
Confronto tra ARPAV e Regione Autonoma Valle d'Aosta sulle misure di portata e il controllo del Deflusso Minimo Vitale – Belluno, 11-12 maggio 2015

L'11 e il 12 maggio si è tenuto un incontro tecnico, presso la sede del Dipartimento Regionale per la Sicurezza del Territorio di Belluno, tra il Servizio Idrologico di ARPAV e l'Ufficio Demanio Idrico della Regione Autonoma Valle d'Aosta. I temi affrontati sono stati quelli legati ai metodi di misura della portata lungo i corsi d'acqua alpini e il controllo del rispetto del Deflusso Minimo Vitale rilasciato a valle degli impianti idroelettrici.

Durante la prima giornata è stata discussa la metodologia di misura della portata mediante diluizione salina con lo scopo di confrontare le tecniche adottate dalle due strutture e intraprendere un percorso di collaborazione al fine di redigere congiuntamente delle procedure operative condivise; sono stati discussi poi gli aspetti legati al controllo del rispetto del Deflusso Minimo Vitale, sia per quanto riguarda le diverse tecniche di misura della portata potenzialmente utilizzabili (con mulinello, volumetrica, diluizione salina) che per la sistematicità e la frequenza con cui i controlli dovrebbero essere effettuati.

Nella seconda giornata i tecnici di ARPAV e della Regione Autonoma Valle d'Aosta hanno effettuato diverse prove di misura della portata con il metodo della diluizione salina lungo il torrente Ardo a Belluno, per testare la solidità e la validità di tale metodologia e per valutare in campo le difficoltà operative che possono palesarsi durante una misura di questo tipo. La seconda parte della giornata è stata infine dedicata all'elaborazione e restituzione dei valori di portata misurati, la discussione dei risultati ottenuti e l'analisi dei punti di forza e di debolezza della metodologia impiegata.

Il momento di confronto tecnico svoltosi a Belluno è stato molto proficuo e ha evidenziato l'utilità della collaborazione tra ARPAV e Regione Valle d'Aosta, che è destinata a continuare; si pensa già ad un possibile futuro incontro Aosta con lo scopo di redigere, in tempi brevi, una metodologia condivisa per la misura della portata con diluizione salina e per un prosieguo del confronto sulla tematica dei controlli del Deflusso Minimo Vitale.