

**Vedanatomisk analyse af trækul Skjernøy, Lindesnes kommune,  
Agder fylke, Norge**

af

**Claudia Baittinger**

Indsendt af Ghattas Sayej, Agder fylkeskommune, Kulturminnevern og kulturturisme.

Prøver modtaget i november 2021.

Undersøgt af Claudia Baittinger i november 2021.

Prøver, som er udtaget til AMS-analyse, er sendt til AMS-analyse til Beta Analytic Ltd. Forwarding Office i Madrid 25-11-2021.

Askeladden ID 281640

NNU journal-nr. A8828/172

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

**To prøver af trækul**

Fundsted: Skjernøy, Lindesnes kommune, Agder fylke, Norge

- Kontekst: **KP1, kulturlag i steinhus, steinhus/grav?**  
Prøven indeholder få stykker trækul.  
8 stk. trækul er bestemt til *Picea/Larix* (gran/lærk, lerk)\*\*.  
1 stk. trækul, bestemt til *Picea/Larix* (gran/lærk, lerk)\*\*, 4 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (62,2 mg).
- Kontekst: **KP2, ildsted, nord for steinhuset**  
Prøven indeholder mange trækul.  
7 stk. trækul er bestemt til *Picea/Larix* (gran/lærk, lerk)\*\*.  
1 stk. trækul, bestemt til *Corylus avellana* (hassel), ca. 7 årringe, tæt på marv, muligvis Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (80 mg).



Determinant: Claudia Baittinger

Den resterende del af prøverne magasineres på Nationalmuseet.

\*Waldkante = den sidstdannede årring under barken

\*\*I trækul er ikke muligt at se forskellen mellem slægterne *Picea* og *Larix*. Se også henvisning til litteratur om emnet. Idet *Larix* sp. (læk, lerk) ikke forekommer naturligt i Agder, er det meget sandsynligt, at det - ved de her fundne trækulsstykker - drejer sig om *Picea abies* (gran). Gran er introduceret til området, og forekommer heller ikke naturligt.

Henvisninger:

Anagnost, S.E., R.W. Meyer & C. deZeeuw. 1994. Confirmation and significance of Bartholin's method for the identification of the wood of *Picea* and *Larix*. IAWA J. 15: 171–184.

Bartholin T. 1979. The *Picea-Larix* problem. IAWA Bull. n.s. I: 68–70.