



PROJEKT BESKRIVELSE

11. februar 2025

Nyskov Venø

Sagsnummer: 2022 - 169

Projektinformation

Projekt navn:

Nyskov Venø

Areal projekt:

6,3 hektar

Lokalitet adresse:

Havstokken

Venø

7600 Struer

Areal af fredskov:

6,3 hektar

Ejendomsnummer:

671 0056809 og 671 0056760

Forventet tidspunkt for**tilplantning af skoven:**

2025 forår

Lokalitet matrikel:

9a, 8b Venø by, Venø

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
- Produktion og økonomi
- CO₂-lagring
- Rekreative formål
- Jagt
- Drikkevandsbeskyttelse

I Venø Nyskov har driftsmålene større biodiversitet, ingen brug af gødning og sprøjtemidler til beskyttelse af øens ferskvand, og den fremtidige oplagring af CO₂, stor betydning. Der forventes også fremover at kunne høstes udbytter i form af træ til brændsler eller tømmer og drives jagt og færdsel på arealet.

Historisk arealanvendelse og udpegninger med betydning for projektet

Arealerne er mindst de sidste 10 år drevet landbrugsmæssigt og de 4,6 hektar tilplantning ønskes knyttet sammen med den eksisterende skov. En del af den eksisterende skov er ikke fredskov, men her ønskes fredskovspligt, så det bliver en samlet fredskov.

Ortofoto fra 2022:



Ortofoto fra 2017:



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

Skoven anlægges midt på øen i neutralt skovrejsningsområde med sandet jord. Havstokken, en lille asfaltvej, krydser arealet på midten fra øst mod vest. Der er forholdsvis gode læforhold og ikke meget forårsfrost på grund af ø-forholdene.

Myndighedstilladelser

Der er vedlagt dokumentation for følgende tilladelser/kvittering for anmodning:

1. Godkendelse – Struer Kommune
2. Skovrejsningstilladelse – Holstebro Museum
3. Fredskovstilladelse – Styrelsen for Grønarealomlægning og Vandmiljø

Her ses skovkortet og de ønskede kulturmodeller. Det brunt-markede areal er eksisterende skov:

Kortinformation

Kortnavn: Nyskov Venø

Ejendom: PETER MAARUP SKOV & LANDSKAB ApS

Tidspunkt: 04.02.2025 - 15:03

Signaturforklaring

- AAN - Anden anvendelse
- ALØ - Andet løv
- ANÅ - Andet nål
- BIR - Birk
- BØG - Bøg
- EG - Eg
- IKV - Ikke valgt
- SKB - Skovbryn
- SKF - Skovfyr
- Karespor - Karespor



Afd. 1d, 2d		Afkryds forventede					
Nr	5	Høj	Middel	Lav			
Navn på kultumodel				x	Træ art	Indblandingspct.	Plantetal
Bøg/Alø							
Træart 1:					bøg	50	1700
Træart 2:					birk	20	700
Træart 3:					rødel	20	700
Træart 4:					østrigsk fy	10	350
Træart 5:							
Hjælpetræart 1:							
Hjælpetræart 2:							
I alt:						100%	3450
Areal (ha)	0,83						
Antal planter per ha:							4000
Afd. 2b		Afkryds forventede					
Nr		Høj	Middel	Lav			
Navn på kultumodel				x	Træ art	Indblandingspct.	Plantetal
Eg/Alø							
Træart 1:					eg	40	1200
Træart 2:					birk	20	600
Træart 3:					rødel	20	600
Træart 4:					lind	10	300
Træart 5:					østrigsk fy	10	300
Hjælpetræart 1:							
Hjælpetræart 2:							
I alt:						100%	3000
Areal (ha)	0,67						
Antal planter per ha:							4000
Afd. 2c		Afkryds forventede					
Nr		Høj	Middel	Lav			
Navn på kultumodel				x	Træ art	Indblandingspct.	Plantetal
Birk							
Træart 1:					birk	60	700
Træart 2:					seljerøn	10	150
Træart 3:					seljepil	10	150
Træart 4:					skovfy	20	300
Træart 5:							
Hjælpetræart 1:							
Hjælpetræart 2:							
I alt:						0%	1300
Areal (ha)	0,32						
Antal planter per ha:							4000

Afdeling 1e og 2e, f, g og h udlægges til naturlig tilgroning/urørt skov.

Der er en mindre afvigelse i træartssammensætningen i afdeling 1b i forhold til Klimaskovfondens kulturmodel for skovfy. Afvigelsen vurderes som uden betydning, når den ses i sammenhæng med den samlede tilplantningsplan.

Resultater på bevoksningsniveau:



Modelversion: Version 2.0, marts 2024

Projekt - Kvitteringsnummer:

3f7ugggg3

Plan udarbejdet:	21-01-2025
------------------	------------

Overordnet arealfordeling:

Bevokset: 71%

Ubevokset: 29%

Fordeling - løv/nål på bevokset areal:

Løv: 94%

Udevoksel. 29%
Nål: 6%

Andel hjemmehørende:

98%

I alt	
Heraf - ny skov og natur:	

Pleje og driftsplan

Arealerne pløjes med almindelig plov, og der tilplantes med maskine. De første to til tre år renholdes der. Der plantes rækkevis, så der også kan renholdes, hvis nødvendigt med enkeltrækket traktorrenser, som kan køre imellem træerækkerne.

Derefter skal træer have lov at gro til tynding bliver nødvendig for forsat lystilgang til træer og skovbunden og videre vækst og dermed optagning af CO₂. Der vil ved tyndinger blive efterladt fældet ved til fremme af diversiteten. Der forventes en produktion af salgbart ved til produktion og brændsler.

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.

Landbrugsarealet bliver konverteret til skov og forsat brug af pesticider og fungicider samt gødning stoppes ved tinglysningen til fredskov. Træerne gror og optager CO₂ og afgiver ilt, og træproduktionen forventes at kunne give afkast i form af tømmer og brændsler. Skovens beliggenhed giver gode betingelser for udvikling flora og fauna, og træerne forventes at have en lang levetid på øen, selvom navnet Venø Nyskov hænger ved!

De eksisterende skovarealer udlægges med biodiversitets formål.

Forventede CO₂-effekter

Resultat af CO₂-beregning - sammendrag:



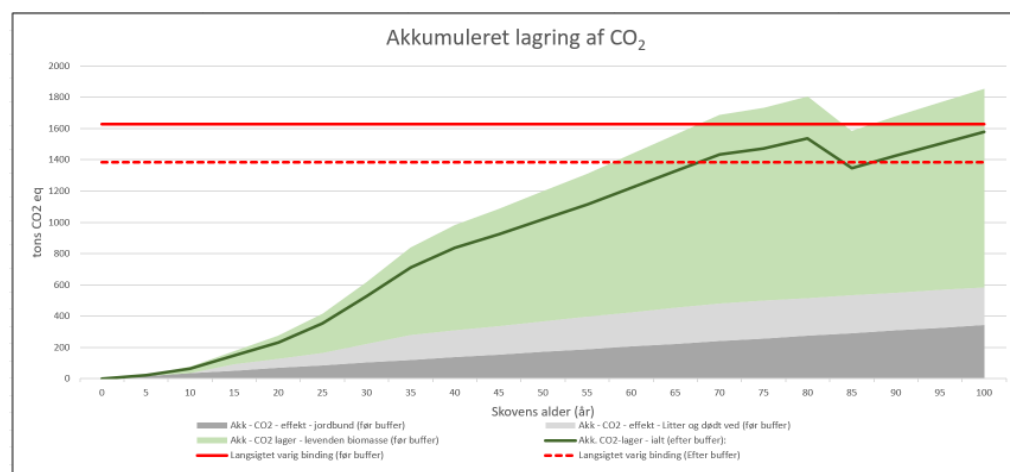
Modelversion: Version 2.0, marts 2024

Plan udarbejdet: 21-01-2025

Projekt - Kvitteringsnummer:	3f7uqgqqq3
Ansøgningsrunde:	Ansøgningsrunde 1, 2022
Projekt navn:	Venø Nyskov
Areal (ha):	6
Startår for projekt:	2025
Varig additional CO ₂ -binding - i alt (t CO ₂ æk) - (før fradrag for buffer)	1.629
Varig additional CO ₂ -binding, gns. pr. ha (t CO ₂ æk/ha) - (før fradrag for buffer)	259
Varig additional CO ₂ -binding - i alt (t CO ₂ æk) - (efter fradrag for buffer)	1.384
Varig additional CO ₂ -binding, gns. pr. ha (t CO ₂ æk/ha) - (efter fradrag for buffer)	220
Aldersinterval hvor varig binding opnås (år):	66-70

Forventet varig CO₂-binding, der skal indtastes i ansøgning (t CO₂ æk): 1.384

Projekteret CO ₂ 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 fratrasket (per ha)	Buffer i perioden (per ha)
0-5	20	4	3	1
6-10	44	8	7	1
11-15	84	15	13	2
16-20	85	15	13	2
21-25	119	21	19	3
26-30	174	31	28	5
31-35	185	33	29	5
36-40	123	22	19	3
41-45	88	16	14	2
46-50	96	17	15	3
51-55	96	17	15	3
56-60	106	19	17	3
61-65	105	19	17	3
66-70	109	19	17	3
71-75	37	7	6	1
76-80	63	11	10	2
81-85	-189	-33	-30	-5
86-90	81	14	13	2
91-95	74	13	12	2
96-100	76	13	12	2
GNS per år fra år 0-100	16	3	3	0
sum	1.577	278	250	44



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.