

INDSATSER PÅ DAMHUSDÆMNINGEN

BILAG 6



Piletræer, der erstattes med nye træer i projektet

Ombygningen af Damhusdæmningen gør det nødvendigt fælde en træække med 28 piletræer ud mod Damhusengen. Der plantes en ny træække med 32 nye piletræer langs engen. Træerne ud mod Damhussøen berøres ikke af projektet.

De 28 piletræer ud mod Damhusengen er den 14. april 2021 besigtiget og gennemgået med henblik på at vurdere, om de indeholder hulheder, der gør dem egnede som yngle- eller rastesteder for flagermus. Gennemgangen er udført af Rambøll A/S.

Dette notat sammenfatter fotos og vurderinger for de 28 træer.

Besigtigelse

Træerne er ved besigtigelsen nummeret fra 1-28 startende fra øst og gående mod vest, se Figur 1.

Rambøll A/S lokaliserede syv træer med huller eller hulheder, der ikke kunne udelukkes at være egnede som yngle- eller rastesteder for flagermus. Det drejer sig om træ 2, 7, 10, 12, 18, 20 og 25. Seks af de syv træer er døende på grund af alder (træ 2, 7, 10, 18, 20 og 25).

Alder på de 28 piletræer

De 28 piletræer er primært plantet omkring 2009 og i 1960'erne, jf. nedenstående tabel 1.

Plantet ca.	Antal	Alder (siden plantning)	Træ nummer, jf. figur 1
1960'erne	6	Ca. 60 år	2, 7, 10, 18, 20 og 25
Omkring 1999	5	Ca. 22 år	11, 12, 13, 14 og 15
Omkring 2009	17	Ca. 12 år	1, 3-6, 8, 9, 16, 17, 19, 21-24 og 26-28

Tabel 1 – Alder af de 28 piletræer, som det er nødvendigt at fælde i projektet

Sammenfatning vedr. flagermus-egnede træer

Syv af de 28 træer, der skal fældes (Træ 2, 7, 10, 12, 18, 20 og 25), har huller og hulheder, der kan være egnede som yngle- eller rastesteder for flagermus. Seks af de syv træer er topkappet og døende på grund af alder.

Der findes andre egnede yngle- og rastesteder for flagermus i træer i nærområdet, som ikke berøres af projektet.

For at undgå, at områdets økologiske funktionalitet eventuelt kan blive forringet når de syv muligt flagermus-egnede træer fældes, foretages undersøgelse med lytteudstyr forud for fældningen og/eller skabes tilsvarende erstatningslevesteder i andre træer i området.

Fældningen af flagermus-egnede træer henlægges til september/oktober måned af hensyn til flagermusene.



Figur 1 – Besigtigede træer på nordsiden af Damhusdæmningen. Træer uden betydning for flagermus er markeret med grøn og lysegrøn. Træer, der kan være egnede som yngle- eller rastesteder for flagermus, er markeret med rød.

Træ 1, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 16, 17, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27 og 28

Mindre træer. Disse er uden betydning for flagermus.



Figur 2 – Træ 4 er et eksempel på et mindre træ.

Træ 11, 13, 14 og 15

Lidt større end 'mindre træer', uden betydning for flagermus.



Figur 3 – Træ 13 er et eksempel på et lidt større træ.

Træ 2

Topkappet, trestammet pil, døende på grund af alder



Figur 4 – Træ 2.

Træ 7

Topkappet pil, døende på grund af alder.



Figur 5 – Træ 7.

Træ 10

Topkappet pil, døende på grund af alder.



Figur 6 – Træ 10.

Træ 12

Træ, ikke topkappet.



Figur 7 – Træ 12.

Træ 18

Topkappet, næsten død pil.



Figur 8 - Træ 18.

Træ 20

Topkappet, tostammet pil, døende på grund af alder.



Figur 9 - Træ 20. Den ene stamme er død.

Træ 25

Topkappet pil, døende på grund af alder.



Figur 10 - Træ 25.