

Vedanatomisk analyse af trækul fra Sandnesheia, Mandal kommune, Vest-Agder fylke, Norge

af

Claudia Baittinger

Indsendt af Ann Monica Jensen Bueklev, Vest-Agder fylkeskommune, Regionalavdelingen, Fylkeskonservatoren.

Prøver udtaget af april og maj 2018.

Prøver modtaget i juli 2018.

Undersøgt af Claudia Baittinger i september 2018.

Prøver, som er udtaget til AMS-analyse, er sendt til indsenderen 21-09-2018.

Saksnr. 15/08676

NNU journal-nr. A8828/112

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

Fire prøver af trækul

Fundsted: Sandnesheia, Mandal kommune, Vest-Agder fylke, Norge

- Kontekst: **P16, Lok 14, fra eldre dyrkningslag**
Prøven indeholder mange små stykker trækul og mange forkullede kviste.
2 kviste, forkullet, ikke nærmere bestemt, 2 årringe, med marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (24,9 mg).
- Kontekst: **P22, Lok 7, fra eldre dyrkningslag**
Prøven indeholder få stykker trækul og flere kviste.
2 stk. trækul er bestemt til *Pinus sylvestris* (fyrretræ, furu).
1 stk. trækul er bestemt til *Calluna vulgaris* (lyng, hedelyng).
7 kviste, forkullet, ikke nærmere bestemt, 2 årringe, med marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (15,9 mg).

- Kontekst: **P100, Lok 2, trekull-lag**
Prøven indeholder mange stykker trækul med svampehyfer.
1 stk. trækul er bestemt til *Tilia* sp.(lind).
1 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (el, or), 9 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (14,7 mg). Svampehyfer er blevet fjernet.
- Kontekst: **P200, Lok 3 (40-50 cm dup), trekullholdig anomalitet**
Prøven indeholder mange stykker trækul.
20 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).
1 stk. trækul, bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik), ca. 15 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (105,4 mg).

Determinant: Claudia Baittinger

Den resterende del af prøverne magasineres på Nationalmuseet.

*Waldkante = den sidstdannede årring under barken