7è Simposi. Longitud catalana: Colom i l'eclipsi - 4rt viatge

Autor:
Data de publicació: 22-11-2007

En el seu quart viatge, valent-se de les efemèrides lunars de Granollachs, va predir l'eclipsi lunar del 29 de febrer de 1504 i el va utilitzar per obtenir dels indígenes de Jamaica els queviures que aquells es negaven a proporcionar-li. Durant aquesta última expedició de Colom a les Índies, les seves naus havien quedat malmeses mesos enrere per la broma (cuc marí que es menja la fusta) a la platja de Santa Glòria, a Jamaica, i ell i la seva tripulació d'unes 20 persones estaven sobrevivint gràcies als intercanvis amb els indis, esperant l'arribada d'un vaixell de rescat, després d'haver enviat a Diego Méndez amb canoa a cercar ajut a la Hispaniola.

En el seu quart viatge, valent-se de les efemèrides lunars de Granollachs, va predir l'eclipsi lunar del 29 de febrer de 1504 i el va utilitzar per obtenir dels indígenes de Jamaica els queviures que aquells es negaven a proporcionar-li.

Canal Youtube Manel Capdevila
https://www.youtube.com/channel/UCAqn6wfzYkWxEtWh68-4_Lg

7è Simposi- "La longitud catalana: Colom i l'eclipsi - 4rt viatge"

(17-11-2007), conferència Colom i la Ciència Catalana

https://www.youtube.com/watch?v=ekRJXDHd_o

Resum

Durant aquesta última expedició de Colom a les Índies (4rt viatge), les seves naus havien quedat malmeses mesos enrere per la broma (cuc marí que es menja la fusta) a la platja de Santa Glòria, a Jamaica, i ell i la seva tripulació d'unes 20 persones estaven sobrevivint gràcies als intercanvis amb els indis, esperant l'arribada d'un vaixell de rescat, després d'haver enviat a Diego Méndez amb canoa a cercar ajut a la Hispaniola.

L'ajuda, però, no arribava i, farts d'atendre'ls, els indis els van deixar de proveir aliments. Llavors, Colom va parlar amb el cap dels nadius i li va assegurar que el Déu dels cristians era molt venjatiu i estava molt enfadat perquè no els donaven aliment dien-li que la Lluna aquella nit sortiria tenyida de sang i flames.

Colom que navegava amb brúixola i ampolleta, es guiava per les estrelles ja que tenia coneixements astronòmics i com referència portava un almanac de Granollachs, amb el qual va poder predir l'eclipsi lunar. Així, va poder saber que hi hauria un eclipsi total el 29 de febrer i saber treure profit de la seva predicció davant la ignorància dels aborígens en coneixements astronòmics.

L'amenaça es va convertir en realitat per als aborígens i una Lluna grossa tenyida de sang va omplir de pànic als indis, que desesperats van tornar a donar menjar als navegants de Colom, pel temor de no tornar a veure mai més la Lluna tal com la coneixien. Un cop rebuts els aliments Colom va fingir que pactava amb Déu perqué els retornés la Lluna brillant i blanca, coneixent-ne la duració i la fi del eclipsi per les taules de Granollachs. El cas, fou copiat per Hergè a les AVENTURES DE TINTIN.