Fondazione CARIPLO

TUTE SERVARE MUNIFICE DONARE • 1816

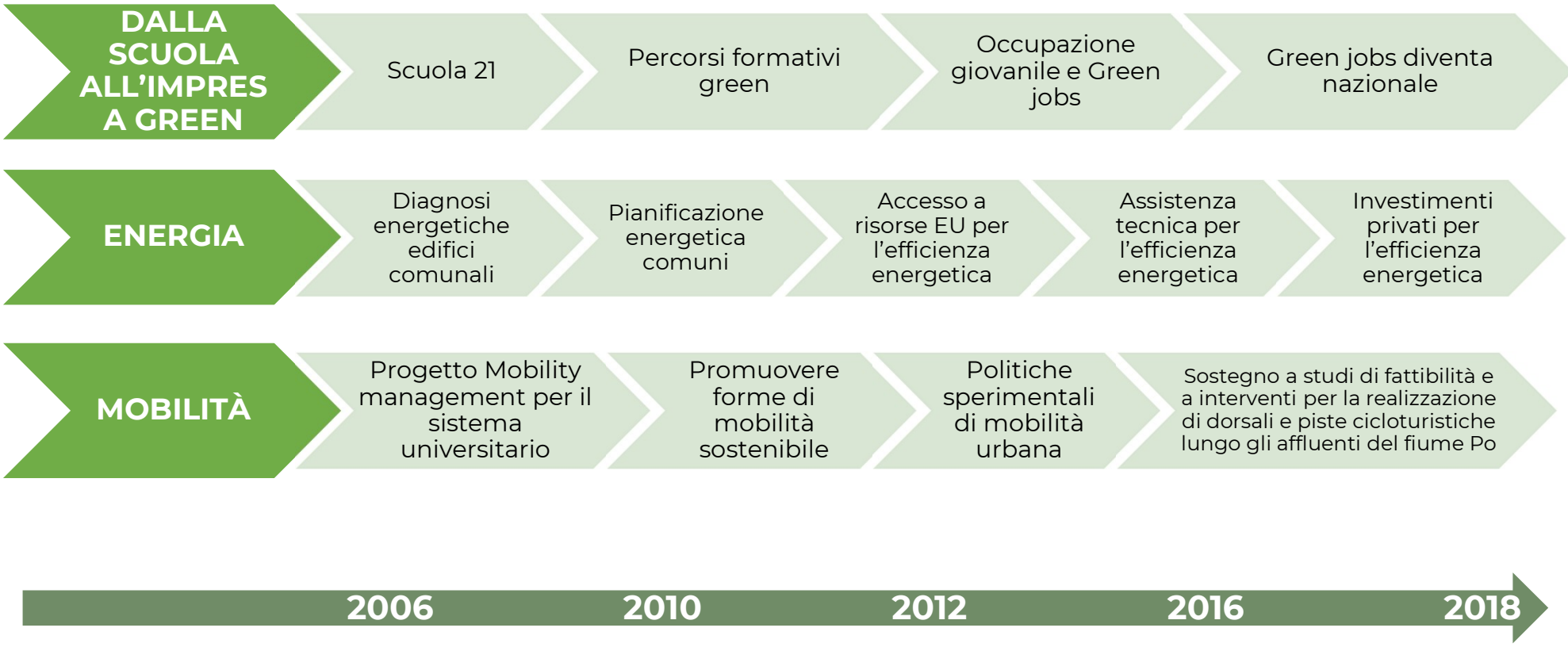
Ruolo e futuro dei nuovi boschi e sistemi verdi della pianura e di fondovalle: un confronto aperto italo-olandese

18 ottobre 2018 Giussago (PV)

DALLA TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ AI SERVIZI ECOSISTEMICI: l'impegno di Fondazione Cariplo in campo naturalistico

Noemi Canevarolo
Area Ambiente – Fondazione Cariplo
noemicanevarolo@fondazionecariplo.it
02-6239452

LA STRATEGIA DELL'AREA AMBIENTE



LA STRATEGIA DELL'AREA AMBIENTE

L'**IMPEGNO** IN CAMPO **NATURALISTICO**
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 **BIODIVERSITÁ**
(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-in corso)

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

Comunità di Pratica tra gli enti finanziati sul bando

IL BANDO **ACQUE** (2004-2006 e 2008-2011)

80 progetti finanziati
17.8 M€ deliberati

Miglioramento della qualità ambientale dei corpi idrici superficiali, tramite il sostegno a progetti di:

- **Pianificazione e gestione integrata** della risorsa idrica
- Interventi di miglioramento qualità delle acque (**riqualificazione corpi idrici, fitodepurazione**)

IL BANDO **BIODIVERSITÁ** (2007-2011)

125 progetti finanziati
13.7 M€ deliberati

Tutela degli habitat e delle specie attraverso il sostegno a:

1. **redazione di Studi di fattibilità** per:
   a) ampliare/riperimetrare aree protette esistenti e/o creare nuovi sistemi verdi necessari al mantenimento ed all'incremento della biodiversità (es. PLIS, SIC, ZPS);
   b) realizzare corridoi ecologici che possano mettere in collegamento aree naturalistiche importanti per il mantenimento della biodiversità;

2. **realizzazione di interventi di tutela della biodiversità** nelle aree di interesse naturalistico

IL BANDO **CONNESSIONE ECOLOGICA** (2012-2016)

Potenziamento del patrimonio naturalistico attraverso la realizzazione, lo sviluppo e il **potenziamento di corridoi ecologici terrestri e fluviali** che possano mettere in collegamento aree naturalistiche importanti per il mantenimento della biodiversità

1. **Studi di fattibilità per realizzare corridoi ecologici** di vasta scala che colleghino aree naturalistiche importanti per il mantenimento della biodiversità e prevedano il coinvolgimento degli enti locali territoriali attraverso uno strumento politico-amministrativo che esprima la condivisione e l'impegno al raggiungimento degli obiettivi di progetto (ad es. Protocollo d'intesa, Contratto di rete, ecc.)

2. **realizzazione di interventi per il potenziamento/realizzazione di corridoi ecologici**

92 progetti finanziati
22.1 M€ deliberati

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

VERSO **I SERVIZI ECOSISTEMICI**

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**

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)

IL BANDO **CAPITALE NATURALE** (2017-in corso)

QUALCHE **ESEMPIO**

ECOPAY CONNECT 2020 - il sistema ambientale Garda-Mincio-Oglio verso i servizi ecosistemici

Capofila: Parco Regionale del Mincio

- Riqualificazione degli habitat fluviali, interventi di deframmentazione, riqualificazione spondale;
- Valorizzazione dei servizi ecosistemici generati dagli interventi attraverso l'uso di tecniche partecipative e la negoziazione di accordi di co-gestione con le parti interessate (settore forestale e idrico). Esperienza progetto «Ecopay Connect Oglio Sud»

CORRIDOI INSUBRICI. Il network a tutela del capitale naturale insubrico

Capofila: Parco Regionale Campo dei Fiori

- Recupero di aree a pascolo e prati magri, eradicazione di specie esotiche, recupero selve castanili, riqualificazione aree umide, riqualificazione di un sottopasso per fauna
- Analisi dei servizi ecosistemici e definizione di schemi di PES (accordo con aziende agricole per gestione/manutenzione pascoli)

QUALCHE **ESEMPIO**

Dal Lura alle Groane e alle Brughiere, dal Seveso al Parco Nord: Fiumi e Parchi in rete per erogare servizi ecosistemici alla città diffusa

Capofila: Parco Regionale delle Groane

- Interventi sui habitat partivi, rimboschimenti, riqualificazione zone umide
- Analisi servizi ecosistemici (es. SE di regolazione) attraverso mappatura e definizione di un modello di schemi di PES

Capitale Naturale nel Monte di Brianza

Parco Regionale di Montevecchia e Valle del Curone

- Interventi di conservazione degli habitat, riqualificazione corsi d'acqua e ripristino forestale
- Analisi di servizi ecosistemici per indagare il valore derivante la fruizione sociale degli ambienti (SE culturali)

S.O.U.R.C.E. 2.2. Strategia operativa Unificata per il Rafforzamento delle Connessioni Ecologiche

Capofila: Comune di Lurate Caccivio

- Riqualificazione delle fasce ripariali, attraversamenti faunistici, dissuasori ottici, riqualificazione arre umide
- Attivazione di un sistema di monitoraggio mediante la stima dei servizi ecosistemici (settore forestale e idrico)

LA COMUNITA' DI PRATICA

OBIETTIVI

La comunità di pratica è un **luogo di confronto e apprendimento** tra i partecipanti in cui:

- ✓ **condividere le esperienze**
- ✓ identificare punti di forza e criticità
- ✓ **scambiare soluzioni**
- ✓ sviluppare competenze e tecniche
- ✓ potenziare il capitale sociale e relazionale

PARTECIPANTI

Enti/partenariati finanziati nell'ambito del bando Capitale Naturale

DURATA 3 anni

LA COMUNITA' DI PRATICA

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

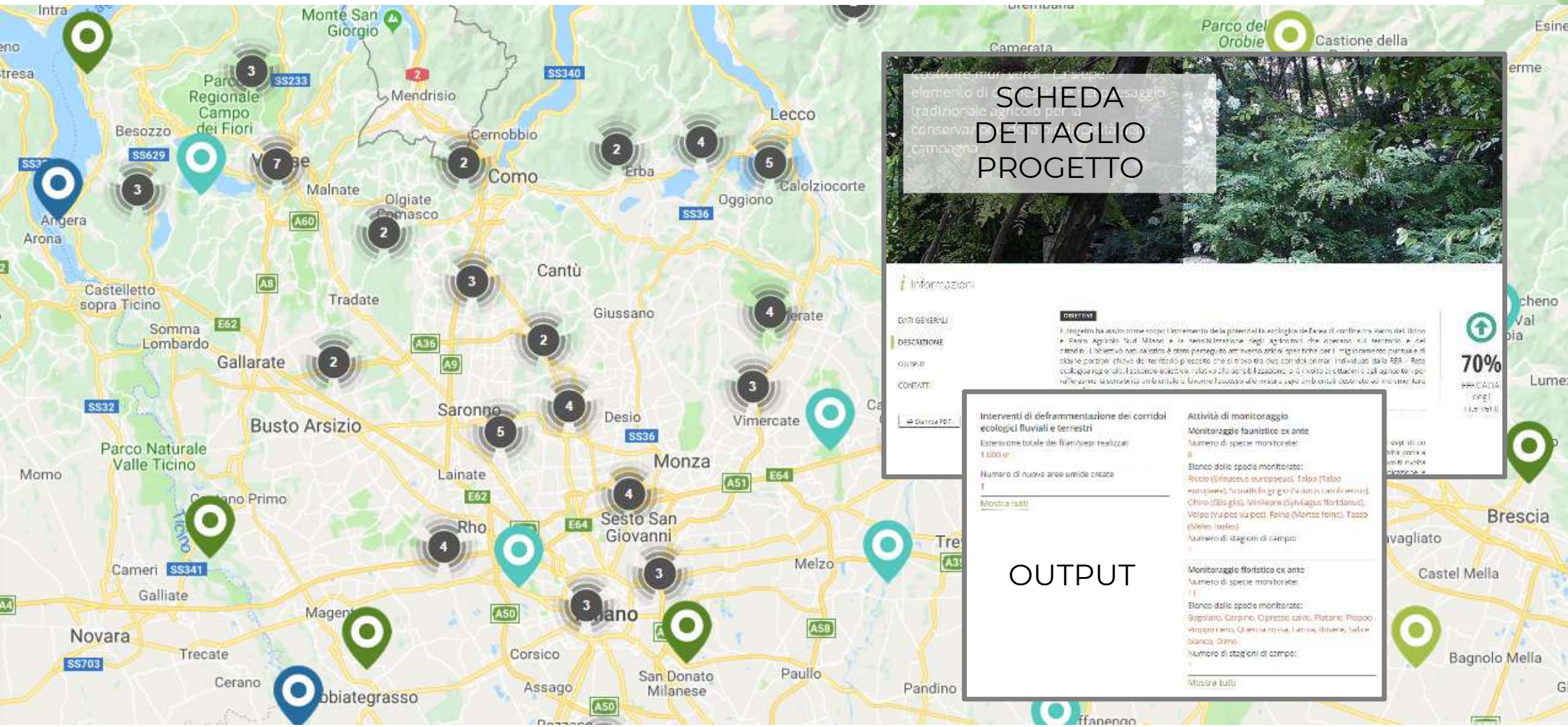
5 AREE TEMATICHE

- SE
- PES
- Monitoraggio
- Governance
- Comunicazione

ubi**Green**

http://ubigreen.fondazionecariplo.it/
Benvenuti in ubiGreen
La mappa dei progetti finanziati da Fondazione Cariplo in ambito naturalistico dal 2004 ad oggi
SCOPRI DI PIÙ ›
300 progetti finanziati
57 M€ deliberati
150 enti sostenuti
CERCA UN PROGETTO
Usa i filtri per la tua ricerca oppure clicca su **CERCA** per andare direttamente alla **mappa** con tutti i progetti.
Seleziona un bando...
Anno
Località di progetto
Ente/organizzazione
CERCA

ubi**Green**


SCHEDA
DETTAGLIO
PROGETTO
OUTPUT
70%
Interventi di deframmentazione dei corridoi ecologici fluviali e terrestri
Attività di monitoraggio
Monitoraggio faunistico ex ante
Monitoraggio floristico ex ante
Monza
Lecco
Como
Busto Arsizio
Gallarate
Saronno
Rho
Sesto San Giovanni
Vimercate
Cantù
Desio
Brescia
Novara
Parco Naturale Valle Ticino
Parco Regionale Campo dei Fiori

Fondazione CARIPLO

TUTE SERVARE MUNIFICE DONARE • 1816

Ruolo e futuro dei nuovi boschi e sistemi verdi della pianura e di fondovalle: un confronto aperto italo-olandese

18 ottobre 2018 Giussago (PV)

DALLA TUTELA DELLA BIODIVERSITÀ AI SERVIZI ECOSISTEMICI: l'impegno di Fondazione Cariplo in campo naturalistico

Noemi Canevarolo
Area Ambiente – Fondazione Cariplo
noemicanevarolo@fondazionecariplo.it
02-6239452