

(A) = Åpen, kan bestilles fra Universitetet i Stavanger / Arkeologisk museum  
(B) = Begrenset distribusjon  
(C) = Kan ikke utleveres

## Vedartsbestemmelse av trekull fra Store Myrvatnet Østebø, gnr. 63, Gjesdal kommune,

Jon Erik Amundsen



---

AM saksnummer: 2012/05

Journalnummer: 1999/4471-60<sup>61</sup>

---

Dato: 04.11.2011

Sidetall:

Opplag:

---

Oppdragsgiver: AM

---

Stikkord: vedartsbestemmelse, treverk, trekull,  
radiokarbondatering, <sup>14</sup>C

---

Versjon: 04.11.2012



Universitetet  
i Stavanger

Arkeologisk museum

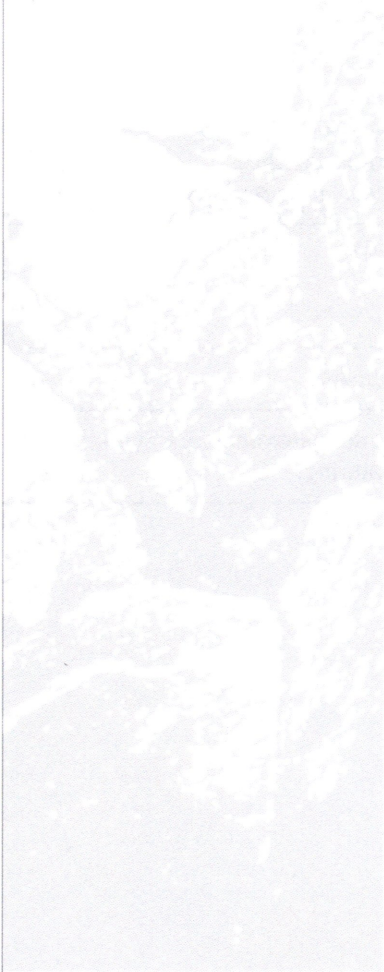
Oppdragsrapport 2012/xx  
Universitetet i Stavanger,  
Arkeologisk museum,  
Avdeling for fornminnevern

Utgiver:  
Universitetet i Stavanger  
Arkeologisk museum  
4002 STAVANGER  
Tel.: 51 83 31 00  
Fax: 51 84 61 99  
E-post: post-am@uis.no

Stavanger 2012

## Vedartsbestemmelse av trekull fra Store Myrvatnet, Østebø gnr., 63, bnr., 1, Gjesdal kommune.

Jon Erik Amundsen



# Vedartsbestemmelse av trekull Store Myrvatnet

Nat.vit nr: 2012/05 - 1

---

Jon Amundsen

## Innhold

Innledning.....	3
Prøvene.....	3
Treverkets forfatning.....	3
Instrumenter benyttet til analyse .....	3
Resultater.....	4
Litteratur og kilder .....	4

## Innledning

Vedartsbestemmelse er gjort på forkullet prøver funnet i svakt kullblandet sandig jord. Fra ildsted.

## Prøvene

Vedartsbestemmelse er gjort på en (1) forkullet trekullprøve.

## Treverkets forfatning

Trekullet var av svært liten størrelse og kvaliteten var dårlig. Prøven inneholdt i tillegg til ørsmå trekullfragmenter, sand, og noe resent materiale av tynn kvist og bark. De best egnede fragmentene ble, dersom mulig, snittet med skalpell og vurdert med hjelp fra mikroskop.

## Instrumenter benyttet til analyse

Til bestemmelse av trekullet er det benyttet Zeiss pålysmikroskop. Digitalt fotoutstyr har ikke vært benyttet til analysen.

## Resultater

Store myrvatnet			
prøve id	informasjon om prøven	art.	vekt mg.
2012/05-01	Svært erodert materiale. Det er imidlertid påvist linseporer i karvegger og ettlags margstråler som gjør at enkelte arter kan utelukkes.	Dette er løvtre, trolig kortlivet. Bjørk og Or kan utelukkes. Eik kan også utelukkes.	6,3

## Litteratur og kilder

Hather, Jon G., 2000, *The identification of the Northern European wood*, Archetype Publications.

Mork, Elias, 1966, *Vedanatomy 2. Opplag*, Tanum.

Schewingruber, Fritz H, 1978, *Holz-anatomie*, Zurgher AG.

Stemsrud, Kristian Dagfinn, 1988, *Treverkets oppbygning Vedanatomy*, Universitetsforlaget.

Referansemateriale.

Tidsforbruk analyse og rapport: 1 time og 30 minutter.

Jon Erik S. Amundsen