

Vedanatomisk analyse af trækul fra Buheii vindpark, Kvinesdal kommune, Vest-Agder fylke, Norge

af

Claudia Baittinger

Indsendt af Hege Andreassen, Vest-Agder fylkeskommune, Regionalavdelingen, Fylkeskonservatoren.

Prøver modtaget i august 2018.

Undersøgt af Claudia Baittinger i oktober 2018.

Prøver, som er udtaget til AMS-analyse afleveres af Niels Bonde, Nationalmuseet, til indsenderen i oktober 2018.

Saksnr. **13/00147**

NNU journal-nr. A8828/121

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

Fire prøver af trækul

Fundsted: Buheii vindpark, Kvinesdal kommune, Vest-Agder fylke, Norge

- Kontekst: **Kullprøve tatt fra profil i prøvestikk 5 (PS). Lag 1 (kullholdig lag med brent bein).**
Tatt ut av Lars Jølle Berge (LJB).
Prøven inneholder mange stykker trækul.
1 stk. trækul er bestemt til *Fagus sylvatica* (bøk, bøg).
2 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (el, or), hhv. 2 og 3 årringe, uspecificeret ved uden marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (18,6 mg).
- Kontekst: **Kullprøve tatt fra profil i prøvestikk 5 (PS). Lag 3 (kullholdig lag med brent bein).**
Tatt ut av Hege Andreassen (HA).
Prøven inneholder mange stykker trækul.
1 stk. trækul er bestemt til *Fagus sylvatica* (bøk, bøg).
2 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (el, or), ca. 6 årringe, uspecificeret ved uten marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (54,9 mg).

- Kontekst: **Jordprøve fra snitt bunnlag i S44 Likkvile.**
Tatt ut av Hege Andreassen (HA).
Prøven inneholder få meget små stykker trækul.
4 stk. trækul, spredt poret løvtræ, ikke nærmere bestemt, uspecificeret ved uten marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (12 mg).
- Kontekst: **Kullprøve fra profil i S137 Heller, fra nedre kullag 21cm dybde.**
Tatt ut av Hege Andreassen (HA).
Prøven inneholder tre små stykker trækul.
3 stk. trækul, ikke nærmere bestemt, uspecificeret ved uten marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (0,7 mg).
Sandsynligvis ikke materiale nok til AMS-analyse.

Determinant: Claudia Baittinger

Den resterende del af prøverne magasineres på Nationalmuseet.

*Waldkante = den sidstdannede årring under barken