

**Vedanatomisk analyse af trækul fra VA Nomeland - Rysstad,  
Valle kommune, Agder fylke, Norge**

af

**Claudia Baittinger**

Indsendt af Joakim Wintervoll, Agder fylkeskommune, Kulturminnevern og kulturturisme.

Prøver modtaget i oktober 2022.

Undersøgt af Claudia Baittinger i november 2022.

Prøver, som er udtaget til AMS-analyse, er hhv. sendt til Beta Analytic Ltd.

Forwarding Office i Madrid og direkte til Beta's laboratorium i Miami, Florida.

Saksnr. 22/13136

Askeladden ID 290543

NNU journal-nr. A8828/184

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

**Seks prøver af trækul**

Fundsted: VA Nomeland - Rysstad, Valle kommune, Agder fylke, Norge

- Kontekst: **KP1, Stolpehul 32**  
Askeladden ID 290543-32  
Prøven indeholder få små stykker trækul.  
3 stk. trækul, bestemt til *Pinus sylvestris* (furu, fyrretræ), hhv. 1 og 2 årringe og 4 stk. trækul, ikke nærmere bestemt, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (35,2 mg).
- Kontekst **KP2, Kokegrop 26**  
Askeladden ID 290543-110  
Prøven indeholder mange store stykker trækul.  
10 stk. trækul er bestemt til *Betula* sp. (bjørk, birk).  
1 stk. trækul, bestemt til *Betula* sp. (bjørk, birk), 5 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (131,2 mg).

- Kontekst: **KP3, Kokegrop 23**  
Askeladden ID 290543-107  
Prøven indeholder mange små og mindre stykker trækul.  
10 stk. trækul er bestemt til *Spiraeoideae* (frugttre).  
1 stk. trækul, bestemt til *Spiraeoideae* (frugttre), 5 årringe, formentlig grenved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (74,7 mg).
- Kontekst: **KP4, Stolpehul 26**  
Askeladden ID 290543-26  
Prøven indeholder få stykker trækul.  
12 stk. trækul er bestemt til *Pinus sylvestris* (furu, fyrretræ).  
4 stk. trækul, bestemt til *Pinus sylvestris* (furu, fyrretræ), uspecificeret ved uden Waldkante\*, 7 årringe, er udtaget til AMS-analyse (60 mg).
- Kontekst: **KP5, Kokegrop 1**  
Askeladden ID 290543-85  
Prøven indeholder mange små og mindre stykker trækul.  
10 stk. trækul er bestemt til *Alnus* sp. (or, el).  
2 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (or, el), hhv. 2 og 3 årringe, formentlig grenved uden marv men med Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (39,2 mg).
- Kontekst: **KP6, Stolpehull 42**  
Askeladden ID 290543-42  
Prøven indeholder få stykker trækul.  
2 stk. trækul er bestemt til *Betula* sp. (bjørk, birk).  
1 stk. trækul, bestemt til *Betula* sp. (bjørk, birk), 2 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (34,6 mg).

Den resterende del af prøverne magasineres på Nationalmuseet.

\*Waldkante = den sidstdannede årring under barken