

Les éditions Hermann ont le plaisir  
de vous annoncer la parution de

## *Mémoires sur les grandes gelées et leurs effets*

*Où l'on essaie de déterminer ce qu'il faut croire  
de leurs retours périodiques, et de la gradation  
en plus ou moins du froid de notre globe*

**THÉODORE AUGUSTIN MANN**



Théodore Augustin Mann

### Mémoires sur les grandes gelées et leurs effets

*où l'on essaie de déterminer  
ce qu'il faut croire de leurs retours périodiques,  
et de la gradation en plus ou moins du froid de notre globe*

Collection « Météos »  
ISBN : 978 27056 8179 1  
150 pages – 15 x 21 cm – 22,50 €

En 1777, Théodore Augustin Mann (1735-1809) soutenait devant ses pairs de l'Académie de Bruxelles que la Terre subissait un réchauffement climatique général et irréversible. Il s'opposait alors à l'opinion dominante qui interprétait les grands hivers du XVIII<sup>e</sup> siècle comme un signe de refroidissement du globe, et à la théorie de la Terre de Buffon. Fondée sur les descriptions des phénomènes atmosphériques laissées par les auteurs anciens et leur comparaison avec le climat du XVIII<sup>e</sup> siècle, Mann développa son hypothèse en 1792 dans les *Mémoires sur les grandes gelées et leurs effets*. Sans négliger le rôle du facteur anthropique dans le processus, Mann le juge insuffisant pour expliquer le *global warming*. Partisan d'une conception plutonienne de la formation de la Terre, adhérant à l'idée cartésienne d'un feu central, Mann avance que le principe de chaleur, le phlogistique, libéré sans discontinuité par la combustion opérant au cœur du globe, se dégage à la surface de la terre, dont il augmente progressivement la température.

*Né en Angleterre en 1735, réfugié à Paris, puis à Barcelone, à Newport, et enfin à Bruxelles, Théodore Augustin MANN fut l'un des principaux animateurs de l'Académie impériale et royale de Bruxelles, dont il occupa le poste de secrétaire perpétuel. Polygraphe, membre de nombreuses académies et sociétés savantes, dont la Société météorologique de Mannheim, Mann est mort à Prague en 1809.*

**Offre spéciale**  
**- 20 %**

### BON DE COMMANDE

Offre valable jusqu'au 24 janvier 2012

Je désire recevoir ..... exemplaire(s) de *Mémoire sur les grandes gelées* au prix préférenciel de ~~22,50~~ – 18 € TTC.

(Frais de port offerts pour la France métropolitaine / Hors France métropolitaine, merci d'ajouter 5 €)

Je souhaite recevoir ma commande à l'adresse suivante :

Mme, Mlle, M. : .....

Adresse de livraison : .....

Code postal : ..... Ville : .....

Téléphone : ..... Mail : .....

Adresse de facturation si différente : .....

Je joins à ma commande un chèque d'un montant de : ..... et je renvoie le tout à :

Hermann (service VPC), 6 rue de la Sorbonne - 75005 - Paris - FRANCE

Tél : 00 33 1 45 57 45 40 / mail : [chloe.hardy@editions-hermann.fr](mailto:chloe.hardy@editions-hermann.fr)

Disponible en librairie le 24 janvier 2012