

VEDLAB

Vedanatomilabbet

Vedlab rapport 18100

**Vedartsanalyser på material från Västra Götalands
län, Spekeröd 136:1.**

VEDLAB

Vedanatomilabbet

Vedlab rapport 18100

2018-11-12

Vedartsanalyser på material från Västra Götalands län, Spekeröd 136:1.

Uppdragsgivare: Stig Swedberg/Kulturlandskapet

Arbetet omfattar fem kolprover från undersökningarna av en boplats. Proverna innehåller kol från al, asp, ek och hassel. Prov 3 innehåller också ett fragment av hasselnötsskal. Alla fem proverna kommer att ge tillförlitliga dateringar utan hög egenålder.

Analysresultat

Anl.	ID	Anläggnings- typ	Prov- mängd	Analyserad mängd	Trädslag	Utplockat för ¹⁴ C-dat.	Övrigt
1			0,6g	0,2g 1 bit	Al 1 bit	Al 11mg	
2	1		0,5g	0,2g 3 bitar	Al 3 bitar	Al 22mg	
5	2		1,7g	1,2g 12 bitar	Al 11 bitar Ek 1 bit	Al 95mg	
8	3		0,4g	0,2g 5 bitar	Ek 3 bitar Hassel 1 bit Hasselnötsskal 1 bit	Hassel + Hasselnötsskal 30mg	
10	4		1,6g	1,6g 4 bitar	Asp 4 bitar	Asp 143mg	

Erik Danielsson/VEDLAB
Tfn: 070 34 00 645

Kattås
E-post: vedlab@telia.com

670 20 GLAVA
www.vedlab.se

De här trädslagen förekom i materialet

Art	Latin	Max ålder	Växtmiljö	Egenskaper och användning	Övrigt
Al Gråal Klibbal	<i>Alnus sp.</i> <i>Alnus incana</i> <i>Alnus glutinosa</i>	120 år	Klibbalen är starkt knuten till vattendrag. Gråalen är mer anpassningsbar	Motståndskraftigt mot fukt. Brinner lugnt och ger mycket glöd.	Klibbalen kom söderifrån ca 5000 f.Kr. Gråalen vandrar in norrifrån ett par tusen år senare
Asp	<i>Populus tremula</i>	120 år	Inte så kräsen vad gäller jordmån	Lätt och porös ved. Lätt att klyva. Tålig mot röta. Stängselstolpar, båtar takspån	För lövtäckt och barkbröd.
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 och kopplat till bla Tor. 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 tunnbånd	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.