

Handläggare
Anders Johnson
08-508 265 03**Till**
Exploateringsnämnden
2019-09-26

Motion om anläggning för storskalig biokolsproduktion av Rikard Warlenius och Arvand Mirsafian (båda V). Svar på remiss

Förslag till beslut

1. Anse remissen besvarad med detta tjänsteutlåtande

Johan Castwall
FörvaltningschefGöran Carlberg
Avdelningschef

Remissen

Det har inkommit en motion från Rikard Warlenius och Arvand Mirsafian (båda V) till Kommunfullmäktige om anläggning för storskalig biokolsproduktion. Exploateringsnämnden har fått motionen på remiss från Kommunstyrelsen med en svarstid till senast 2019-10-08.

Motionen beskriver att staden redan uppfört en testanläggning i Högdalen och att Stockholms exergi ska ha en mellanstor anläggning på plats i Brista till 2021. Den hänvisar till att det i en underlagsrapport till strategin för ett fossilbränslefritt Stockholm bedöms att länet producerar tillräckligt med organiskt material för att försörja en storskalig biokolsanläggning.

Enligt motionen skulle en storskalig anläggning innebära stora klimatvinster för Stockholms stad och dessutom producera överskottsvärme som kan användas till fjärrvärmenätet. För att

skapa en större marknad för biokolet och därmed bidra till att en storskalig anläggning ska bli lönsam föreslås som exempel att staden i samband med stadens markanvisningar skulle kunna kräva inblandning av biokol i betongen i hus.

Motionen yrkar att Stockholms stad ger Stockholm Exergi och Stockholm vatten och avfall i uppdrag att snarast etablera en storskalig anläggning för biokolsproduktion. Motionen föreslår att anläggningen tas i drift senast 2022.

Exploateringskontorets synpunkter

Exploateringskontoret anser att det är viktigt att staden arbetar aktivt med att minska klimatpåverkan och ser positivt på användning av biokol för t.ex. jordförbättring.

Det finns en god potential för användning av biokol inom flera olika områden. Däremot tycker exploateringskontoret att det är olämpligt att staden i samband med markanvisningar ska kräva inblandning av biokol i betong för att skapa en större marknad för biokolet.

Exploateringskontoret anser vidare att Stockholm Exergi och Stockholm vatten och avfall själva bör få avgöra om det finns affärsmässiga möjligheter att etablera en storskalig anläggning för biokolsproduktion.

Slut

Bilagor

1. Motion om anläggning för storskalig biokolsproduktion av Rikard Warlenius och Arvand Mirsafian (båda V)