

Miljö- och byggnämnden

På grund av personuppgiftsplagen (PUL) är vissa personuppgifter borttagna (kryssade) i de ärenden som handlar om myndighetsutövning.

Mob § 12

2016/1720

Anmälan om sluttäckning av deponi för farligt avfall på Bredemads avfallsanläggning

Fastighet: Eka 3:6

**Verksamhets-
utövare:** XXX

Beslut

Miljö- och byggnämnden förelägger XXX om följande villkor:

1. Tätskiktet ska vara konstruerat så att mängden vatten som passerar täckningen inte överskrider eller antas komma att överskrida 5 liter per kvadratmeter och år.
2. Endast massor med föroreningshalter som underskrider de nivåer som anges för mindre känslig markanvändning (MKM) i Naturvårdsverkets rapport 4638, 4889 och 5976 får användas i deponin utanför tätskiktet.
3. Om damning uppstår vid användning av massor som innehåller aska ska beredskap finnas för att minimera damning.
4. Nämnden förelägger XXX om att komplettera anmälan med följande:
 - Uppgifter om entreprenörens kontrollprogram och egenkontrollprogram i sluttäckningsplanen.
 - Utredning av eventuell miljöpåverkan om uttjänt konstgräsmatta används i konstruktionen samt materialets påverkan på anläggningen.
 - Redovisa bottenaskans kornstorlek och provtagningsprotokoll avseende massor som används över det tätande skiktet.

Beslutet är fattat med stöd av miljöbalken (MB) 26 kapitlet 9 och 19 §§ samt MB 2 kapitlet 2, 3 och 5 §§.

Sammanfattning av ärendet

Miljö- och byggnämnden har övertagit tillsynsansvaret från Länsstyrelsen i Kronobergs län för avfallsanläggningen Bredemad på fastigheten Eka 3:6. Vid tillståndsprövningen har miljöprövningsdelegationen överlåtit till miljö- och byggnämnden att vid behov föreskriva om närmare villkor om bland annat konstruktions- och materialval av den geologiska barriären, bottenkonstruktioner och sluttäckning samt lagring av konstruktionsmaterial. I samband med granskning av sluttäckningsplanen kan nämnden ställa krav på hanteringen av bottenaska.

Miljö- och byggnämnden

På grund av personuppgiftsplagen (PUL) är vissa personuppgifter borttagna (kryssade) i de ärenden som handlar om myndighetsutövning.

Tekniska förvaltningen har genom att lämna in en sluttäckningsplan anmält om sluttäckning av deponin för farligt avfall på Bredemad. Sluttäckningsplanen ska vara ett styrande dokument under arbetsprocessen som innefattar många olika aktörer. Det är därför en stor fördel om anmälan är strukturerad och lättläst och att det tydligt framgår vilka krav som gäller för material, utförande och kontroll. Denna plan ska granskas och godkännas av nämnden. När uppgifter om entreprenörens kontroll av anläggningsarbetet inkommer kan sluttäckningsplanen granskas i sin helhet. När sluttäckningen är färdigställd ska tillsynsmyndigheten godkänna sluttäckningen först där efter är den avslutad.

Miljö- och byggnämndens arbetsutskott föreslår att nämnden förelägger tekniska förvaltningen med vilkor och att inkomma med kompletterande uppgifter. Förslag till beslut har kommunicerats med verksamhetsutövaren i brev den 20 januari 2017.

Förvaltningens bedömning

Villkor kan fastställas i detta beslut.

Dock är sluttäckningsplanen inte fullständig och det finns behov av kompletteringar. Uppgifter om entreprenörens kontrollprogram och egenkontrollprogram ska kompletteras. Det finns idag en kravspecifikation gällande dessa uppgifter som redovisas i ärendet men även de slutliga kontrollprogrammen ska lämnas till tillsynsmyndigheten.

I avslutningsplanen finns ett förslag om att använda en utjämt konstgräsmatta i konstruktionen. Detta är ingen vedertagen metod, om denna ska användas ska eventuell miljöpåverkan utredas. Planen ska då kompletteras med uppgifter om konstgräsets funktion i anläggningen, materialets sammansättning och egenskaper. En bedömning av eventuell miljöpåverkan, främst i frågan om fällning av partiklar och hur det i så fall kan påverka reningsanläggningen på Bredemad och vidare i Ljungby reningsverket och recipienten Lagaån. Även materialets påverkan på anläggningen så som risk för erosion och inverkan på dränering måste utredas.

Redovisning behöver göras av bottenaskans kornstorlek och provtagningsprotokoll avseende de massor som används över det tätande skiktet.

Motivering

Beslutet syftar till att uppnå miljö kvalitetsmålen ”Giftfri miljö”, ”Grundvatten av god kvalitet”, ”Levande sjöar o vattendrag”. En deponi kan påverka sin omgivning under mycket lång tid efter att avfall har slutat att läggas dit. För att minimera påverkan ska deponin sluttäckas när den inte längre används. Det skydd som sluttäckningen innebär ska fungera i flera hundra år.

Miljö- och byggnämnden

På grund av personuppgiftsplagen (PUL) är vissa personuppgifter borttagna (kryssade) i de ärenden som handlar om myndighetsutövning.

Skickas till

Tekniska förvaltningen med mottagningsbevis och information hur beslutet överklagas.