

## Vedatomisk analyse af trækul fra Hundingsland, Lyngdal kommune, Vest-Agder fylke, Norge

af

**Claudia Baittinger**

Indsendt af Ghattas Sayej, Vest-Agder fylkeskommune, Regionalavdelingen, Fylkeskonservatoren.

Prøver modtaget i september 2019.

Undersøgt af Claudia Baittinger i oktober 2019.

Prøver, som er udtaget til AMS-analyse, er afleveret til indsenderen 16-10-2019.

Saksnr. 09/01568

NNU journal-nr. A8828/136

Formål: Bestemmelse af træart og udtagelse af prøver (trækulsstykker) til datering.

### Seks prøver af trækul

Fundsted: Hundingsland, Lyngdal kommune, Vest-Agder fylke, Norge

- Kontekst: **KP 1, Lyhelleren**  
Prøven indeholder ca. 10 større og mindre stykker trækul og brent bein.  
1 stk. trækul, bestemt til *Salix* sp. (pil), 3 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (35,3 mg).
- Kontekst: **KP 2, PS15, heller**  
Prøven indeholder 12 større og mindre stykker trækul.  
12 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
1 stk. trækul, bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik), 3 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (48,9 mg).
- Kontekst: **KP 3, hulvei over Prinseodden, Hundingsbukta**  
Prøven indeholder et stykke trækul, stærk forkullet og med okkerindlejringer.  
1 stk. trækul, ikke nærmere bestemt, er udtaget til AMS-analyse (3,8 mg).

- Kontekst: **KP4, PS30, naust, lag 2**  
Prøven indeholder mange mindre stykker trækul.  
2 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
1 stk. trækul, bestemt til *Corylus avellana* (hassel), 3 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (20,7 mg).
- Kontekst: **KP5, naust 2, sjakt 16**  
Prøven indeholder mange stykker trækul.  
7 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
1 stk. trækul er bestemt til *Pinus sylvestris* (furu, fyrretræ).  
1 stk. trækul, bestemt til *Pomoideae/Maloideae* (frugttræ fra Rosenfamilien), 3 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (9,9 mg).
- Kontekst: **KP6, PS34, todelt tuft**  
Prøven indeholder tre større stykker trækul.  
1 stk. trækul, bestemt til *Salix* sp. (pil), 6 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (41,3 mg).

Determinant: Claudia Baittinger

Den resterende del af prøverne magasineres på Nationalmuseet.

\*Waldkante = den sidstdannede årring under barken