

Tillväxtkontoret
Bygg- och miljöavdelningen
Handläggare, telefon
Cecilia Karlsson, 08-581 692 28

DELEGATIONSBESLUT § 63

Datum 2014-04-29 Vårt diarienummer 14/0200-427

Håtunholms Gård AB
Att. Per Wijkander
Håtunholms Gård
197 92 BRO

HÅTUNAHOLM 3:1**Anmälan om mellanlagring av avloppsslam****Beslut**

Bygg- och miljönämnden beslutar med stöd av 26 kap 9 § samt 2 kap 3, 7 § miljöbalken (1998:808) att förelägga Håtunholms Gård AB, med organisationsnummer 556328-8181, inom fastigheten Håtunaholm 3:1 om följande försiktighetsmått med anledning av anmälan om mellanlagring av avfall.

1. Om inte annat följer av övriga försiktighetsmått ska verksamheten i huvudsak bedrivas i enlighet med vad bolaget angivit i anmälan och i övrigt åtagit sig i ärendet.
2. Verksamheten ska bedrivas så att risken för störande lukt minimeras.
3. Lagringsutrymmet ska ses över regelbundet så att risk för läckage av näringsämnen minimeras.
4. Transporter till och från lagret ska utföras så att vägar inte förorenas av avloppsslam.
5. Buller från verksamheten inklusive transporter inom verksamhetsområdet ska begränsas så att det inte ger upphov till högre ekvivalent ljudnivå utomhus vid bostäder än vad som anges i naturvårdsverkets webbvägledning för externt industribuller.

Webbvägledningen finns att läsa på Naturvårdsverkets hemsida:
<http://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Buller/Buller-fran-industrier/>
6. Uppkommer olägenheter från verksamheten ska åtgärder omedelbart vidtas för att avhjälpa problemen.

Bygg- och miljönämnden erinrar om

- Bifogat delgivningskvitto ska omgående skrivas under och skickas tillbaka.
- Beslutet kan överklagas inom tre veckor, se bifogad information om hur det går till. Beslutet vinner laga kraft då överklagningstiden löpt ut.
- Verksamhetsutövare har skyldighet att meddela förändringar i verksamheten eller ändrade ägandeförhållanden. Förändringar kan kräva ny anmälan.

- Verksamheten kan även beröras av annan lagstiftning. Det kan t ex krävas bygglov/marklov för åtgärden eller så kan den omfattas av krav från andra myndigheter, t ex vad gäller brandskydd eller arbetsmiljö.
- Avgifter faktureras i separata försändelser. Mervärdesskatt tas inte ut.

Delges

Håtunaholms Gård AB, Håtunaholms Gård, 197 92 Bro

Bakgrund

Anmälan

Anmälan om mellanlagring av avfall inkom till Bygg- och miljöavdelningen den 2 april 2014. Håtunaholms Gård AB avser att uppföra ett gårdslager för mellanlagring av slam inom fastigheten Håtunaholm 3:1.

Verksamheten

Gårdslagret dimensioneras för mottagande och lagring av upp till 650 ton avloppsslam. Lagret utgörs av en betongplatta om 330 m² med en förplatta som är cirka 100 m². Plattan omges av en 52 meter lång och 2 meter hög stödmur.

Årligen planeras 400-650 ton slam levereras till lagret. Slammet levereras under oktober till januari månad. Transporter sker med lastbilar som rymmer cirka 30-40 ton slam. Att fylla gårdslagret tar cirka en vecka med tre dagliga lastbilstransporter. Slammet märks med skylt där dess ursprung och produktionsperiod anges. Lagring sker i högst ett år innan spridning sker på åkermark i närområdet.

Skyddsåtgärder

Den påverkan som riskerar att uppkomma på grund av verksamheten är främst lukt och buller. Slammet luktar främst vid omrörning och det sker vid in- och utlastning. Buller uppkommer från transporter till och från lagret.

Platsen för gårdslagret är enskilt belägen utan närhet till bebyggelse i de härskande vindriktningarna.

Plattan är tät och har en lutning som gör att vatten samlas i lagret och inte kommer att rinna ut på marken. Vid större nederbörds mängder kan vatten komma att samlas på plattan. Det kan då bli aktuellt att pumpa upp detta vatten och sprida på närliggande åkermark.

Uppkommer problem med lukt och buller kommer leverantören av slammet att utreda orsaken till detta och därefter kontakta bygg- och miljöavdelningen för att diskutera lämpliga lösningar för att åtgärda problemen.

Samråd

Håtunaholms Gård AB har informerat de boende i området Håtuna Prästgård om verksamheten.

Lagstiftning

Miljöbalken (1998:808), Miljöprövningsförordningen (2013:251),
Avfallsförordningen (2011:927)

Beslutsmotivering

Under förutsättning att verksamheten bedrivs i enlighet med anmälan och de försiktighetsmått som meddelats i detta beslut bedömer bygg- och miljöavdelningen att lagring kan ske utan att olägenhet för människans hälsa och skador på miljö uppkommer.

Vid lagring av slam finns risk för att näringsämnen läcker ut. Slammet kan påverka lagringsutrymmet annorlunda än gödsel vilket gör det mycket viktigt att kontinuerligt se över plattan.

Lukt som uppstår vid lagring, spridning samt vid transporter till och från verksamheten kan upplevas som störande för intillboende och personer som vistas i området. Det är därför viktigt att minimera risken för att lukten sprids.

Övrigt

Spridning av slam på åkermark

Hänsyn till vindriktning bör alltid tas i samband med spridning av gödningsmedel. För att minska luktolägenheten är det viktigt att slammet brukas ned i direkt anslutning till spridning.

Användning av slam från reningsverk vid gödslning av odlingsytor innebär alltid en viss risk för förorening till mark och vatten. Det är angeläget att tillräckliga kantzoner hålls till diken och vattentäcker och att spridning undviks vid och omedelbart efter nederhörd. Likaså är det viktigt att markens lutning beaktas vid spridning så att inte fördelningen blir ojämn eller ansamlas i lägre partier.

Avgift

Avgift för handläggning av detta ärende debiteras med 853 kr/timme, enligt Taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, strålskyddslagen och livsmedelslagen antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, §113. Fakturering sker separat.

Enligt delegation

Cecilia Karlsson
miljöinspektör

Bilagor:

1. Delgivningskvitto
2. Hur man överklagar

Datum
2014-04-29

Vårt diarienummer
14/0200-427

4 (4)

Kopia:
Akt

Tillväxtkontoret
Bygg- och miljöavdelningen
Handläggare, telefon
Melker Ånstrand, 08-581 692 08

DELEGATIONSBESLUT § 112

Datum 2013-08-05 Vårt diarienummer 13/0330-423

NYBORGS GÅRD
NILS BOSSON
197 92 BRO

NYBORG 1:1**Föreläggande om försiktighetsmått vid gödsling med avloppsslam****Beslut**

Bygg- och miljönämnden beslutar med stöd av 26 kap 9 § samt 2 kap 3, 7 § miljöbalken (1998:808) att förelägga NYBORGS GÅRD, 197 92 BRO om följande försiktighetsmått med anledning av anmälan om gödsling med avloppsslam.

1. Om inte annat följer av övriga villkor, ska verksamheten inklusive åtgärder för att begränsa vatten-, mark- och luftföroreningar samt andra störningar för omgivningen, bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med vad sökanden angivit i anmälan och i övrigt i ärendet har angett och åtagit sig.
2. För att skydda vattentäkter och vattendrag vid spridning av avloppsslam ska hänsyn tas till rådande vind och väderförhållanden samt markens lutning mot omgivningen på platsen.
3. Mängden avloppsslam får högst uppgå till 21 ton per hektar.
4. I närheten av bebyggelse får spridning av avloppsslam endast ske om vindriktningen är sådan att olägenhet för boende inte uppstår.
5. Nedbrukning av avloppsslam ska ske direkt i anslutning till spridning.
6. Avloppsslam får inte spridas närmare vattentäkt (brunn) än 50 meter och inte närmare skyddsvärda vattendrag/vattenförande dike än 20 meter.
7. Transport ska utföras så att vägar inte förorenas av avloppsslam.
8. Inkommer klagomål med anledning av spridningen ska åtgärder omedelbart vidtas för att minska olägenhet för människors hälsa eller miljö.
9. Samtliga personer som utför spridning av avloppsslam ska ha tagit del av detta beslut.

Bygg- och miljönämnden beslutar med stöd av taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, strålskyddslagen och livsmedelslagen, antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, § 113 att debitera NYBORGS GÅRD för 2 timmars handläggning av detta ärende och fastställer avgiften till 1,706 kr.

Nämnden erinrar om

- *Bifogat delgivningskvitto skall omgående skrivas under och skickas tillbaka.*
- *Beslutet kan överklagas inom tre veckor, se bifogad information om hur det går till. Beslutet gäller efter tre veckor om inget överklagande skett.*
- *Avgifter faktureras i separata försändelser. Mervärdesskatt tas inte ut.*
- *Verksamhetsutövare har skyldighet att meddela förändringar i verksamheten eller ändrade ägandeförhållanden. Förändringar kan kräva ny anmälan.*
- *Verksamheten kan även beröras av annan lagstiftning. Det kan t ex krävas bygglov/marklov för åtgärden eller så kan den omfattas av krav från andra myndigheter, t ex vad gäller brandskydd eller arbetsmiljö.*

Bakgrund

I enlighet med 38 § avfallsförordningen (2001:1086) har Nils Bosson, Nyborgs Gård den 5 juli 2013 inkommit med anmälan om återvinning av annat avfall än trädgårdsavfall till Tillväxkontoret, miljöavdelningen. Anmälan omfattar gödsling av åkermark med avloppsslam.

Anmälan

Nyborgs Gård anmäler gödsling av åkermark med avloppsslam inom Nyborg 1:1 mfl. 1312 ton (fallande vikt) rötat och hygieniserat avloppsslam ska spridas på en yta om 95 ha under 2013. Ansvarig för transport, spridning och hantering i samband med detta är Nils Bosson. Avloppsslammet, spridningen och hanteringen uppfyller de krav som ställs inom projekt ReVAQ.

Slamleveranserna kommer från Hinmerfjärdsverket och lagras på Högbytorp.

Spridningen utförs med beaktande av skyddszoner 10 m till bäckar, åar och diken, 20 m från skyddsvärda vattendrag eller sjöar samt 50 m till dricksvattentäkt och/eller bostäder. Nedbrukning kommer att ske i anslutning till spridning.

Lagstiftning

Miljöbalken (1998:808), kap 2, allmänna hänsynsreglerna.

Avfallsförordningen (2001:1086).

Förordning 1998:944 om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter

Kungörelse med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2

Förordning 1998:915 om miljöhänsyn i jordbruket

Föreskrifter om ändring i Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 1999:79) om miljöhänsyn i jordbruket, SJVFS 2005:2

Beslutsmotivering

Tillväxtkontoret ser positivt på att avloppsslam från kommunala reningsverk används istället för konstgödning vid jordförbättring. Slam som annars kan vara svårt att hitta avsättning för nyttiggörs och kretsloppet sluts.

Lukt som uppstår vid spridningstillfället och transporter till och från verksamheten kan upplevas som störande för intillboende och personer som vistas i området. Hänsyn till vindriktning bör alltid tas i samband med spridning av gödningsmedel. För att minska luktolägenheten är det viktigt att slammet brukas ned så snart som möjligt efter spridning.

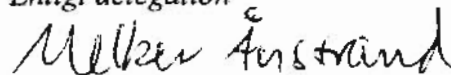
Användning av slam från reningsverk vid gödsling av odlingsytor innebär alltid en viss risk för förorening till mark och vatten. Det är angeläget att tillräckliga kantzoner hålls till diken och vattentäkter och att spridning undviks vid och omedelbart efter nederbörd. Likaså är det viktigt att markens lutning beaktas vid spridning så att inte fördelningen blir ojämn eller ansamlas i lägre partier.

Enligt 5 § förordningen (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket ingår Stockholms län i känsligt område för skydd mot att vatten förorenas av nitrater från jordbruket varför de särskilda regler som finns i jordbruksverkets föreskrifter om miljöhänsyn i jordbruket (SJVFS 2005:2) om gödselhantering ska beaktas.

Avgift

Avgift för handläggning av detta ärende debiteras med 853 kr/timme, enligt Taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, djurskyddslagen och livsmedelslagen antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, § 113. Fakturering sker separat.

Enligt delegation



Melker Ånstrand
miljöinspektör

Bilagor:

1. Delgivningskvitto
2. Hur man överklagar

Kopia:

Länsstyrelsen i Stockholms län, Miljöskydds-enheten, Box 22076, 104 22
Stockholm

Akt

Tillväxtkontoret
Bygg- och miljöavdelningen
Handläggare, telefon
Melker Ånstrand, 08-581 692 08

DELEGATIONSBESLUT § 241

Datum 2012-07-18 Vårt diarienummer 12/0435-423

NYBORGS GÅRD
MAGNUS BOSSON
NYBOVIKEN
197 92 BRO

NYBORG 1:1**Föreläggande om försiktighetsmått vid spridning av avloppsslam****Beslut**

Bygg- och miljönämnden beslutar med stöd av 26 kap 9 § miljöbalken (1998:808) att förelägga NYBORGS GÅRD, 197 92 BRO om följande försiktighetsmått med anledning av anmälan om spridning av avloppsslam.

1. Om inte annat följer av övriga villkor, ska verksamheten inklusive åtgärder för att begränsa vatten-, mark- och luftföroreningar samt andra störningar för omgivningen, bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med vad sökanden angivit i anmälan och i övrigt i ärendet har angett och åtagit sig.
2. För att skydda vattentäkter och vattendrag vid spridning av avloppsslam ska hänsyn tas till rådande vind och väderförhållanden samt markens lutning mot omgivningen på platsen.
3. Mängden avloppsslam får högst uppgå till 21 ton per hektar.
4. I närheten av bebyggelse får spridning av avloppsslam endast ske om vindriktningen är sådan att olägenhet för boende inte uppstår.
5. Nedbrukning av avloppsslam ska ske direkt i anslutning till spridning.
6. Avloppsslam får inte spridas närmare vattentäkt (brunn) än 50 meter och inte närmare vattendrag/vattensförande dike än 20 meter.
7. Transport ska utföras så att vägar inte förorenas av avloppsslam.
8. Inkommer klagomål med anledning av spridningen ska åtgärder omedelbart vidtas för att minska olägenhet för människors hälsa eller miljön.
9. Samtliga personer som utför spridning av avloppsslam ska ha tagit del av detta beslut.

Bygg- och miljönämnden beslutar med stöd av taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, strålskyddslagen och livsmedelslagen, antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, § 113 att debitera NYBORGS GÅRD (org nr 680813-1418) för 4 timmars handläggning av detta ärende och fastställer avgiften till 3,412 kr.

Nämnden erinrar om

- *Bifogat delgivningskvitto skall omgående skrivas under och skickas tillbaka.*
- *Beslutet kan överklagas inom tre veckor, se bifogad information om hur det går till. Beslutet gäller efter tre veckor om inget överklagande skett.*
- *Avgifter faktureras i separata försändelser. Mervärdesskatt tas inte ut.*
- *Verksamhetsutövare har skyldighet att meddela förändringar i verksamheten eller ändrade ägandeförhållanden. Förändringar kan kräva ny anmälan.*
- *Verksamheten kan även beröras av annan lagstiftning. Det kan t ex krävas bygglov/marklov för åtgärden eller så kan den omfattas av krav från andra myndigheter, t ex vad gäller brandskydd eller arbetsmiljö.*

Bakgrund

Föranmälan omfattar spridning av avloppsslam på åkermark. Komplettering har inkommit den 5 juli 2012.

Anmälan

Nils Bosson anmäler spridning av åkermark med avloppsslam inom fastigheten Nyborg 1:1 mfl. 1127 ton rötat och hygieniserat avloppsslam ska spridas på en yta om 147 ha under 5 år (aug/sept). Avloppsslammet, spridningen och hanteringen uppfyller Svenskt Vattens regler för certifiering enligt REVAQ.

Enligt Biototal AB ska slammet ha en sådan kvalitet att näringen kan återföras till åkermark utan risk för hälsa eller miljö.

Åkermarken ska gödulas med en giva beräknad i enlighet med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2. Spridningen utförs med beaktande av skydds zoner 20 m till vattendrag och 50 m till dricksvattentäkt och/eller bostäder. Nedbrukning kommer att ske i anslutning till spridning.

Lagstiftning

Miljöbalken (1998:808), kap 2, allmänna hänsynsreglerna.

Avfallsförordningen (2001:1086)

Kungörelse med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2

Förordning 1998:915 om miljöhänsyn i jordbruket

Föreskrifter om ändring i Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 1999:79) om miljöhänsyn i jordbruket, SJVFS 2005:2

Beslutsmotivering

Tillväxtkontoret ser positivt på att avloppsslam från kommunala reningsverk används istället för konstgödning vid jordförbättring. Slam som annars kan vara svårt att hitta avsättning för nyttiggörs och kretsloppet sluts.

Lukt som uppstår vid spridningstillfället och transporter till och från verksamheten kan upplevas som störande för intillboende och personer som vistas i området. Hänsyn till vindriktning bör alltid tas i samband med spridning av gödningsmedel. För att minska luktolägenheten är det viktigt att slammet brukas ned så snart som möjligt efter spridning.

Användning av slam från reningsverk vid gödsling av odlingsytor innebär alltid en viss risk för förorening till mark och vatten. Det är angeläget att tillräckliga kantzoner hålls till diken och vattentäcker och att spridning undviks vid och omedelbart efter nederbörd. Likaså är det viktigt att markens lutning beaktas vid spridning så att inte fördelningen blir ojämn eller ansamlas i lägre partier.

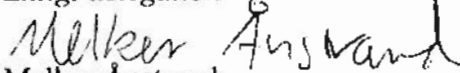
Enligt 5 § förordningen (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket ingår Stockholms län i känsligt område för skydd mot att vatten förorenas av nitrater från jordbruket varför de särskilda regler som finns i jordbruksverkets föreskrifter om miljöhänsyn i jordbruket (SJVFS 2005:2) om gödselhantering ska beaktas.

Under förutsättning att provtagning och analys av avloppsslammet utförts enligt SNFS 1994:2 och att slammet inte överstiger de gränsvärden som anges i bilaga C bedömer Tillväxkontoret att spridningen av avloppsslam kan ske i enlighet med anmälan och de försiktighetsmått som meddelats.

Avgift

Avgift för handläggning av detta ärende debiteras med 853 kr/timme, enligt Taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, djurskyddslagen och livsmedelslagen antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, § 113. Fakturering sker separat.

Enligt delegation


Melker Anstrand
Miljöinspektör

Bilagor:

1. Delgivningskvitto
2. Hur man överklagar

Kopia:

Länsstyrelsen i Stockholms län, Miljöskyddsensheten, Box 22076, 104 22
Stockholm

Akt



BESLUT § 199

Datum
2011-12-09

Vårt diarienummer
2011-000251-423

Hjalmar Tesch
Killinge gårdsväg 3
197 93 BRO

KVARNIBBLE 2:51

Anmälan om mellanlagring och spridning av avloppsslam

Bygg- och miljönämnden beslutar med stöd av 26 kap 9 § samt 2 kap 3, 7 § miljöbalken (1998:808) att förelägga Hjalmar Tesch, inom fastigheten Killinge 2:50, killinge gårdsväg 3 197 93 BRO om följande försiktighetsmått med anledning av anmälan om spridning samt mellanlagring av avloppsslam.

1. Om inte annat följer av övriga villkor, ska verksamheten inklusive åtgärder för att begränsa vatten-, mark- och luftföroreningar samt andra störningar för omgivningen, bedrivas i överensstämmelse med vad sökanden angivit i anmälan, och övrigt i ärendet, har angett och åtagit sig.
2. Åtgärder ska vidtas så att lukt som kan uppstå vid lagring och spridning inte stör omkringboende eller andra som vistas i området.
3. Lagringsutrymmet ska ses över kontinuerligt så att risk för läckage av näringsämnen minimeras.
4. Transporter ska utföras så att vägar inte förorenas av avloppsslam.
5. För att skydda vattentäkter och vattendrag vid spridning av avloppsslam ska hänsyn tas till rådande vind och väderförhållanden samt markens lutning mot omgivningen på platsen.
6. Avloppsslam får inte spridas närmare vattentäkt (brunn) än 50 meter och inte närmare vattendrag/vattenförande dike än 10 meter.
7. Avloppsslam får inte spridas närmare än 50 meter från bostäder. I närheten av bebyggelse får spridning av avloppsslam endast ske om vindriktningen är sådan att olägenhet för boende inte uppstår.
8. Nedbrukning av avloppsslam skall ske direkt i anslutning till spridning.
9. Samtliga personer som utför spridning av avloppsslam ska ha tagit del av detta beslut.
10. Inkommer klagomål med anledning av mellanlagringen eller spridningen ska åtgärder omedelbart vidtas för att minska olägenhet för människors hälsa eller miljön.
11. Årsrapport skall inkomma till miljöavdelningen före den 31 mars varje år. Årsrapporten skall innehålla uppgifter om vilka skiften där spridning

förekommit under året, analysresultat från markprover från de skiften där spridning skett under året samt analysresultat från provtagning av slamgivan.

12. Under lagringstiden bör slammet kunna täckas över alternativt att plattan förses med tak för att minska risken för urlakning.

Bygg- och miljönämnden beslutar med stöd av 27 kap 1 § miljöbalken samt gällande timtaxa för kommunens verksamhet enligt miljöbalken, strålskyddslagen och livsmedelslagen, antagen av kommunfullmäktige 2009-11-26 § 113, att debitera 2496 kr i avgift för handläggning av ärendet.

Bygg- och miljönämnden erinrar om

- Bifogat delgivningskvitto skall omgående skrivas under och skickas tillbaka.
- Beslutet kan överklagas inom tre veckor, se bifogad information om hur det går till. Beslutet vinner laga kraft då överklagningstiden löpt ut.
- Verksamhetsutövare har skyldighet att meddela förändringar i verksamheten eller ändrade ägandeförhållanden. Förändringar kan kräva ny anmälan.
- Verksamheten kan även beröras av annan lagstiftning. Det kan t ex krävas bygglov/marklov för åtgärden eller så kan den omfattas av krav från andra myndigheter, t ex vad gäller brandskydd eller arbetsmiljö.
- Avgifter faktureras i separata försändelser. Mervärdesskatt tas inte ut.
- Förändringar i lokal taxa kan förändra årlig avgift (ej retroaktivt)

Delges

Ulf Tesch, Kvarnibble gård 197 93 BRO

Bakgrund

I enlighet med 26 § förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd samt 45 § avfallsförordningen (2011:927) har Hjalmar Tesch den 4 juli 2011 inkommit med en anmälan om mellanlagring av avfall samt återvinning av annat avfall än trädgårdsavfall.

Anmälan avser lagring av 400 ton avloppsslam inom fastigheten Kvarnibble 2:52. Uppläggningsstiden kommer att vara från november/december till juli/augusti. Lagringsplatsen är en platta med väggar och golv av betong med ytan 22*18 meter.

Anmälan avser även gödsling av åkermark med avloppsslam inom fastigheterna Kvarnibble 2:51 och 2:52 samt Killinge 2:50, sammanlagt 250 ha. Anmälan avser spridning under en 10-årsperiod. Slammet kommer från reningsverket Käppala på Lidingö. Slammet uppfyller de krav som ställs inom projektet ReVAQ och är kemicond-behandlat.

Enligt bilaga 1 i förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, klassas denna verksamhet med klassningskod 90.40 vilket innebär att det är en c-verksamhet, dvs anmälningspliktig. Klassning sker i separat beslut.

Lagstiftning

Miljöbalken (1998:808) kap 2, allmänna hänsynsreglerna.

Förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd

Avfallsförordning (2011:927)

Förordning 1998:915 om miljöhänsyn i jordbruket

Beslutsmotivering

Samhällsbyggnadsförvaltningen ser positivt på att avloppsslam från kommunala reningsverk används istället för konstgödning vid jordförbättring. Slam som annars kan vara svårt att hitta avsättning för nyttiggörs och kretsloppet sluts.

Vid lagring av slam finns risk för att näringsämnen läcker ut. Slammet kan påverka lagringsutrymmet annorlunda än gödsel vilket gör det än viktigare att kontinuerligt se över plattan.

Lukt som uppstår vid lagring, spridning samt vid transporter till och från verksamheten kan upplevas som störande för intillboende och personer som vistas i området. Hänsyn till vindriktning bör alltid tas i samband med spridning av gödningsmedel. För att minska luktolägenheten är det viktigt att slammet brukas ned i direkt anslutning till spridning.

Användning av slam från reningsverk vid gödning av odlingsytor innebär alltid en viss risk för förorening till mark och vatten. Det är angeläget att tillräckliga kantzoner hålls till diken och vattentäkter och att spridning undviks vid och omedelbart efter nederbörd. Likaså är det viktigt att markens lutning beaktas vid spridning så att inte fördelningen blir ojämn eller ansamlas i lägre partier.

Enligt 5 § förordningen (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket ingår Stockholms län i känsligt område för skydd mot att vatten förorenas av nitrater från jordbruket varför de särskilda regler som finns i jordbruksverkets föreskrifter om miljöhänsyn i jordbruket (SJVFS 2005:2) om gödselhantering ska beaktas.

Under förutsättning att spridning och lagring sker i enlighet med anmälan och de försiktighetsmått som meddelats i detta beslut bedömer bygg- och miljöavdelningen att spridning och lagring kan ske utan att olägenhet för människans hälsa och skador på miljö uppkommer.

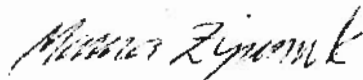
Övrigt

Ljudnivåerna som anläggningen alstrar får inte överskrida naturvårdsverkets riktvärden för externt industribuller se Externt industribuller – allmänna råd (SNV RR 1978:5 rev 1983).

Spridning ska ske i enlighet med jordbruksverkets föreskrifter.

Avgift

Avgift för handläggning av detta ärende debiteras med 832 kr/timme, enligt Taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, strålskyddslagen och livsmedelslagen antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, § 113. Fakturering sker separat.

SAMHÄLLSBYGGNADSFÖRVALTNINGEN

Maria Zingmark
miljöinspektör

Bilagor:

-Delgivningskvitto

Kopia till:

-Akt

Samhällsbyggnadsförvaltningen
Bygg- och miljöavdelningen
Handläggare, telefon
Maria Zingmark, 08-581 690 00

DELEGATIONSBESLUT § 182

Datum 2011-10-17 Vårt diarienummer 2011-000445-427

Henrik Tesch
Signhildsberg. Bruket 1
197 92 BRO

ASKE 1:3**Anmälan om mellanlagring av avloppsslam****Beslut**

Bygg- och miljönämnden beslutar med stöd av 26 kap 9 § samt 2 kap 3, 7 § miljöbalken (1998:808) att förelägga Henrik Tesch, Signhildsberg Bruket 1, 197 92 BRO inom ASKE 1:3 om följande försiktighetsmått med anledning av anmälan om mellanlagring av avfall.

1. Om inte annat följer av övriga villkor, ska verksamheten inklusive åtgärder för att begränsa vatten-, mark- och luftföroreningar samt andra störningar för omgivningen, bedrivs i huvudsaklig överensstämmelse med vad sökanden angivit i anmälan, och övrigt i ärendet, har angett och åtagit sig.
2. Åtgärder ska vidtas så att lukt som kan uppstå vid lagring inte stör omkringboende eller andra som vistas i området.
3. Lagringsutrymmet ska ses över kontinuerligt så att risk för läckage av näringsämnen minimeras.
4. Transport ska utföras så att vägar inte förorenas av avloppsslam.
5. Ljudnivåerna som anläggningen alstrar får inte överskrida naturvårdsverkets riktvärden för externt industribuller se Externt industribuller – allmänna råd (SNV RR 1978:5 rev 1983).
6. Inkommer klagomål med anledning av mellanlagringen ska åtgärder omedelbart vidtas för att minska olägenhet för människors hälsa eller miljön.

Bygg- och miljönämnden erinrar om

- Bifogat delgivningskvitto skall omgående skrivas under och skickas tillbaka.
- Beslutet kan överklagas inom tre veckor, se bifogad information om hur det går till. Beslutet vinner laga kraft då överklagningstiden löpt ut.
- Verksamhetsutövare har skyldighet att meddela förändringar i verksamheten eller ändrade ägandeförhållanden. Förändringar kan kräva ny anmälan.
- Verksamheten kan även beröras av annan lagstiftning. Det kan t ex krävas bygglov/marklov för åtgärden eller så kan den omfattas av krav från andra myndigheter, t ex vad gäller brandskydd eller arbetsmiljö.

- Avgifter faktureras i separata försändelser. Mervärdesskatt tas inte ut.
- Förändringar i lokal taxa kan förändra årlig avgift (ej retroaktivt)

Delges

Henrik Tesch, Signhildsberg Bruket 1, 197 92 Bro

Tom och Charlotte Slettengren, Signhildsberg 1, 197 92 Bro

Bakgrund

I enlighet med 26 § förordningen om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd har Henrik Tesch inkommit med en anmälan om mellanlagring av avfall. På fastigheten Aske 1:3 ska lagring ske av 1100 ton avloppsslam.

Uppläggningstiden kommer att vara från november/december till juli/augusti. Lagringsplatsen är en byggnad med golv och väggar i betong samt med tak i plåt. Byggnaden är försedd med portar. Totala lagringsytan, är 12*30*7 meter.

Enligt bilaga 1 i förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd, klassas denna verksamhet med klassningskod 90.40 vilket innebär att det är en c-verksamhet, dvs anmälningspliktig. Klassning och beslut om fast årlig avgift sker i separat beslut.

Lagstiftning

Miljöbalken (1998:808) kap 2, allmänna hänsynsreglerna.

Förordningen (1998:899) om miljöfarlig verksamhet och hälsoskydd

Avfallsförordning (2011:927)

Statens jordbruksverks författningssamling

Statens jordbruksverks allmänna råd (2005:1) om lagring och spridning av gödsel mm

Beslutsmotivering:

Samhällsbyggnadsförvaltningen ser positivt på att avloppsslam från kommunala reningsverk används istället för konstgödning vid jordförbättring. Slam som annars kan vara svårt att hitta avsättning för nyttiggörs och kretsloppet sluts.

Lukt som kan uppstå vid lagring och transporter till och från verksamheten kan upplevas som störande för intillboende och personer som vistas i området. Det är därför viktigt att minimera riskerna för att lukten sprids.

Vid lagring av slam finns risk för att näringsämnen läcker ut. Slammet kan påverka lagringsutrymmet annorlunda än gödsel vilket gör det än viktigare att kontinuerligt se över plattan.

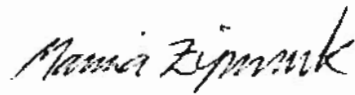
Under förutsättning att lagring sker i enlighet med anmälan och de försiktighetsmått som meddelats i detta beslut bedömer bygg- och

miljöavdelningen att lagring kan ske utan olägenhet för människans hälsa och miljö.

Avgift

Avgift för handläggning av detta ärende debiteras med 832 kr/timme, enligt Taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, strålskyddslagen och livsmedelslagen antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, §113. Fakturering sker separat.

Enligt delegation



Maria Zingmark
miljöinspektör

Bilagor:

1. Delgivningskvitto
2. Hur man överklagar

Kopia:

Akt

DELEGATIONSBESLUT § 96

Datum 2011-07-25 Vårt diarienummer 11/0363

Rang-Sells AB
Attn Björn Rönmark
Högbytorp
197 93 Bro

Nyborg 1:1 och Thoresta.

Föreläggande om försiktighetsmått vid gödsling med avloppsslam

Beslut

Bygg- och miljönämnden förelägger Rang-Sells AB (org nr 556057-3452) i enlighet med 26 kap 9 § miljöbalken om följande försiktighetsmått med anledning av anmälan om gödsling med avloppsslam inom fastigheterna Nyborg 1:1 och Thoresta.

1. Om inte annat följer av övriga villkor, ska verksamheten inklusive åtgärder för att begränsa vatten-, mark- och luftföroreningar samt andra störningar för omgivningen, bedrivs i huvudsaklig överensstämmelse med vad sökanden angivit i anmälan och i övrigt i ärendet har angett och åtagit sig.
2. Spridning ska ske i enlighet med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2
3. Analysresultat från markprover ska vara bygg- och miljöavdelningen tillhanda innan spridning påbörjas.
4. För att skydda vattentäkter och vattendrag vid spridning av avloppsslam ska hänsyn tas till rådande vind och väderförhållanden samt markens lutning mot omgivningen på platsen.
5. I närheten av bebyggelse får spridning av avloppsslam endast ske om vindriktningen är sådan att olägenhet för boende inte uppstår.
6. Nedbrukning av avloppsslam skall ske direkt i anslutning till spridning.
7. Avloppsslam får inte spridas närmare vattentäkt (brunn) än 50 meter och inte närmare vattendrag/vattenförande dike än 10 meter.
8. Transport ska utföras så att vägar inte förorenas av avloppsslam.
9. Inkommer klagomål med anledning av spridningen ska åtgärder omedelbart vidtas för att minska olägenhet för människors hälsa eller miljön.
10. Samtliga personer som utför spridning av avloppsslam ska ha tagit del av detta beslut.

Avgift

Bygg- och miljönämnden beslutar debitera Ragn-Sells AB (org nr 556057-3452) för två timmars handläggning av anmälan och fastställer avgiften till 1664 kr i enlighet med Taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, §113.

Bygg- och miljönämnden erinrar om

- *Bifogat delgivningskvitto skall omgående skrivas under och skickas tillbaka.*
- *Beslutet kan överklagas inom tre veckor, se bifogad information om hur det går till.*
- *Avgifter faktureras i separata försändelser. Mervärdesskatt tas inte ut.*

Bakgrund

I enlighet med 38 § avfallsförordningen (2001:1086) har Ragn-Sells AB den 11 juli 2011 inkommit med anmälan om återvinning av annat avfall än trädgårdsavfall till Samhällsbyggnadsförvaltningen, miljöavdelningen. Anmälan omfattar gödsling av åkermark med avloppsslam.

Anmälan

Ragn-Sells AB anmäler gödsling av åkermark med avloppsslam inom fastigheterna Nyborg 1.1 och Thoresta. Ca 819 ton rötat avloppsslam ska spridas på en yta om 117 ha under augusti/september 2011. Ansvarig för transport, spridning och hantering i samband med detta är Ragn-Sells Avfallsbehandling AB. Avloppsslammet, spridningen och hanteringen uppfyller de krav som ställs inom projekt ReVAQ.

Slamleveranserna kommer från Käppalaförbundets anläggning på Lidingö. Käppalaförbundet garanterar att avloppsslam som levereras inte överskrider de gräns- och riktvärden som myndigheter och slamöverenskommelsen fastställt.

Åkermarken ska gödslas med en giva beräknad i enlighet med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2. Spridningen utförs med beaktande av skyddszoner 10 m till vattendrag och 50 m till dricksvattentäkt och/eller bostäder. Nedbrukning kommer att ske i anslutning till spridning.

Anmälan ska kompletteras med markprover.

Lagstiftning

Miljöbalken (1998:808), kap 2, allmänna hänsynsreglerna.

Avfallsförordningen (2001:1086).

Förordning 1998:944 om förbud m. m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter

Kungörelse med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2

Förordning 1998:915 om miljöhänsyn i jordbruket

Föreskrifter om ändring i Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 1999:79) om miljöhänsyn i jordbruket, SJVFS 2005:2

Beslutsmotivering

Samhällsbyggnadsförvaltningen ser positivt på att avloppsslam från kommunala reningsverk används istället för konstgödning vid jordförbättring. Slam som annars kan vara svårt att hitta avsättning för nyttiggörs och kretsloppet sluts.

Lukt som uppstår vid spridningstillfället och transporter till och från verksamheten kan upplevas som störande för intillboende och personer som vistas i området. Hänsyn till vindriktning bör alltid tas i samband med spridning av gödningsmedel. För att minska luktolägenheten är det viktigt att slammet brukas ned så snart som möjligt efter spridning.

Användning av slam från reningsverk vid gödsling av odlingsytor innebär alltid en viss risk för förorening till mark och vatten. Det är angeläget att tillräckliga kantzoner hålls till diken och vattentäkter och att spridning undviks vid och omedelbart efter nederbörd. Likaså är det viktigt att markens lutning beaktas vid spridning så att inte fördelningen blir ojämn eller ansamlas i lägre partier.

Enligt 5 § förordningen (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket ingår Stockholms län i känsligt område för skydd mot att vatten förorenas av nitrater från jordbruket varför de särskilda regler som finns i jordbruksverkets föreskrifter om miljöhänsyn i jordbruket (SJVFS 2005:2) om gödselhantering ska beaktas.

Under förutsättning att provtagning och analys av avloppsslammet utförts enligt SNFS 1994:2 och att slammet inte överstiger de gränsvärden som anges i bilaga C, samt att markprover utförs enligt samma föreskrift och att metallhalten i jorden inte överstiger de gränsvärden som anges i bilaga B bedömer Samhällsbyggnadsförvaltningen, miljöavdelningen, att spridningen av avloppsslam kan ske i enlighet med anmälan och de försiktighetsmått som meddelats .

Avgift

Avgift för handläggning av detta ärende debiteras med 832 kr/timme, enligt Taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, § 113. Fakturering sker separat.

Enligt delegation



Melker Ånstrand
Miljöinspektör

Bilagor:

1. Delgivningskvitto
2. Hur man överklagar

Kopia till:

Akt

Nils Bosson. Nyborg herrgård 197 92 Bro.

Länsstyrelsen i Stockholms län. Miljöskydds-enheten, Box 22076, 104 22
Stockholm

DELEGATIONSBESLUT § 254

Datum 2010-08-10 Vårt diarienummer 10/000513

Henrik Tesch
Signhildsberg, bruket 1
197 92 Bro**Aske 1:3, Signhildsberg 3:1, Norränge 1:2****Föreläggande om försiktighetsmått vid gödsling med avloppsslam****Beslut**

Bygg- och miljönämnden förelägger Henrik Tesch i enlighet med 26 kap 9 § samt 2 kap 3, 7 § miljöbalken (1998:808) om följande försiktighetsmått med anledning av anmälan om gödsling med avloppsslam inom fastigheterna Aske 3:1, Signhildsberg 3:1, Norränge 1:2.

1. Om inte annat följer av övriga villkor, ska verksamheten inklusive åtgärder för att begränsa vatten-, mark- och luftföroreningar samt andra störningar för omgivningen, bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med vad sökanden angivit i anmälan, och övrigt i ärendet, har angett och åtagit sig.
2. Spridning ska ske i enlighet med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2
3. Innan spridning påbörjas av nytt parti avloppsslam ska analysresultat från provtagning vara bygg- och miljöavdelningen tillhanda.
4. För att skydda vattentäkter och vattendrag vid spridning av avloppsslam ska hänsyn tas till rådande vind och väderförhållanden samt markens lutning mot omgivningen på platsen.
5. Spridning får endast ske inom områden som redovisats enligt karta, inkommen med anmälan.
6. Avloppsslam får inte spridas närmare än 50 meter från bostäder. I närheten av bebyggelse får spridning av avloppsslam endast ske om vindriktningen är sådan att olägenhet för boende inte uppstår.
7. Nedbrukning av avloppsslam skall ske direkt i anslutning till spridning.
8. Avloppsslam får inte spridas närmare vattentäkt (brunn) än 50 meter och inte närmare vattendrag/vattenförande dike än 10 meter.
9. Transport ska utföras så att vägar inte förorenas av avloppsslam.
10. Inkommer klagomål med anledning av spridningen ska åtgärder omedelbart vidtas för att minska olägenhet för människors hälsa eller miljön.

11. Samtliga personer som utför spridning av avloppsslam ska ha tagit del av detta beslut.

Bygg- och miljönämnden erinrar om

- *Bifogat delgivningskvitto skall omgående skrivas under och skickas tillbaka.*
- *Beslutet kan överklagas inom tre veckor, se bifogad information om hur det går till.*
- *Avgifter faktureras i separata försändelser. Mervärdesskatt tas inte ut.*

Bakgrund

I enlighet med 38 § avfallsförordningen (2001:1063) har Henrik Tesch den 13 juli 2010 inkommit med en anmälan till bygg- och miljönämnden om återvinning av annat avfall än trädgårdsavfall.

Anmälan

Henrik Tesch anmäler gödsling av åkermark med avloppsslam inom fastigheterna Aske 3:1, Signhildsberg 3:1, Norränge 1:2. 1100-1500 ton/år rötat avloppsslam ska spridas på en yta om 522,2 ha under åren 2011-2020, arealen kommer gödslas 1-2 gånger under perioden. Käppala är ansvariga för transporten, slammet kommer direkt från Käppalas reningsverk på Lidingö och lagras sedan på fastigheten Aske 1:3 innan spridning. Käppalaförbundet garanterar att avloppsslam som levereras inte överskrider de gräns- och riktvärden som myndigheter och slamöverenskommelsen fastställt. Slammet uppfyller de krav som ställs inom projektet ReVAQ.

Lagstiftning

Miljöbalken (1998:808), kap 2, allmänna hänsynsreglerna.

Avfallsförordningen (2001:1086).

Förordning 1998:944 om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter

Kungörelse med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2

Förordning 1998:915 om miljöhänsyn i jordbruket

Statens jordbruksverks föreskrifter SJVFS 1998:132, 1999:79, 2003:66, 2005:74 samt 2006:17.

Beslutsmotivering

Samhällsbyggnadsförvaltningen ser positivt på att avloppsslam från kommunala reningsverk används istället för konstgödning vid

jordförbättring. Slam som annars kan vara svårt att hitta avsättning för nyttiggörs och kretsloppet sluts.

Lukt som uppstår vid spridningstillfället och transporter till och från verksamheten kan upplevas som störande för intillboende och personer som vistas i området. Hänsyn till vindriktning bör alltid tas i samband med spridning av gödningsmedel. För att minska luktolägenheten är det viktigt att slammet brukas ned så snart som möjligt efter spridning.

Användning av slam från reningsverk vid gödsling av odlingsytor innebär alltid en viss risk för förorening till mark och vatten. Det är angeläget att tillräckliga kantzoner hålls till diken och vattentäcker och att spridning undviks vid och omedelbart efter nederbörd. Likaså är det viktigt att markens lutning beaktas vid spridning så att inte fördelningen blir ojämn eller ansamlas i lägre partier.

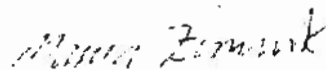
Enligt 5 § förordningen (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket ingår Stockholms län i känsligt område för skydd mot att vatten förorenas av nitrater från jordbruket varför de särskilda regler som finns i jordbruksverkets föreskrifter om miljöhänsyn i jordbruket (SJVFS 2005:2) om gödselhantering ska beaktas.

Under förutsättning att spridning sker i enlighet med anmälan och de försiktighetsmått som meddelats i detta beslut bedömer bygg- och miljöavdelningen att spridning kan ske utan olägenhet för människans hälsa och miljö.

Avgift

Avgift för handläggning av detta ärende debiteras med 1640 kr, enligt Taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, § 113. Fakturering sker separat.

Enligt delegation



Maria Zingmark
Miljöinspektör

Bilagor:

1. Delgivningskvitto
2. Hur man överklagar

Kopia till:

Akt

Tom och Charlotte Slettengren, Signhildsbergs gård, 197 92 Bro.

Datum
2005-09-19

Vårt diarienummer
05/0344-428

4 (4)

Länsstyrelsen i Stockholms län. Miljöskydds-enheten, Box 22076, 104 22
Stockholm

DELEGATIONSBESLUT § 255

Datum 2010-08-10 Vårt diarienummer 10/0519

Rang-Sells AB
Attn Anders Gustavsson
Högbytorp
197 93 Bro**Nyborg 1:1 och Säbyholm m.fl.****Föreläggande om försiktighetsmått vid gödsling med avloppsslam****Beslut**

Bygg- och miljönämnden förelägger Rang-Sells AB (org nr 556057-3452) i enlighet med 26 kap 9 § miljöbalken om följande försiktighetsmått med anledning av anmälan om gödsling med avloppsslam inom fastigheterna Nyborg 1:1 och Säbyholm m.fl.

1. Om inte annat följer av övriga villkor, ska verksamheten inklusive åtgärder för att begränsa vatten-, mark- och luftföroreningar samt andra störningar för omgivningen, bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med vad sökanden angivit i anmälan och i övrigt i ärendet har angett och åtagit sig.
2. Spridning ska ske i enlighet med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2
3. Analysresultat från markprover ska vara bygg- och miljöavdelningen tillhanda innan spridning påbörjas.
4. För att skydda vattentäkter och vattendrag vid spridning av avloppsslam ska hänsyn tas till rådande vind och väderförhållanden samt markens lutning mot omgivningen på platsen.
5. I närheten av bebyggelse får spridning av avloppsslam endast ske om vindriktningen är sådan att olägenhet för boende inte uppstår.
6. Nedbrukning av avloppsslam skall ske direkt i anslutning till spridning.
7. Avloppsslam får inte spridas närmare vattentäkt (brunn) än 50 meter och inte närmare vattendrag/vattenförande dike än 20 meter.
8. Transport ska utföras så att vägar inte förorenas av avloppsslam.
9. Inkommer klagomål med anledning av spridningen ska åtgärder omedelbart vidtas för att minska olägenhet för människors hälsa eller miljön.
10. Samtliga personer som utför spridning av avloppsslam ska ha tagit del av detta beslut.

Avgift

Bygg- och miljönämnden beslutar debitera Ragn-Sells AB (org nr 556057-3452) för två timmars handläggning av anmälan och fastställer avgiften till 1640 kr i enlighet med Taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, §113.

Bygg- och miljönämnden erinrar om

- *Bifogat delgivningskvitto skall omgående skrivas under och skickas tillbaka.*
- *Beslutet kan överklagas inom tre veckor, se bifogad information om hur det går till.*
- *Avgifter faktureras i separata försändelser. Mervärdesskatt tas inte ut.*

Bakgrund

I enlighet med 38 § avfallsförordningen (2001:1086) har Ragn-Sells AB den 3 augusti 2010 inkommit med anmälan om återvinning av annat avfall än trädgårdsavfall till Samhällsbyggnadsförvaltningen, miljöavdelningen. Anmälan omfattar gödsling av åkermark med avloppsslam.

Anmälan

Ragn-Sells AB anmäler gödsling av åkermark med avloppsslam inom fastigheterna Nyborg 1.1 och Säbyholm m.fl. Ca 1600 ton rötat avloppsslam ska spridas på en yta om 135 ha under augusti 2010. Ansvarig för transport, spridning och hantering i samband med detta är Ragn-Sells Avfallsbehandling AB. Avloppsslammet, spridningen och hanteringen uppfyller de krav som ställs inom projekt ReVAQ.

Slamleveranserna kommer i första hand från Mellanlager Karby. Käppalaförbundet garanterar att avloppsslam som levereras inte överskrider de gräns- och riktvärden som myndigheter och slamöverenskommelsen fastställt.

Åkermarken ska gödslas med en giva beräknad i enlighet med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2. Spridningen utförs med beaktande av skyddszoner 10 m till vattendrag och 50 m till dricksvattentäkt och/eller bostäder. Nedbrukning kommer att ske i anslutning till spridning.

Anmälan ska kompletteras med markprover.

Lagstiftning

Miljöbalken (1998:808), kap 2, allmänna hänsynsreglerna.

Avfallsförordningen (2001:1086).

Förordning 1998:944 om förbud m. m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter

Kungörelse med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2

Förordning 1998:915 om miljöhänsyn i jordbruket

Föreskrifter om ändring i Statens jordbruksverks föreskrifter (SJVFS 1999:79) om miljöhänsyn i jordbruket, SJVFS 2005:2

Beslutsmotivering

Samhällsbyggnadsförvaltningen ser positivt på att avloppsslam från kommunala reningsverk används istället för konstgödning vid jordförbättring. Slam som annars kan vara svårt att hitta avsättning för nyttiggörs och kretsloppet sluts.

Lukt som uppstår vid spridningstillfället och transporter till och från verksamheten kan upplevas som störande för intillboende och personer som vistas i området. Hänsyn till vindriktning bör alltid tas i samband med spridning av gödningsmedel. För att minska luktolägenheten är det viktigt att slammet brukas ned så snart som möjligt efter spridning.

Användning av slam från reningsverk vid gödsling av odlingsytor innebär alltid en viss risk för förorening till mark och vatten. Det är angeläget att tillräckliga kantzoner hålls till diken och vattentäcker och att spridning undviks vid och omedelbart efter nederbörd. Likaså är det viktigt att markens lutning beaktas vid spridning så att inte fördelningen blir ojämn eller ansamlas i lägre partier.

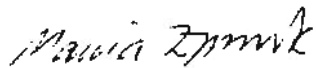
Enligt 5 § förordningen (1998:915) om miljöhänsyn i jordbruket ingår Stockholms län i känsligt område för skydd mot att vatten förorenas av nitrater från jordbruket varför de särskilda regler som finns i jordbruksverkets föreskrifter om miljöhänsyn i jordbruket (SJVFS 2005:2) om gödselhantering ska beaktas.

Under förutsättning att provtagning och analys av avloppsslammet utförts enligt SNFS 1994:2 och att slammet inte överstiger de gränsvärden som anges i bilaga C, samt att markprover utförs enligt samma föreskrift och att metallhalten i jorden inte överstiger de gränsvärden som anges i bilaga B bedömer Samhällsbyggnadsförvaltningen, miljöavdelningen, att spridningen av avloppsslam kan ske i enlighet med anmälan och de försiktighetsmått som meddelats .

Avgift

Avgift för handläggning av detta ärende debiteras med 720 kr/timme, enligt Taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, antagen av kommunfullmäktige 26 november 2009, § 113. Fakturering sker separat.

Enligt delegation



Maria Zingmark
Miljöinspektör

Bilagor:

1. Delgivningskvitto
2. Hur man överklagar

Kopia till:

Akt

Nils Bosson. Nyborg herrgård 197 92 Bro.

Länsstyrelsen i Stockholms län. Miljöskydds-enheten, Box 22076, 104 22
Stockholm



DELEGATIONSBESLUT § 242

Datum 2010-07-21
Fartstjänenummer 2010-000498-423

Ragn-Sells AB
Attn Anders Gustafson
Box 755
19127 SOLLENTUNA

KVARNIBBLE 2:51

Föreläggande om försiktighetsmått vid gödsling med avloppsslam

Beslut

Bygg- och miljönämnden beslutar med stöd av 26 kap 9 § samt 2 kap 3, 7 § miljöbalken (1998:808) att förelägga Ragn-Sells AB, Box 755, 19127 SOLLENTUNA (org nr 000000-00) om följande försiktighetsmått med anledning av anmälan om gödsling med avloppsslam inom ovanstående fastigheter.

1. Om inte annat följer av övriga villkor, ska verksamheten inklusive åtgärder för att begränsa vatten-, mark- och luftföroreningar samt andra störningar för omgivningen, bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med vad sökanden angivit eller atagit sig i ärendet.
2. Spridning får endast ske inom de områden som markerats på den karta som lämnats in tillsammans med anmälan, se bilaga 1.
3. Avloppsslam får inte spridas närmare än 50 meter till vattentäkt (brunn) och 10 meter till vattendrag eller vattendörande dike. För att ytterligare skydda vattentäkter och vattendrag vid spridningen ska hänsyn tas till rådande vind och väderförhållanden samt markens lutning mot omgivningen på platsen.
4. Avloppsslam får inte spridas närmare än 50 meter till bostäder. Spridning av avloppsslam i närheten av bebyggelse får ske endast om vindriktningen är sådan att olägenhet för boende inte uppstår.
5. Nedbrukning ska ske direkt i anslutning till spridning.
6. Transport ska utföras så att vägar inte förorenas av avloppsslam.
7. Inkommer klagomal med anledning av spridningen ska åtgärder omedelbart vidtas för att minska olägenhet för människors hälsa eller miljö.
8. Samtliga personer som utför spridning av avloppsslam ska ha tagit del av detta beslut.

Bygg- och miljönämnden beslutar med stöd av taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, antagen av kommunfullmäktige den 26 november 2009, § 113 att debitera Ragn-Sells AB (org nr 5560557-3452) för 2 timmars handläggning av detta ärende och fastställer avgiften till 1640 kr.

Närmden erinrar om

- *Bifogat delgivningskvitto skall omgående skrivas under och skickas tillbaka.*
- *Beslutet kan överklagas inom tre veckor, se bifogad information om hur det går till. Beslutet gäller efter tre veckor om inget överklagande skett.*
- *Avgifter faktureras i separata försändelser. Mervärdesskatt tas inte ut.*
- *Verksamhetsutövare har skyldighet att meddela förändringar i verksamheten eller ändrade ägandeförhållanden. Förändringar kan kräva ny anmälan.*
- *Verksamheten kan även beröras av annan lagstiftning. Det kan t ex krävas bygglov marklov för atgärden eller så kan den omfattas av krav från andra myndigheter, t ex vad gäller brandskydd eller arbetsmiljö.*

Bakgrund

Ragn-Sells AB har den 26 juni 2010 lämnat in hos Bygg- och miljöavdelningen en anmälan om gödsling av totalt 159,12 ha åkermark med totalt ca 1590 ton rötat avloppsslam inom fastigheten Kvarnibble. De aktuella områdena har markerats på bifogad karta. Spridning ska ske under augusti-september 2010. Ragn-Sells AB ska ansvara för transport, spridning och övrig hantering av gödslet. Brukare och kontaktperson är Hjalmar Tesch.

Slammet kommer från Käppalatorbunds avloppsreningsverk på Lidingö och har producerats enligt kraven i certifieringssystemet REVAQ. Det är rötat, salmonellafritt och av jordbrukskvalitet.

Åkermarken ska gödslas med maximalt en femårs giva, som kommer att anpassas till de bestämmelser i förordningar och föreskrifter som gäller för slamspridning, se vidare under rubriken Lagstiftning. Jordkartering har gjorts för att fastställa kadmiumhalten i den åkerjord som ska gödslas.

Spridning ska utföras med beaktande av skyddszoner 10 m till vattendrag och 50 m till dricksvattentäkt och/eller bostäder. Nedbrukning ska ske i anslutning till spridning.

Lagstiftning

Miljöbalken (1998:808), kap 2, allmänna hänsynsreglerna.

Avfallsförordningen (2001:1086) 38 §

Förordning 1998:944 om förbud m.m. i vissa fall i samband med hantering, införsel och utförsel av kemiska produkter

Kungörelse med föreskrifter om skydd för miljön, särskilt marken, när avloppsslam används i jordbruket, SNFS 1994:2

Förordning 1998:915 om miljöhänsyn i jordbruket

Statens jordbruksverks föreskrifter SJVFS 1998:132, 1999:79, 2003:66, 2005:74 och 2006:17

Lokala hälsoskyddsföreskrifter för Upplands-Bro kommun, antagna av kommunfullmäktige den 17 december 1990, § 144.

Beslutsmotivering

Bygg- och miljöavdelningen ser positivt på att avloppsslam från kommunala reningsverk används som jordförbättring istället för konstgödning. På detta sätt nyttiggörs slammet och kretsloppet sluts. Föroreningsinnehållet i slam och tillåtna mängder för spridning och tidpunkter för detta har detaljreglerats i lagstiftningen och behandlas inte här. För gällande regleringar se under rubriken Lagstiftning.

För att ytterligare minska risken för läckage av näringsämnen och andra föroreningar till mark och vatten är det viktigt att tillräckliga kantzoner hålls till diken och vattentäcker och att spridning undviks vid och omedelbart efter nederbörd. Likaså är det viktigt att markens lutning beaktas vid spridning så att inte fördelningen blir ojämn eller ansamlas i lägre partier.

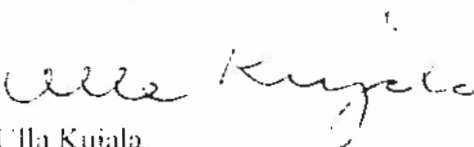
Lukt som kan uppstå vid spridning och transporter kan upplevas som störande av närboende och andra som vistas i området. För att minska risken för luktolägenheter bör hänsyn tas till rådande vindstyrka och -riktning - helst ska det blåsa bort från bebyggelsen när gödslet sprids. Slammet ska brukas ned så snart som möjligt efter spridning.

Under förutsättning att innehållet i avloppsslammet och spridningen i övrigt sker enligt anmälan och med beaktande av de försiktighetsmått som meddelats i detta beslut bedömer Bygg- och miljöavdelningen att spridning av avloppsslam kan ske utan olägenhet för människor och miljö.

Avgift

Avgift för handläggning av detta ärende debiteras med 1640 kr enligt taxa för Upplands-Bro kommuns verksamhet enligt miljöbalken, antagen av kommunfullmäktige den 26 november 2009, §113. Fakturering sker separat.

Enligt delegation



Ulla Kujala
miljöinspektör

Bilagor:

1. Anmälan med karta över de ytor som ska gödulas med avloppsslam
2. Delgivningskvitto
3. Hur man överklagar

Kopia:

Hjalmar Tesch, Kvarnibble Gärd, 197 93 BRO

Länsstyrelsen i Stockholms län, Miljöskyddssektionen, Box 22076, 104 22
STOCKHOLM

Akt

Bygg- och miljönämnden