är kommunicerat i skrivelse den 10 mars 2016. Fastighetsägare kom då in med ett överklagande av beslutet om avslag för bygglov gällande permanent uppställning av villavagn.

Motivering

Varaktig uppställning av villavagnar, husvagnar och dylikt är bygglovspliktiga. Vagnen har stått längre än en semesterperiod och bedöms därför som olovligt byggande.

Lagrum

Enligt 11 kap 19 § plan- och bygglagen får byggnadsnämnden förelägga en fastighetsägare, som låter bli att vidta en åtgärd och därigenom bryter mot en skyldighet enligt denna lag eller föreskrifter eller beslut som har meddelats med stöd av lagen, att inom en viss tid vidta åtgärder. Ett föreläggande får förenas med vite enligt § 37.

Utdrag

x

Bilagor

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 39

Dnr MB-2015-1019

Detaljplan för del av Brunnsgård 6:1 med flera fastigheter

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att avge följande yttrande:

Yttrande

Planavdelningen har upprättat förslag till ny detaljplan för del av fastigheten Brunnsgård 6:1 med flera. Fastigheterna Vetlanda-Byestad 1:22, Fönstret 1, Fönstret 2 och Väggblocket 5 vill utöka sina industrifastigheter. Den mark som man vill köpa är idag planlagd för allmän plats och park. Syftet med planen är att pröva möjligheten att ändra markanvändningen till industri- och gatumark. Planområdet är beläget i den östra delen av Vetlanda centralort. Planområdet omfattar cirka 1 hektar.

Förorenad mark/grundvatten

Planområdet bedöms vara påverkat av lakvatten från intilliggande utfyllnads-/deponiområde i väster och norr. Delar av utfyllnadsområdet sträcker sig även in i planområdets nordvästra del, se bilaga.

Vetlanda Energi och Teknik AB har på uppdrag av tekniska kontoret och i samråd med miljö- och byggförvaltningen utfört undersökning av föroreningar i mark- och grundvatten i oktober 2015 med en utökad grundvattenprovtagning i april 2016. Provtagning har skett i 2 punkter i närheten av gränsen för utfyllnadsområdet för att utreda ev. lakvattenpåverkan på det område som anges som gatumark. Provtagningspunkterna sattes utifrån ett tänkt planområde hösten 2015. Det nu föreslagna planområdet är något större än det ursprungliga förslaget hösten 2015.

Resultaten från denna undersökning visar på en tydlig lakvattenpåverkan på grundvattnet och den mark som är påverkad av grundvattenströmmarna inom det föreslagna planområdet. Halterna av föroreningar understiger Naturvårdsverkets generella riktvärden för föroreningar i mark avseende mindre känslig markanvändning och borde inte utgöra någon begränsning avseende den föreslagna markanvändningen, industrimark och gatumark.

Den mark som ligger inom planområdet i norr och som utgörs av utfyllnadsområde, har inte undersökt med avseende på mark- och grundvattenföroreningar. Baserat på resultaten i undersökningen strax sydost om utfyllnadsområdet så gör miljö- och byggnämnden bedömningen att området är förorenat. Det går inte att bedöma lämpligheten för den föreslagna markanvändningen i området utan föregående undersökningar. Innan marken kan tas i anspråk för den föreslagna markanvändningen så måste föroreningsundersökningar utföras och ev sanering ske.



Forts § 39

Miljö- och byggnämnden rekommenderar att det genomförs en översiktlig mark- och grundvattenundersökning inom hela det föreslagna detaljplaneområdet för att utreda föroreningsläget, grundvattennivåer och flödesriktning.

Det bör avsättas ett eller flera områden för framtida lakvattenuppsamling (dike/damm) och ev. behandling i detaljplanen. Avledning av förorenat grundvatten/lakvatten till omgivningen utanför planområdet, genom olika typer av dränerande ledningsgravar, får inte ske.

Det är lämpligt att man inom det föreslagna planeområdet tillämpar lokalt omhändertagande av dagvatten genom i första hand infiltration eller genom uppsamling för avledning till en dagvattendamm med slam- och oljeavskiljning. Ett område för en sådan anläggning bör också avsättas inom detaljplanen.

Om föreslagna dagvatten- och lakvattenanläggningar inte får rum inom planområdet bör planområdet utökas åt sydost där man kan avsätta område för dessa anläggningar.

Utfyllnader

Om hela eller delar av planområdet behöver fyllas upp så ska dokumenterat rena massor användas för detta ändamål. Om återvunna massor kommer att användas så bör de uppfylla riktvärdena för känslig markanvändning enligt Naturvårdsverkets generella riktvärden.

Framtida planändringar - omvandling

Bedömningen enligt ovan baseras på föreslagen markanvändning dvs. industri- och gatumark. Området kan eventuellt beröras av framtida omvandlingsplaner med annat användningssätt t.ex. bostäder. I samband med en sådan omvandling får förnyad bedömning av områdets lämplighet göras och nya mark- och grundvattenundersökningar kan behövas.

Om saneringsåtgärder kommer att vidtas inom hela eller delar av området eller fyllas upp bör man därför redan nu tillämpa Naturvårdsverkets generella riktvärden för känslig markanvändning vid bedömning av saneringsmål, så att en ny sanering inte behöver göras längre fram i tiden.

Utdrag

Tekniska kontoret

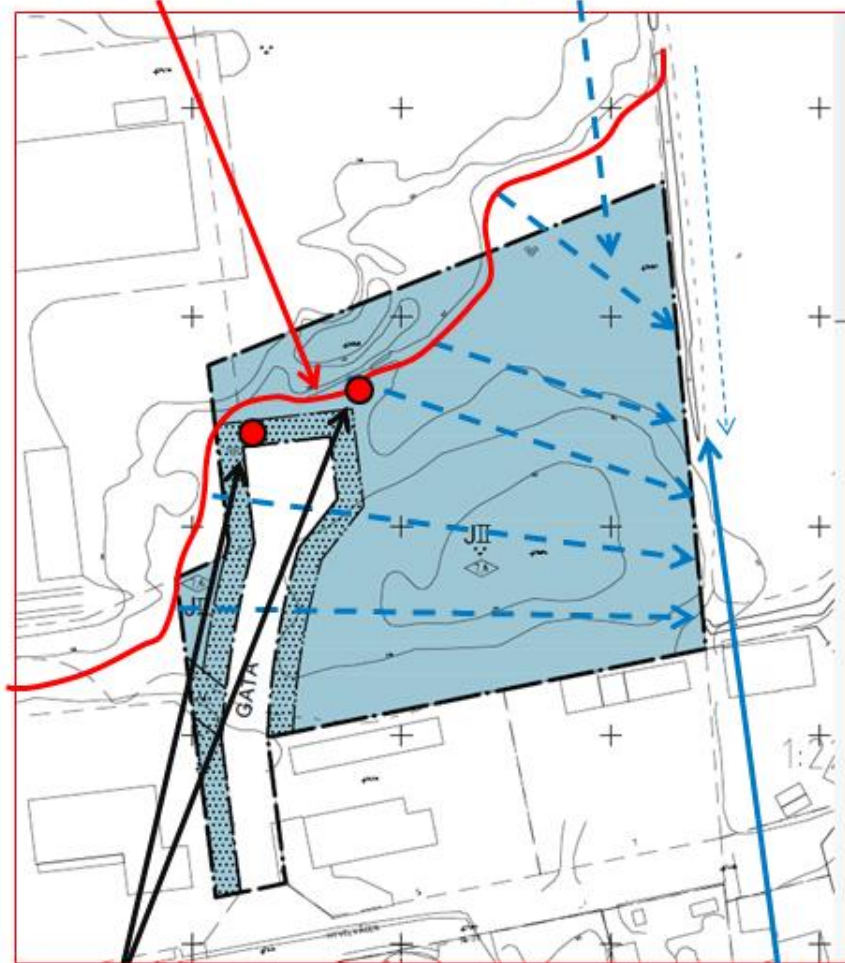


Forts § 39

Bilaga

Utfyllnads-/deponiområde
översiktlig utbredning

Lakvattenpåverkan med förmodad
flödesriktning



Provtagningspunkter

Dike (Emån)



§ 40

Dnr MB-2016-537

Detaljplan för del av Stora Snärle 2:1 med flera fastigheter

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att tillstyrka detaljplanen.

Ärende

Det huvudsakliga syftet är att möjliggöra byggnation av ny bostadsbebyggelse på del av fastigheten Stora Snärle 2:1. Med bostadsbebyggelse avses bostäder i form av friliggande villor och eller parhus. Syftet är också att säkerställa markanvändningen för befintlig bebyggelse inom planområdet.

Utdrag

Tekniska kontoret



§ 41

Dnr MB-2016-466

Planprogram för del av Skönberga 1:23, Skirö

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att avge följande yttrande:

Yttrande

Vetlanda kommun har upprättat ett planprogram för del av fastigheten Skönberga 1:23 med syfte att möjliggöra cirka sex stycken tomter med sjökontakt norr om Skirösjön. Syftet med planprogrammet är att det ska utgöra underlag för framtida detaljplanering. Området ligger i ett så kallat LIS-område, landsbygdsutveckling i strandnära lägen. Ett utpekad LIS-område innebär ytterligare ett särskilt skäl till lättnad i förbudet att exploatera mark inom ett strandskyddsområde.

Strax sydost om det planerade exploateringsområdet ligger Skirö avloppsreningsverk. Typiska störningar från ett avloppsreningsverk av denna storlek är dålig lukt, buller från fläktar och slamtransporter samt utsläpp av renat eller orenat bräddat avloppsvatten till recipienten Skirösjön. Risk för spridning av smittoämnen till luft och vatten bedöms vara liten men kan inte uteslutas.

Bullerproblem kan normalt byggas bort med relativt enkla tekniska åtgärder men luktstörningar får anses vara den styrande faktorn vid lokalisering av avloppsreningsverk intill känsliga områden som t ex bostäder. Rekommenderat skyddsavstånd till närmaste bostäder är 300 meter. Större delen av det planerade exploateringsområdet faller inom denna 300 metersradie.

Om bostäder uppförs närmare än 300 meter från avloppsreningsverket och om det uppstår luktstörningar i området, kan det komma att krävas omfattande åtgärder vid för att bygga bort luktolägenheterna eller rent av en omlokalisering av avloppsreningsverket.

Utsläpp av renat avloppsvatten, och i förekommande fall bräddningar av delvis renat eller helt orenat avloppsvatten, sker via en utloppsledning ca 30 m ut i Skirösjön som är ca 4 m djup. Vattnets strömningsriktning är normalt mot sydost dvs. bort från exploateringsområdet men vid ogynnsam väderlek och sjövändning vår och höst, kan spridningsbilden bli en helt annan. Lokalisering av badplatser till uddens östra sida bör därför inte göras.

Utdrag

Tekniska kontoret
Vetlanda Energi och Teknik AB



§ 42

Dnr MB-2012-2258

Anmälan om vindkraftverk, Edstorp 1:4

Fastighet Edstorp 1:4

Verksamhetsutövare Åkesson & Bjerknaes AB

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att förlägga Åkesson & Bjerknaes AB, organisationsnummer 556798-1310, att vidta följande försiktighetsmått avseende etablering av ett vindkraftverk med en totalhöjd om högst 150 meter på fastigheten Edstorp 1:4.

Handläggningsavgift: 3 400 kronor. Faktura skickas separat.

Allmänt

1. Verksamheten ska bedrivas i huvudsaklig överrensstämmelse med vad sökanden angivit i anmälningshandlingarna och i övrigt åtagit sig i ärendet om inte annat framgår av nedanstående försiktighetsmått.
2. Om vattenverksamhet, t ex anläggande eller fördjupning av vattenförande diken, vägtrummor med mera, blir aktuellt ska samråd ske med länsstyrelsen innan arbetet påbörjas.
3. Bolaget ska meddela tillsynsmyndigheten när vindkraftverket är på plats och testkörning påbörjas.

Skydd av växt- och djurliv

4. Anläggningsarbeten såsom anläggande av vägar, uppställningsplatser eller ledningsdragningar ska ske på ett sådant sätt att miljöpåverkan blir så liten som möjligt. Om bon, spelplatser eller växtplatser för hotade arter enligt rödlistan* eller arter som förtecknas med ett B, N eller n i bilaga 1 till artskyddsförordningen (2007:845) påträffas under anläggningen av väg eller uppställningsplatser ska arbetet omedelbart avbrytas och tillsynsmyndigheten kontaktas. Samråd ska ske med tillsynsmyndigheten innan arbetena får återupptas.
*Med hotade arter enligt rödlistan avses akut hotad (CR), starkt hotad (EN) och sårbar (VU) enligt den svenska rödlistan utgiven av Art Databanken, SLU.
5. Vid vindhastigheter under 5 m/s i rotorhöjd ska vindkraftverket stängas av så att rotorerna står stilla minst enligt följande: 15 juli-31 juli kl. 21.00-04.30, 1 augusti-31 augusti kl. 20.00-05.30 och 1 september-30 september 18.30-07.00.

Transporter under anläggningsskedet

6. Under etableringsfasen ska transporter på väg begränsas till att i huvudsak ske mellan kl. 07-18 helgfria dagar. Vid transporter på övriga tider ska bolaget informera närboende utmed de berörda vägarna inom etableringsområdet i god tid innan.



7. Åtgärder ska vid behov vidtas för att förhindra damning från transportvägar, upplagsplatser och övrig verksamhet.

Forts § 42

Återställning efter anläggningsarbetena

8. Bolaget ska senast ett år efter det att anläggningsarbetena är slutförda återställa temporärt utnyttjade markytor till omgivande naturmiljö, om inte annat avtalats med berörda markägare. Återställandet ska dokumenteras.

Buller

9. Buller från vindkraftverket får inte under någon del av dygnet överskrida ekvivalent ljudnivå 40 dB(A) utomhus vid bostäder.

Ekvivalentvärdet ska kontrolleras genom mätning vid bostäder med metodik som Naturvårdsverket rekommenderar. Samråd ska ske med tillsynsmyndigheten vid val av mätpunkter. Om mätning inte är möjlig att utföra får den, efter medgivande av tillsynsmyndigheten, ersättas med närfältsmätning och beräkning

Kontroll ska ske inom åtta månader efter det att vindkraftverket tagits i drift eller den senare tidpunkt som tillsynsmyndigheten bestämmer. Kontroll ska även ske vid anmodan från tillsynsmyndigheten samt om verksamheten förändras på ett sådant sätt som kan medföra ändrade bullernivåer.

Innan anläggandet av fundament påbörjas ska bolaget, för det fabrikat av verk som avses uppföras, komma in med beräkningar till tillsynsmyndigheten som visar att det angivna begränsningsvärdet, 40 dB(A) ekvivalent ljudnivå vid bostadshus, kan innehållas.

Om det angivna bullervärdet överskrids ska bolaget omgående vidta åtgärder så att begränsningsvärdet kan innehållas. Vidare ska bolaget inom en månad anmäla till tillsynsmyndigheten orsak till överskridandet samt ange vilka åtgärder som vidtagits och som bolaget avser att vidta så att värdena enligt ovanstående kan innehållas.

Skuggor och blänk

10. Befintliga uteplatser, eller om sådana saknas ett område på 5 x 5 meter intill befintliga bostadshus, får inte belastas med skuggbildning överstigande åtta timmar per år eller maximalt 30 minuter per dygn.
11. Om de angivna skuggvärdena överskrids ska automatisk skuggurkoppling ske.
12. Åtgärder ska vidtas för att förhindra störning i form av blänk från vindkraftverket.

Utformning

13. Vindkraftverket ska ges en diskret färgsättning. Endast verksamhetsutövarens och tillverkarens namn får anges med text eller logotyp. Endast maskinhuset får användas för detta. Utformningen av text och logotyp ska ske i samråd med tillsynsmyndigheten. Andra reklamordningar får inte placeras på verket.



Forts § 42

Hantering av kemikalier och avfall

14. Kemiska produkter och farligt avfall ska förvaras i tydligt uppmärkta kärl inom tätt invallat utrymme under tak. Invallningen ska kunna innehålla största behållarens hela volym samt 10 % av övrig lagrad volym. Förekommer frysrisk ska förvaring ske i uppvärmt utrymme. Kemiska produkter och farligt avfall som vid blandning kan ge upphov till hälso- eller miljöfarlig gasutveckling, brand eller annan kraftig kemisk reaktion ska lagras åtskilda i separata invallningar. Förvaring ska i övrigt ske så att spridning av förorening förhindras och att obehöriga förhindras att komma i kontakt med dem.
15. Hantering av olja och andra kemikalier samt tankning av fordon och maskiner, får endast ske på yta där spill och läckage kan omhändertas för att förhindra förorening av yt- eller grundvatten. Saneringsutrustning ska finnas i maskiner och i anslutning till tankplats. Tillfällig uppställning av ADR-klassad drivmedelstank undantas från kravet på invallning.

Egenkontroll

16. För verksamheten ska det finnas skriftliga rutiner för kontroll. Rutinerna ska omfatta både anläggnings- och driftsfas. I rutinerna ska mätmetoder, mätfrekvens och utvärderingsmetod anges. Rutiner för kontroll av föreskrivna försiktighetsmått ska skickas till tillsynsmyndigheten i två exemplar senast tre månader innan anläggningsarbetena påbörjas.

Avveckling av verksamheten

17. Anmälan till tillsynsmyndigheten ska ske i god tid innan vindkraftverket permanent tas ur drift. I samråd med tillsynsmyndigheten ska verksamhetsutövaren bestämma hur avveckling, demontering och återställande ska ske.

Beslut om avgift

Miljö- och byggnämnden beslutar att Åkesson & Bjerknaes AB ska betala en årlig avgift som för närvarande är 3 400 kronor. Beslutet avser tiden fr.o.m. den 1 januari 2017 och tills vidare eller tills nytt beslut fattats, eller att anmälan kommit in till miljö- och byggnämnden om att verksamheten upphört.

Ärende

Åkesson & Bjerknaes AB kom in den 26 september 2012 med en anmälan enligt miljöbalken gällande ett vindkraftverk, totalhöjd högst 150 meter, på fastigheten Edstorp 1:4 i Vetlanda kommun.

Av anmälan framgår att förväntad normalårsproduktion för ett 2-3,2 MW-verk uppskattas till cirka 6,5-8 GWh/år. Följande koordinat, enligt SWEREF 99 TM, anges för vindkraftverket: X 520 756 Y 6349 640 inom en radie om \pm 25 meter.



Forts § 42

Beslut med föreläggande om försiktighetsmått togs av miljö- och byggnämnden den 2 september 2014. Beslutet överklagades och återförvisades till nämnden då det saknades fladdermusinventering. Bolaget har kompletterat anmälan med fladdermusinventering.

Planfrågor

I Vetlanda kommuns översiktsplan, vilken antogs av kommunfullmäktige i oktober 2010, beskrivs etableringsområdet som en skogsbygd med odlingsinslag vilken bitvis är starkt kuperad. Området omfattas inte av detaljplan.

I en bilaga till översiktsplanen har Vetlanda kommun utarbetat en vindbruksplan. Inom ramen för vindbruksplanen har kommunen indelats i tre lämplighetsklasser avseende vindkraftsetablering. De i kommunen mest gynnsamma områdena för vindkraftsetablering klassificeras som A-områden. Dessa områden uppvisar en årsmedelvind på 6,5 m/s eller mer 72 m ovan nollplansförskjutningen och inga allvarliga konflikter med motstående intressen har ansetts föreligga. Till klassen B-områden hör de områden som är tänkbara för mindre vindkraftsetableringar. Vindresurserna är generellt något lägre och landskapsbilden kan uppvisa lägre tålighet för den påverkan vindkraft kan medföra. C- områden utgör områden inom vilken kommunen är mycket restriktiv till vindkraftverk.

Tilltänkt etablering är i lokaliserad till ett område som av kommunen utpekats som ett område lämpligt för större vindkraftetableringar, s.k. A-område, benämnt A14. I vindbruksplanen står följande om A14:

”Området har avgränsats i norr mot det visuellt mycket känsliga landskapet runt Farstorp. Skyddszonen på 750 m runt Helvetes håla utgör en begränsning åt nordväst. I området finns flera värdekärnor för skog som ligger i centrum för en av kommunens största värdeetrakter för skog. Denna typ av miljö bör visas extra stor hänsyn vid etableringar i området. Inom området finns en relativt stor areal sjö. En skyddszon på 1 500 m har lagts mot Näshults samlade bebyggelse. E. ON. bedömer att området kan kräva en större ombyggnad av elnätet och därmed få en relativt hög anslutningsavgift. Bevara och utveckla den skogliga karaktär som finns i området med en mosaik av skogsmarker av olika slag. Bevara särskilt skogsmiljöer i närheten av Helvetes håla. Högländsleden går genom detta område och ska värnas.”

Landskapsbild

Området ligger mitt i Småland i en starkt kuperad del av höglandet. och utgör vattendelare mellan Emåns och Mörrumsån vattensystem. Höjden är 265 meter över havet i Edstorp. Denna är en markant höjd, Skattabacke, som reser sig väsentlig över terrängen runtomkring där gölar i öster når strax över 200 meter över havet.

Dominerande naturtyp är barrskog med främst gran. Lövskog finns främst i anslutning till sumpmark med klibbal och björk. Kring gårdsmiljöerna finns även ädellövträd som ek, ask, lönn och lind. Dominerande markanvändning idag är skogsbruk som ställvis har förändrat skogslandskapet nyligen med stora hyggen, skogsbilvägar och körskador i terrängen. Odlingsmarker saknas här helt. Edstorp brukas aktivt och här finns även betesdjur. Sjöar samt större vattendrag och våtmarker saknas.



Forts § 42

Vid Edstorp fanns förr en göl men som dikats ut under förra hälften av 1900-talet eller senare delen av 1800-talet. Här finns istället en öppen våtmark idag. Små temporära vattensamlingar finns i terrängsvackor.

Av kända naturvärden finns ett objekt i länsstyrelsens naturvårdskatalog, en större naturbetesmark vid Edstorp. Den är en nyckelbiotop men är inte belägen i anslutning till verksplatser eller vägar.

Utsiktspunkten Skattabacke i Edstorp där vindkraftverket planeras har tidigare använts som spaningsplats för sträckande fåglar under hösten (Vetlanda Ornitologiska Förening – VOK). Sedan granplantering har vuxit upp över manshöjd kring toppen har platsen dock övergivits. Fotomontage har gjorts vid Nyanäs, Linneberg, Edstorp, Näshult och Kullen.

Kulturvärden

Bolaget har granskat de uppgifter som finns att hämta via portalen "Fornsök". De närmaste registreringarna utgörs av fem s.k. lägenhetsbebyggelser (torplämningar från medeltid, nyare tid). Dessa är belägna på ett par 100 meters avstånd från aktuell plats.

Bolaget anser att dessa inte är av den arten att de påverkas negativt av etableringen av sökt vindkraftverk. Mot bakgrund av ovan redovisning anser bolaget att det inte bör erfordras en s.k. etapp-1 utredning innan anmälningsbeslut kan lämnas.

Naturmiljö

Bolaget har genomfört inventeringar av naturvärden och fågel för området.

Naturmiljöer

Den mest skyddsvärda miljö som pekats ut med biologiska värden vid Edstorp är branten närmast nedanför verksplatsen på hygget. Inga rödlistade växter eller svampar påträffades. Nyckelbiotoperna i skogen sparas som regel från skogsbruket inklusive vägbyggen och övrig markanvändning. Även naturvärdesobjekten av högre rang räknas till de hänsynskrävande biotoperna i rådgivningen till markägare. Dessa utgör sammantaget några få % av landskapet.

Fåglar

Av de eftersökta arterna har bland fågeldirektivets bilaga 1-arter i området konstaterats 9 arter. Två av dessa är även upptagna på nationella rödlistan och ytterligare 1 fågelart från rödlistan påträffades under inventeringen. Av dessa arter bedöms tre arter häcka i närområdet till verksplatsen, inom 500 meters radie. Dessa är spillkråka, törnskata och trana. Törnskatan häckar på hyggen där manshöga granplantor inte nämnvärt skuggar marken och från toppen av dessa spanar törnskatan efter värmegynnade insekter på det ännu öppna hygget. Ytterligare ett par arter finns inom en km radie, gråtrut och storlom, vilka bägge flyger långväga mellan häck- och födoplastser i landskapet. Trana är sannolik häckfågel vid våtmarker som finns i anslutning till dike som avvattnar Edstorpagölen och rör sig även på de små odlingsmarker som förekommer strax intill dessa. Storlom och gråtrut häckar med stor sannolikhet i Serarpasjön där dess norra del, Nordsjön, ligger 1,5 km söder om verksplatsen. Hur lommen förflyttar sig mellan häck- och fiskeplatser har inte studerats närmare.



Forts § 42

Ytterligare ett par arter vars revir kan beröras av verksplatsen är havsörn och bivråk. Bägge har stora revir och den förra arten är på spridning i Sverige sedan ett par decennier. I grannskapet finns gott om fiskrika sjöar där en häckning vore möjlig inom en nära framtid. Även gladan brukar föredra sjörika landskap och är också möjlig som häckfågel på lite sikt. Bivråken har däremot minskat starkt under senare decennier. Artens häckningsframgång är beroende av tillgången på getingar och varierar därför mellan åren. Lämpliga lövbestånd att häcka i saknas inom en radie på 500 meter från verksplatsen.

Fladdermöss

Kunskapen om fladdermöss och vindkraftverk är koncentrerad till risken för kollisioner. Övrig tänkbar påverkan genom till exempel habitatförstöring, fragmentering och störning saknas till stor del kunskap om. När det gäller kollisioner har undersökningar visat att fladdermöss kan kollidera med vindkraftverk men att risken i regel är liten förutsatt att vindkraftverken inte är lokaliserade i områden med hög täthet av flygande fladdermöss. Det är vid svaga vindar och vackert väder när insekter samlas kring vindkraftverk som fladdermöss lockas att jaga högre upp i höjd med rotorbladen och risken för kollision förhöjs. Riskerna är som störst under koloniperioden (juni-juli) och migrationsperioden (slutet av augusti-september). Risken är även högre då verken placerats som flaskhalsar i landskapet, då avståndet mellan vindkraftverken är mycket litet eller då fladdermössen födosöker i den omedelbara närheten. Om det ändå skulle visa sig att kollisioner med fladdermöss blir ett problem vid födosök kan det åtgärdas genom att vindkraftsanläggningar stoppas vid svaga vindstyrkor (mindre än fyra meter per sekund) under den årstid då mest fladdermusaktivitet förekommer, vanligtvis under sommaren. Bolaget har därför i förebyggande syfte föreslagit ett särskilt försiktighetsmått avseende detta. Bolaget anser förekomst av fladdermöss kan ske oavsett ett utlåtande från en inventering då en sådan görs under en kort tid. Den föreskrivna begränsningen av drifttid är då ett bättre sätt att eliminera skador på fladdermöss. Likaså är det bättre att en sådan inskränkning är med från början i de budgetkalkyler som görs innan byggnation.

I komplettering anger bolaget följande angående avstängning:

Enligt vindkraftverkstillverkare använder man sig vanligen av ett treminuters medelvärde vid start vid 5 m/s. Om denna medelhastighet underskrids med mer än 20 minuter i sträck under de föreslagna tiderna ska verket stängas av. På motsvarande sätt om värdet överskrids mer än 20 minuter i sträck startas verket igen.

Komplettering med fladdermusinventering kom in till miljö- och byggförvaltningen den 23 oktober 2015. Inventeringen är utförd under perioden 30 juni - 3 juli 2015 genom en kombination av automatisk punkttaxering med automatisk inspelningsutrustning, s k autoboxar och manuella undersökningar med handburen ultraljudsdetektor.

Automatisk punkttaxering genomfördes under 12 boxnätter (en autobox som varit utplacerad under en hel natt) på 4 lokaler. Autoboxarna var inställda på inspelning mellan tidpunkterna 22:00-04:00. Totalt övervakades därmed området under ca 72 timmar med autoboxar.



Forts § 42

Manuell inventering utfördes genom artkartering vid utvalda miljöer som bedömdes vara av särskilt intresse, t ex. genom lokalens förutsättningar att hysa många arter. Sammanlagt registrerades 3 fladdermusarter vid manuell inventering och 5 arter vid inventering med autoboxar. Den vanligast förekommande arten i inventeringen är nordfladdermus som står för ca 86 % av alla inspelningar som gjordes i autoboxar. Slutsatsen i inventeringen är, enligt Ecom som utförare, att tre högriskarter för kollisioner – nordfladdermus, dvärgpipistrell och större brunfladdermus – förekommer i området under reproduktionsperioden.

Aktiviteten av högriskarter är låg på de flesta av de inventerade lokalerna. Endast på en lokal, vilken ligger cirka 600 meter från vindkraftverket, är aktiviteten medelhög. Detta leder till slutsatsen att etableringen inte bör få oacceptabla effekter på fladdermusfaunan under reproduktionstiden.

Ljudpåverkan

Vindkraftverk ger upphov till två typer av ljud, dels aerodynamiskt ljud från turbinbladen, dels mekaniskt ljud från växellåda och generator. Vindkraftverkets maskinljud upplevs normalt som mest störande, då det har en annan karaktär än det naturliga vindbruset. Maskinhuset är omgivet av en ljudisolerande kåpa.

Beräkningen är baserad på den av Statens Naturvårdsverk rekommenderad metod "Ljud från vindkraftverk", 2010 (NV dnr 382-6897-07 Rv). Råhetsklass 1,5 samt råhetslängd 0,055 har använts. Beräkningarna visar att 40 dB(A) innehålls vid samtliga aktuella fastigheter inom 1 km:s avstånd från det planerade vindkraftverket.

Beräkningarna är baserade på ett vindkraftsverk om 2,5 MW, 100 meters torn(nav)höjd, 100 meters diameter på rotorn, källstyrka 104 dB(A). Den högsta beräknade bullernivån (39,0 dB(A)) återfinns vid fastigheten C Älgaberg 1:1. Bolaget har strävat att hålla ett avstånd om 500 meter till närmaste fastighet eftersom ett generellt skyddsavstånd på 500 meter till bostadshus är i de flesta fall tillräckligt för att klara riktvärdet max ljudnivå 40 dBA. Den närmast belägna fastigheten Linneberg ligger 514 meter från vindkraftverket.

Ljudberäkningen är gjord utifrån värsta tänkbara förhållanden utan dämpande effekter från omkringliggande vegetation och byggnader. 104 dB(A) är enligt leverantören garanterat högsta källjudnivå vilket innebär att leverantören i sig har en viss marginal för att kunna garantera detta värde för samtliga sålda verk. Bolaget anser därför att det inte finns några skäl som talar för att en högre källjudnivå skulle förekomma. I det fall att det vid ett prestandaprov skulle uppdagas en högre ljudnivå är detta en garantifråga varför leverantören har krav på sig att åtgärda detta. Som en sista åtgärd återstår möjligheten att dämpa ljudet genom ändrad bladvinkel.

Genomförda bullerberäkningar visar således att riktvärdet 40 dB(A) innehålls varför en störning på närboende, turismens och friluftslivets intressen får anses vara minimal.



Forts § 42

Lågfrekvent buller har diskuterats vid ett antal konferenser varav "Wind Turbine Noise" är en återkommande konferens. Sedan 2005 återkommer den vartannat år och höll i april månad 2011 en stor konferens i Rom. Nedanstående sammandrag från ÅF1 återger kunskapsläget avseende infraljud från vindkraftverk.

Slutsatserna är:

- Vindkraftverk alstrar infraljud
- Nivån av infraljudet är långt under hörtröskeln 85 dBG
- Man uppmätte 6 dB dämpning per avståndsdubbling för infraljudet
- Nivån av infraljud är likartad med nivån av andra av människan skapade ljudkällor och av naturliga källor utmed kusten.

I samband med byggnationen kan temporärt förhöjda bullernivåer förekomma till följd av grävarbeten, transporter etc. Dessa kommer att vara begränsade till vardagar dagtid mellan kl 07.00-18.00. Bullerstörningar kommer att uppstå i samband med schaktning, flyttning av jordmassor, samt transporter som uppkommer i samband med intransport av bärmaterial, gjutmassor etc. i samband med byggnationen. Likaså uppkommer transporter av själva verket. Dessa störningsmoment är emellertid begränsade till anläggningsarbetet och kommer att upphöra när arbetet är färdigställt. Motsvarande störningsmoment kommer att uppkomma den dagen verket skall rivas och området återställas alternativt ersättas med ny då i framtiden effektivare verk.

Bullerstörningarna kan därför indelas i två kategorier:

Buller i samband med transporter som förekommer mera intermittent men beräknas pågå under hela byggnationstiden. Buller i samband med schaktning, flyttning av massor etc. Detta buller beräknas pågå under arbetstid vardagar och är koncentrerat till en kortare period. Bullret har en mera dB(C) karaktär med större inslag av infraljud. Sammanfattningsvis konstateras att det inte föreligger risk för betydande störningar eller negativa hälsoeffekter om ljudtrycksnivån utomhus uppfyller Naturvårdsverkets rekommendationer, dvs. 40 dB(A).

Skuggpåverkan och reflexer

Vindkraftverkets turbinblad har en matt yta, vilket minskar risken för störande reflexer. Turbinbladen kan vissa tider på dygnet under året ge upphov till skuggproblem genom att bladen klipper solljuset. Skuggornas utbredning är störst när solen står lågt, vilket innebär att problemen är störst vid solens upp- och nedgång under våren och hösten. Enligt utredningen "Rätt plats för vindkraften" (SOU 1999:75) kan en verklig skuggtid om 8-10 timmar per år, motsvarande en teoretiskt beräknad (utan hänsyn till molnighet etc.) skuggtid om ca 30 timmar per år, enligt tyska normer anses vara acceptabelt.

Teoretiska beräkningar är gjorda efter värsta tänkbara fall vid klarblå himmel och strålände sol. Skuggorna har beräknats falla på en yta om 5*5 meter på varje kringliggande fastighet.



Forts § 42

Skuggtiden är beräknad utifrån värsta tänkbara förhållanden, vilket innebär att solen skiner hela dagen, vindkraftverket är i gång hela tiden och turbinens blad står i rät vinkel mellan solen och beräkningspunkten, samt att inga naturliga hinder avskärmar beräkningspunkten som t ex träd och buskar. Beräknade skuggtider är därför större än s.k. "worst case" och kan inte bli större även om skogen skövlades. Praxis har visats att om hänsyn tas till skog, moln etc blir det verkliga utfallet ca 1/3 av de beräknade teoretiska maxvärdena. Högst beräknade värde har fastigheten Nymåla med ett avstånd på 551 meter och med 64:20 h per år vilket torde motsvara ett verkligt utfall om knappt 22 timmar per år.

Turbinbladen kommer att förses med fotosensorer för att automatiskt kunna reglera bladen så att önskad skuggkastning inte uppstår. Det kan kombineras på ett sådant att vindkraftverket programmera efter klockan och kalendern. Tekniska möjligheter finns att sänka effekten på verket eller tillfälligt stänga av verket för att minska påverkan från ljus och skuggor. Detta kan användas som en sista utväg för att stänga av turbinen under en eventuell skuggperiod.

Säkerhet

Isbildning kan inträffa men risken att isen ska kastas i väg är mycket liten. Om isbildning sker på rotorbladen, förändras bladets utformning tillfälligt och därmed effekten på ett onaturligt sätt vilket medför att reglerutrustningen ingriper och automatiskt stänger av verket. Risk för isbildning finns generellt under vinterhalvåret, från november till april.

Isbildning sker främst vid hög luftfuktighet och då temperaturen ligger just under 0°C. En kartering över antalet dagar då isbildning kan tänkas uppträda kommer att ske i samband med vindmätning. Mätningarna förväntas ge en bra indikation på hur vindkraftverket kommer att påverkas av nedisning och hur mycket nedisning som råder på platsen. Om väderleksförhållandena är ogynnsamma och isbildning uppstår kan is falla ner i närheten av verket. I ett EU-forskningsprogram (WECO) om vindkraftproduktion i kallt klimat har ett riskavstånd tagits fram för iskast. Beräkningsmetoden ger ett högsta riskavstånd på ca 350 m vid en maximal vindhastighet på 25 m/s vilket ligger under rekommenderade värden för avstånd på grund av buller.

Normalt finns inga avspärningar runt ett vindkraftverk men ett säkerhetsavstånd till exempelvis järnvägar och bebyggelse kan rekommenderas (vindkraftverkets totalhöjd enligt Boverkets rekommendation). Ingen bebyggelse eller stadigvarande verksamhet finns inom ett sådant avstånd från det planerade verket, varför risken för skador till följd av isbildning etc. bedöms vara liten. För att minimera risken för skador kommer varningsskyltar att sättas upp på samma sätt som vid exempelvis mobilmaster. Avståndet till allmän väg bör enligt Trafikverket vara minst verkets totalhöjd, dock minst 50 meter oavsett vägtyp. Placeringen av enskilda verk och dess eventuella risk för trafikanterna måste bedömas individuellt. En annan faktor som måste bedömas är trafikintensiteten.

Vid vindhastigheter över 25 m/s stängs verket av automatiskt. Rökdetektorer kommer att sättas upp. Automatlarm kommer att installeras som är kopplat via mobil telefoni.



Forts § 42

Kemikalier och avfall

Genom att använda sådana kemiska produkter (smörjoljor och hydrauloljor) som håller en hög beständighet blir oljebytena mindre frekventa och därmed blir de årliga mängderna avfall mindre. Innerbelysning i verket kommer att utgöras av LED-lampor eller andra icke kvicksilverhaltiga lampor med lång livslängd. Genom att i samband med upphandling ställa krav på att kunna använda vegetabiliska smörjoljor istället för mineraloljebaserade kan miljöfarligheten för använda kemiska produkter minskas.

Inga oljor och liknande kemiska produkter kommer att förvaras. Vid byte eller påfyllning kommer detta att ske genom att behörig entreprenör har sådana produkter med sig. Några utsläpp från vindkraftverket förekommer inte. Vid byte av olja från smörj- och hydraulsystem omhändertas sådant i det omedelbara sammanhanget av respektive entreprenör. Vid ett eventuellt oljeläckage från hydraulsystemet eller växellåda, samlas spillet upp i en behållare i botten av tornet. Anslutningen mellan tornbotten och fundament är av tät konstruktion som förhindrar eventuellt läckage.

Egenkontroll

Omfattningen av den egenkontroll som kommer att bedrivas styrs i första hand av miljöbalkens generella regler om egenkontroll (26 kap 19 §), men även av förordningen om verksamhetsutövers egenkontroll (SFS 1998:910).

De parametrar som är meddelade som försiktighetsmått kommer att följas upp i ett särskilt program. Egenkontrollen är ett kontinuerligt arbete och om Bolaget bedömer att ytterligare parametrar behöver kontrolleras för att ge kännedom om miljöpåverkan, kommer egenkontrollen att utvidgas.

Prestandaprovet gentemot leverantören ska genomföras så att av myndigheterna fastställda buller- och skuggnivåer kan innehållas. Särskilt bullerkontrollen kommer att samrådas med tillsynsmyndigheten innan den genomförs. Bullermätningen kommer att genomföras som immissionsmätning men också som närfältsmätning om så medges.

Ett förslag på egenkontrollprogram kommer att överlämnas till tillsynsmyndigheten tre månader innan verket tas i drift.

Avveckling av verksamheten

Vindkraftverkets beräknade tekniska livslängd är 20-25 år, helt enligt arrendeaftalen som upplåtits med markägarna. I avtalet mellan parterna finns reglering i form av bankgaranti eller motsvarande säkerhet som godtas av markägaren för att säkerställa återställningen av platsen. Även om de aktuella priserna på stål, koppar, aluminium, medför att verket har ett restvärde som motsvarar långt mer än demonteringskostnaden. I samband med nedmontering och rivning av verket kommer smörj och hydrauloljor att tappas av ett miljöcertifierat destruktionsföretag.



Forts § 42

Turbinbladen är tillverkade glasfiberarmerad plast och kan återvinnas. Elkabel i mark läggs i kabelrör, vilket medför att kablar upp till 50 m kan dras ut och återvinnas. Kabelrören i sig är biologiskt nedbrytbara, tillverkade i polyetenplast som lämnas kvar. Betongfundamentet går att avlägsna och användas till fyllnadsmaterial vid vägbygge, vart efter platsen är återställd. Princip allt material återvinns, utom bladen mals ned och återanvänds eller förbränns i en klassad förbränningsanläggning.

Transporter och anläggningsarbete

Anslutning med en ny anslutningsväg, sker mot den befintliga skogsvägen inne på fastigheten. Dessutom kommer den befintliga skogsvägen att breddas till 4,5 meter för transport och montagefordon. Anläggandet av de vägar som erfordras för uppförande och drift kommer att ske i samråd med markägare och tillsynsmyndigheten. Sträckningarna kan komma att revideras genom de synpunkter som kommer fram i våra kontakter med tillsynsmyndigheten.

Vindkraftverket är placerat på privat egendom. Marken som tas i anspråk vid etablering är endast för fundament ca 18*18 meter och eventuellt en tillfartsväg för montagearbetet. Övrigt kan marken användas på samma sätt som i dag. Geoteknisk undersökning visar på om gravitations eller bergsfundament kommer att användas. Utöver byggnationen för etableringen kommer vindkraftverket endast att besökas två gånger per år för service, någon trafik ut över det sker normalt inte.

Elnät

Aggregatets transformator kommer att anslutas till befintligt nät med fördel jordkabel. Det planerade vindkraftverket kommer att producera el som matas in i det nordeuropeiska elnätet. I dag är elnätet den tekniskt trånga sektorn för en etablering och avgörande för möjlighet till etableringen. El-transformator placeras i anslutning till vindkraftverket, för att transformera 690 V trefas från verket till det allmänna 10 kV-nätet. En pågående dialog sker med nätägaren E.ON elnät och region nätägaren, dialogen kommer att ske fortlöpande då situationen för anslutning av vindkraftverk ändras i takt med nya projekt tillkommer i regionen. Bolaget anser att vidare detaljer över den närmare dragningen av elnätet inte är erforderlig för handläggning av ärendet och yrkar på detta avsteg med stöd av 25 b § FMH (1998:899). Trolig sträckning av el kabeln blir längs med befintlig skogsväg som passerar en fastighet utan el. Hur vida fastigheten kommer att erbjudas anslutning samtidigt är en fråga för E.ON.

Inkomna synpunkter

Samråd med berörda

En cirkulärskrivelse har skickats ut till närboende (adresslistan är hämtad från kommunen) inom 2 km från det planerade verket. Synpunkter har kommit in från två närboende. Samtliga dessa inkomna yttranden menar att projektet skadar miljön, medför att fastigheternas värde minskar och medför en försämrad livsmiljö. Bolaget menar dock att genomförda skugg- och bullerberäkningar visar att påverkan ligger inom de ramar som följer av den praxis som gäller för etablering av vindkraftverk.



Forts § 42

Vad avser en osäkerhetsradie om 25 meter är detta i enlighet med praxis och är för att kunna minimera eventuella skador i närområdet eller för att i samband med anläggandet kunna flytta platsen någon eller några meter för att underlätta anläggningsarbetena.

En avvikelse inom denna radie kommer att först ske efter samråd med tillsynsmyndigheten. Avvikelser utanför är inte tillåtna utan föranleder krav på en förnyad anmälan. För att minimera påverkan på landskapsbilden kommer färgvalet att ske i samråd med tillsynsmyndigheten. Bolaget har dessutom genomfört en fågel- och biotopinventering i området som visar på en godtagbar påverkan.

Motivering

Planförhållanden

Enligt 2 kap. 6 § miljöbalken ska det för verksamheter och åtgärder som tar i anspråk mark- eller vattenområde väljas en sådan plats som är lämplig med hänsyn till att ändamålet ska kunna uppnås med minsta möjliga intrång i miljön.

Enligt 3 kap. 1 § miljöbalken ska mark- och vattenområden användas för det eller de ändamål som områdena är mest lämpade för med hänsyn till beskaffenhet och läge samt föreliggande behov. Företräde ska ges sådan användning som medför en från allmän synpunkt god hushållning.

I kommunens vindbruksplan från 2010 är föreslagna området kallat A14 och enligt planen lämpligt för placering av vindkraftverk.

Miljö- och byggnämnden bedömer att den planerade vindkraftsparken går att förena med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna. Etableringen bedöms också överensstämma med Vetlanda kommuns vindbruksplan och översiktsplan i den mening som avses i 5 § förordning (1998:896) om hushållning med mark- och vattenområden m.m.

Landskapsbild

Etableringsområdet ligger mellan Farstorp och Näshult, sydost om Vetlanda tätort. Området har avgränsats i norr mot det visuellt mycket känsliga landskapet runt Farstorp. Skyddszonen på 750 m runt Helvetets håla utgör en begränsning åt nordväst. I området finns flera värdekärnor för skog som ligger i centrum för en av kommunens största värdeetrakter för skog. Denna typ av miljö bör visas extra stor hänsyn vid etableringar i området. Inom området finns en relativt stor areal sjö. En skyddszon på 1500 m har lagts mot Näshults samlade bebyggelse. E.ON. bedömer att området kan kräva en större ombyggnad av elnätet och därmed få en relativt hög anslutningsavgift. Bevara och utveckla den skogliga karaktär som finns i området med en mosaik av skogsmarker av olika slag. Bevara särskilt skogsmiljöer i närheten av Helvetets håla. Höglandsleden går genom detta område och ska värnas.

För att minimera påverkan på landskapsbilden bedömer miljö- och byggnämnden att vindkraftverket ska ges en diskret färgsättning. Vidare bedömer miljö- och byggnämnden att endast tillverkarens och exploatörens namn med text och/eller logotyp får placeras på vindkraftverket.



Forts § 42

Friluftsliv

Etablering av vindkraftverk med dess behov av nya och förstärkta vägar utgör en viss inskränkning för det allmänna friluftslivet samt för jakt. Miljö- och byggnämnden bedömer dock inte att behov finns för att förhindra tillträde till vindkraftsparken om inte detta behövs av säkerhetsskäl som t.ex. vid risk för isbildning på rotorbladen eller extrema väderförhållanden. Miljö- och byggnämnden bedömer att nyttjandet av området för friluftssintresse kommer att kunna ske även efter det att en vindkraftsanläggning etablerats i området.

Forn- och kulturlämningar

Arkeologisk utredning är inte utförd. Se rubrik "Inkomna yttrande" (länsstyrelsen) samt "Upplysningar".

Naturvärden

De tre närmaste belägna Natura 2000 områdena utgörs av Stora och lilla Fly cirka 8 km sydväst, Stolpaberg drygt 5 km västerut och Svarta håls vildmark drygt 8 km sydväst.

De närmaste riksintressena för naturvård utgörs av Skäftesfallsplatån som är belägen cirka 8 km sydväst och av Farstorpsskogen som utgörs av ett värdefullt våtmarkskomplex med sumpskog och mad vid vattendrag och som är belägen drygt 2,5 km norrut.

De två närmaste naturreservaten utgörs av Oxhagsberget och Helvetets håla. Oxhagsberget är en gammal beteshage, delvis omgiven av rasbranter med rikt växt- och djurliv. Området ger en bild av det gamla småländska, blomsterrika bondelandskapet, mitt i den urskogsbetonade vildmarken. Området ligger 2,5 km åt nordväst. Helvetets håla, Trollebo portar, är en skura, en tvärbrant ravin, som kan följas drygt 4 km. Området är beläget cirka 3 km söderut om den planerade etableringen och kan inte anses vara berört.

Närmast beslutade djur- och växtskyddsområde utgörs av "Eriksholme i Saljen Fågelskydd" som beslutades av Länsstyrelsen i Jönköpings län den 24 juni 1976 med stöd av 7 kap. 12 § MB. Området är beläget cirka 5 km sydväst om den planerade etableringen.

De närmaste våtmarks- och sumpskogsområdet utgörs av Farstorpsskogen som utgörs av ett värdefullt våtmarkskomplex med sumpskog och mad vid vattendrag och som är belägen drygt 2,5 km norrut.

Med hänsyn till avstånden till dessa områden anses de inte vara påverkade.

Påverkan på människors hälsa

För att minimera störningen för närboende beträffande buller, damning och avgaser under etableringsfasen bedömer miljö- och byggnämnden att transporter till och från etableringsområdet bör begränsas till i huvudsak helgfri vardag mellan kl. 07-18. Vidare bedömer miljö- och byggnämnden att bolaget vid mer än tillfällig damning bör vidta skyddsåtgärder i form av exempelvis täckning av materialtransporter och eventuell dammbekämpning av vägmaterialet.



Forts § 42

Beträffande buller bedömer miljö- och byggnämnden att bullernivån från vindkraftsparken ska begränsas till 40 dB(A), gällande ekvivalent ljudnivå utomhus vid bostadshus dygnet runt. Miljö- och byggnämnden bedömer att beräknade ljudnivåer ska verifieras vid de bostäder som förväntas få de högsta ljudnivåerna. Bullermätning bör ske enligt metod som rekommenderas av Naturvårdsverket. Skulle resultatet visa att ljudnivån överstiger 40 dB(A) vid bostäder ska bolaget vidta skyddsåtgärder, varav en första åtgärd är att utreda huruvida ljudstörningen härrör från fel i vindkraftverket. Skulle så vara fallet ska felet omedelbart åtgärdas på ett sådant sätt att störningen upphör.

Bolaget har i sin ansökan angett att det finns möjlighet att utrusta vindkraftverket med skuggurkoppling. Miljö- och byggnämnden bedömer att vindkraftverk som kan orsaka skuggtider överstigande 8 timmar per år ska utrustas med skuggurkoppling redan vid uppförandet av vindkraftsparken.

Egenkontroll

Enligt 5 § förordningen (1998:901) om verksamhetsutövarens egenkontroll ska verksamhetsutövare ha rutiner för att fortlöpande kontrollera verksamhetens utrustning. Verksamhetsutövare ska vidare enligt 2 § Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2000:15) om genomförande av mätningar och provtagningar i vissa verksamheter, utföra mätningar och provtagningar i den utsträckning det behövs i syfte att skaffa kunskaper för att kontrollera efterlevnaden av föreskrivna försiktighetsmått. Miljö- och byggnämnden bedömer att bolaget innan verksamheten påbörjas ska komma in med skriftliga rutiner för kontroll som omfattar alla delar av verksamheten det vill säga både anläggnings- och driftsfasen.

Åtgärder vid avslutning av verksamheten

Miljö- och byggnämnden bedömer att det finns skäl att i föreläggande särskilt reglera att bolaget ska säkerställa platserna för de vindkraftverk som har tagits ur drift. Detta innebär bl.a. att vindkraftstorn, maskinhus och annan utrustning ska borttransporteras. Även kvarvarande kemiska produkter och farligt avfall ska städas bort. Fundament ska antingen transporteras bort eller anpassas till omgivande naturmiljö. Syftet med efterbehandlingen ska vara att återskapa en naturmiljö som gynnar växt- och djurarter, hydrologi och landskapsbild.

Inkomna yttranden

Yttranden har kommit in från Länsstyrelsen i Jönköpings län, Smålands airport, Fortifikationsverket, Trafikverket, Telenor samt Teracom varav Länsstyrelsen i Jönköpings län haft synpunkter. Övriga telefonoperatörer har fått fråga om yttrande men inga synpunkter har kommit in.

Yttrande från Länsstyrelsen i Jönköpings län

Länsstyrelsen bedömer inte, med de uppgifter som är tillgängliga, att den anmälda verksamheten har den karaktären att den behöver tillståndsprövas.



Forts § 42

På fråga om länsstyrelsens bedömning av behov av inventering av fladdermöss och fågel lämnas följande svar:

En vanlig fågelinventering i projektområdet bedöms tillräckligt. Skogshöns och örn bedöms inte behöva inventeras. Inga arkeologiska åtgärder är nödvändiga för projektet, förutsatt att endast ett verk byggs och ny väg anläggs på det sätt som angivits i anmälan enligt miljöbalken. Fågelinventering är ok. Vindkraftsintressanta arter och biotoper har eftersökts vid tre tillfällen. De fynd som i sammanhanget är av intresse är; havsörn (indikationer finns på häckande par på i Saljen, avståndet dit är > 5 km), bivråk flera observationer (bivråksbon är notoriskt svåra att hitta, enligt inventeraren finns dock inga lämpliga häckningsbiotoper inom 500 meter från verket), rödglada (troligtvis bara en förbiflygande fågel) och storlom (häckar i Serarpssjön?). Sammantaget är det flera intressanta fågelarter som i sig kan stoppa ett vindkraftverk om de häckar nära (1 km samt 2-3 km för havsörn). Det är främst bivråk som har setts nära Skattabacke dock utan att några bon hittats.

Sammanfattande bedömning

Sammanfattningsvis bedömer miljö- och byggnämnden att den anmälda verksamheten är tillåtlig enligt miljöbalken förutsatt att de skyddsåtgärder och de försiktighetsmått som meddelats i detta föreläggande uppfylls.

Lagrum

Enligt 26 kap. 9 § miljöbalken får en tillsynsmyndighet meddela de förelägganden som behövs i ett enskilt fall för att miljöbalken samt föreskrifter, domar och andra beslut som har meddelats med stöd av balken ska efterlevas.

Enligt 26 kap. 19 § miljöbalken ska den som bedriver verksamhet som kan befaras medföra olägenhet för människors hälsa eller miljön fortlöpande planera och kontrollera verksamheten för att motverka eller förebygga sådana verkningar. Den som bedriver sådan verksamhet ska även lämna förslag till kontrollprogram eller förbättrade åtgärder till tillsynsmyndighet.

Enligt 26 kap. 21 § miljöbalken får tillsynsmyndigheten förelägga om att verksamhetsutövare ska lämna de uppgifter och handlingar som behövs för tillsynen.

Enligt 16 kap. 22 § miljöbalken är den som bedriver verksamhet som kan befaras medföra olägenhet för människors hälsa eller miljön skyldig att utföra sådana undersökningar av verksamheten som behövs för tillsynen.

Enligt 2 kap. miljöbalken är alla som bedriver en verksamhet bland annat skyldiga att:

- skaffa sig den kunskap som behövs med hänsyn till verksamhetens art och omfattning för att skydda människors hälsa och miljön
- utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka skada och olägenhet för människors hälsa eller miljön. I samma syfte ska bästa möjliga teknik användas



Forts § 42

- undvika att använda kemiska produkter och biotekniska organismer som kan befaras medföra risker för människors hälsa eller miljön, om de kan ersättas med mindre farliga produkter
- välja en plats som är lämplig med hänsyn till att ändamålet ska kunna uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön

Kraven i 2 kap. miljöbalken gäller i den utsträckning det inte kan anses oskäligt att uppfylla dem.

Övriga prövningar

Ansökan om koncession enligt ellagen görs av berört nätbolag i den omfattning det krävs för ledningsdragnings.

Om det i samband med väg- och kabeldragnings blir aktuellt med någon form av vattenverksamhet ska anmälan alternativt ansökan enligt 11 kap. miljöbalken lämnas in i separat ärende om så krävs med beaktande av allmänna och enskilda intressen.

Upplysningar

Klassning av verksamheten

Bolagets verksamhet omfattas av verksamhetskod 40.100 C bilagan till förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Specifika upplysningar för verksamheten

Under anläggningsfasen av vindkraftsparken gäller Naturvårdsverkets allmänna råd om buller vid byggnadsplatser (2004:15).

Eventuell sprängning ska föregås av riskbedömning avseende de bostadshus som kan komma att utsättas för vibrationer. Eventuella vibrationsmätningar ska ske enligt svensk Standard SS 460 48 66.

Om en fornlämning påträffas under grävning eller annat arbete ska arbetet enligt 2 kap. 10 § kulturminneslagen (1998:950) avbrytas och den som leder arbetet omedelbart anmäla till länsstyrelsen att fornlämning påträffats.

Alléer, odlingsrösen, stenmurar, åkerholmar, källor med omgivande våtmark, småvatten och våtmarker i jordbrukslandskapet är sådana mindre mark- och vattenområden som omfattas av biotopskyddsbestämmelserna i 7 kap. 11 § miljöbalken. Skyddet innebär att biotoperna inte får utsättas för verksamhet eller åtgärder som kan skada naturmiljön. Länsstyrelsen kan medge dispens från biotopskyddet om det finns särskilda skäl.

Kommunen får med stöd av 27 kap. 1 § miljöbalken (1998:808) ta ut avgift för att täcka kostnader för prövning och tillsyn enligt miljöbalken. Kommunfullmäktige har beslutat om taxa för nämndens prövning och tillsyn inom miljöbalkens område, KF § 189, 2015-11-03.



Forts § 42

Allmänna upplysningar

Förordningen (SFS 1998:901) om verksamhetsutövares egenkontroll reglerar bl.a. verksamhetsutövarens ansvar att; fastställa och dokumentera fördelning av det organisatoriska ansvaret, ha rutiner för att fortlöpande kontrollera utrustning, fortlöpande och systematiskt undersöka och bedöma riskerna med verksamheten ur hälso- och miljösynpunkt, anmäla driftstörningar till tillsynsmyndigheten samt upprätta en förteckning över de kemiska produkter som hanteras i verksamheten.

Avfallsförordningen (2001:1063) reglerar bland annat frågor om hantering av farligt avfall. Bl.a. föreskrivs i 39 § att den som lämnar över farligt avfall för transport är skyldig att kontrollera att transportören har tillstånd enligt 26 § och att mottagaren av avfallet har det tillstånd som är nödvändigt för verksamheten.

Ändring av verksamheten kan kräva anmälan i enlighet med 5 och 21 §§ förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Meddelade försiktighetsmått enligt miljöbalken befriar inte Smålands Miljöenergi AB från skyldigheten att iaktta vad som i övrigt föreskrivs i miljöbalken eller i annan författning i fråga om den anläggning eller verksamhet som avses i anmälan.

Enligt 26 kap. 2 § miljöbalken ska tillsynsmyndigheten anmäla överträdelser av bestämmelser i balken eller i föreskrifter som har meddelats med stöd av balken till polis- eller åklagarmyndigheten, om det finns misstanke om brott.

Utdrag

Girovind Energi AB

Kopia

Sakägare

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 43

Dnr MB-2012-2254

Bygglov för vindkraftverk

Fastighet Edstorp 1:4
Sökande Girovind Energi AB
 Andgatan 14
 264 36 Klippan

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att bevilja bygglov för ett vindkraftverk på fastigheten Edstorp 1:4.

Avgift: 21 260 kronor. Faktura skickas separat.

För att genomföra åtgärden krävs en kontrollansvarig. Som kontrollansvarig godtas byggherrens förslag till kontrollansvarig:

Thomas Erdegard
Inriggaregatan 1
431 36 Mölndal

Ärende

Ansökan avser ett vindkraftverk med maximal totalhöjd på 150 meter på fastigheten Edstorp 1:4.

Alla riktvärden och rekommendationer vad gäller ljud, skuggning och blänk ska uppfyllas.

Berörda grannar har givits tillfälle att yttra sig inför miljö-och byggnämndens beslut. Yttranden har kommit in om bland annat att fotomontaget inte stämmer, att det påverkar kulturmiljön i området negativt, att skuggtimmar överskrids, att värdet på fastigheterna sjunker och blir svårsålda, att ljudberäkningen inte kommer att stämma om träd huggs ner eller blåser ner, att ljudet och de blinkande lamporna kommer att vara störande och att vägsamfälligheten inte kommer att godkänna ingrepp eller breddning av väg, och de godkänner inte heller en ny väg över deras fastigheter.

Efter beslut i miljö- och byggnämnden, § 90-2014, om att bevilja bygglov för ett vindkraftverk har det kommit in ett överklagande av bygglovsbeslutet underskrivet av ett flertal sakägare.

Det har även kommit in en protestlista med ca 50 namnunderskrifter.

Den 13 mars 2015 återförvisade länsstyrelsen ärendet tillbaka till miljö- och byggnämnden då en fladdermusinventering saknades. En fladdermusinventering har utförts under sommaren 2015 och skickats till miljö- och byggförvaltningen.

Överklagandet om ljud, skuggning och blänk avvisades av länsstyrelsen då de ansåg att bygglovet inte strider mot översiktsplanen. De konstaterade även att vindkraftverket uppfyller kraven i 2 kap. plan- och bygglagen och även 8 kap. plan- och bygglagen.



Forts § 43

Motivering

I kommunens vindbruksplan från år 2010 är det föreslagna området kallat A14 och enligt planen ett område lämpligt för placering av vindkraftverk.

Miljö- och byggnämnden bedömer att vindkraftsetableringen går väl ihop med kraven i 2 kap. plan- och bygglagen om allmänna intressen vid lokalisering av bebyggelse.

Enligt 8 kap. plan- och bygglagen om krav på byggnader, ska byggnader och anläggningar ha en yttre form och färg som är lämplig och ett vindkraftverk uppfyller de kraven.

Vindkraftverket strider inte mot kommunens översiktsplan. Ansökan följer Vetlanda kommuns vindbruksplan och de rekommendationer som finns vad gäller ljud, skuggning och blänk.

Lagrum

Enligt 9 kap. 31 § plan- och bygglagen, ska en ansökan om bygglov bifallas om den uppfyller kraven i 2 kap. om allmänna intressen vid lokalisering av bebyggelse och 8 kap. om krav på byggnader.

Upplysningar

Åtgärden får inte påbörjas förrän miljö- och byggnämnden lämnar ett startbesked enligt 10 kap. 3 § plan- och bygglagen.

Tekniskt samråd krävs i detta ärende. Kallelse till tekniskt samråd bifogas, se bilaga.

Lovet upphör att gälla om åtgärden inte har påbörjats inom två år och avslutats inom fem år från den dag som beslutet vinner laga kraft, enligt 9 kap. 43 § plan- och bygglagen.

Utdrag

Girovind Energi AB

Bilagor

Kallelse till tekniskt samråd

Kopia

Sakägare

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 44

Dnr MB-2015-3050

Anmälan om vindkraftverk, Stora Moshult 1:12, Vetlanda kommun

Fastighet Stora Moshult 1:12

Verksamhetsutövare Åkesson & Bjerknaes AB

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att förlägga Åkesson & Bjerknaes AB, organisationsnummer 556798-1310, att vidta följande försiktighetsmått avseende etablering av två vindkraftverk med en totalhöjd om högst 150 meter på fastigheten Stora Moshult 1:12.

Handläggningsavgift: 6 800 kronor. Faktura skickas separat.

Reservation

Sven-Olov Karlsson, Mikael Svahn, Börje Andreasson, Roger Eriksson och Kjell Brolin reserverar sig skriftligen mot beslutet då kommunstyrelsen 2015-09-02 enhälligt beslutat att avstyrka anläggningen och därvid ingivit kommunens veto. Beslutet gällde för såväl höjden 210 meter som 150 meter då båda höjderna redovisades inför kommunstyrelsens ställningstagande.

Allmänt

1. Verksamheten skall bedrivas i huvudsaklig överrensstämmelse med vad sökanden angivit i anmälningshandlingarna och i övrigt åtagit sig i ärendet om inte annat framgår av nedanstående försiktighetsmått.
2. Om vattenverksamhet, t ex anläggande eller fördjupning av vattenförande diken, vägtrummor med mera, blir aktuellt ska samråd ske med länsstyrelsen innan arbetet påbörjas.
3. Bolaget ska meddela tillsynsmyndigheten när vindkraftverket är på plats och testkörning påbörjas.
4. Arkeologisk utredning, etapp 1, ska utföras innan byggnation påbörjas. Samråd ska ske med Länsstyrelsen inför utredning.
5. Samråd ska ske med berörda myndigheter och företag innan byggnation påbörjas. Med myndigheter och företag avses Försvarmakten, Luftfartsverket, teleoperatörer och nätägare.

Skydd av växt- och djurliv

6. Anläggningsarbeten såsom anläggande av vägar, uppställningsplatser eller ledningsdragningar ska ske på ett sådant sätt att miljöpåverkan blir så liten som möjligt. Om bon, spelplatser eller växtplatser för hotade arter enligt rödlistan* eller arter som förtecknas med ett B, N eller n i bilaga 1 till artskyddsförordningen (2007:845) påträffas under anläggningen av väg eller uppställningsplatser ska arbetet omedelbart avbrytas och tillsynsmyndigheten kontaktas. Samråd ska ske med tillsynsmyndigheten innan arbetena får återupptas.



Forts § 44

*Med hotade arter enligt rödlistan avses akut hotad (CR), starkt hotad (EN) och sårbar (VU) enligt den svenska rödlistan utgiven av Art Databanken, SLU.

7. Vid vindhastigheter under 5 m/s i rotorhöjd ska vindkraftverket stängas av så att rotorerna står stilla minst enligt följande: 15 juli-31 juli kl. 21.00-04.30, 1 augusti-31 augusti kl. 20.00-05.30 och 1 september-30 september 18.30-07.00. Vindhastigheten avser medelvärde under 20 minuter.

Transporter under anläggningskedet

8. Under etableringsfasen ska transporter på väg begränsas till att i huvudsak ske mellan kl. 07-18 helgfria dagar. Vid transporter på övriga tider ska bolaget informera närboende utmed de berörda vägarna inom etableringsområdet i god tid innan.
9. Åtgärder ska vid behov vidtas för att förhindra damning från transportvägar, upplagsplatser och övrig verksamhet.

Återställning efter anläggningsarbetena

10. Bolaget ska senast ett år efter det att anläggningsarbetena är slutförda återställa temporärt utnyttjade markytor till omgivande naturmiljö, om inte annat avtalats med berörda markägare. Återställandet ska dokumenteras.

Buller

11. Buller från vindkraftverket får inte under någon del av dygnet överskrida ekvivalent ljudnivå 40 dB(A) utomhus vid bostäder. Ekvivalentvärdet ska kontrolleras genom mätning vid bostäder med metodik som Naturvårdsverket rekommenderar. Samråd ska ske med tillsynsmyndigheten vid val av mätpunkter. Om mätning inte är möjlig att utföra får den, efter medgivande av tillsynsmyndigheten, ersättas med närfältsmätning och beräkning.

Kontroll ska ske inom ett år efter det att vindkraftverket tagits i drift eller den senare tidpunkt som tillsynsmyndigheten bestämmer. Kontroll ska även ske vid anmodan från tillsynsmyndigheten samt om verksamheten förändras på ett sådant sätt som kan medföra ändrade bullernivåer.

Innan anläggandet av fundament påbörjas ska bolaget, för det fabrikat av verk som avses uppföras, komma in med beräkningar till tillsynsmyndigheten som visar att det angivna begränsningsvärdet, 40 dB(A) ekvivalent ljudnivå vid bostadshus, kan innehållas.

Om det angivna bullervärdet överskrids ska bolaget omgående vidta åtgärder så att begränsningsvärdet kan innehållas. Vidare ska bolaget inom en månad anmäla till tillsynsmyndigheten orsak till överskridandet samt ange vilka åtgärder som vidtagits och som bolaget avser att vidta så att värdena enligt ovanstående kan innehållas.



Forts § 44

Skuggor och blänk

12. Befintliga uteplatser, eller om sådana saknas ett område på 5 x 5 meter intill befintliga bostadshus, får inte belastas med skuggbildning överstigande åtta timmar per år eller maximalt 30 minuter per dygn.
13. Om de angivna skuggvärdena överskrids ska automatisk skuggurkoppling ske.
14. Åtgärder ska vidtas för att förhindra störning i form av blänk från vindkraftverket.

Utformning

15. Vindkraftverket ska ges en diskret färgsättning. Endast verksamhetsutövarens och tillverkarens namn får anges med text eller logotyp. Endast maskinhuset får användas för detta. Utformningen av text och logotyp ska ske i samråd med tillsynsmyndigheten. Andra reklamannonser får inte placeras på verket.

Hantering av kemikalier och avfall

16. Kemiska produkter och farligt avfall ska förvaras i tydligt uppmärkta kärl inom tätt invallat utrymme under tak. Invallningen ska kunna innehålla största behållarens hela volym samt 10 % av övrig lagrad volym. Förekommer frysrisk ska förvaring ske i uppvärmt utrymme. Kemiska produkter och farligt avfall som vid blandning kan ge upphov till hälso- eller miljöfarlig gasutveckling, brand eller annan kraftig kemisk reaktion ska lagras åtskilda i separata invallningar. Förvaring ska i övrigt ske så att spridning av förorening förhindras och att obehöriga förhindras att komma i kontakt med dem.
17. Hantering av olja och andra kemikalier samt tankning av fordon och maskiner, får endast ske på yta där spill och läckage kan omhändertas för att förhindra förorening av yt- eller grundvatten. Saneringsutrustning ska finnas i maskiner och i anslutning till tankplats. Tillfällig uppställning av ADR-klassad drivmedelstank undantas från kravet på invallning.

Egenkontroll

18. För verksamheten ska det finnas skriftliga rutiner för kontroll. Rutinerna ska omfatta både anläggnings- och driftfas. I rutinerna ska mätmetoder, mätfrekvens och utvärderingsmetod anges. Rutiner för kontroll av föreskrivna försiktighetsmått ska skickas till tillsynsmyndigheten senast tre månader innan anläggningsarbetena påbörjas.

Avveckling av verksamheten

19. Anmälan till tillsynsmyndigheten ska ske i god tid innan vindkraftverket permanent tas ur drift. I samråd med tillsynsmyndigheten ska verksamhetsutövaren bestämma hur avveckling, demontering och återställande ska ske.



Forts § 44

Beslut om avgift

Miljö- och byggnämnden beslutar att Åkesson & Bjerknaes AB ska betala en årlig avgift som för närvarande är 6 800 kronor. Beslutet avser tiden fr.o.m. den 1 januari 2017 och tills vidare eller tills nytt beslut fattats, eller att anmälan kommit in till miljö- och byggnämnden om att verksamheten upphört.

Ärende

Åkesson & Bjerknaes AB kom in den 23 december 2015 med en anmälan enligt miljöbalken gällande två vindkraftverk, totalhöjd högst 150 meter, på fastigheten Stora Moshult 1:12 i Vetlanda kommun.

Av anmälan framgår att förväntad normalårs-produktion för två 2,5 MW-verk uppskattas till cirka 12 GWh/år som exempel. Val av verk bestäms efter upphandling. Följande koordinater, enligt SWEREF 99 TM, anges för vindkraftverken:

X 501 413 Y 6340 752 och X 502 Y 6340 752 inom en radie om ± 20 meter.

Landskapsbild

Området ligger mitt i Småland i en starkt kuperad del av höglandet och utgör vattendelare mellan Emåns och Mörrumsåns vattensystem.

Dominerande naturtyp är barrskog med främst gran. Lövskog finns främst i anslutning till sumpmark med klibbal och björk. Kring gårdsmiljöerna finns även ädellövsträd som ek, ask, lönn och lind.

Dominerande markanvändning idag är skogsbruk som ställvis har förändrat skogslandskapet nyligen med stora hyggen, skogsbilvägar och körskador i terrängen kring Moshultsverken. Odlingsmarker saknas här helt. Runt byarna Stora och Lilla Moshult är merparten av odlingsmarkerna övergiven och delar av den har nyligen barrplanterats.

Fotomontage har gjorts vid 12 platser.

Kulturvärden

Riksintressen för kulturmiljövård eller kulturresevat finns inte inom en radie om drygt 10 km. Den fornlämning som är närmast belägen närområdet utgörs av en plats med tradition från nyare tid. Den är belägen cirka 400 meter söder om anläggningen. Den näst närmast belägna fornlämningen utgörs av en lägenhetsbebyggelse från medeltid till nyare tid. Den är belägen drygt 900 meter norr om anläggningen. Dessa två lämningar kan enligt bolaget inte anses vara berörda då de är belägna i skogsmark vilken delvis isolerar dem från de planerade verken. Övriga fornlämningar är belägna på så stora avstånd att de enligt bolaget inte berörs av planerad vindkraftpark.

Bolaget kommer att genomföra en s.k. etapp-1 undersökning innan några arbeten påbörjas.



Forts § 44

Naturmiljö

Bolaget har genomfört inventeringar av naturvärden, fågel och fladdermöss för området.

Naturmiljöer

Närmaste riksintresse för Natura-2000 område är Stora Äskås (SE 0320165) som beläget på cirka 3,5 km sydost om den planerade anläggningen. Något Natura-2000 område kan därför inte anses vara berört av den planerade anläggningen.

De tre närmaste riksintressena för naturvård är Libbhults ängar-Karryd-Lilla Heda som är belägen närmare 7 km sydost om anläggningen, Lövås-Herrelida som är belägen närmare 7 km väster om anläggningen samt Skärilen som är belägen cirka 8 km sydväst om anläggningen. Inga riksintressen för naturvård kan därför anses vara berörda av anläggningen.

Några nationalparker finns inte inom en radie om drygt 10 km. De två närmaste skyddade områdena för naturreservat är Getaryggarna som är belägen drygt 4 km sydost om anläggningen, Libbhults ängar som är belägen drygt 6 km sydost om anläggningen, Kulla naturreservat som är belägen 7 km öster om anläggningen samt Vintermossen som är belägen cirka 7 km nordväst om anläggningen. Inga naturreservat kan därför anses vara berörda av anläggningen.

Övriga naturvärden som finns inom närområdet är ett område med ädellövträdsträ om 0,6 ha som är beläget cirka 500 meter söder om anläggningen samt ett område med blandsumpskog som är beläget drygt 1 km om anläggningen.

De nyckelbiotoper som identifierats är en bergsbrant, Koberget, om 0,1 ha som är beläget drygt 500 meter söder om det östra verket, en lövängsrest, med hamlade träd om 0,4 ha som är belägen närmare 600 m söder om det västra verket samt ytterligare en lövängsrest, med hamlade träd om 0,4 ha som är belägen drygt 600 söder om anläggningen.

Sammanfattningsvis gör bolaget den bedömningen att inga riksintressen berörs av den planerade vindkraftparken.

Fåglar

Bolaget har anlitat Tomas Fasth på företaget "Pro Natura" att genomföra en fågelinventering. Fågelinventeringen har genomförts i enlighet med Länsstyrelsens krav, d v s arter som är upptagna på den svenska rödlistan eller EU:s fågeldirektiv bilaga 1 och som har kunnat förväntas förekomma i området har eftersökts vid upprepade tillfällen. Vidare har lämpliga biotoper för dessa arter lokaliserats och redovisas bland objekt med höga naturvärden. Metoden för inventering har varierat beroende på art. Rovfåglar har efterspanats från höjder med god sikt med hand- och tubkikare vid lämplig väderlek. Hönsfåglar har eftersökts utifrån deras häckbiotoper. Nattskärna har inventerats nattetid där biotopen har bedömts som lämplig. Inventeringsområdet omfattar verksplatserna och områden kring planerade vägsträckningar till dessa. För rovfåglar har ett större område inventerats, från ett urval höjdpunkter i terrängen har luftrummet på ett par km avstånd från verksplatser vid goda observationsförhållanden kunnat eftersökas på större rovfågelsarter.



Forts § 44

Under anläggningstiden kan fåglar skrämmas av aktiviteter och buller. Vindkraftverken kan även utgöra hinder för fåglar som kan kollidera med vindkraftverken likväl som med andra hinder, naturliga eller onaturliga. Fågellivet störs i dagsläget av det pågående skogsbruket och vindkraftparken ger endast en begränsad ytterligare störning. Fågelinventeringen uttalar: "Områdets enda påträffade rovfågel, ormvråk, ingår inte i fågeldirektivets lista och redovisas därför inte även om det är högst troligt att den häckar i området."

En spelflyktsinventering har genomförts avseende kungsörn. Av rapportens sammanfattning kan följande utläsas: "Resultatet av fältinventeringen samt tidigare kunskap om örn i området tyder på att det inte finns häckande örn i eller i anslutning till projektområdet. Därmed bedöms inte heller den planerade vindkraftsetableringen få några negativa konsekvenser för häckande kungsörn eller havsörn. Efter en eventuell vindkraftsetablering bör utläggning av åtel i området om möjligt förbjudas. Dessutom bör inga slaktrester lämnas kvar efter jakt. Större påträffade döda djur bör snarast möjligt forslas bort. Detta för att undvika att större rovfåglar, främst örn, dras till området."

Sammantaget bedöms enligt bolagets fågelinventering en etablering av vindkraftverk i området endast medföra mindre konsekvenser för fågellivet. Inventeringen av naturvärdena kommer att vara vägledande vid val av vägdragning etc. Bolaget anser därför att inga hinder avseende störning på fågellivet föreligger i aktuell ansökan.

Fladdermöss

Bolaget har genomfört en fladdermusinventering. Av rapportens sammanfattning kan följande utläsas:

"Sex fladdermusarter som betraktas som riskarter för kollision med vindkraftverk har påträffats vid inventeringen. Dessa inkluderar den särskilt skyddsvärda arten barbastell. Vid två lokaler under sommaren och vid en lokal under hösten har hög aktivitet av högriskarter påträffats. Det är endast nordfladdermus och dvärgpipistrell som påträffats i hög aktivitet bland riskarterna." "Vid en lokal har barbastell - en särskilt skyddsvärd art - påträffats. Observationen har gjorts under hösten vid lokal 14. Eftersom det endast rör sig om en inspelning av barbastell är det troligt att det endast rör sig om en enstakaförflygande individ. Övriga riskarter har inte registrerats i hög aktivitet vid någon lokal."

"Eftersom vindkraftverken planeras till produktionsskog bedöms inga livsmiljöer för fladdermöss förvinna eller försämrats. För att minimera riskerna för fladdermöss kan man överväga att tillämpa fladdermusläge d.v.s. bat mode vid hela vindkraftsanläggningen. En begränsning av driften vid vindhastigheter under 5m/s har visat sig ge stora positiva effekter på olycksfrekvensen. En avstängning av vindkraftverken vid alla vindhastigheter under dygnets mörka timmar minskar kollisionsriskerna kraftigt. Uppföljande undersökningar i ett kontrollprogram kan göra att stoppreglering kan tas bort om undersökningar visar ingen negativ påverkan på fladdermuspopulationer uppstår."



Forts § 44

Sammanfattningsvis innebär etableringen av de sökta verken ingen påverkan av betydelse för fladdermöss. Bolaget avser därför att som en försiktighetsåtgärd föreslå följande:

Vid vindhastigheter under 5 m/s i rotorhöjd ska vindkraftverket stängas av så att rotorerna står stilla minst enligt följande: 1 maj-1 oktober mellan solnedgång och soluppgång.

Vindhastigheten avses medelvärde under 20 minuter. Uppgifter erhållna från Artportalen avseende fladdermusinventeringar inom 1 km visar att inga fynd har gjorts. Den närmaste fladdermusförekomst har skett vid Skrikekärret vid ett avstånd om cirka 2,8 km från vald lokalisering där Nordisk fladdermus har noterats. Noteringen skedde inom perioden 1 april 31 augusti 2009 och observatör var Länsstyrelsen Kronoberg.

Ljudpåverkan

Beräkningar har genomförts avseende bullerimmissionen från den planerade vindkraftsparken om två verk. Beräkningarna har genomförts för 150 meter höga verk för samtliga i figur 17 (i anmälan, MKB) redovisade fastigheter. Bullernivån redovisas tabellerad samt i kartform hur bullerimmissionen fördelas geografiskt.

Samtliga resultat med redovisning av ingångsvariabler åskådliggörs i bilaga 5 (i anmälan, MKB). Enligt beräkningar kommer ljudnivån vid bostäder att kunna hållas under föreslagna bullernivåer (40 dB(A)). Ljudberäkningen är gjord utifrån värsta tänkbara förhållanden utan dämpande effekter från omkringliggande vegetation och byggnader. Ljudet kommer sannolikt att kamoufleras av ljud från t ex vindens sus, lövprassel och eventuella skogsbruksmaskiner. Det finns dessutom en teknisk möjlighet att dämpa ljudet genom att ändra bladvinkeln. Tabell visar beräknade bullervärdena för de närmaste fastigheterna som påverkas av etableringen, se figur 20 (i anmälan, MKB).

Skuggpåverkan och reflexer

Skuggor från vindkraft som kan uppfattas som störande är framför allt de rörliga skuggorna från rotorerna. Rörliga skuggor inomhus eller på en tomt kan ge upphov till stressreaktioner. Det svenska riktvärdet på 30 timmar skuggtid per år bygger på forskningsresultat från Tyskland.

Rotorbladen kan ytbehandlas för att minska reflexbildningen vilket bör göras då reflexer kan uppstå kring bostäder eller arbetsplatser. Det finns även andra tekniska lösningar som kan minska störningarna, bland annat kan verket stängas av under perioder så att en "fast" skugga rör sig med solrörelsen över bostaden eller tomten.

Beräkningar har genomförts avseende genererad skugga från den planerade vindkraftsparken om två verk. Beräkningarna har genomförts för 150 meter höga verk för samtliga ovanstående redovisade fastigheter. Beräkningarna har genomförts för;

- 1) ackumulerat antal skuggtimmar per år,
- 2) antal dagar som skuggpåverkan årligen förekommer oavsett skugglängd samt
- 3) under året längsta förekommande skuggpåverkan i minuter under en dag.

Utöver detta har bolaget också utarbetat en grafisk kalenderpresentation där skuggornas fördelning sett över året kan följas. Slutligen redovisas också i kart form hur det årliga antalet dagar med skuggor fördelas geografiskt. Samtliga dessa resultat med redovisning av ingångsvariabler åskådliggörs i bilaga 4 (i anmälan, MKB).



Forts § 44

Turbinbladen kan vissa tider på dygnet under året ge upphov till skuggproblem genom att bladen klipper solljuset. Skuggornas utbredning är som störst när solen står lågt, vilket innebär att problemen förekommer vid solens upp- och nedgång under våren och hösten.

Teoretiska beräkningar gjorda i enlighet med Boverkets rekommendationer innebär att en yta på 5*5 meter beaktas framför varje fastighet, utan hänsyn till avskärmande objekt som exempelvis byggnader, buskar och träd på och runt respektive fastighet. Vidare är beräkningarna baserade på en molnfri himmel för att ge s.k. "worst case". Platsen är ur beräkningshänsyn att betrakta som ett kalhygge. Enligt praxis kan man räkna med att skuggtiden endast uppgår till cirka 1/3 av det teoretiskt beräknade maxvärdet.

De ovan redovisade värsta skuggtiderna om 43 timmar ger därför ett förväntat verkligt utfall om 11 timmar. Skuggtiden är även beräknad utifrån värsta tänkbara förhållanden, vilket innebär att solen skiner hela dagen, vindkraftverket är i gång hela tiden och turbinens blad står i rät vinkel mellan solen och beräkningspunkten, samt att inga naturliga hinder avskärmar beräkningspunkten som t ex träd och buskar. För att säkerställa att skuggorna hålls inom föreskrivna värden kommer det att installeras reglerutrustning med fotosensor för turbinbladen. Vid skuggproblem aktiveras fotosensorn och ändrar bladvinkeln så skugga ej ska uppstå eller åtminstone minimeras.

Säkerhet

Olycksriskerna kring vindkraftparken bedöms som små. Risken för haverier är mycket liten och verken stoppas automatiskt vid vindar över cirka 25 m/s. Risken för olyckor beaktas av bolaget vid upphandling, konstruktion och anläggning.

Under mycket speciella väderförhållanden kan isbildning uppstå på verkens rotorblad, men risken att isen ska kastas i väg är mycket liten. Om isbildning sker på rotorbladen, förändras bladets utformning tillfälligt och därmed effekten på ett onaturligt sätt vilket medför att reglerutrustningen ingriper och automatiskt stänger av verket. Risk för isbildning finns generellt under vinterhalvåret, från november till april. Isbildning sker främst vid hög luftfuktighet och då temperaturen ligger just under 0°C.

Normalt finns inga avspärningar runt ett vindkraftverk men ett säkerhetsavstånd till exempelvis järnvägar och bebyggelse kan rekommenderas (vindkraftverkets totalhöjd enligt Boverkets rekommendation). Ingen bebyggelse eller stadigvarande verksamhet finns inom ett sådant avstånd från de planerade verken, varför risken för skador till följd av isbildning etc. bedöms vara liten:

- Skyltar som varnar för nedfallande is kommer att sättas upp på lämpliga platser invid vindkraftverken.
- Risken för skada i samband med åsknedslag minskas genom att verken utrustas med åskledare.
- Rökdetektorer kommer att sättas upp. Automatlarm kommer att installeras som är kopplat via mobil telefoni.



Forts § 44

Egenkontroll

Omfattningen av den egenkontroll som kommer att bedrivas styrs i första hand av miljöbalkens generella regler om egenkontroll (26 kap 19 §), men även av förordningen om verksamhetsutövers egenkontroll (SFS 1998:910).

Under byggnationsfasen kommer en särskild uppföljning att ske av de störningar och olägenheter som byggverksamheten kan komma att medföra. Oförutsedda händelser och incidenter med miljöpåverkan kommer att registreras, analyseras och dokumenteras.

Under driftfasen kommer övervakningen av vindkraftparkens miljöpåverkan att regleras genom ett kontrollprogram. Kontrollprogrammet förutsätts omfatta bland annat de undersökningar som behövs för att följa upp förändringar i förhållande till resultaten från beräkning av ljud och skugga efter etablering av vindkraftverken om så bedöms behövt samt de övriga undersökningar som behövs för att följa upp eventuella villkor för lämnat tillstånd.

Avveckling av verksamheten

Vid eventuell framtida nedläggning och nedmontering av verken kommer delarna så långt möjligt att gå till återvinning. Dels av miljöskäl, dels av ekonomiska skäl. Fundament avlägsnas ned till marknivå. På körplaner och fundamentsytor återförs ett humustäcke.

Starkströmskabel i mark inom området och i anslutning till väggkroppen omhändertas för återvinning. Efter det att återställningsåtgärderna är avslutade ska anmälan om detta göras till tillsynsmyndigheten.

Transporter och anläggningsarbete

De transporter som sker under verksamhetens drift består endast av de löpande service- och underhållsarbeten som kommer att utföras.

Under byggnationerna kommer en rad transporter att ske till området. Delar till vindkraftverk och material till fundament transporteras på lastbil med släp och uppskattningsvis krävs cirka tio transporter per vindkraftverk samt cirka 30 transporter för den kran som krävs för uppförandet av vindkraftverken. Till detta kommer också transporter av vägmateriäl och arbetsmaskiner till området. Utöver detta tillkommer det ett antal transporter med materiäl för anläggande av nya vägar samt för att förstärka och bredda befintliga vägar. För att undvika transporter genom kringliggande byar kommer alternativa vägar in i området att väljas i samråd med tillsynsmyndigheten. Vägdragningarna planeras att huvudsakligen att ske enligt i anmälan bifogad karta.

Inkomna synpunkter

Samråd med berörda

Ett utskick med information om anmälan om två vindkraftverk gjordes den 5 oktober 2015 till närboende (adresslistan hämtad från kommunen) inom 2 km från det planerade verket. I samband med en tidigare tillståndsansökan har även liknande utskick gjorts den 24 november 2014.



Forts § 44

Inkomna yttranden är kritiska och menar att projektet skadar miljön, medför att fastigheternas värde minska och medför en försämrad livsmiljö. Bolaget menar dock att genomförda skugg- och bullerberäkningar visar att påverka ligger inom de ramar som följer av den praxis som gäller för etablering av vindkraftverk.

Motivering

Planförhållanden

Enligt 2 kap. 6 § miljöbalken ska det för verksamheter och åtgärder som tar i anspråk mark- eller vattenområde väljas en sådan plats som är lämplig med hänsyn till att ändamålet ska kunna uppnås med minsta möjliga intrång i miljön.

Enligt 3 kap. 1 § miljöbalken ska mark- och vattenområden användas för det eller de ändamål som områdena är mest lämpade för med hänsyn till beskaffenhet och läge samt föreliggande behov. Företräde ska ges sådan användning som medför en från allmän synpunkt god hushållning.

I kommunens vindbruksplan från 2010 är föreslagna området ett så kallat B-område och kan enligt planen vara lämpligt för enstaka verk.

Miljö- och byggnämnden bedömer att den planerade vindkraftsparken går att förena med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna. Etableringen bedöms också överensstämma med Vetlanda kommuns vindbruksplan och översiktsplan i den mening som avses i 5 § förordning (1998:896) om hushållning med mark- och vattenområden m.m.

Landskapsbild

För att minimera påverkan på landskapsbilden bedömer miljö- och byggnämnden att vindkraftverket ska ges en diskret färgsättning. Vidare bedömer miljö- och byggnämnden att endast tillverkarens och exploatörens namn med text och/eller logotyp får placeras på vindkraftverket.

Friluftsliv

Etablering av vindkraftverk med dess behov av nya och förstärkta vägar utgör en viss inskränkning för det allmänna friluftslivet samt för jakt. Miljö- och byggnämnden bedömer dock inte att behov finns för att förhindra tillträde till vindkraftsparken om inte detta behövs av säkerhetsskäl som t.ex. vid risk för isbildning på rotorbladen eller extrema väderförhållanden. Miljö- och byggnämnden bedömer att nyttjandet av området för friluftssintresse kommer att kunna ske även efter det att en vindkraftsanläggning etablerats i området.

Forn- och kulturlämningar

Arkeologisk utredning är inte utförd och miljö- och byggnämnden bedömer att det är nödvändigt att en sådan utredning utförs innan övrig etablering påbörjas.



Forts §§ 44

Naturvärden

Se rubrik Anmälan och Naturmiljö för beskrivning av naturvärden i närområdet. Med hänsyn till avstånden till dessa områden anses de inte vara påverkade. Fågelinventering visar på två arter som finns inom området och är rödlistade, nötkråka och tornseglare, båda klassade som hänsynskrävande (NT). Inventering av örn tyder inte på häckande havs- eller kungsörn i eller i anslutning till projektområdet.

Då verken planeras till produktionskog bedöms inga livsmiljöer för fladdermöss försvinna eller försämrans och en begränsning av drift vid vindhastigheter under 5 m/s under vissa tider minskas risken för kollisioner med riskarter.

Påverkan på människors hälsa

För att minimera störningen för närboende beträffande buller, damning och avgaser under etableringsfasen bedömer miljö- och byggnämnden att transporter till och från etableringsområdet bör begränsas till i huvudsak helgfri vardag mellan kl. 07-18. Vidare bedömer miljö- och byggnämnden att bolaget vid mer än tillfällig damning bör vidta skyddsåtgärder i form av exempelvis täckning av materialtransporter och eventuell dammbekämpning av vägmaterialet.

Beträffande buller bedömer miljö- och byggnämnden att bullernivån från vindkraftsparken ska begränsas till 40 dB(A), gällande ekvivalent ljudnivå utomhus vid bostadshus dygnet runt. Miljö- och byggnämnden bedömer att beräknade ljudnivåer ska verifieras vid de bostäder som förväntas få de högsta ljudnivåerna. Bullermätning ska ske enligt metod som rekommenderas av Naturvårdsverket. Skulle resultatet visa att ljudnivån överstiger 40 dB(A) vid bostäder ska bolaget vidta skyddsåtgärder, varav en första åtgärd är att utreda huruvida ljudstörningen härrör från fel i vindkraftverket. Skulle så vara fallet ska felet omedelbart åtgärdas på ett sådant sätt att störningen upphör.

Bolaget har i sin ansökan angett att det finns möjlighet att utrusta vindkraftverket med skuggurkoppling. Miljö- och byggnämnden bedömer att vindkraftverk som kan orsaka skuggtider överstigande 8 timmar per år ska utrustas med skuggurkoppling redan vid uppförandet av vindkraftsparken.

Egenkontroll

Enligt 5 § förordningen (1998:901) om verksamhetsutövarens egenkontroll ska verksamhetsutövare ha rutiner för att fortlöpande kontrollera verksamhetens utrustning. Verksamhetsutövare ska vidare enligt 2 § Naturvårdsverkets föreskrifter (NFS 2000:15) om genomförande av mätningar och provtagningar i vissa verksamheter, utföra mätningar och provtagningar i den utsträckning det behövs i syfte att skaffa kunskaper för att kontrollera efterlevnaden av föreskrivna försiktighetsmått. Miljö- och byggnämnden bedömer att bolaget innan verksamheten påbörjas ska komma in med skriftliga rutiner för kontroll som omfattar alla delar av verksamheten det vill säga både anläggnings- och driftsfasen.



Forts § 44

Åtgärder vid avslutning av verksamheten

Miljö- och byggnämnden bedömer att det finns skäl att i föreläggande särskilt reglera att bolaget ska säkerställa platserna för de vindkraftverk som har tagits ur drift. Detta innebär bl.a. att vindkraftstorn, maskinhus och annan utrustning ska borttransporteras. Även kvarvarande kemiska produkter och farligt avfall ska städas bort. Fundament ska antingen transporteras bort eller anpassas till omgivande naturmiljö. Syftet med efterbehandlingen ska vara att återskapa en naturmiljö som gynnar växt- och djurarter, hydrologi och landskapsbild.

Sammanfattande bedömning

Sammanfattningsvis bedömer miljö- och byggnämnden att den anmälda verksamheten är tillåtlig enligt miljöbalken förutsatt att de skyddsåtgärder och de försiktighetsmått som meddelats i detta föreläggande uppfylls.

Lagrum

Enligt 26 kap. 9 § miljöbalken får en tillsynsmyndighet meddela de förelägganden som behövs i ett enskilt fall för att miljöbalken samt föreskrifter, domar och andra beslut som har meddelats med stöd av balken ska efterlevas.

Enligt 26 kap. 19 § miljöbalken ska den som bedriver verksamhet som kan befaras medföra olägenhet för människors hälsa eller miljön fortlöpande planera och kontrollera verksamheten för att motverka eller förebygga sådana verkningar. Den som bedriver sådan verksamhet ska även lämna förslag till kontrollprogram eller förbättrade åtgärder till tillsynsmyndighet.

Enligt 26 kap. 21 § miljöbalken får tillsynsmyndigheten förelägga om att verksamhetsutövare ska lämna de uppgifter och handlingar som behövs för tillsynen.

Enligt 16 kap. 22 § miljöbalken är den som bedriver verksamhet som kan befaras medföra olägenhet för människors hälsa eller miljön skyldig att utföra sådana undersökningar av verksamheten som behövs för tillsynen.

Enligt 2 kap. miljöbalken är alla som bedriver en verksamhet bland annat skyldiga att:

- skaffa sig den kunskap som behövs med hänsyn till verksamhetens art och omfattning för att skydda människors hälsa och miljön
- utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka skada och olägenhet för människors hälsa eller miljön. I samma syfte ska bästa möjliga teknik användas
- undvika att använda kemiska produkter och biotekniska organismer som kan befaras medföra risker för människors hälsa eller miljön, om de kan ersättas med mindre farliga produkter
- välja en plats som är lämplig med hänsyn till att ändamålet ska kunna uppnås med minsta intrång och olägenhet för människors hälsa och miljön

Kraven i 2 kap. miljöbalken gäller i den utsträckning det inte kan anses oskäligt att uppfylla dem.



Forts § 44

Övriga prövningar

Ansökan om koncession enligt ellagen görs av berört nätbolag i den omfattning det krävs för ledningsdragning.

Om det i samband med väg- och kabeldragning blir aktuellt med någon form av vattenverksamhet ska anmälan alternativt ansökan enligt 11 kap. miljöbalken lämnas in i separat ärende om så krävs med beaktande av allmänna och enskilda intressen.

Upplysningar

Klassning av verksamheten

Bolagets verksamhet omfattas av verksamhetskod 40.100 C bilagan till förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Specifika upplysningar för verksamheten

Under anläggningsfasen av vindkraftsparken gäller Naturvårdsverkets allmänna råd om buller vid byggnadsplatser (2004:15).

Eventuell sprängning ska föregås av riskbedömning avseende de bostadshus som kan komma att utsättas för vibrationer. Eventuella vibrationsmätningar ska ske enligt svensk Standard SS 460 48 66.

Om en fornlämning påträffas under grävning eller annat arbete ska arbetet enligt 2 kap. 10 § kulturminneslagen (1998:950) avbrytas och den som leder arbetet omedelbart anmäla till länsstyrelsen att fornlämning påträffats.

Alléer, odlingsrösen, stenmurar, åkerholmar, källor med omgivande våtmark, småvatten och våtmarker i jordbrukslandskapet är sådana mindre mark- och vattenområden som omfattas av biotopskyddsbestämmelserna i 7 kap. 11 § miljöbalken. Skyddet innebär att biotoperna inte får utsättas för verksamhet eller åtgärder som kan skada naturmiljön. Länsstyrelsen kan medge dispens från biotopskyddet om det finns särskilda skäl.

Kommunen får med stöd av 27 kap. 1 § Miljöbalken (1998:808) ta ut avgift för att täcka kostnader för prövning och tillsyn enligt Miljöbalken. Kommunfullmäktige har beslutat om taxa för nämndens prövning och tillsyn inom Miljöbalkens område, KF § 189, 2015-11-03.

Allmänna upplysningar

Förordningen (SFS 1998:901) om verksamhetsutövares egenkontroll reglerar bl.a. verksamhetsutövarens ansvar att; fastställa och dokumentera fördelning av det organisatoriska ansvaret, ha rutiner för att fortlöpande kontrollera utrustning, fortlöpande och systematiskt undersöka och bedöma riskerna med verksamheten ur hälso- och miljösynpunkt, anmäla driftstörningar till tillsynsmyndigheten samt upprätta en förteckning över de kemiska produkter som hanteras i verksamheten.



Forts § 44

Avfallsförordningen (2001:1063) reglerar bland annat frågor om hantering av farligt avfall. Bl.a. föreskrivs i 39 § att den som lämnar över farligt avfall för transport är skyldig att kontrollera att transportören har tillstånd enligt 26 § och att mottagaren av avfallet har det tillstånd som är nödvändigt för verksamheten.

Ändring av verksamheten kan kräva anmälan i enlighet med 5 och 21 §§ förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd.

Meddelade försiktighetsmått enligt miljöbalken befriar inte Smålands Miljöenergi AB från skyldigheten att iaktta vad som i övrigt föreskrivs i miljöbalken eller i annan författning i fråga om den anläggning eller verksamhet som avses i anmälan.

Enligt 26 kap. 2 § miljöbalken ska tillsynsmyndigheten anmäla överträdelser av bestämmelser i balken eller i föreskrifter som har meddelats med stöd av balken till polis- eller åklagarmyndigheten, om det finns misstanke om brott.

Utdrag

Åkesson & Bjerkaes AB

Kopia

Sakägare

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 45

Dnr MB-2015-3103

Bygglov för två vindkraftverk

Fastighet Stora Moshult 1:12
Sökande Åkesson & Bjerknaes AB
 Andgatan 14
 264 36 Klippan

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att bevilja bygglov för två vindkraftverk på fastigheten Stora Moshult 1:12.

Avgift: 50 080 kronor. Faktura skickas separat.

För att genomföra åtgärden krävs en kontrollansvarig. Som kontrollansvarig godtas byggherrens förslag till kontrollansvarig:

Thomas Erdegard
Inriggaregatan 1
431 36 Mölndal

Reservation

Sven-Olov Karlsson, Mikael Svahn, Börje Andreasson, Roger Eriksson och Kjell Brolin reserverar sig skriftligen mot beslutet då kommunstyrelsen 2015-09-02 enhälligt beslutat att avstyrka anläggningen och därvid ingivit kommunens veto. Beslutet gällde för såväl höjden 210 meter som 150 meter då båda höjderna redovisades inför kommunstyrelsens ställningstagande.

Ärende

Ansökan avser två vindkraftverk med maximal totalhöjd på 150 meter på fastigheten Stora Moshult 1:12.

Alla riktvärden och rekommendationer vad gäller ljud, skuggning och blänk ska uppfyllas.

En fladdermusinventering har utförts och skickats till miljö- och byggförvaltningen.

Berörda grannar har givits tillfälle att yttra sig inför miljö- och byggnämndens beslut. Yttranden har bland annat inkommit om att det påverkar kulturmiljön och landskapsbilden i området negativt, att värdet på fastigheterna sjunker och blir svårsålda, att buller och skuggor kommer att vara störande och att friluftslivet kommer att bli lidande. De anser även att samrådet inte har gått rätt till då de inte har haft ett fysiskt samrådsmöte. De är även rädda för att miljön och de små slingrande grusvägarna kommer att förstöras då det kommer att krävas stor åverkan för att transportera fram vindkraftverken i området.

Det har kommit in en protestlista med ca 35 namnunderskrifter.



Forts § 45

Motivering

I kommunens vindbruksplan från år 2010 ligger det föreslagna området i ett B-område och enligt planen ett område lämpligt för mindre vindkraftverksetableringar.

Miljö- och byggnämnden bedömer att vindkraftsetableringen går väl ihop med kraven i 2 kap. plan- och bygglagen om allmänna intressen vid lokalisering av bebyggelse.

Enligt 8 kap. plan- och bygglagen om krav på byggnader, ska byggnader och anläggningar ha en yttre form och färg som är lämplig och ett vindkraftverk uppfyller de kraven.

Vindkraftverken strider inte mot kommunens översiktsplan. Ansökan följer Vetlanda kommuns vindbruksplan och de rekommendationer som finns vad gäller ljud, skuggning och blänk.

Lagrum

Enligt 9 kap. 31 § plan- och bygglagen, ska en ansökan om bygglov bifallas om den uppfyller kraven i 2 kap. om allmänna intressen vid lokalisering av bebyggelse och 8 kap. om krav på byggnader.

Upplysningar

Åtgärden får inte påbörjas förrän miljö- och byggnämnden lämnar ett startbesked enligt 10 kap. 3 § plan- och bygglagen.

Tekniskt samråd krävs i detta ärende. Kallelse till tekniskt samråd bifogas, se bilaga.

Lovet upphör att gälla om åtgärden inte har påbörjats inom två år och avslutats inom fem år från den dag som beslutet vinner laga kraft, enligt 9 kap. 43 § plan- och bygglagen.

Utdrag

Åkesson & Bjerknaes S AB

Bilagor

Kallelse till tekniskt samråd

Kopia

Sakägare

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 46

Dnr MB-2014-x

Upphävande av vitesföreläggande

Fastighet x

Fastighetsägare x

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att upphäva vitesföreläggande § x-2015 angående åtgärder i boendemiljön. Anledningen till att vitesföreläggandet upphävs är att fastigheten är såld. Det finns inga hyresgäster kvar i flerfamiljshuset.

Motivering

x fick ett vitesföreläggande daterat den 23 mars 2015 på ett antal punkter som skulle åtgärdas i flerfamiljshuset på x. Alla åtgärder är inte utförda men miljö- och byggnämnden fick uppgifter den 15 mars 2016 från Högländets räddningstjänstförbund samt Migrationsverket om att fastigheten x är såld och att Migrationsverket har sagt upp lägenheterna. De sista boende i huset flyttade ut den 31 januari 2016.

Utdrag

x



§ 47

Dnr MB-2015-x

Återkallande av tillstånd och förbud för fortsatt utsläpp av avloppsvatten

Fastighet X

Fastighetsägare X

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att återkalla tillstånd § D x-2009.

Miljö- och byggnämnden beslutar även att förbjuda X, personnummer x, att från och med den 1 maj 2021 släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt från befintlig avloppsanordning på fastigheten X.

Ärende

Miljö- och byggnämnden meddelade den 13 november 2009 tillstånd för att på fastigheten x inrätta ny avloppsanordning för avledning av BDT- och klosettwater från bostad med adress x, § D x-2009. Tillståndet är giltigt med villkoret att avloppsanordningen inte orsakar olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Vid inventering den 15 juli 2015 framkom att avloppsanordningen består av en trekammarbrunn på uppskattningsvis 4 m³, T-rör finns på utgående ledning. Efterföljande rening ska ske i en infiltrationsbädd med biomoduler med en yta av ca 12 m². Utloppen i fördelningsbrunnen står helt under vattennivån i brunnen. Inget vatten står i luftningsrören. Tecken på att slamflykt har skett till fördelningsbrunnen finns då det är slam på innerväggen ovanför vattenytan. Den efterföljande reningen har satt igen.

Fastighetsägaren har delgetts miljö- och byggförvaltningens bedömning i ärendet i en skrivelse daterad 3 november 2015. Inget yttrande har kommit in.

Motivering

Miljö- och byggnämnden bedömer att avloppsanordningens funktionsbrist gör att tillståndet inte längre följs. Till följd av att den efterföljande reningen har satt igen uppfylls inte längre de krav som ställs i miljöbalken. Enligt åtgärdsprogrammet för enskilda avlopp som miljö- och byggnämnden antagit, § 70-2010, framgår att wc-avlopp från fritidsbostad inte får släppas ut till avloppsanordning som är ur funktion fem år efter att brist konstateras. Av den anledningen beslutar miljö- och byggnämnden att återkalla tillståndet samt från och med den 1 maj 2021 förbjuda utsläpp av avloppsvatten från fastigheten X.

Miljö- och byggnämnden har då också gjort en avvägning enligt 2 kap. 7 § miljöbalken att åtgärden är rimlig i förhållande till nyttan.



Forts § 47

Lagrum

I 9 kap. 7 § miljöbalken föreskrivs att avloppsvatten ska avledas och renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenheter för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.

Av 26 kap. 9 § miljöbalken framgår att en tillsynsmyndighet får meddela de förelägganden och förbud som behövs i ett enskilt fall för att balken samt föreskrifter, domar och andra beslut som meddelats med stöd av balken ska efterlevas.

Enligt 24 kap. 3 § pkt. 1 miljöbalken får tillståndsmyndigheten helt eller delvis återkalla tillstånd som meddelats enligt balken och förbjuda fortsatt verksamhet, om den som har sökt tillståndet har vilselett tillståndsmyndigheten genom att lämna oriktiga uppgifter eller underlåta att lämna uppgifter av betydelse för tillståndet eller villkoren.

Miljöbalken anger i 2 kap. 3 § att den som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd ska utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Enligt 2 kap. 7 § miljöbalken stadgas att kraven på hänsyn enligt 2 kap. 3 § gäller i den utsträckning som det inte kan anses orimligt att uppfylla dem. Vid denna bedömning ska särskilt beaktas nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaden för sådana åtgärder.

Med miljöfarlig verksamhet avses enligt 9 kap. 1 § 1 punkten miljöbalken utsläpp av avloppsvatten från mark, byggnader eller anläggningar i mark, vattenområden eller grundvatten.

Av förarbetena till miljöbalken framgår att utsläpp av avloppsvatten alltid definieras som miljöfarlig verksamhet oavsett vilken kvalitet och föroreningsgrad vattnet har (prop. 1997/98:45, del II, s. 107). Vidare anges att redan risken för olägenheter ska beaktas vid bedömningen av tillåtligheten hos miljöfarlig verksamhet.

I Naturvårdsverkets allmänna råd om små avloppsanordningar för hushållspillvatten (NFS 2006:7) framgår att avloppsanordningen, med undantag från infiltrerande del, ska vara tät i syfte att förhindra in- och utläckage av vatten. Utsläpp av avloppsvatten får inte medverka till en väsentligt ökad risk för smitta eller annan olägenhet där människor kan exponeras för det, exempelvis genom förorening av dricksvatten, grundvatten eller badvatten. Vidare följer att avloppsanordningen ska kunna förväntas uppnå minst 90 % reduktion av organiska ämnen och minst 70 % reduktion av fosfor.



Forts § 47

Upplysningar

Om ni fortsättningsvis ska kunna släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt på fastigheten X, måste en ny avloppsanordning inrättas så att den uppfyller gällande reningskrav senast den 1 maj 2021.

Det krävs tillstånd från miljö- och byggnämnden för att inrätta en avloppsanordning som en eller flera vattentoaletter ska anslutas till eller att ansluta en vattentoalett till befintlig avloppsanordning. Det krävs anmälan till miljö- och byggnämnden för att inrätta en avloppsanordning utan ansluten vattentoalett. Anmälan till miljö- och byggnämnden krävs också vid ändring av avloppsanordningar om åtgärden kan medföra väsentlig ändring av avloppsvattnets mängd eller sammansättning.

Den som inrättar eller ändrar en avloppsanordning utan tillstånd eller anmälan, trots att detta krävs, ska betala en miljöstraffavgift.

Utdrag

X

Bilagor

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 48

Dnr MB-2015-x

Återkallande av tillstånd och förbud för fortsatt utsläpp av avloppsvatten

Fastighet X

Fastighetsägare X

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att återkalla tillstånd D § x-2001.

Miljö- och byggnämnden beslutar även att förbjuda X, organisationsnummer x, att från och med den 1 maj 2019 släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt från befintlig avloppsanordning på fastigheten X.

Ärende

Miljö- och byggnämnden meddelade den 16 mars 2001 tillstånd för att på fastigheten X, inrätta ny avloppsanordning för avledning av BDT- och klosettwater från fritidsbostad, D § x-2001. Tillståndet är giltigt med villkoret att avloppsanordningen utförs i enlighet med vad som angivits i ansökan. I ansökan uppgavs att avloppsanordningen skulle bestå av en trekammarbrunn på 2 m³ och en infiltrationsbädd på totalt 30 m².

Vid inventering den 13 oktober 2015 framkom att mellanvägg i trekammarbrunnen har gett vika och det finns slam i samtliga kamrar. Slamflykt sker så det står slam i ett av luftningsrören. I det andra luftningsröret står det vatten. Det innebär att avloppsvattnet inte genomgår slamavskiljning i en funktionell trekammarbrunn och därmed att villkor i tillståndet inte följs. Då slamflykt har skett till infiltrationsbädden har detta satt ner hela eller del av den efterföljande reningen.

Fastighetsägaren har delgetts miljö- och byggförvaltningens bedömning i ärendet i en skrivelse daterad 20 januari 2016. Inget yttrande har inkommit.

Motivering

Miljö- och byggnämnden bedömer att avloppsanordningens funktionsbrister gör att tillståndet inte längre följs. Till följd av att trekammarbrunnen har gått sönder uppfyller den efterföljande rening inte längre de krav som ställs i miljöbalken. Enligt åtgärdsprogrammet för enskilda avlopp som miljö- och byggnämnden antagit, § 70-2010, framgår att wc-avlopp från fritidsbostad inte får släppas ut till avloppsanordning utan godkänd slamavskiljare och osäker efterföljande rening tre år efter att brist konstateras. Av den anledningen beslutar miljö- och byggnämnden att återkalla tillståndet samt från och med den 1 maj 2019 förbjuda utsläpp av avloppsvatten från fastigheten X.

Miljö- och byggnämnden har då också gjort en avvägning enligt 2 kap. 7 § miljöbalken att åtgärden är rimlig i förhållande till nyttan.



Forts § 48

Lagrum

I 9 kap. 7 § miljöbalken föreskrivs att avloppsvatten ska avledas och renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenheter för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.

Av 26 kap. 9 § miljöbalken framgår att en tillsynsmyndighet får meddela de förelägganden och förbud som behövs i ett enskilt fall för att balken samt föreskrifter, domar och andra beslut som meddelats med stöd av balken ska efterlevas.

Enligt 24 kap. 3 § pkt. 1 miljöbalken får tillståndsmyndigheten helt eller delvis återkalla tillstånd som meddelats enligt balken och förbjuda fortsatt verksamhet, om den som har sökt tillståndet har vilselett tillståndsmyndigheten genom att lämna oriktiga uppgifter eller underlåta att lämna uppgifter av betydelse för tillståndet eller villkoren.

Miljöbalken anger i 2 kap. 3 § att den som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd ska utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Enligt 2 kap. 7 § miljöbalken stadgas att kraven på hänsyn enligt 2 kap. 3 § gäller i den utsträckning som det inte kan anses orimligt att uppfylla dem. Vid denna bedömning ska särskilt beaktas nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaden för sådana åtgärder.

Med miljöfarlig verksamhet avses enligt 9 kap. 1 § 1 punkten miljöbalken utsläpp av avloppsvatten från mark, byggnader eller anläggningar i mark, vattenområden eller grundvatten.

Av förarbetena till miljöbalken framgår att utsläpp av avloppsvatten alltid definieras som miljöfarlig verksamhet oavsett vilken kvalitet och föroreningsgrad vattnet har (prop. 1997/98:45, del II, s. 107). Vidare anges att redan risken för olägenheter ska beaktas vid bedömningen av tillåtligheten hos miljöfarlig verksamhet.

I Naturvårdsverkets allmänna råd om små avloppsanordningar för hushållspillvatten (NFS 2006:7) framgår att avloppsanordningen, med undantag från infiltrerande del, ska vara tät i syfte att förhindra in- och utläckage av vatten. Utsläpp av avloppsvatten får inte medverka till en väsentligt ökad risk för smitta eller annan olägenhet där människor kan exponeras för det, exempelvis genom förorening av dricksvatten, grundvatten eller badvatten. Vidare följer att avloppsanordningen ska kunna förväntas uppnå minst 90 % reduktion av organiska ämnen och minst 70 % reduktion av fosfor.



Forts § 48

Upplysningar

Om ni fortsättningsvis ska kunna släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt på fastigheten X, måste en ny avloppsanordning inrättas så att den uppfyller gällande reningskrav senast den 1 maj 2019.

Det krävs tillstånd från miljö- och byggnämnden för att inrätta en avloppsanordning som en eller flera vattentoaletter ska anslutas till eller att ansluta en vattentoalett till befintlig avloppsanordning. Det krävs anmälan till miljö- och byggnämnden för att inrätta en avloppsanordning utan ansluten vattentoalett. Anmälan till miljö- och byggnämnden krävs också vid ändring av avloppsanordningar om åtgärden kan medföra väsentlig ändring av avloppsvattnets mängd eller sammansättning.

Den som inrättar eller ändrar en avloppsanordning utan tillstånd eller anmälan, trots att detta krävs, ska betala en miljöstraffavgift.

Utdrag

X

Bilagor

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 49

Dnr MB-2011-x

Förlängd åtgärdstid för enskild avloppsanläggning

Fastighet x

Fastighetsägare x

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att förlänga åtgärdstiden så att förbudet börjar gälla från och med den 1 januari 2018 istället för den 1 oktober 2015.

Ärende

Miljö- och byggnämnden har den 7 april 2015 beslutat att, vid ett vite om 25 000 kr, förbjuda x att från och med den 1 oktober 2015 släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt från befintlig avloppsanordning på fastigheten x. x har den 27 april 2015 skrivit under delgivningskvittot och den 15 juni 2015 kommit in med en överklagan. Då överklagan kom in för sent tog miljö- och byggnämnden beslut om att avvisa överklagandet.

Ett informationsbrev om att tiden för vitesförbudet gått ut skickades den 20 januari 2016. x kom in med en skrivelse där han mycket starkt betonar att han av ekonomiska skäl inte har någon som helst möjlighet att åtgärda avloppsanordningen före år 2017.

Motivering

Den befintliga avloppsanläggningen ska bytas ut, vilket X inte motsätter sig. Ett utdömande av vitesbeloppet innebär troligen att tiden för åtgärdandet måste skjutas fram ytterligare. Vid en sammantagen bedömning finner miljö- och byggnämnden att vitesförbudet skäligen kan flyttas fram till den 1 januari 2018 enligt x önskemål.

Upplysningar

Om ni fortsättningsvis ska kunna släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt på fastigheten x måste avloppsanläggningen förbättras/bytas ut så att den uppfyller gällande reningskrav och vara färdigställd senast den 31 december 2017. Det krävs tillstånd från miljö- och byggnämnden för att inrätta en avloppsanordning. Observera att avloppsanläggningen inte betraktas som godkänd innan kontrollrapport kommit in. Den som inrättar eller ändrar en avloppsanordning utan tillstånd eller anmälan, trots att detta krävs, ska betala en miljöstraffavgift.

Utdrag

x

Lantmäteriets fastighetsinskrivning



§ 50

Dnr MB-2012-x

Förbud vid vite att släppa ut avloppsvatten

Fastighet X

Fastighetsägare X

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att, vid ett vite om 50 000 kr, förbjuda X, personnummer x, att från och med den 1 oktober 2016 släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt från befintlig avloppsanordning på fastigheten X.

Ärende

Miljö- och byggförvaltningen har genomfört avloppsinventering på fastigheten X den 3 maj 2012. Vid inventeringen framkom följande:

Avloppsanläggningen består av en trekammarbrunn på 2 m³. Efterföljande rening sker i en infiltrationsbädd med två spridarledningar på vardera 20 m. Tillstånd för anläggningen finns från år 2000. Enligt anmälan skulle anläggningen endast betjäna ett hushåll.

Avskiljningsväggarna mellan första och andra kammaren är sprucken. Avloppsvattnet från bostaden med adress x pumpas till andra kammaren.

Efter inventering har miljö- och byggnämnden beslutat att från och med den 1 mars 2016 förbjuda utsläpp av avloppsvatten från fastigheten X. Miljö- och byggnämnden har meddelat tillstånd för ny avloppsanläggning, men kontrollplan som visar att ett nytt avlopp har utförts har inte kommit in. Miljö- och byggförvaltningen har skriftligen påmint om förbudet och kommunicerat vitesbeslutet, några synpunkter har inte kommit in från fastighetsägaren.

Motivering

Avloppsanläggningen är underdimensionerad för två hushåll. Avloppsvattnet som släpps ut har inte genomgått tillräcklig slamavskiljning. Den efterföljande rening som sker är otillräcklig och avloppsanordningen uppfyller därmed inte kraven på rening enligt 9 kap. 7 § miljöbalken.

Utsläpp av orenat avloppsvatten i mark leder till risk för förorening av grundvatten och omgivande vattentäkter vilket strider mot 2 kap. i miljöbalken.

Miljö- och byggnämnden bedömer att befintlig avloppsanordning på fastigheten X inte uppfyller de krav som ställs i miljöbalken.

Enligt åtgärdsplanen för enskilda avlopp som miljö- och byggnämnden antagit, § 70-2010, framgår att wc-avlopp från permanentbostad inte får släppas ut till avloppsanläggning med underkänd slamavskiljning och bristfällig efterföljande rening tre år efter att brist konstateras. Av den anledningen har miljö- och byggnämnden tidigare beslutat att från och med den 1 mars 2016 förbjuda utsläpp av avloppsvatten från fastigheten X. Miljö- och byggnämnden har då också gjort en avvägning enligt 2 kap. 7 § miljöbalken att åtgärden är rimlig i förhållande till nyttan. Eftersom avloppsanordningen fortfarande används efter den 1 mars 2016 förenas förbudet med ett vite.



Forts § 50

Lagrum

I 9 kap. 7 § miljöbalken föreskrivs att avloppsvatten ska avledas och renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenheter för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.

Av 26 kap. 9 § miljöbalken framgår att en tillsynsmyndighet får meddela de förelägganden och förbud som behövs i ett enskilt fall för att balken samt föreskrifter, domar och andra beslut som meddelats med stöd av balken ska efterlevas. Enligt 14 § samma kapitel får beslut om förelägganden eller förbud förenas med vite.

Miljöbalken anger i 2 kap. 3 § att den som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd ska utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Enligt 2 kap. 7 § miljöbalken stadgas att kraven på hänsyn enligt 2 kap. 3 § gäller i den utsträckning som det inte kan anses orimligt att uppfylla dem. Vid denna bedömning ska särskilt beaktas nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaden för sådana åtgärder.

Med miljöfarlig verksamhet avses enligt 9 kap. 1 § 1 punkten miljöbalken utsläpp av avloppsvatten från mark, byggnader eller anläggningar i mark, vattenområden eller grundvatten. Av förarbetena till miljöbalken framgår att utsläpp av avloppsvatten alltid definieras som miljöfarlig verksamhet oavsett vilken kvalitet och föroreningsgrad vattnet har (prop. 1997/98:45, del II, s. 107). Vidare anges att redan risken för olägenheter ska beaktas vid bedömningen av tillåtligheten hos miljöfarlig verksamhet.

I Naturvårdsverkets allmänna råd om små avloppsanordningar för hushållspillvatten (NFS 2006:7) framgår att avloppsanordningen, med undantag från infiltrerande del, ska vara tät i syfte att förhindra in- och utläckage av vatten. Utsläpp av avloppsvatten får inte medverka till en väsentligt ökad risk för smitta eller annan olägenhet där människor kan exponeras för det, exempelvis genom förorening av dricksvatten, grundvatten eller badvatten. Vidare följer att avloppsanordningen ska kunna förväntas uppnå minst 90 % reduktion av organiska ämnen och minst 70 % reduktion av fosfor.

Upplysningar

Om ni fortsättningsvis ska kunna släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt på fastigheten X måste avloppsanläggningen förbättras så att den uppfyller gällande reningskrav och vara färdigställd senast den 1 oktober 2016. Observera att avloppsanordningen inte betraktas som godkänd innan kontrollrapport kommit in.

Utdrag

X

Bilagor

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas

Just sign

Utdragsbestyrkan



§ 51

Dnr MB-2012-x

Förbud vid vite att släppa ut avloppsvatten

Fastighet X

Fastighetsägare X

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att, vid ett vite om 50 000 kr, förbjuda X, personnummer x, att från och med den 1 april 2017 släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt från befintlig avloppsanordning på fastigheten X, Vetlanda kommun.

Ärende

Miljö- och byggförvaltningen har genomfört avloppsinventering på fastigheten X den 24 september 2012. Vid inventeringen framkom följande:

Avloppsanläggningen består av en enkammarbrunn, vilket är otillräckligt när slam från wc ska avskiljas. Den efterföljande reningen uppfyller inte gällande krav för normal skydds nivå. Tillstånd för anläggningen saknas men enligt den tidigare fastighetsägaren är avloppet anlagt under 1960-talet. Anläggningen har hög ålder.

Efter inventering har miljö- och byggnämnden beslutat att från och med den 1 mars 2016 förbjuda utsläpp av avloppsvatten från fastigheten X. Därefter har fastigheten sålts och ny ägare tillträtt. Miljö- och byggförvaltningen har skriftligen påmint den nya fastighetsägaren om förbudet och kommunicerat vitesbeslutet, några synpunkter har inte inkommit. På grund av ägarbytet ges en längre åtgärdstid än normalt.

Motivering

Avloppsvattnet som släpps ut har inte genomgått tillräcklig slamavskiljning. Den efterföljande rening som sker är otillräcklig och avloppsanordningen uppfyller därmed inte kraven på rening enligt 9 kap. 7 § miljöbalken.

Utsläpp av orenat avloppsvatten i mark leder till risk för förorening av grundvatten och omgivande vattentäkter vilket strider mot 2 kap. i miljöbalken.

Miljö- och byggnämnden bedömer att befintlig avloppsanordning på fastigheten X inte uppfyller de krav som ställs i miljöbalken.

Enligt åtgärdsplanen för enskilda avlopp som miljö- och byggnämnden antagit, § 70-2010, framgår att wc-avlopp från fritidsbostad inte får släppas ut till avloppsanläggning med underkänd slamavskiljning och osäker efterföljande rening tre år efter att brist konstateras. Av den anledningen har miljö- och byggnämnden tidigare beslutat att från och med den 1 mars 2016 förbjuda utsläpp av avloppsvatten från fastigheten X. Miljö- och byggnämnden har då också gjort en avvägning enligt 2 kap. 7 § miljöbalken att åtgärden är rimlig i förhållande till nyttan. Eftersom avloppsanordningen fortfarande används efter den 1 mars 2016 förenas förbudet med ett vite.



Forts § 51

Lagrum

I 9 kap. 7 § miljöbalken föreskrivs att avloppsvatten ska avledas och renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenheter för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.

Av 26 kap. 9 § miljöbalken framgår att en tillsynsmyndighet får meddela de förelägganden och förbud som behövs i ett enskilt fall för att balken samt föreskrifter, domar och andra beslut som meddelats med stöd av balken ska efterlevas. Enligt 14 § samma kapitel får beslut om förelägganden eller förbud förenas med vite.

Miljöbalken anger i 2 kap. 3 § att den som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd ska utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Enligt 2 kap. 7 § miljöbalken stadgas att kraven på hänsyn enligt 2 kap. 3 § gäller i den utsträckning som det inte kan anses orimligt att uppfylla dem. Vid denna bedömning ska särskilt beaktas nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaden för sådana åtgärder.

Med miljöfarlig verksamhet avses enligt 9 kap. 1 § 1 punkten miljöbalken utsläpp av avloppsvatten från mark, byggnader eller anläggningar i mark, vattenområden eller grundvatten. Av förarbetena till miljöbalken framgår att utsläpp av avloppsvatten alltid definieras som miljöfarlig verksamhet oavsett vilken kvalitet och föroreningsgrad vattnet har (prop. 1997/98:45, del II, s. 107). Vidare anges att redan risken för olägenheter ska beaktas vid bedömningen av tillåtligheten hos miljöfarlig verksamhet.

I Naturvårdsverkets allmänna råd om små avloppsanordningar för hushållspillvatten (NFS 2006:7) framgår att avloppsanordningen, med undantag från infiltrerande del, ska vara tät i syfte att förhindra in- och utläckage av vatten. Utsläpp av avloppsvatten får inte medverka till en väsentligt ökad risk för smitta eller annan olägenhet där människor kan exponeras för det, exempelvis genom förorening av dricksvatten, grundvatten eller badvatten. Vidare följer att avloppsanordningen ska kunna förväntas uppnå minst 90 % reduktion av organiska ämnen och minst 70 % reduktion av fosfor.

Upplysningar

Om ni fortsättningsvis ska kunna släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt på fastigheten X måste en ny avloppsanläggning inrättas som uppfyller gällande reningskrav och vara färdigställd senast den 1 april 2017. Observera att avloppsanordningen inte betraktas som godkänd innan kontrollrapport kommit in.

Utdrag

Bilagor

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 52

Dnr MB-2012-x

Förbud vid vite att släppa ut avloppsvatten

Fastighet X

Fastighetsägare X

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att, vid ett vite om 50 000 kr, förbjuda X, personnummer x, att från och med den 1 oktober 2016 släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt från befintlig avloppsanordning på fastigheten X, Vetlanda kommun.

Ärende

Miljö- och byggförvaltningen har genomfört avloppsinventering på fastigheten X den 24 september 2012. Vid inventeringen framkom följande:

Avloppsanläggningen består av en enkammarbrunn, vilket är otillräckligt när slam från wc ska avskiljas. T-rör finns på utgående ledning. Den efterföljande reningen uppfyller inte gällande krav för normal skyddsnivå. Tillstånd för anläggningen saknas. Anläggningen har hög ålder.

Efter inventering har miljö- och byggnämnden beslutat att från och med den 1 mars 2016 förbjuda utsläpp av avloppsvatten från fastigheten X. Miljö- och byggförvaltningen har skriftligen påmint om förbudet och kommunicerat vitesbeslutet, några synpunkter har inte kommit in från fastighetsägaren.

Motivering

Avloppsvattnet som släpps ut har inte genomgått tillräcklig slamavskiljning. Den efterföljande rening som sker är otillräcklig och avloppsanordningen uppfyller därmed inte kraven på rening enligt 9 kap. 7 § miljöbalken.

Utsläpp av orenat avloppsvatten i mark leder till risk för förorening av grundvatten och omgivande vattentäkter vilket strider mot 2 kap. i miljöbalken.

Miljö- och byggnämnden bedömer att befintlig avloppsanordning på fastigheten X inte uppfyller de krav som ställs i miljöbalken.

Enligt åtgärdsprogrammet för enskilda avlopp som miljö- och byggnämnden antagit, § 70-2010, framgår att wc-avlopp från fritidsbostad inte får släppas ut till avloppsanläggning med underkänd slamavskiljning och osäker efterföljande rening tre år efter att brist konstateras. Av den anledningen har miljö- och byggnämnden tidigare beslutat att från och med den 1 mars 2016 förbjuda utsläpp av avloppsvatten från fastigheten X. Miljö- och byggnämnden har då också gjort en avvägning enligt 2 kap. 7 § miljöbalken att åtgärden är rimlig i förhållande till nytta. Eftersom avloppsanordningen fortfarande används efter den 1 mars 2016 förenas förbudet med ett vite.



Forts § 52

Lagrum

I 9 kap. 7 § miljöbalken föreskrivs att avloppsvatten ska avledas och renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenheter för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.

Av 26 kap. 9 § miljöbalken framgår att en tillsynsmyndighet får meddela de förelägganden och förbud som behövs i ett enskilt fall för att balken samt föreskrifter, domar och andra beslut som meddelats med stöd av balken ska efterlevas. Enligt 14 § samma kapitel får beslut om förelägganden eller förbud förenas med vite.

Miljöbalken anger i 2 kap. 3 § att den som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd ska utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Enligt 2 kap. 7 § miljöbalken stadgas att kraven på hänsyn enligt 2 kap. 3 § gäller i den utsträckning som det inte kan anses orimligt att uppfylla dem. Vid denna bedömning ska särskilt beaktas nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaden för sådana åtgärder.

Med miljöfarlig verksamhet avses enligt 9 kap. 1 § 1 punkten miljöbalken utsläpp av avloppsvatten från mark, byggnader eller anläggningar i mark, vattenområden eller grundvatten. Av förarbetena till miljöbalken framgår att utsläpp av avloppsvatten alltid definieras som miljöfarlig verksamhet oavsett vilken kvalitet och föroreningsgrad vattnet har (prop. 1997/98:45, del II, s. 107). Vidare anges att redan risken för olägenheter ska beaktas vid bedömningen av tillåtligheten hos miljöfarlig verksamhet.

I Naturvårdsverkets allmänna råd om små avloppsanordningar för hushållspillvatten (NFS 2006:7) framgår att avloppsanordningen, med undantag från infiltrerande del, ska vara tät i syfte att förhindra in- och utläckage av vatten. Utsläpp av avloppsvatten får inte medverka till en väsentligt ökad risk för smitta eller annan olägenhet där människor kan exponeras för det, exempelvis genom förorening av dricksvatten, grundvatten eller badvatten. Vidare följer att avloppsanordningen ska kunna förväntas uppnå minst 90 % reduktion av organiska ämnen och minst 70 % reduktion av fosfor.

Upplysningar

Om ni fortsättningsvis ska kunna släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt på fastigheten X måste en ny avloppsanläggning inrättas som uppfyller gällande reningskrav och vara färdigställd senast den 1 oktober 2016. Observera att avloppsanordningen inte betraktas som godkänd innan kontrollrapport kommit in.

Utdrag

X

Bilagor

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 53

Dnr MB-2012-x

Förbud vid vite att släppa ut avloppsvatten

Fastighet X

Fastighetsägare X

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att, vid ett vite om 25 000 kr vardera, förbjuda x, att från och med den 1 oktober 2016 släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt från befintlig avloppsanordning på fastigheten X, Vetlanda kommun.

Ärende

Miljö- och byggförvaltningen har genomfört avloppsinventering på fastigheten X den 7 september 2012. Vid inventeringen framkom följande:

Avloppsanläggningen består av en tvåkammарbrunn, vilket är otillräckligt när slam från wc ska avskiljas. T-rör finns på utgående ledning. Den efterföljande reningen uppfyller inte gällande krav för normal skydds nivå. Anläggningen har hög ålder.

Efter inventering har miljö- och byggnämnden beslutat att från och med den 1 mars 2016 förbjuda utsläpp av avloppsvatten från fastigheten X. Miljö- och byggförvaltningen har skriftligen påmint om förbudet och kommunicerat vitesbeslutet, några synpunkter har inte kommit in från fastighetsägaren. En ansökan om nytt avlopp har kommit in men behöver kompletteras.

Motivering

Avloppsvattnet som släpps ut har inte genomgått tillräcklig slamavskiljning. Den efterföljande rening som sker är otillräcklig och avloppsanordningen uppfyller därmed inte kraven på rening enligt 9 kap. 7 § miljöbalken.

Utsläpp av orenat avloppsvatten i mark leder till risk för förorening av grundvatten och omgivande vattentäkter vilket strider mot 2 kap. i miljöbalken.

Miljö- och byggnämnden bedömer att befintlig avloppsanordning på fastigheten X inte uppfyller de krav som ställs i miljöbalken.

Enligt åtgärdsplanen för enskilda avlopp som miljö- och byggnämnden antagit, § 70-2010, framgår att wc-avlopp från fritidsbostad inte får släppas ut till avloppsanläggning med underkänd slamavskiljning samt osäker efterföljande rening tre år efter att brist konstateras. Av den anledningen har miljö- och byggnämnden tidigare beslutat att från och med den 1 mars 2016 förbjuda utsläpp av avloppsvatten från fastigheten X. Miljö- och byggnämnden har då också gjort en avvägning enligt 2 kap. 7 § miljöbalken att åtgärden är rimlig i förhållande till nyttan. Eftersom avloppsanordningen fortfarande används efter den 1 mars 2016 förenas förbudet med ett vite.



Forts § 53

Lagrum

I 9 kap. 7 § miljöbalken föreskrivs att avloppsvatten ska avledas och renas eller tas om hand på något annat sätt så att olägenheter för människors hälsa eller miljön inte uppkommer. För detta ändamål ska lämpliga avloppsanordningar eller andra inrättningar utföras.

Av 26 kap. 9 § miljöbalken framgår att en tillsynsmyndighet får meddela de förelägganden och förbud som behövs i ett enskilt fall för att balken samt föreskrifter, domar och andra beslut som meddelats med stöd av balken ska efterlevas. Enligt 14 § samma kapitel får beslut om förelägganden eller förbud förenas med vite.

Miljöbalken anger i 2 kap. 3 § att den som bedriver eller avser att bedriva en verksamhet eller vidta en åtgärd ska utföra de skyddsåtgärder, iaktta de begränsningar och vidta de försiktighetsmått i övrigt som behövs för att förebygga, hindra eller motverka att verksamheten eller åtgärden medför skada eller olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Enligt 2 kap. 7 § miljöbalken stadgas att kraven på hänsyn enligt 2 kap. 3 § gäller i den utsträckning som det inte kan anses orimligt att uppfylla dem. Vid denna bedömning ska särskilt beaktas nyttan av skyddsåtgärder och andra försiktighetsmått jämfört med kostnaden för sådana åtgärder.

Med miljöfarlig verksamhet avses enligt 9 kap. 1 § 1 punkten miljöbalken utsläpp av avloppsvatten från mark, byggnader eller anläggningar i mark, vattenområden eller grundvatten. Av förarbetena till miljöbalken framgår att utsläpp av avloppsvatten alltid definieras som miljöfarlig verksamhet oavsett vilken kvalitet och föroreningsgrad vattnet har (prop. 1997/98:45, del II, s. 107). Vidare anges att redan risken för olägenheter ska beaktas vid bedömningen av tillåtligheten hos miljöfarlig verksamhet.

I Naturvårdsverkets allmänna råd om små avloppsanordningar för hushållspillvatten (NFS 2006:7) framgår att avloppsanordningen, med undantag från infiltrerande del, ska vara tät i syfte att förhindra in- och utläckage av vatten. Utsläpp av avloppsvatten får inte medverka till en väsentligt ökad risk för smitta eller annan olägenhet där människor kan exponeras för det, exempelvis genom förorening av dricksvatten, grundvatten eller badvatten. Vidare följer att avloppsanordningen ska kunna förväntas uppnå minst 90 % reduktion av organiska ämnen och minst 70 % reduktion av fosfor.

Upplysningar

Om ni fortsättningsvis ska kunna släppa ut avloppsvatten från wc samt bad, disk och tvätt på fastigheten X måste en ny avloppsanläggning inrättas som uppfyller gällande reningskrav och vara färdigställd senast den 1 oktober 2016. Observera att avloppsanordningen inte betraktas som godkänd innan kontrollrapport kommit in.

Utdrag

X

Bilagor

Delgivningskvitto och information om hur beslutet kan överklagas



§ 54

Dnr MB-2012-x

Miljösanktionsavgift, enskilt avlopp

Avser x

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att x, ska betala en miljösanktionsavgift på 5 000 kronor. Anledningen är att man utan tillstånd inrättat en avloppsanordning trots att ett sådant tillstånd krävs.

Ärende

Miljö- och byggförvaltningen fick den 27 januari 2016 en ansökan om inrättande av ny avloppsanordning på fastigheten x. Ansökan omfattade en ny infiltrationsanläggning. Kompletteringar kom in under februari och vid telefonsamtal med x för tidsbokning av platsbesök framkom att infiltrationen redan var utförd.

Ett platsbesök gjordes den 26 februari 2016 och miljö- och byggförvaltningen kunde konstatera att infiltrationen var gjord. Tillstånd har meddelats i efterhand.

Förslag till beslut beträffande miljösanktionsavgift för inrättande av avloppsanordning utan tillstånd har kommunicerats med x men han har inte kommit in med något yttrande.

Motivering

Ny infiltration är att betrakta som ny anläggning och därmed krävs tillstånd för åtgärden.

Enligt de allmänna hänsynsreglerna är alla som vidtar en åtgärd skyldiga att skaffa sig den kunskap som behövs. Miljö- och byggnämnden anser inte att det är oskäligt att ta ut miljösanktionsavgift.

Lagrum

Enligt 13 § förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd krävs tillstånd för att inrätta en avloppsanordning med WC-anslutning. Tillstånd ska sökas hos miljö- och byggnämnden.

Enligt 30 kap. miljöbalken (1998:808) samt 3 kap. 1 § förordningen (2012:259) om miljösanktionsavgifter ska miljösanktionsavgift betalas av den som utan tillstånd inrättat en avloppsanordning trots att ett sådant tillstånd krävs. Miljösanktionsavgiften är 5 000 kronor.

Miljösanktionsavgift ska tas ut även om överträdelsen inte har skett uppsåtligt eller av oaktsamhet. Avgiften behöver dock inte tas ut om det är oskäligt enligt 30 kap. 2§ miljöbalken.



Forts § 54

Upplysningar

Avgiften ska betalas till Kammarkollegiet enligt särskild betalningsupplmaning. Betalning ska ske senast 30 dagar efter delgivning. Efter sista betalningsdag får beslutet verkställas som lagakraftvunnen dom. Avgiften ska betalas även om beslutet överklagas.

Upprepas överträdelsen inom två år från dagen för detta beslut, ska en miljöstraffavgift med dubbel avgift tas ut.

Detta beslut kan överklagas hos mark- och miljödomstolen. Hur man överklagar, se bilaga.

Utdrag

x

Bilagor

Delgivningskvitto

Information om betalning av miljöstraffavgift

Information om hur beslutet kan överklagas

Kopia

Kammarkollegiet inklusive försättsblad till beslut om miljöstraffavgift

Naturvårdsverket



§ 55

Deltagande i kurser och konferenser/förrättningar

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar om att:

- Sven-Olov Karlsson och Mikael Svahn får delta i Presidiedagar för miljö- plan- och byggnämnden den 19-20 april 2016 i Stockholm.
 - Sven-Olov Karlsson får delta i Förvaltningslagen den 23 maj 2016 i Växjö.
 - Roger Eriksson deltar i Målarhuslans återkomst den 21 maj 2016
-



§ 56

Delgivningar

Beslut

Miljö- och byggnämnden beslutar att lägga redovisningen till handlingarna.

Delgivningar

- Ärendelista 19 februari-18 mars, dnr MB-2016-586-1
- Delegationsbeslut 19 februari-18 mars, dnr MB-2016-586-2
- Presentation fokusområde, Häst- och fårhållare
- Åklagarmyndigheten lägger ner förundersökningen, x
- Länsstyrelsens yttrande, Gettinge 6:5 berg- och moräntäkt, dnr MB-2014-124-31
- Yttrande Tovaholm grustäkt, dnr MB-2012-2320-59
- Susanne Weinfors är anställd som byggnadsinspektör, vikariat

Upphävande av vitesförbud mot utsläpp av avloppsvatten:

- x

Beslut från länsstyrelsen:

- x
- Prövar strandskyddsdispens Ädelfors Gård 1:1

Överklagningar sända till länsstyrelsen:

- x

Dom från mark- och miljödomstolen:

- x