



Datum
2022-09-08

Diarienummer
KLN-2022/709.821

Handläggare
Robin Söderström
Robin.Soderstrom@huddinge.se

Mottagare
Klimat- och stadsmiljönämnden

Nuläge och förslag till målvärde 2025 för indikatorerna 2.1.1 och 2.2.2 i Miljöprogram för Huddinge kommun 2022-2025

Förslag till beslut

Klimat- och stadsmiljönämndens hemställer till kommunfullmäktige att Miljöprogram för Huddinge kommun 2022–2025, som antogs av kommunfullmäktige den 25 april 2022, kompletteras med nuläge och målvärde för indikatorer 2.1.1 och en revidering av indikator 2.2.2 enligt tabell 1 och tabell 2 i förvaltningens tjänsteutlåtande daterat den 15 september 2022.

Sammanfattning

Miljöprogram för Huddinge kommun 2022–2025 syftar till att peka ut riktningen för kommunens miljöarbete till och med år 2025 för att uppnå globala och nationella miljömål. Miljöprogrammets temaområde 2: Hållbart byggande, saknar nuläge samt målvärde för indikatorerna 2.1.1 och 2.2.2. Att nuläge och målvärde fastställs för indikatorerna är av stor betydelse för att miljö- och bygglovsförvaltningen ska kunna utföra sitt uppdrag att följa upp kommunkoncernens samlade miljö- och klimatarbete samt ge ansvariga förvaltningar och bolag stöd i deras arbete med att uppnå målen. Huddinge Samhällsfastigheter AB har under 2022 haft i uppdrag att ta fram nuläge och förslag till målvärde för indikatorerna. För indikator 2.1.1 har nuläge och förslag till målvärde identifierats. För indikator 2.2.2 har en justering i formuleringen av indikatorn föreslagits för att täcka in återbruk i både nybyggnads- och förvaltningsprojekt för att även täcka in drift- och underhållsprojekt. Däremot har ett nuläge och målvärde inte kunnat räknas fram, då uppföljning av mängd återbrukade produkter inte görs ännu. Huddinge Samhällsfastigheter AB och Huga Bostäder AB kommer börja digitalisera återbruk under 2023 varpå ett nuläge och målvärde kommer kunna tas fram.

Förvaltningen föreslår att klimat- och stadsmiljönämnden hemställer till kommunfullmäktige att nuläge och målvärde för indikator 2.1.1 samt reviderad formulering av indikator 2.2.2 fastställs enligt tabell 1 och tabell 2 i förvaltningens tjänsteutlåtande.

HUDDINGE KOMMUN

Postadress
Huddinge kommun
Miljö- och bygglovsförvaltningen
141 85 Huddinge

Besök
Hälsovägen 7
Flemingsberg

Tfn vxl 08-535 300 00

mbf@huddinge.se
www.huddinge.se



Beskrivning av ärendet

Miljöprogram för Huddinge kommun 2022–2025 syftar till att peka ut riktningen för kommunens miljöarbete till och med år 2025 för att uppnå globala och nationella miljömål. I miljöprogrammets temaområde 2: Hållbart byggande, finns två indikatorer som saknar nuläge samt målvärde. Indikatorerna är:

- 2.1.1 Medelvärde kg CO₂ ekv/BTA för färdigställda ny- och ombyggnadsprojekt över 40 mnkr. Beräknas för livscykelkedje A1-A5. Mäts årligen (kg)
- 2.2.2 Antal ton återbrukade produkter och material i CO₂-ekv i kommunkoncernen byggprojekt Mäts årligen (ton).

Indikatorerna kopplar i sin tur till två av miljöprogrammets mål:

- 2.1 Kommunen och dess helägda fastighetsbolag ska minska klimatpåverkan från egna entreprenader och byggnadsprojekt samt verka för detta hos privata aktörer
- 2.2 Kommunens och dess helägda bolags ny- och ombyggnadsprojekt bidrar till minskade avfallsmängder genom återbruk samt till minskade nivåer av skadliga ämnen i varor och kemiska produkter samt verka för detta hos privata aktörer

Nuläge och målvärde för indikatorerna 2.1.1 och 2.2.2 ska enligt plan fastställas under 2022. Huddinge Samhällsfastigheter AB har i dialog med Huga Bostäder AB tagit fram ett underlag i form av bifogad PM.

Gällande indikator 2.1.1 har Huga Bostäder AB inte uppfört någon ny byggnad under 2021 varför det saknas nuläge. Huddinge Samhällsfastigheter AB har räknat ut ett medelvärde för sin nyproduktion under perioden 2021 till juni 2022. Underlaget innehåller vissa osäkerhetsfaktorer och bör ses med viss försiktighet. Med bakgrund av ovanstående finner fastighetsbolagen det svårt att sätta ett målvärde för 2025. Fram till 2025 kommer Huddinge Samhällsfastigheter enbart ha ett projekt färdigställt. För Huga Bostäder AB:s del är det osäkert om något kommer färdigställas till 2025. Därför föreslås att indikatorn ändras till ett målvärde för respektive byggnadstyp i stället för ett medelvärde och att dessa följer gränsvärden från Boverket, som har ett regeringsuppdrag att ta fram gränsvärden för 2025 för klimatpåverkan på byggnation. En slutgiltig rapport presenteras under Q2 2023. Gränsvärdena kan därmed komma att ändras under programperioden.

Tabell 1 Nuläge och förslag till målvärde för indikator 2.1.1.

Nr indikator	Indikator	Nuläge indikator kg CO ₂ e/kvm BTA HUSF	Målvärde indikator 2025 kg CO ₂ e/kvm BTA



2.1.1	Målvärde kg CO2 ekv/BTA för färdigställda ny- och ombyggnadsprojekt över 40 mnkr. Beräknas för livscykel A1-A5. Mäts årligen. (kg)	<i>Flerbostadshus</i>	363
		Kontorsbyggnader -	368
		Skola 308-375	338
		Förskola 296-348	293
		Specialbostäder	375

Avseende indikator 2.2.2 har kommunens fastighetsbolag inte i någon större utsträckning kunnat mäta återbruket varför nuläge inte går att bestämma. Ambitionen är att påbörja mätningar och ha en mer digital dokumentation inom återbruk inom kort då ett större kommungemensamt projekt inom återbruk initierats. Huse Bostäder AB och Huddinge Samhällsfastigheter AB ber därmed att få återkomma under 2023 med nuläge och förslag på målvärde. Därtill föreslås att indikatorn för 2.2.2 ändras till att även innefatta förvaltningsprojekt, för att även få med drift och underhållsprojekt.

Tabell 2 Förslag till ny formulering av indikator 2.2.2

Nr indikator	Indikator	Nuläge indikator	Målvärde indikator 2025
2.2.2	Antal ton återbrukade produkter och material i CO2e i kommunkoncernens bygg- och förvaltningsprojekt. Mäts årligen (ton)	Tas fram under 2023	Tas fram under 2023

Förvaltningens synpunkter

Förvaltningen föreslår att klimat- och stadsmiljönämndens hemställer till kommunfullmäktige att miljöprogrammet kompletteras med nuläge och målvärde 2025 för indikatorerna 2.1.1 och formuleringen av indikator 2.2.2 revideras i enlighet med förvaltningens förslag i tabellerna ovan. Att ha nuläge och målvärde fastställda är av stor betydelse för att förvaltningen ska kunna fullgöra sitt uppdrag att följa upp kommunkoncernens samlade miljö- och klimatarbete, samt att ge ansvariga förvaltningar och bolag stöd i deras arbete med att uppnå målen.



Ekonomiska och juridiska konsekvenser

Förvaltningen bedömer att förslaget till beslut inte innebär några ekonomiska eller juridiska konsekvenser för nämnden.

Toralf Nilsson
Teknisk direktör

Anna Sandklef
Chef för natur- och klimatavdelningen

Bilaga

Bilaga 1. PM Nuläge och målvärden indikatorer Miljöprogram 2022–2025
Huddinge Samhällsfastigheter AB

Beslutet ska skickas till

Kommunstyrelsen
Huge Bostäder AB
Huddinge Samhällsfastigheter AB