

# Éclipse totale de soleil de 1999

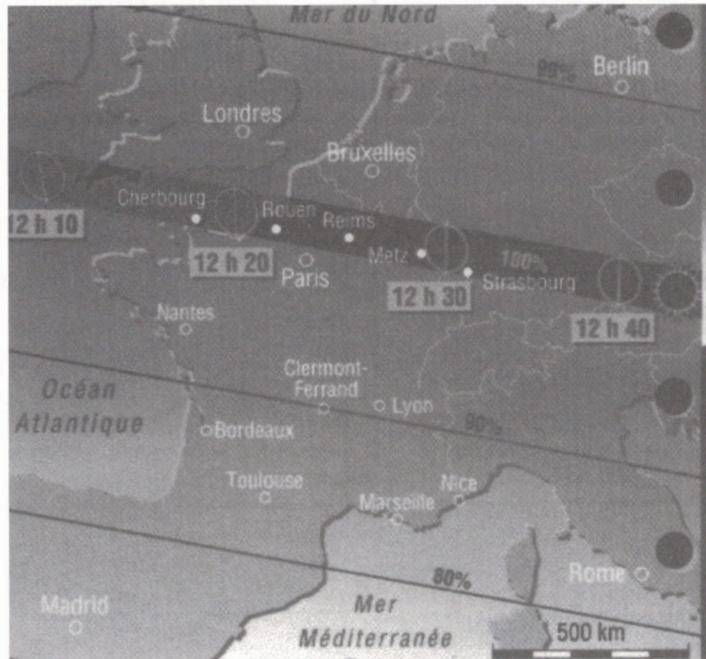
François Brisse  
AQEP

10

Cet été, pendant quelques minutes, l'Europe a été plongée dans une grande noirceur. C'est en effet, le 11 août 1999 que la dernière éclipse totale de soleil avant l'an 2000 a pu être observée à travers une grande partie de l'Europe. Cet événement est assez rare dans le cas de la totalité puisque la zone affectée n'est large que d'une centaine de kilomètres et que la durée de la totalité n'est que de deux ou trois minutes. Si par ailleurs on tient compte de l'éventualité d'un ciel couvert, rares sont les personnes qui ont pu observer une éclipse totale dans leur ville ou village. Des scientifiques, surtout les astronomes et certains curieux font de longs voyages pour pouvoir observer ce phénomène céleste dans des conditions optimums. Cette année des milliers de gens ont pu l'observer sans avoir à se déplacer. D'autres prirent leurs voitures pour aller camper sur la trajectoire prévue. Le malheur, dans bien des cas, fut que si le soleil et la lune étaient bien de la partie, les nuages et la pluie y étaient aussi.

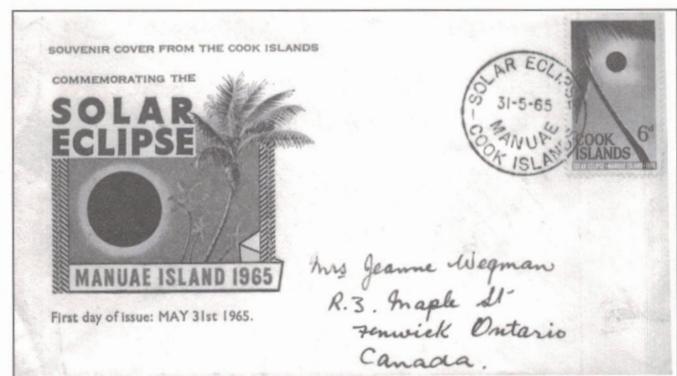
En fait, la trajectoire de l'éclipse débute en Amérique du Nord (Terre-Neuve) puis, passa au-dessus de l'Atlantique, en Europe, au-dessus du Moyen-Orient pour aboutir en Inde.

En Grande-Bretagne, où elle se manifesta à 11h12, heure locale, c'est seulement la région sud-ouest de la Cornouaille, qui bénéficia de la totalité, de Falmouth à Penzance. À Glasgow et à Edimbourg, villes situées beaucoup plus au nord, alors que le soleil était caché à 80%, l'abaissement de l'intensité lumineuse était encore très remarquable. Ce fut seulement la 5e éclipse totale de soleil visible en Grande-Bretagne au cours des 1000 dernières années et la prochaine ne sera visible qu'en 2090.



Trajectoire de l'éclipse du 11 août 1999 couvrant une partie de l'Europe.

Après la Grande-Bretagne, l'éclipse traversa la Manche, arriva au-dessus d'Alderney, une des îles anglo-normandes, et rejoignit la côte de France près de Cherbourg. Il est alors 12h20, heure locale. Les villes où la totalité pouvait être observée sont les suivantes: Rouen, Reims, Metz et Strasbourg. L'éclipse s'est déplacée de Cherbourg à Strasbourg en seulement 10 minutes. Les habitants des villes plus au nord et plus au sud ont aussi eu l'occasion de l'apercevoir, mais seulement partiellement. Ainsi, l'éclipse était visible à 90% à Nantes, Clermont-Ferrand et Lyon et à 80% de sa totalité à Bordeaux, Toulouse et Marseille.



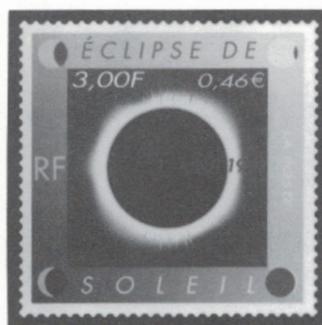
Pli premier jour émis pour marquer le passage d'une éclipse totale de soleil aux îles Cook le 31 mai 1965

La zone de totalité couvre ensuite le sud de l'Allemagne, alors qu'elle était à 90% à Berlin, puis l'Autriche, la Slovaquie et la Hongrie. Dans ce pays, la dernière éclipse totale remonte à 1842 et la suivante ne sera visible qu'en 2081. Cet été la trajectoire de l'éclipse suivait l'axe marqué par les villes de Szombathely, Siofok et Szeged. Par la suite l'éclipse traversa le Moyen-Orient, l'Irak, l'Iran pour finir en Inde.



Timbres de la République Islamique de Mauritanie, du Niger et du Sénégal émis pour marquer l'éclipse totale de soleil du 30 juin 1973.

Comme cet événement est somme toute assez rare dans le cas de la totalité, il a été souvent marqué par l'émission de timbres ou la mise en service d'oblitérations particulières par plusieurs administrations postales de certains pays concernés. Cette année, probablement parce qu'il s'agit de la dernière éclipse du millénaire, la moisson est particulièrement abondante.



Timbres d'Alderney et de France émis pour marquer le passage de l'éclipse totale de soleil le 11 août 1999.

J'indique dans le tableau ci-dessous les timbres de ma collection émis spécifiquement pour marquer une éclipse ou une autre au cours des 30 dernières années. La liste n'est sûrement pas complète.

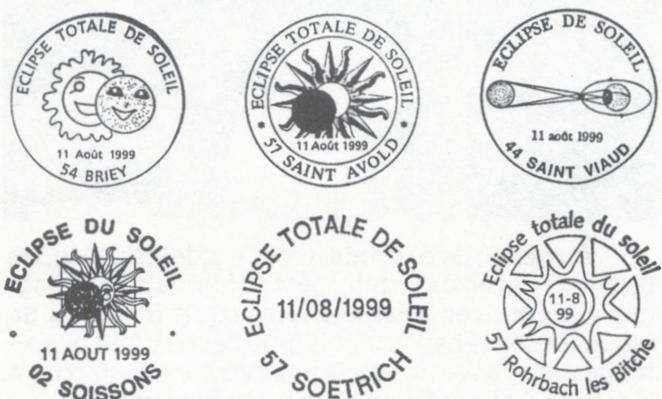
Date de l'éclipse	Pays	Valeur faciale	Zone couverte
31 mai 1965	Îles Cook	6d	Pacifique
30 juin 1973	Niger	40F	Afrique centrale
	Mauritanie	140F	
	Sénégal	35F, 65F	
11 juin 1983	Indonésie	275rp	
1988	Philippines	5,50p	
11 juil. 1991	El Salvador	2x70c	
23 sept. 1994	Paraguay	50g, 200g	Mexique, Amérique centrale, Amérique du sud et Hawaï
24 oct. 1995	Thaïlande	2b	De l'Iran au Cambodge et à Bornéo
	Viet-Nam	400d	
21 sept. 1998	Montserrat	4x1,15\$, f/s à 6\$	
11 août 1999	Alderney	4x25p, f/s	Terre-Neuve, Europe, Irak, Inde
	France	f/s 4x64p	
	Grande-Bretagne	f/s 1999Ft	
	Hongrie	1,60L	
	Roumanie		

Comme de nombreux pays en Europe, la France a non seulement émis un timbre pour marquer l'événement, mais a aussi contribué à la prolifération d'oblitérations commémoratives. Ce sont surtout les villes et les villages sur la trajectoire de l'éclipse totale qui ont utilisé un cachet postal illustré à cette occasion. Certains d'entre eux étaient des cachets manuels qui ne servirent que le 11 août 1999. D'autres cachets avaient été installés sur des machines à oblitérer. Dans ces cas, l'oblitération a servi pendant plusieurs semaines avant et jusqu'au jour de l'éclipse. Quelques villes utilisèrent à la fois des cachets manuels et des oblitérations à la machine.

Vous trouverez, illustrés ci-dessous, quelques exemples des oblitérations qui furent disponibles en France cet été.

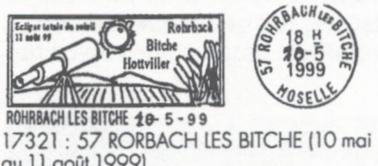
#### Oblitérations manuelles

57 Amnéville, 54 Briey, 02 Coucy le Château, 54 Hombécourt, 08 Perthes, 57 Rohrbach les Bitche, 57 Saint Avold, 44 Saint Viaud, 57 Sostrich, 02 Soissons, 60 Thourotte.

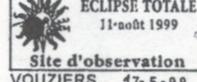


#### Oblitérations mécaniques

54 Longwy Centre de distribution, du 12 mai au 11 août; 57 Metz Centre de tri, du 21 juin au 12 août; 57 Rohrbach les Bitche, du 10 mai au 11 août; 08 Vouziers, du 17 mai au 16 août.



17321 : 57 RORBACH LES BITCHE (10 mai au 11 août 1999)



■ 17329 : 08 VOUZIERS (17 mai au 16 août 1999)



LONGWY C.DIST 20- 5 - 99



17.05.99 1B



# L'ÉCLIPSE TOTALE DE SOLEIL

**11 août 1999**  
*Deuxième partie*

François Brisse AQEP

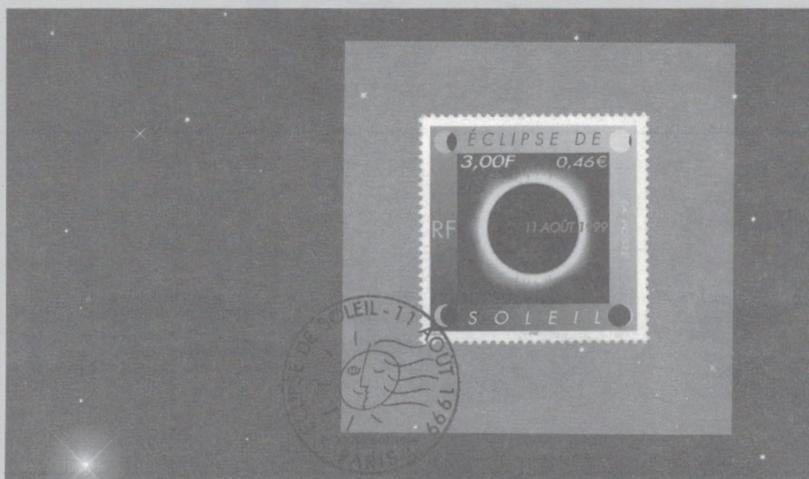
Le premier article sur l'éclipse totale de soleil du 11 août 1999 a été publié dans le numéro 226, février-mars 2000, de Philatélie Québec. Ce premier article contenait une liste de quelques émissions de timbres sur les éclipses de soleil ainsi que la reproduction des oblitérations commémoratives illustrées qui furent utilisées en France pour marquer cet événement bien éphémère (Illustration 1. Souvenir philatélique offert aux participants d'une soirée dansante durant Philexfrance 99). Dans le présent article j'illustre les timbres et les oblitérations qui furent mis en service dans les autres pays d'Europe.

33

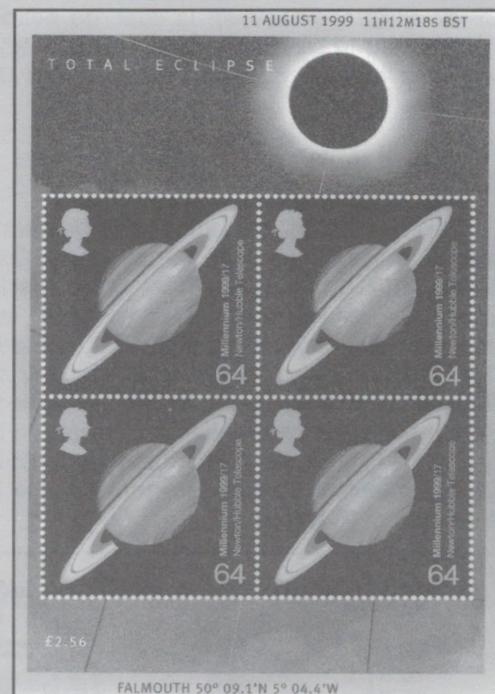
## L'ÉCLIPSE EN GRANDE BRETAGNE

Les oblitérations qui ont marqué cet événement constituent une liste assez longue, même si c'est seulement la région la plus au sud de la Grande-Bretagne, la Cornouaille, qui a été touchée. Il faut aussi réaliser que c'est ce pays qui a été le premier en Europe à se retrouver dans l'ombre et ce à partir de 11h12 le 11 août 1999.

Un feuillet souvenir de quatre timbres a été émis le 11 août 1999. C'est le timbre émis le 3 août 1999 dans la série du millénaire, illustré de la planète Saturne et de ses anneaux pour marquer les découvertes astronomiques de Newton et le télescope Hubble, qui est reproduit quatre fois dans le bloc souvenir (Illustration 2). Remarquer que si le timbre initial a été imprimé par la firme **House of Questa**, celui du feuillet l'a été par l'imprimeur **De La Rue**. Il s'agit donc d'une variété.



ILL. 1



ILL. 2

## OBLITÉRATIONS

**Édinbourg.** L'oblitération du premier jour d'émission du bureau philatélique d'Edinbourg (11 août 1999) est imprimé avec une encre de couleur argent. Cela permet d'avoir une oblitération visible sur les timbres qui sont imprimés sur un fond noir (Illustration 3).

**Falmouth.** Pas moins de huit oblitérations différentes servirent à Falmouth, le même jour, pour marquer l'éclipse totale (Illustrations 4 à 11). Le village de **Kingsbridge** dans le Devon a aussi utilisé une oblitération. Celle-ci (Illustration 12) ressemble beaucoup à une de celles qui servirent à Falmouth.

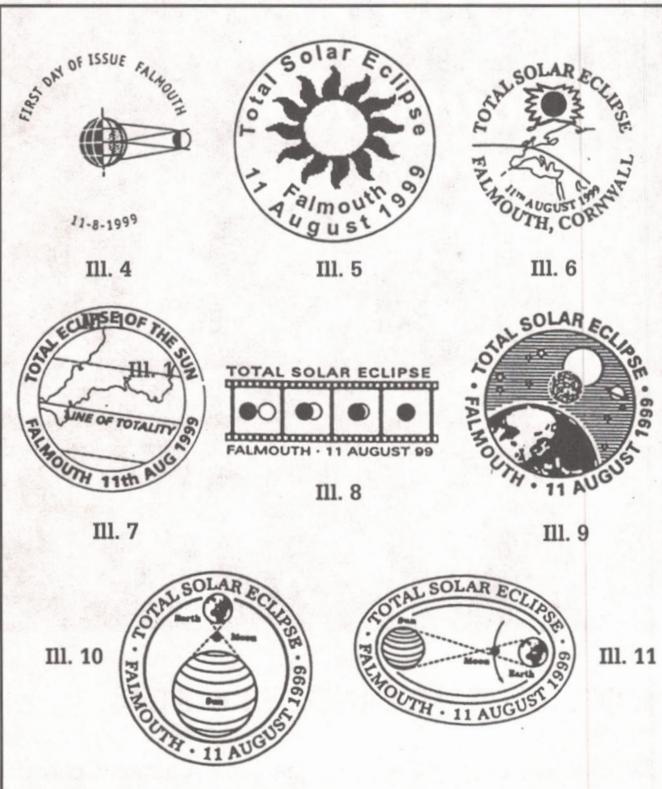
Par ailleurs un cachet illustré fut utilisée entre le 3 et le 11 août à **Macclesfield**, dans le Cheshire. Cette ville est le site du fameux observatoire astronomique de Jodrell Bank (Illustration 13). Un magnifique pli souvenir affranchi du timbre Stonehenge est illustré à la fin de cet article (Illustration 14). Finalement, pour les personnes qui recherchent les concordances, il existe à Londres une rue au nom de Eclipse Road. Le bureau de poste qui y est situé a aussi bénéficié d'un cachet commémoratif (Illustration 15).

## LUXEMBOURG

Après la Grande-Bretagne et la France (voir le numéro 226 de Philatélie Québec) la zone de noirceur recouvre presque tout le Luxembourg (Illustration 16), puis le sud de l'Allemagne et, quelques minutes plus tard, entre en Autriche.

## AUTRICHE

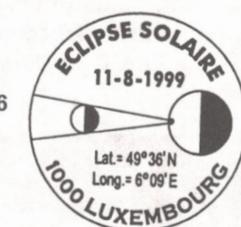
Plusieurs villes ont utilisé une oblitération illustrée pour marquer ce passage. **Graz.** Cachet commémoratif illustré sur lequel on trouve les dates d'éclipses totales antérieures, celles de 1433 et de 1842, et celle de la prochaine qui aura lieu en 2081 ! La date de l'éclipse est 11.8.1999 et l'heure locale de la noirceur totale 12h46. **Vienne.** Oblitération illustrée d'une carte de l'Autriche où la zone hachurée représente le passage de l'ombre de la lune sur le pays. **Bad Tatzmannsdorf.** Eclipse totale à 12h47 **Gmunden.** Paysage nocturne sur le lac Traunsee (Illustrations 17 à 20).



III. 12

III. 13

III. 15



III. 16



III. 17



III. 18



III. 19



III. 20

## HONGRIE

La Hongrie a émis un magnifique feuillet souvenir pour l'occasion (Illustration 21). Le feuillet souvenir reproduit une partie de la carte de l'Europe centrale, sur laquelle est superposée la trajectoire de l'ombre de la lune sur la terre et ce imprimé avec une encre métallique. Lorsque le feuillet souvenir est examiné en lumière ultraviolette, ce rayonnement fait apparaître 12 soleils de couleur orange.

Pour bien marquer l'année de cette occasion, la dernière de ce siècle, la valeur faciale du timbre a été fixée à 1999 Ft (approx. 10\$). Chaque feuillet souvenir est numéroté et seulement 200 000 ont été émis.

## BULGARIE

La Bulgarie a aussi émis, le 10 août 1999, un bloc à 0,20 L qui ressemble étrangement à celui émis par la Hongrie (Illustration 22). La durée 2 min 22 s et l'heure du passage, 11h10 (?) TU, sont indiquées sur le côté droit du feuillet.

## IRAN

Une série de 5 timbres (5x250 fils) montrant les différentes phases de la dernière éclipse totale de soleil du 20e siècle a été émise en 1999 (Illustration 23).

## INDE

Le long voyage de l'éclipse se termine en Inde. Le meilleur site en Inde pour observer l'éclipse était dans l'état de Gujarat, ouest de l'Inde. Les nombreux astronomes qui s'étaient déplacés furent très déçus car le ciel y était couvert. A Pune, une ville au sud de l'état de Gujarat, dans la partie extrême de la zone de 90% d'obscurité, l'éclipse est arrivée vers 17h. Elle a pu être observée avec des lunettes de protection en dépit du temps couvert. Finalement la zone de noirceur totale se déplace vers l'Océan Indien où elle se confond avec la nuit.



III. 22



III. 23

35



III. 21

III. 14



SEPTEMBRE 2000 • NO 229 • PHILATÉLIE QUÉBEC