

Is komeet ISON een oude bekende?

Gepubliceerd: zondag, 22 september 2013 10:39



Wanneer we vanaf ongeveer vandaag de dag telkens met 333 jaar terugtellen dan komen we een aantal merkwaardige zaken tegen.

We zien kometen, dode vissen, aardbevingen, tsunami's en het uitbreken van de Zwarte Dood in Europa.

Vandaag gaan wij er even vanuit dat de komeet ISON geen [verzameling ruimteschepen](#) is, maar een "gewone" komeet. Dan is de vraag of het inderdaad een "gewone" komeet is of misschien toch wel een heel speciale, interessant.

Een komeet die met de regelmaat van de klok terugkeert en die door de mensheid in het verleden werd gevreesd omdat hij dood en verderf zaaide, maar dat niet alleen, maar ook de komst van een mini ijstijd inluidde.

Een komeet die iedere 333 jaar terugkeert.

Als we, gerekend vanaf dit jaar 2013, 333 jaar terug gaan in de tijd, dan komen we uit in het jaar 1680, ook wel het jaar van de Grote Komeet genoemd.

Hier een kort stuk uit [ons artikel van september vorig jaar](#):

"Deze komeetpassage was zo fel dat hij ook gewoon overdag zichtbaar was, iets dat misschien met deze ISON passage ook het geval kan zijn.

Het frappante is dat de omloopbaan van ISON bijna identiek is aan die van de grote komeet uit 1680. De mensen waren er in die tijd doodsbang voor en zagen het als een onheilsbode. Hier volgt wat een inwoner van Rotterdam in 1680 schreef:

1680 den 22 decemb[.] isser een af-gryselijcken sterren met een staert gesien die staert was na gissing 60 graden langh den 23 & 24 & 25 en is hij [nie]t gesien door het neveligh weer maar den 27 & 28 & 29 dito XXXX seer helder dat het af-schrickelijck was te sien

Is komeet ISON een oude bekende?

Gepubliceerd: zondag, 22 september 2013 10:39

Hier een schilderij van Lieve Pietersz. Verschuier uit 1680 van de meteor boven Rotterdam."



Een bijna identieke omloopbaan aan die van ISON. Zoals uit bovenstaand gedichtje blijkt, ook zichtbaar tegen het einde van het jaar, net zoals dat met ISON het geval zal zijn.

Wat nu als het één en dezelfde komeet was die iedere 333 jaar zijn rondje maakt door ons zonnestelsel? Het zorgt niet alleen voor een mooi schouwspel aan de hemel, maar door de jaren heen heeft hij ook voor veel ellende gezorgd.

Zo was 1680 ook het jaar waarop de [builenpest woedde in Wenen](#), waarbij 76.000 mensen het leven verloren. Het jaar 1680 lag ook in een periode waarin er heel weinig zonnenvlekken werden waargenomen, het zogenaamde [Maunder Minimum](#) of Kleine IJstijd.

Ook nu krijgen wij steeds koudere winters en, alhoewel wij officieel op een zonnenmaximum zitten, is er heel weinig zonnenactiviteit te bespeuren. Is het mogelijk dat de builenpest in Wenen werd veroorzaakt door onbekend kosmische deeltjes die vanuit de

Is komeet ISON een oude bekende?

Gepubliceerd: zondag, 22 september 2013 10:39

ruimte werden meegevoerd door de Grote Komeet en alles wat er eventueel meer volgde aan brokstukken?

Is het mogelijk dat de komst van deze komeet op een of andere manier samenhangt met een periode van heel weinig zonnenvlekken en dus een hele koude episode, een mini ijstijd?

We gaan daarom nog eens 333 jaar terug in de tijd en komen dan uit in het jaar 1347.

Dat was inderdaad ook een heel bijzonder jaar met eveneens een komeet, Negra. Dat niet alleen, het was ook het jaar waarin de [Zwarte Dood](#) in Europa in volle hevigheid losbarstte. De builenpest die aan zo'n 100 miljoen mensen het leven heeft gekost.

Zo stelt professor Mike Baillie [in zijn boek](#): "New light on the Black Death: The Cosmic Connection" dat de Zwarte Dood werd veroorzaakt door een regen van meteorieten die samenvielen met de komst van komeet Negra.

Verder kunnen we uit de geschiedenisboeken leren dat er in januari 1348 een zeer grote aardbeving plaatsvond, gevolgd door andere eveneens zware. Volgens Baillie hield dit verband met brokstukken van de komeet Negra die de aarde in 1347 passeerde.

Zo schreef iemand die in die tijd leefde:

"Er zijn heel veel dode vissen geweest, dieren en andere dingen langs de kusten en veel plaatsen waren bedekt met stof. Het lijkt alsof al deze dingen afkomstig zijn van het grote bederf van de lucht en de aarde".

Andere bronnen uit die tijd vertellen over aardbevingen, vloedgolven, regen van vuur, smerige stank, vreemde kleuren in de lucht, mist en zelfs draken. Historici hebben dit altijd afgedaan als mensen met een te grote fantasie, maar Baillie gelooft dat zij daadwerkelijk beschreven wat ze zagen.

Wat er toen gebeurde lijkt opmerkelijk veel op wat wij vandaag de dag meemaken, qua dode dieren en aardbevingen althans. Ook het jaar 1347 valt weer in een periode van hele lage zonnenactiviteit, het zogenaamde [Wolf Minimum](#).

Wederom 333 jaar terug en we komen terecht in het jaar 1014. Ook toen was er een grote komeet en brokstukken ervan raakten de aarde. Men heeft bewijs gevonden dat toen een zwerm meteorieten of brokstukken van een komeet Noord Amerika hebben geraakt. Niet alleen daar, maar ook de Atlantische Oceaan, wat mega tsunami's heeft veroorzaakt, naast

Is komeet ISON een oude bekende?

Gepubliceerd: zondag, 22 september 2013 10:39

uiteraard de schade veroorzaakt door de inslagen.

Het gevolg was dat in Engeland en ook in onze streken, duizenden mensen omkwamen. Ook in de VS zelf uiteraard had dit grote gevolgen en deze ramp is vermoedelijk verantwoordelijk voor het verdwijnen van het Aztekenrijk.

Nogmaals 333 jaar terug brengt ons naar het jaar 681 waarover weinig bekend is. Behalve misschien uitspraken van de Chinese astronoom [Li Chún Feng](#) die in 670 overleed en die in die periode opmerkte dat er veel vissen stierven, oogsten mislukten en mensen oorlog voerden.

Weer 333 jaar terug en we komen aan in 348 waarover wederom zo goed als niets bekend is. Wat we wel hebben gevonden is een houtsnede uit de vierde eeuw waar de vernietigende werking van een komeet wordt voorgesteld. We weten niet met zekerheid of dit ook het jaar 348 betrof. Het is een houtsnede die in de zeventiende eeuw in het bezit was van de Poolse astronoom [Stanislaus Lubieniecki](#).