

Miljö- och
samhällsbyggnadsnämnden

§ 77

MOS.2020.0393

Yttrande över remiss avseende Hållbar slamhantering, betänkande SOU 2020:3 M2020/00078/Ke

Ärendebeskrivning

Eslövs kommun mottog den 25 februari 2020 en remiss från regeringskansliet angående hållbar slamhantering. Regeringskansliet vill ha synpunkter på hur vi ska uppnå en giftfri och cirkulär återföring av fosfor från avloppsslam.

Betänkandet föreslår två olika alternativ på förbud mot användning av avloppsslam på mark. De två alternativen innebär:

(1) ett förbud mot all spridning på all mark av allt avloppsslam.

(2) ett förbud med utgångspunkt i att eventuella risker med slamspridning kan hanteras och åtgärdas. Det vill säga ett undantag från förbudet för användning av slam som är hygieniserat och kvalitetssäkrat slam på produktiv jordbruksmark.

Eslövs kommun förespråkar alternativ två som anges i betänkandet då ett förbud utan möjlighet till dispens riskerar att verksamheter väljer förbränning över återvinning då det är den ekonomiskt mest fördelsaktiga åtgärden.

Fosfor är en begränsad resurs som bör återvinnas om möjligheterna finns utan att riskera föroreningar av annat, så som läkemedel och tungmetaller.

Utvinning och återanvändning av fosfor är nationellt viktigt för Sveriges självförsörjning av livsmedel.

Beslutsunderlag

- Tjänsteskrivelse 2020-04-28. Yttrande över remiss avseende Hållbar slamhantering, betänkande SOU 2020:3 M2020/00078/Ke
- Remiss. Remiss avseende Hållbar slamhantering, betänkande SOU 2020:3

Beredning

Eslövs kommun förespråkar alternativ två som anges i betänkandet. Betänkandet lyfter på återkommande ställen, att vid ett förbud utan dispens riskerar en metod (förbränning) slå ut andra på grund av kostnadseffektivitet. Detta riskerar att ske på bekostnad av biogastillverkningen samt möjlig utvinning av andra växtnäringssämnen än fosfor i avloppsslam.

Justerares signatur	Utdragsbestyrkande
---------------------	--------------------

**Miljö- och
samhällsbyggnadsnämnden**

Betänkandet lyfter farhågor att vid förbränning av avloppsslam för utvinning av fosfor, medför att uppströmsarbetet tappar i kraft. Eslövs kommun bedömer att det finns flera faktorer som påverkar, i sin förlängning till det bättre, kvalitén på avloppsslammet från avloppsreningsverk. Miljötillsynsarbetet fortgår löpande och i det arbetet ingår granskning av olika verksamheters efterlevnad av miljöbalkens hänsynsregler såsom resurshushållning och substitutionsprincipen samt krav på rening av processvatten vid källan. Likaså tillsynsarbetet av avloppsreningsverk med tillhörande ledningsnät och avloppsslam.

Krav på nya reningsmetoder såsom läkemedelsrester och mikroplaster bedömer Eslövs kommun som ett steg i att säkra kvalitén för såväl utsläpp till recipient som innehåll i avloppsslam.

Vidare, även om det inte ligger i den här utredningens uppdrag menar Eslövs kommun att betydelsen av ökad nationell självförsörjning vid kris alltid behöver belysas i utredningar och diskussioner om fosfor. En stor del av den inhemska livsmedelsproduktionen är helt beroende av import av fosfor i konstgödsel. Värdet av den fosfor som redan finns inom landet kan därför öka snabbt vid en internationell kris som stör importen av fosfor. Denna risk ökar incitamentet att ta tillvara den fosfor som finns inom landet, även om det är dyrt. En sammanställning av hur mycket fosfor vi använder i Sverige och hur mycket som avloppsslammet skulle kunna bidra med i förhållande till det och hur mycket man kan utvinna ur gruvslag hade gett en bild av fosforbalansen i landet. Vilket hade varit värdefull information som skulle kunna leda till att det finns skäl att tidigarelägga kravet på förbud mot spridning. Betydelsen av en ökad robusthet i Sveriges livsmedelsförsörjning och minskat beroende av importerad fosfor hade i sin tur eventuellt kunnat driva på den tekniska utvecklingen för att utvinna fosfor ur slam och slagg.

Beslut

- Miljö- och samhällsbyggnadsnämnden beslutar att anta förvaltningens yttrande som sitt.

Beslutet skickas till

m.remissvar@regeringskansliet.se

Annika.lofgren@regeringskansliet.se

Justerares signatur	Utdragsbestyrkande
---------------------	--------------------