

Riserva della Biosfera CORRIDOIO MILANO – TICINO

Programma MAB UNESCO
(Man and Biosphere)



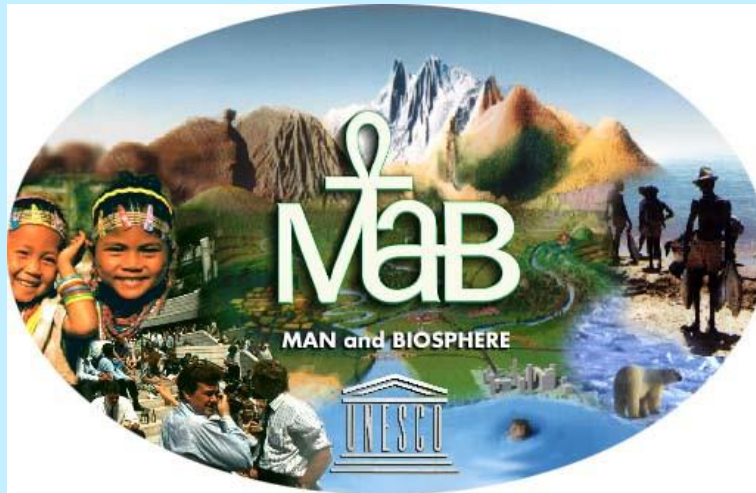
Gennaio 2013

Incontro tra i comuni del Parco Agricolo Sud Milano

e

Philippe Pypaert, membro dell'Unesco

(United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization)



Man and Biosphere Programme
AGRO-ECOSYSTEMS

*“Per uno sviluppo sostenibile del territorio dobbiamo fare di tutto per tutelare
ciò che abbiamo, non solo per i nostri figli e per le generazioni future, ma
anche per noi stessi”*

Agosto 2013

sottoscrizione del Protocollo di Intesa

UNIONE DI 13 COMUNI DEL PARCO AGRICOLO SUD MILANO



Albairate



Basiglio



Buccinasco



**Cesano
Boscone**



Cisliano



Corsico



Cusago



Gaggiano



**Gudo
Visconti**



Rosate



Vermezzo



**Zelo
Surrigone**



**Zibido San
Giacomo**

Obiettivo

3 – 5 SETTEMBRE 2013

- Presentazione del progetto e consultazioni con la popolazione e gli enti territorialmente interessati

SETTEMBRE 2013

- Deposito della Candidatura Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare



2014

- Approvazione e attivazione della Riserva da parte della Conferenza generale dell'Unesco, Parigi



2015

- EXPO 2015, Milano **"NUTRIRE IL PIANETA – ENERGIA PER LA VITA"**



VISIBILITÀ ALLA TRADIZIONE, ALLA CREATIVITÀ E ALL'INNOVAZIONE NEL SETTORE DELL'ALIMENTAZIONE ATTRAVERSO L'INTRODUZIONE DI TEMI DI SVILUPPO SOSTENIBILE APPLICATO ALLE PRODUZIONI AGRO-ALIMENTARI – DIFFUSIONE DEI PRINCIPI DI PRESERVAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ, RISPETTO DELL'AMBIENTE IN QUANTO ECO-SISTEMA DELL'AGRICOLTURA, TUTELA DELLA QUALITÀ E SICUREZZA DEL CIBO, EDUCAZIONE ALLA NUTRIZIONE PER LA SALUTE E IL BENESSERE DELLA PERSONA

RISERVE DELLA BIOSFERA

LE TRE FUNZIONI DI UNA RISERVA

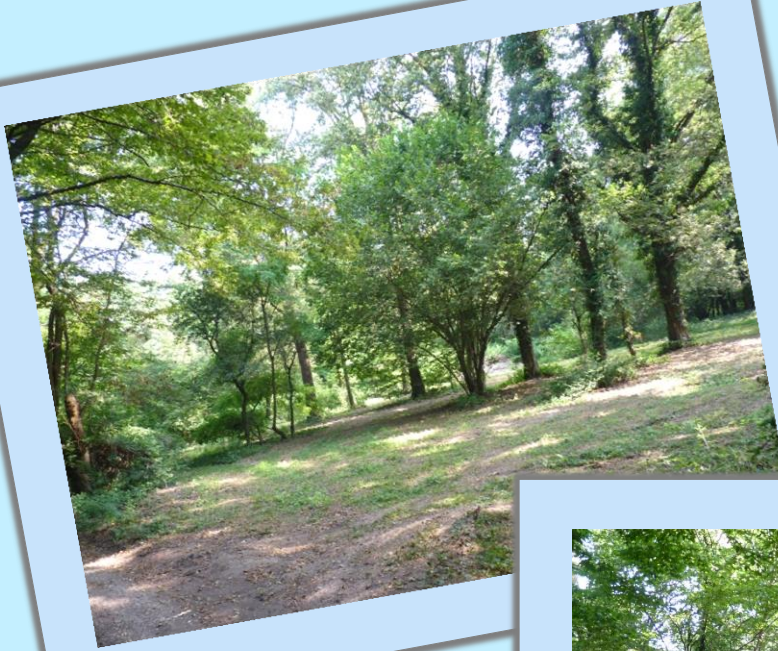
1. CONSERVAZIONE DEGLI ECOSISTEMI/PAESAGGI NATURALI E SEMI-NATURALI

→ CONSERVAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ

CORRIDOIO MILANO – TICINO

- *BOSCHI E FORESTE RESIDUE*
- *RIMBOSCHIMENTI*
- *FILARI E SIEPI*
- *FONTANILI*
- *AREE UMIDE*
- *LAGHI NATURALI E SEMINATURALI*

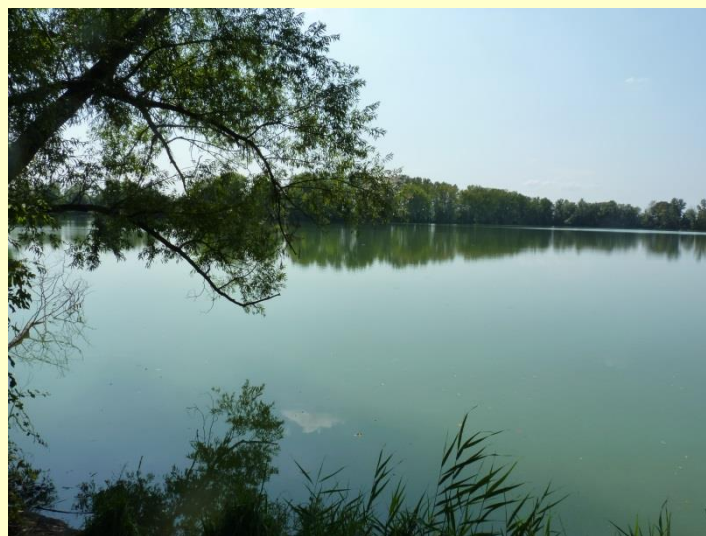
BOSCHI E FORESTE RESIDUE



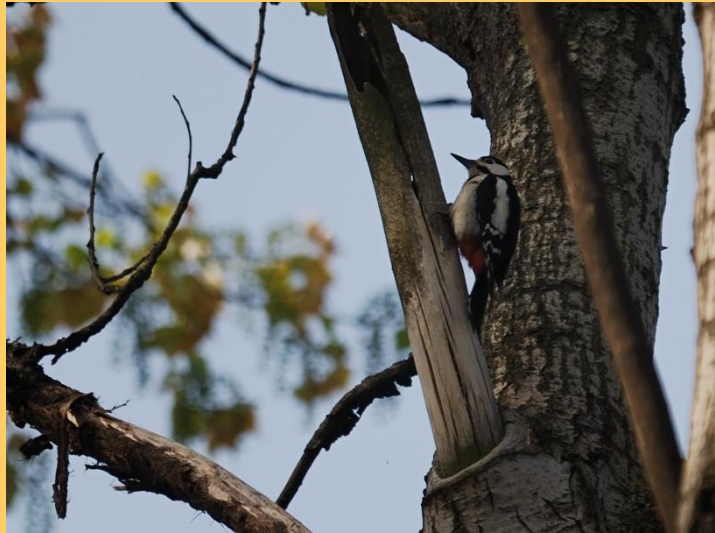
FONTANILI, ROGGE E CANALI



LAGHI E AREE UMIDE



LA FAUNA E LA FLORA



LA FAUNA E LA FLORA



RISERVE DELLA BIOSFERA

LE TRE FUNZIONI DI UNA RISERVA

2. AREE DI DIMOSTRAZIONE DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE
→ LABORATORI DI SOSTENIBILITÀ

CORRIDOIO MILANO – TICINO

- CASCINE E AZIENDE AGRICOLE
- SVILUPPO DI TECNICHE AGRICOLE E DI GESTIONE DEL TERRITORIO ISPIRATE AI PRINCIPI DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

CORRIDOIO MILANO – TICINO



Tecniche colturali tradizionali



Sviluppo di forme di turismo sostenibile e agriturismo



Progetti di ripristino e rinaturalizzazione



RISERVE DELLA BIOSFERA

LE TRE FUNZIONI DI UNA RISERVA

3. SUPPORTO LOGISTICO PER RICERCA, MONITORAGGIO, EDUCAZIONE, FORMAZIONE E SCAMBI DI ESPERIENZE (NETWORK)

CORRIDOIO MILANO – TICINO

- STRUTTURE DELLA RISERVA
- COORDINAMENTO E RAPPORTI CON IL NETWORK DELLE RISERVE DELLA BIOSFERA – *World Network of Biosphere Reserves* (WNBR)

CORRIDOIO MILANO – TICINO



Museo Agricolo di Albairate



Centro civico San Pietro

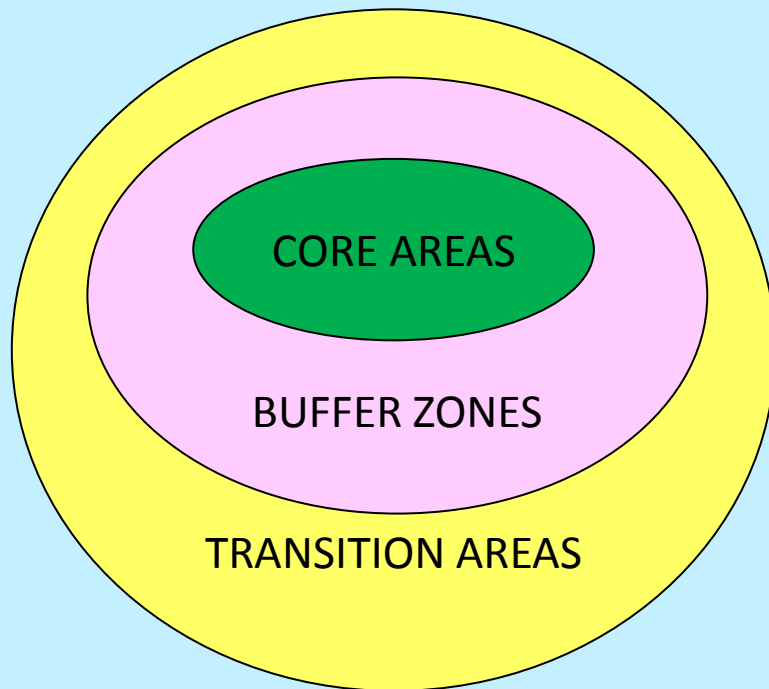


- **Progetto Green Net**, Studio di fattibilità del progetto Naviglio Grande – Bando Fondazione Cariplo 2013
- **Progetto Parco delle Risaie** – Bando Fondazione Cariplo 2010
- **Progetto Camminando sull'acqua**
- **Progetto MI-Land** – Bando Fondazione Cariplo 2013
- **Progetto “Territori in evoluzione: Terre dei Fontanili”**
- **Progetto Cicogna Bianca**
- **Progetto di reintroduzione della Testuggine Palustre**
- **Riqualificazione dell'area a canneto del Lago Boscaccio**
- **Progetto Parco Natura a Cesano Boscone**

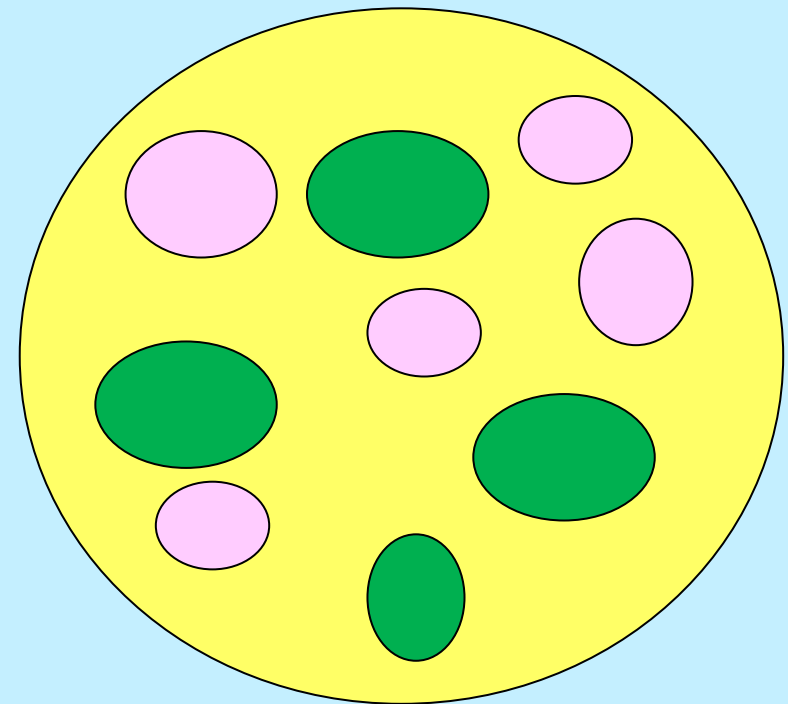
LA RISERVA CORRIDOIO MILANO – TICINO

1. ZONAZIONE

CORE, BUFFER, TRANSITION

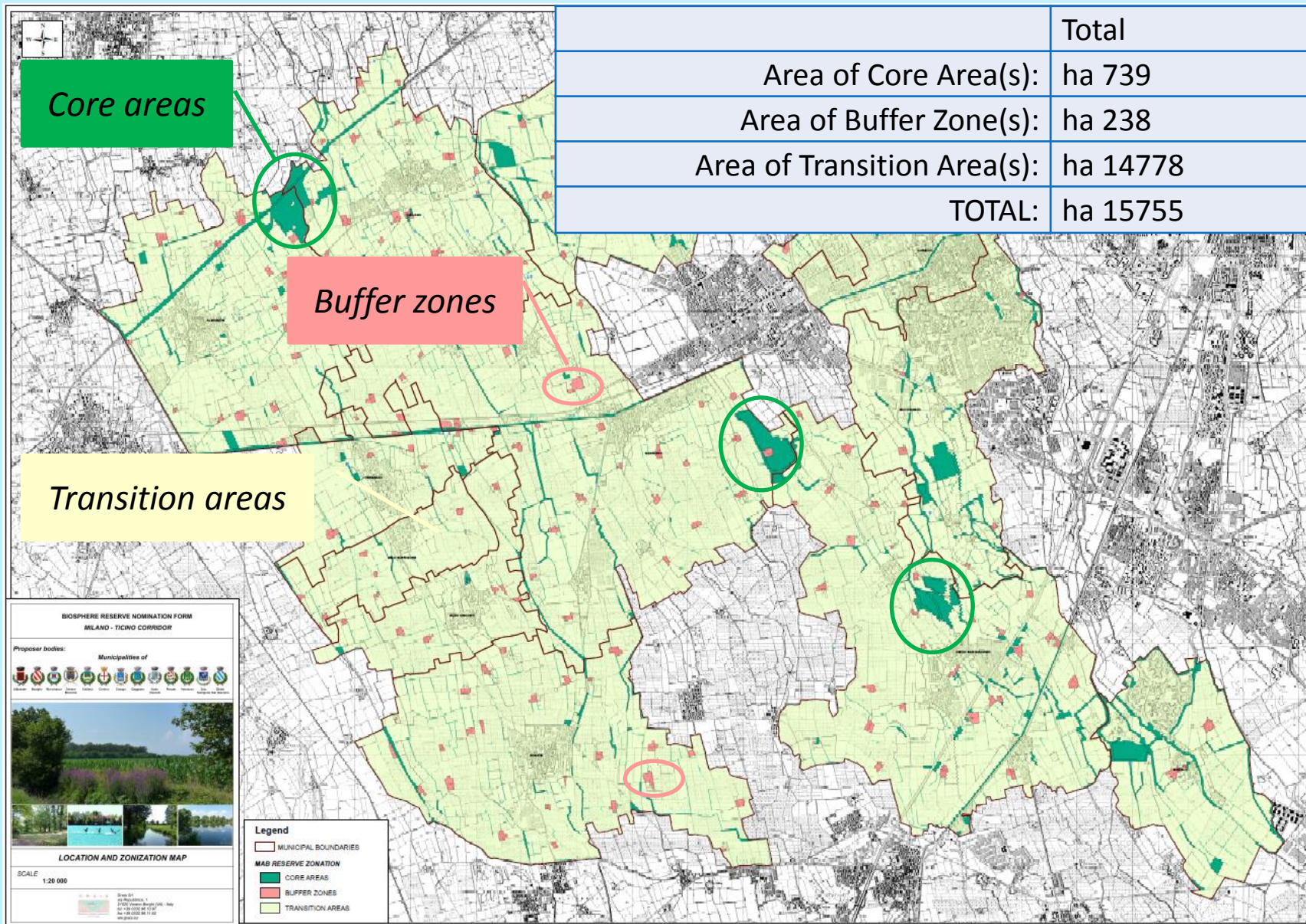


Schema di zonazione classica



Schema di zonazione
Corridoio Milano - Ticino

AGRO-ECOSISTEMA



LA RISERVA CORRIDOIO MILANO – TICINO

2. **LOCALIZZAZIONE**

- FONDAMENTALE AREA CUSCINETTO FRA LA RISERVA VALLE DEL TICINO E LA CITTÀ DI MILANO
- IMPORTANTE PER LIMITARE L'ESPANSIONE DELLE AREE URBANIZZATE
- IMPORTANTE ESEMPIO DI SPERIMENTAZIONE E SVILUPPO DI UN TERRITORIO AL CONFINE CON UNA GRANDE METROPOLI
- CONTRIBUTO AL BENESSERE DELLA POPOLAZIONE

LA RISERVA CORRIDOIO MILANO – TICINO

3. **PARCO AGRICOLO SUD MILANO**

- POSSIBILITÀ DI SFRUTTARE L'ESPERIENZA ACQUISITA NEL CORSO DEGLI ANNI
- ASSENZA DI NUOVI VINCOLI
- SVILUPPO E IMPLEMENTAZIONE DELLA POLITICA DI GESTIONE DEL TERRITORIO E DELLE RISORSE
- SVILUPPO E IMPLEMENTAZIONE DI PROGRAMMI ISPIRATI ALLA SOSTENIBILITÀ
- SVILUPPO DIRETTO DI PROGETTI DI CONSERVAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ

Art. 41

Fontanili e zone umide

1. I fontanili attivi esistenti e gli ambiti vegetazionali e idrogeologici connessi agli stessi e alle relative aste costituiscono zone umide il cui ecosistema complesso è contemporaneamente di alto valore naturalistico e ambientale, funzionale agli usi agricoli e tipico del paesaggio della pianura irrigua. Essi costituiscono perciò aree da sottoporre a forme di gestione finalizzate sia alla tutela del bene, sia allo studio, sia alla fruizione.
2. I comuni, in accordo con l'ente gestore del parco, possono prevedere la creazione di piccole attrezzature di osservazione e di studio, di percorsi pedonali necessari alle visite, purché compatibili con le finalità della conservazione, della valorizzazione naturalistica e dell'uso irriguo.
3. Il piano di settore agricolo, in accordo con gli enti irrigui competenti, disciplina anche gli interventi di cui al comma 2 e può prevedere, nei limiti delle disponibilità finanziarie previste dal Piano di gestione, incentivi e contributi in favore dei proprietari o possessori per l'esecuzione degli interventi previsti.
4. I fontanili sono attivamente conservati dai proprietari e conduttori nel loro assetto tradizionale effettuando tutte le operazioni di pulizia e drenaggio volte ad impedire l'eventuale riempimento spontaneo.
5. L'eventuale risagomatura del fondo, la captazione di acqua, le modifiche del regime sono finalizzate al miglioramento del regime irriguo dei fondi e sono soggette a semplice segnalazione all'ente gestore del parco. È vietata l'immissione nelle teste e nelle aste di acque fognarie o reflui di qualsiasi natura, anche zootecnica. I comuni anche mediante convenzione con i privati provvedono, entro un anno dall'approvazione del PTC, a definire le modalità di intervento finalizzate alla eliminazione di qualsiasi scarico.
6. Entro una fascia minima di m. 10 dal limite della incisione morfologica della testa e lungo l'asta del fontanile, almeno per il primo tratto di derivazione di m. 200, deve essere mantenuta la vegetazione spontanea ed eventualmente deve essere sostituita con vegetazione autoctona; in questa fascia possono essere realizzati, previo parere dell'ente gestore, fatte salve le competenze di altre pubbliche amministrazioni, in base alla vigente legislazione, esclusivamente percorsi pedonali nel massimo rispetto delle caratteristiche ambientali dei siti.
7. L'ambito dei fontanili e le relative aree di rispetto, per le quali è vietata ogni opera di trasformazione, sono definiti transitoriamente da una fascia non inferiore a m. 50 misurati dall'orlo della testa.

OBIETTIVI DELLA RISERVA CORRIDOIO MILANO – TICINO

In pratica:

- RAGGIUNGIMENTO DI FORME DI SVILUPPO SOSTENIBILE NELLA GESTIONE DELLE RISORSE
- PRESERVARE LA CAPACITÀ PRODUTTIVA DEGLI ECOSISTEMI NATURALI E LA BIODIVERSITÀ
- RIDUZIONE DEI DANNI AMBIENTALI
- RIDUZIONE DEL CONSUMO DI SUOLO (qualità e quantità)
- PRESERVARE LA RISORSA IDRICA (qualità e quantità)

LA RISERVA CORRIDOIO MILANO – TICINO

NETWORK DELLE RISERVE DELLA BIOSFERA

- ESEMPIO PER ALTRI TERRITORI CON LE MEDESIME CARATTERISTICHE
- CONTRIBUTO ALLA RETE DELLE RISERVE DEL PROGRAMMA MAB *World Network of Biosphere Reserves (WNBR)*
- POSSIBILITÀ DI USUFRUIRE DI ESEMPI E DI APPLICAZIONI DI GESTIONE DI ALTRI SITI
- SVILUPPO DI PROGRAMMI CONGIUNTI

Obiettivo

3 – 5 SETTEMBRE 2013

- Presentazione del progetto e consultazioni con la popolazione e gli enti territorialmente interessati

SETTEMBRE 2013

- Deposito della Candidatura Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare



2014

- Approvazione e attivazione della Riserva da parte della Conferenza generale dell'Unesco, Parigi



2015

- EXPO 2015, Milano **"NUTRIRE IL PIANETA – ENERGIA PER LA VITA"**



VISIBILITÀ ALLA TRADIZIONE, ALLA CREATIVITÀ E ALL'INNOVAZIONE NEL SETTORE DELL'ALIMENTAZIONE ATTRAVERSO L'INTRODUZIONE DI TEMI DI SVILUPPO SOSTENIBILE APPLICATO ALLE PRODUZIONI AGRO-ALIMENTARI – DIFFUSIONE DEI PRINCIPI DI PRESERVAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ, RISPETTO DELL'AMBIENTE IN QUANTO ECO-SISTEMA DELL'AGRICOLTURA, TUTELA DELLA QUALITÀ E SICUREZZA DEL CIBO, EDUCAZIONE ALLA NUTRIZIONE PER LA SALUTE E IL BENESSERE DELLA PERSONA



Grazie per l'attenzione!