



**Centro di Informazione Meteorologica per
l'Agricoltura e il Turismo**
**EVOLUZIONE CLIMATICA PREVISTA PER
L'INVERNO 2007-2008**
**ANALISI E PROGNOSE CLIMATICA PER I PROSSIMI
15/20 GIORNI**

Emesso il: 20 novembre 2008 alle ore 21.08LT
Prossimo bollettino: 1 dicembre 2008

Clicca qui per accedere all'archivio dei bolle

**SPAZIO
PUBBLICITARIO
DISPONIBILE
per informazioni
info@meteodolomiti.it**

Periodo dati: 10-16 novembre

Dopo le anomalie stratosferiche evidenziate nel precedente bollettino ora la situazione volge verso una normalizzazione. Infatti tutti i piani stratosferici da 5 a 70 hPa hanno visto rientrare nei loro valori pressoché normali le rispettive temperature. Attualmente si riscontra alla quota isobarica di 10 hPa una moderata anomalia positiva del geopotenziale sul comparto canadese evidenziato da un aumento della temperatura. Una più contenuta anomalia positiva del geopotenziale è presente tra la Cina settentrionale e la Mongolia. Un consistente raffreddamento interessa una vasta area compresa tra l'Atlantico settentrionale e la Siberia occidentale passando per l'Europa centrale e settentrionale. Lo stesso quadro è presente anche alla quota isobarica di 30 hPa seppur di intensità maggiore. La componente zonale a 30 hPa è in ripresa rispetto a quanto evidenziato nel periodo esaminato nel precedente bollettino con una consistente anomalia positiva riscontrata a 10 hPa posizionata dall'Atlantico al Mediterraneo centrale secondo i paralleli. C'è da rilevare che il VPS, a seguito di queste prime anomalie delle temperature, mostra una certa difficoltà ad un suo ricompattamento. Si conferma quanto esposto nel precedente bollettino circa l'evoluzione dell'imminente ingresso polare sull'Europa centrale e orientale. A seguito dell'ingresso freddo la situazione, però, non volgerà verso una netta e stabile rimonta della pressione in area mediterranea, infatti, la ripresa delle correnti zonali stratosferiche nelle latitudini sopra descritte favorirà probabilmente una permanenza di un'anomalia negativa della pressione sul Mediterraneo centrale. A sostegno di tale prognosi è la previsione dell'andamento degli indici AO e NAO che si mostrano mediamente negativo il primo e tra il negativo e il neutro il secondo. A seguire, verso la fine del corrente mese, si prevede una ripresa del flusso meridionale con nuovo disturbo al VPS in grado di apportare probabilmente una ripresa del blocco alla circolazione zonale atlantica in realizzo verosimilmente nella seconda parte della prima decade di dicembre.

Normalized GPH anomaly (65°N–90°N)
(21Jul2008 – 17Nov2008)



