

**Dendrokronologisk undersøgelse af prøve fra båd, Kige, Mandal, Vest-Agder, Norge**af  
**Orla Hylleberg Eriksen****Kige**

Mandal kommune

Gnr./Bnr.: 30/?

Koordinater: 58.01126N/7.52120E (WGS 84)

Indsendt af Fylkeskonservatoren i Vest-Agder

Formål: datering.

Prøvetagning: Frans-Arne Stylegar

Laboratorieundersøgelse: Orla Hylleberg Eriksen.

NNU j.nr. A9004

## Planke fra båd

En prøve af eg (*Quercus* sp.) er undersøgt. Prøven er dateret. Der er ikke splintved på prøven. Yngste bevarede årring er dannet i 1838. Efter tillæg af årringe i det manglende splintved, kan det beregnes, at træet, som prøven kommer fra, er fældet *efter* ca. 1850 e.Kr.

## A9004 Kige, krydsdateringer med referencekurver

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
|                                  | N1940019 |
| Danmark Vest + Slesvig, 9i456785 | 3.42     |
| Slesvig-Holsten, DM100003        | 2.67     |
| Norge Øst, NM000014              | 4.69     |
| Skåne og Blekinge, SM000005      | 3.23     |
| Sverige recent, sverigkc         | 4.54     |

Splintstatistik for (norsk) egetræ: 15 [-8, +6]

Ref.: Christensen, K. & Havemann, K. 1998: Dendrochronology of oak (*Quercus* sp.) in Norway. *AmS-Varia* 32, 59-60. Stavanger.

## A9004 Kige, Norge - Katalog

| Unders nr. | Beskrivelse | År | Marv | Splint | Slutring | Synkron position | Datering/fældning | Bem. |
|------------|-------------|----|------|--------|----------|------------------|-------------------|------|
| N1940019   | Båt-Mandal  | 43 | ja   | nej    | H1       | 1796-1838        | efter ca. 1860    |      |

Tegnforklaring: B - bark. W - waldkante (barkring). vf - vinterfældning. sf - sommerfældning. Hx - Heartwood (kerneved) x = antal. Sx - Sapwood (splintved) x = antal. Hx og Sx angiver årringe, som ikke er inkluderet i rubrikkerne År og Splint. H/S angiver Heartwood/Sapwood grænse.

**Publicering:**

Med mindre andet er aftalt kan resultatet frit anvendes med henvisning til denne rapport. Kontakt evt. laboratoriet for hjælp og yderligere oplysninger ([dendro@natmus.dk](mailto:dendro@natmus.dk)). Rapporten kan downloades fra hjemmesiden [www.nnu.dk](http://www.nnu.dk), under Dendrokronologi, Rapporter.