

Hovedstaden  
Ref. JAKFD  
Den 19. maj 2025

## Miljøscreening af skovrejsning i Furesø Kommune

### Indledning

På Finansloven i 2022 blev der afsat 50 mio. kr. til "skovrejsning i Hovedstadsområdet". Som led i det projekt har Naturstyrelsen aftalt erhvervelse af ejendommen ved Jonstrupvangvej, matrikel 35a Jonstrup Vang, Værløse i Furesø Kommune.

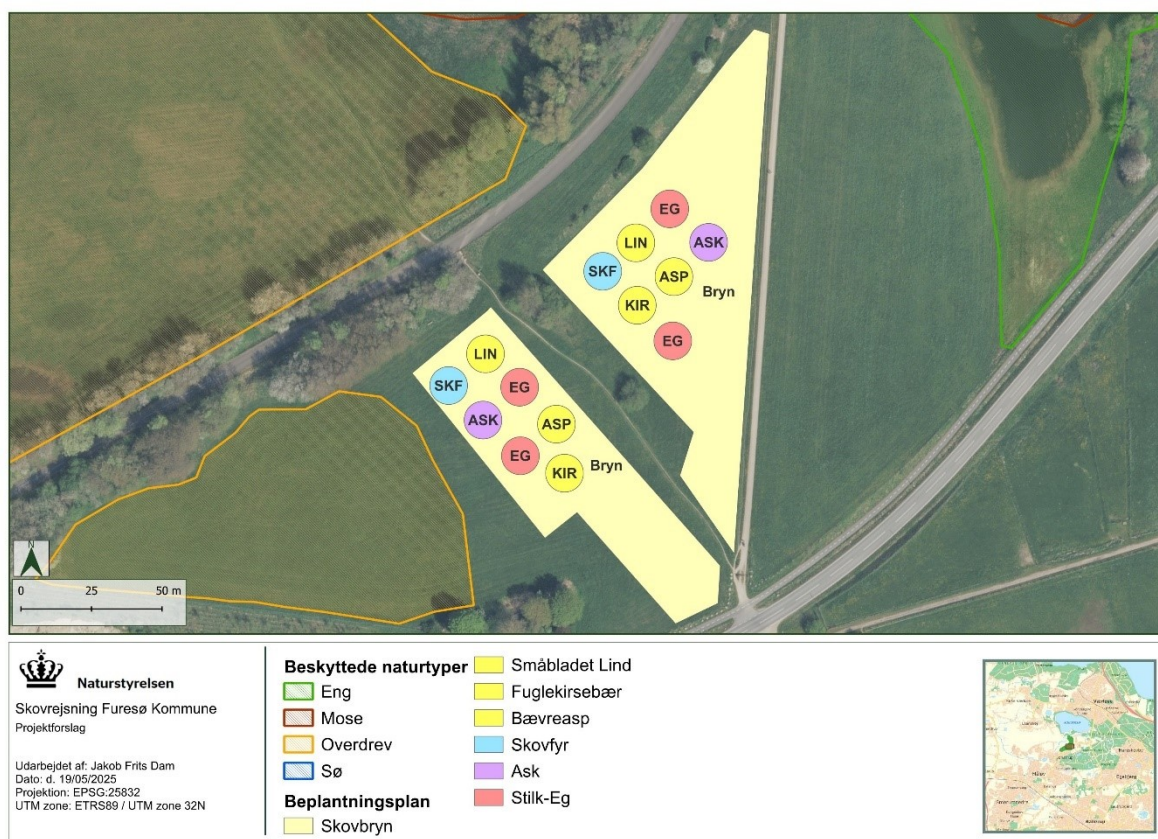
Naturstyrelsen planlægger at etablere skovrejsningen i april 2026. Da planter skal produceres forud for plantning, håber vi, at sagsbehandlingen kan tage hensyn til disse forhold, så vi har en afgørelse således, at planterne kan bestilles i 2025.

Der ansøges nu om screening af det konkrete projekt i henhold til miljøvurderingsloven Bilag 2, jf. lovens § 21.

Dette notat skal ses som et bilag til screeningsskemaet.

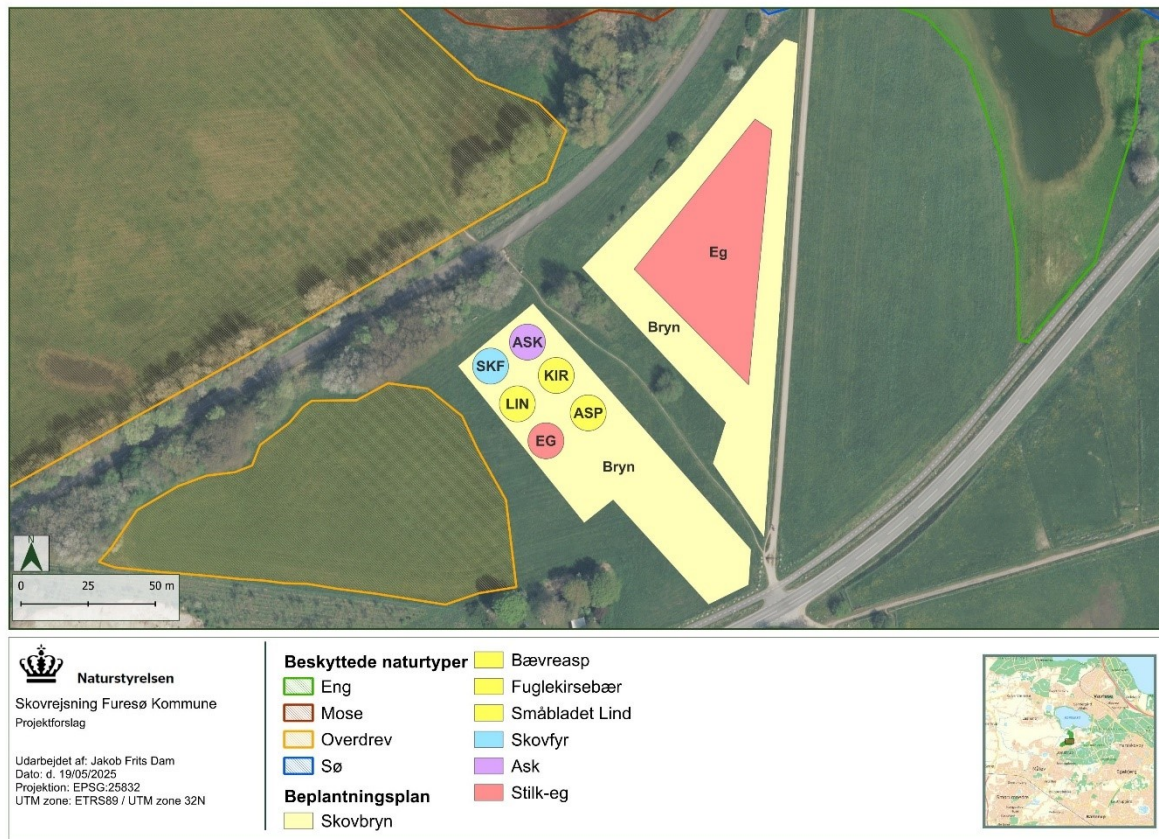
### Oversigtskort for projektområdet

#### Projektforslag 1



**Figur 1: Forslaget ligger vægt på, at der etableres en bevoksning med hovedsageligt skovbrynskarakter og med enkelte overstandere spredt.**

## Projektforslag 2



**Figur 2: Forslaget ligger vægt på at etablere et egentligt skovmiljø med mange overstandere og en underskov. Skoven kan få karakter af holm i landskabet.**

## Beskrivelse af skovrejsningsprojektet

### Skovtilplantning

Arealet tilplantes udelukkende med hjemmehørende træer og buske, som skal sikre, at skoven styrker biodiversiteten i området og giver de lokale borgere et lille nærrekreativt areal med naturoplevelser samtidig med at der bindes CO<sub>2</sub> i skoven. Der er valgt træer og buske, som blomstrer i forskellige perioder for at give insekter og andre organismer de bedste livsbetingelser på arealet. Skoven etableres med en betydelig andel værende skovbryn. Der vil blive plantet ca. 2.000-2.500 planter pr. hektar på arealet. Det relativt lave plantetal er valgt for at give træerne bedre mulighed for at blive bredkronede, da der ikke er fokus på produktion af kvalitetstræ.

I forbindelse med tilplantningen udføres følgende anlægsarbejde:

#### Jordbearbejdning

Før tilplantning skal jorden bearbejdes, som vil ske på samme måde som almindelig landbrugsdrift. Arealet vil blive pudset af med en brakpudser og efterfølgende blive pløjet og harvet.

#### Tilplantning

Hoveddelen af tilplantningen på arealet vil ske med plantemaskine og en mindre del med håndplantning. Plantemaskinen laver en skrippe (revne) hvori planten sættes og trykkes fast af de

bagved siddende hjul. Plantedybden er ca. 30 cm. Der vil blive plantet ca. 2.000 – 2.500 planter pr. hektar. Det relativt lave plantetal er valgt for at give træerne bedre mulighed for at udvikle krogheder og stor kronestruktur.

#### Planteliste

| Buske           | Træer          |
|-----------------|----------------|
| Hassel          | Rød-el         |
| Grå-pil         | Bævreasp       |
| Seljepil        | Fuglekirsebær  |
| Slåen           | Spidsløn       |
| Alm. Hæg        | Avnbøg         |
| Kvalkved        | Bøg            |
| Benved          | Stilk-eg       |
| Alm. Røn        | Birk           |
| Skovæble        | Ask            |
| Navr            | Skovfyr        |
| Hunderose       | Småbladet lind |
| Æblerose        |                |
| Alm. Hyld       |                |
| Tørst           |                |
| Eng. Hvidtjørn  |                |
| Dunet gedebblad |                |

| Bryn 1   | Bryn 2          | Bryn 3    | Bryn 4    |
|----------|-----------------|-----------|-----------|
| Alm. Hæg | Skovæble        | Hunderose | Benved    |
| Seljepil | Eng. Hvidtjørn  | Æblerose  | Kvalkved  |
| Grå-pil  | Hassel          | Slåen     | Alm. Hyld |
| Tørst    | Dunet Gedebblad | Alm. Røn  | Navr      |

#### Tilplantningstidspunktet

Forventelig tilplantning sker i foråret 2026 og vil ske i dagtimerne.

#### Renhold

Efter tilplantning bliver det nyplantede areal renholdt med harve i de kommende vækstsæsoner. Renholdet ophører når det vurderes, at planterne er etableret på arealet i en sådan grad, at det ikke længere er nødvendigt for at sikre planternes overlevelse. Det forventes at være mellem 2 og 3 år.

#### Hydrologitiltag

Der foretages ingen hydrologitiltag i projektet.

#### Naturpleje af lysåbne arealer

Der er ingen pleje af lysåben natur inden for projektområdet i anlægs- og driftsfasen.

#### Tidsplan\*

| Aktivitet                      | Tidspunkt        |
|--------------------------------|------------------|
| Jordbearbejdning før plantning | Marts/April 2026 |
| Plantning                      | April/Maj 2026   |

\*Tidsplanen er afhængig af vejret. Hvis sommeren bliver meget vådt, kan det forsinke tidsplanen.

#### Vurdering af projektet

##### Natura 2000

Nærmeste Natura 2000-område er nr. 139 "Øvre Mølleådal, Furesø og Frederiksdal Skov", som ligger ca. 260 meter syd for projektområdet. Projektet vurderes ikke at påvirke et natura 2000-områdes

intrigeret eller arter og naturtyper på udpegningsgrundlaget. Vurderingen ligger særligt vægt på afstanden fra projektområdet til nærmeste natura 2000-område, men også skovrejsningsprojektets begrænsede størrelse ligger til grund for vurderingen. Landbrugsarealer, der konverteres til skovrejsning med fokus på hjemmehørende arter, insektbestøvede buske og lavt planteantal (lysåben), vil have en natur- og miljøforbedrende effekt.

Udpegningsgrundlaget for nærmeste natura 2000-område fremgår af nedenstående tabel.

| Udpegningsgrundlag for Habitatområde nr. 123 |                                |                           |
|----------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Naturtyper:                                  | Søbred med småurter (3130)     | Kransnålalge-sø (3140)    |
|                                              | Næringsrig sø (3150)           | Brunvandet sø (3160)      |
|                                              | Vandløb (3260)                 | Kalkoverdrev* (6210)      |
|                                              | Surt overdrev* (6230)          | Tidvis våd eng (6410)     |
|                                              | Urtebræmme (6430)              | Hængesæk (7140)           |
|                                              | Kildevæld* (7220)              | Rigkær (7230)             |
|                                              | Bøg på mor (9110)              | Bøg på muld (9130)        |
|                                              | Ege-blandskov (9160)           | Stilkeke-krat (9190)      |
|                                              | Skovbevokset tørvemose* (91D0) | Elle- og askeskov* (91E0) |
|                                              | Arter:                         |                           |
|                                              | Stor kærguldsmed (1042)        | Lys skivevandkalv (1082)  |
|                                              | Skæv vindelsnegl (1014)        | Sumpvindelsnegl (1016)    |
|                                              | Stor vandsalamander (1166)     |                           |

Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. Tal i parentes henviser til de talkoder, som benyttes for naturtyper og arter fra habitatdirektivets bilag 1 og 2. \* angiver, at der er tale om en prioriteret naturtype. Udpegningsgrundlag for habitatområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

| Udpegningsgrundlag for Fuglebeskyttelsesområde nr. 109 |                       |            |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|------------|
| Fugle:                                                 | Rørdrum (Y)           | Rørhøg (Y) |
|                                                        | Plettet rørvagtel (Y) | Isfugl (Y) |
|                                                        | Sortspætte (Y)        |            |

Fugle, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for Natura 2000-området. I parenteserne står "T" for trækfugl og "Y" for ynglefugl. Udpegningsgrundlag for fuglebeskyttelsesområder er blevet revideret som beskrevet i basisanalysen.

**Figur 2. Naturtyper og arter, der udgør det gældende udpegningsgrundlag for nærmeste Natura 2000-område.**

### §3-beskyttet natur

Der er ikke registreret §3 arealer i projektområdet, men der ligger både sø og overdrev registreringer i tilknytning til projektområdet. Det vurderes at der ikke sker en tilstandsændring af §3 arealerne, da der ikke tilplanter tættere end 10 meter til naturtyperne. Der er i øvrigt hovedsageligt valgt træ- og buskarter, der naturligt vil indfinde sig på et overdrev alt efter driften. Skovrejsningen vil have en positiv effekt på §3 arealerne ved at landbrugsarealerne ikke længere gødskes og driftes landbrugsmæssigt. Skovrejsningen ydermere vil binde naturområderne sammen.

### Bilag IV-arter

Der er foretaget en registrering af bilag IV-arter via Arter.dk. Der er ikke registreret bilag IV-arter i eller i direkte tilknytning til projektområderne.

### Paddearter

Projektområdet har intet vandspejl, der kan anvendes som yngleområde for bilag IV-padderarterne. Områdets potentiale som rasteområde for bilag IV-padderarterne vurderes som ubetydelig, da projektområdet i dag er driftet med slæt, drænet og uden løsjord grundet landbrugsdriften. Etableringen af skoven tilsvarende den eksisterende drift og påvirker derfor ikke området mere negativt end den eksisterende drift. Med tiden vil der opstå løsjord, ophobning af blade og grene samt dødt ved i skovbunden. Dette vil fremme områdets potentielle funktion som rasteområde for nogle af bilag IV-padderarterne.

Projektet vurderes derfor ikke at påvirke yngle- og rasteområder samt enkeltindivider af bilag IV-padderarterne.

### Flagermusarter

Det antages at området anvendes som fødesøgningsområde for bilag IV-flagermusarterne i området. Da skovrejsningen vil blive tilplantet med træer og buske, der tiltrækker insekter, vil fødegrundlaget ikke blive påvirket negativt af skovrejsningen. Det vurderes ikke, at området udgør et væsentligt fødesøgningsområde for flagermusarterne, da den landbrugsmæssige drift har begrænset tilstedeværelsen af insekter samt, at der findes store grønne arealer i direkte tilknytning til projektområdet der i sig selv kan opretholde områdets fødegrundlag.

Der findes ikke træer med krogheder eller hulheder samt læbælter, der kan udgøre yngle- og rasteområde eller særlige ledelinjer for bilag IV-flagermusarterne i projektområdet. Med tiden vil skovrejsningsprojektet kunne danne grundlag for yngle- og rasteområder for flagermusarterne, da skovene forvaltes efter principperne i naturnær skovdrift, hvor stående dødt ved og træer med krog- og hulheder bevares. Træerne plantes med stor planteafstand, hvilket medvirker til, at flere træer vil udvikle krog- og hulheder.

Projektet vurderes derfor ikke at påvirke yngle- og rasteområder samt enkeltindivider af bilag IV-flagermusarterne.

### Øvrige arter

Det vurderes ligeledes, at skovrejsningsprojektet ikke påvirker andre bilag IV-arter, da deres biologi og beskaffenheden af projektområdet samt det omkringliggende område ikke giver anledning til, at mistænke en påvirkning af enkelte individer eller arternes yngle- og rasteområder.

### **Fredninger, fortidsminder og beskyttelseslinjer**

Projektområdet ligger mere end 280 meter fra nærmeste fredning, fredningen for Prøstesø, Laanshøj og del af Søndersø. Fredningerne er ikke til hinder for skovrejsningsprojektet, da projektområderne ligger udenfor fredningernes afgrænsning. Skovrejsningsprojektet vurderes ikke at påvirke de fredede forhold indenfor fredningens afgrænsning.

Der er screenet for fortidsminder ved brug af data fra Slots- og Kulturstyrelsen. Der er ingen registrerede fredede fortidsminder inden for projektområdet, ej heller sten- og jorddiger. Projektområderne er ikke omfattet af en beskyttelseslinje for et fortidsminde.

Projektområdet ligger delvist indenfor skovbyggelinjen. Beskyttelseslinjen er ikke til hinder for at realisere skovrejsningsprojektet.

**Grund- og overfladevand**

Projektområderne ligger i område med særlige drikkevandinteresser. Registreringen er ikke til hinder for skovrejsningsprojektet.

Størrelsen på skovrejsningen medfører en ubetydelig effekt på overfladevandet.

**Planloven**

Projektområdet ligger hverken i skovrejsning ønsket eller skovrejsning uønsket. Furesø Kommune har anvist Naturstyrelsen til ejendommen med henblik på skovrejsning, må det antages at kommunen er positiv stillet ift. at etablere skov på arealet. Området er ikke omfattet af en lokalplan.

**Særligt om skovbyggelinje**

Skoven pålægges en skovbyggelinje på 300 meter omkring skoven i henhold til naturbeskyttelsesloven.

**Kumulative effekter**

Naturstyrelsen vurderer, at der er ikke er kumulative effekter med skovrejsningsprojektet, der har en negativ effekt på miljøet.

**Afværgeforanstaltninger**

Det foretages ingen afværgeforanstaltninger, da dette ikke er fundet nødvendigt.

**Nødvendige dispensationer/tilladelser**

Naturstyrelsen mener ikke at skovrejsningen kræver andet end en VVM-screening.

Udfyldt af Jakob Frits Dam  
Naturstyrelsen Hovedstaden