

Plats och tid      Nacka stadshus kl 16.30-18.30 lokal Kisumu

**BESLUTANDE**

Hans Peters, ordf (C)  
Peter Zethraeus, 1 v ordf (M)  
Roger Bydler, 2 v ordf (MP)  
Anna Kjellin Flory (M)  
Anders Tiger (KD)  
Hans Wigren (V)


Övriga deltagare    Anastasja Stengred, Klara Palmberg Broryd, Per Enarsson

Utses att justera    Hans Wigren (V)

Justeringsdatum    30 november 10.00

Paragrafer 1


Underskrifter      Sekreterare



---

Anastasja Stengred

Ordförande



---

Hans Peters (C)

Justerande



---

Hans Wigren (V)

26 november 2018

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL  
Miljömålskommittén

## BEVIS OM ANSLAGSDAG

Miljömålskommitténs protokoll är justerat  
Justeringen har tillkännagivits genom anslag

Sammanträdesdatum 26 november 2018

Anslaget sätts upp 30 november 2018

Anslaget tas ned 27 december 2018



Förvaringsplats för protokollet Nacka stadshus

Underskrift

  
.....  
Nämndsekreterare

---

Utdragsbestyrkande

|   |   |                    |
|---|---|--------------------|
| Ordförandes signatur  | Justerandes signatur  | Utdragsbestyrkande |
|  |  |                    |

§ 1

## Revidering av Nacka kommuns miljöprogram 2016–2030 och uppdatering av indikatorer

### Beslut

Miljömålskommittén föreslår kommunstyrelsen fatta följande beslut.



1. Revideringar av miljöprogrammet och de uppdaterade indikatorerna
2. Kommunstyrelsen uppdrar åt stadsledningskontoret att se över indikatorerna 5.4 Gångavstånd till friluftsområde, 5.5 Nära till grönområde, 6.1 Höga naturvärden, 6.2 Skyddad natur, 6.3 Indikatorarter och samordna arbetet med indikatorerna hos miljö- och stadsbyggnadsnämnden, natur- och trafiknämnden samt kommunstyrelsen under 2019.

### Ärendet

Nacka kommunfullmäktige antog 1 juni 2014 sex lokala miljömål och i mars 2016 ett miljöprogram med 34 indikatorer för att säkerställa att dessa miljömål uppnås.

I det beslutande miljöprogrammet har varje miljömål försetts med indikatorer och tidsatta målnivåer. För att miljöprogrammet ska vara ett effektivt verktyg för att driva miljöarbete framåt revideras och uppdateras miljöprogrammet årligen.

Utöver de föreslagna revideringar och tillägg föreslås även att kommunstyrelsen uppdrar stadsledningskontoret att se över indikatorerna 5.4 Gångavstånd till friluftsområde, 5.5 Nära till grönområde, 6.1 Höga naturvärden, 6.2 Skyddad natur, 6.3 Indikatorarter och samordna arbetet mellan indikatorerna hos miljö- och stadsbyggnadsnämnden, natur- och trafiknämnden och kommunstyrelsen under 2019.



|   |   |                    |
|---|---|--------------------|
| Ordförandes signatur<br> | Justerandes signatur<br> | Utdragsbestyrkande |
|---|---|--------------------|

Följande delmål och indikatorer föreslås att revideras/tilläggas.

| Åtgärd               | Indikatorer  |
|----------------------|--|
| <b>Omformulering</b> | 1.5 Mängd insamlat avfall från hushåll (kg/person)   |
| <b>Ny indikator</b>  | 1.6b) Andelen armaturer i kommunens gatubelysning som är utbytt till energisnålt alternativ.   |
| <b>Ny målnivå</b>    | 1.7 Klimatpåverkan från kommunens livsmedelsinköp (kg Co2-ekvivalenter/kg mat)   |
| <b>Omformulering</b> | 2.1 Andel skolor och förskolor där utomhusluften klarar nationellt mål för partiklar<br>2.2 Andel skolor och förskolor där utomhusluften klarar nationellt mål för kvävedioxid<br>2.3 Andel skolor och förskolor där utomhusluften klarar nationellt mål för bensen. |
| <b>Ny indikator</b>  | 3.7 Andel närproducerad mat i kommunens verksamheter inom varugrupperna kött, fågel, mejerivaror och ägg (%) (från djur som är födda, uppfödda och slaktade i Sverige)   |
| <b>Tas bort</b>      | 5.7 Andel förskolor och skolor där radonhalten är under gränsvärdet.   |
| <b>Ny indikator</b>  | 5.8a) Andel årliga markanvisningsavtal på kvartersmark där grönytefaktorn tillämpas (%)<br>5.8b) Andel årliga exploateringsavtal där grönytefaktorn tillämpas (%)  |
| <b>Omformulering</b> | 6.2 Andel skyddad naturyta av kommunytan (%).  |

## Yrkanden

Hans Peters (C) yrkade bifall till förnyelseenhetens förslag.

|   |   |                    |
|---|---|--------------------|
| Ordförandes signatur<br> | Justerandes signatur<br> | Utdragsbestyrkande |
|---|---|--------------------|

I yrkandet instämde Peter Zethraeus (M), Roger Bydler (MP), Anna Kjellin Flory (M), Anders Tiger (KD) och Hans Wigren (V).

## Beslutsgång

Miljömålskommittén beslutade enligt Hans Peters (C) yrkande.



## Protokollsanteckningar

Roger Bydler MP lät anteckna följande till protokollet.

”Genomgångar av miljöprogrammets indikatorer behöver göras då ny kunskap kommer fram eller förutsättningar ändras. Förutom de nu föreslagna ändringarna finns anledning att även ändra de direkt klimatrelaterade indikatorerna i miljöprogrammet. Den senaste rapporten från IPCC inför COP24-mötet och FN:s Emissions Gap Report 2018 visar hur akut läget är att minska utsläppen av växthusgaser. Redan 2020 måste utsläppskurvan brant brytas neråt om vi ska kunna klara våra åtaganden enligt Parisavtalet. Detta kan bara ske genom beslut på statlig nivå, som i sin tur leder till åtgärder på region- och kommunal nivå i ett direkt samspel med oss medborgare. Det behövs därför underlag för medborgarna som ger vägledning vad som leder till minskade utsläpp i vår vardag. Konsumtionens utsläpp bör därför anges i CO<sub>2</sub>e per person och år med de beräkningsmetoder som idag finns tillgängliga. Dessa uppgifter måste tas fram på kommunal nivå då de till stora delar är kommunspecifika. Vad gäller utsläppen inom Nacka, de territoriella utsläppen, finns nu möjligheter att basera mål, åtgärder och uppföljning på koldioxidbudget, vilket ger ett mycket bättre underlag än det vi idag tillämpar. Arbetet med att införa dessa ändringar bör därför göras inför nästa revidering. Alltså under det kommande året.

Kommentarer till föreslagna förändringar.

- Indikator 1.5. Positivt att införa en ny parameter avseende matavfall som skickas till biologisk behandling. Matavfall utgör en resurs som kan användas t.ex. för produktion av biogas. Eftersom kommunen till stor del har rådighet över de faktorer som ger förutsättningar för mängden insamlat avfall från hushåll, finns det anledning att ha denna parameter kvar.
- Ny indikator 1.6 b), Andel armaturer som är energisnål. Även om denna indikator inte är direkt kopplad till utsläppen av växthusgaser – elproduktionen är i stort sett fossilfri – är den bra då den ger signaler till oss medborgare om de positiva effekterna av energisnål armatur. Riksdagen har ju beslutat att el ska enbart produceras med förnybara energilag, vilket underlättas av den här typen av åtgärder. Med tanke på att det rent ekonomiskt är positivt med byte till energisnåla armaturer, bör målet baseras på ett snabbt byte av alla kommunens armaturer.

| Ordförandes signatur  | Justerandes signatur  | Utdragsbestyrkande |
|---|---|--------------------|
|  |  |                    |





26 november 2018

SAMMANTRÄDESPROTOKOLL  
Miljömålskommittén

- Indikator 3.7. Processat kött innehåller ofta ohälsosamma tillsatser, vilket bör observeras då sådana matvaror inköps. I den mån processat kött alls bör serveras i skolor etc.
- 5 God bebyggd miljö. Det som sannolikt leder till de största utsläppen vad gäller bebyggelsen är att merparten av nybyggnationerna sker i betong. Cementtillverkningen är en av de industrier som orsakar stora utsläpp av växthusgaser. Eftersom dessa utsläpp sker i tidiga skeden av byggprocessen kommer de inte med i de mätetal vi i kommunen använder idag, alltså de territoriella utsläppen. En övergång till metoder och material som inte orsakar stora utsläpp är nödvändigt om vi ska klara våra klimatmål. En viktig del i denna övergång är att trä blir ett vanligt byggmaterial vid nybyggnationer. En indikator som anger andelen nybyggnationer i trä – även totala antalet flerbostadshus byggda i trä – bör därför införas.

Miljöprogrammet har nu funnits ett antal år. För att öka dess genomslagskraft och mer målinriktat utforma och genomföra åtgärder är det dags att ta fram åtgärdsplaner för de olika områdena och indikatorerna samt peka ut vilka som är ansvariga för åtgärderna och vilka som i övrigt är berörda.”

|   |   |                    |
|---|---|--------------------|
| Ordförandes signatur<br> | Justerandes signatur<br> | Utdragsbestyrkande |
|---|---|--------------------|