

AREA DI RICERCA SVILUPPO SOSTENIBILE

Attività intersettoriale di Euro-progettazione

<i>Progetto</i>	<i>Argomento</i>	<i>Durata</i>
BRICKS_ Building Refurbishment with Increased Competences, Knowledge and Skills"	Il progetto prevede lo sviluppo di strumenti e metodologie per realizzare un sistema di formazione in grado di migliorare le conoscenze dei lavoratori impegnati nella riqualificazione energetica degli edifici e nell'uso di fonti rinnovabili di energia, mirando all'obiettivo di avere, entro il 2020, un parco edilizio a consumi energetici "quasi zero"	settembre 2014 - febbraio 2017
IBECA_Technical Assistance for Insitutione building of the Ministry of Environment in enforcing Environmental and Climate Acquis	Oggetto: Strategia e Piano nazionale sui cambiamenti climatici in Albania. Obiettivo fornire una panoramica di obiettivi, di politiche, di raccomandazioni e di misure previste nei settori rilevanti responsabili delle emissioni gas climalteranti, oltre a restituire la valutazione delle potenziali sinergie e lacune. La Fondazione approfondisce in particolare la tematica del settore dei trasporti.	novembre 2015 - dicembre 2016
INNOGROW_ Regional policies for innovation driven competitivenssand growth of rural SMEs	Migliorare le politiche in materia di competitività delle PMI nelle aree rurali per quanto riguarda l'integrazione di nuove tecnologie di produzione e modelli di business che portano a prodotti innovativi.	prima fase: aprile 2016 - marzo 2019; seconda fase: aprile 2019 - marzo 2021
LIFE MASTER ADAPT_ MAInSTreaming Experiences at Regional and local level for adaptation to climate change	Individuare e testare strumenti di Multilevel governance innovativi a supporto di regioni e enti territoriali locali nell'identificazione e sviluppo di strategie e politiche di adattamento, anche in conformità agli impegni prescritti nell'iniziativa Patto dei Sindaci per l'Adattamento	ottobre 2016 - settembre 2019

Settore Qualità dell'Aria e Cambiamenti Climatici

<i>Progetto</i>	<i>Argomento</i>	<i>Durata</i>
Collaborzione per la predisposizione degli elementi fondanti il "Piano Clima della Lombardia" e per l'attuazione di azioni volte alla mitigazione e all'adattamento ai cambiamenti climatici in Lombardia (Regione Lombardia)	Collaborazione per l'elaborazione di un documento di azione in tema di cambiamenti climatici a livello lombardo (Documento di azione per l'Adattamento ai cambiamenti climatici), che sia in raccordo con le linee strategiche, le raccomandazioni, le iniziative e le best practices dell'ONU e dell'UE e con le indicazioni fornite a livello nazionale da Ministero dell'Ambiente e ISPRA	settembre 2015 - dicembre 2016
ESSERCI_ La Resilienza Circolare di Seveso (Fondazione Cariplo)	Rigenerazione urbana dei propri spazi e delle relative funzioni, pianificazione urbanistica con attenzione alla qualità paesaggistica e ai servizi ecosistemici svolti dai beni naturali	gennaio 2016 - gennaio 2018
AGRICOL-LURA_Terre nuove per nutrire il futuro (Fondazione Cariplo)	Riqualificare le funzioni eco-sistemiche e fruttive del territorio del Parco del Lura, attraverso al valorizzazione delle attività agricole in chiave di sviluppo locale.	gennaio 2015 - dicembre 2016
FORESTE IN COMUNE_ Un modello di gestione condivisa e responsabile delle risorse naturali dei Corni di Canzo (Fondazione Cariplo)	Sviluppo di iniziative locali per la gestione condivisa dello spazio boschivo (contro l'abbandono del territorio e per un maggior controllo del rischio idro-geologico); controllo delle specie alloctone e invasive	luglio 2014 - luglio 2016
IL FIUME CHIAMA_ La risposta della Comunità al rischio idrico del Seveso (Fondazione Cariplo)	Favorire l'acquisizione di norme comportamentali di auto difesa preventiva da parte della comunità locale in caso di allerta per esondazione; stimolare il dialogo tra comunità locale e soggetti istituzionali; favorire comportamenti relativi alla cura del territorio a scopo preventivo	dicembre 2015 - maggio 2017

<i>Settore Sviluppo Sostenibile</i>		
<i>Progetto</i>	<i>Argomento</i>	<i>Durata</i>
Identificazione di linee guida regionali volte alla riduzione e al recupero dello Spreco Alimentare (Regione Lombardia)	Studio e inendtificazionedi indirizzi strategici e criteri specifici atti alla riduzione e al recupero dello spreco dei prodotti alimentari prodotto in Lombardia	dicembre 2014 - dicembre 2016
Attività tecnico scientifiche di supporto per l'attuazione del Programma regionale di gestione dei rifiuti comprensivo del programma regionale delle bonifiche, anche in relazione al monitoraggio dello stato di attuazione e degli effetti animbientali dei suddetti programmi (Regione Lombardia)	Garantire l'attuazione degli obiettivi di pianificazione regionale del Piano regionale Gestione Rifiuti che comprende il Piano Regionale Bonifiche dando seguito agli obiettivi ivi previsti	aprile 2016 - dicembre 2018
AREA DI RICERCA TERRITORIALE		
<i>Settore Biodiversità e Aree Protette</i>		
<i>Progetto</i>	<i>Argomento</i>	<i>Durata</i>
Osservatorio Regionale della Biodiversità in Lombardia (ORBL)- (Regione Lombardia)	Aggiornamento del DB natura 2000; aggiornamento informatizzato della cartografia degli habita di interesse comunitariosupporto agli Enti Gestori dei Siti Natura 2000finalizzato alla revisionee risoluzione delle incongruenze relative ai formulari standard	ottobre 2015 - luglio 2016
Collaborazione per la realizzazione di attività nell'ambito delle valutazioni di incidenza ambientale (Regione Lombardia)	Collaborazione per la formulazione di pareri di valutazione di incidenza istruttori di interventi sottoposti alla procedura di valutazione di impatto ambientale regionale e di piani territoriali e di settore , ivi compresi i piani agricoli, forestali e faunistico venatori e le loro varianti	ottobre 2015 - luglio 2016
Monitoraggio degli effetti ambientali delle opere relative al progetto "Riassetto idrogeologico e mitigazione dei rischi naturali presenti in Val torreggio nel Comune di S. Maria (SO) - (Regione Lombardia)	analizzare eventuali variazioni nell'ambiente nel periodo dei lavori e negli anni immediatamente successivi all'esecuzione degli stessi	aprile 2016 - dicembre 2018
LIFE 2014 ENVIRONMENT INTEGRATED PROJECTS_LIFE 14 IPE/IT/018 GESTIRE 2020 "Nature Integrated Management to 2020"	Miglioramento e implementazione dei modelli di governance e di gestione di rete Natura 2000; migliorare lo stato di conservazione degli habitat naturali e delle specie di interesse comunitario; aumentare la consapevolezza dei decisori politici	gennaio 2016 - dicembre 2023
Gestione e conservazione di agro-ecosistemi e di ambienti forestali a favore dell'avifauna di interesse conservazionistico nel Parco del Ticino (Fondazione Cariplo)	Eeguire interventi che migliorino lo stato di conservazione degli ambienti agricoli e forestali presenti nell'area protetta a favore dell'avifauna di interesse conservazionistico	2012 -2016
La connessione ecologica nella Brughiera Comasca (Fondazione Cariplo)	Realizzazione di uno studio di fattibilità per la conservazione il miglioramento e il ripristino della connessione ecologica nell'area comasco-brianzola	2014-2016
VINO: Vigneti e Natura in Oltrepò - Gestione agricola per la rete ecologica (Fondazione Cariplo)	Realizzazione di uno studio di fattibilità per la conservazione il miglioramento e il ripristino della connessione ecologica nell'area collinare dell'Oltrepò Pavese	2015 - 2016
Connessioni Ecologiche nella bassa Pianura Cremonese e mantovana: Il Canale Acque Alte (Fondazione Cariplo)	Individuazione di dettaglio di connessioni (fasce di collegamento) tra le aree di maggior pregio del terriotrio in oggetto e tra questi e la Rete Ecologica Regionale e la Rete Ecologica Provinciale	2015 -2016
CAMPUS: Tutela e valorizzazione delle aree agricole quale elemento di connessione tra il PLIS del Lura e il Parco delle Groane (Fondazione Cariplo)	Studio di fattibilità per organizzare corridoi di connessione nelle aree agricole comprese tra il PLIS del Lura e il Parco delle Groane	2014 - 2016
Verso la nuova PAC-FASE 2: Studio e monitoraggio della biodiversità negli ambienti agricoli del Parco Lomabrdo del Ticino II annualità (Fondazione Cariplo-Extra bando)	Individuazione pratiche gestionali sostenibili per marcite e risarie e successiva verificare delle eventuali ricadute positive su indicatori biologici quali flora spontanea, avifauna, chiroterri, entomofauna.	2014 - 2016

Attività di studio e ricerca sulla fauna e la vegetazione del SIC IT20A0003 Pelata Menasciutto e sull'Area Malpaga Basella"	Verifica presenza di specie faunistiche comprese negli Allegati II e IV della Direttiva Habitat, della effettiva distribuzione di habitat naturali compresi nell'allegato I della Direttiva Habitat; collaborazione alla stesura di un programma di monitoraggio e del Piano di Gestione del SIC	2015 - 2016
Attività di Studio dell'avifauna nidificante, dell'erpetofauna e della teriofauna nell'area naturalistica e nell'area sita nel Comune di Meda del Parco Regionale Naturale Bosco delle Querce di Seveso e Meda	Studio delle principali componenti di fauna vertebrata presenti nel Parco Regionale Naturale Bosco delle Querce di Seveso e Meda	2015 - 2016
Parco Nazionale della Val Grande: azioni previste dalla Direttiva del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per la conservazione della biodiversità (Direttiva n. 48234 del 21,10,2013) e attività di ricerca su avifauna e erpetofauna del Parco	Studio della migrazione autunnale dei passeriformi; migrazione primaverile dei rapaci; realizzazioni punti di ascolto, studio dell'ecologia della vipera; studio dei piccoli mammiferi	giugno 2014 - giugno 2016
Supporto tecnico-scientifico e predisposizione degli elaborati per la revisione generale del Piano Territoriale Regionale comprensiva della integrazione specifica del PTR prevista dalla L.R. 31/2014 (Regione Lombardia)	Completare il percorso di revisione del PTR e dare tempestiva attuazione alla legge regionale 28 novembre 2014 n. 31 "Disposizioni per la riduzione del consumo di suolo e per la riqualificazione del suolo degradato"	maggio 2015 - luglio 2016
Sviluppo delle attività dei Tavoli di collaborazione e sperimentazione con Province, Città Metropolitana di Milano e Comuni per l'attuazione del PTR Integrato ai sensi della L.r. 31/14 nei PTCP e nel Piano Territoriale Metropolitan e nei PGT (Regione Lombardia)	Predisposizione di dati ed elaborati di supporto a Province, Città metropolitana e Comuni; modello unificato di elaborati per l'adeguamento dei PTCP al PTR integrato ai sensi della L.r. 31/14; modello unificato di elaborati per l'adeguamento del PTR integrato ai sensi della L.r. 31/14 nel piano territoriale integrato	aprile 2016 - luglio 2017
Settore Risorse Idriche		
<i>Progetto</i>	<i>Argomento</i>	<i>Durata</i>
Elaborazione e sintesi del quadro ambientale del sottobacino del Torrente Seveso	Realizzazione di un quadro conoscitivo delle principali componenti ambientali del sottobacino del Torrente Seveso e alla implementazione di attività di informazione e condivisione con le comunità locali in merito alle ricerche che verranno sviluppate e agli interventi per mettere in sicurezza il territorio da fenomeni di esondazione	2016 - 2017
AREA EDUCAZIONE AMBIENTALE E COMUNICAZIONE		
<i>Settore Educazione ambientale</i>		
<i>Progetto</i>	<i>Argomento</i>	<i>Durata</i>
Progetto di sensibilizzazione e promozione della tutela dei grandi carnivori sul territorio lombardo	Realizzazione di un prodotto editoriale a fumetti volto a sensibilizzare il grande pubblico sul tema del ritorno del lupo e dell'orso nel territorio della Lombardia. Principali destinatari: alunni delle scuole primarie e secondarie di primo grado, soggetti coinvolti a vario titolo nella tutela e conservazione di queste specie (Enti gestori delle Aree protette e dei Siti Natura 2000 della Lombardia)	2015 - 2016
AmbientiAMOCi	Realizzazione di una collana multimediale (libretto e applicativo scaricabile da App Store e Google play) su quattro tematiche ambientali di particolare rilevanza quali Alimentazione, Aria, Acqua e Rifiuti, rivolta ad insegnanti e alunni delle scuole primarie di primo grado della Lombardia	2016