



## L'AGROECOSISTEMA DI RISAIA

che caratterizza la pianura vercellese è importante perché imita gli ambienti umidi fondamentali per la conservazione di moltissime specie ed è anche un serbatoio di storia e tradizioni.

## IL PROGETTO RETI ECOLOGICHE

trova nella rete ecologica il suo principio teorico e anche lo strumento pratico da utilizzare per valorizzare le risorse ambientali, storico-culturali, economiche e sociali del territorio e, allo stesso tempo, favorirne uno sviluppo ecocompatibile. Il Progetto Reti EcoLogiche è nato nel 2000, con la finalità di attuare la rete ecologica prevista dal Piano Territoriale Provinciale, attivando processi di gestione integrata del territorio di pianura grazie all'attivazione delle realtà locali. Attraverso una gestione del territorio naturalmente coordinata e integrata, la rete ecologica si sta già realizzando in un'area pilota di otto comuni della pianura risicola vercellese che definirà l'approccio metodologico per l'attuazione del progetto Reti EcoLogiche nella sua complessità.

## DAL BOSCO DELLA PARTECIPANZA AL FIUME PO

è la rete ecologica a scala locale che sta prendendo forma nell'area pilota, privilegiata per la presenza di Aree centrali la cui importanza per la biodiversità è riconosciuta a livello locale e europeo. La rete ecologica provinciale sarà infatti, il risultato di connessioni tra reti a scala locale.

# GLI STRUMENTI RETE DI SOGGETTI

Per l'attuazione del Progetto è necessario coinvolgere tutti i soggetti che vivono e operano sul territorio attivando una rete di azioni sinergiche e di comportamenti ecosostenibili.

## RETE DI COMPETENZE

La qualità e la multifunzionalità ecologica degli interventi nascono dalla ricchezza di conoscenze esistenti sul territorio, integrata con l'assistenza tecnico-scientifica che il Progetto offre ai diversi soggetti attuatori.

## RETE DI DATI

I dati tecnico-scientifici e le reali disponibilità alla realizzazione della rete ecologica vengono messi in relazione attraverso il SIT (Sistema Informativo Territoriale): uno strumento informatico che permette di avere una fotografia dello stato del Progetto e delle sue possibilità di sviluppo.

## RETE DI FINANZIAMENTI

Le opportunità di intervento si moltiplicano con la diversificazione delle fonti di finanziamento. Il risultato è una moltitudine di azioni diverse tra loro ma sempre sinergiche, finalizzate alla creazione della rete ecoLogica.

## RETE DI INFORMAZIONE

Depliant, sito web, workshop e convegni, riunioni, tavoli di lavoro e questionari, permettono di divulgare il Progetto, individuando al tempo stesso le interrelazioni tra i numerosi soggetti coinvolti.

## UNITÀ DI PRINCIPI

Il progetto di educazione ambientale "I Parchi e le Città: cosa c'è nel mezzo?" è lo strumento pratico e teorico che, sin dal principio del Progetto, ha coinvolto le scuole e i cittadini nella realizzazione della rete ecoLogica. La progettazione educativa affianca quella tecnica in tutti gli strumenti utilizzati, educando al valore della biodiversità e della cittadinanza attiva.

[www.progettoretiecologiche.it](http://www.progettoretiecologiche.it)  
Provincia di Vercelli – Settore Tutela Ambientale  
Via XX Settembre, 45 – 13100 Vercelli (VC)  
Tel. 0161/590424 - Fax. 0161/210492  
Mail: [pagano@provincia.vercelli.it](mailto:pagano@provincia.vercelli.it)  
[www.provincia.vercelli.it](http://www.provincia.vercelli.it)

CIRF – Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale  
Viale Garibaldi, 44/A – 30173 Mestre (VE)  
Tel/Fax 041615410  
Mail: [info@cirf.org](mailto:info@cirf.org); [piemonte@cirf.org](mailto:piemonte@cirf.org)  
[www.cirf.org](http://www.cirf.org)

Progetto grafico e testi: Alessandra Melucci, Eugenia Cristofarini, Edoardo Pennelli



PROVINCIA DI VERCELLI



LABORATORIO TERRITORIALE  
CENTRO DI EDUCAZIONE AMBIENTALE



COMITATO DELLA  
TERRA D'ACQUA



CIRF  
CENTRO ITALIANO  
PER LA RIQUALIFICAZIONE  
FLUVIALE

Tutte le cose sono legate, questo sappiamo.  
Qualsiasi cosa succeda alla Terra succede  
ai figli della Terra.

Capo indiano Seattle



# E Progetto Reti EcoLogiche



# LA RETE ECOLOGICA

È una strategia di gestione del territorio che, collegando tra loro le aree naturali esistenti, ripristina i processi ecologici che stanno alla base della salute dell'ambiente e di conseguenza dell'uomo.

È COSTITUITA da elementi naturali di forma lineare (es. canali, siepi, filari, fiumi, catene montuose) detti *Corridoi ecologici*, che collegano tra loro zone di alto valore naturalistico (es. boschi, aree umide) dette *Aree centrali*.

È FONDAMENTALE per mantenere la biodiversità ovvero la ricchezza della vita sulla Terra. È la diversità biologica, infatti, che consente alla Natura di conservare in salute l'ambiente, il territorio e tutte le specie animali, compresa quella umana.

## IN PRATICA: COME SI FA?

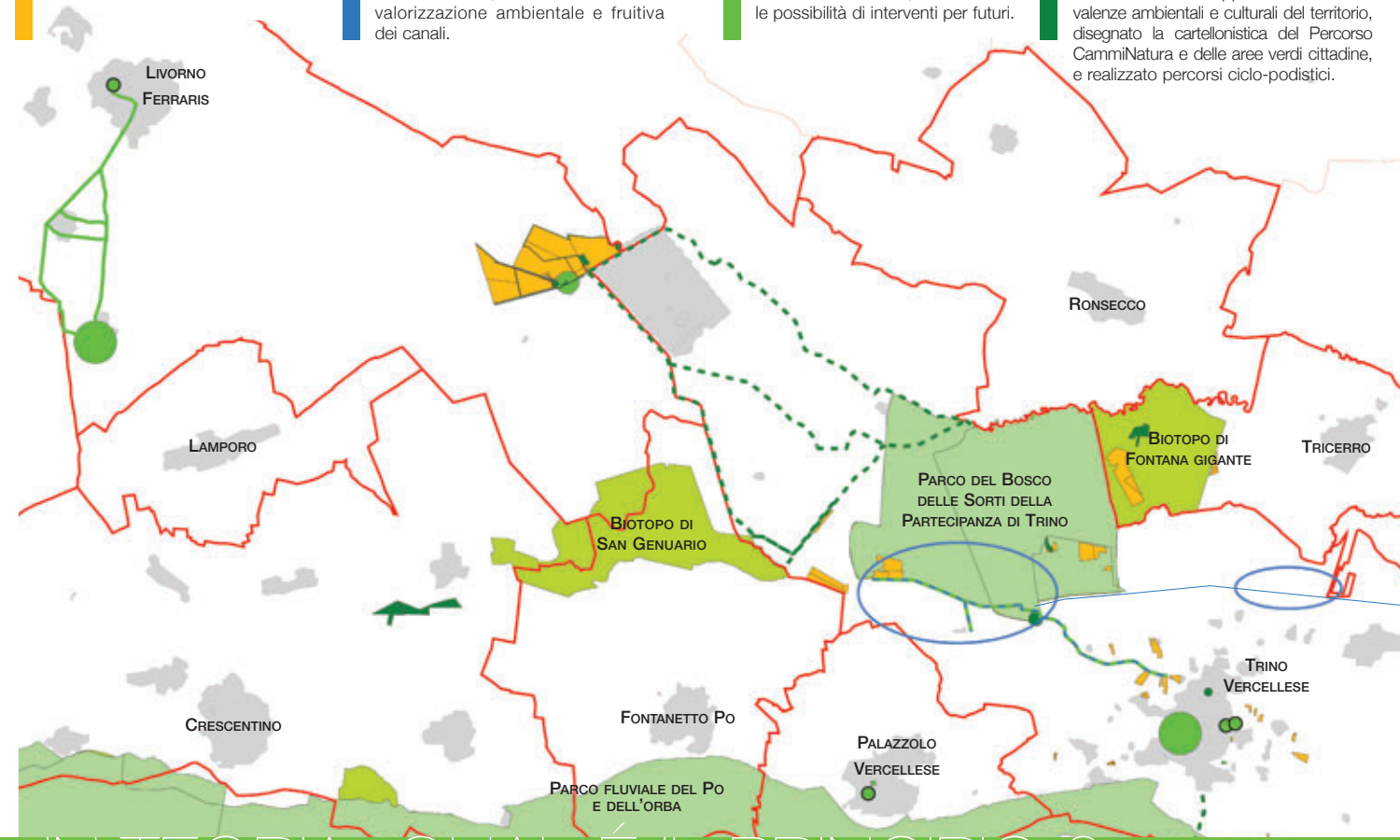
Il Progetto Reti EcoLogiche vuole individuare una strategia per realizzare reti ecologiche, partendo dal coinvolgimento diretto di aziende agricole, scuole, istituzioni, cittadini, consorzi, associazioni locali, presenti sul territorio di un'area pilota della pianura risicola vercellese. La realizzazione di interventi e iniziative che valorizzino la biodiversità, la storia e la cultura di un luogo è, infatti, possibile soltanto grazie all'azione sinergica di una rete di diversi soggetti attuatori.

Il progetto ha realizzato siepi, filari, boschetti e zone umide presso aziende agricole e altri soggetti privati della zona.

Insieme al consorzio irriguo, il progetto ha realizzato tre siti dimostrativi di ingegneria naturalistica e il Percorso CammiNatura, contribuendo alla valorizzazione ambientale e fruitiva dei canali.

Gli strumenti informativi e formativi rivolti ai diversi soggetti interlocutori, hanno fatto emergere le disponibilità esistenti sul territorio, evidenziando le possibilità di interventi per futuri.

Nei cortili delle scuole sono fioriti orti e aiuole. In collaborazione con associazioni, enti locali, aziende agricole, i ragazzi hanno messo in scena rappresentazioni sulle valenze ambientali e culturali del territorio, disegnato la cartellonistica del Percorso CammiNatura e delle aree verdi cittadine, e realizzato percorsi ciclo-podistici.



## IN TEORIA: QUAL È IL PRINCIPIO ?

La rete è la struttura che costituisce tutti i sistemi viventi dalla cellula all'intero Pianeta. Una rete è caratterizzata da elementi tra loro connessi: ogni cambiamento che avviene ad un costituente della rete si ripercuote su tutto il sistema. Il territorio è un sistema in cui interagiscono elementi naturali ed elementi umani: reti ecologiche e reti sociali. Realizzare una rete ecologica significa quindi attivare connessioni ecoLogiche, cioè che seguono la logica che muove la vita sul nostro Pianeta, tra l'agire dell'uomo e i processi naturali che garantiscono la qualità ambientale di un territorio e quindi la salute di tutti i suoi abitanti.