

## Formulier HK/hout-staal C14-datering

Opdrachtgever: All- Arches

Analysedata:

Datum

Uur

2/1/25

Projectnummer: 2024 F 281.

Opmerkingen betreffende staal/project/...: Sampleerd samen met 2024E16

Staal/spoornummer	Omschrijving of opmerkingen	Aantal
MB05   179	Grote hoeveelheid HK en ook dimensies HK zijn groot; bij macroscopische scanning met vooral aanwezigheid <i>Quercus</i> sp.	
	Fragment genomen van tak met 2-3 bl. schors of buiten de paring & klein aanwezig # paringen (mogelijk de lepels).	
	15 a 20? <i>Quercus</i> tak.	
MHK09   80	Staal bevat slechts 1 HK-fragment. Te voldoende groot voor C14 datering. Duidelijke anatomie & kunnen determineren tot <i>BETULA</i> sp.	
MHK03   50.	Weinig HK, 3 grotere fragmenten.	
	1 fragment sterk vervormd; vermoedelijk <i>Quercus</i> sp.	
	2 <sup>e</sup> fragment zeker <i>Quercus</i> sp. ] → geïsoleerd. herleid 1 paring	
	3 <sup>e</sup> te klein voor dkt.	
MHK12   108	Weinig HK en slechts 1 of 2 groot genoeg voor determinatie.	
	1 fragment <i>Quercus</i> sp. → geïsoleerd	
MHK13   110.	→ grote HK-fragmenten, nog rochtig!	
	↓ moeilijke determinatie door reflexie	
	1 fragment ± 5 paringen <i>Alnus</i> sp.	

MHK 09/80

Tv: diffusiepatroon; solitaire rot<sup>n</sup> maar meestal radiaal georiënt. groepen; klein max 6.

- ⊕ houtstralen zeer duidelijk in beeld; lange dunne lijnen
- ⊕ goed duidelijke pangem te zien; 1 jaarling?
- ⊕ lyken sub. lichte doorkom te zien.

↓  
1. rijp, mure  
2. rijp eenzijdig

Ra: ⊕ houtstralen homogeen; donkere rijen hoger.

⊕ lichte fijne lijfje in bruin veld.

⊕ doorkom stralen a. mede te zien in dit vlak;  
ook a. lichte wormige doorkom te zien met fijne  
tekening a. groot a. lichte sporen.

Tg: ⊕ houtstralen rijp meervoudig a. eenzijdig; max. 3/4 cellen breed.  
⊕ in dit vlak lyken hsh licht heten veld.  
⊕ de vingerprijachtige tekening in roken

⇒ Betula sp.

MKH 13/10.

Tv: ⊕ diffusiepatroon; licht roze

⊕ 5 jaarlingen te zien

⊕ zeer groot a. rot<sup>n</sup>; radiaal georiënt groepen + solitaire rot<sup>n</sup>

⊕ geen duidelijke hsh te onderscheiden

Tg: ⊕ veel reflectie

⊕ 1 rijp houtstralen; hoog

⊕ lichte wormige doorkom

Ra: bevestiging Alnus sp.