

**Handläggare**  
Ruben Wennerberg  
Telefon: 08-50827603

**Till**  
Idrottsnämnden  
2025-02-18

## Inverkan av mikropartiklar och andra luftföroreningar för placeringen av idrottsanläggningar

Svar på skrivelse från Leif Söderström (SD)

### Förvaltningens förslag till beslut

1. Idrottsnämnden godkänner och överlämnar förvaltningens tjänsteutlåtande som svar på skrivelsen.

### Sammanfattning

Sverigedemokraterna har inkommit med en skrivelse i vilken man noterar att många idrottsanläggningar idag är belägna nära hårt trafikerade vägar, vilket medför att dessa kan exponeras för de luftföroreningar vägtrafiken ger upphov till. Sverigedemokraterna undrar därför huruvida det tas hänsyn till partikel- och luftföroreningar vid placering av idrottsanläggningar samt om partikel- och luftföroreningar beaktas vid val av ventilationstyp och luftfilter för inomhusanläggningar.

Idrottsförvaltningen poängterar att risker för miljö och hälsa utreds inom ramen för detaljplaneprocessen vid ändrad markanvändning, men att frågan så här långt inte har aktualiserats i så många fall vad gäller lokalisering av idrottsanläggningar, varken i detaljplaneskede eller vid omvandling av befintliga idrottsanläggningar. Det finns emellertid exempel på platser där frågan diskuterats och ett sådant är Kvickentorps bollplan längs Nynäsvägen där det i samråd med miljöförvaltningen konstaterats att de partikelhalter som kan finnas vid anläggningen bedöms ligga under gällande gränsvärden för exempelvis skolgårdar. Gällande frågan om ventilationstyp för inomhusanläggningar är dessa utrustade med standardfilter för luftföroreningar, men på platser där större volympartiklar och luftföroreningar kan uppstå kan filtren behöva bytas ut oftare.

## Ärendet

Sverigedemokraterna har inkommit med en skrivelse i vilken man noterar att många idrottsanläggningar idag är belägna nära hårt trafikerade vägar, vilket medför att dessa exponeras för de luftföroreningar vägtrafiken ger upphov till. Sverigedemokraterna vill med utgångspunkt från ovan därför ställa följande frågor:

1. Tas det vid placering av idrottsanläggningar hänsyn till lokala förhållanden gällande partikel- och luftföroreningar?
2. Beaktas partikel- och luftföroreningar vid val av inomhusanläggningars ventilationstyp och luftfilterklass?

## Ärendets beredning

Ärendet har beretts av planeringsenheten i samverkan ekonomiavdelningen.

## Förvaltningens synpunkter och förslag

Idrottsförvaltningen har tagit del av innehållet i skrivelsen och kan generellt konstatera att risker för miljö och hälsa hanteras inom ramen för detaljplaneprocessen vid ändrad markanvändning. Vad gäller befintliga anläggningar som utvecklas med nya funktioner alternativt omvandlas till annan idrottsanvändning har frågan så här långt inte aktualiserats i så många fall. Det finns emellertid exempel på platser där frågan diskuterats och ett sådant är Kvickentorps bollplan längs Nynäsvägen där det i samråd med miljöförvaltningen konstaterats att de partikelhalter som kan finnas på anläggningen bedöms ligga under gällande gränsvärden för exempelvis skolgårdar.

Den riskkälla avseende miljö och hälsa som oftast aktualiseras i relation till idrottsanläggningar belägna nära trafikantläggningar är vägbuller och i vissa fall behövs det särskilda åtgärder i form av exempelvis avskärmning i syfte att minska risken för negativa hälsokonsekvenser. Det betonas att avskärmade åtgärder avseende buller också kan bidra till lägre partikelhalter.

Samtliga av stadens inomhusanläggningar har ett ventilationssystem med tilluft och frånluft. Tilluften, det vill säga uteluften, flödar igenom ett filter som rengör eventuella luftföroreningar och andra partiklar. Det som används på stadens anläggningar är ett standardfilter för luftföroreningar, men anläggningar där större volympartiklar och luftföroreningar kan uppstå kan behöva byta ut filter oftare. Idrottsförvaltningen har inte konstaterat att det finns idrottsanläggningar med utmaning att bibehålla bra luftkvalitet.

Marina Högländ  
Idrottsdirektör  
Idrottsförvaltningen

Sophie Dahlberg  
Enhetschef  
Idrottsförvaltningen

### **Bilagor**

1. Skrivelse (SD) om Inverkan av mikropartiklar och andra luftföroreningar för placeringen av idrottsanläggningar.

## **Attesterat av**

Detta dokument har godkänts digitalt av följande personer:

<b>Namn</b>	<b>Datum</b>
Marina Högländ, Idrottsdirektör	2025-02-05
Sophie Dahlberg, Enhetschef	2025-02-05