



PROJEKT BESKRIVELSE

2. januar 2025

Haarup Skov

Sagsnummer: 2024 - 115

Projektinformation

Projekt navn:

Haarup Skov

Areal projekt:

6 hektar

Lokalitet adresse:

Haarupvej 3, Ring
8740 Brædstrup

Areal af fredskov:

6 Hektar

Ejendomsnummer:

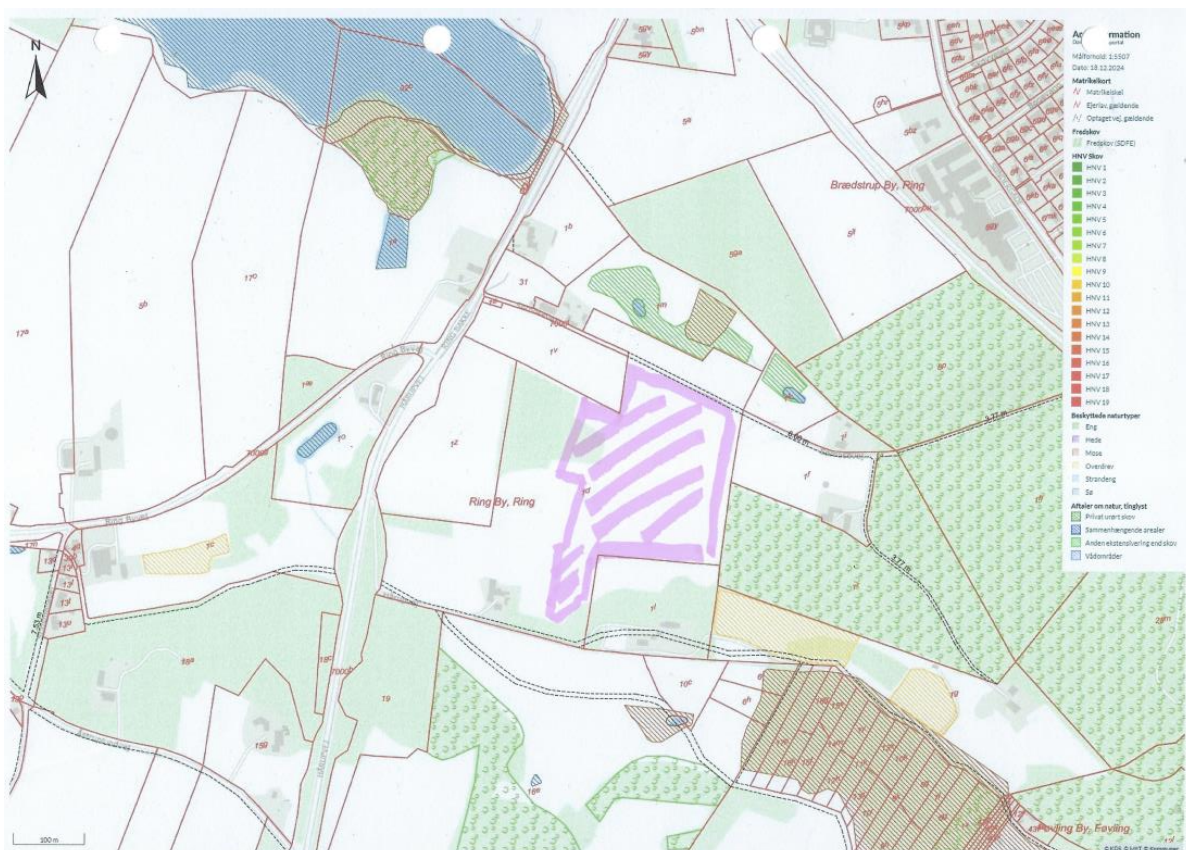
295540

**Forventet tidspunkt for
tilplantning af skoven:**

Forår 2025

Lokalitet matrikel:

1d, Ring by, Ring



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 klimabidrag og klimakompensation under fonden.

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

- Hensyn til natur og biodiversitet
- Produktion og økonomi
- CO₂-lagring
- Rekreative formål
- Jagt
- Drikkevandsbeskyttelse

Historisk arealanvendelse og udpegninger med betydning for projektet

5,6 ha af projektarealet har været konventionel dyrket landbrugsjord gennem mange år.

0,4 ha af arealet er eksisterende skov uden fredninger som indgår i arealet som urørt skov, biodiversitets område (litra 1f).

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

Arealet er beliggende i østjysk, bakket morænelandskab på JB 5-6. Arealet er bakket med god vandaflledning og vurderes til bonitet 1-2 for de valgte træarter i skovtilplantningen. Der synes ikke at være specielle vind og frost risiko udfra den valgte bevoksningssammensætning.

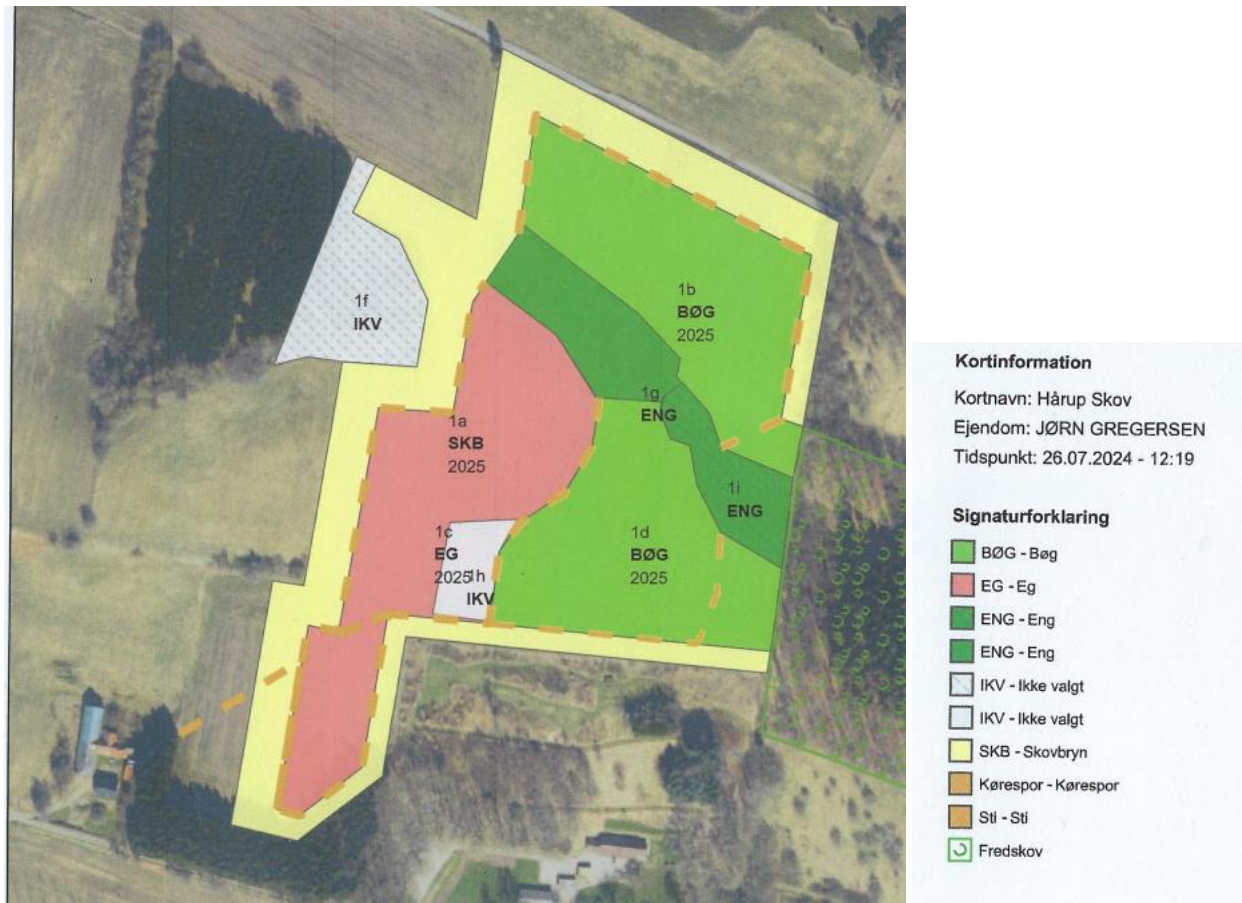
Myndighedstilladelser

Følgende tilladelser vil blive indhentet:

1. Godkendelse – Horsens Kommune
2. Skovrejsningstilladelse – Museum
3. Fredskovstilladelse – SGAV

Tilplantningsplan

Skovkort



Bevoksningsdata for Hårup Skov									
Litra / Titel	Kategorier	Areal [ha]	Bevok. [%]	Treart / Type	Bonitet	Indbl. [%]	Stamtal [ha]	Bemærkning	
1a	skov	1,69	100	Skovbryn <i>Eg</i>	2	40	4200	Eg, Skovbryn	
1a	skov	1,69	100	Blandet lav <i>Skovbryn, Mirabel, Røn</i>	-	20	-	Kultur model 2	
1a	skov	1,69	100	Buske <i>Hvidtjørn, Hvid, Bjeldvild, Hassel, Fulsø</i>	-	20	-		
1a	skov	1,69	100	Fuglekirsebær	-	10	-		
1a	skov	1,69	100	Lind	-	10	-		
1b	skov	1,04	100	Bøg	2	40	4200	Kultur model 6	
1b	skov	1,04	100	Douglas	-	40	-		
1b	skov	1,04	100	Rødeg	-	10	-		
1c	skov	1,37	100	Eg	2	60	4200	Kultur model 4	
1c	skov	1,37	100	Fuglekirsebær	-	15	-		
1c	skov	1,37	100	Rødeg	-	15	-		
1c	skov	1,37	100	Silkagran	-	10	-		
1d	skov	0,97	100	Bøg	2	60	4200	Kultur model 5	
1d	skov	0,97	100	Rødeg	-	15	-		
1d	skov	0,97	100	Fuglekirsebær	-	15	-		
1d	skov	0,97	100	Lærk	-	10	-		
1f	skov, biodiversitet	0,37	100	Ikke valgt	-	-	-	Urørt skov, biodivers.	
1g	natur	0,55	-	Eng	-	-	-		
1h	skov	-	100	Ikke valgt	-	-	-	Grantholm	
1i	natur, biodiversitet	-	-	Eng	-	-	-	Biodiv. Naturlig tilgroning	
skovs por	øvrige	-	-	Sti	-	-	-		
skovs por	øvrige	-	-	Kørespor	-	-	-		

1c indeholder 15% rødeg, som ikke er hjemmehørende. Det vurderes uden betydning da skoven som helhed indeholder stor mængde hjemmehørende løvtræer.

Overordnet arealfordeling

Pleje og driftsplan

Skoven plantes på renholdt god agerjord, hvor det forventes at kulturen vil etableres sikkert og væksten være så god at renholdelse ikke er nødvendigt. Evt. vil der foretages slåning af ukrudt om nødvendigt. Arealet hegnes indtil træerne er over bidhøjde for hjortevildt. Fremtidig drift af skoven er med henblik på vedproduktion og jagt, hvor alm. bæredygtig skovdrift vil blive praktiseret. Arealet med urørt skov og biodiversitets arealer vil forblive ekstensive og urørte for bedst mulig opfyldelse af formålet med disse arealer.

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.

Skoven bidrager med følgende synergieffekter:

- Biodiversitet – der er overlap med beskyttet natur
- Rekreativitet – skoven er bynær

Nyt skovareal med vedproduktion, jagt og herlighedsværdier i kombination.

Forventede CO₂-effekter

Resultat af CO₂-beregning - sammendrag:



Modelversion: Version 2.0, marts 2024

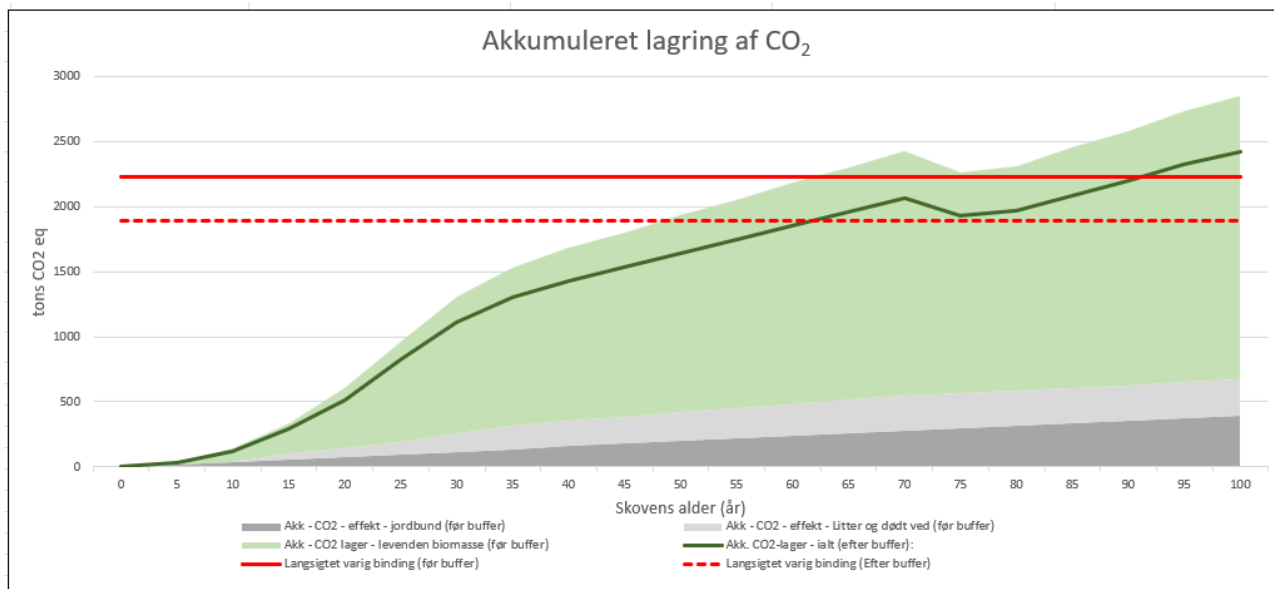
Plan udarbejdet:

26-07-2024

Projekt - Kvitteringsnummer:	Hårup skov
Ansøgningsrunde:	Ansøgningsrunde 5, 2024
Projekt navn:	Hårup skov
Areal (ha):	6
Startår for projekt:	2025
Varig additional CO ₂ -binding - i alt (t CO ₂ æk) - (før fradrag for buffer)	2.225
Varig additional CO ₂ -binding, gns. pr. ha (t CO ₂ æk/ha) - (før fradrag for buffer)	371
Varig additional CO ₂ -binding - i alt (t CO ₂ æk) - (efter fradrag for buffer)	1.891
Varig additional CO ₂ -binding, gns. pr. ha (t CO ₂ æk/ha) - (efter fradrag for buffer)	315
Aldersinterval hvor varig binding opnås (år):	61-65
Forventet varig CO₂-binding, der skal indtastes i ansøgning (t CO₂ æk):	1.891

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	30	5	5	1
6-10	89	16	15	3
11-15	169	30	28	5
16-20	224	40	37	7
21-25	308	54	51	9
26-30	295	52	49	9
31-35	188	33	31	6
36-40	127	22	21	4
41-45	101	18	17	3
46-50	111	20	18	3
51-55	103	18	17	3
56-60	109	19	18	3
61-65	103	18	17	3
66-70	108	19	18	3
71-75	-141	-25	-23	-4
76-80	42	7	7	1
81-85	116	20	19	3
86-90	113	20	19	3
91-95	124	22	21	4
96-100	100	18	17	3
GNS per år fra år 0-100	24	4	4	1
sum	2.421	427	404	71



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.