



CRONACA METEO LIGURIA

Inverno 2004 – 2005

Di Paolo Muzio

Quest'inverno, meteorologicamente appena concluso, si è presentato nettamente diviso in due fasi distinte, qui in Liguria. Abbiamo avuto una prima fase fino al 20 gennaio, con temperature superiori alla norma e tempo secco, a parte alcune pause. Un febbraio iniziato alla grande con nevicate, temperature inferiori alla norma, culminante con la "storica" nevicata del 3 marzo che ha regalato 30 cm. di neve a Genova.

Dicembre 2004

Dopo un autunno dominato dall'HP sulla penisola iberica, tra i più secchi che si ricordino (anzi abbiamo avuto un anno senza autunno vero) in Liguria l'inverno sembra partire bene, con neve in Appennino, episodi di gelicidio sopra i 1000 m., e pioggia sulla costa.

Invece, la prima metà del mese se ne transita con temperature superiori alla media e senza precipitazioni di rilievo. Basta pensare ai +25°C raggiunti a Sanremo il +10 e i +22°C misurati a Genova.

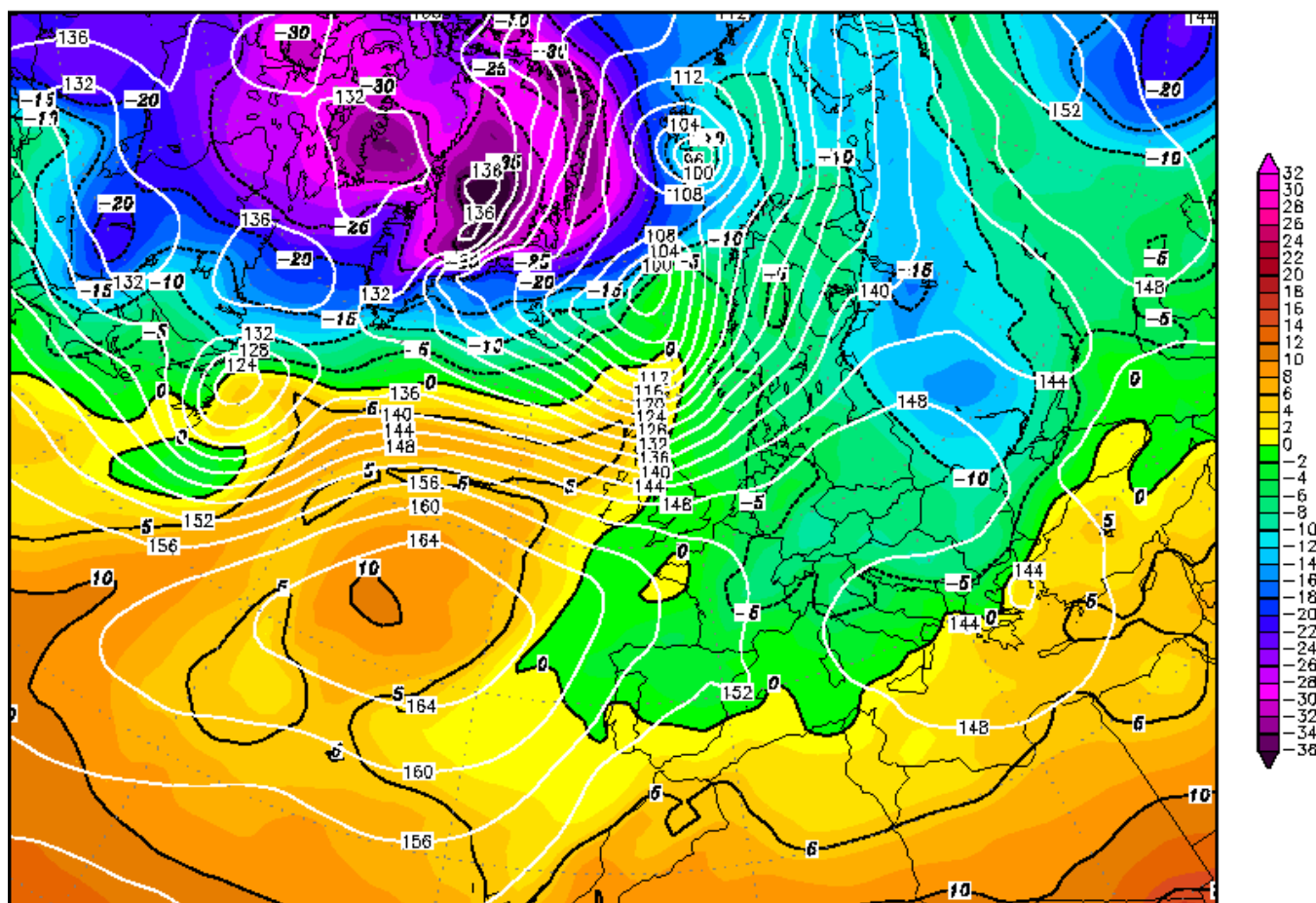
Sorpresa per le precipitazioni del 15, non previste, comprese nella zona ad Ovest di Genova da Prà fino alla valle d'Orba e oltre.

L'inverno, quello astronomico, comincia con temperature finalmente più consone a preparare un buon cuscino freddo per l'evento del 26.

Init : Wed,22DEC2004 00Z

Valid: Wed,22DEC2004 00Z

850 hPa Geopot. (gpm) und Temperatur (Grad C)



Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes
(C) Wetterzentrale
www.wetterzentrale.de

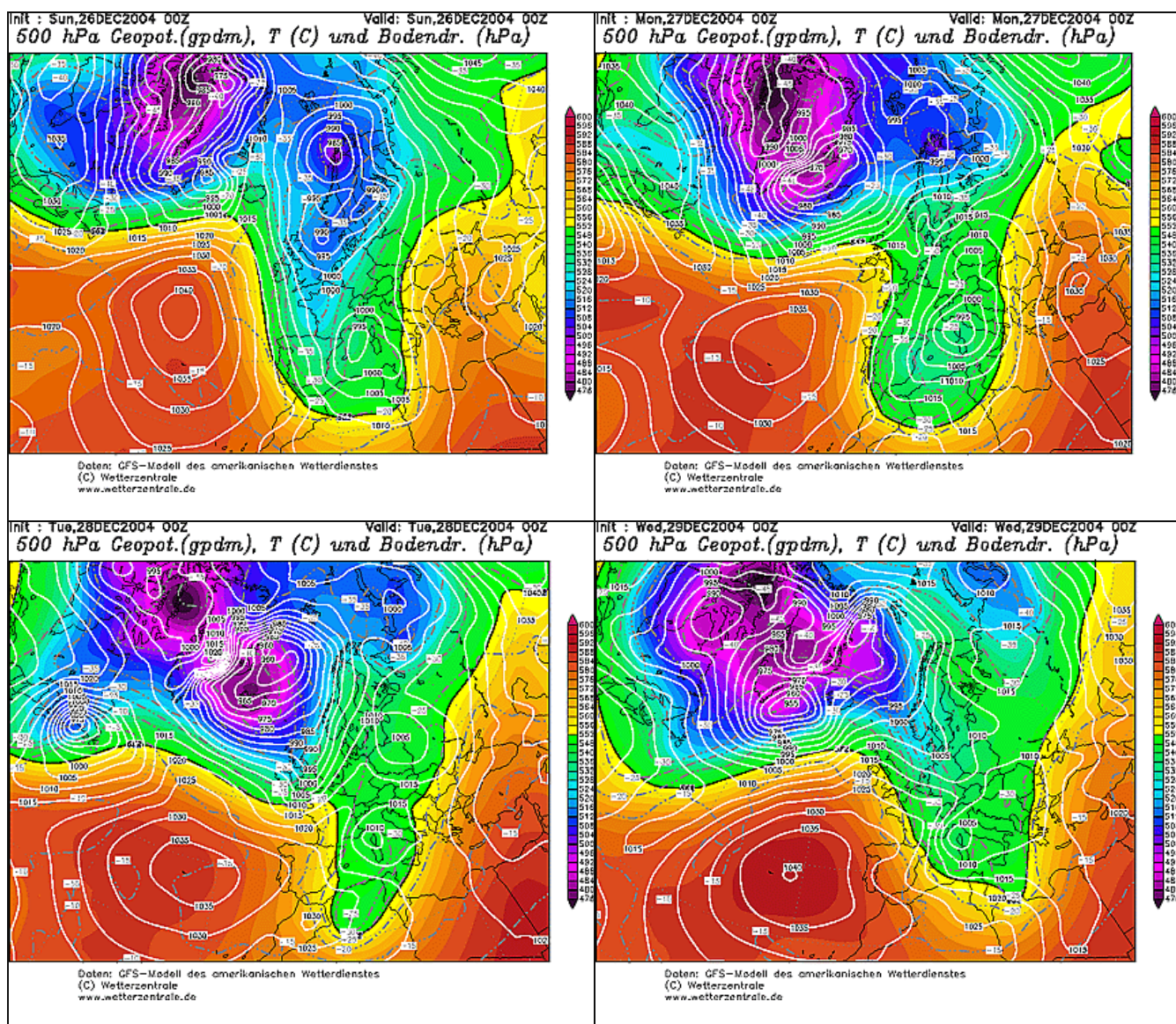
Natale con pioggia debole e temperature alte che, nella notte successiva, ha portato un buon accumulo di pioggia a Genova con temporale (quasi fossimo ad agosto), gelicidio oltre i 400 m. e neve sull'Appennino. In seguito ulteriori nevicate in collina e pioggia sulla costa fino al 29.



26-12-2004 - Gelicidio nel comune di Sant'Olcese alle spalle di Genova

Foto: Paolo Muzio

Il responsabile di tutto ciò è stato un minimo che si è posizionato per quattro giorni sull'alto Tirreno, tra le coste Toscane e la Corsica nord orientale.



Il 2004 si conclude con il cielo sereno il giorno 30 e il 31.

Questo è il sunto di un dicembre deludente, nonostante le due irruzioni dal Rodano che, in parte, lo hanno fatto riscattare e ci hanno regalato la pioggia sulla costa e un po' di neve sull'Appennino.

Basta notare che il 2004 nell'estremo ponente ligure non è arrivato nemmeno a 500mm di pioggia in tutto. Siamo d'accordo, Sanremo non ha gli accumuli di Genova, ma questo dato rivela la realtà di alcune aree del nord-ovest, che più hanno sofferto della meridianizzazione delle correnti (e conseguente perdurare dell'alta pressione ad ovest della Penisola).

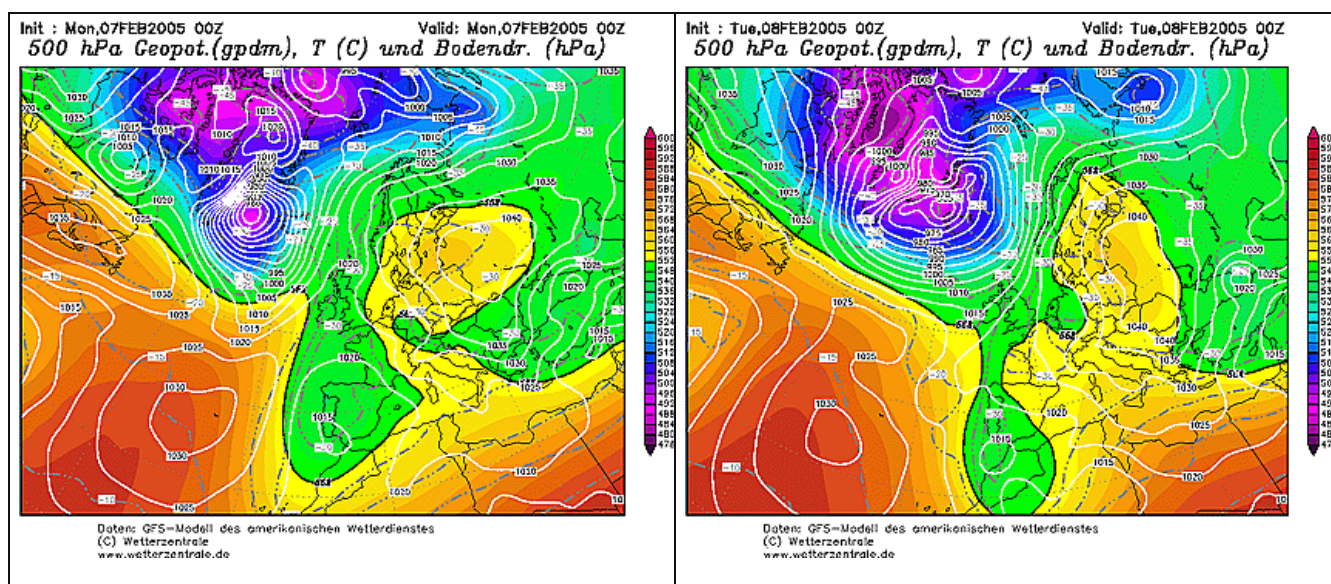
Gennaio 2005

Si apre primaverile il 2005 con la gobba dall'alta pressione che si spinge fino sulla Scandinavia e la prima quindicina del mese di Gennaio, a Genova passa senza precipitazioni e con temperature sopra la norma nei valori minimi. Otto giorni di minime a due cifre: otto giorni di "maccaja" senza vedere il sole.

La seconda quindicina del mese le temperature si riportano in media con un'unica precipitazione, per la verità molto scarsa, il giorno 18.

Febbraio

Anche questo mese si apre all'insegna del secco. Fino al 7/8 quando arriva la pioggia con, a Genova, anche la neve da Sestri Ponente ai quartieri centrali e nelle due vallate principali, neve che, nell'interno oltre i 400 m. si accumula in 10 cm ca.



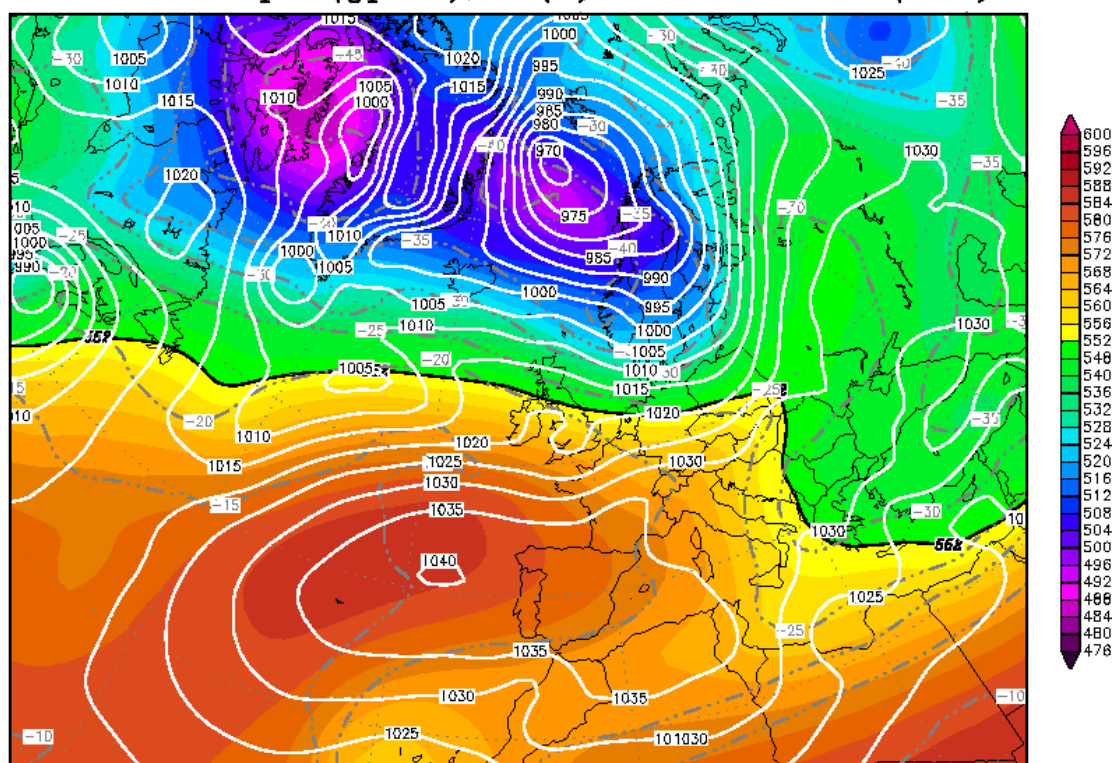
In questa situazione i 1030 hPa e oltre al suolo non sono portatori del bel tempo in questa sinottica, con ad Est un Anticiclone ben strutturato di oltre 1040 hPa. Con l'apporto dell'aria umida della debole circolazione depressionaria sulla Spagna e, lo scorrimento dell'aria calda in quota sul sottostante strato freddo, il cielo si copre di nubi spesse che il travaso dell'aria fredda da NE, dai valichi dell'Appennino a causa della "Tramontana scura", porta precipitazioni perlopiù nevose.

In seguito il robusto anticiclone delle Azzorre, in assetto "estivo" lungo i paralleli, riprende a dominare la scena sulla Liguria.

Init : Fri,11FEB2005 00Z

Valid: Fri,11FEB2005 00Z

500 hPa Geopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



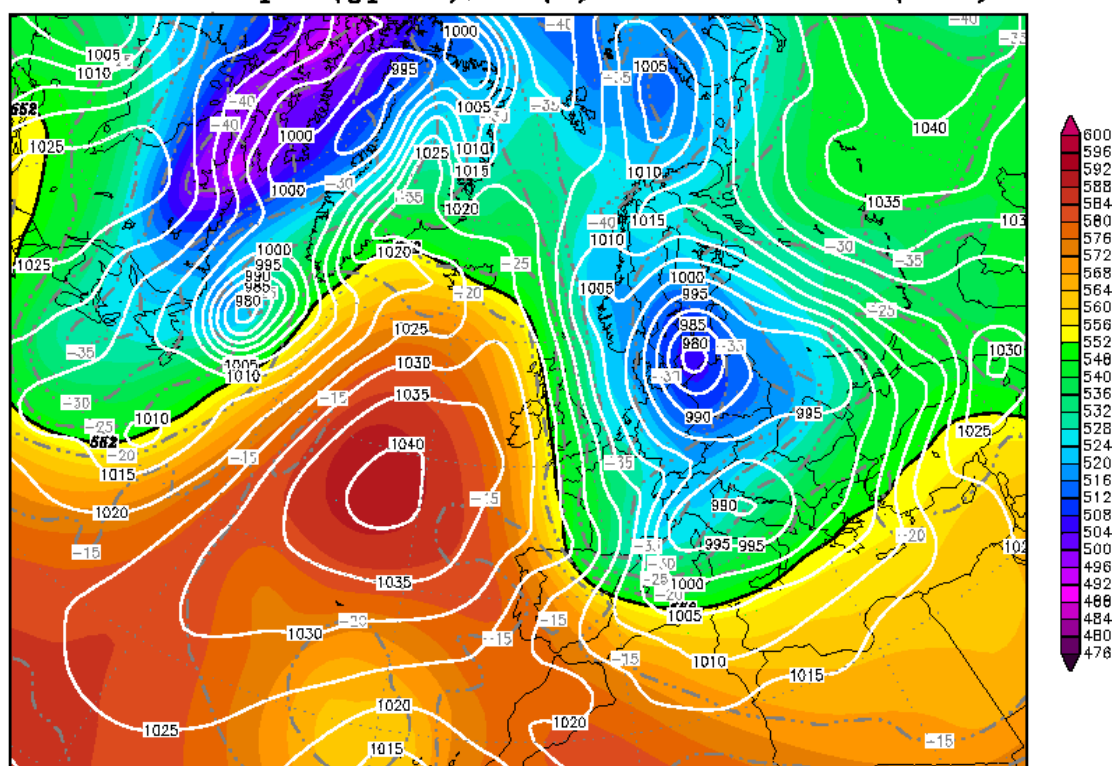
Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes
(C) Wetterzentrale
www.wetterzentrale.de

Tra cieli in parte grigi e sterili l'anticiclone delle Azzorre decide di migrare verso N portando in seguito la sua influenza fino sull'Islanda.

Init : Mon,14FEB2005 00Z

Valid: Mon,14FEB2005 00Z

500 hPa Geopot.(gpm), T (C) und Bodendr. (hPa)



Daten: GFS-Modell des amerikanischen Wetterdienstes
(C) Wetterzentrale
www.wetterzentrale.de

In questa situazione secca e ventosa, con gli igrometri sotto il 30%, la nostra regione è flagellata da decine d'incendi dolosi come ha riportato la cronaca.



15-02-2005 - Pegli alta, un quartiere sulle alture di Genova, le fiamme sono giunte a pochi metri dalle case, di cui è stata necessaria l'evacuazione.

Foto: Giorgio Bertolotti

Si apre in seguito una settimana che porterà la neve quasi tutti i giorni a due passi dal centro di Genova.

Il mattino del giorno 19 comincia con la pioggia e neve a quote superiori ai 500m.

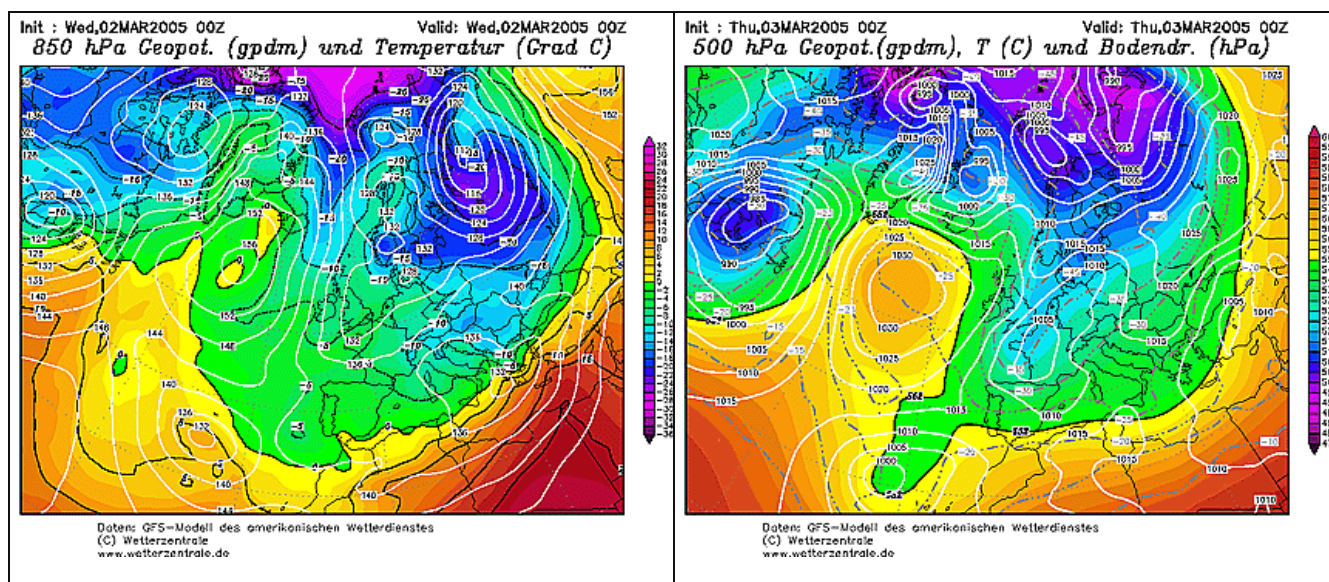
Il successivo (domenica) di nuovo la neve a quote superiori ai 300 m.

Lunedì la neve favorisce il levante: nevica a La Spezia città.

Martedì replica a La Spezia, mercoledì e giovedì nevicata a macchia di leopardo, un po' in tutta la regione.

Conclusioni: Febbraio, ultimo mese dell'inverno, sembra poter riscattare una stagione molto deludente. Se poi ci poniamo oltre, a guardare l'inizio certamente freddo del mese successivo, allora possiamo tranquillamente affermare che l'inverno 2004/2005, anche con la mancanza di precipitazioni importanti a Gennaio (questo è un parere molto personale) si è meritato un buon voto.

Qui si dovrebbe concludere la cronaca meteo. E' doveroso aprire invece, un'appendice per l'evento veramente "invernale" dei primi giorni di marzo. Dove, in tutta la regione abbiamo misurato le minime più basse in questa stagione e il tutto è culminato con la "storica" (sicuramente ricordata), nevicata del giorno 3. Solo a Genova ne sono caduti 30 cm.



Le temperature, appunto, le più basse registrate nell'inverno: -18°C a Loco in Val Trebbia, -17°C a Rocca d'Aveto, -13°C a Torrighia; Sanremo Portosole, Chiavari e Lavagna -2°C, Rapallo -4°C, S. Salvatore di Cogorno -5°C, Imperia -1°C, Passo dei Giovi -6.8°C, Crevari -3.5°C, Acquasanta -5°C, Pegli -1.5°C, Sant'Olcese -8°C, Campomorone -5.3°C, Serra Riccò -6.1°C, Bargagli -9.9°C.

Il primo del mese, -2°C a Savona e -2.8°C a Genova con la massima che si è fermata a +2.5°C. Il giorno seguente, a Genova, -3.8°C e massima a +5.6 °C.

Intorno alle ore 2 del 3 incominciano le precipitazioni e si attiva la "Tramontana scura", dai +4.8°C si passa ai -0.9°C delle ore 5, per arrivare ai -3°C delle ore 9 con il massimo della precipitazione nevosa.



03-03-2005 - Una via di Genova durante la nevicata

03-03-2005 - Appena finita la nevicata tutta la città è ricoperta da una spessa coltre nevosa