

# VERGELIJKENDE TABELLEN TOT DE STRATIGRAFIE VAN HET ALLUVIUM EN HET DILUVIUM NA DEN IJSTIJD

door

J. J. M. JANSEN.

---

Voor den boschbouwer, wiens arbeidsveld op het gebied der heide-ontginning ligt, is kennis omtrent de wordingsgeschiedenis dier velden van het grootste belang.

In de laatste jaren worden vele en belangrijke onderzoekingen en ontdekkingen gedaan, zoowel op geologisch als op archeologisch gebied. Voor hen, die niet dagelijks met de gebezigde vaktermen omgaan, is kennisneming dier uitkomsten moeilijk en tijdroovend.

Aangezien naar mijn oordeel het in het belang van den boschbouw is dat deze materie, meer dan tot nu toe, onder de aandacht van vele boschbouwers wordt gebracht, heb ik gemeend goed te doen een schema samen te stellen, waarin de verschillende tabellen inzake de stratigrafie zijn opgenomen.

Als grondslag daartoe nam ik de tabellen uit het Handbuch der vergl. Stratigrafie van K. von Bulow 1930 Bd. Alluvium, en vulde deze tabellen aan met de uitkomsten van de onderzoekingen op geologisch en archeologisch terrein van de heeren Dr. Beyerinck en Popping, afgedrukt o.a. in het Tijdschrift van het Kon. Ned. Aard. Genootschap, Maart 1933.

Opgemerkt dient te worden, zooals von Bulow ook reeds doet, dat vele feiten en data met reserve moeten worden aanvaard. Hoewel het dus zeer goed mogelijk is dat aan deze tabellen fouten kleven, komt het mij voor dat zij bij kennisneming van nieuwe onderzoekingen direct eenig inzicht kunnen geven omtrent de plaats die deze laatste in het geheel innemen en dus orienteerend kunnen werken.

## Tabellen voor de Stratigrafie van het Alluvium en Diluvium vanaf den Ijstijd

<i>Wimaatperiodes</i>	<i>Wimaatstoestand</i>	<i>Plantengroei der tegenwoordige heidevelden. Leidendde soort</i>	<i>Vorming van het heideprofiel volgens Beyerinck</i>	<i>Veenvorming volgens Neber</i>	<i>Geschiedenis der menschheid</i>	<i>Absolute datering</i>	
1. <i>Tegenwoordige tijd</i> <i>Sub Atlanticum</i>	<i>Nat Koel</i>	<i>Heide</i> (Eik en berk?)		<i>Jongere Hoaveen</i>	<i>Ijzertijd</i> { <i>La Tène, grafheuvels</i> <i>Hallstatt.</i> }	<i>500 v - 500 n Chr.</i>	
2. <i>Sub Boreaal</i>	<i>Droog</i>	<i>Beuk</i> <i>Hangbeuk</i>	<i>Zandduinen</i>	<i>Grasheerzant</i>	<i>Bronstijd</i> ( <i>grafheuvels van pluggen</i> ).	<i>1800 - 500 v Chr</i>	
3. <i>Atlanticum</i>	<i>Nat Warm</i>	<i>Eik, linde, iep.</i>		<i>Oudere Hoaveen</i>	} <i>Neolithicum</i> <i>Hunnebedden</i> <i>grafheuvels (vangedromd)</i> <i>(Bakken en pijlpitsen)</i>	<i>2500 - 1500 v Chr.</i> <i>4500 - 2500 . .</i>	
4. <i>Boreaal</i>	<i>Droog</i>	<i>Hazelaar</i> <i>Sroveden</i>	<i>Loodzand</i>	<i>Hoerasveen</i>		} <i>Mesolithicum</i> <i>Kleine bewerkte</i> <i>vuursteenen</i> <i>(Microolithen)</i>	<i>7500 - 4500 v Chr</i>
5. <i>Proe Boreaal</i>	<i>Droog Koud</i>	<i>Sroveden</i> <i>Berk</i>			} <i>Steentijd</i>		
6. <i>Sub Arctisch</i>	<i>Koud</i>	<i>Toendra</i>	<i>Oerbak</i>			} <i>Jong Paleolithicum</i>	<i>Magdolaniën</i> <i>(Rendierjagers)</i>
7. <i>Glaciaal</i> <i>(2<sup>e</sup> Würm)</i>			<i>Seelzand</i>				
8. <i>Interglaciaal</i>	?	<i>(Linde?)</i>	<i>2<sup>e</sup> loodzandlaag</i> <i>2<sup>e</sup> Oerbak</i>			} <i>Jong Paleolithicum</i>	<i>Purignaniën</i>
9. <i>Glaciaal</i> <i>(1<sup>e</sup> Würm)</i>			<i>2<sup>e</sup> Seelzandlaag</i> <i>(Hofhoft)</i>				
10. <i>Interglaciaal</i>	?	?	<i>3<sup>e</sup> loodzandlaag</i> <i>3<sup>e</sup> Oerbak</i> <i>Magdolanië contact</i>				<i>1 - 7500 v. Chr. ?</i>
11. <i>Rijsglaciaal</i> <i>Ijstijd.</i>			<i>Keilzand,</i> <i>Keileem, Keien.</i>			<i>150.000 v. Chr. ?</i>	