

De Tijdslijn van de Zondvloed

Bodie Hodge, AiG-U.S., 23-8-2010

<http://www.answersingenesis.org/articles/2010/08/23/overview-flood-timeline>

Alle Schriftaanhalingen komen uit de Statenvertaling (1977 of HSV). Update 18-11-2018 (schema)
Vertaling, voetnoten en schema door M.V.

Volgende tabel laat beknopt de reeks gebeurtenissen zien tijdens de Zondvloed, opdat we de geologische details van deze wereldomvattende vloed beter zouden kunnen begrijpen.

Tabel van de tijdsduur van de Vloed [1]

Tijdslijn in dagen	Duur	Maand/Dag	Beschrijving	Schriftplaats
0	Initieel referentiepunt	600 ^{ste} jaar van Noachs leven: 2 ^{de} maand, 17 ^{de} dag van de maand	In het zeshonderdste levensjaar van Noach, in de tweede maand, op de zeventiende dag van de maand, op die dag zijn alle bronnen van de grote afgrond opengebroken en de sluisen van de hemel geopend; het begon te regenen. Noach was zeven dagen eerder de ark binnengegaan.	Genesis 7:11
40	40 dagen en nachten	3 ^{de} maand, 27 ^{ste} dag van de maand	En de vloed was veertig dagen op de aarde, en het water steeg meer en meer en hief de ark omhoog, zodat hij van de aarde oprees. En de ark dreef op het water. En het water bleef maar toenemen en de hoogste plaatsen (van die tijd), werden bedekt. Het water steeg 15 el daarboven uit. [2]	Genesis 7:11-12 Genesis 7:17-20
150	150 dagen (inbegrepen de 40 initiële dagen) = 5 maanden	7 ^{de} maand, 17 ^{de} dag van de maand	Het water rees tot zijn hoogste niveau en bedekte de hele aarde, ergens tussen de 40 ^{ste} en 150 ^{ste} dag. En het eind van deze 150 ^{ste} dag was de 17 ^{de} dag van de 7 ^{de} maand. De ark rustte op het gebergte van Ararat. Op de 150 ^{ste} dag werden de waterbronnen gesloten en de regen hield op, en het water begon continu terug te trekken.	Genesis 7:24-8:5
150 + 74 = 224	74 dagen	10 ^{de} maand, 1 ^{ste} dag van de maand	In de tiende maand, op de eerste dag van de maand, werden de toppen van de bergen zichtbaar.	Genesis 8:5
224 + 40 = 264	40 dagen	11 ^{de} maand, 11 ^{de} dag van de maand	Na nog eens 40 dagen zond Noach een raaf uit.	Genesis 8:6
264 + 7 = 271	7 dagen	11 ^{de} maand, 18 ^{de} dag van de maand	De duif werd 7 dagen na de raaf uitgezonden. Ze had geen rustplaats en keerde terug naar Noach. [3]	Genesis 8:6-12
271 + 7 = 278	7 dagen	11 ^{de} maand, 25 ^{ste} dag van de maand	Na nog eens 7 dagen zond Noach de duif opnieuw uit. Ze keerde dit keer terug met een olijfblad in de bek.	Genesis 8:10-11
278 + 7 = 285	7 dagen	12 ^{de} maand, 2 ^{de} dag van de maand	Na nog eens 7 dagen zond Noach de duif opnieuw uit. Ze keerde dit keer niet terug.	Genesis 8:12
314	29 dagen	601 ^{ste} jaar van Noachs leven: 1 ^{ste} maand, 1 ^{ste} dag van de maand	Noach verwijderde het deksel van de Ark op de eerste dag van de eerste maand. Het oppervlak van de aarde was opgedroogd, zoals Noach kon zien.	Genesis 8:13

370 (371 indien de eerste dag en de laatste dag geteld als volle dagen)	56 dagen	2 ^{de} maand, 27 ^{ste} dag van de maand	De <i>aarde</i> was droog, en God beval Noachs familie en de dieren uit de Ark te gaan. Van de eerste dag van het jaar tijdens het daglichtgedeelte waren er nog 29,5 meer dagen over in de maand plus 26,5 meer dagen over in de tweede maand tot aan het verlaten van de Ark.	Genesis 8: 14-17 Genesis 7: 11
--	----------	---	---	-----------------------------------

Omdat het bijbelse verhaal een betrouwbaar verslag is van de aardse geschiedenis, is het te verwachten dat deze gebeurtenissen significant zouden zijn in het correleren van de prominente geologische kenmerken die bewaard werden in het verslag van de geologische lagen. Ons wordt bijvoorbeeld gezegd dat de aanvang van de Vloed teweeggebracht werd door het openbreken van “de bronnen van de grote afgrond”¹. Dit impliceert een heftig begin van de vloed, vermits waterbronnen op grote diepte openbarstten en ze grote hoeveelheden water en misschien ook ander materiaal uitspuwden naar het aardoppervlak. Bovendien, omdat dit uitbarstende onderaardse water en ander materiaal het *eerst* wordt genoemd in Genesis 7:11 en 8:2, kan dit erop wijzen dat de meerderheid van de vloedwater uit deze bron kwam, en dit werd geholpen door de toevoer van water waarnaar verwezen wordt als komend uit “de sluizen van de hemel”².^[4]

De waterbronnen op grote diepte waren blijkbaar de trigger die een wereldomvattend openbreken van de aardkorst teweegbracht. Het uitbarsten van de onderaardse wateren zal waarschijnlijk tsunami’s geproduceerd hebben en dit lijkt te impliceren dat de Vloed aanving met catastrofale gebeurtenissen. De beschrijving van de aanvang van de Vloed voorziet ons dus in aanwijzingen over te bespeuren dingen in het geologische verslag van de pre-Vloed/Vloed effecten.

Uiteraard moet de kwestie van de pre-Vloed sedimentatie besproken worden. Rivieren zoals de Pison, Gihon, Hiddekel (Tigris) en Eufraat (Genesis 2:11-14) moeten sediment afgezet hebben in de ongeveer 1656 jaar vanaf de schepping.^[5] Het is ook mogelijk dat er in die tijd ook andere catastrofes zijn gebeurd (b.v. vulkanen). Dit doet een interessante vraag oprijzen: werden deze sedimenten verstoord en/of opnieuw gedistribueerd tijdens de Vloed of werden ze *in situ* begraven?

Een andere gebeurtenis met geologische implicaties is dag 150. In dit stadium van de vloed wordt ons gezegd dat de Ark kwam te rusten op het gebergte van Ararat. Dit impliceert dat de moderne bergvorming was begonnen, ten minste in wat we vandaag het Midden-Oosten noemen (zie ook Psalm 104:8-9)³.^[6] Bovendien, als onze huidige kennis over bergvorming correct is, vereist dit dat de Eurasische, Afrikaanse en Arabische tektonische platen tegen elkaar botsen (misschien met wat contributie door beweging van de Indische Plaat).

Het bijbelse verslag geeft ook aan dat op dag 150 de waterbronnen gestopt werden en de regen ophield, en dat van toen aan het water gestaag begon terug te trekken. Daarom mogen we ook verwachten in het geologische verslag bewijzen te zien van een overgang, misschien van grotere schaal sedimentlagen naar kleinere schaal geologische effecten, zowel als hogere concentraties bekken-sedimentatie, abyssale zone en continentaal plat sedimentatie.⁴

Een volgende gebeurtenis is dag 314. Tegen die tijd in het vloedgebeuren zegt het bijbels verslag dat het water voldoende was teruggetrokken van de continentale landoppervlakten en het landschap droog was, tenminste in de streek die Noach visueel kon waarnemen.

Tenslotte, tegen dag 370, waren de continentale landoppervlakten van de aarde droog. Dus kan hieruit opgemaakt worden dat het recessionele stadium (toen de wateren terugtrokken) ongeveer 5,5 maanden duurde, terwijl het inundatie stadium (toen de wateren rezen) van de Vloed precies 5 maanden duurde. Het terugtrekken van het water duurde bijna even lang als de inundatie van de aarde. De vloedgebeurtenis sloot af met nog eens 2 maanden die nodig waren om het drogingsproces te completeren.

¹ Genesis 7:11 KJV: “the fountains of the great deep”.

² Genesis 7:11 KJV: “the windows of heaven”.

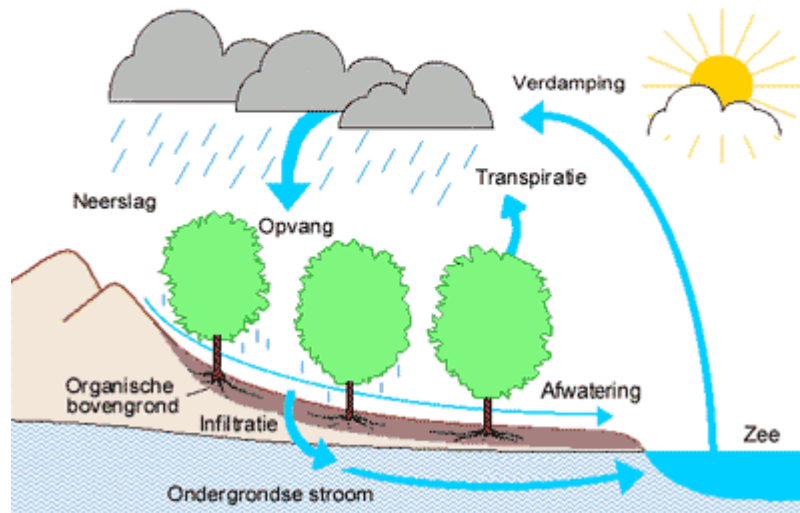
³ Psalm 104:8-9: “De bergen rezen op, de dalen daalden, ter plaatse, die Gij voor hen gegrond hadt. Gij hebt een grens gesteld, die zij niet overgaan zullen; zij zullen de aarde niet weer bedekken”.

⁴ Engels: basin, abyssal plain, & continental shelf sedimentation.

Nadat de Vloed eindigde op dag 370 (met Gods bevel aan Noach om de Ark te verlaten) ziet het eruit dat de hydrologische cyclus reeds functioneerde. Dit wordt aangegeven door de regenwolken waardoor Noach de regenboog kon zien, en dat er gezette tijden waren voor zaaïen en oogsten in overeenstemming met de jaargetijdencyclus van de regen (Genesis 8:22; 9:12-17). Uiteraard kunnen andere gebeurtenissen tijdens het vloedproces belicht worden, maar deze zijn het meest relevant voor geologische en hydrologische processen, en dit kan volstaan voor dit summiere overzicht.[7]

De hydrologische cyclus van de aarde

"Alle rivieren stromen naar de zee, maar de zee raakt nooit vol. Het water keert terug naar de bron om opnieuw te gaan stromen" (Prediker 1:7).
 "Die de wateren van de zee roept, en ze uitgiet op de aardbodem; JAHWEH is Zijn Naam" (Amos 9:6)



Eindnoten

- [1] This table utilizes a 360-day calendar as most ancient calendars had in the Middle East. This was likely the calendar passed down to these various cultures from Noah and his family before deviations occurred. No one used the 365-day year until the Egyptians, according to Herodotus book 2, line 4. The Egyptians were descendants of Noah's grandson Mizraim, so this was well after the Flood. Virtually all other ancient calendars used a 360-day year with an intercalary month every few years. This was likely a carry-over from Noah through Babel. So we should stick with the 360-day year. This particular Flood year is assumed to exclude an intercalary month. This table was developed by Bodie Hodge, AiG-U.S., and he has given permission for its use.
- [2] Some argue from the Hebrew that the Ark officially rose off the surface on the 40th day: e.g., William D. Barrick and Roger Sigler, "Hebrew and Geologic Analysis of the Chronology and Parallelism of the Flood: Implications for the Interpretations of the Geologic Record," in *Proceedings of the Fifth International Conference on Creationism*, ed. Robert L. Ivey, Jr., (Pittsburg: Creation Science Fellowship, 2003), pp. 397-408.
- [3] This seven-day period is not directly stated in the text, but can be derived from the subsequent verses. Genesis 8:10 states that Noah waited "yet another seven days" before sending the dove out a second time. This implies that there was an initial seven-day period between the sending of the raven and the dove.
- [4] A.A. Snelling, "A catastrophic breakup: A scientific look at catastrophic plate tectonics," *Answers*, 2:2 (2007), pp. 44-48.
- [5] Using the genealogy found in Genesis 5 and Noah's age at the time of the Flood reveals that the world had been in existence for roughly 1,656 years.
- [6] Psalm 104 begins with a reference to the events of creation week and goes on to mention ships (Psalm 104:26) and Lebanon (Psalm 104:16), which are near the time of the Psalmist. So logically, other events in history since creation, such as the Flood, should be expected within the Psalm as it continues. It should be obvious that Psalm 104:6-9 is referring to the Flood since verse 9 specifically says the water will not *return* to cover the earth, which refers to God's post-Flood declarations in Genesis 9:11, 15 and Isaiah 54:9. Had Psalm 104:6-9 been referring to creation week, then God would have erred since water did return to cover the earth during the Flood. For these and other reasons, the beginning of Psalm 104:8 should be rendered from Hebrew into English as: "The mountains rose and valleys sank down . . .," which several translations have concluded—e.g., Latin Vulgate (AD 405), Geneva Bible (1599), Tyndale/Coverdale (1535), New American Standard (1971 and 1995), English Standard Version (2001), Holman Christian Standard Bible (2004), etc.
- [7] The Cataclysm Chronology Research Group (CCRG) is currently involved in an exhaustive linguistic and literary study of the Hebrew narrative of the Genesis Flood in order to determine its chronology, and thereby, provide the only solid foundation for research on the geological record of the Flood. (For more details, see *Why Study the Chronology of the Flood?*)

Tijdslijn van de Zondvloed

