



Handläggare: Virginia Kustvall Larsson
Telefon: 08-508 09 021

Till
Norrmalms stadsdelsnämnd

Biogas av matrester från förskolor, äldreboenden och andra verksamheter i stadsdelsförvaltningens regi - svar på skrivelse från ledamoten Yildiz Kafkas (mp)

Förslag till beslut

Skrivelsen besvaras med förvaltningens tjänsteutlåtande.

Annette Luengo
tf stadsdelsdirektör

Anders Lindgren
chef Parkmiljögruppen Norra Innerstaden

Sammanfattning

Ledamoten Yildiz Kafkas (mp) har inkommit med en skrivelse till stadsdelsnämnden med förslag om att förvaltningen ges i uppdrag att se till att alla verksamheter i stadsdelsförvaltningens regi där man tillhandahåller mat, såsom förskolor och äldreboenden, kontaktar Trafikkontoret för ett inledande möte i syfte att sortera ut matavfall till biogasproduktion.

I staden pågår en successiv utbyggnad av insamlingen av matavfall för att uppfylla målet om att 35 % av matavfallet i hushållsavfallet ska behandlas biologiskt år 2010. Trafikkontoret uppger till förvaltningen att förskolor i staden med gott resultat börjat sortera ut matavfall. Förvaltningen anser att möjligheten att sortera ut matavfall från Norrmalms förskolor bör undersökas. Barn- och ungdomsavdelningen avser att till hösten bjuda in Trafikkontoret till ett inledande möte.



Ärendets beredning

Ärendet har beretts inom Parkmiljögruppen norra innerstaden i samråd med Barn- och ungdomsavdelningen.

Bakgrund

Ledamoten Yildiz Kafkas (mp) har inkommit med en skrivelse till stadsdelsnämnden med förslag om att förvaltningen ges i uppdrag att se till att alla verksamheter i stadsdelsförvaltningens regi där man tillhandahåller mat, såsom förskolor och äldreboenden, kontaktar Trafikkontoret för ett inledande möte i syfte att sortera ut matavfall till biogasproduktion.

Yildiz Kafkas redogör för att allt hushållsavfall från Stockholm idag bränns i Högdalen. Ungefär en tredjedel av hushållsavfallet utgörs av matavfall vilket inte är lämpligt att bränna. Matrester från förvaltningens verksamheter kan enligt ledamoten samlas in separat och nyttiggöras genom att framställa fordonsgas, vilket uppges vara det minst miljöpåverkande bränslet idag.

Nämnden har beslutat att överlämna skrivelsen till förvaltningen för beredning. Skrivelsen bifogas.

Förvaltningens synpunkter

På nationell nivå har tagits ett inriktningsbeslut om att 35 % av matavfallet i hushållsavfallet ska behandlas biologiskt år 2010. Stadens fullmäktige har beslutat att detta även ska vara mål för stadens matavfall som ingår i hushållsavfallet. För att uppfylla statens mål för biologisk behandling av matavfall pågår enligt Trafikkontoret en successiv utbyggnad i staden av insamlingen av matavfall från restauranger och storkök.

Biologisk behandling innebär att matavfallet kan komposteras eller rötas. Vid rötning bildas biogas som kan uppgraderas till fordonsgas som kan ersätta fossila bränslen. Biogasen som fordonsbränsle ger positiva effekter på trafikmiljön i staden när den används av bussar, sopbilar och andra fordon. Buller och emissioner av partiklar samt andra luftföroreningar minskar när biogasfordon används. Efterfrågan är stor på fordonsgas i Stockholm och brist uppstår ofta.

Enligt Trafikkontoret har ett antal förskolor i staden med gott resultat börjat sortera ut matavfall. Separat insamling av matavfall uppges ge obetydligt ökat merarbete jämfört med att matavfallet följer med i den ordinarie hushållsavfallshämtningen. Särskilda krav ställs dock på kärl och förvaring. Förvaltningen anser att möjligheten att sortera ut matavfall från Norrmalms förskolor bör undersökas. Barn- och ungdomsavdelningen avser att till hösten bjuda in Trafikkontoret till ett inledande möte.

Bilaga

Skrivelse från ledamoten Yildiz Kafkas (mp)