



# La tutela del capitale naturale nella strategia ambientale della Fondazione Cariplo

**Valeria Garibaldi**

*Area Ambiente – Fondazione Cariplo*

[valeriagaribaldi@fondazionecariplo.it](mailto:valeriagaribaldi@fondazionecariplo.it)

02-6239462

# DALLA TUTELA DELLE ACQUE AI SERVIZI ECOSISTEMICI



Bando **ACQUE** (2004-2006 e 2008-2011)

- Miglioramento qualità dei corpi idrici superficiali
- **80** progetti finanziati
- **17.8 M€** deliberati



Bando **BIODIVERSITÀ** (2007-2011)

- Tutela degli habitat e delle specie
- **125** progetti finanziati
- **13.7 M€** deliberati



Bando **CONNESSIONE ECOLOGICA** (2012-2016)

- Potenziamento corridoi ecologici terrestri/fluviali
- **92** prog. finanziati
- **22.1 M€** deliberati

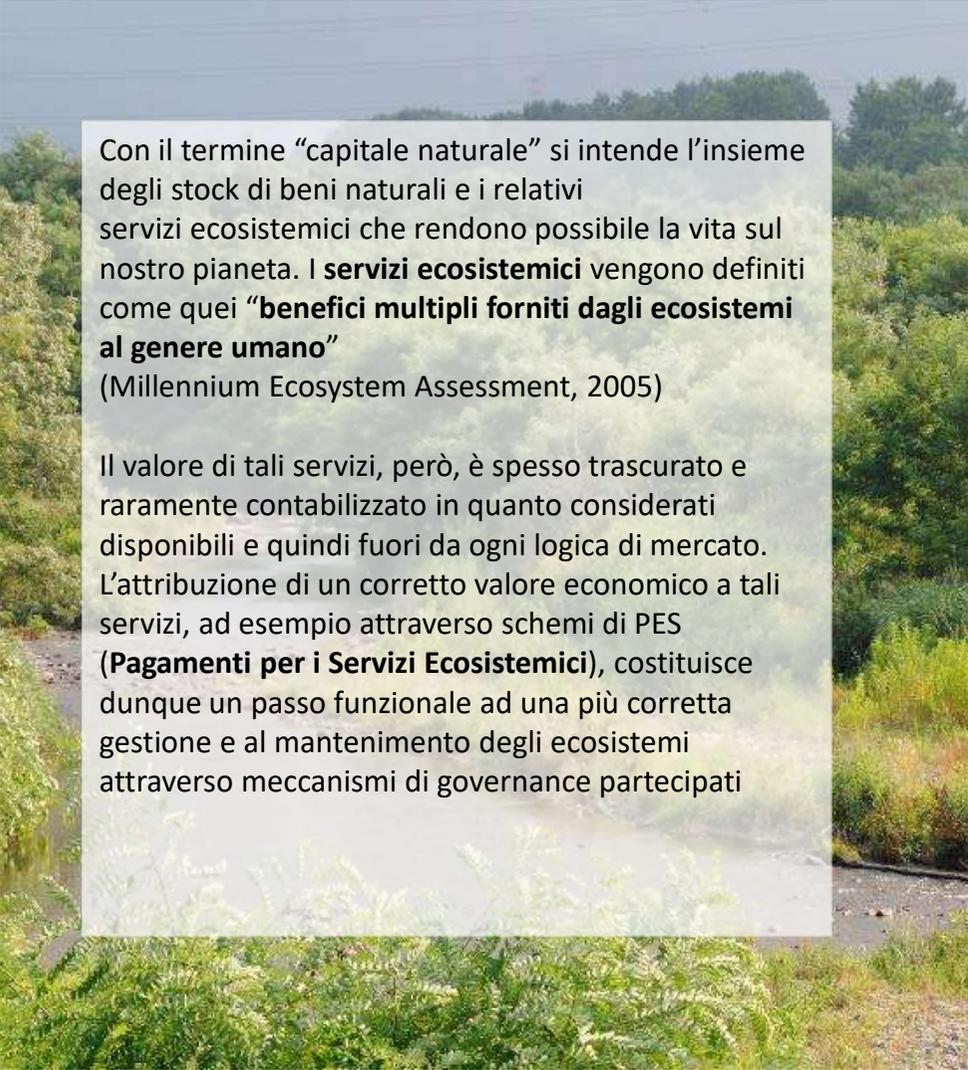


Bando **CAPITALE NATURALE** (2017-2018-in corso)

- Tutela degli stock di beni naturali e della fornitura di SE
- **10** progetti finanziati
- **7.6 M€** deliberati



[ubigreen.fondazionecriplo.it](http://ubigreen.fondazionecriplo.it)



Con il termine “capitale naturale” si intende l’insieme degli stock di beni naturali e i relativi servizi ecosistemici che rendono possibile la vita sul nostro pianeta. I **servizi ecosistemici** vengono definiti come quei “**benefici multipli forniti dagli ecosistemi al genere umano**”

(Millennium Ecosystem Assessment, 2005)

Il valore di tali servizi, però, è spesso trascurato e raramente contabilizzato in quanto considerati disponibili e quindi fuori da ogni logica di mercato. L’attribuzione di un corretto valore economico a tali servizi, ad esempio attraverso schemi di PES (**Pagamenti per i Servizi Ecosistemici**), costituisce dunque un passo funzionale ad una più corretta gestione e al mantenimento degli ecosistemi attraverso meccanismi di governance partecipati

## LA TUTELA CONSAPEVOLE DEL CAPITALE NATURALE

**Integrare forme di conservazione** della biodiversità e di potenziamento della connessione ecologica tra aree naturalistiche, **valorizzando i servizi ecosistemici** che queste erogano come **forma di tutela attiva e consapevole del capitale naturale**

# IL BANDO CAPITALE NATURALE - CARATTERISTICHE

## OBIETTIVO

Il bando intende contribuire a promuovere la **conservazione del capitale naturale e della funzionalità ecosistemica** delle aree naturalistiche a elevata importanza per il mantenimento della biodiversità

1. **Progetti di vasta scala** che integrino interventi di conservazione della biodiversità e di potenziamento della connessione ecologica
2. **Studi per l'identificazione e la valorizzazione dei servizi ecosistemici (SE)** ai fini della definizione di schemi di PES (Pagamenti per Servizi Ecosistemici)



## CARATTERISTICHE

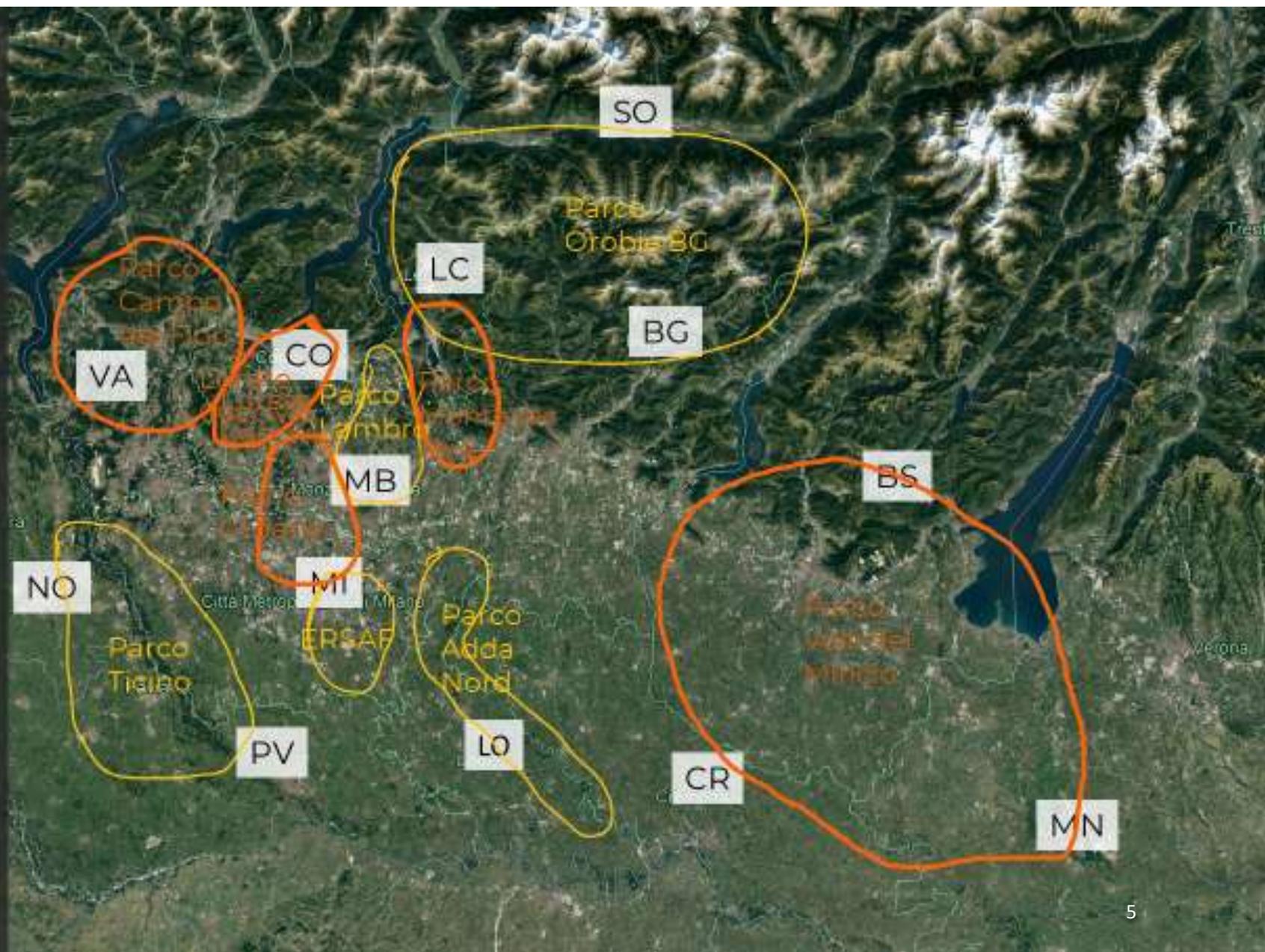
- **Partenariato pubblico-privato** (Ente gestore di area naturalistica + organizzazione non profit attiva in campo ambientale)
- Budget del bando: **3 M€**
- Contributo FC: compreso tra 500.000 € e 750.000 € (comunque non superiore al 75% dei costi totali)

10 Progetti finanziati

11.795.485 €  
Costo totale

7.573.258 €  
Contributo deliberato

13 Province coinvolte



# IL BANDO CAPITALE NATURALE – PROGETTI SELEZIONATI 2017-2018

## CARATTERISTICHE

Vasta scala

Tavolo tecnico tra i partner

Ampia rete a sostegno del progetto

Team di progetto interdisciplinare

Studio di fattibilità tecnico-economico di ogni intervento

Interventi di tutela della biodiversità e connessione ecologica

Attività sui SE ai fini dell'attivazione di PES

10

Progetti

86

Capofila+partner

7.6 M€

Contributi deliberati

120.120mq

Habitat



273.900mq

Rimboschimenti

430.900mq

Interventi  
selvicolture



203.440mq

Aree umide

77.570m

Siepi e filari

10 scuole e 125 classi

Sensibilizzazione e formazione



## IL PROGETTO ECOPAY CONNECT



Dal 2018 la certificazione FSC richiede ai pioppicoltori certificati/che intendono certificarsi di destinare il 10% della superficie coltivata ad area per la tutela degli ecosistemi

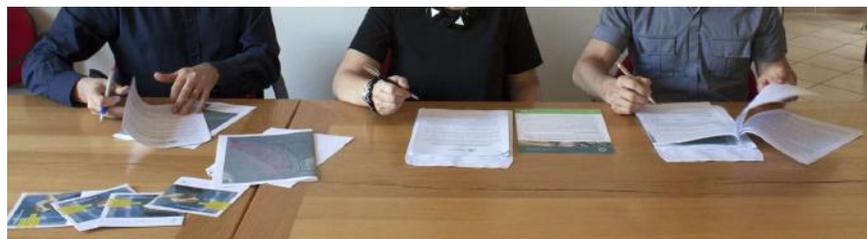
Tale porzione può rientrare nell'area di proprietà dell'azienda → **MANCATO REDDITO**  
ma anche essere al di fuori → **AGIRE IN SINERGIA CON IL PARCO**

Soluzione WIN-WIN



Il **Parco** ha realizzato gli interventi previsti e ridotto i costi di manutenzione (a carico dell'azienda) e ha recuperato nuove risorse per finanziare altri interventi di riqualificazione e gestione del capitale naturale

**Firmato il primo PES nel settore della pioppicoltura**



L'**azienda** pioppicola non deve rinunciare a parte della propria superficie produttiva (mancato reddito) per rispondere allo standard FSC

# LA COMUNITA' DI PRATICA

## PARTECIPANTI

Partenariati finanziati

## STRUTTURA

- *Incontri in presenza*  
Sessioni tematiche (lavoro a gruppi) e sessioni in plenaria
- *Webinar*  
approfondire e sviluppare il lavoro delle sessioni tematiche e mantenere connessa e interattiva la comunità di pratica

## DURATA

3 anni

## 5 AREE TEMATICHE

- SE
- PES
- Monitoraggio
- Governance
- Comunicazione



## COFINANZIAMENTO PROGETTI EUROPEI

### OBIETTIVO

Stimolare e sostenere le organizzazioni non profit ad ottenere risorse da bandi europei su temi coerenti con le strategie ambientali della Fondazione

### ALCUNI TEMI

Beni naturali e loro tutela, sviluppo delle connessioni ecologiche, identificazione e valorizzazione dei servizi ecosistemici (SE) e attivazione di schemi di pagamento dei servizi ecosistemici (PES); Cambiamenti climatici, Agricoltura di prossimità ...

### BUDGET 2019

700.000 €

Dal 2010 al 2018: **26** progetti presentati alla CE, di cui **12** sono stati **selezionati** (40M€ costi totali, 21,5 M€ CE, 3 M€ FC)

