

NYT BOLIGOMRÅDE

I BILLUND SYD

Byggemodning af Etape 5



DØDT VED

I byggemodningen genbruges det læhegn som er nødt til at blive fjernet som dødt ved.

Træerne udlægges i bunker hvorefter naturlig nedbrydning kan begynde.

Det døde ved bliver et vigtigt bosted for områdets allerminste beboere - insekterne



KVASHEGN

I boligområdet opsættes pæle til kvashegn, så bibeholder haveaffald i området i stedet for at skulle køre det væk.



HØJT GRÆS

I byggemodningen udlægges der ikke klassisk klippet græs. I stedet holdes alle fælles arealer som naturarealer med plads til højt græs, urter og smådyr. Nogle tilsæes med engfrøblandinger fra start, andre vil blive udlagt som jord til naturlig indvandring

I den grønne kile mellem boligområderne bevares en stor del af det eksisterende læhegn. Der plantes stauder og græsser omkring "mødestedet" i midten.

I de to indhegninger mod nord kan der gå større dyr som fx heste eller kvæg. Disse dyr har en gavnlig effekt på vegetationen og er en billig form for drift der tilmed sikrer mere varieret natur.

Arealerne indhegnes med strømhegn med spredte færiste, så området stadig kan benyttes til gåture ind i indhegningen via trampestier.

AFGRÆSNING

Genlysningen af Sønderkær Bæk tages i næste etape, men intentionen bag er benytte bækken til at klimatisere området omkring.

Ved at slynge bækken forsinkes vandet, ligesom der i terrænbearbejdningen indarbejdes volumener til opmagasinering.

Samtidig forbedres forholdene for såvel flora som fauna (herunder fiskene).

Det eksisterende allétræs beplantning langs Møllevvej forlænges mod syd. Der vælges samme træsort, men placeringen bliver mere vilkårlig - med uens afstand

Det er for at sikre en mere robust beplantning hvor den rumlige oplevelse bevares, samtidig med at evt. sygdom eller døde træer ikke vil påvirke udtrykket.

I den grønne rabat mellem vej og cykelsti plantes grupper af krybdende pili, som er en lokal hjemmehørende plante.

Langs den øst-vestlige sti "forfines" beplantningen ind mod stien med stauder og blomster.

De eksisterende læhegn tilføjes skovbryn på den vestlige side. Mod øst udlægges mindre jordbakter til naturlig indvandring af urter og græsser, ligesom der udlægges bunker med dødt ved (opgravede træer).

Alt sammen for optimering af natur, biodiversitet og friluftsoplevelser.

Skoven forlænges, så vejens sydlige side bliver en sammenhængende skov.

