

Utlåtande om utvecklingsplanen för Ingå kommuns vattenförsörjning

Nylands avfallsnämnd 13.04.2021 § 3

Beredning: ansvarig avfallsinspektör Pamela Ek, avfallshanteringschef
Christine Perjala, ujlk@ujlk.fi, tfn. 020 690 145

Kommunstyrelsen i Ingå har begärt Nylands avfallsnämnds utlåtande om utkastet av förslag till utvecklingsplan för Ingå kommuns vattenförsörjning senast 14.4.2021.

Planen gäller till stor del färskvatten och avloppsvatten, vilka inte hör till avfallshanteringsmyndighetens behörighet. Planen omfattar dock hanteringen av bostadsfastigheters avloppsslam, på vilken avfallslagen och Nylands avfallsnämnds avfallshanteringsföreskrifter tillämpas. Planen sträcker sig t.o.m. 20 år i framtiden.

Förslag:

Avfallsnämnden beslutar att som sitt utlåtande konstatera följande:

I Ingå kommun finns enligt avfallshanteringsmyndighetens registeruppgifter 1092 bostadsfastigheter som har en egen slamavskiljare eller slutna tank för avloppsslammet som uppkommer på fastigheten. Uppgiften baserar sig på att dessa fastigheters innehavare har beställt tömning av sina slamavskiljare eller slutna tankar av ett företag som transporterar avloppsslam och som rapporterar om detta till avfallshanteringsmyndigheten i enlighet med sin lagstadgade skyldighet.

I sitt register har avfallshanteringsmyndigheten därutöver uppgifter om vilka bostadsfastigheter hör till kommunalt avlopp eller ett vattenandelslags avlopp. Utöver dessa saknas det uppgifter om hur ca 845 fastigheter för stadigvarande boende och ca 1834 fritidsfastigheter hanterar avloppsslammet som uppstår på fastigheten. Sannolikt har åtminstone dessa fastigheter för stadigvarande boende egna slamavskiljare eller slutna tankar, men slammet från dem transporteras inte till ett reningsverk för behandling.

På basen av andra avfallshanteringsmyndigheters erfarenheter vet vi att mängden slam från slamavskiljare och slutna tankar som transporteras till behörig behandling ökar markant då man övergår från slamtransport som fastighetsinnehavaren ordnar till kommunal transport av avloppsslam. Med beaktande av att planen sträcker sig 20 år i framtiden är sannolikheten stor att man även på Nylands avfallsnämnds område övergår till kommunalt ordnad transport av avloppsslam under planens verkningstid. Detta bör beaktas i planen då reningsverkets kapacitet värderas.

Enligt närhetsprincipen som är en av de grundläggande principerna i avfallslagstiftningen ska avfallet behandlas så nära den plats där det upp-

kommer som möjligt. Beträffande avfall som omfattas av kommunens skyldighet att ordna avfallshantering för betyder det i praktiken att det avfall som uppkommer på Nylands avfallsnämnds område bör behandlas inom området. Detta gäller även slam från slamavskiljare och slutna tankar.

Av det slam som uppkommit på fastigheter som kommunen är skyldig att ordna avfallshantering för i Ingå behandlas ca 77 % (8448 m³) vid Ingå reningsverk. Resten transporteras till reningsverk i andra närliggande kommuner. Åtminstone 4,5 % (495 m³) av slammet transporteras för behandling till ett reningsverk som ligger utanför Nylands avfallsnämnds område (i Esbo, HRM:s område). Mängden slam som förs till Ingå reningsverk kan därmed öka också om tillämpandet av närhetsprincipen skärps. Uppgifterna baserar sig på de uppgifter som transportföretagen har rapporterat till avfallshanteringsmyndigheten om sina slamtransporter för år 2018. Även här måste man hålla i minnet att det inte finns uppgifter om hur slammet som uppkommer på ca 845 fastigheter för stadigvarande boende behandlas.

Stycke 8.2.4 i planen om Nylands avfallsnämnds avfallshanteringsföreskrifter innehåller ett fel. Andra meningen borde ändras och en ny tredje mening tilläggas enligt följande:

I Ingå gäller Nylands avfallsnämnds avfallshanteringsföreskrifter, enligt vilka avloppsslammet ska tömmas vid behov eller enligt anvisningarna av den som tillverkat anordningen, dock minst en gång per år från sedimenteringsbehållare, minireningsverk och andra motsvarande slamutrymmen. Slutna avloppstankar ska tömmas vid behov.

Paragrafen justeras på mötet.

Behandling:

Det hölls paus 17.09-17.14.

Beslut:

Avfallsnämnden beslutade att som sitt utlåtande konstatera följande:

I Ingå kommun finns enligt avfallshanteringsmyndighetens registeruppgifter 1092 bostadsfastigheter som har en egen slamavskiljare eller slutna tank för avloppsslammet som uppkommer på fastigheten. Uppgiften baserar sig på att dessa fastigheters innehavare har beställt tömning av sina slamavskiljare eller slutna tankar av ett företag som transporterar avloppsslam och som rapporterar om detta till avfallshanteringsmyndigheten i enlighet med sin lagstadgade skyldighet.

I sitt register har avfallshanteringsmyndigheten därutöver uppgifter om vilka bostadsfastigheter hör till kommunalt avlopp eller ett vattenandelslags

avlopp. Utöver dessa saknas det uppgifter om hur ca 845 fastigheter för stadigvarande boende och ca 1834 fritidsfastigheter hanterar avloppsslammet som uppstår på fastigheten. Sannolikt har åtminstone dessa fastigheter för stadigvarande boende egna slamavskiljare eller slutna tankar, men slammet från dem transporteras inte till ett reningsverk för behandling.

På basen av andra avfallshanteringsmyndigheters erfarenheter vet vi att mängden slam från slamavskiljare och slutna tankar som transporteras till behörig behandling ökar markant då man övergår från slamtransport som fastighetsinnehavaren ordnar till kommunal transport av avloppsslam. Med beaktande av att planen sträcker sig 20 år i framtiden är sannolikheten stor att man även på Nylands avfallsnämnds område övergår till kommunalt ordnad transport av avloppsslam under planens verkningstid. Detta bör beaktas i planen då reningsverkets kapacitet värderas.

Enligt närhetsprincipen som är en av de grundläggande principerna i avfallslagstiftningen ska avfallet behandlas så nära den plats där det uppkommer som möjligt. Beträffande avfall som omfattas av kommunens skyldighet att ordna avfallshantering för betyder det i praktiken att det avfall som uppkommer på Nylands avfallsnämnds område bör behandlas inom området. Detta gäller även slam från slamavskiljare och slutna tankar.

Av det slam som uppkommit på fastigheter som kommunen är skyldig att ordna avfallshantering för i Ingå behandlas ca 77 % (8448 m³) vid Ingå reningsverk. Resten transporteras till reningsverk i andra närliggande kommuner. Åtminstone 4,5 % (495 m³) av slammet transporteras för behandling till ett reningsverk som ligger utanför Nylands avfallsnämnds område (i Esbo, HRM:s område). Mängden slam som förs till Ingå reningsverk kan därmed öka också om tillämpandet av närhetsprincipen skärps. Uppgifterna baserar sig på de uppgifter som transportföretagen har rapporterat till avfallshanteringsmyndigheten om sina slamtransporter för år 2018. Även här måste man hålla i minnet att det inte finns uppgifter om hur slammet som uppkommer på ca 845 fastigheter för stadigvarande boende behandlas.

Stycke 8.2.4 i planen om Nylands avfallsnämnds avfallshanteringsföreskrifter innehåller ett fel. Andra meningens borde ändras och en ny tredje mening tilläggas enligt följande:

I Ingå gäller Nylands avfallsnämnds avfallshanteringsföreskrifter, enligt vilka avloppsslammet ska tömmas vid behov eller enligt anvisningarna av den som tillverkat anordningen, dock minst en gång per år från sedimenteringsbehållare, minireningsverk och andra motsvarande slamutrymmen. Slutna avloppstankar ska tömmas vid behov.

Paragrafen justerades på mötet.