



C'è acqua anche su Europa?

• Una situazione come quella verificatasi nei fondali marini del nostro pianeta esiste anche su Europa, uno dei satelliti di Giove (nella foto). «È possibile», afferma Julian Chela-Flores, del centro internazionale di Fisica teorica di Trieste, «che sotto la coltre ghiacciata di Europa esista un oceano di acqua liquida, mantenuta a una temperatura al di sopra del punto di congelamento grazie al calore sviluppato da sorgenti calde. Nel 2010», annuncia il ricercatore, «su Europa atterrerà una nuova sonda; che invierà un mini-sommergibile sotto lo strato di ghiaccio per verificare la presenza di forme di vita».