

## Vedanatomisk analyse af trækul fra E39 høst 2019, Lyngdal kommune, Vest-Agder fylke, Norge

af

**Claudia Baittinger**

Indsendt af Ghattas Sayej, Vest-Agder fylkeskommune, Regionalavdelingen, Fylkeskonservatoren.

Prøver modtaget i oktober 2019.

Undersøgt af Claudia Baittinger i november 2019.

Prøver, som er udtaget til AMS-analyse, er sendt til indsenderen 08-11-2019.

Saksnr. 19/07113

NNU journal-nr. A8828/139

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

### Seks prøver af trækul

Fundsted: E39 høst 2019, Lyngdal kommune, Vest-Agder fylke, Norge

#### Herdal, Møllerbakken

- Kontekst: **KP 2, S 2, Heller med ildsted**  
Prøven indeholder flere større og mindre stykker trækul.  
5 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
3 stk. trækul er bestemt til *Alnus* sp. (or, el).  
1 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (or, el), 5 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (13,3 mg).
- Kontekst: **KP 4, S 7, Hulvei**  
Prøven indeholder ca. 20 meget små stykker trækul.  
Ca. 20 stk. trækul, ikke nærmere bestemt, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (5 mg).

## Lømonen

- Kontekst: **KP 8, S 36, Oval nedgravning fra kullrand**  
Prøven indeholder mange stykker trækul.  
30 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
1 stk. trækul, bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik), 4 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (34,4 mg).
- Kontekst: **KP 10, S 40, Stor sirkulær kokegrop**  
Prøven indeholder mange mindre stykker trækul.  
1 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (or, el), 10 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (52,6 mg).
- Kontekst: **KP 12, S 42, Kokegrop med brent bein**  
Prøven indeholder få stykker trækul og brent bein.  
1 stk. trækul er bestemt til *Pinus sylvestris* (furu, fyrretræ).  
1 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (or, el), 3 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (57,5 mg).
- Kontekst: **KP 13, S 44, Grøft, mulig vegggrøft**  
Prøven indeholder flere små og mindre stykker trækul med kraftige okkerindlejringer og dårlig bevaringstilstand.  
5 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
1 stk. trækul, spredtporet løvtræ med kraftige okkerindlejringer, ikke nærmere bestemt, uden Waldkante\*, ca. 3 årringe, er udtaget til AMS-analyse (13,6 mg).

Determinant: Claudia Baittinger

Den resterende del af prøverne magasineres på Nationalmuseet.

\*Waldkante = den sidstdannede årring under barken