



PROJEKT BESKRIVELSE

6. marts 2025

Egebæk Klimaskov

Sagsnummer: 2023 - 310

Projektinformation

Projekt navn:

Egebæk Klimaskov

Areal projekt:

5,4 hektar

Lokalitet adresse:

I nærheden af Enderupvej 38
6760 Ribe

Areal af fredskov:

5,4 hektar

Ejendomsnummer:

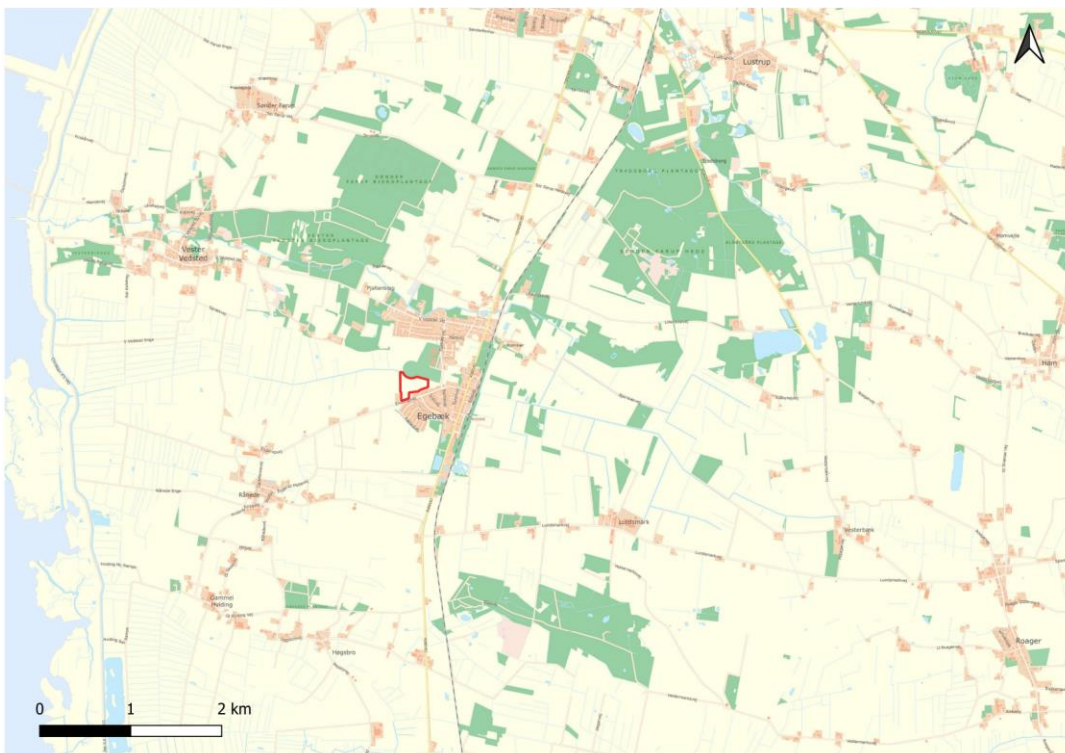
8110473

**Forventet tidspunkt for
tilplantning af skoven:**

Foråret 2025

Lokalitet matrikel:

1127 Hviding Ejerlav, Hviding



Overordnet driftsformål

Skovrejsningsprojektet modtager støtte til etableringen af skoven fra Klimaskovfonden. Klimaskovfondens formål med at støtte projekter er at skabe skovrejsnings- og lavbundsprojekter, som har en klimaeffekt i form af CO₂-reduktion og tilhørende synergieffekter i forhold til natur, biodiversitet, miljø mv. Projekterne indgår i fondens arbejde med at finansiere den danske klimaindsats gennem klimabridrag og klimakompensation under fonden.

Ejeren lægger i sin drift af skoven særlig vægt på følgende forhold:

- Hensyn til natur og biodiversitet
- Rekreative formål

Historisk arealanvendelse og udpegninger med betydning for projektet

Har været anvendt som landbrugsjord

Ortofoto, 2019:



Ortofoto, 2024:



Additionalitet, permanens og lækage

Additionalitet

Projektet er ikke påkrævet af gældende love, regler eller afgørelser og modtager ikke andet tilskud eller støtte til selve skovrejsningen, fra andre tilskudsordninger, andre offentlige eller private fonde og puljer eller virksomheder. Projektet kan ikke regnes som den mest rentable arealudnyttelse i forhold til alternativ arealudnyttelse og er ikke omfattet af Klimaskovfondens retningslinjer for gængs praksis.



Jeg bekræfter, at ovenstående fortsat er gældende

Permanens

For at sikre permanens pålægges fredskovspligt og en tidsbegrænset servitut på projektarealet.



Jeg bekræfter, at ovenstående fortsat er gældende

Lækage

Projektgennemførslen giver ikke anledning til, at den tidligere produktion eller brug af arealet flytter til andre arealer, der er kontrolleret af ansøger.



Jeg bekræfter, at ovenstående fortsat er gældende

Lokalitetsbeskrivelser

Lav bonitet. Vækstbetingelser er fornuftige for de fleste træarter. Dog vigtigt med islæt af nål samt arter der er robuste.

Myndighedstilladelser

Der er vedlagt dokumentation for følgende tilladelser:

1. Godkendelse – Esbjerg Kommune
2. Skovrejsningstilladelse – Sydvestjyske Museer

Tilplantningsplan

Skovkort:



Bevoksningsliste:

Kulturmodel	Afd	Litra	% indbl.	Planter per	Ha.	Antal planter	Beskrivelse
Skovbryn	1	a	100%	4.000	1,70	6800	Skovbryn (middel)
<i>Spidsløn</i>			6%			425	
<i>Hassel</i>			6%			425	
<i>Avnbøg</i>			6%			425	
<i>Rød kornel</i>			6%			425	
<i>Kvalkved</i>			6%			425	
<i>Dunet gedebled</i>			6%			425	
<i>Skovæble</i>			6%			425	
<i>Fuglekirsebær</i>			13%			850	
<i>Alm. Hæg</i>			6%			425	
<i>Stilkeg</i>			31%			2125	
<i>Småbladet lind</i>			6%			425	
Naturlig tilgroning	d		100%	1.200	0,60	450	Naturlig tilgroning (mid)
<i>Stilkeg</i>			33%			150	
<i>Vortebirk</i>			33%			150	
<i>Spidsløn</i>			33%			150	
Egeskov	b		100%	4.000	1,00	4000	EG/SKF (lav)
<i>Skovfyr</i>			15%			600	
<i>Ahorn</i>			6%			250	
<i>Avnbøg</i>			6%			250	
<i>Fuglekirsebær</i>			6%			250	
<i>Stilkeg</i>			60%			2400	
<i>Småbladet lind</i>			6%			250	
Bøgeskov	f		100%	4.000	1,00	4000	BØG/NÅL (lav)
<i>Skovfyr</i>			6%			250	
<i>Bøg</i>			56%			2200	
<i>Vortebirk</i>			6%			250	
<i>Avnbøg</i>			6%			250	
<i>Stilkeg</i>			6%			250	
<i>Småbladet lind</i>			6%			250	
<i>Rødgran</i>			14%			550	
Birkeskov	f		100%	4.000	0,60	2400	BIRK (lav)
<i>Ahorn</i>			6%			150	
<i>Vortebirk</i>			60%			1450	
<i>Avnbøg</i>			13%			300	
<i>Skovfyr</i>			9%			200	
<i>Stilkeg</i>			6%			150	
<i>Småbladet lind</i>			6%			150	
Lærkeskov	g		100%	4.000	0,50	2000	LÆRK
<i>Lærk</i>			33%			650	
<i>Sitkagran</i>			33%			700	
<i>Douglasgran</i>			33%			650	
I alt					5,40		

Hegnslængde: 1.100 m

							Tons CO ₂ øk pr. ha				Tons CO ₂ øk ialt			
Afd.	Litra	Areal (ha)	Projekt - arealanvendelse (additionalitet)	Etablering år	Bevoks.-pct.	Kulturmodel	Jordbund	Dødt ved og litter	Levende biomasse (stamme, grene, rødder)	Binding pr. ha samlet	Jordbund	Dødt ved og litter	Levende biomasse (stamme, grene, rødder)	Binding i alt
1	a	1,7	Ny skov og natur	2024	100%	Skovbryn (Lav)	77	54	193	324	129	90	323	542
1	b	0,6	Ny skov og natur	2024	80%	Naturlig tilgroning/Uirørt (Lav)	62	43	345	450	37	26	207	270
1	c	1,0	Ny skov og natur	2024	100%	EG/SKF (Lav)	77	54	225	356	77	54	225	356
1	d	1,0	Ny skov og natur	2024	100%	BØG/NÅL (Lav)	77	54	288	419	77	54	288	419
1	e	0,6	Ny skov og natur	2024	100%	BIRK (lav/middel/høj)	77	54	177	308	46	32	106	185
1	f	0,5	Ny skov og natur	2024	100%	LÆRK (Lav)	77	54	285	416	39	27	143	208
I alt		5,4					75	53	241	369	404	284	1.292	1.980
Heraf - nv skov og natur:		5,4					75	53	241	369	404	284	1.292	1.980

Pleje og driftsplan

Der foretages en almindelig pløjning og harvning før plantning. Herefter maskinplantning samt opsætning af hegn. De efterfølgende 2 vækstsæsoner udføres mekanisk renholdelse med radrenser e.l.

Beskrivelse af synergieffekter

Klimaskovfondens projekter skal ikke kun reducere udledningen af drivhusgasser, men også sikre hensynet til de synergieffekter, det kan medføre, når man skaber nye skove og naturområder.

Den nye skov ligger i nærheden af Egebæk by og vil kunne anvendes rekreativt.

Forventede CO₂-effekter

Resultat af CO₂-beregning - sammendrag:



Modelversion: Version 1.4, sep 2023

Plan udarbejdet:

00-01-1900

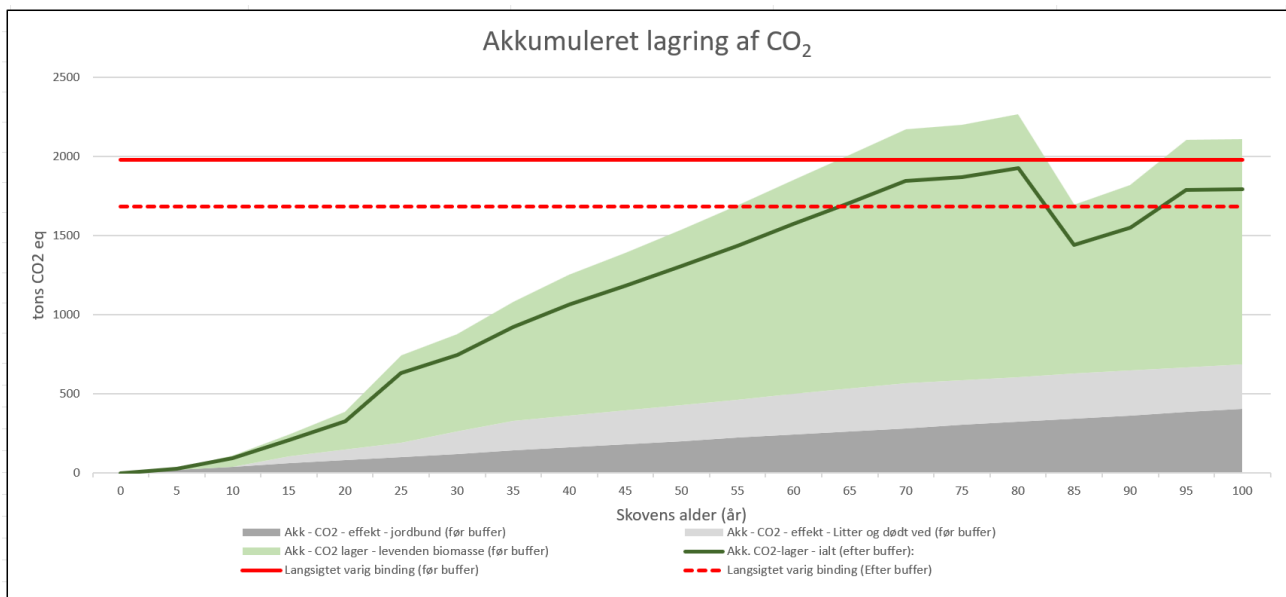
Projekt - Kvitteringsnummer:	0
Ansøgningsrunde:	Ansøgningsrunde 3, 2023
Projekt navn:	0
Areal (ha):	0
Startår for projekt:	0
Projektejer:	Esbjerg Kommune
Kontaktperson:	0
Telefon:	0
E-mail:	0

Varig additional CO ₂ -binding - i alt (t CO ₂ æk) - (før fradrag for buffer)	1.980
Varig additional CO ₂ -binding, gns. pr. ha (t CO ₂ æk/ha) - (før fradrag for buffer)	0
Varig additional CO ₂ -binding - i alt (t CO ₂ æk) - (efter fradrag for buffer)	1.683
Varig additional CO ₂ -binding, gns. pr. ha (t CO ₂ æk/ha) - (efter fradrag for buffer)	0
Aldersinterval hvor varig binding opnås (år):	0

Forventet varig CO ₂ -binding, der skal indtastes i ansøgning (t CO ₂ æk):	1.683
--	-------

Projekteret CO₂ effekter i 5 års perioderne

Projekt periode:	CO ₂ effekt i perioden - ny skov efter buffer er fratrasket	CO ₂ effekt til buffer pulje i 5 års intervaller	CO ₂ effekt i perioden, - ny skov efter buffer er fra trukket (per ha)	Buffer i perioden (per ha)
0-5	26	5	0	0
6-10	66	12	0	0
11-15	115	20	0	0
16-20	121	21	0	0
21-25	304	54	0	0
26-30	112	20	0	0
31-35	176	31	0	0
36-40	144	25	0	0
41-45	119	21	0	0
46-50	125	22	0	0
51-55	126	22	0	0
56-60	137	24	0	0
61-65	137	24	0	0
66-70	136	24	0	0
71-75	23	4	0	0
76-80	57	10	0	0
81-85	-485	-86	0	0
86-90	108	19	0	0
91-95	240	42	0	0
96-100	6	1	0	0
GNS per år fra år 0-100	18	3	0	0
sum	1.794	317	0	0



Servitutter og panthaver

Her skal du bekræfte, at du accepterer den servitutliste, der er fremsendt i forbindelse med det foreløbige tilsagn. Klimaskovfonden vil være påtaleberettiget.



Ja, jeg accepterer servitutlisten

Hvis der er panthavere på ejendommen omfattet af tilskudsansøgningen, skal de høres og der skal indsendes dokumentation herfor (indgår ikke i projektbeskrivelsen).



Nej, der er ikke panthavere

Validering, verificering og monitorering af projektet

Støttemodtagere eller nye lodsejere skal i hele projektperioden på anmodning fra fonden afgive erklæring om, hvorvidt betingelserne for støtten fortsat opfyldes. Støttemodtagere eller nye lodsejere skal i hele projektperioden underrette fonden, hvis betingelserne for støtten ikke længere opfyldes.

I tråd med international praksis i det frivillige CO2-marked gennemføres der herudover kontrol (validering og verifikation) af alle projekter støttet af Klimaskovfonden.

Validering har til formål at validere, at projektet er gennemført i tråd med det, der er givet endeligt tilsagn til. Projektet valideres både af Klimaskovfonden og en uafhængig tredjepart. Klimaskovfondens validering ligger forud for den uafhængige tredjepartsvalidering og er altid fysisk på arealet. Tredjepartsvalideringen kan både være skrivebordsvalidering og fysisk validering.

Verifikation sker løbende med henblik på at verificere opnåelsen af projektets forventede kulstofeffekter og eventuelle synergieffekter. Den første verifikation sker senest 3 1/2 år efter, at projektet er anlagt. På den første verifikation tjekkes blandt andet træernes sundhed, eventuel opfølgning på påbud fra valideringen, hegnets tilstand, og om der er spor efter sprøjtning og gødskning. Projektet verificeres både af Klimaskovfonden og en uafhængig tredjepart. Klimaskovfondens verifikation ligger forud for den uafhængige tredjepartsverifikation og vil som oftest være fysisk kontrol på arealet. Tredjepartsverifikationen kan både være skrivebordsverifikation og fysisk verifikation.

Klimaskovfonden afholder alle direkte omkostninger relateret til den uafhængige validering og verifikation.

Rettigheder til projektets CO2-enheder

Klimaskovfonden har rettighederne til at formidle og definere anvendelsen af CO2-enheder, herunder sælge CO2-enhederne fra projektet. Lodsejere kan ikke videresælge CO2-enhederne eller videreformidle effekten til tredjepart.

Ved CO2-enheder menes den samlede mængde CO2, opgjort i tons CO2-ækvivalenter, der på baggrund af klimaskovfondens beregningsmodel, forventes bundet i skoven igennem projektperioden, og som klimaskovfonden har rettighederne til at sælge, i form af bidrag til den danske klimaindsats. Med CO2-effekt forstås den samlede og overordnet CO2 binding projektet vil bidrage med.

Den løbende årlige CO2-effekt (Ex-post) kan dog indgå i lodsejers egne frivillige CO2-opgørelser og mål som virksomhed. Den løbende årlige CO2-effekt må ligeledes indgå i rapporteringer i lodsejers værdikæde (jf. eksempelvis GHG-protokollen gældende regler for scope 1, 2 og 3).

Klimaskovfonden pålægger ikke lodsejer begrænsninger i forhold til at benytte den løbende CO2-effekt til at reducere kommende omkostninger eller kommende krav fra statslige reguleringer såsom en CO2-afgift.

- ✓ Jeg bekræfter, at Klimaskovfonden har rettighederne til at formidle og definere anvendelsen af CO2-enheder, herunder sælge CO2-enhederne fra projektet. Dvs., jeg kan ikke sælge CO2-enhederne eller formidle CO2-effekten til andre.
- ✓ Jeg bekræfter, at Klimaskovfonden har ret til at optage mit projekt i fondens kommende klimaregister.