

Fullmäktige 15.09.2025

Motion om att främja mikroskogar i Esbo

Beredning och upplysningar:
Meronen Niina

fornamn.efternamn@esbo.fi
Telefon 09 816 21

Förslag

Föredragande
Stadsstyrelsen

Fullmäktige antecknar redogörelsen för kännedom som svar på Mikki Kaustes och Saara Hyrkkös m.fl. motion 24.2.2025 om att främja mikroskogar i Esbo och konstaterar att motionen är slutbehandlad.

Behandling

Beslut

Redogörelse

Motionen

Mikki Kauste och Saara Hyrkkö samt 40 andra ledamöter lämnade 24.2.2025 en motion om att främja mikroskogar i Esbo. I motionen konstateras bland annat följande:

”Med mikroskogar (eller miniskogar) avses små och täta områden som planterats i staden och där det växer skogsflora som är naturlig för området. Mikroskogarna skiljer sig framför allt från vanliga skogar genom sin ringa storlek, sitt sätt att växa och sitt läge i en urban miljö.

Skogarna är små, till och med bara några kvadratmeter stora. De bygger på en modell som utvecklades av den japanske västekologen Akira Miyawaki på 1970-talet. Miyawaki utnyttjade dem i tätbefolkade storstäder med få grönområden där det inte var möjligt att plantera vanliga skogar. Mikroskogarna består vanligtvis av tät vegetation och är ofta också skiktade, vilket gör att även en liten areal rymmer många arter och växter och lämpar sig väl för täta, urbana miljöer. Utöver befintliga grönområden och parkområden kan de placeras bland annat på offentliga byggnaders gårdar, längs vägar, på oanvänd mark, gator och privata gårdar.

Esbo stad bör utveckla och främja koldioxidnegativa lösningar och samtidigt förbättra naturens mångfald. Målen kan nås om staden utnyttjar alla nya sätt att öka grönska i stadsmiljön i den urbana miljön i den starkt växande staden. Mikroskogar skulle säkert vara ett möjligt och utmärkt sätt att nå målen.

Vi ledamöter föreslår att Esbo utreder möjligheterna att främja mikroskogar i Esbo.

Svar på motionen

Mikroskogar har planterats med tillämpning av den modell som den japanske Akira Miyawaki utvecklat redan på 1970-talet i flera städer i Finland sedan år 2023. Under det innevarande året 2025 genomförs försök åtminstone i Kotka och Tammerfors.

Mikroskogar är små stadsskogar som utformats och planterats för att vara täta, artrika och mångskiktade, vilket ökar naturens mångfald i tätt bebyggda städer. Eftersom mikroskogarna har flera skikt ökar de också koldioxidbindningen. De erbjuder många ekosystemtjänster i områden där det annars finns mycket lite skogbevuxna områden på grund av brist på utrymme. I en tät stadsmiljö har mikroskogarna också visuella värden och ökar trivselen. På grund av att områdena är små är det nödvändigt att begränsa tillträdet till mikroskogar för att förhindra slitage och för att bevara planteringarnas livskraft. Skötseln av mikroskogarna fokuseras på de första åren efter planteringen, då det är nödvändigt att vattna plantorna. I övrigt är skötselbehovet relativt litet, och målet är att växtligheten ska utvecklas dynamiskt, så att en del av de planterade arterna minskar och andra får plats.

I Esbo finns det mycket grönska och mångsidig natur. Staden strävar efter att upprätthålla och öka dessa förhållanden i enlighet med färdplanen för ett natursmart Esbo, som godkändes våren 2025. Det finns många behov och funktioner gällande grönområdena i Esbo som ökar i och med att staden blir tätare och invånarantalet ökar. Planering och byggande av grönområden utvecklas i högre grad mot naturbaserade och mer ekologiska lösningar. I dessa framhävs också besöks- och rekreationstjänster samt ett mångsidigt urval av växter med beaktande av platsens särdrag och den nuvarande växtligheten. I Esbo stads åtgärdsprogram för naturens mångfald 2021 föreslogs som ny praxis att främja mikrohabitat (nya livsmiljöer för mikroorganismer) i stadsmiljön. Mikroskogar kan ses som ett försök enligt detta. Esbo stad utreder möjligheterna att pilottesta mikroskogar i objekt som bedöms vara lämpliga. Mikroskogar eller liknande lösningar kan bidra till att diversifiera mångfalden i täta stadsmiljöer.

Beslutshistoria

Stadsstyrelsen 11.8.2025 § 236

Förslag

Föredragande
Stadsmiljödirektör Isotalo Olli

Stadsstyrelsen föreslår att fullmäktige antecknar redogörelsen för kännedom som svar på Mikki Kaustes och Saara Hyrkkös m.fl. motion 24.2.2025 om att främja mikroskogar i Esbo och konstaterar att motionen är slutbehandlad.

Beslut

Stadsstyrelsen:
Föredragandens förslag godkändes enhälligt.

Beslutshistoria

Bilaga

Tilläggsmaterial

- Valtuustoaloite mikrometsien lisäämiseksi Espooseen

För kännedom