



NICOLINELUND

Sted: Strøby Egede

Udførelse: 2020-2025

Bygherre: Käte M. Gjørup & Anker Nielsen

Syd for Køge ligger det nye bolig-naturområde Nicolinelund. Her skabes plads til truede dyrearter og området håndterer oversvømmelser ved store mængder nedbør og skybrud. Rig natur er hjertebarnet for alle beboere, arkitekter og rådgivere.

Malmos har været med på rejsen - udover at bistå med viden og rådgivning - har vi anlagt den første del af beplantningen i landskabet, som består af vådområder, biotoper og forskellige landskabstyper, der tilsammen med hundredvis af naturvenlige haver giver plads til et rigere dyre- og planteliv.

Ønsket i Nicolinelund er at øge biodiversiteten ved at føre den almindeligt anlagte landbrugsjord tilbage og genskabe de biotoper, som en gang kendetegnede området og hvor råjorden er bevaret.

Nicolinelund skal være et sted med flere naturtyper, bl.a. skoveng, overdrev og vådområder. De særlige biotoper vil tiltrække mange forskellige arter af planter, fugle, padder, insekter og mindre pattedyr.

Vådområderne i Nicolinelund opstår fra regnvand afledt fra huse, haver og naturarealer i området.

OPGAVEN I NICOLINELUND

Ca. 40.000 m² traditionelt landbrugsområde omlægges til naturligt biodiversitetslandskab.

De første 10.000 m² er genskabt med:

- 5.000 m² Engblanding
- 40 m² Vådensmætter langs søerne.
- 1.500 stk. Træer og buske
- 1.000 stk. Vandplanter, bla. iris og engblomme.

