

Land sharing architecture

Wiktor Bergh

Examinator: Lars-Henrik Ståhl

Handledare: Christer Malmström



Mänskligheten står inför en mycket svår och stor utmaning. Vi måste lyckas att på en global skala omforma det mänskliga samhället så att vi inte rubbar den balans som Jordens alla system beror på. Om vi inte klarar detta kommer Jorden och dess ekosystem leva vidare utan att det finns en plats kvar för oss människor att överleva. Vi är beroende av ekosystemen men de är inte beroende av oss.

Ekologin kan ge oss receptet för hur vi kan omforma vårt samhälle, dess städer och byggnader så att de även kan vara ekosystem med hög biodiversitet. Kan vi få arkitekturen att inkludera dessa ekosystem kommer vi människor även att möta dem i vår vardag. Möten med naturen har en bevisad återhämtande effekt för oss människor. Fler möten med naturen i vår vardag gör också att vi som individer bryr oss mer om naturen, lokalt och globalt.

Denna utmaning är en rumslig utmaning som vi arkitekter kan ta oss an om vi förstår vikten av att göra det. Om vi förstår hur vi rumsligt kan inkorporera ekosystem i våra samhällen. Och om vi kan argumentera för varför det behövs kan vi bidra till att den globala biodiversiteten kan bibehållas. Att vi långsiktigt gör en vinning för samhällets befolknings välmående och ekosystemens globala överlevnad.

Jag vill visa på ett sätt att designa en byggnad i staden som genom dess arkitektur ska stimulera och vidga ett tänkande och ett engagemang mot ett hållbarhetsarbete för hur våra samhällen kan inkludera en hög biodiversitet. Genom den arkitektur jag föreslår, en filial i Nyhamnen till Malmös stadsbibliotek, visa att det går att leva närmare ekosystem med hög biodiversitet. Att en sådan förändring skulle gynna staden, dess människor och det globala hållbarhetsarbetet.