

## L'intervention pilote de Camogli (GE), Ligurie

Les bassins hydrographiques qui débouchent à San Fruttuoso, un petit village du Parc de Portofino situé sur la côte et dont les pentes sont très raides, présentent différents niveaux de risque qui rendent cette zone particulièrement vulnérable. Depuis de nombreuses années, la Commune de Camogli et le Parc ont initié un processus de conception et de réalisation d'interventions d'aménagement hydraulique et forestier. Elles visent à réguler l'écoulement des eaux de surface pour réduire le risque hydrogéologique auquel s'ajoute une activité essentielle de consolidation structurelle pour préserver certains biens architecturaux tels que l'Abbaye de San Fruttuoso et la Tour Doria. Pour ces raisons, l'intervention pilote menée à San Fruttuoso expérimente des méthodes et des techniques de récupération des systèmes en terrasses qui font partie d'un projet global d'atténuation des risques. Compte tenu des caractéristiques et des valeurs présentes dans le site, l'intervention adoptée a répondu de manière concrète à des demandes contemporaines et différentes, telles que la préservation de la valeur historique et culturelle, l'accomplissement de fonctions environnementales et hydrogéologiques, et l'amélioration de la qualité de vie par une production agroalimentaire de qualité. Outre la mise en œuvre des méthodologies et techniques prévues, l'intervention pilote représente l'opportunité de catalyser les acteurs publics et privés autour d'un objectif commun. Les activités de conception ont été réalisées en concertation avec le FAI (propriétaire des terrains concernés par l'intervention) et avec les organismes chargés de délivrer les autorisations (Région Ligurie, Organisme du Parc de Portofino). Le groupe de travail pour les phases de conception et d'exécution a été identifié grâce à un protocole d'entente avec le FAI et la présence d'un groupe interdisciplinaire (architectes, géologues, ingénieurs, géomètres) a apporté une valeur ajoutée dans les phases de mise en œuvre. La réalisation de l'intervention pilote a été divisée en deux lots fonctionnels afin de permettre l'exécution des travaux de manière compatible avec la nature du site en question et les difficultés logistiques et de chantier. Le premier lot des travaux a permis de consolider une partie du versant qui s'était détériorée grâce à la réfection des terrasses. Le deuxième lot des travaux a, en revanche, permis d'améliorer le ruissellement des eaux pour contrer les phénomènes d'instabilité dus à l'action des agents atmosphériques et à l'état de détérioration avancé de grandes portions du versant. Outre les répercussions en termes d'atténuation des risques et de réduction de la dangerosité, l'intervention sur les terrasses a des répercussions positives en termes de récupération de nouvelles surfaces agricoles qui peuvent stimuler le développement économique à l'échelle locale.

