

Sammanställning av miljökrav på Norrenergis verksamhet

Miljökrav på energianläggningar

Miljöfarlig verksamhet är all användning av mark, byggnader eller anläggningar som kan ge upphov till utsläpp till mark eller vatten eller medföra andra störningar för människor eller miljön. Definition av miljöfarlig verksamhet finns i 9 kap 1 § miljöbalken.

Miljöfarlig verksamhet delas in i A-, B-, C- eller s.k. U-anläggningar beroende på verksamhetens omfattning och miljöpåverkan. För att få driva vissa miljöfarliga verksamheter krävs tillstånd eller anmälan. Av miljöprövningsförordningen framgår vilka verksamheter som kräver tillstånd eller anmälan.

A-anläggningar tillståndsprövas av mark- och miljödomstolen. Exempel är flygplatser, avfallsdeponier och oljeraffinaderier.

B-anläggningar tillståndsprövas av miljöprövningsdelegationen inom länsstyrelsen. Exempel är avloppsreningsverk, energianläggningar och täkter.

C-anläggningar anmäls till kommunens miljö- och hälsoskyddsnämnd. Exempel är bensinstationer och sjukhus.

Miljöfarlig verksamhet som inte klassas som A-, B- eller C-verksamhet behöver inte förprövas eller anmälas. Istället kan tillsynsmyndigheten (kommunens miljö- och hälsoskyddsnämnd) när som helst kräva åtgärder eller utredningar om det behövs av miljö- eller hälsoskyddsskäl.

Både Solna- och Sundbybergsverket har tillstånd beslutade av mark- och miljödomstolen.

Standarder

Vi efterlever svensk lagstiftning vilket i sig innebär att vi efterlever ett stort antal standarder. LEED ställer specifika krav på att standard CEN EN 303 följs. Standarden gäller för mindre pannor upp till maximum 1 MW. Då våra pannor överskrider max effekten följs andra typer av standarder. Standard EN 12952 är en av de standarder som vi följer som motsvarar CEN EN 303 för större pannor.

Tillsyn

Tillsyn innebär kontroll av efterlevnaden av miljöbalken samt de föreskrifter, domar och andra beslut som har meddelats med stöd av balken. Operativ tillsyn utövas av en tillsynsmyndighet mot någon som bedriver en verksamhet som omfattas av miljöbalken. Tillsynsmyndigheten över miljöfarliga tillståndspliktiga verksamheter (A- och B-verksamheter) är i grundfallet Länsstyrelsen och så även för Norrenergis förbränningsanläggningar. Länsstyrelsen kan dock överlåta tillsynsansvaret till kommunen om kommunen begär detta. Tillsynen innefattar rådgivning och information, men också att tvingande krav kan ställas på verksamhetsutövare med stöd av miljöbalkens tillsynsregler. I Stockholm är det sedan länge den lokala miljö- och hälsoskyddsnämnden som har ansvaret för denna tillsyn. Några viktiga verktyg är:

Norrenergi måste inge en årlig miljörapport för varje anläggning.

Myndigheten följer upp verksamhetens egenkontroll bl a genom krav på löpande rapportering under året.

Myndigheten genomför varje år inspektioner som för de betydande anläggningarna hos Norrenergi dessutom regelbundet sker med oberoende besiktningsman.

Vid brister kan myndigheten hemställa om åtgärder, utkräva miljöstraffavgifter eller vidta åtalsanmälan.

Miljörapportering och transparens

Varje år ska alla tillståndspliktiga verksamheter lämna in en miljörapport enligt miljöbalken. Vad som ska redovisas i rapporten står i Naturvårdsverkets föreskrifter om miljörapport NFS 2016:8. Från och med 2011 är det obligatoriskt att göra detta elektroniskt via Svenska miljörapporteringsportalen, SMP. Därifrån skickas meddelande till tillsynsmyndigheten som då kan gå in och granska rapporten på SMP:s webbplats. När rapporten är komplett och uppfyller alla krav på vad som ska ingå kommer godkännas den av tillsynsmyndigheten, och ett svar genereras från SMP.

Egenkontroll

Den som driver en verksamhet eller som gör något som påverkar miljön ska själva kontrollera och visa att de följer miljöbalken. Det kallas för egenkontroll. Egenkontrollen innefattar den organisation, de rutiner (till exempel för drift, skötsel och underhåll), åtgärder och liknande som skapar förutsättningar för lagefterlevnad, liksom för ett miljö- och hälsoskyddsarbete som är ägnat att bidra till en uthållig utveckling.

Den som bedriver en verksamhet som är anmälnings- eller tillståndspliktig ska följa bestämmelserna i förordningen (1998:901) om verksamhetsutövarens egenkontroll. Till vägledning finns också allmänna råd och en handbok från Naturvårdsverket.

Norrenergis verksamhet är certifierad enligt ISO14001 och vi har ett ledningssystem som säkerställer att egenkontrollen uppfyller miljöbalkens lagkrav.

Varje år görs externa revisioner och periodiska besiktningar. Dessutom utförs regelbundet tillsynskontroller av tillsynsmyndigheten varvid bl a egenkontrollen genomgås.

Periodisk besiktning genomförs vartannat år. Norrenergi upphandlar för uppdraget lämplig besiktningsföretagare med god kunskap om miljöbalken, egenkontrollförordningen samt övriga lagkrav som Norrenergi omfattas av. Resultat av besiktningen delges Länsstyrelsen två månader efter besiktningsdatum

Miljöstraffavgift

För överträdelse av vissa bestämmelser i Miljöbalken ska tillsynsmyndigheten ta ut en miljöstraffavgift. När sådan avgift ska tas ut framgår av förordningen (1998:950) om miljöstraffavgifter.

Åtalsanmälan

Om en tillsynsmyndighet misstänker att en verksamhet medför att bestämmelser i miljöbalken eller en föreskrift meddelad med stöd av balken överträds, är myndigheten skyldig att anmäla detta till polis- eller åklagarmyndigheten (26 kap, 2 §

Tillsynsmyndigheten ska bara konstatera om en bestämmelse överträts och inte göra någon bedömning i sakfrågan.

Norrenergis verksamhet

Norrenergi bedriver energiproduktion vid Solnaverket och Sundbybergsverket. Bägge anläggningarna följer aktuella miljötillstånd och omfattas av kraven i förordningen (2013:252) om stora förbränningsanläggningar samt i kraven ställda i EU-förordningen BAT-LCP.