

# Il geologo: «Ostruzioni e detriti il vero pericolo per fossi e fiumi»

## L'ESPERTO

TREVISO Nuvole molto alte e piene d'acqua che racchiudono tanta più energia quanto più è alto lo sbalzo di temperatura fra l'aria calda che si innalza dal mare e quella in quota che le fa formare. Ed è la quantità di questa energia che deve sprigionarsi a provocare più di un temporale nella stessa zona dando così origine ad una "bomba d'acqua".

È così che gli esperti ne sintetizzano la formazione e con il nome "bomba" spiegano anche gli effetti devastanti sul territorio, con morti e feriti come accaduto nel trevigiano. «Una quantità di acqua spropositata che diventa molto più pericolosa quando piove in zone dove è già piovuto, dove quindi il suolo è saturo di acqua e forma una copertura impermeabile che fa defluire l'acqua come un ruscello - spiega il vice presidente del Consiglio nazionale dei geologi, Vittorio D'Oriano - In presenza di ostruzioni e detriti l'acqua non può avere un regolare deflusso e nelle zone più basse l'acqua viene convogliata da fossi e fa esondare i fiumi».

È, quindi, sulla prevenzione che bisogna puntare, secondo D'Oriano, «anche se gli effetti si possono ottenere nell'arco di 5-7 anni». Occorre partire, quindi, da «un attento monitoraggio del territorio per individuare i punti a rischio», passare poi ad «una manutenzione periodica di fossi e fiumi molto più frequente di quella fatta sinora, eliminando strozzature, e pensare ad una vera programmazione urbanistica, rispettando la vocazione naturale del territorio».

Nonostante siano interventi «semplici», dice il geologo, «l'operatività in tempo di pace è quasi sconosciuta, si interviene quasi sempre solo in emergenza». Individuare i punti critici ed eliminare strozzature e detriti, che potrebbero ostruire il deflusso dell'acqua, è dunque il primo passo preventivo da fare con maggiore frequenza.

«Il monitoraggio non deve essere solo geografico ma deve considerare anche la struttura geologica», rileva D'Oriano ricordando che «in Parlamento si sta discutendo della trasformazione dell'Autorità di bacino in Autorità di distretto, preposta al controllo di alluvioni e dissesto».

