

Uppdaterad 2014-06-12 och ersätter Dnr 13-351/5891

Utbildningsnämndens miljöhandlingsplan 2013-2015, rev.1

Utbildningsnämndens övergripande miljömål

- Utbildningsnämnden bidrar aktivt till en hållbar livsmiljö

Förväntat resultat

Samtliga nämndens verksamheter har strategier för energihushållning och hållbar utveckling. Detta vävs även in i undervisningen på skolorna för att synliggöra betydelsen av det personliga ansvaret för vår gemensamma livsmiljö och hälsa.

Utbildningsnämndens övergripande åtagande för planperioden

- Värdet av en hållbar livsmiljö tas upp i undervisningen i stadens skolor.

Stockholms stads miljömål

1 Miljöeffektiva transporter

Mål för staden

Under programperioden ska följande delmål uppnås

- I.1 Miljöbelastningen från stadens transporter och resor ska minska
- I.2 Stadens egna fordon skall vara miljöbilsklassade och köras på miljöbränsle, och av stadens upphandlade transporttjänster ska miljöfordonsandelen öka

Staden ska verka för att följande delmål uppnås under programperioden

- I.3 Miljökvalitetsnormerna för luft ska uppnås
- I.4 Gång- och cykelresandet ska öka
- I.5 Kollektivtrafikens andel ska öka
- I.6 Nya personbilar som säljs ska till minst 50 procent vara miljöbilar. 10 procent av nyregistrerade tunga fordon ska vara miljölastbilsklassade. Försäljningen av

miljöbränsle ska uppgå till 16 procent

1.7 Trafikbullret utomhus ska minska

Utbildningsnämndens åtagande för planperioden

- 1.1 Nämnden bedriver ett systematiskt arbete för att minska miljöbelastningen från nämndens transporter och resor,
- 1.2 nämndens fordon använder dubbfria däck,
- 1.3 nämnden uppmuntrar medarbetare och elever att gå, cykla eller åka kollektivt till arbetet/skolan,
- 1.4 till utgången av 2015 ska alla nya bilar som köps in, specialfordon undantagna, vara miljöbilar enligt den nya strängare miljöbilsdefinitionen, och
- 1.5 tankningsgraden av miljöbränsle ska vara minst 85% för de bilar som kan gå på miljöbränsle

Aktiviteter

Alla medarbetare ska tillämpa <i>utbildningsförvaltningens reseplan</i> för miljövänliga resor i tjänsten.
Stadens <i>Upphandlingsguide för miljöanpassade och trafiksäkra transporter</i> ska användas vid alla upphandlingar och avrop som berör transporter och resor.
Upphandling av närproducerade varor ska eftersträvas vid upphandling.
Antalet låncyklar som finns tillgängliga för de medarbetare som reser i tjänsten ska öka.
Skolorna ska som ett incitament för miljövänligt resande inte längre tillhandahålla kostnadsfri parkering för skolornas personal.
Olika sätt att uppmuntra medarbetare och elever att gå/cykla/åka kollektivt till arbetet/skolan utreds.
Vid nyanskaffning ska miljöbil, i första hand elbil, väljas

2 Giftfria varor och byggnader

Mål för staden

Under programperioden ska följande delmål uppnås

- 2.1 Innehållet av miljö- och hälsofarliga ämnen i upphandlade varor ska minska

Utbildningsförvaltningen

Hantverkargatan 2f
Box 22049
Telefon 08-50833667
Växel 08-50833600
tobias.lundberg@stockholm.se
stockholm.se

- 2.2 Utsläppen av miljö- och hälsofarliga ämnen från byggnader och anläggningar ska minska
- 2.3 Andelen ekologiska livsmedel som staden köper in ska uppgå till minst 25 procent

Staden ska verka för att följande delmål uppnås under programperioden

- 2.4 Spridningen av miljö- och hälsofarliga ämnen från hushåll, handel, byggande och andra aktörer i Stockholm ska minska
- 2.5 Andelen miljöklassade byggnader ska öka

Utbildningsnämndens åtagande för planperioden

- 2.1 Nämnden strävar efter att minimera användning av miljö- och hälsofarliga ämnen i verksamheterna,
- 2.2 Nämnden ställer krav angående miljö- och hälsofarliga ämnen vid beställningar av om-, ny- och tillbyggnad av skolfastigheter, och
- 2.3 Andelen ekologiska livsmedel i skolmåltidsverksamheten uppgår till minst 25%.

Aktiviteter

Stadens <i>Guide till giftfria varor - Upphandlings- och inköpskrav för miljöanpassade varor</i> ska användas vid alla upphandlingar och avrop.
Alla upphandlande enheter ställer krav angående miljö- och hälsofarliga ämnen vid upphandlingar
Varje avropande enhet arbetar systematiskt med uppföljning och kontroll av att leverantörer lever upp till sina åtaganden.
Nämnden ska ta tillvara och sprida fruktbara strategier från Svinnprojektet i syfte att öka andelen ekologiska livsmedel.

3 Hållbar energianvändning

Mål för staden

Under programperioden ska följande delmål uppnås

- 3.1 Staden ska genom energieffektiviseringar minska energianvändningen i den egna verksamheten med minst 10 procent.
- 3.2 Upphandlad el i stadens egna verksamheter ska uppfylla kraven för miljömärkning.
- 3.3 I nyproducerad byggnad, på av staden markanvisad fastighet, ska energianvändningen vara högst 55 kWh/m².

Utbildningsförvaltningen

Hantverkargatan 2f
Box 22049
Telefon 08-50833667
Växel 08-50833600
tobias.lundberg@stockholm.se
stockholm.se

- 3.4 Stadens byggnader ska energieffektiviseras vid större ombyggnader.

Staden ska verka för att följande delmål uppnås under programperioden

- 3.5 Staden ska verka för att utsläppen av växthusgaser minskar till högst 3,0 ton CO₂e per stockholmare.

Utbildningsnämndens åtagande för planperioden

- 3.1 Nämnden minskar energianvändning genom kartläggning, analys, stöd och stimulans till de egna verksamheterna,
3.2 Energianvändning och växthusgaser tas upp i undervisningen i skolorna,
3.3 Nämnden minskar energianvändningen genom kravställande på och samverkan med fastighetsägare,

Aktiviteter

Uppföljning av energiförbrukning på skolnivå genomförs.
Översyn genomförs av incitamentsstruktur för energibesparing på skolnivå.
Skolor stimuleras att kvalificera sig för Grön flagg, Skola för hållbar utveckling och/eller andra förekommande certifieringar

4 Hållbar användning av mark och vatten

Mål för staden

Under programperioden ska följande delmål uppnås

- 4.1 Mark- och vattenområden som har särskild betydelse för den biologiska mångfalden ska stärkas och utvecklas
4.2 Grön- och vattenområden som är särskilt attraktiva för rekreation ska stärkas och utvecklas
4.3 Intrång i övriga grön- och vattenområden bör minimeras och ersättas
4.4 Vid förändringar i mark- och vattenområden ska dessa utformas för kommande klimatförändringar
4.5 Skötseln av grön- och vattenområden ska stärka biologisk mångfald, ekosystemtjänster och rekreativa kvaliteter

Staden ska verka för att följande delmål uppnås under programperioden

- 4.6 Vattenkvaliteten i sjöar och vattendrag ska förbättras

Utbildningsförvaltningen

Hantverkargatan 2f
Box 22049
Telefon 08-50833667
Växel 08-50833600
tobias.lundberg@stockholm.se
stockholm.se

Utbildningsnämndens åtagande för planperioden

- 4.1 Nämnden ska verka för att realisera stadens mål för hållbar användning av mark och vatten.

Aktiviteter

Vid om-, ny- och tillbyggnation av skolor ska stadens mål för hållbar användning av mark och vatten beaktas.
--

5 Miljöeffektiv avfallshantering**Mål för staden****Under programperioden ska följande delmål uppnås**

- 5.1 Avfallet från stadens verksamheter ska minska och det som ändå uppstår ska nyttiggöras
- 5.2 Andelen felsorterat farligt avfall ska minska
- 5.3 Avfallet från boende och verksamma i staden ska minska och det som ändå uppstår ska nyttiggöras

Utbildningsnämndens åtagande för planperioden

- 5.1 Nämnden ställer krav på förpackningar och avfall vid upphandling och avrop,
- 5.2 Källsortering av biologiskt avfall, förpackningar, returpapper, miljöfarligt avfall mm görs på skolorna.

Aktiviteter

Uppföljning av avfallshantering på skolnivå genomförs.
Översyn genomförs av incitamentsstruktur för avfallshantering på skolnivå.
Anläggning för biologisk behandling av matavfall installeras vid om- och nybyggnad av skolkök där detta är lämpligt.
Svinnprojekt genomförs i syfte att minska mängden avfall och svinn inom skoltiden och öka andelen ekologiska livsmedel.

6 Sund inomhusmiljö**Mål för staden****Under programperioden ska följande delmål uppnås**

- 6.1 Inomhusmiljön ska bli bättre
- 6.2 Radonhalterna inomhus ska minska

Utbildningsförvaltningen

Hantverkargatan 2f
Box 22049
Telefon 08-50833667
Växel 08-50833600
tobias.lundberg@stockholm.se
stockholm.se

6.3 Bullernivåerna inomhus ska minska**Utbildningsnämndens åtagande för planperioden**

- 6.1 Nämnden ställer krav på förbättring av inomhusmiljön vid om-, ny- och tillbyggnad av skollokaler
- 6.2 Nämnden ställer krav på bättre bullerdämpning i skollokaler.

Aktiviteter

Vid om-, ny- och tillbyggnation av skolor samverkar nämnden med SISAB och övriga fastighetsägare för att förbättra inomhusmiljön.

Åtgärder vidtas för att skapa lokaler som främjar lugn och ro i undervisningsmiljön.
--

Utbildningsförvaltningen

Hantverkargatan 2f
Box 22049
Telefon 08-50833667
Växel 08-50833600
tobias.lundberg@stockholm.se
stockholm.se