



ÖKA KLIMATNYTTAN I DE SKOGAR SOM ÄGS OCH FÖRVALTAS AV LINKÖPINGS KOMMUN

Linköpings kommuns uppföljning av målen i klimat- och energiprogrammet 2023 redovisades för kommunstyrelsen den 12 december 2023. I uppföljningen redovisas bland annat att med de åtgärder som Linköpings kommun hittills beslutat och planerar genomföra kommer ändå cirka 400 000 ton mer koldioxid per år att släppas ut än vad som ryms inom netto noll-utsläppsmålet. I dokumentet framhålls därför att mer behöver göras för att nå de målsättningar som politiken i bred enighet beslutat om.

I arbetet för att rädda vår planet undan katastrofala klimatförändringar spelar skogen en avgörande roll. Varje kubikmeter virke i skogen innehåller mycket kol, som i sin tur binder ännu större mängd koldioxid. Skogen är alltså en så kallad "kolsänka". Med varje kubikmeter en skog växer ökar därmed också inbindningen av koldioxid och kolsänkan blir större. Olika trädslag binder olika mängd koldioxid per kubikmeter, men generellt sett brukar sägas att en kubikmeter virke binder ungefär ett ton koldioxid. Allt virke som efter avverkning används i långlivade produkter, främst byggnader, är också kolsänkor.

Linköpings kommun är en ganska stor skogsägare; totalt äger kommunen ca. 3200 hektar mark som klassas som skogsmark. I dokumentet "Riktlinjer för Linköpings kommuns skogsinnehav", antaget av samhällsbyggnadsnämnden den 10 december 2020, beskrivs hur skogen ska skötas utifrån tre målbilder. Linköpings kommuns skogar ska för det första skötas så att de kan erbjuda rekreation och friluftsliv. För det andra är naturvård och biologisk mångfald viktiga mål för skötseln av kommunens skogar. För det tredje ska skogarna, främst i de delar som inte innehåller höga naturvärden och som inte är viktiga ur rekreationssynpunkt, skötas så att ekonomiska värden skapas. Allt enligt ovanstående riktlinjer.

Hur mycket skog, mätt i antal kubikmeter virke, som finns i kommunens skogar framgår inte av dessa riktlinjer. Hur mycket dessa skogar växer per år räknat i antal kubikmeter framgår heller inte. Av Skogsstyrelsens statistik framgår att det genomsnittliga virkesförrådet per hektar skog i södra Sverige är 135 kubikmeter per hektar. Jordarna runt Linköping är generellt sett bördiga och ger generellt sett en tillväxt med över åtta kubikmeter per hektar och år. Linköpings kommuns skogar består till viss del av naturreservat och andra delar sköts alltså med inriktning att vara rekreativmiljöer. Att Linköpings skogar skulle växa med 3200 hektar multiplicerat med 8 kubikmeter per år är förmodligen en överskattning och heller inte önskvärt ur ett rekreativ- och naturvårdsperspektiv. Att Linköpings kommuns skogar årligen med sin tillväxt binder in mer än 10 000 ton koldioxid är emellertid knappast någon överskattning.



Utan att kompromissa med rekreationsmål och naturvårdsmål i skötseln av Linköpings skogar finns förutsättningar att också arbeta med målsättningen att öka klimatnyttan i Linköpings skogar. Dels genom beskogning av områden som idag vare sig bär skog eller höga naturvärden, dels genom skogsskötsel som befrämjar högre virkesinnehåll. När Linköpings kommun genomför avverkningar finns också möjligheter att styra så mycket som möjligt av virkesfångsten till långlivade produkter, främst i form av sågade trävaror.

Med ovanstående som bakgrund föreslås:

- **att "Riktlinjer för Linköpings kommuns skogsinnehav" revideras och kompletteras med ett mål om att öka klimatnyttan i de skogar Linköpings kommun äger och i det skogsbruk Linköpings kommun bedriver.**

För Centerpartiet Linköping

Lars Vikinge