

Le ondate di gelo che hanno portato la neve anche nella Piana di Gioia Tauro

Qui sotto c'è la lista completa delle neviccate che hanno colpito la Piana di Gioia Tauro nell'ultimo secolo:

- **7 Febbraio 1901:**

quel giorno una temperatura di -10°C a 850 hPa, apportò intense neviccate, come accaduto 6 anni prima, in Sicilia e in Calabria fin sulle coste più miti. Nella Piana di Gioia Tauro, la neve cadde sottoforma di nevischio a: Oppido Mamertina, a Palmi, a Gioia Tauro, a Taurianova e Varapodio. Caddero 3 cm di neve a Cittanova.

- **1-2 Febbraio 1915:**

una termica di -13°C a 850 hPa e -48°C a 500 hPa, apportò intense bufere di neve fin sul porto di Gioia Tauro entrambi i giorni con 3 cm di accumulo, nelle altre località: Oppido Mamertina e Varapodio 3 cm, a Palmi 5 cm, a Taurianova 4 cm, a Cittanova 10 cm e persino 36 cm a Delianuova. Nemiccate che non si faranno più vedere nel novecento

- **1-2-3 Gennaio 1942:**

il giorno 1 Gennaio una sciabolata artica colpisce la Piana di Gioia Tauro con una -10°C a 850hPa e -44°C a 500 hPa, apportando neviccate che raggiunsero 4 cm a Cittanova, 22 cm a Palmi, 1 cm a Taurianova e nevischio a Oppido Mamertina, Gioia Tauro e Varapodio. Il 2 il freddo si intensifica ulteriormente, ma con cieli sereni, facendo in modo che le temperature si abbassano di più, e provocando gelate diffuse a Rosarno e Rizziconi con $-0,2^{\circ}\text{C}$, Cittanova $+0,8^{\circ}\text{C}$, Palmi $+2^{\circ}\text{C}$, Taurianova $+2,4^{\circ}\text{C}$, Oppido Mamertina, Varapodio e Gioia Tauro $+4,8^{\circ}\text{C}$. Il 3 Gennaio arriva un'altra perturbazione, provocando neviccate a partire dai 600 metri di Delianuova.

- **3-5 Marzo 1949:**

questo fu il mese di Marzo più freddo del novecento (superato successivamente da quelli del 2005 e del 2011), che apportò, per la prima e l'ultima volta nel novecento neve a Marzo fin sulle coste, e persino con accumulo; la neve cadde a Delianuova già il 2, ma furono il 3, che apportò neviccate a Cittanova e Palmi (senza accumulo), e il 5 quando nevicò, in mattinata perfino a Oppido Mamertina, Varapodio e Gioia Tauro, anche con un accumulo di circa 1 cm. Tuttavia con il sole di Marzo la neve al suolo non rimase più di mezz'ora e la temperatura massima raggiunse anche $+17^{\circ}\text{C}$.

- **9-10 Febbraio 1956:**

fu un'ondata di freddo che portò la neve fin su coste e pianure, ricoprendole per qualche ora di bianco. Con un'isoterma di -9°C a 850 hPa e cieli sereni, il gelo dominava la situazione. La temperatura scese abbondantemente sottomediana in tutta la Piana di Gioia Tauro; $+6^{\circ}\text{C}$ a Oppido Mamertina, Gioia Tauro, Varapodio, Taurianova e Palmi e $+4^{\circ}\text{C}$ a Cittanova, $-0,4^{\circ}\text{C}$ a Rosarno. Ma fu il 10 Febbraio il più freddo di quell'inverno. Nella notte tra il 9 e il 10 già scese alla quota di Cittanova; in mattinata scese ulteriormente imbiancando l'Aspromonte dalle sue pendici. In serata la neve raggiunse persino Palmi, Oppido Mamertina, Gioia Tauro, Taurianova e Varapodio. In queste località un accumulo di quasi 1 cm durarono circa fino alla mattinata dell'11, e fino al 15 sui tetti, in quanto le temperature massime non salirono sopra $+15^{\circ}\text{C}$ in questi 5 giorni.

- **30 Gennaio 1963:**

il 1963 era iniziato molto mite, con temperature che raggiunsero anche $+24/25^{\circ}\text{C}$. Tuttavia, la fine del mese di Gennaio si presentò piuttosto fredda, se non gelida, tanto che nella Piana di Gioia Tauro era assimilabile a quella del 1956. Il giorno 30 nevicava contemporaneamente in tutta la Piana, da Delianuova a Gioia Tauro. A Delianuova l'accumulo fu di 10 cm, mentre a Cittanova e Taurianova di 2 cm, a Palmi 1 cm, a Varapodio, Oppido Mamertina e Gioia Tauro 0,5 cm.

- **30-31 Gennaio e 1 Febbraio 1999:**

fu la terza ondata di freddo più forte dell'intero novecento, sotto solamente a quella del 1915 e del 1949, ma non per intensità di neve, ma soprattutto per durata e per le temperature. Infatti l'accumulo di neve c'è stato solo a Delianuova (15 cm) e Cittanova (1cm), ma i giorni di neve (3) e le temperature sono scese per 3 giorni di fila sotto i $+4^{\circ}\text{C}$ e le massime non superarono $+14^{\circ}\text{C}$. Ma il freddo continuò fino alla fine di Febbraio, con due brevi tregue intorno al 10 e al 21. In questo frangente le minime sono quasi sempre state sotto $+12^{\circ}\text{C}$ e le massime sotto $+17^{\circ}\text{C}$.

- **22 Gennaio 2002:**

in quel giorno la neve scese per la prima volta nel XXI secolo sulla Piana. Caddero 18 cm a Delianuova, 70 cm a Gambarie d'Aspromonte e 5 cm a Cittanova. Ma ci fu pioggia mista a nevischio e graupel persino a Palmi, Taurianova, Oppido Mamertina, Gioia Tauro e Varapodio. Comunque, fa impressione vedere la neve nella Piana dopo solo 3 anni.

- **8 Marzo 2005:**

fu il Marzo più freddo dal 1900 nella Piana; in questa ondata di gelo la neve cadde solamente il giorno 8, con 2 cm a Cittanova e 10 cm a Delianuova; nel resto della Piana solo graupel. Ma i giorni più freddi furono il 9, ma soprattutto il 10 Marzo, quando a causa di cieli sereni, in occasione di correnti più miti, si venne a creare un cuscinetto freddo, che apportò un'inversione termica, e quindi freddo e gelo fuori stagione. Le temperature minime si mantennero molto basse in tutte le zone, dai $-0,7^{\circ}\text{C}$ di Delianuova ai $+7,6^{\circ}\text{C}$ di Varapodio, Gioia Tauro e Oppido Mamertina del giorno 9, e dai $-1,8^{\circ}\text{C}$ di Delianuova ai $+7^{\circ}\text{C}$ di Varapodio e Oppido Mamertina del giorno 10.

- **14-15 Febbraio 2009:**

fu la più forte ondata di freddo verificata nel secolo in corso (inferiore solo ai successivi Febbraio 2012, Dicembre 2014 e Febbraio 2015), anche se la quota neve

fu superiore del 2002, ma rispetto a quest'ultima la temperatura rimase più fredda per più giorni. Il 14 la neve mattina la neve scese già ai 800 metri di Delianuova superiore; in serata era già arrivata la prima spruzzata a Delianuova. Ma il vero gelo fu tra la notte del 14 e la mattina del 15, quando cadde nevischio, tuttavia senza accumulare e durato solo 2 minuti, a Cittanova; graupel persino più in basso, fino a Gioia Tauro, ma soprattutto a Delianuova, che fu sotto una storica nevicata di 40 cm di accumulo (misura superata solo nel Febbraio 2015), che la fa risultare la più grande dal 1900 fino al 2009.

- **16 Dicembre 2010:**

pur non essendo stata molto significativa, quel giorno provocò una nuova intensissima nevicata nella zona di Delianuova, soprattutto alla zona chiamata in dialetto locale "puntuni di scutu", che come ha dimostrato il reportage di IlMeteo, la neve ha raggiunto 30 cm.

- **14-15 Febbraio 2012:**

fu la terza più grande ondata di freddo degli anni 2000. Il 14 la neve scese a Delianuova già in mattinata, con 2 cm di accumulo. La sera, verso le 19, la neve cominciò a cadere molto fitta, con 5 cm di accumulo; sepre in serata verso le 23, la neve raggiunse anche Cittanova (1-2 cm di accumulo) e addirittura Palmi (solo nevischio), imbiancando quindi l'Aspromonte dalle pendici. Per le restanti zone è caduto graupel o gragnola. Il 15 la quota neve salì già dalla mattinata, ma un'altra spruzzata c'è stata a Delianuova verso le 7. Per quanto riguarda le temperature, le minime sono andate dai -2°C di Delianuova ai +5°C di Gioia Tauro, Taurianova, Oppido Mamertina e Varapodio.

- **30-31 Dicembre 2014 e 1 Gennaio 2015:**

fino a quel momento era stata la più grande ondata di freddo che abbia colpito la Piana dai tempi del 1915 (rimasta inferiore solo a quest'ultima per via delle intense nevicata). Il 30 Dicembre cominciò a nevicare a in tutta la Piana con accumuli tra i 10 cm di Palmi e Cittanova e i 20 cm di Delianuova; nelle restanti zone nevischio. Il 31 la neve cessò a Palmi e Cittanova, oltre che nelle altre zone della Piana, tranne che a Delianuova, quando continuò fino a Capodanno. Anche se non nevicò, le temperature scesero molto, ancor più di quanto siano scese il 30, con +1,6°C a Oppido Mamertina e Varapodio, +1,4°C a Gioia Tauro, +0,5°C a Taurianova, +0,2°C a Palmi e Cittanova e -3°C a Delianuova. L'1 Gennaio 2015 le temperature minime furono ancora molto basse, anche se non ai livelli dei giorni precedenti, mentre le massime furono superiori ai +16°C.

- **8-9-10 Febbraio 2015:**

è stata la più grande ondata di freddo della storia conosciuta per tutta la Piana, con accumuli eccezionali dappertutto e in queste medesime zone le temperature e l'intensità delle nevicata fu talmente forte che hanno letteralmente distrutto i precedenti record. L'8 Febbraio la neve scese a Palmi, Cittanova, Taurianova e Delianuova, con accumuli tra i 10 e i 35 cm. Il 9 mattina, verso le ore 3, la neve arrivò a 15 cm a Palmi e Cittanova, 11 cm a Taurianova, 44 cm a Delianuova, e cominciò ad esserci pioggia mista a neve a Oppido Mamertina, Varapodio e Gioia Tauro. Verso le 4:47 la neve raggiunse 18 cm a Palmi e Cittanova, 13 cm a Taurianova, 47 cm a Delianuova, e cominciò a cadere da sola anche dove fino a un'ora fa era mista. Le ore 5 furono le più decisive, in tutta la Piana si riversarono immense bufere di neve, di un'intensità mai vista prima per queste zone; caddero 15 cm a Gioia Tauro, tra 4 e 10 cm a Oppido Mamertina e Varapodio, tra 20 e 30 cm a

Palmi e Cittanova, 15 cm a Taurianova e addirittura tra 50 e 65 cm a Delianuova. Alle ore 6 continuavano ad imperversare le bufere d'appertutto, solo a Oppido Mamertina e Varapodio si fermò tutto, e le precipitazioni si fecero solo di nevischio, che finì a partire dalle 6:30. A Gioia Tauro finì tutto alle 7, a Palmi e Taurianova alle 7:45, a Cittanova alle 8:20, mentre a Delianuova solo alle 14. La neve a Gioia Tauro, Oppido Mamertina e Varapodio era già quasi completamente sciolta nelle strade alle ore 10, mentre a Palmi e Taurianova alle 12 e a Cittanova alle 13. La neve ricominciò a cadere alle ore 5 a Palmi, Cittanova e Taurianova (ricominciando anche ad accumulare), e alle ore 6 a Oppido Mamertina, Varapodio e Gioia Tauro ma che durò solamente una decina di minuti. Infine la neve si ripresentò in nottata a Palmi e Cittanova, anche se solo nevischio. La mattina successiva il nevischio fece nuovamente la sua comparsa a Palmi e Cittanova, mentre Delianuova era alle prese con 60 cm di neve. Cessò tutto alle ore 9-10 del 10 Febbraio.