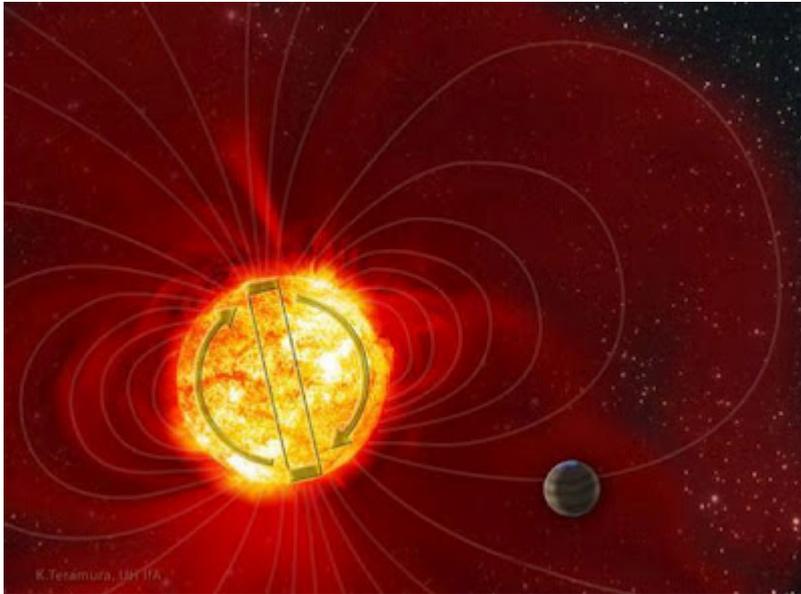
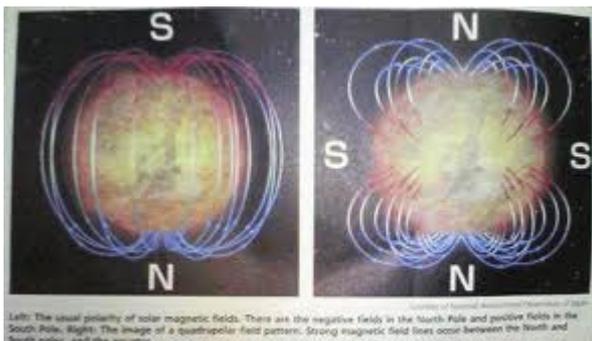


(Source : [ESO News](#))



En mai 2012, selon l'Observatoire Astronomique National du Japon, le champ magnétique du soleil sera renversé et deviendra à pôle quadruple. Cela signifie qu'il y aura des pôles positifs aux pôles sud et nord et qu'un champ négatif apparaîtra à l'équateur.

Un phénomène similaire est survenu il y a 300 ans, la Terre a expérimenté une légère **baisse de température** (environ 0,6 degré).



On ne sait pas pourquoi le renversement de pôle se produit mais on constate que c'est lié au cycle de 11 ans des tâches solaires. **Exceptionnellement, le présent cycle s'allonge sur 13 ans comme il y a 300 ans.**

[Source](#)

Commentaire :

Et quelle genre de météo l'Europe a-t-elle connu il y a 300 ans? en voici un aperçu :

hiver 1684 **hiver très dur, la mer gèle sur plusieurs milles en Angleterre, en Hollande et en France. Aucun bateau ne peut en sortir. Tamise gelée du 23 décembre au 7 février, des marchés s'y déroulent dessus. Famine à Tours. Neige extraordinaire dans le midi. Garonne gelée** grâce à la couche de neige les blés sont épargnés

15 janvier 1684 -14.9° à Paris

16 janvier 1684 -14.9° à Paris

3 février 1684 -16.3° à Paris (max. -10.9°)

4 février 1684 -16.8° à Paris

printemps 1684 printemps sec

été 1684 **été chaud, vendanges précoces, juin et juillet caniculaires dans l'Est très chaud très sec, « stérile en grains »** (Seine et Marne)

10 juillet 1684 35° à Paris (selon les mesures de Cassini)

4 et 8 août 1684 35° à Paris (selon les mesures de Cassini)

24 août 1684 Grandes chaleurs, récoltes perdues (Deux Sèvres)

automne 1684 froid et humide

23 septembre 1684 max. 12.1° à Paris

novembre 1684 très froid

hiver 1685 hiver très froid (neige abondante dans l'Est)

printemps 1685 sec

été 1685 été froid et humide, « rude » récoltes bonnes (Poitou). Toujours la sécheresse dans le midi « les cachots sont remplis de fermiers involvables »

5 juin 1685 pas plus de 12.9° à Paris

automne 1685 automne doux

hiver 1686 hiver peu rigoureux (en janvier inondation dans l'Ouest)

printemps 1686	printemps très chaud et sec
été 1686	été chaud, sécheresse, migration de sauterelles dans le midi, caniculaire dans le Nord, vendanges précoces
21 juin 1686	Nuit chaude, min. 22.2° à Paris
automne 1686	Automne sec
1687-1690	quatre printemps. Etés pourris redoutables fraîcheurs après des belles années
hiver 1687	Hiver très froid et très neigeux,
printemps 1687	frais
11 mars 1687	23.7° à Paris
19 mai 1687	29.8° à Paris
été 1687	encore favorable, très bonnes (Poitou) à nouveau plus humide dans le midi, après 7 ans de sécheresse
automne 1687	frais et humide
12 septembre 1687	max. 11.8° à Paris
hiver 1688	Hiver très froid (ACS) ou pas rude du tout (Vareddes)
Printemps 1688	Très froid et sec. Toute l'année est froide.
Eté 1688	Eté frais et humide (ACS) ou bon (Vareddes)
30 juillet au 1 ^{er} août 1688	Gel nocturne, par temps clair (Indre et Loire)
automne 1688	frais et humide
2 septembre 1688	Neige et gel nocturne à Manthelan (Indre et Loire)
octobre 1688	très froid
hiver 1689	Hiver froid,
1 ^{er} janvier 1689	Crues, inondations à Saumur (Maine et Loir)

13 janvier 1689	-14.9° à Paris
printemps 1689	froid
30 mai 1689	pas plus de 12.1° à Paris
été 1689	frais et très humide,
1 ^{er} juin 1689	pas plus de 11.1° à Paris
4 juin 1689	pas plus de 12.1° à Paris
10 août 1689	26.8° à Paris... et c'est le plus chaud de tout l'été !
16 août 1689	max. 16.5° à Paris
automne 1689	humide (inondations en octobre en Seine et Loire)
1690-1701	années catastrophiques En Suède décennie très humide, printemps froids
printemps 1690	Printemps glacé
été 1690	humide
28 juin 1690	Gros orage à Sceaux (Hauts de Seine). La Seine atteint 7 m 55 à Paris
hiver 1691	hiver glacial et très sec.
27 janvier 1691	max. 4.2° à Paris, c'est le plus chaud de tout le mois
7 au 9 mai 1691	En mai fortes gelées (vignes centre - est + Deux Sèvres)
21 mai 1691	Orage de grêle à Exoudun (Deux Sèvres)
été 1691	été chaud, « rude »
automne 1691	frais
11 novembre 1691	max. 0.1° à Paris
hiver 1692	hiver très froid, glacial, neigeux
janvier 1692	Neiges abondantes en Seine et Loire
février 1692	Neiges abondantes dans le Centre et le Nord

Printemps 1692	très froid
24 avril 1692	très froid, « à peine une feuille sur les arbres »
mai 1692	Gel des vignes
9 mai 1692	pas plus de 9.6° à Paris
été 1692	été pourri, glacé et très pluvieux saisons « renversées »
22 juin 1692	Gros orage près de Ribeauvillé
juillet 1692	Pluies continues dans le Nord, et l'Est
6 août 1692	Le Furan déborde à St-Etienne
automne 1692	froid et humide, vendange le 12 novembre !
septembre 1692	Pluies abondantes dans le Nord
14 septembre 1692	max. 11.4° à Paris
11 octobre 1692	max. 4.2° et neige à Paris !
18 octobre 1692	le gel anéantit le peu de blé qui reste, grappes gelées
avant maturité	
27 octobre 1692	15 cm de neige à Paris !
novembre 1692	Glacial dans l'Ouest
1692-1693	récoltes ratées, famine, disette apocalyptique,
hiver 1693	hiver froid. Meuse gelée à Namur
printemps 1693	printemps glacé, très humide
22 mars 1693	Pâques précoces
13 mai 1693	pas plus de 8.2° à Paris
été 1693	meilleur que 1692, orages coup de chaleur en août, échaudage très mauvaises récoltes. Famine
automne 1693	automne froid et pourri

hiver 1694	hiver très froid, le lac de Constance gèle
janvier 1694	Glacial dans le Centre. Neige abondante dans l'Est et Sud-Est
24 janvier 1694	-13.5° à Paris
février 1694	Neige abondante dans le Centre
printemps 1694	frais et sec
28 avril 1694	26.2° à Paris
été 1694	humide « fort peu de vin » en Meurthe et Moselle
août 1694	Tornade à Topsham (S.O. Angleterre)
3 août 1694	Crue du Furan (rupture), St-Etienne inondée
automne 1694	frais et humide
octobre 1694	très froid
hiver 1695	hiver très froid, très sec, .Islande entièrement prise de glaces.
D'octobre à mars.	Jusqu'à -15° à Paris
6 février 1695	-18.1° à Paris
10 février 1695	-17.2° à Paris
Printemps 1695	Printemps glacé
Été 1695	été froid, cyclonique. Pluies « inquiétantes » en juillet et en
août	vendanges tardives (38)
27 octobre 1695	max. 5.7° à Paris
Hiver 1696	sec et froid
15 janvier 1696	17.9° à Paris, record de douceur...
printemps 1696	froid
été 1696	humide, récoltes acceptables
hiver 1697	Hiver très froid, sec, Rhône gelé, famine nordique. Garonne gelée

5 février 1697	-15.8° à Paris
printemps 1697	froid
10 mai 1697	29.8° à Paris
11 mai 1697	30.1° à Paris....et c'est le plus chaud de toute l'année !
été 1697	humide , récoltes acceptables
automne 1697	frais
9 octobre 1697	max. 7.5° à Paris
hiver 1698	hiver très froid
janvier et fév.1698	Glacial, neige dans le Centre
février 1698	Inondations en Seine, Loire, Ouest
1 ^{er} février 1698	-12.6° à Paris
printemps 1698	printemps froid et humide (en mai vignes gelées)
mars et avril 1698	Début de printemps pourtant favorable
mai 1698	Glacial, le plus froid entre 1676 et 1712
3 mai 1698	Très fortes gelées , vignes durement touchées. -0.1° à Paris
8 mai 1698	Neige à Valenciennes
14 mai 1698	pas plus de 7.8° à Paris
été 1698	été froid (chaud selon quid, « rude » selon parentele), vendanges extrêmement tardives « l'année la plus froide de tous les temps » (Indre et Loire). Aucune vendange récoltée en Vendée
19 juin 1698	Pluies. Crues, inondations à Puisieux (Loiret) et à Aufferville (Seine et Marne)
Août-septembre 1698	Très frais
23 août 1698	max. 16.1° à Paris
automne 1698	automne froid et très humide, en septembre fortes pluies Ouest + Sud-

Ouest

3 septembre 1698 Orage de grêle à St-Flouvier (Indre et Loire)

hiver 1699 Hiver froid, neigeux. Meuse gelée à Namur

Printemps 1699 Printemps glacial !!

Automne 1699 sec

1700 à 1703 vendanges tardives

hiver 1700 Hiver très froid et sec

printemps 1700 Printemps glacial !

Source : <http://www.meteoromandie.ch/de-lan-1681-a-lan-1700.php>

Partager cet article :

Facebook
Twitter
Google+
Pinterest

À lire également :



ISON : une comète plus brillante que la lune qui pourrait être visible à la lumière du jour



États-Unis : un météore filmé en plein jour donne naissance à... un ovni



Les comètes ne sont pas des boules de glace poussiéreuse comme le prétend la science officielle



Planète météores : Caraïbes, Belgique(2), Pays-Bas, Mexique, États-Unis(2), Irlande et Japon(3)