

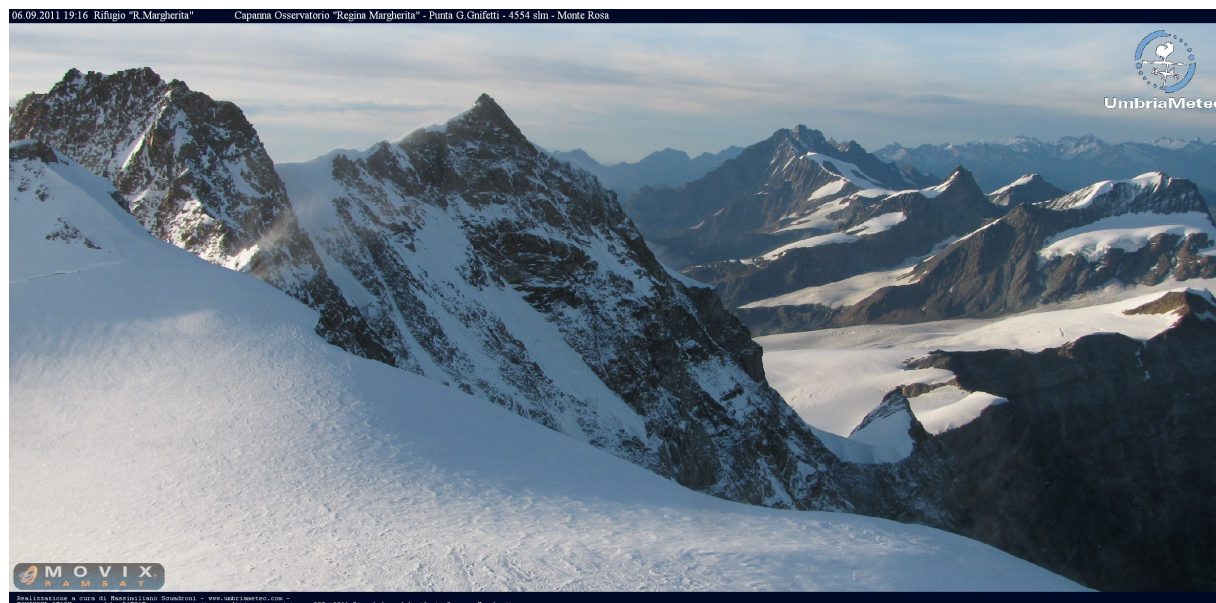
**COMUNICATO STAMPA: Umbriameteo e Ramsat sul tetto d'Europa!**

**Attivato il sistema webcam alla Capanna Regina Margherita a 4554m slm, sul Monte Rosa.**

*Spoleto (Pg), | Alagna Valsesia (Vc) - 9 Settembre 2011*

Da oggi sono on-line le immagini in tempo reale della vetta del Monte Rosa, la seconda montagna più alta d'Europa.

Umbriameteo snc (Spoleto – Pg) e la ditta Ramsat di Giancarlo Razzi (Roma), in collaborazione con Rifugi Monterosa Booking Centre MBG (Alagna Valsesia – Vc), hanno attivato una postazione webcam ad alta definizione al rifugio – laboratorio “Capanna Regina Margherita”, posizionato a 4554m slm sulla Punta Gnifetti, nelle Alpi Pennine, al confine tra Italia e Svizzera. Con questa attivazione webcam raggiungiamo il rifugio più alto del continente, una realizzazione di notevole interesse, con spettacolare inquadratura delle vette del Monte Rosa, Punta Nordend 4604m e Punta Dufour 4634m, la vetta più alta del gruppo del Monte Rosa.



L'attivazione del sistema webcam della Capanna Regina Margherita si inserisce all'interno del *Progetto di monitoraggio webcam "Alta Quota"* ideato da Umbriameteo e segue le nostre recenti attivazioni di sistemi webcam del Ghiacciaio dei Forni in Valtellina (Santa Caterina Valfurva - Sondrio) e alle Tre Cime di Lavaredo, nelle Dolomiti di Sesto (Bolzano), oltre a numerose altre postazioni da noi realizzate in montagna in Appennino e sulle Alpi.

**UMBRIAMETEO snc** di Campana Alessandro & C  
sede legale: via 3 Settembre – 06049 Spoleto (PG)

P.IVA: 02824210542 TEL. 0743.665103 FAX. 0743.665104 CEL. 347.9128174

INTERNET: [www.umbriameteo.com](http://www.umbriameteo.com); [www.meteoappennino.it](http://www.meteoappennino.it); [www.umbrialive.tv](http://www.umbrialive.tv); E-MAIL: [info@umbriameteo.com](mailto:info@umbriameteo.com)

Lo scopo del progetto è di monitorare l'ambiente montano, le condizioni meteo e l'innevamento in quota e anche quello di fornire uno strumento di sicuro interesse e utilità per gli alpinisti, escursionisti, ricercatori e quanti operano per lavoro o frequentano per passione la "Montagna".

La postazione webcam della Capanna Regina Margherita acquisisce immagini ad alta risoluzione, trasmesse nel server web ogni 15 minuti tramite connettività lan/wifi e visualizzate nella rete internet in una pagina web dedicata, consultabile al seguente indirizzo <http://www.umbriameteo.com/webcam/monterosa>

Le immagini sono visualizzate in internet in leggera differita e permettono una immediata valutazione dello stato di innevamento e delle condizioni meteorologiche in atto, mentre le immagini archiviate ogni giorno, costituiranno una preziosa serie storica, che acquisirà un importante valore negli anni.

Il sistema webcam in postazione fissa è alimentato con un impianto fotovoltaico in isola posizionato nel rifugio; il sistema genera immagini in vari formati: una panoramica a 1200 pxs, un formato wide a 2500 pxs, uno zoom ottico di dettaglio sulla parete orientale della Nordend ed infine una suggestiva ripresa fotografica in bianco e nero.

Questa attivazione è di grande soddisfazione per la nostra società che si è specializzata in questi anni in attivazioni webcam "stand alone" in montagna, inoltre ci consente di sperimentare l'affidabilità dei nostri sistemi, in quanto opererà in alta quota, in condizioni meteo molto estreme, con forti venti e temperature che in inverno scenderanno facilmente sotto i -30°C. La postazione è la più alta d'Europa e probabilmente anche una delle più spettacolari, una sfida tecnologica all'altitudine ed alle avversità atmosferiche.

Il sistema webcam è stato attivato il giorno 5 settembre 2011, l'installazione è stata effettuata da Andrea Canova dello staff Rifugi Monterosa; hanno partecipato alla realizzazione del progetto diversi partners: la società [Umbriameteo](http://www.umbriameteo.com) ha ideato il progetto e svolto un ruolo di organizzazione e coordinamento, gestisce inoltre la postazione webcam e il server web; la ditta [Ramsat](http://www.ramsat.com) di Giancarlo Razzi (Roma) ha fornito e assemblato il sistema webcam Movix e curato gli aspetti tecnici; la società [Progetti Renewable Energy](http://www.progetti-renewable-energy.com) di Altavilla Vicentina (Vi) ha messo a disposizione il materiale per l'impianto fotovoltaico in isola; la connettività è a cura della [Hal Service Srl](http://www.hal-service.com) di Quarona (Vc). Coordinatore e responsabile del progetto di monitoraggio webcam "Alta Quota" è Massimiliano Squadroni (Umbriameteo).

Per informazioni:

Massimiliano Squadroni (cell. 347-9128174)

[m.squadroni@umbriameteo.com](mailto:m.squadroni@umbriameteo.com)

IL RAPPRESENTANTE LEGALE

Alessandro Campana

**UMBRIAMETEO snc**  
di Campana Alessandro & C.  
Via 3 Settembre, scala B - 06049 Spoleto (PG)  
[info@umbriameteo.com](mailto:info@umbriameteo.com)  
P. IVA: 02824210542

**UMBRIAMETEO snc** di Campana Alessandro & C

sede legale: via 3 Settembre - 06049 Spoleto (PG)

P.IVA: 02824210542 TEL. 0743.665103 FAX. 0743.665104 CEL. 347.9128174

INTERNET: [www.umbriameteo.com](http://www.umbriameteo.com); [www.meteoappennino.it](http://www.meteoappennino.it); [www.umbrialive.tv](http://www.umbrialive.tv); E-MAIL: [info@umbriameteo.com](mailto:info@umbriameteo.com)

## LINK UTILI

*Prime immagini acquisite dal sistema webcam del Monte Rosa il giorno dell'attivazione  
(5 settembre 2011)*

[http://www.umbriameteo.com/web\\_monterosa/001/archivio/arch\\_1200\\_20110905\\_1938.jpg](http://www.umbriameteo.com/web_monterosa/001/archivio/arch_1200_20110905_1938.jpg)

[http://www.umbriameteo.com/web\\_monterosa/001/archivio/arch\\_1200\\_20110905\\_2006.jpg](http://www.umbriameteo.com/web_monterosa/001/archivio/arch_1200_20110905_2006.jpg)

[http://www.umbriameteo.com/web\\_monterosa/001/archivio/arch\\_1200\\_20110905\\_2037.jpg](http://www.umbriameteo.com/web_monterosa/001/archivio/arch_1200_20110905_2037.jpg)

[http://www.umbriameteo.com/web\\_monterosa/001/archivio/arch\\_1200\\_20110905\\_2108.jpg](http://www.umbriameteo.com/web_monterosa/001/archivio/arch_1200_20110905_2108.jpg)

*Postazione webcam Monte Rosa, Rifugio "Capanna Regina Margherita" 4554m  
Monte Rosa Booking Centre, Alagna Valsesia (Vercelli)*

<http://www.umbriameteo.com/webcam/monterosa>

*Postazione webcam del Ghiacciaio dei Forni, Rifugio "C.Branca" 2493m*

*Parco Nazionale dello Stelvio - Santa Caterina Valfurva (Sondrio),*

*in collaborazione con Cnr-Isac Bologna e Comitato EV-K2-CNR*

<http://www.umbriameteo.com/webcam/ghiacciaiodeiforni>

*Postazione webcam Tre Cime di Lavaredo, Rifugio A.Locatelli / S.Innerkofler 2438m*

*Parco Naturale delle Dolomiti di Sesto (Bolzano) – Alto Adige*

<http://www.umbriameteo.com/webcam/trecime>

**UMBRIAMETEO snc** di Campana Alessandro & C

sede legale: via 3 Settembre – 06049 Spoleto (PG)

P.IVA: 02824210542 TEL. 0743.665103 FAX. 0743.665104 CEL. 347.9128174

INTERNET: [www.umbriameteo.com](http://www.umbriameteo.com); [www.meteoappennino.it](http://www.meteoappennino.it); [www.umbrialive.tv](http://www.umbrialive.tv); E-MAIL: [info@umbriameteo.com](mailto:info@umbriameteo.com)