

ARTICOLO DI PUNTOSICURO

Anno 3 - numero 401 di lunedì 17 settembre 2001

Nuovi criteri per l'attribuzione di ecolabel ai personal computer

Pubblicate sulla Guce L242 del 12 settembre scorso le decisioni della Ue.

L'ecolabel per personal computer e portatili, ovvero il marchio di qualità ecologica istituito dal regolamento Ce 1980/2000, sarà attribuito in base a nuovi criteri.

Questo è quanto stato stabilito dall'Ue con le decisioni n. 686 (per i pc) e n. 687 (per i portatili) pubblicate sulla Guce L242 del 12 settembre scorso, attraverso le quali si intende raggiungere un nuovo obiettivo: "la riduzione dei danni e dei rischi ambientali connessi all'uso di sostanze pericolose, tramite una diminuzione dell'impiego delle sostanze stesse".

Fino al 28/02/2002 e al 31/10/2001, resteranno validi anche gli obiettivi fissati rispettivamente nelle decisioni 1999/205/Ce e 1999/698/Ce. Si dovrà, quindi, cercare di ridurre il consumo energetico per contenere i fenomeni connessi ai danni ambientali, quali il riscaldamento globale, l'acidificazione, l'esaurimento delle risorse non rinnovabili.

Per fare in modo che l'utilizzo del pc non porti a conseguenze dannose per l'ambiente, fondamentale sarà promuovere il riciclaggio e la sostituibilità delle componenti dei computer.

In particolare, per limitare l'utilizzo di sostanze pericolose, sono stati fissati tre nuovi criteri.

Il livello massimo di mercurio contenuto nel monitor con display a cristalli liquidi non dovrà superare i 3 mg di mercurio per lampada, la rumorosità del pc non dovrà andare oltre i 48 dB in stand by e per limitare il rischio elettrosmog, si dovranno utilizzare i metodi di misurazione delle emissioni, indicati nella raccomandazione Ce n. 519 del 1999.

www.puntosicuro.it