



Datum  
2019-05-22  
Vår referens  
Elin Strömberg  
Utredningssekreterare  
elin.stromberg@malm.se

## Tjänsteskrivelse

### **Remiss angående Motion från Patrick Angelin (SD) om vertikal stadsodling i Malmö** **GRF-2019-9470**

#### **Sammanfattning**

I motionen framkommer konkreta odlingsalternativ så som kolonilotter, gemensamma trädgårdar, urbana växthus och takträdgårdar som idag bedrivs i Malmö. Vidare föreslås ett initiativ till att bland annat etablera drivhus på skolornas tomter för att kunna vara självförsörjande på sallad och/eller grönsaker.

Om förslag gällande odling på skolornas tomter bedöms aktuellt förutsätter grundskolenämnden att medel avsätts för drift och underhåll, så som ekonomiska bidrag för att kunna driva och sköta odlingen. Vidare är en förutsättning att marken på skolorna är/görs odlingsbar genom eventuella saneringsåtgärder, dock utan ekonomisk påverkan för grundskoleverksamheten samt att skolornas friytor inte minskas till förmån för odlingsmöjligheten.

Grundskolenämnden ställer sig positiv till en fortsatt utveckling av lokalt odlande inom Malmö stad för att öka kunskapen och skapa sociala sammanhang för invånarna. Dock bedömer grundskolenämnden att det inte är lämpligt med odling inom skolornas fastigheter. Idag har skolorna mindre odlingslådor på sina skolgårdar i pedagogiskt syfte vilket bedöms vara tillräckligt.

Grundskolenämnden föreslår kommunfullmäktige att anse att motionen är besvarad med hänvisning till grundskoleförvaltningens förslag till yttrande. Dock ser Grundskolenämnden flera pedagogiska fördelar med att Malmös elever lär sig mer om mat och hur odling sker. Här finns en tydlig koppling mot läroplanens mål varför elever behöver involveras i miljöarbetet.

#### **Förslag till beslut**

Grundskolenämnden föreslås besluta

1. Grundskolenämnden föreslår kommunfullmäktige att anse att motionen är besvarad med hänvisning till grundskoleförvaltningens förslag till yttrande.

#### **Beslutsunderlag**

- Följebrev Motion från Patrick Angelin (SD) om vertikal stadsodling i Malmö
- Motion från Patrick Angelin (SD) om vertikal stadsodling i Malmö

- G-Tjänsteskrivelse GRNAU 190529 Remiss angående motion från Patrick Angelin (SD) om vertikal stadsodling i Malmö
- Förslag till yttrande GRNAU 190529 Remiss angående motion från Patrick Angelin (SD) om vertikal stadsodling i Malmö

### **Beslutsplanering**

Grundskolenämndens arbetsutskott 2019-05-29

Grundskolenämnden 2019-06-12

### **Beslutet skickas till**

Enligt sändlista

### **Ärendet**

I motionen framkommer konkreta odlingsalternativ så som kolonilotter, gemensamma trädgårdar, urbana växthus och takträdgårdar som idag bedrivs i Malmö. Vidare föreslås ett initiativ till att bland annat etablera drivhus på skolornas tomter för att kunna vara självförsörjande på sallad och/eller grönsaker.

Vertikal odling är ett sätt att odla i en tät urban miljö. Det kräver investeringar i anläggningar och det finns idag begränsningar gällande vilka växtsorter som kan odlas. Idag kan inte så mycket annat än kryddörter och sallad odlas i denna form. Det har funnits ett antal företag som har investerat i försöksanläggningar för vertikal odling utan att få en långsiktig lönsamhet.

Takträdgårdar är en bra lösning där ett tak är byggt för att hålla för odling och kan bidra till såväl biologisk mångfald som andra ekosystemtjänster. Vikten av jord, vatten och växter ställer dock höga krav på takets bärande konstruktioner. Det finns odlingar på tak både i Malmö och andra städer. Att anlägga odlingar på grundskolorna kan betyda omfattande åtgärder för att få det att fungera och vara hållbart vilket i sin tur kan leda till ekonomiska konsekvenser för grundskoleverksamheten.

Om förslag gällande odling på skolornas tomter bedöms aktuellt förutsätter grundskolenämnden att medel avsätts för drift och underhåll, så som ekonomiska bidrag för att kunna driva och sköta odlingen. Vidare är en förutsättning att marken på skolorna är/görs odlingsbar genom eventuella saneringsåtgärder, dock utan ekonomisk påverkan för grundskoleverksamheten samt att skolornas friytor inte minskas till förmån för odlingsmöjligheten.

Grundskolenämnden ställer sig positiv till en fortsatt utveckling av lokalt odlande inom Malmö stad för att öka kunskapen och skapa sociala sammanhang för invånarna. Dock bedömer grundskolenämnden att det inte är lämpligt med odling inom skolornas fastigheter. Idag har skolorna mindre odlingslådor på sina skolgårdar i pedagogiskt syfte vilket bedöms vara tillräckligt.

Grundskolenämnden föreslår kommunfullmäktige att anse att motionen är besvarad med hänvisning till grundskoleförvaltningens förslag till yttrande. Dock ser Grundskolenämnden flera pedagogiska fördelar med att Malmös elever lär sig mer om mat och hur odling sker. Här finns en tydlig koppling mot läroplanens mål varför elever behöver involveras i miljöarbetet.

**Ansvariga**

Nedim Buric Enhetschef

Helen Nyman Ekonomichef

Anders Malmquist Förvaltningschef