

Föreläggande om försiktighetsåtgärder, anmäld miljöfarlig verksamhet

Erstavik 25:1, Klätterbaronen, upplag och flisning

Förslag till beslut

Miljö- och stadsbyggnadsnämnden beslutar att Klätterbaronen Trädarbeten AB, org.nr. 556911-2369, med verksamhet inom Erstavik 25:1, ska bedriva verksamheten i huvudsaklig överensstämmelse med ingivna anmälningshandlingar, med följande tillägg:

1. Avrinningen från verksamhetsområdet får ej ske direkt till vattendrag.
2. Naturvårdsverkets riktvärden för industribuller till bostäder ska följas:

Ljudnivå från industriverksamhet, frifältsvärde		
Typ av riktvärde	Storhet	Riktvärde
Dagtid, kl 06-18	L _{Aeq}	50 dBA
Kvällstid, kl 18-22, samt lör-, sön- och helgdag kl 06-18	L _{Aeq}	45 dBA
Nattetid, kl 22-06	L _{Aeq}	40 dBA

3. Utrustning för brandbekämpning ska finnas tillgänglig i samband med flisning.
4. Flisningsarbetet ska anpassas så att flisdamm inte sprids utanför verksamhetsområdet. Vid flisning ska vatten eller annat dammbindande medel finnas tillgängligt och användas vid tecken på dammspridning.

Lagstöd

Beslutet om åtgärder är fattat med stöd av miljöbalken 26 kap 9, 19 och 21 §, samt miljöprövningsförordning 8 kap 5§. I bedömningarna har miljöbalkens 2 kap 1, 2, 3, 4 samt 7 § beaktats.

Sammanfattning

Klätterbaronen Trädarbeten har anmält flisning av trä inom området Gungviken, del av Erstavik 25:1. Verksamheten planerar att producera upp till 15000 kubikmeter träflis per år, med flisning 1-2 dagar per månad. Fliset körs bort direkt efter flisning. Upplaget av trä som ska flisas fylls på mellan flisningarna. Verksamheten har bygglov för upplaget sedan september 2021.

Miljöenheten bedömer att verksamheten kan bedrivas enligt anmälan, med tillägg av försiktighetsåtgärder.

Ärendet

Miljöenheten tog den 6 april 2022 emot anmälan om flytt av verksamhet från Bo 1:206 och Bo 1:208 till del av Erstavik 25:1 (Gungviken), från verksamhetsutövare Klätterbaronen Trädarbeten. Anmälan rör flisning av trä, med en årlig produktion på ca 15000 kubikmeter flis med flisning 1-2 vardagar per månad. Dessa dagar planeras flisning tiderna 7-17. Fliset körs bort direkt efter flisning. Upplaget av trä som ska flisas fylls på mellan flisnings-tillfällena, vilket innebär att virket i genomsnitt ligger kvar några veckor till en månad. Transporter till och från motorvägen går via Saltsjöbadsvägen och Drevinge.

Platsen användes av Armerad Betong AB för tillverkning av asfalt och hantering av ballastmaterial i samband med bygget av Saltsjöbadsleden. Platsen fortsatte att användas under hela 70-talet. Flygfoton tyder på att området slutade användas för verksamheter under mitten av 80-talet. Under 2011/2012 röjde fastighetsägaren området och förberedde arbetsområde för fideikommisset. Sedan dess har olika delar av området använts för mellanlagring av ris och massor, lager för byggmaterial och liknande. Under 2021 bedrevs även en mindre krossverksamhet, för fastighetsägarens eget bruk, inom området.

Platsen ligger ca 100 meter norr om Saltsjöbadsleden. Närmaste bostäder ligger ca 450 meter åt nordväst (Morgonvägen) och ca 600 meter österut (Drevinge). Det finns även en ridanläggning ca 700 meter österut, på andra sidan motorvägen. Närmaste vattendrag är en skogsbäck ca 100 meter österut, där området kring bäcken även klassas som nyckelbiotop.

Verksamheten har sedan september 2021 bygglov för upplag av trä och ris som ska flisas. I det beslutet (§ 93 MU 2021, B 2021-1463) konstateras att platsen beskrivs som natur- och rekreationsområde i översiktsplanen, men att upplaget följer översiktsplanens intentioner och är ett komplement till övrig områdesstruktur. I och med att flisning av mindre än 3000 kubikmeter per år inte är anmälningspliktigt, så får viss verksamhet bedrivas där redan.

Skäl till beslut

Verksamheten är anmälningspliktig miljöfarlig verksamhet, prövningsnivå C och klass 20.40 enligt Miljöprövningsförordning (2013:251) och 21 § förordning (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd. Verksamheten omfattad därmed även av förordning (1998:901) om verksamhetsutövarens egenkontroll.

Den främsta risken för omgivningspåverkan från flisning och träupplag är i form av buller, damm och effekter om en brand uppstår. Om flis eller trämaterial lagras under längre tid finns även risk för urlakning av fenoler och andra nedbrytningsprodukter, vilket kan leda till föroreningar.



Eftersom trätt framförallt ska lagras fram till flisning, och flis körs bort direkt efter flisningen, så är risken för förorening med nedbrytningsprodukter liten. Miljöenheten bedömer dock oavsett urlakningen så är det viktigt att vatten från verksamhetsområdet inte leds direkt till någon närliggande bäck, eftersom det skulle innebära risk för direkt påverkan i vattenmiljön om något händer på platsen.

Verksamheten innebär återkommande ljudpåverkan som är av tydlig industriell karaktär. Naturvårdsverkets riktvärden för industribuller gäller därför för verksamheten. Utifrån erfarenheter från verksamhetens tidigare placering i Boo så bedömer miljöenheten att avståndet till närmaste gör att ljudnivåerna inte kommer att innebära olägenhet vid någon bostad.

Eftersom verksamheten ligger relativt långt från bostäder, så är frågan om flisdamm främst en fråga om att förhindra nedskräpning, men även för att undvika att flis byggs upp i omgivningen och leder till att nedbrytningsprodukter lakar ur och sprids. Verksamheten behöver därför arbeta för att begränsa spridning av flisdamm. Exempel på vad som kan göras för att förhindra spridning är att undvika att flisa vid kraftig vind. Utöver det behöver det finnas utrustning för att binda damm, t.ex. genom vattenbegjutning. Om det trots åtgärder sprids damm utanför området behöver flisningen dock avbrytas tills arbetet kan genomföras med mindre spridning.

Eftersom det lagras brännbart material på platsen och själva flisningen innebär en risk för att brand uppstår, så behöver det finnas utrustning för att omgående bekämpa en brandhärd om glöd eller låga uppkommer.

Feven Wurtz
Miljöenheten

Per Enarsson
Enhetschef

Bilagor:

1. Anmälan