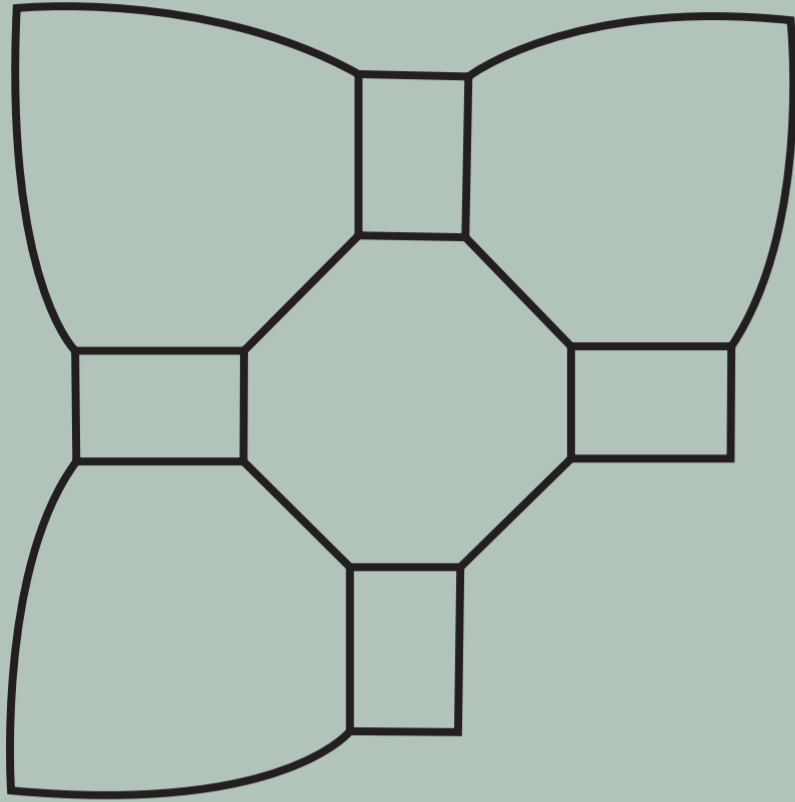


Blomsten

Blomsten er et forslag til Skive kommunes nye studieby på Elværksgrunden. Bygningens unikke ydre såvel som indre er udarbejdet ud fra markblomsten Honningurt, som allerede eksisterer i naturområdet på matriklen.

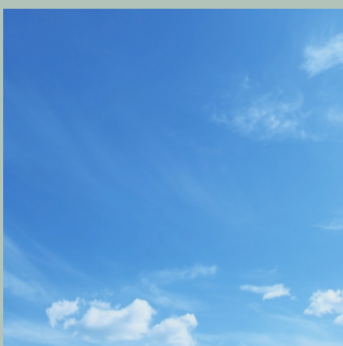
Blomstens komposition og funktion er nøje tilrettelagt efter honningurtens egen. I blomstens centrum ligger samlingspunktet for de tre private boliger. Indgang til privat bolig findes gennem fællesrummet, således den sociale nudging-effekt opnås. I fællesrummet finder beboerne et rummeligt køkken, spisestue samt et intelligent drivhus.



Biodiversiteten er i fokus i dette byggeri. Honningurten er nemlig særligt god for insektlivet, især bier. Ved at beplante området med vilde markblomster vil det dermed også fremme biodiversiteten.

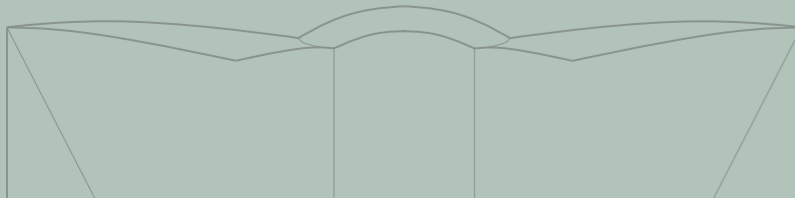


Limfjorden er rigt på opdræt af blåmuslinger. I dette projekt ønsker vi at anvende et komposit, der er skabt af knuste muslingeskaller. Ved at knuse skallerne øges dens naturlige bæreevne markant og brugen af alternative byggeklodser såsom beton formindskes.



En af honningurtens kvaliteter er, at den kan grøntgøde - den kan opfange nitrogen fra luften, som den efter blomstring videregiver til jorden som næring.

I studieboligen, Blomsten, benyttes samme princip om at udvinde naturens resurser. I kuppelens kanter opsamles regnvand, som føres videre ned til fællesrummet og vander planterne i det intelligente drivhus.

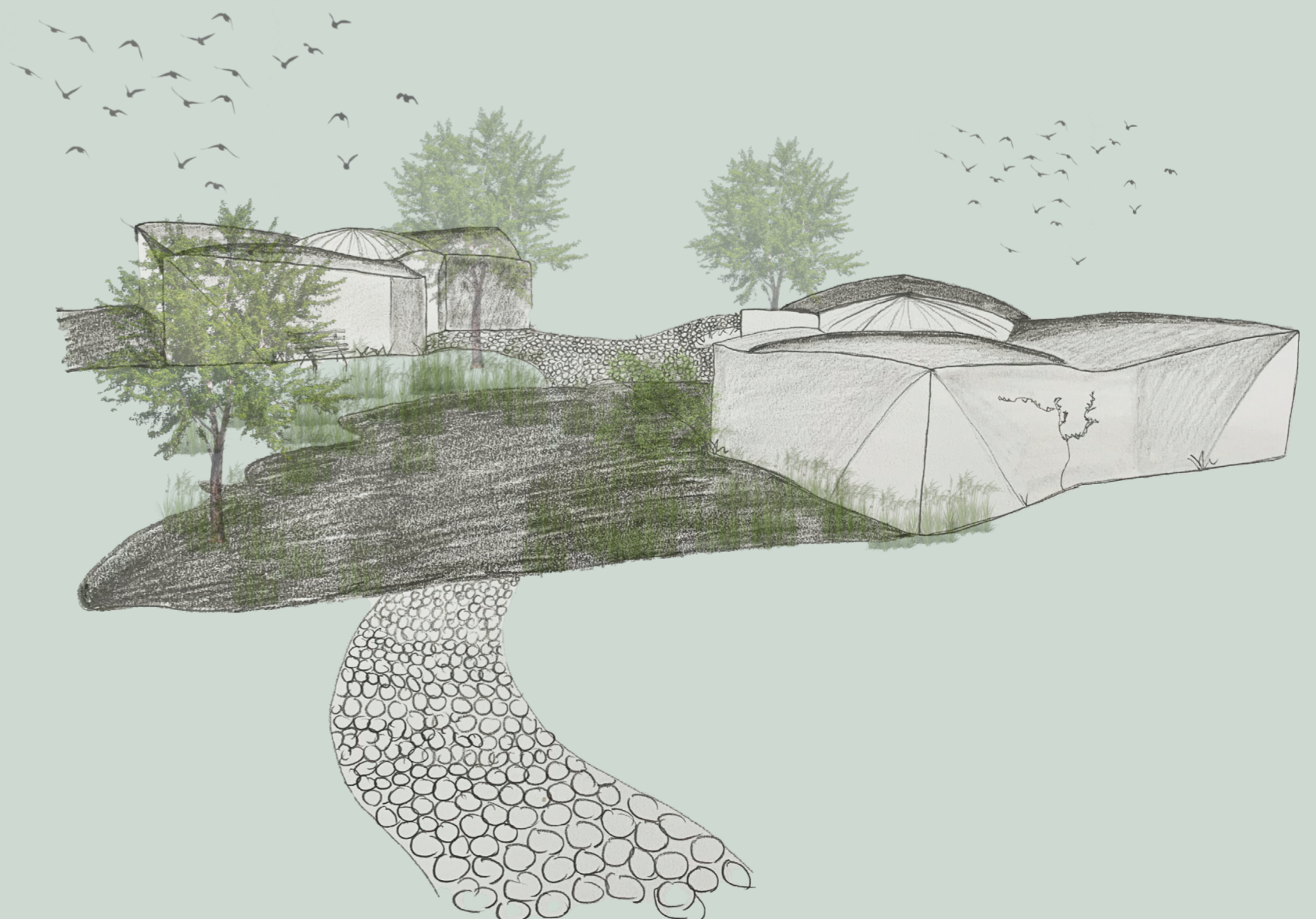


Opstalt 1:100



Landskabsplantegning. 1:150

Når blomsterfrø spredes, spiller vind og vejr en vigtig rolle. På samme måde er blomsterboligerne placeret med respekt til naturens tilfældighed. Matriklen er placeret ud mod åen, men ikke alle boliger har udkig til den. I Blomsten er det sociale liv i fokus. Et ophold i Blomsten er dog ikke lig intet privatliv. I egen bolig kan kursister trække sig tilbage og nyde en 180 graders udsigt uden at blive set af andre beboere fra deres respektive boliger.



Plantegning

Blomsten består af tre identiske etværelsesboliger, som tager form af blomstens blade. Hver bolig rummer 37 m² fordelt på entré, badeværelse og kombineret sove- samt opholdrum. I den private bolig er der installeret et mindre tekøkken, sofaområde, klædeskab, spisebord og seng.

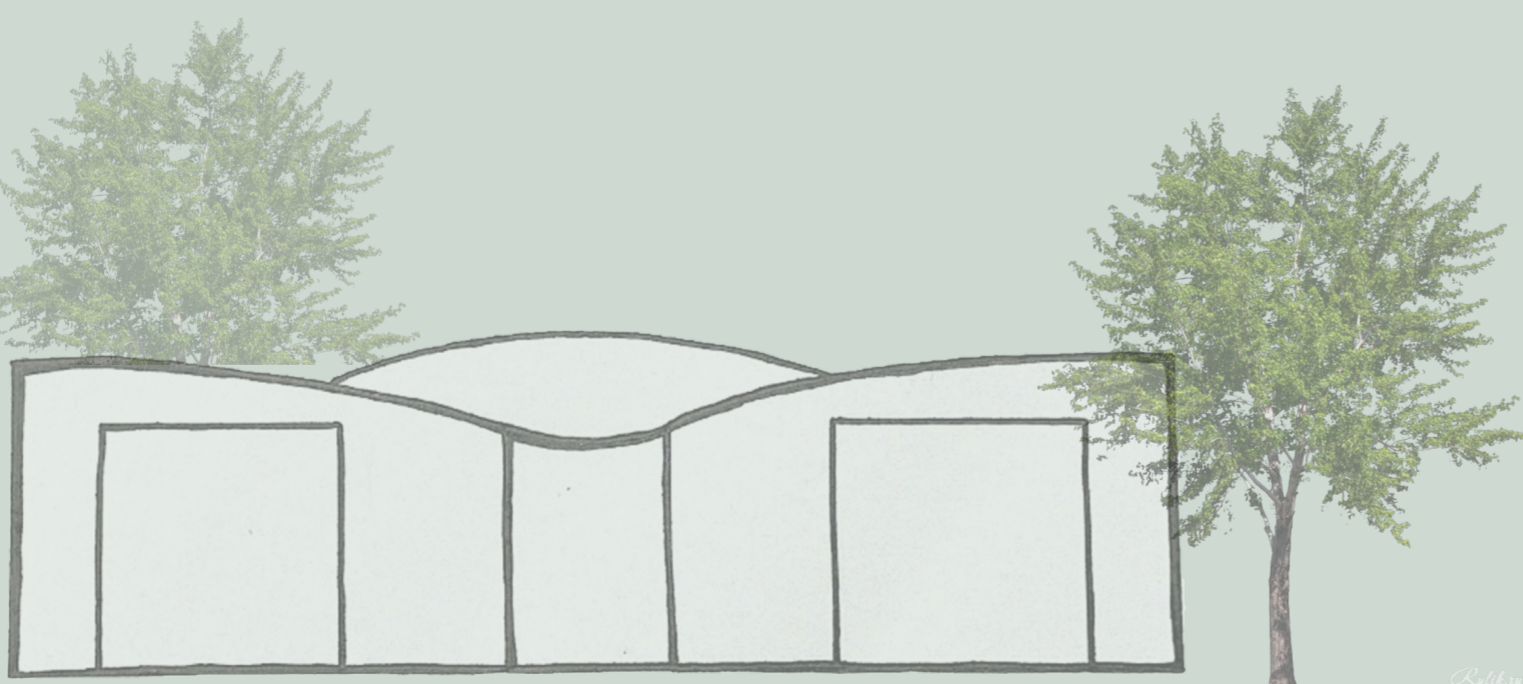
En honningblomsts knudepunkt er essentielt for blomstens overlevelse. Dette er også gældende i studieboligen Blomsten. Derfor findes Blomstens mest essentielle rum i dens midte. Rummet er indrettet som samlings- og fællesrum for beboere og deres gæster. I fællesområdet finder beboere ikke blot spiseområde og stort fælleskøkken, men også to intelligente drivhuse, som vandes med regnvand via tagets opsamlingsfunktion.

Øverst i den tilstødende væg mellem privat bolig og fællesrum er der placeret et rektangulært vindue, som ikke blot overfører lys fra fællesrummet til den private bolig, men også indikerer for de medboende hvorvidt folk er hjemme eller ej.

For at fremme bæredygtige transportmidler er der implementeret et cykelskur ved Blomstens indgangsparti, hvor kursister kan skåne deres cykler, kanoer, løbehjul m.m. mod vind og vej.



Indgangspartiet er skabt med to tæt beplantede ydermure, der leder beboeren ind til Blomstens fælles centrum under glastaget. Indgangspartiets gulv er støbt i en kopposit af knuste blåmuslingeskaller. I Blomstens centrum vil der være fælles køkken, spiseområde & urtehøve.



Snittegning 1:100

Proces

Skitser af procesforløb. Honningurtens form har været i centrum for at finde den endelige konstruktion.

