

## Progetto O3E

<b>Titolo</b>	O3E - <i>Observatoire Européen Environnemental Educatif</i>
<b>Programma di riferimento</b>	Programma di cooperazione transfrontaliera Alcotra (Fondi strutturali UE 2007-2013)
<b>Organismo Finanziatore</b>	Unione Europea + Fondi statali e regionali + Fondi propri degli enti partecipanti
<b>Obiettivi</b>	<p>Il progetto, nato come parte integrante della proposta RISE, è stato, in fase di valutazione, separato in una proposta singola, focalizzata sugli aspetti di sensibilizzazione e informazione delle popolazioni dell'area transfrontaliera italo francese ai rischi naturali.</p> <p>L'obiettivo generale del progetto è l'installazione di stazioni di misura e la messa in rete di enti formativo-informatici nelle regioni alpine e mediterranee dotati di tali rilevatori di parametri ambientali.</p> <p>Questa rete "O3E", così installata, sarà il punto di partenza di varie attività per le tematiche delle Scienze della Terra del rischio naturale.</p> <p>Diversi sono gli obiettivi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Promuovere le scienze sperimentali e le tecnologie di comunicazione</li> <li>- Mettere in rete gli attori formazione e sensibilizzazione</li> <li>- consolidare i legami tra il mondo dell'insegnamento e della ricerca.</li> <li>- Sviluppare il senso di responsabilità</li> <li>- Favorire una presa di coscienza razionale dei problemi collegati alla valutazione e prevenzione dei rischi naturali e del patrimonio geologico sulla scala delle Alpi Latine.</li> <li>- Rendere accessibili le conoscenze in materia di rischi</li> </ul>
<b>Attività di Arpa Piemonte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gestione progettuale</li> <li>- installazione di strumentazione sperimentale</li> <li>- raccolta e diffusione dei dati</li> <li>- attività di formazione dei formatori ad opera dei partner universitari</li> <li>- diffusione dei risultati di progetto tramite: web. Brochure, seminari</li> </ul>
<b>Capofila</b>	Géosciences Azur
<b>Partner</b>	DIPTERIS Università di Genova – Arpa Piemonte – ETH Zurich
<b>Inizio/Durata</b>	Data inizio: 10/12/2008 Durata: 24 mesi Data fine: 09/12/2010
<b>Sito internet</b>	<a href="http://o3e.geoazur.eu/">http://o3e.geoazur.eu/</a>
<b>Prodotti realizzati/attesi</b>	<p>Attuazione di una rete di stazioni di misurazione in varie strutture: scuole, musei..., unico in Europa con l'aiuto degli istituti di ricerca regionali.</p> <p>Pubblicazione attraverso un server web dedicato all'insegnamento della Scienze della Terra e l'educazione sul rischio ambientale le basi di dati ottenute da queste reti.</p> <p>Condivisione di strumenti e metodi dei gruppi pedagogici con riunioni di condivisione tra insegnanti e universitari.</p> <p>Elaborazione di documenti di informazione e sensibilizzazione sul rischio ambientale in molte lingue destinati alla comunità educativa e alle famiglie.</p> <p>Questi diversi risultati mirano ad aumentare in modo significativo la coscienza del rischio ambientale rispetto al territorio delle Alpi Latine e delle sue specificità geologiche.</p>