

**Vedanatomisk bestemmelse af trækul fra projekt E 39,  
Søgne øst – Mandal øst, Vest-Agder fylke, Norge  
af  
Claudia Baittinger og Jonas Ogdal Jensen**

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

Prøver modtaget 15-01-2016.

Undersøgt af Jonas Ogdal Jensen og Claudia Baittinger feb. 2016.

Prøver, som er udtaget til AMS-analyse, er sendt til indsenderen 07-12-2015.

Saksnr. 13/03044

NNU journal-nr. A8828/91

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

**Otte prøver af trækul**

Fundsted: E 39, Søgne øst – Mandal øst, Vest-Agder fylke, Norge

- Kontekst: **NVP 9, SIAKT 25, S 27, KOKEGROP**  
Prøven indeholder mange stykker trækul.  
4 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
10 stk. trækul er bestemt til *Acer* sp. (lønn, løn).  
1 stk. trækul, bestemt til *Acer* sp. (lønn, løn), 4 årringe, uspecificeret  
ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (101,8mg).
- Kontekst: **NVP 10, SIAKT 27, S 48, KOKEGROP**  
Prøven indeholder mange stykker trækul.  
32 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
1 stk. trækul, bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik), 5 årringe, uspecificeret  
ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (19mg).

- Kontekst: **NVP 11, SJAKT 28, SVILAG**  
Prøven indeholder mange stykker trækul.  
4 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
10 stk. trækul er bestemt til *Corylus avellana* (hassel).  
1 stk. trækul, lille gren af spredt-poret løvtræ, 1 årring, ikke nærmere bestemt, med marv og Waldkante, er udtaget til AMS-analyse (33,5mg).
- Kontekst: **NVP 12, SJAKT 34, S 118, GRAV**  
Prøven indeholder mange stykker trækul.  
5 stk. trækul er bestemt til *Populus* sp. (poppel, osp).  
2 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
2 stk. trækul er bestemt til *Alnus* sp. (el, or).  
4 stk. trækul er bestemt til *Corylus avellana* (hassel).  
1 stk. trækul, bestemt til *Corylus avellana* (hassel), 6 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (93,0mg).
- Kontekst: **NVP 13, SJAKT 37, S 125, STOLPEHULL**  
Prøven indeholder flere mindre stykker trækul.  
4 stk. trækul er bestemt til *Corylus avellana* (hassel).  
2 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
1 stk. trækul er bestemt til *Pinus sylvestris* (fyrretræ, furu).  
2 stk. trækul er bestemt til *Betula sp* (birk, bjørk).  
1 stk. trækul, bestemt til *Betula sp* (birk, bjørk), 3 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (19,5mg).
- Kontekst: **NVP 14, STORHELLER, VOLGBERG, PS 16**  
Prøven indeholder mange stykker trækul.  
27 stk. trækul er bestemt til *Pinus sylvestris* (fyrretræ, furu).  
1 stk. trækul, bestemt til *Pinus sylvestris* (fyrretræ, furu), 3 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (37,2mg).

- Kontekst: **NVP 15, SIAKT 30, S 75, OVAL NEDGRAVNING, fra brun masse**  
Prøven indeholder flere mindre stykker trækul.  
2 stk. trækul er bestemt til *Pinus sylvestris* (fyrretræ, furu).  
7 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).  
4 stk. trækul er bestemt til *Alnus* sp. (el, or).  
1 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (el, or), 2 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (24,2mg).
- Kontekst: **NVP 16, SIAKT 30, S 79, STOLPEHULL**  
Prøven indeholder få små stykker trækul.  
2 stk. trækul er bestemt til *Betula sp* (*birk, bjørk*).  
1 stk. trækul er bestemt til *Corylus avellana* (hassel).  
1 stk. trækul af spredt-poret løvtræ, ikke nærmere bestemt.  
1 stk. trækul, bestemt til *Betula sp* (*birk, bjørk*), 3 årringe, uspecificeret ved uden Waldkante\*, er udtaget til AMS-analyse (18,0mg).

Determinant: Jonas Ogdal Jensen og Claudia Baittinger

Den resterende del af prøven magasineres på Nationalmuseet.

\*Waldkante = den sidstdannede årring under barken