

Vedananatomisk bestemmelse af trækul fra Kvinesheia vindpark, Kvinesdal kommune, Vest-Agder fylke, Norge

af

Claudia Baittinger

Indsendt af Martin Gollwitzer, Vest-Agder fylkeskommune, Regionalavdelingen, Fylkeskonservatoren.

Prøver udtaget af Rune A. Fredriksen vår/sommer 2014.

Prøver modtaget maj 2014.

Undersøgt af Claudia Baittinger juni 2014.

Prøver, som er udtaget til AMS-analyse, er sendt til indsenderen 27-06-2014 og 30-06-2014.

NNU journal-nr. A8828/63

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

Fem prøver af trækul

Fundsted: Kvinesheia vindpark, Kvinesdal kommune, Vest-Agder fylkeskommune, Norge.

- Kontekst: **KP 1, Øvre Løndal, Gnr 46/1-2.**
Prøven omfatter flere større og små stykker trækul.
1 stk. trækul er bestemt til *Salix* sp. (piletre), 7 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante*, udtaget til AMS-analyse (0,0352g).
- Kontekst: **KP 2, Heller, Gnr 117/2, 4-5.**
Prøven omfatter mange stykker trækul.
Prøven indeholder flere små kviste med 1-2 årringe, delvis med bark, ikke tilstrækkelig materiale til AMS-analyse.
3 stk. trækul er bestemt til *Betula* sp. (birk, bjørk).
1 stk. trækul er bestemt til *Betula* sp. (birk, bjørk), ca. 5 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante*, udtaget til AMS-analyse (0,1430g).

- Kontekst: **KP 3, Øvre Løndal, Gnr 46/1-2.**
Prøven omfatter 10 små stykker trækul.
 - 1.)
1 stk. trækul er bestemt til *Alnus* sp. (or, el), 2 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante*, udtaget til AMS-analyse (0,0118g).
 - 2.)
9 små stk. trækul er bestemt til spredtporet løvtræ, uspecificeret ved uden Waldkante*, udtaget til AMS-analyse (0,0084g).

- Kontekst: **KP 4, Storhei, Gnr 51/1.**
Prøven omfatter tre små kviste (forkullet), 3 frøcorn og fem meget små stykker trækul.
Ikke næremere bestemt, alle udtaget til AMS-analyse (0,0094g).

- Kontekst: **KP 5, Storhei, Gnr 51/1.**
Prøven omfatter få meget små stykker trækul. Alle udtaget til AMS-analyse.
 - 1.)
1 stk. trækul er bestemt til *Betula* sp. (birk, bjørk), ca. 10 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante*, udtaget til AMS-analyse (0,0046g).
 - 2.)
1 lille kvist, forkullet, ikke næremere bestemt, med Waldkante*.
2 stk. trækul er bestemt til *Alnus* sp. (or, el), 2 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante*.
4 meget små stk. trækul, ikke næremere bestemt.
Alle udtaget til AMS-analyse (0,0023g).

Determinant: Claudia Baittinger

Prøverne magasineres på Nationalmuseet.

*Waldkante = den sidstdannede årring under barken