

Il capitale naturale è benessere e sviluppo

La biodiversità al centro del territorio: nuove opportunità e sinergie tra imprese, enti locali e terzo settore per la crescita sociale ed economica delle comunità



Papilio machaon L.

Dare corpo al capitale naturale; prendersi cura della biodiversità; riconoscere e mantenere reti e relazioni ecologiche; saper vedere il capitale naturale; ridare spazio e valore all'acqua e al suolo; ri/costruire il capitale naturale con i territori e le comunità; riconoscere e rafforzare i servizi ecosistemici che la natura può garantire, fornire, generare; quantificare il valore dei servizi ecosistemici; costruire visioni e decisioni partecipate e condivise; replicare buone pratiche, informare, disseminare e formare...

Esito delle comunità di pratica delle tre edizioni del bando Capitale Naturale finanziato da Fondazione Cariplo (2018-2024), facilitate da Pares



saper vedere il capitale naturale

Riconoscere il valore identitario dei paesaggi ereditati dal passato	Riconoscere ovunque la presenza del capitale naturale anche nei paesaggi minimi, inattesi	Riconoscere le differenze, le varietà geomorfologiche ed ecologiche come risorse vitali
Riconoscere come alcuni nuovi paesaggi possano incrementare e accrescere il capitale naturale	Abituare lo sguardo ad apprezzare il capitale naturale nei paesaggi per immaginare il futuro	



Quercus robur L.

Lavoriamo per una nuova sensibilità, anche estetica, per apprezzare la funzionalità della biodiversità e il capitale naturale

quantificare il valore dei servizi ecosistemici

La natura ha un valore intrinseco. I pagamenti per servizi ecosistemici consentono di attribuire un valore economico e di internalizzarlo nel mercato.

Attraverso i pagamenti per servizi ecosistemici recuperiamo risorse economiche per la conservazione degli ecosistemi, coinvolgendo sia il settore pubblico che quello privato.

I pagamenti per servizi ecosistemici aiutano a superare l'opposizione tra tutela della natura ed economia, e contribuiscono a ridurre i conflitti sociali nell'accesso alle risorse.



Alcune strategie di azione

Explicitare i servizi ecosistemici e i loro costi per motivare le tariffe	Modulare le tariffe (acqua, energia, tasse di soggiorno, ecc.) considerando e internalizzando i costi di gestione degli ecosistemi	Valorizzare le opportunità di collaborazione con gli imprenditori (ad esempio tra agricoltura di prossimità e ristorazione)
---------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Strumenti

Costruire schemi di pagamento per servizi ecosistemici applicabili in diversi contesti	Sostenere attività economiche che tutelino il capitale naturale	Ricerca sinergie per i soggetti coinvolti e per i contesti interessati
----------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------

La natura ha un valore intrinseco e inestimabile: per riconoscerlo e conservarlo lo quantifichiamo e lo sosteniamo con i Pagamenti per Servizi Ecosistemici. Quanto siamo disposti a pagare?

dare corpo al capitale naturale

Il capitale naturale è un bene comune	Il capitale naturale ha valore economico e valore immateriale	Il capitale naturale è
		zone umide praterie pascoli
		boschi ambienti montani
		Il capitale naturale sono le risorse
		aria acqua suolo cibo



Ogni sezione di questo Manifesto ha dei link di approfondimento. Consultali tutti su capitalenaturale.net

Ci impegniamo a promuovere consapevolezza, riconoscimento e cultura ambientale per tutelare il capitale naturale

ridare spazio e valore all'acqua e al suolo

Conservare e gestire l'acqua, i fiumi, gli ambienti acquatici	Governare e gestire le reti irrigue anche per creare habitat per la flora e per la fauna, coinvolgendo consorzi e aziende agricole	Gestire l'acqua con maggiore attenzione alla varietà di esigenze ambientali ed ecologiche
Restituire spazio al suolo	Fermare il consumo di suolo e prendersi cura dei suoli esistenti	Depavimentare le superfici artificiali e restituire permeabilità ai suoli



Anacamptis morio (L.)

Rigeneriamo, riutilizziamo, recuperiamo, ripariamo, manteniamo e tuteliamo i corsi d'acqua e i suoli

costruire visioni e decisioni partecipate e condivise

1 La governance partecipata consente di costruire strategie e piani di azione e prevenzione territoriali valorizzando gli apporti dei diversi soggetti interessati in una prospettiva di sostenibilità. La governance è fondamentale per leggere problemi e complessità sistemiche, considerare la disponibilità delle risorse, mediare tra i diversi interessi, evitare contrasti dispersivi, promuovere sinergie collaborative, individuare soluzioni tecniche, costruire un nuovo disegno del territorio.

2 Nei contesti decisionali è essenziale acquisire e sviluppare competenze per scegliere in modo informato e consapevole. Per questo è necessario mettere a disposizione dati e risultati fruibili.

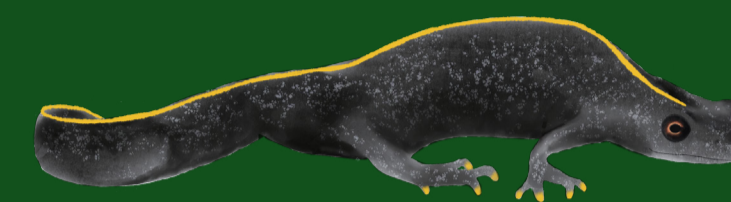
3 Una governance partecipata arricchisce la mappa dei soggetti attivi e attivabili per coinvolgere chi opera sul territorio: enti locali, attori economici, imprese agricole, consorzi irrigui, associazioni che danno voce ai cittadini...

4 Per promuovere confronti aperti e costruttivi servono figure di mediazione tecnica e culturale tra enti e soggetti che hanno riferimenti differenti. Diventa importante formare e incaricare figure di facilitazione che lavorino sulla connessione e sul coordinamento delle azioni.

Consideriamo i servizi ecosistemici come base della pianificazione del territorio, promuovendo e sostenendo governance multiattore, multilivello e intersettoriale

prenderci cura della biodiversità

La biodiversità è importante in tutti gli ambienti naturali e anche nell'ambiente urbano	Conflitto, competizione, collaborazione e simbiosi fanno parte delle dinamiche naturali	Se non ci prendiamo cura della biodiversità come specie umana corriamo il rischio di estinzione. Dati da "Living planet index" - WWF e altri (La Biodiversità in Italia: status e minacce) fonte WWF; Lista rossa IUCN aggiornata).
Biodiversità è	resistenza variabilità	dinamismo rigenerazione



Triturus carnifex Laurenti

Diamo un valore alla biodiversità in tutte le azioni umane nei territori

ri/costruire il capitale naturale con i territori e le comunità

Restituire alle comunità luoghi più ricchi di natura e condividere paesaggi fruibili	Riconoscere e promuovere la gestione tradizionale dei territori, mantenendo alti gradi di biodiversità	Per rendere economicamente sostenibili le azioni di ricostruzione del capitale naturale è essenziale:
Promuovere la realizzazione e la gestione di agricoltura urbana, agricoltura sociale e orti sociali	Costruire capitale naturale con le imprese agricole del territorio (CSR e PAC)	essere disposti a riconoscerne il valore economico
		investire con continuità
		attivare forme di pagamenti e scambi per servizi ecosistemici

Riconosciamo le diverse geografie ed ecologie per pianificare, realizzare, mantenere reti ecologiche a livello regionale e locale

replicare buone pratiche

Attivare comunità di pratiche per promuovere scambi e condivisioni di esperienze e competenze	Riconoscere e promuovere i sistemi di certificazione attenti alla tutela della biodiversità	Replicare le azioni emblematiche realizzate da progetti sperimentali	Valutare e mettere in evidenza i vantaggi della prevenzione rispetto ai costi di riparazione
Estrapolare linee guida da riportare e adattare a contesti diversi	Valorizzare e premiare i risultati raggiunti	Rafforzare ed estendere collaborazioni con portatori di interesse per dare concretezza alla gestione delle risorse naturali	



Calluna vulgaris (L.)

Sosteniamo gli obiettivi della Nature Restoration Law e promuoviamo la corresponsabilità delle scelte a vantaggio dell'ambiente e della comunità

riconoscere e mantenere reti e relazioni ecologiche

Per vivere le specie hanno necessità di muoversi, di trovare cibo e di potersi nascondere. Se le specie animali non hanno spazio di movimento vanno verso l'estinzione. Per questo è necessario gestire reti e relazioni ecologiche e curarne l'efficacia.



Come siamo in grado di creare reti umane così dobbiamo salvaguardare e ripristinare le reti naturali

riconoscere e rafforzare i servizi ecosistemici

Aumentare e progettare il capitale naturale per estendere e incrementare la fornitura di servizi ecosistemici nei diversi contesti	Mettere in dialogo le diverse discipline, le scale di lettura e le funzioni ecosistemiche per individuare e quantificare i servizi ecosistemici	Famiglie di servizi ecosistemici
		di regolazione di supporto
		di approvvigionamento culturali
		Come intervenire
		Ripristinando e ricreando habitat (aree umide, praterie, foreste, agro-ecosistemi, fasce fluviali, ecc.) per ottenere il potenziamento dei servizi ecosistemici

Ci impegniamo a progettare, realizzare e gestire responsabilmente con approccio multidisciplinare

informare, disseminare e formare

Far conoscere i benefici dei servizi ecosistemici sulla qualità della vita e sul benessere psicofisico	Quantificare e divulgare gli effetti positivi delle azioni di tutela del capitale naturale e di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici	Curare la circolazione dell'informazione interna nelle organizzazioni, nelle partnership e nelle reti	Promuovere la riconoscibilità dei tesori naturali e paesaggistici attraverso comunicazioni accessibili e inclusive
Favorire incontri per promuovere conoscenza reciproca e costruire sinergie	Far conoscere risultati positivi molteplici e non previsti (side effects)	Promuovere formazione mirata per la pubblica amministrazione	Lanciare sfide positive per comunicare e dialogare con agricoltori, imprenditori, associazioni, scuole, cittadini, ...

Ci impegniamo a diffondere informazioni e conoscenze complesse e a far interagire ambiti disciplinari diversi per costruire la cultura e la cura del capitale naturale