



## **Motion om att inrätta en Miljö- och klimatverkstad för skolor och allmänheten**

Med anledning av det klimatnödläge som världen befinner sig i är det viktigt att alla beslutsfattande organ gör allt vad som står i deras makt för att begränsa klimatförändringarna. Vi vill med en Miljö- och klimatverkstad skapa en folkbildande institution i centrala Ekerö där allmänheten och skolelever kan få kunskap om klimatförändringarnas konsekvenser samt hur det offentliga samt den egna livsföringen påverkar klimatet samt rådgivning om hur var och en kan göra mer hållbara val med lägre klimatbelastning.

Miljöpartiet vill att kommunen inrättar en miljö- och klimatverkstad med huvudsakligt uppdrag att erbjuda undervisning kring olika teman om miljö- och klimatfrågor anpassat efter elevernas ålder. Vi har fått inspiration från Helsingborgs kommun som har en naturskola som de kallar Miljöverkstaden och Naturvårdsverkets naturum. Naturvårdsverket har inrättat 32 naturum runt om i Sverige vars syfte är att skapa möjlighet för allmänheten att lära sig mer om miljö och natur.

### **Verksamhet för skolor**

Verksamheten som riktar sig till skolor ska vara anpassade till elevernas ålder och vara ett stöd för pedagoger att jobba med miljö- och klimatrelaterade frågor i enlighet med kursplaner och läroplaner för de olika årskurserna. Det kan exempelvis vara följande teman som Helsingborgs kommun erbjuder:

Årskurs 1 - Barntrafikskola

Årskurs 2 – Lust att odla

Årskurs 3 – Sopor i retur

Årskurs 4 – Barnens skog

Årskurs 5 – Livsviktigt vatten

Årskurs 6 – Res klokt och energiverkstaden

Årskurs 7 – Klimatsmart

Årskurs 8 och 9 – Avfall och energi

För mer detaljerad beskrivning, se: <https://miljoverkstaden.helsingborg.se/program/>

Samtliga program görs med utgångspunkt från de lokala förutsättningarna och i de fall där det är möjligt att samverka med lokala föreningslivet samt näringslivet så kan det med fördel göras. Exemplet ovan är just exempel. Det är viktigt att de program som tas fram görs med utgångspunkt för vad som är mest aktuellt i Ekerö kommun och att vi tar till vara på de lokala förutsättningar som råder här. De olika programmen leds av pedagoger som har sin anställning på Miljö- och klimatverkstan men kan med fördel anpassas efter önskemål från de pedagoger som bokar in sig med sina skolklasser.

## **Utomhuspedagogik**

Utomhuspedagogik blir en naturlig metod på Miljö- och klimatverkstaden och den bör utgå ifrån elevernas aktiva deltagande. Genom att utgå från elevernas egna frågor och engagemang blir de mer aktiva och kan på så sätt tillgodogöra sig undervisningen bättre.

Utomhuspedagogiken utvecklar deras förmåga att ta ett personligt ansvar för miljön och klimatet. Det stimulerar elevernas alla sinnen vilket ger dem konkreta och personliga erfarenheter av det undervisningen handlar om. Istället för att bara prata om skogen och smutsigt vatten kan de också plantera träd och rena vatten. Utomhusmiljön stimulerar till mer skapande och kreativa arbetsformer såsom pedagogiska lekar, dramatiseringar och hantverk. Handen, hjärtat och hjärnan samverkar vilket gör att eleverna motiveras och lär sig bättre.

Forskningen talar dessutom för att utomhuspedagogiken stärker minnet, ger bättre resultat i matematik och språk samt ger en lägre stressnivå och en ökad koncentrationsförmåga. Elever som har tillgång till utomhuspedagogik har färre sjukdagar och får en bättre motorik. Vi ser också den vackra naturen som omger oss som en värdefull resurs som ger bättre välmående. Genom att barnen lär sig att vistas utomhus kommer de sannolikt också förstå naturens värde och bättre förvalta den för kommande generationer.

## **Allmänheten**

Det bör också tas fram program som är anpassade för allmänheten. Även här är det viktigt att använda de lokala förutsättningarna som finns i Ekerö för att göra det unikt och inspirerande. Kanske kan det handla om att förstå hur livet i Ekerö historiskt påverkade miljön och klimatet och hur detta gradvis har förändrats till vår samtid samt göra prognoser för olika tänkbara scenarier för framtiden. Vi tänker oss att aktiviteterna ska syfta till att skapa en bra faktabaserad grund för vårt beroende av miljön och klimatet men att det också ska vara interaktiva övningar som syftar till att använda kunskapen för att förstå sin egen och samhällets påverkan på miljön och klimatet. I anknytning till detta bör det även finnas tillgång till energirådgivning och eventuellt annan handledning för personer som känner sig motiverade att minska sina klimatavtryck och som behöver vägledning och stöd i det.

## **Miljöpartiet de gröna yrkar på:**

- Att inrätta en Miljö- och klimatverkstad för skoländamål
- Att inrätta en Miljö- och klimatverkstad för allmänheten

Ulrika Sandin (MP)

Carl Ståhle (MP)

Björn Osberg (MP)