www.ansa.it, 05.10.05

AMBIENTE: ALTO ADIGE AVVIA MONITORAGGIO SATELLITARE

(ANSA) - BOLZANO, 4 OTT - La tecnologia satellitare per l'osservazione terrestre, con possibilita' di impiego nell'urbanistica, la meteorologia e la tutela ambientale, fa il suo ingresso in Alto Adige. La prima stazione base sara' attivata entro l'autunno 2006, probabilmente sul Corno del Renon, a 2.260 metri.

La Provincia autonoma di Bolzano intende utilizzare la tecnologia del monitoraggio satellitare, con risultati e acquisizioni che spaziano tra numerosi settori di applicazione: osservazione della neve e settore turistico, tutela del paesaggio, contaminazione dell'aria, urbanistica e agricoltura, settore forestale e geologia. Il piano di avvicinamento alla nuova tecnologia e' stato illustrato oggi dal presidente della Provincia di Bolzano Luis Durnwalder e dagli assessori provinciali Michl Laimer e Luisa Gnecchi. Nella realizzazione dell'iniziativa la Provincia potra' contare sull'esperienza dell'imprenditore spaziale Manfred Fuchs, venostano che vive a Brema e che nei prossimi giorni ricevera' a Milano la laurea honoris causa per ingegneria spaziale.

Sul piano operativo il progetto sara' seguito dall'Accademia europea. I lavori preparatori inizieranno nelle prossime settimane: grazie alla stazione base - che dovrebbe sorgere entro l'autunno 2006 probabilmente sul Corno del Renon - e all'acquisizione diretta dei dati di una quindicina di satelliti, verranno superati i passaggi intermedi. Il progetto, con un impegno finanziario di circa 6 milioni euro, dovrebbe percio' consentire a medio termine un risparmio dal punto di vista economico. La sovrapposizione delle diverse tecniche (visibile, infrarosso, laser, radar, ecc.) verra' migliorata in special modo per quanto riguarda la precisione delle sonde di misurazione. Si punta anche ad aumentare la frequenza delle riprese, in modo da garantire maggiori applicazioni delle immagini giornaliere. (ANSA).

WA