

VEDLAB

Vedanatomilabbet

Vedlab rapport 24102

**Vedartsanalyser på material från Västra Götalands
län, Sotenäs kommun, L1967:8504.**

VEDLAB

Vedanatomilabbet

Vedlab rapport 24102

2024-12-10

Vedartsanalyser på material från Västra Götalands län, Sotenäs kommun, L1967:8504.

Uppdragsgivare: Andreas Toreld/Kulturlandskapet

Arbetet omfattar tre kolprov från undersökningar av en senmesolitisk boplatz.
Proverna innehåller kol från ek. Prov 1 innehåller dessutom som ni noterat skal från hasselnöt.
Ek kan ge hög egenålder vid datering.

Analysresultat

Anl.	ID	Anläggnings- typ	Prov- mängd	Analyserad mängd	Trädslag	Utplockat för ¹⁴ C-dat.	Övrigt
1	1	Sot- och kolkoncentration	0,5g	0,3g 4 bitar	Ek 3 bitar Hasselnötsskal 1 bit	Ek 26mg Hasselnötss kal 151mg	
2	2	Stolphål	<0,1g	<0,1g 6 bitar	Ek 6 bitar	Ek 31mg	
3	3	Stolphål	0,2g	0,1g 15 bitar	Ek 15 bitar	Ek 34mg	

Erik Danielsson/VEDLAB
Box 178
791 24 FALUN
Tfn: 070 34 00 645
E-post: vedlab@vedlab.se
www.vedlab.se

De här trädslagen förekom i materialet

Art	Latin	Max ålder	Växtmiljö	Egenskaper och användning	Övrigt
Ek	<i>Quercus robur</i>	500- 1000 år	Växer bäst på lerhaltiga mulljordar men klarar också mager och stenig mark. Vill ha ljus, skapar själv en ganska luftig miljö med rik undervegetation med tex hassel.	Hård och motståndskraftig mot väta. Båtbygge, stängselstolp, stolpar, plogar, fat. Energirik ved ger mycket glöd.	Ekollonen har använts som grisfoder. Trädet har ofta ansetts som heligt. Man talar ofta om 1000-års ekar men de är sällan över 500 år.
Hassel	<i>Corylus avellana</i>	60 år	Ganska krävande på jordmån. Vill gärna ha ljus men tål beskuggning tex i ekskog	Bildar lätt långa raka sega spön som använts till korgar och tunnband	Vanligt träd på lövängar

Uppgifter om maximal ålder, växtmiljö, användning mm är hämtade ur: Holmåsen, Ingmar Träd och buskar.
Lund 1993. Gunnarsson, Allan Träden och människan. Kristianstad 1988. Mossberg, Bo m.fl. Den nordiska
floran. Brepol, Turnhout 1992.