

Det gröna campus

Värnar det gröna campus

När Akademiska Hus planerar och utvecklar campusområden för framtiden läggs alltid stor vikt vid att värna och vårda de kulturhistoriska och arkitektoniska värdena. En mycket viktig del i Campus Solnas karaktär är grönområdena som består av berg i dager, naturmark, park- och trädgårdsmark samt några få arrangerade rabatter.

Utveckling i campus ytterkanter

Karolinska Institutets är ett av världens ledande medicinska universitet vilket ställer krav på både organisation och infrastruktur. Karolinska Institutet är inne i en kraftig tillväxtfas och då är det naturligt att både den inre och yttre kunskapsmiljön behöver moderniseras och förändras.

Huvudidén i utvecklingsplanen för Campus Solna är att koncentrera och skydda den ursprungliga tegelbebyggelsen med omgivande parkmiljö genom att bygga nytt i campus ytterområden där det stör minst. I de inre delarna av campus ska de gröna kvalitéerna även i fortsättningen stå i första rummet. Här är utgångspunkten att förstärka de klassiska campusidéerna med öppna uterum som erbjuder platser att mötas, studera och promenera för att stimulera utbyte, lärande och problemlösande.

Koncentrerade parkeringsplatser

Campusområdet ska vara enkelt och tryggt att promenera i och bilar ska färdas på de gåendes villkor. Bilparkering kommer i första hand ordnas i campusområdets yttre zon, främst mot väster som skydd mot bangården. Det innebär att tidigare hårdgjorda ytor kan göras gröna och gestaltas utifrån respektive plats förutsättningar.

Grönområden naturlig del i byggprojekt

När Akademiska Hus bygger om eller bygger nytt på Campus Solna upprättas alltid en plan för hur grönområden ska ingå som en naturlig del. Det finns dokument, som bland annat arkitekten tar del av, som utförligt beskriver vilka karaktärer grönområdena ska ha. Ibland är det ofrånkomligt att mängden träd, gräsmattor eller annan parkmark måste minskas vid stora byggprojekt. Målsättningen är då att skapa ny växtlighet i största möjliga mån kring och mellan nya och gamla byggnader.

Noggrann trädinventering

Akademiska Hus följer en väl förankrad plan som beskriver vilka slags grönområden som ska finnas på campus och hur de ska tas om hand. I den anges till exempel hur mark, buskar, gräsmattor och träd ska skötas vad gäller bevattning, beskärning, klippning, återplantering och kompostering.

I en särskild trädvårdsplan finns samtliga träd på campus kartlagda, med undantag för sly. En journal för vart och ett av de drygt 2000 träden anger åldersklass, stam- och krondiameter, kondition och synliga avvikelser. Om exempelvis träd behöver fällas för tillfälliga parkeringsplatser återplanteras sedan minst 15-åriga träd vid återställandet av marken.