

## **ARTICOLO DI PUNTOSICURO**

**Anno 8 - numero 1521 di lunedì 17 luglio 2006**

# **Servizio satellitare di fotoprotezione per il turismo balneare**

*"Medsun" è un servizio che permette di conoscere in tempo reale l'andamento dell'indice UV per valutare in automatico la durata e i tempi di una corretta esposizione al sole. In funzione attualmente solo per la Toscana.*

Pubblicità

Promosso dal comune di Pisa, finanziato dall'Associazione contro il melanoma, in collaborazione con gli stabilimenti balneari, l'Arpat (Agenzia Regionale per la Protezione Ambientale della Toscana), l'Esa (Agenzia spaziale Europea), Flyby e la sezione di Pisa della Lega Italiana per la lotta contro i tumori, è stato attivato il progetto MEDSUN 2006 che consente ai cittadini di conoscere gli orari in cui l'esposizione al sole crea meno rischi per la salute. Il servizio è fornito utilizzando i satelliti dell'Agenzia spaziale Europea e, oltre al sito dedicato, è anche disponibile come servizio SMS fino al 15 agosto 2006.

Rispondendo ad un semplice questionario di nove domande, si può valutare il fototipo e sapere quant'è il tempo possibile di esposizione ai raggi del sole, con e senza l'utilizzo di una crema protettiva consultando i dati del servizio che in tempo reale mostrano l'andamento dell'indice UV sulla Toscana nord-occidentale.

Nel sito si trovano anche informazioni su:

### **Il sole e la pelle**

Il fototipo

Consigli per l'esposizione

La crema fotoprotettiva

L'eritema solare

Il sole fa bene

Tumori cutanei

Fotoinvecchiamento

### **La radiazione solare**

Caratteristiche generali

Tipi di radiazione

Ozono ed UV

Che cos'è l'indice UV

L'Arpat ha anche diffuso una scheda riassuntiva delle principali indicazioni utili per una corretta esposizione alle radiazioni solari: [link al documento](#) (formato.zip/.pdf).

