

2021-02-19

Motion: Ljutföroreningar

”Himlaglim”, även kallat ”himmelsströljus”, består av ljus på himlen över städer eller andra områden med mycket belysning. Det är en speciell form av ljutförorening som kommer från belysning som är uppåtriktad, överflödigt och reflektion av ljus från ytor. Himlaglim är därför oftast svagt jämfört med direkta ljuskällor men bidrar ändå nattetid till att belysa stora områden vilket gör stjärnhimlen svår att se. När himlen täcks av moln eller dimma ökar dessutom effekten av himlaglim i styrka pga. reflektionen i vattenpartiklarna.

Forskning inom ämnet har tidigare begränsats till de ljuskällor som varit i bruk historiskt. Under det senaste decenniet har däremot mer kontrollerade experiment börjat genomföras med de nyutvecklade ljuskällorna och dessutom med betydligt fler arter. De vetenskapliga beläggen ökar för att ljutföroreningar har betydande ekologiska konsekvenser och att det är ett underskattat miljöproblem som redan idag har en negativ effekt på arters överlevnad.

Ljutföroreningar är ett växande problem. Allt mer lysas upp med artificiellt ljus vilket skapar problem för människors och djurs hälsa. Nattaktiva djur störs i sin dygnsrytm av det artificiella ljuset och människor får även de sin dygnsrytm störd samt det faktum att allt färre människor kan uppleva stjärnhimlen.

Med anledning av den expansiva tillväxten i Håbo kommun behöver nuvarande och framtida belysning ses över och i relevanta fall åtgärdas. Det finns ett antal olika insatser som på olika sätt skulle kunna användas för att effektivt minska mängden ljutföroreningar. Kommunen kan tydliggöra det i detaljplaner och i relevanta nämnden m.m. välja tekniska lösningar eller motsvarande där belysning inte behöver vara konstant aktiva utan exempelvis kan vara styrda av mänsklig närvaro och rörelse. Även tydligare krav på avskärmning och riktning av armaturer av olika slag är en möjlig väg att gå.

Det är viktigt att skapa en medvetenhet om denna problematik och agera tidigt i exempelvis olika typer av offentliga upphandlingar.

Med anledning av ovanstående yrkar vi:

Att aktivt motverka ljutföroreningar i Håbo kommun tas i beaktande vid byggnation, underhåll och effektivisering

Att berörd instans skapar en handlingsplan för att motverka ljutföroreningar i Håbo kommun

Att Håbo kommun skapar medvetenhet runt problematiken och agerar som ett föredöme gällande motverkande av ljutföroreningar

Sverigedemokraterna i Håbo