

**Vedanatomisk analyse af trækul fra projekt E 39_2019 sesong,
Lindesnes og Lyngdal kommune, Vest-Agder fylke, Norge**

af

Claudia Baittinger

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

Prøver modtaget i maj 2019.

Undersøgt af Claudia Baittinger i juni 2019.

Prøver, som er udtaget til AMS-analyse, er afleveret til indsenderen 14-06-
2019.

Saksnr. 17/09038

NNU journal-nr. A8828/129

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

10 prøver af trækul

Fundsted: E 39_2019 sesong, Lindesnes og Lyngdal kommune,
Vest-Agder fylke, Norge

Lokalitet: Udland, gnr/bnr 106/3, Lindesnes kommune

- Kontekst: **NVP 1, Str. 1, kokegrop 1, sjakt 1**
Prøven indeholder mange store og mindre stykker trækul.
10 stk. trækul er bestemt til *Tilia* sp. (lind).
1 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (el, or), 2 årringe, uspecificeret ved
uden Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (28,1 mg).
- Kontekst: **NVP 2, Str. 2, hustuft, sjakt 2**
Prøven indeholder få små stykker trækul.
6 små kviste med marv og Waldkante* og 4 stk. trækul, ikke nærmere
bestemt, er udtaget til AMS-analyse (9,1 mg).

Lokalitet: Hedderheiahelleren, gnr/bnr 106/3, Lindesnes kommune

- Kontekst: **NVP 3, PS 2, Lag 4**
Prøven indeholder flere små stykker trækul.
10 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).
1 stk. trækul, bestemt til *Corylus avellana* (hassel), 2 årringe,
1 stk. trækul, bestemt til *Tilia* sp. (lind), ca. 5 årringe
og 1. stk. trækul af spredtporet løvtræ, ca. 3 årringe, alle uspecificeret ved uden marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (8,3 mg).

Lokalitet: Stegedalen heller, gnr/bnr 91/1, 2, Lindesnes kommune

- Kontekst: **NVP 4, PS 3, Lag 2**
Prøven indeholder flere meget små stykker trækul.
11 stk. trækul, ikke nærmere bestemt, er udtaget til AMS-analyse (12,3 mg).

Lokalitet: Heimermoen, gnr/bnr 65/23, Lindesnes kommune

- Kontekst: **NVP 7, S7, kokegrop**
Prøven indeholder flere meget små stykker trækul.
1 stk. trækul, bestemt til *Corylus avellana* (hassel), 5 årringe,
2 stk. trækul, bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik), hhv. 2 og 4 årringe,
1. stk. trækul af spredtporet løvtræ, 1 årring
og 3 stk. trækul, ikke nærmere bestemt, alle uspecificeret ved uden marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (10,7 mg).

Lokalitet: Heimermoen, gnr/bnr 65/17, Lindesnes kommune

- Kontekst: **NVP 9, Str. 4, kokegrop, sjakt 31**
Prøven indeholder mange stykker trækul
20 stk. trækul er bestemt til *Quercus* sp. (eg, eik).
3 stk. trækul er bestemt til *Pinus sylvestris* (fyrretræ, furu).
1 stk. trækul, bestemt til *Pinus sylvestris* (fyrretræ, furu), 2 årringe,
uspecificeret ved uden marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (18,9 mg).

- Kontekst: **NVP 10, Str. 11, sjakt 56**

Prøven indeholder flere stykker trækul.

1 stk. trækul er bestemt til *Pinus sylvestris* (fyrretræ, furu).

1 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (el, or), 3 årringe, stærk forkullet, uspecificeret ved uden Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (24,7 mg).

Lokalitet: Heimermoen, gnr/bnr 65/17, 36, Lindesnes kommune

- Kontekst: **NVP 11, PS 33, sjakt 57, kulturlag, lag 3**

Prøven indeholder flere større og mindre stykker trækul.

1 stk. trækul, bestemt til *Salix* sp. (pil), 2 årringe, uspecificeret ved uden marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (35,5 mg).

Lokalitet: Skofteland, gnr/bnr 301/41, Lindesnes kommune

- Kontekst: **NVP 13, Str. 15, sjakt 70**

Prøven indeholder flere mindre og små stykker trækul.

4 stk. trækul er bestemt til *Pinus sylvestris* (fyrretræ, furu).

1 stk. trækul, bestemt til *Populus* sp. (poppel, osp), 4 årringe, uspecificeret ved uden marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (12,9 mg).

Lokalitet: Åspehaugen, gnr/bnr 194/1, Lindesnes kommune

- Kontekst: **NVP 16, utamakkullprøve, nr 1, røys**

Prøven indeholder få små stykker trækul.

1 stk. trækul, bestemt til *Salix* sp. (pil), 3 årringe,

1 stk. trækul, bestemt til *Pinus sylvestris* (fyrretræ, furu), 2 årringe,

1 stk. trækul, bestemt til *Alnus* sp. (el, or), 1 årring

og 2 stk. trækul, ikke nærmere bestemt, alle uspecificeret ved uden marv og Waldkante*, er udtaget til AMS-analyse (10,4 mg).

Determinant: Claudia Baittinger

Den resterende del af prøverne magasineres på Nationalmuseet.

*Waldkante = den sidstdannede årring under barken