



PROJEKT BESKRIVELSE

11. april 2025

Skovrejsning v. Vallensved menighedsråd

Sagsnummer: 2024 - 300

Projektinformation

Projekt navn:

Skovrejsning v. Vallensved
menighedsråd

Areal projekt:

11,7 hektar

Lokalitet adresse:

Vallensved Bygade 44
4700 Næstved

Areal af fredskov:

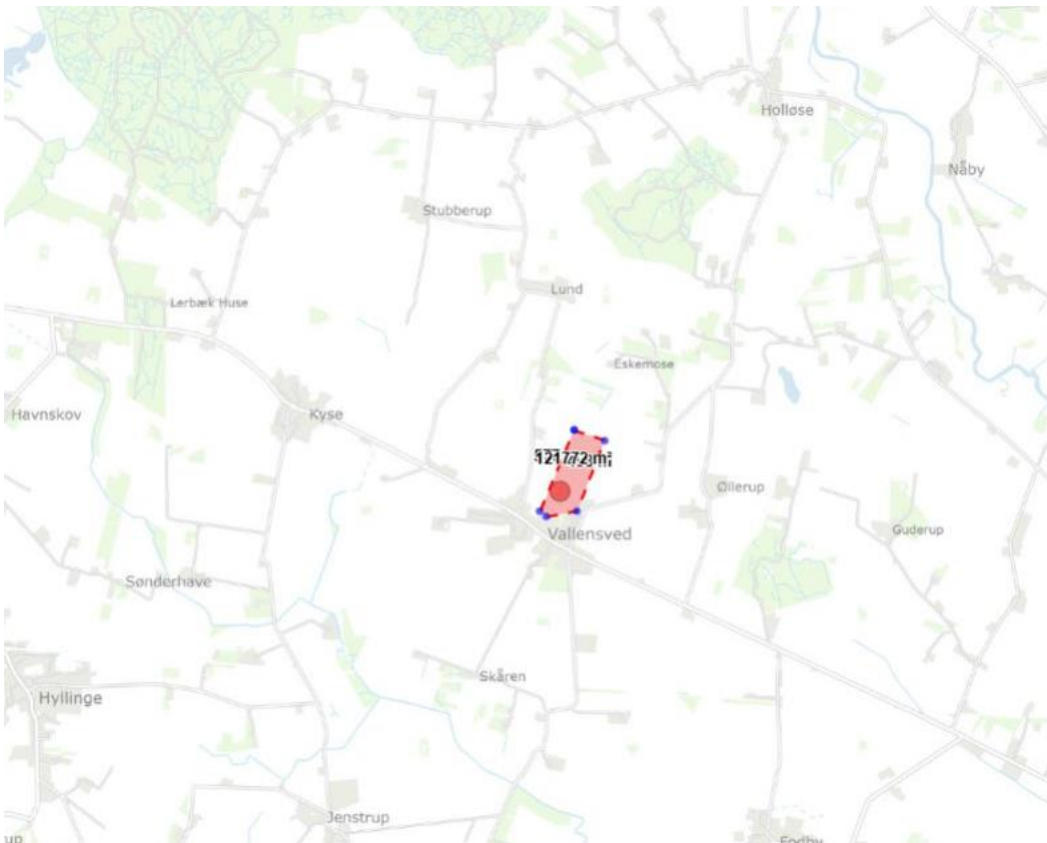
11,7 hektar

Ejendomsnummer:

2529648

**Forventet tidspunkt for
tilplantning af skoven:**

Marts-juni 2026

Lokalitet matrikel:

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

Menighedsrådet ønsker at ende landbrugsdriften på arealet for at skabe naturarealer. Arealet ligger op til Vallensved by og det ønskes at borgerne får adgang til skoven.

Historisk arealanvendelse og udpegninger med betydning for projektet

Jorden har været dyrket altid.

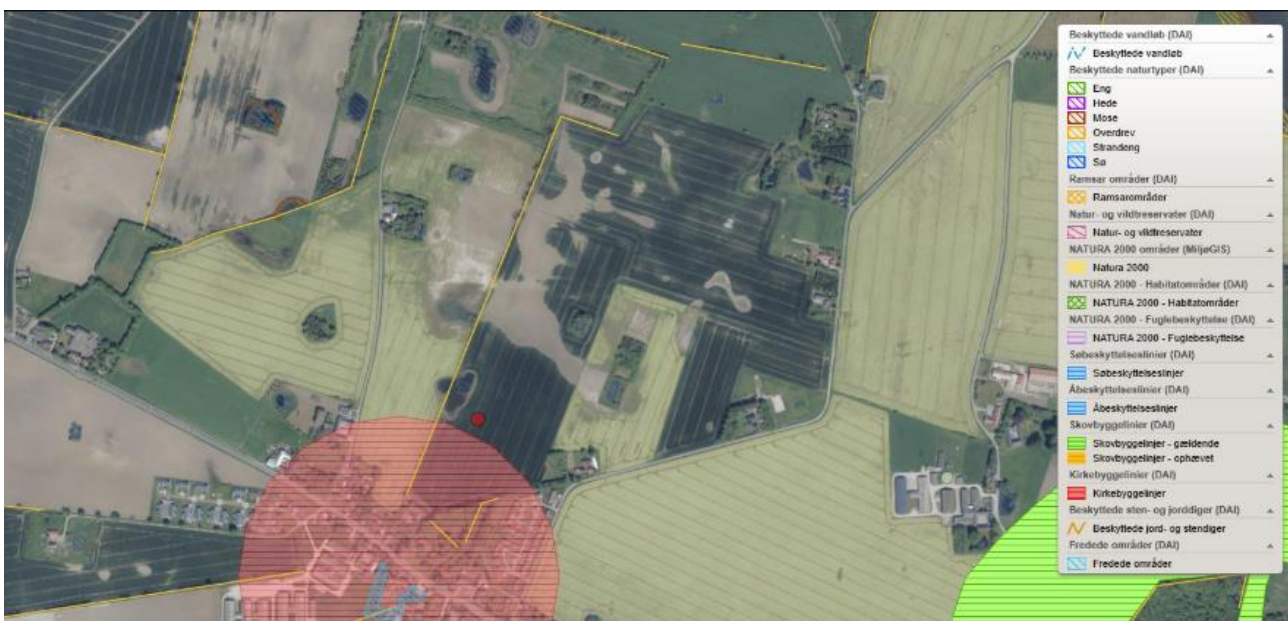
Ortofoto, 2020:



Ortofoto, 2024:



Udpegninger der gælder for projektarealet (kirkebyggelinje):



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

Jordbunden går fra lerblandet sandjord til sandblandet lerjord.

Myndighedstilladelser

Der er vedlagt dokumentation for følgende tilladelser:

1. Godkendelse – Næstved Kommune
2. Skovrejsningstilladelse – Museum Sydøstdanmark
3. Fredskovstilladelse – Styrelsen for Grønarealomlægning og Vandmiljø

Det bemærkes at Næstved kommune har vurderet, at skovrejsningen ikke er i strid med kirkebyggelinjen.

Tilplantningsplan

Skovkort:

Vallensved Menighedsråd, Skovrejsning forår 2026 - version 4



Bevoksningslister/plantelister

N NYK P				
	259.460	2,25	3	2026
1 a	2,25	Eg, stilk I Spidsløn I Avnbøg Fuglekirsebær Gedebled, dunet Alm, hyld Naur I Vildæble I Rose, hunde I Hassel I		
	259.461	2,07	3	2026
1 b	2,07	Skovfyr Eg, stilk I Lærk, hybrid II Birk, dun I Avnbøg		
	259.462	0,15	3	2026
1 c	0,15	Gedebled, dunet Fjeldrøbe		
	259.463	1,97	3	2026
1 e	1,97	Lærk, hybrid II Rødgran Sitkagran Birk, dun I Avnbøg		
	259.464	1,58	3	2026
1 f	1,58	Bøg I Lind, småbladet I Skovfyr Rødgran Lærk, hybrid II Fuglekirsebær		
	259.465	1,63	3	2026

1 g	1,63	Spidsløn I Lærk, hybrid II Eg, rød I Fuglekirsebær
-----	------	---

Det bemærkes at kulturmodel; 2 (Litra 1a og 1c - skovbryn, middel/høj), 3 (Litra 1b - Eg/SKF), 6 (litra 1f – Bøg/Nål), 7 (Litra 1g - Ær/spidsløn), 17 (Litra 1e - Lærk) og 20 (Litra 1d og 1j (omkring eksisterende mergelgrav) - Naturlig tilgroning/urørt) anvendes.

Overordnet arealfordeling

Resultater på bevoksningsniveau:



Projektplan:

Modelversion: Version 2.0, marts 2024

Projekt - Kvitteringsnummer: 0

Projekt navn: Skovrejsing v. Vallensved menighedsråd

Plan udarbejdet: 00.01.1900

Overordnet arealfordeling:	Bevokset: 100%	Ubevokset: 0%
Fordeling - løv/nål på bevokset areal:	Løv: 83%	Nål: 17%
Andel hjemmehørende:	83%	

							Langsiget væg CO2-binding (før fradrag for buffer)							
							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	2,3	Ny skov og natur	2026	100%	Skovbryn (Høj)	77	54	232	363	173	122	522	817
1	b	2,1	Ny skov og natur	2026	100%	EG/SKF (Middel)	77	54	258	389	159	112	534	805
1	c	0,2	Ny skov og natur	2026	100%	Skovbryn (Høj)	77	54	232	363	12	8	35	54
1	d	1,8	Ny skov og natur	2026	100%	Naturlig tilgroning/Urørt (Høj)	77	54	479	610	138	97	857	1.092
1	e	2,0	Ny skov og natur	2026	100%	LÆRK (Høj)	77	54	334	465	152	106	658	917
1	f	1,6	Ny skov og natur	2026	100%	BØG/NÅL (Høj)	77	54	388	519	122	85	613	820
1	g	1,6	Ny skov og natur	2026	100%	ÆR/SPIDSLØN (Høj)	77	54	274	405	126	88	446	660
1	h	0,0	Eksisterende skov og natur	2026	0%	Ingen model	0	0	0	0	0	0	0	0
1	i	0,0	Eksisterende skov og natur	2026	0%	Ingen model	0	0	0	0	0	0	0	0
1	j	0,2	Ny skov og natur	2026	100%	Naturlig tilgroning/Urørt (Høj)	77	54	479	610	14	10	86	110

Pleje og driftsplan

Skoven GPS-afsættes. Arealer jordbehandles nu og over foråret. Arealet hegnes samtidig- altså og i løbet af foråret. Skoven plantes med stor plantemaskine. I de efterfølgende vækstsæsoner renholdes arealet for at sikre planternes trivsel.

Efter endt renholdelse overgår produktionsskoven til vores skov-afdeling som vil tilbyde drift skoven fremover.

Det må formodes at planen tilrettes over årene, da tilvæksten og de enkelte arters trivsel på arealet først kendes med tiden.

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 ligger i et område med særlig drikkevandsinteresser i kombination med at området også ligger i indsatsområde for kvælstof-reduktionspotentialer 0-50%. Skoven ligger i "ønsket skovrejsning".

Forventede CO₂-effekter

Resultat af CO₂-beregning - sammendrag:



Modelversion: Version 2.0, marts 2024

Plan udarbejdet:

00-01-1900

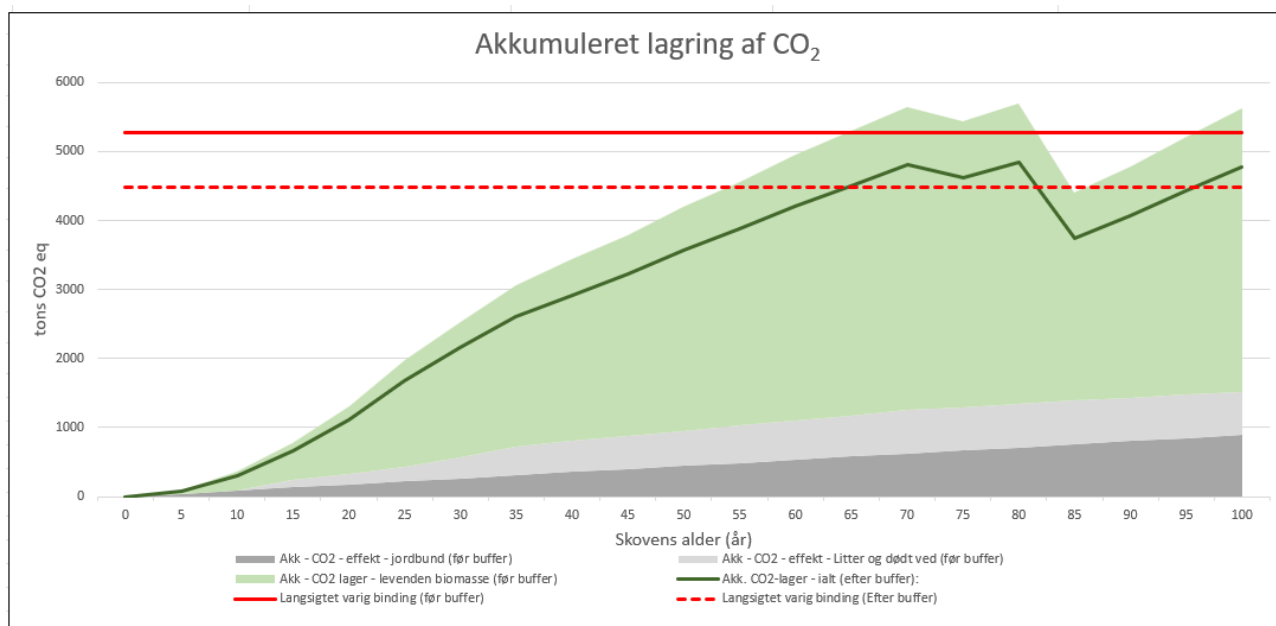
Projekt - Kvitteringsnummer:	0
Ansøgningsrunde:	Ansøgningsrunde 6, 2024
Projektnavn:	Skovrejsning v. Vallensved menighedsråd
Areal (ha):	12
Startår for projekt:	2026

Varig additional CO ₂ -binding - i alt (t CO ₂ æk) - (før fradrag for buffer)	5.274
Varig additional CO ₂ -binding, gns. pr. ha (t CO ₂ æk/ha) - (før fradrag for buffer)	452
Varig additional CO ₂ -binding - i alt (t CO ₂ æk) - (efter fradrag for buffer)	4.483
Varig additional CO ₂ -binding, gns. pr. ha (t CO ₂ æk/ha) - (efter fradrag for buffer)	384
Aldersinterval hvor varig binding opnås (år):	61-65

Forventet varig CO₂-binding, der skal indtastes i ansøgning (t CO₂ æk):	4.483
--	--------------

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	73	13	6	1
6-10	230	41	20	3
11-15	364	64	31	6
16-20	447	79	38	7
21-25	569	100	49	9
26-30	473	83	41	7
31-35	453	80	39	7
36-40	317	56	27	5
41-45	295	52	25	4
46-50	344	61	30	5
51-55	307	54	26	5
56-60	339	60	29	5
61-65	294	52	25	4
66-70	295	52	25	4
71-75	-187	-33	-16	-3
76-80	228	40	20	3
81-85	-1.095	-193	-94	-17
86-90	321	57	28	5
91-95	361	64	31	5
96-100	345	61	30	5
GNS per år fra år 0-100	48	8	4	1
sum	4.775	843	409	72



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.