

Stigende vandmængder

Bedre og billigere klimatilpasning



Vand kender hverken kommunegrænser eller forvaltningernes administrative skel. Samarbejdet om at få bortledt de stigende vandmængder kan derfor være temmelig komplekst. LIFA kan levere et nyttigt datagrundlag og assisterer også gerne med det analysearbejde, der skal danne grundlag for beslutningen om, hvilke klimatiltag der skal iværksættes. Dialogen på tværs af kommunegrænser og myndighedsskel kan LIFA også være behjælpelig med at facilitere.

Mange taler om klima og bæredygtighed, og med god grund. Den globale opvarmning får klimaet til at ændre sig overalt på kloden – også i Danmark. Ifølge DMI's prognose kan vi forvente flere

ekstreme vejrhændelser som kraftige skybrud og stormfloder med forhøjet vandstand. Det er derfor vigtigt, at kommunerne ruster sig til at kunne håndtere fremtidens klimabetingede oversvømmelser.

LIFA faciliterer processen på tværs af fagområder og myndighedsskel

Analyse og udpegnings af risikoområder

Planlægning af nye klimaløsninger

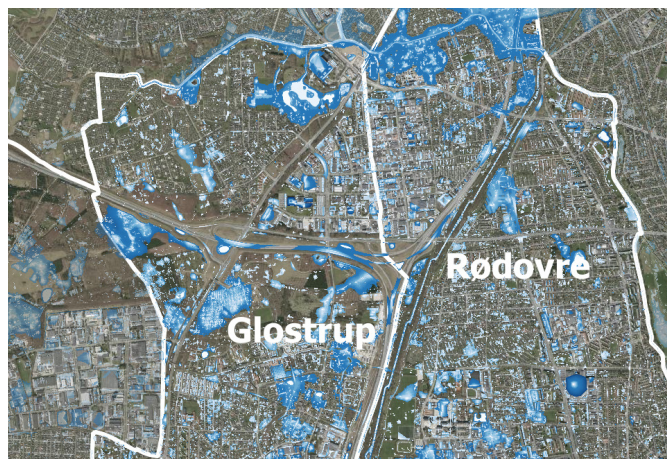
Analyse af lodsejerforhold og forhandlinger

Udførelse og tinglysning

Analyse og udpegnings af risikoområder

Hvor opleves der oftest oversvømmelser, stigende grundvand på grund af øget nedbør, stormflod, og stigende vandstand? Er der områder, hvor risikoen for stigende vandmængder og værditab er ekstra alvorlig? Eksempelvis områder hvor vandet kan forårsage kostbare skader på infrastrukturen, på elektricitet, veje og forsyninger eller på særlige

bygninger. Eller er der risiko for, at oversvømmelserne kan ramme udsatte borgere? I LIFA er vi eksperter i at levere ejendomsdata og designe datapakker, der kan understøtte analysen af, hvilke områder der skal udpeges og prioriteres som vigtige klimatilpasningsområder. Vi er også specialister i at udvikle innovative GIS- og it-løsninger, der understøtter analysearbejdet.



Billedet viser forskellige områder i Glostrup og Rødovre, hvor potentielle oversvømmelser kan forekomme. Bluespot, som er opbygget på grundlag af tre forskellige typer data, er en metode i klimatilpasningen til risikovurdering af potentielle oversvømmelsesområder.

Kilde: Data fra LIFA A/S, Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering, DHM/Bluespot Ekstremregn, DAGI og Ortofoto Forår, januar 2020.



LIFA A/S har fokus på klimaløsninger, bæredygtighed og etablering af partnerskaber

Planlægning af nye klimaløsninger

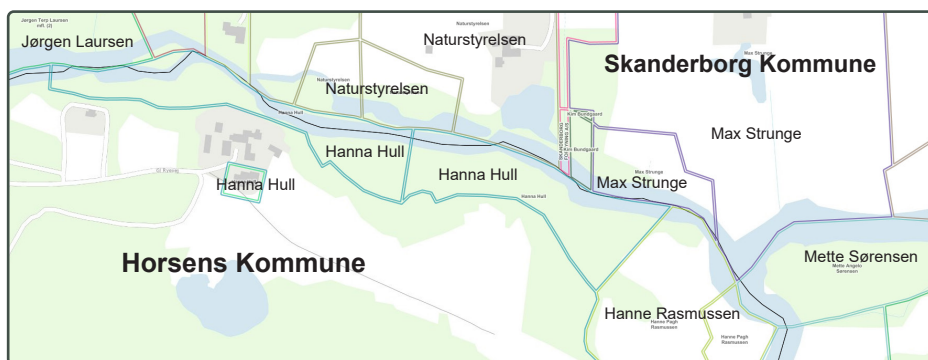
LIFA

Planlægning af nye klimaløsninger

Når de klimabetingede oversvømmelsesområder er kortlagt og risikoområderne er udpeget, iværksættes en dialog om, hvilke indsatsområder der kan afhjælpe problemerne med de stigende vandmængder, samt hvilke indsatsområder der skal prioriteres. Udover dataanalyser og værdifuld viden fra kommuner og forsyningsselskaber anvender LIFA bl.a. terrænmodeller som inspiration til udvikling og prioritering af fremtidige indsatsområder. I samarbejde med kommunernes og LIFA's egne samarbejdspartnere bidrager LIFA gerne med at sætte et hold af fagfolk, der kan udtænke og implementere de indsatsområder, der kan håndtere vandet.

Nyttige data om lodsejerforhold sparer tid og penge

Via onlineportalen LIFA EjendomsViser kan LIFA levere et væld af nyttige ejendomsoplysninger om alle de ejendomme, der bliver berørt af klima-indsatsen. Ejendomsoplysningerne kan leveres samlet i et KortViser-miljø, der ikke alene giver kommunerne et godt overblik over lodsejernes ejendomsforhold. De er også med til at spare kommunerne for en masse tid og penge i forbindelse med indsamlingen af viden om de forskellige lodsejerforhold. LIFA kan også være behjælpelig med at analysere lodsejerforholdene, skabe et økonomisk overblik og gennemføre forhandlinger med de enkelte lodsejere.



Billedet viser kommunegrænsen mellem Skanderborg og Horsens (sort streg) samt alle de lodsejere, som grænser op til vandområdet.

Kilde: LIFA EjendomsViser og SDFE's skærmskud

Hjælp til at facilitere arbejdet på tværs af myndigheder og kommunegrænser

LIFA er behjælpelig gennem hele processen fra den indledende analyse af risikoområderne til håndtering og afslutning af de klimaindsatser, der bliver besluttet. Udover at facilitere beslutningerne på tværs af fagområder og kommunegrænser

bidrager LIFA gerne med alt fra levering af korrekte adresselister til borgermøder, udarbejdelse af div. dokumentationsmaterialer, tekniske målinger og eventuelle ekspropriationsaftaler med lodsejere. Når anlægsprocessen er afsluttet, sikrer LIFA også, at de matrikulære ændringer og tinglysninger bliver registreret og tinglyst.

Vil du vide mere om LIFA's indsats på klimaområdet?



Karina Anna Petersen
Forretningsleder, Areal & Rettigheder
Tlf. 6313 6922
kap@lifa.dk



Henrik Skov Uldall
Forretningsleder, Data & Formidling
Tlf. 6313 6856
hsk@lifa.dk