



### BESCHLUSS NR. 17

Meran, 16. Oktober 2019

betreffend **Euregio Wetterradar-Verbund**

Starkregen, Hagel, Sturzfluten, Murenabgänge und lokale Überflutungen haben in den vergangenen Jahrzehnten im Alpenraum stark zugenommen. Diese Ereignisse führen zu enormen Schäden im Siedlungsraum und an der Infrastruktur und stellen Behörden und Einsatzorganisationen vor neue große Herausforderungen. Durch den Klimawandel ist für die kommenden Jahrzehnte eine weitere Zunahme dieser Ereignisse zu erwarten. Bisher waren diese Ereignisse auf die Sommermonate beschränkt, vermehrt wird ein Auftreten dieser Ereignisse in allen Jahreszeiten beobachtet.

Die betroffene Bevölkerung, Gemeinden, Infrastrukturbetreiber und Behörden benötigen eine bessere verlässliche und zeitnahe Information über mögliche Starkregenereignisse.

Moderne Wetterradaranlagen erfassen die kleinsten Starkregenzellen und ihre Intensität. Aus den Daten können die gefährdeten Gebiete rechtzeitig erkannt werden, kurzfristige Warnungen vor diesen Ereignissen werden möglich. Darüber hinaus dienen verlässliche Niederschlagsdaten zur Planung von Schutzbauten.

Die Datendichte durch ein herkömmliches Niederschlagsmessnetz ist nicht ausreichend. Einzelradare bieten regional beschränkt einen enormen Gewinn an Zusatzinformation. Durch die Abschattung im Gebirge ist der Sichtbereich einzelner Radarstationen aber eingeschränkt. Dieses Problem wird durch die Zusammenführung mehrerer Wetterradare im Rahmen eines Verbundsystems erheblich verbessert. Die Frühwarnung vor meteorologisch kritischen Situationen soll dadurch verbessert werden.

### DELIBERAZIONE N. 17

Merano, 16 ottobre 2019

riguardante **Gruppo di cooperazione dell'Euregio per i radar meteorologici**

Piogge intense, grandine, alluvioni, smottamenti e inondazioni locali sono fortemente aumentati negli ultimi anni. Questi avvenimenti causano danni immensi alle zone abitate e alle infrastrutture, ponendo nuove e grandi sfide alle autorità e alle organizzazioni d'intervento. A causa del cambiamento climatico, nei prossimi decenni dobbiamo aspettarci un'ulteriore crescita di tali fenomeni. In passato erano limitati ai mesi estivi, ma ormai se ne registrano in tutte le stagioni.

La popolazione interessata, i Comuni, i gestori delle infrastrutture e le autorità hanno bisogno di informazioni migliori, affidabili e tempestive su possibili intense precipitazioni.

I moderni radar meteorologici registrano le piccole celle con precipitazione intensa e ne misurano l'intensità. I dati permettono di riconoscere in tempo le zone a rischio, che così possono essere allertate velocemente prima dell'avverarsi dei fenomeni. Inoltre, dati affidabili sulle precipitazioni servono per progettare le opere di protezione.

Le reti di rilevazione utilizzate finora hanno un'insufficiente densità di dati. Singoli radar forniscono, a livello regionale, un'immensa mole d'informazioni aggiuntive. In alta quota, però, la visibilità viene ridotta dall'occlusione del fascio radar per la presenza delle montagne. La situazione migliora notevolmente collegando diversi radar meteorologici in una rete integrata. In tal modo migliorerà l'allarme rapido per situazioni meteorologiche rischiose.

**DER SÜDTIROLER LANDTAG,  
DER TIROLER LANDTAG UND  
DER LANDTAG  
DER AUTONOMEN PROVINZ TRIENT**

**beschließen:**

„Das Land Tirol, die Provinzen Südtirol und Trentino sollen in Zusammenarbeit mit weiteren Nachbarregionen die Errichtung eines Verbunds der bestehenden Wetterradarsysteme sowie erforderlichenfalls auch die Erweiterung dieser Systeme prüfen.“

**LE ASSEMBLEE LEGISLATIVE DELLA  
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO,  
DEL LAND TIROLO E DELLA  
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**

**deliberano:**

“Il Land Tirolo e le Province autonome di Bolzano e di Trento sono chiamate, in collaborazione con altre regioni vicine, a valutare la possibilità di creare un gruppo di cooperazione per i radar meteorologici esistenti nonché di ampliare tali stazioni laddove necessario.”

Es wird bekundet, dass die Landtage von Südtirol, Tirol und dem Trentino diesen Beschluss Nr. 17 in der gemeinsamen Sitzung vom 16. Oktober 2019 in Meran einstimmig gefasst haben.

Si attesta che le assemblee legislative della Provincia autonoma di Bolzano, del Land Tirolo e della Provincia autonoma di Trento hanno adottato, nella seduta congiunta del 16 ottobre 2019 a Merano, la presente deliberazione n. 17 all'unanimità.

DER PRÄSIDENT  
DES SÜDTIROLER LANDTAGES

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO  
DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO

Josef Noggler

DIE PRÄSIDENTIN  
DES TIROLER LANDTAGES

LA PRESIDENTE DELLA  
DIETA REGIONALE DEL TIROLO

Sonja Ledl-Rossmann

DER PRÄSIDENT  
DES TRENTINER LANDTAGES

IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO  
DELLA PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Walter Kaswalder