

LA PUCE DE LA SAINTE

Réponse à la question posée dans le précédent numéro:

La première réponse avait été donnée par Camille Flammarion qui l'expliquait par le fait que c'est le 13 décembre, jour de la Sainte Luce que le Soleil se couche le plus tôt. A partir de cette date, on serait tenté de dire que les jours vont augmenter. En réalité, cette avance du coucher du Soleil est compensée par un retard du lever et en conséquence la durée du jour diminue jusqu'au solstice.

L'autre interprétation (Fichot, l'Astronomie 1931, p.523-528) repose sur le souvenir du calendrier julien dans les traditions populaires. Ce dicton serait une survivance de ce calendrier qui a été réformé en 1582 et a donné naissance au calendrier grégorien. Les fêtes des saints ne furent pas décalées mais cette année là une dizaine de jours disparurent. Avec 10 jours de décalage sur le Soleil, le calendrier julien ramenait le solstice d'hiver non pas aux alentours du 21-22 décembre, mais le 13, jour de la Sainte Luce.

J.P. Parisot.

LES CAHIERS CLAIRAUT - Bulletin de liaison du CLAE

Directeur de la Publication: L. Gouguenheim Université Paris-Sud

Laboratoire d'Astronomie Bât. 426 91405 ORSAY CEDEX

Comité de rédaction:

L. Bottinelli, J. Dupré, M. Gerbaldi, L. Gouguenheim, G. Walusinski.

Edité à l'Université Paris-Sud Labo. d'Astronomie Bât. 426 91405 ORSAY CEDEX

Prix du numéro: 8f; abonnement annuel (4 numéros) 25 f

Dépot légal: 1er trimestre 1979: numéro d'inscription à la CPPAP: 61660