

Till Byggnadsnämndens möte torsdag 20220324

Odlingsområde Källby mölla, odlingsområde Källbytäppan och koloniområde Klostertäppan har lite kommentarer, som vi vill att ni tar till er inför ert beslut ang. planbesked för detaljplanen för Klostergården (NCIF).

### *Översvämning*

Översvämningsskarteringen på lund.se visar att de gröna ytorna som nybyggnationen vill ta i anspråk är en plats där vatten ansamlas. Datan som används är från 2015 och de som har kolonier och även andra som rör sig i området vittnar om att området svämmas över oftare och kraftigare nu än vad kartbilden visar. Klimatförändringarna kommer göra extremväder vanligare under kommande år så vi måste räkna med kraftigare skyfall och det måste finnas ytor som kan ta emot dessa för att skydda bebyggelsen i staden.

### *Livsmedel och försörjning*

Odling och livsmedel är en viktig och väldigt aktuell beredskapsfråga. Koloniområden och odlingslotter är viktiga att bevara som en buffert för kommunen då Lund har försörjningsplikten i sina kommunala verksamheter i ett läge av livsmedelsbrist. Den dag marken behöver odlas mer intensivt så är den redo för kommunen att återta. Det går däremot inte om den är bebyggd.

### *Biologisk mångfald*

Biologisk mångfald är en av de planetära gränser som redan idag är överskriden. Vi behöver arbeta aktivt med att säkra den i möjligaste mån för att inte missa Paris-målen. Den senaste IPCC-rapporten menar att vi inte kan expandera på bekostnad av gröna miljöer och i en stad kan ett sätt att bidra till detta vara att lägga planerad nybyggnation på redan hårdgjord yta. Odlingslotter och koloniområden står för en variation av örter, buskar och träd som är till nytta för pollinatörer på ett helt annat sätt än parkmark och planterade alléer då pollinatörerna behöver mångfald och blomning under längre tid. Växtligheten skapar också en fredad zon för andra insekter och djur.

### *Bostadsnära natur*

Bostadsnära natur är natur och grönområden inom 300 meter från bostaden enligt Boverkets rekommendationer. En varierad bostadsnära natur är särskilt viktig för äldre, sjuka, funktionsnedsatta och människor som lever på marginalen och inte har ekonomisk möjlighet att ta sig till andra naturområden. Koloni- och odlingsområdena är för vissa på Klostergården det område som kan räknas som bostadsnära natur.

### *Människors hälsa*

Tillgång till grönska är viktigt för vår hälsa. Närhet till naturen och att vara i den gör att vi rör på oss mer, naturen reducerar stress, minskar buller – vilket i sig minskar stress.

### *Klimatet och luften i staden*

Städerna står inför växande problem med värmeböljor och extremväder. Ett av de mest effektiva sätten att kyla ner klimatet i städerna är att öka växtligheten. Mer grönska kan ge ett bättre och mera hälsosamt klimat även för städer längre norrut i Europa. Träden kylar

inte bara ner utan höjer även luftkvaliteten genom att samla upp luftföroreningar i bladen under sommaren, och därmed minska människors exponering för skadliga ämnen i luften.

Det är viktigt att värna de träd och den grönska som redan är etablerad eftersom den har högre motståndskraft mot stress. Träd som planteras i en stadsmiljö, omgivna av en asfalterad yta, utsätts för stor stress och har inte möjlighet att utvecklas på samma sätt som träd som omges av gräs vilket är fallet vid odlingslotter och koloniträdgårdarna. Dessa träd har möjlighet att utveckla tätare kronor och därmed ytterligare förbättra mikroklimatet i staden.

Hälsningar

Representanter för Källby mölla, Källbytäppan och Klostertäppan