



Initiativgruppen Houlkær

Bilag til Borgerplan for Naturområde Øst for Paradis - Gennemførte projekter indtil oktober 2019

2013 Natursporet Øst for Paradis – Houlkær-Tapdrup Kirkesti

Sporet forløb i starten tæt forbi Randersvej 52 og blev omlagt ad Spanggaardsvej i 2016 se folder på <https://spor.dk/sporene/midtjylland/houlkaer>

Nordea-Fonden betalte 16.663 kr og projektet blev også gennemført i samarbejde med Dansk Vandrelaug

2015-16 Madpakkehus. 2 shelter og bro i Granada





Initiativgruppen Houlkær

Projektregnskab - Faciliteter i Granada

Madpakkehus

kr. 71.980,95

Byggetilladelse	kr. 1.440,00
Fakt 898820 IBF stolpebæringer	kr. 990,00
Fakt 899069 Tømmer mv	kr. 31.822,44
Fakt 899243 skruer	kr. 414,41
Fakt 899243 skruer	kr. 175,00
Fakt 902540 tagpap mv	kr. 25.036,86
Fakt 902567	kr. 2.415,68
Stabilgrus leveret	kr. 1.035,00
Grus og stenmel	kr. 1.987,50
Mercantec, diverse	kr. 1.000,00
Fakt 927126 Borde og bænke	kr. 5.664,06

Shelters

kr. 31.579,31

Byggetilladelse	kr. 630,00
Fakt 904990 IBF bær tømmer kalmarbrædder	kr. 5.962,85
Fakt 904991tagpap mv	kr. 6.266,05
Fakt 905817 Kalmarbrædder	kr. 407,98
Faktura 927127 Brædder, tagpap mv	kr. 13.812,43
Diverse Mercantec	kr. 4.500,00

Bro

kr. 19.913,75

Fakt 921082 RAW CUMARU terrassebr	kr. 7.234,80
Fakt 924149 tømmer og beslag	kr. 7.678,95
Fakt 927125 RAW CUMARU terrassebr	kr. 10.119,75
Fakt 931282 KREDIT TERRASSEBR	-kr. 7.190,25
Fakt 935048 KREDIT TERRASSEBR	-kr. 2.929,50
Diverse Mercantec	kr. 5.000,00

I alt udgifter

kr. 125.922,56

Finansiering

Friluftsrådet	
Madpakkehus	kr. 30.000,00
Shelters	kr. 15.789,66
Bro	kr. 9.956,88

kr. 55.746,53

Øvrige

kr. 70.176,03

Boligselskabet Viborg	kr. 12.500,00
Brøndums Velgørende Fond	kr. 10.000,00
Lions Club Viborg	kr. 10.000,00
Energi Viborg	kr. 12.660,44
Sørensen og Mortensen	kr. 2.500,00
PH Grej Nørremølle	kr. 3.164,06
Houlkærskolen	kr. 7.000,00
Daginstitutionerne -Område Øst	kr. 4.000,00
Initiativgr Houlkær	kr. 8.351,53



Initiativgruppen Houlkær

2015 Elever gi'r naturen et pift og får nye kompetencer på Klostermarken i Viborg

Grønt Partnerskab-projektet "Elever gi'r naturen et pift og får nye kompetencer – på Klostermarken i Viborg" er udviklet som et samarbejde mellem den lokale beboergruppe, tre folkeskoler og deres tre skolefritids klubber, naturskolen, kommunen og NST, som ejer af arealet. Viborg Kommune har netop vedtaget etablering af Viborg Naturpark, hvor Klostermarken indgår, og hvor der satses på bred borgerlig inddragelse. Projektet her passer således fint ind i naturparkens visioner.

Projektet har været organiseret med 5 møder med repræsentanter for de 3 folkeskoler med skoleleder og lærergruppe, klubberne, naturskolen, Naturstyrelsen, Viborg Kommune og konsulent.

Der er udviklet udeskoleaktiviteter tilpasset den lokale natur. Der er således udarbejdet en praksisnær drejebog for naturplejen på Klostermarken, og undervisningsmateriale til konkrete delemler i planen. Når emnet f.eks. er invasive plantearter arbejder eleverne med de invasive arter, der forekommer netop i deres naturplejeområde.

Undervisningsmateriale og baggrundsinformation til lærerne er udarbejdet for udvalgte emner og kan ses på <http://www.natlan.dk/Baggrund%20projekter/Elever%20gir%20naturen%20et%20pift/Aktiviteter%20elever%20gir%20naturen%20et%20pift.htm>

Det drejer sig om emner som beskrivelse af naturtilstand, planternes artsscore med særlige plus og minusarter, botaniske hot spots, fotoflora, typer af naturpleje, le slåning og sikkerhed. I lokalområdet arbejdes med nye naturplejeaktiviteter, som med projektet formidles til eleverne, herunder høst af biomasse til produktion af energi og afsætning af naturplejekød. Der er desuden udlagt parceller til sammenligning af forskellige naturplejestrategier, og der er indkøbt grej, så eleverne kan slå med le og måle biomasse.

Der har været le slånings-kursus for lærer og beboere i området, som efterfølgende lærer videre til eleverne. Sammen med naturskolen er der fældet træer, så der er blevet mere lysåbent og åbnet for udsigt til ådalen. Desuden er der indkøbt træoptrækkere, til at håndtere nye småtræer, således at tilgroning kan undgås ved rettidig omhu. Elevaktiviteten i projektperioden er på 4225 timer fordelt på ca. 1000 elever på mellemtrin og i udskoling, dvs. 4.-9. årgang.

Der er lagt vægt på kortfattet information til lærerne, så det kan indgå i en hverdag med kort forberedelsestid. Ideen er at lærerne tilpasser materialet til det niveau eleverne kan klare, og der er oprettet fællesside på skolernes intranet til udveksling af erfaring, undervisningsmateriale og styring af samarbejdet. Der er også etableret en facebookgruppe til en bredere kontaktflade. Endelig er der formidling via beboerforeningens hjemmeside.

Det tager tid at indarbejde udeskoleaktiviteterne i undervisningen og lærerne skal have tid til at opbygge de særlige kompetencer på området. Projektet har haft en kort løbetid, mindre end et år, og aktiviteterne skal således have mere tid til at blive bedre integreret i den øvrige undervisning.

Der er en god basis for de fremadrettede aktiviteter med naturpleje på Klostermarken, og planen er at projektet skal rulle videre de kommende år: Relevant udstyr er indkøbt, undervisningsmateriale er udarbejdet, der er startet på undervisningsaktiviteterne, og der er samarbejdsaftaler. I løbet af projektperioden er der etableret kontakt til to lokale gymnasier, og et muligt fremadrettet naturpleje samarbejde aftales i starten af 2016. Der er også indledende samarbejde med Viborg Biavlerforening om bistader på Klostermarken.

Initiativgruppen Houlkær, Henrik Søgaard, Skaldehøjvej 60, 8800 Viborg
Mail HS@HS-Byg.dk tlf. 2280 9280



Initiativgruppen Houlkær

Der kan aftales afregning / udbetaling for kortere perioder, fx årlige.	Dette regnskab er for hele projektet	Dette regnskab er for hele projektet
Sæt X	x	15. feb. – 21. dec. 2015
Regnskab laves for <u>hele</u> projektet i overensstemmelse med budgettet.	Udgifter som angivet i budgettet (hele projektet)	Udgifter som er afholdt (hele projektet)
Udgifter til intern løn	190.000	172.362
Udgifter til konsulenter	127.500	127.500
Udgifter til materialer	41.500	58.521
<i>Andre udgifter kommunikation mv</i>	41.500	18.438
Udgifter i alt kr.	400.000	376.821
Beløb til udbetaling: Kr.	200.000	188.411
Forskud udbetalt: Kr		190.000
Beløb til udbetaling nu: Kr		-1.590
<i>Uanset om der er foretaget ændringer i budgettet undervejs, kan der max udbetales 50% af de samlede udgifter.</i>		

Fremtiden for projektet koordineres ved 2 årlige møder med erfaringsudveksling, udvikling og koordinering, herunder deltagelse af andre interesserede.

2016 Grønt Guld - Børn og voksne gi'r naturen Øst for Paradis en hjælpende hånd og får nye kompetencer

4 guidede ture, undervisningsmateriale og konference på Asmildkloster Landbrugsskole: **Noget hos os selv og en del af noget større- Konference om floraen Øst for Paradis**

Undervisningsmaterialerne findes på <https://naturskolen.viborg.dk/Til-laererne/Undervisningsmaterialer> og er udviklet til aktiviteter på Klostermarken nær Viborg, men må bruges af alle, hvor man finder det passende. Aktiviteterne er fordelt på temaerne træer (indskolingen), blomsterplanter og naturpleje (melletrinnet) og græsser, halvgræsser og siv (udskolingen).

Udarbejde informationsmateriale og udstyr kr. 60.000		kr. 59.125	
1 Konsulentbistand til info- og undervisningsmaterialer (Vikartimer)	kr. 15.000	kr. 4.000	
2 Konsulentbistand til info- og undervisningsmaterialer	kr. 15.000	kr. 30.000	Beløbet dækker materialer til hele forløbet 0 - 9 klasse
3 Biologisk konsulentbistand til info om naturpleje (Lisbeth Nielsen)	kr. 13.000	kr. 15.000	Bistand også til Gymnasiet og til arealer nærmere Houlkærskolen

Initiativgruppen Houlkær, Henrik Søgaard, Skaldehøjvej 60, 8800 Viborg
Mail HS@HS-Byg.dk tlf. 2280 9280



Initiativgruppen Houlkær

4 Fortæring - pølser, brød mv (i dag fra Naturskolen)	<i>kr. 3.000</i>		
5 Annonce og info arrangementer	<i>kr. 8.000</i>	kr. 0	Alene annonce på facebook, website mv – ikke avisannoner
6 Materialer og udstyr f.eks. Opslagstavler inkl. fragt	<i>kr. 3.000</i>	kr. 10.125	Der opsættes 9 info-tavler - lidt mere end oprindeligt planlagt
7 Diverse	<i>kr. 3.000</i>		
Konference og udstyr		kr. 4.400	
1 Udarbejde og tryk Konferencemateriale	<i>kr. 4.000</i>	kr. 0	Ingen skulle have honorar og Viborg Naturpark/ Viborg kommune betalte rejse til professor
2 Annonce og info på website, familiens flora mv	<i>kr. 4.000</i>	kr. 0	Konferencen blev annonceret på website, bladet Houlkær Nyt og ikke i avisannonce
3 Diverse herunder fortæring (Landbrugsskolen 1400+ Dahl vin 3000)	<i>kr. 2.000</i>	kr. 4.400	Når elever fra Landbrugsskolen deltog, betalte vi intet for lokalet

Viborg den 12. oktober 2019/Stig