



## **RISERVA DELLA BIOSFERA MAB UNESCO 'VALLE DEL TICINO'**



**...verso una Riserva Transfrontaliera, laboratorio territoriale  
collettivo di strategie per uno sviluppo sostenibile oltreconfine...**

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte-RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'

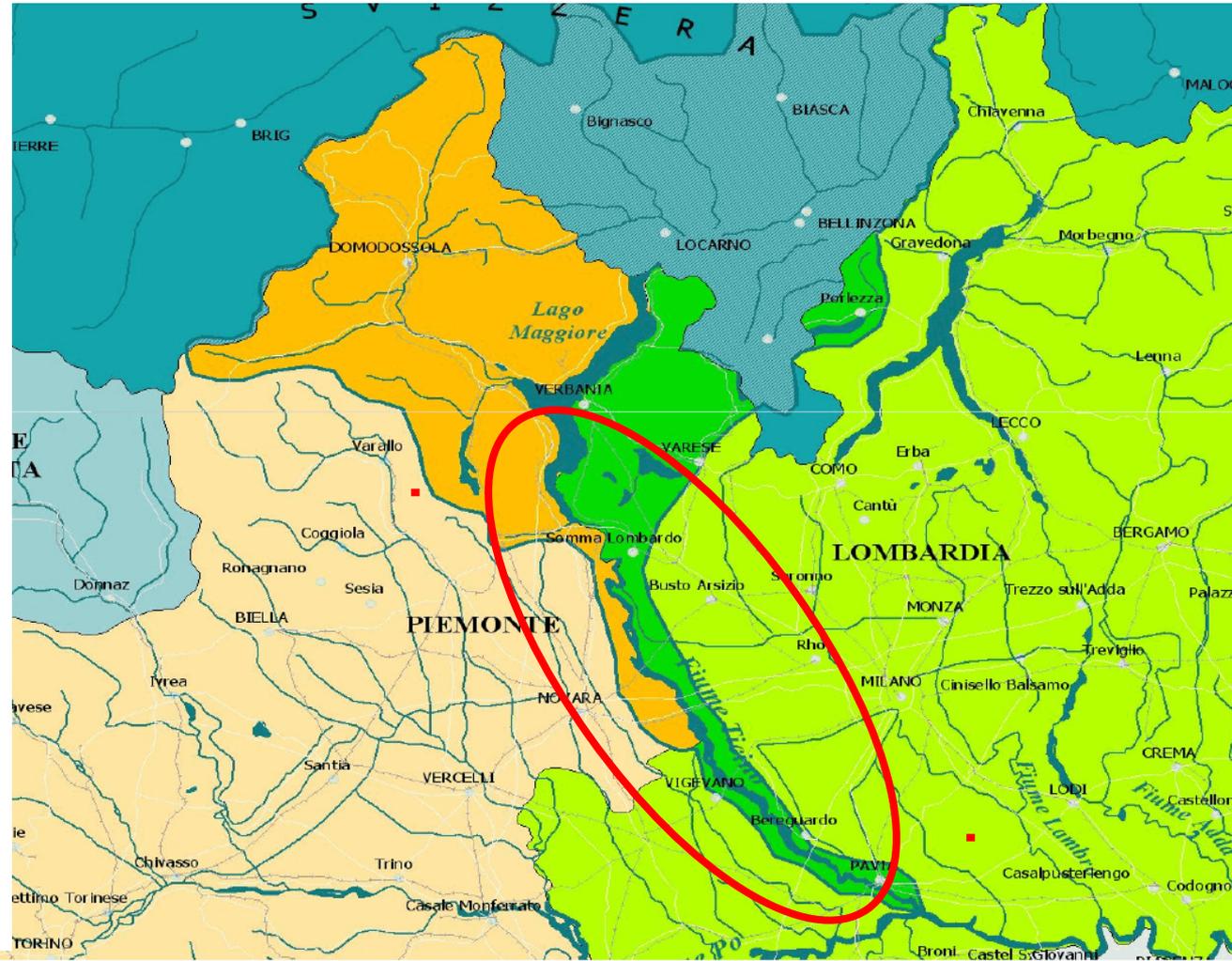


**Fiume Ticino:** Lunghezza totale:  
248 km di cui 110 km nel parco.

**Vie Verdi:** 780 km di percorsi  
ciclo-pedonali, di cui 180 km di  
piste ciclabili.

**Il Parco fluviale più grande  
d'Europa,** polmone verde al  
centro di un' area fortemente  
antropizzata, sia dal punto di  
vista produttivo che  
industriale.

Costituisce il più grande  
corridoio ecologico di  
collegamento tra Alpi,  
Appennini attraverso la  
Pianura Padana: Europa  
Continentele -Africa



**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte-RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



## La Riserva della Biosfera Valle del Ticino

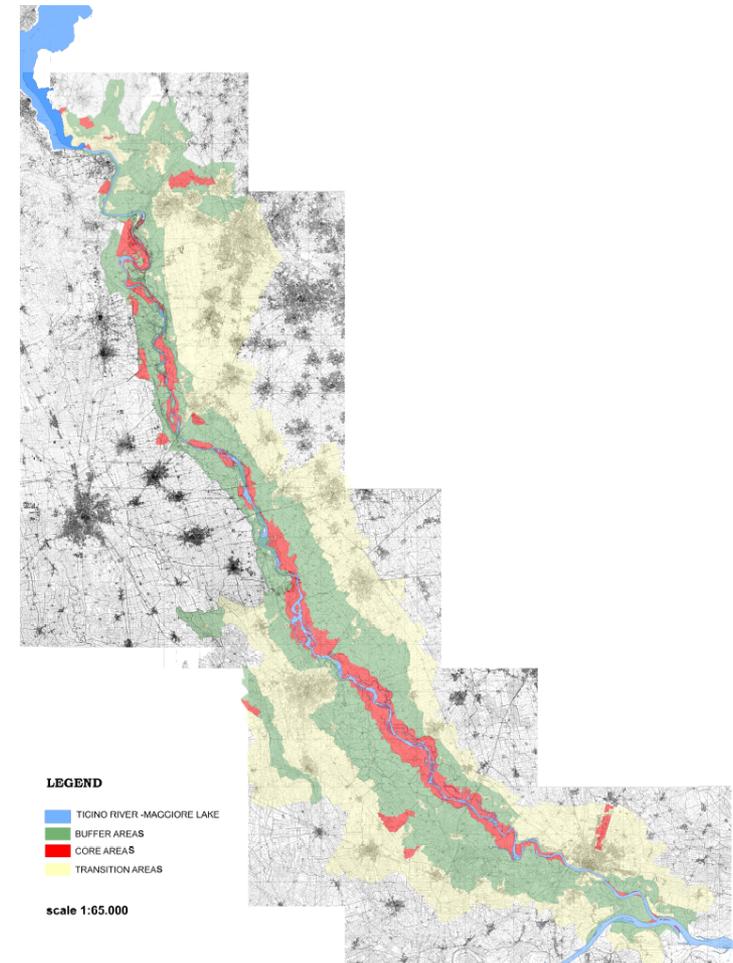
*Cronistoria*

• Nel **2002** la Valle del Ticino nel suo insieme (piemontese e lombardo) è stata riconosciuta come Riserva della Biosfera MAB ed è entrata a pieno titolo nella Rete Globale delle Riserve di Biosfera" (WNBR - World Network of Biosphere Reserves)

• La Riserva, così individuata, era costituita dal territorio dei due parchi del Ticino piemontese e lombardo interessava una superficie di **97.200 ha** per circa 100 Km di lunghezza, di cui 6.500,00 ha piemontesi

Province 4

Comuni 47



**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte-RB Valle del Ticino

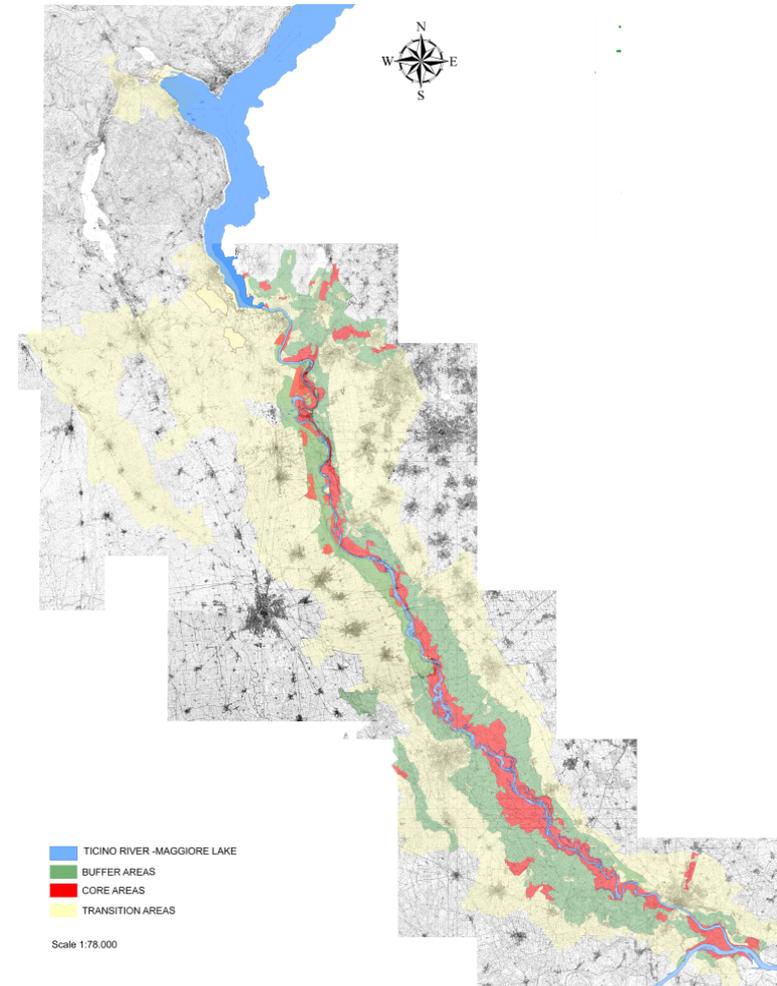
# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



## La Riserva della Biosfera Valle del Ticino - *Cronistoria*

Come previsto dalla Conferenza Internazionale di Siviglia (1995), nel **2012** è stata avviata la revisione periodica del dossier di candidatura della Riserva della Biosfera "Valle del Ticino" (periodic review) **con una previsione di ampliamento in territorio piemontese della Riserva di circa 53.000 ha**, trasmessa al Segretariato MAB

Con nota prot. 12.229 del **17 giugno 2014** il MATTM ha comunicato che durante la 26° Sessione dell'ICC (Consiglio Internazionale di Coordinamento del Programma MAB svoltosi in Svezia) la Riserva MAB Valle Ticino nel suo complesso è stata ritenuta pienamente soddisfacente i requisiti della Rete Mondiale del Programma MAB/UNESCO. E' stato apprezzato da parte dell'ICC il lavoro svolto a livello locale, per le estensioni promosse e le originali soluzioni di coordinamento e il coinvolgimento degli stakeholder istituzionali e privati.



**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte-RB Valle del Ticino

## **Il Riconoscimento della Riserva MAB Valle del Ticino – 2014- Cronistoria**

- La proposta presentata prevedeva l'inserimento dei territori piemontesi comunali esterni all'area Parco all'interno della Riserva della Biosfera, classificandoli come transition areas o “aree di cooperazione”: zone non sottoposte a vincoli giuridici con attività antropiche, paesi, e complessi urbani (città) al suo interno. Le attività economiche e sociali devono essere dirette alla realizzazione di progetti modello per uno sviluppo economico sostenibile a beneficio, in particolare, della popolazione locale ivi residente.
- Durante il coinvolgimento degli locali sono stati richiesti più quesiti al Ministero dell'Ambiente ed anche al Ministero delle Politiche Agricole inerente la natura giuridica della zonizzazione MAB transition, che si riportano di seguito.

Province 5

Comuni 83

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte-RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



Oggetto: Estensione della zona di transizione della Riserva di Biosfera Valle del Ticino nell'ambito del processo di revisione periodica del Programma MAB/UNESCO

Con riferimento alla nota prot. 1383 dell'11/04/2012, con cui codesto Ente chiede chiarimenti in merito alla possibile applicazione di ulteriori vincoli o normative alle aree contigue esterne all'area protetta che venissero individuate quali *transition zone* nel processo di revisione periodica della Riserva della Biosfera interregionale Valle del Ticino, la scrivente conferma che dal programma intergovernativo MAB non discende automaticamente alcun vincolo di natura giuridica diverso dal regime di tutela già disciplinato sul piano interno (dalla normativa nazionale e regionale e dagli strumenti di pianificazione del territorio).

Nel cosiddetto *Statutory Framework* della Rete Globale delle Riserve della Biosfera, e negli ulteriori documenti ufficiali del Programma MAB, viene precisato che le *transition zone* vanno considerate come aree in cui vengono promosse e sviluppate pratiche di gestione sostenibile, che la loro indicazione è volta a dare dimostrazione del rapporto equilibrato tra uomo e biosfera (alla base del riconoscimento UNESCO/MAB) e che non è richiesto un regime di tutela *ad hoc*.

Si resta disponibili per ulteriori chiarimenti.

Renato Grimaldi



**Parere rilasciato dal Ministero  
dell'Ambiente e della Tutela  
del Territorio e del Mare**

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte-Riserva della Biosfera Valle del  
Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



  
*Ministero delle politiche agricole  
alimentari e forestali*

DEPARTAMENTO DELLE POLITICHE EUROPEE E  
INTERNAZIONALI E DELLO SVILUPPO RURALE  
DIREZIONE GENERALE DELLO SVILUPPO RURALE  
DIR III

DG DIRR  
Prot. Uscita del 21/06/2013  
Numero 0011870  
Classifica:



Al Presidente del Parco Naturale della  
Valle del Ticino  
Riserva di Biosfera "Valle del  
Ticino"  
Località Villa Picchetta  
28062 Cameri(NO)

*Handwritten initials: Hb, Hsu*

**Parere rilasciato dal**

**Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali**

Oggetto: Estensione della zona di transizione della Riserva di Biosfera "Valle del Ticino"  
MAB/UNESCO

Facendo seguito alla nota prot. 10897 del 10 giugno  
richiesta di chiarimenti in relazione ad eventuali vincoli sulla  
dall'estensione della zona di transizione della Riserva di Biosfera  
Ticino", si precisa quanto segue.

La scrivente Amministrazione conferma che dal pro  
discendono ulteriori vincoli o restrizioni sulle pratiche agricole ris  
normativa comunitaria, nazionale e regionale vigente e dai relati  
territoriale.

Inoltre, secondo quanto previsto dal programma M  
(*transition zone*) devono essere considerate come aree che han  
attuare forme di contrattazione e gestione partecipata e consegu  
sviluppo.

La scrivente Amministrazione conferma che dal programma MAB-UNESCO non  
discendono ulteriori vincoli o restrizioni sulle pratiche agricole rispetto a quelli già previsti dalla  
normativa comunitaria, nazionale e regionale vigente e dai relativi strumenti di pianificazione  
territoriale.

Inoltre, secondo quanto previsto dal programma MAB, le zone di transizione  
(*transition zone*) devono essere considerate come aree che hanno come obiettivo quello di  
attuare forme di contrattazione e gestione partecipata e conseguire un modello integrato di  
sviluppo.

REGIONE PIEMONTE  
ENTE DI GESTIONE DELLE AREE PROTETTE  
DEL TICINO E DEL LAGO MAGGIORE  
- 2 LUG. 2013  
PROT N. 1836

Il Capo Dipartimento  
(Giuseppe Blasi)

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte-Riserva della Biosfera Valle del  
Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



**Maggiore Anna Maria [Maggiore.Annamaria@minambiente.it]**

Gentile architetto,

secondo quanto stabilito dal Madrid Action Plan, l'attuale strumento di riferimento dell'Unesco per il MaB, riportato anche nel sito ufficiale dell'UNESCO nella sezione dedicata alla zonazione delle riserve MaB, le aree transition sono deputate ad attività di sviluppo socioeconomico e prevedono la possibilità di svolgere funzioni territoriali multiple improntate allo sviluppo sostenibile e possono contenere un'ampia varietà di attività agricole e di altro genere in cui le comunità locali, gli enti di gestione, i ricercatori, le associazioni di categoria e altri portatori di interessi economici lavorano insieme per la gestione e lo sviluppo sostenibile delle risorse dell'area. Le funzioni di conservazione e protezione sono svolte dalle aree core e buffer, che in genere corrispondono ad aree già protette dalla legislazione nazionale. La zona transition non comporta pertanto la necessità di porre alcun vincolo, bensì l'impegno a cooperare per promuovere le attività.

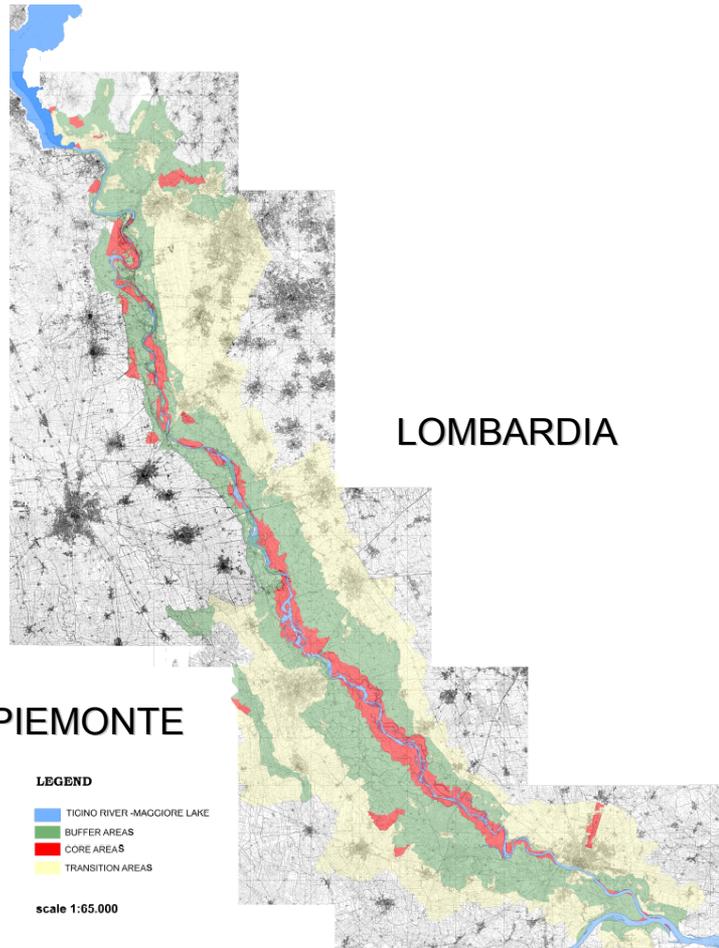
Direzione Generale per la Protezione della Natura e del Mare  
Capo Settore - Sezione III - Pianificazione Integrata e UNESCO  
Divisione III - Tutela e promozione dei valori ambientali del paesaggio  
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte-Riserva della Biosfera Valle del  
Ticino

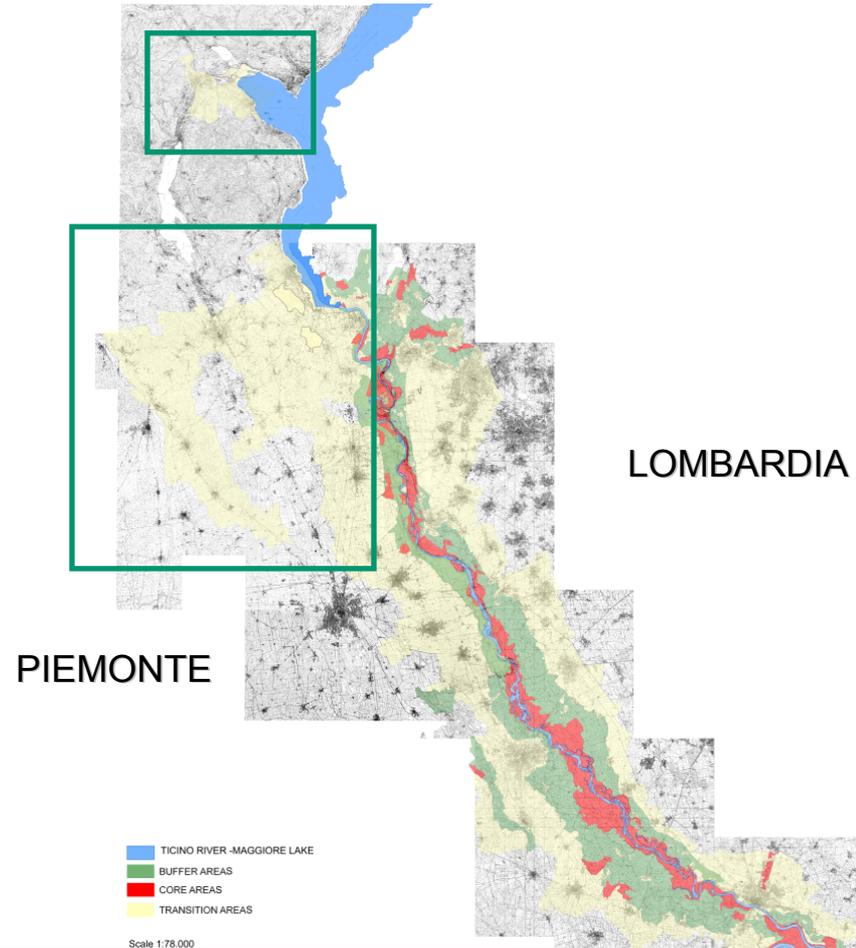
# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



## Riserva della Biosfera 2002



## Riserva della Biosfera 2014



**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte-Riserva della Biosfera Valle del  
Ticino

# **RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'**



## **La Riserva della Biosfera Valle del Ticino *Cronistoria***

Con il 4° Congresso Mondiale delle Riserve MAB UNESCO Lima 14-19 marzo 2016

è stata stabilita una tabella di marcia per i prossimi anni **Strategie per il MAB 2015-2025**

Che prevede azioni che porteranno ad un rafforzamento nella gestione delle Riserve MAB, al fine di conciliare la tutela della biodiversità con il suo uso sostenibile in particolare:

**sostenibilità**

**cooperazione disciplinare**

**cooperazione territoriale**

**sostenibilità economica**

**spazi di dialogo e partecipazione**

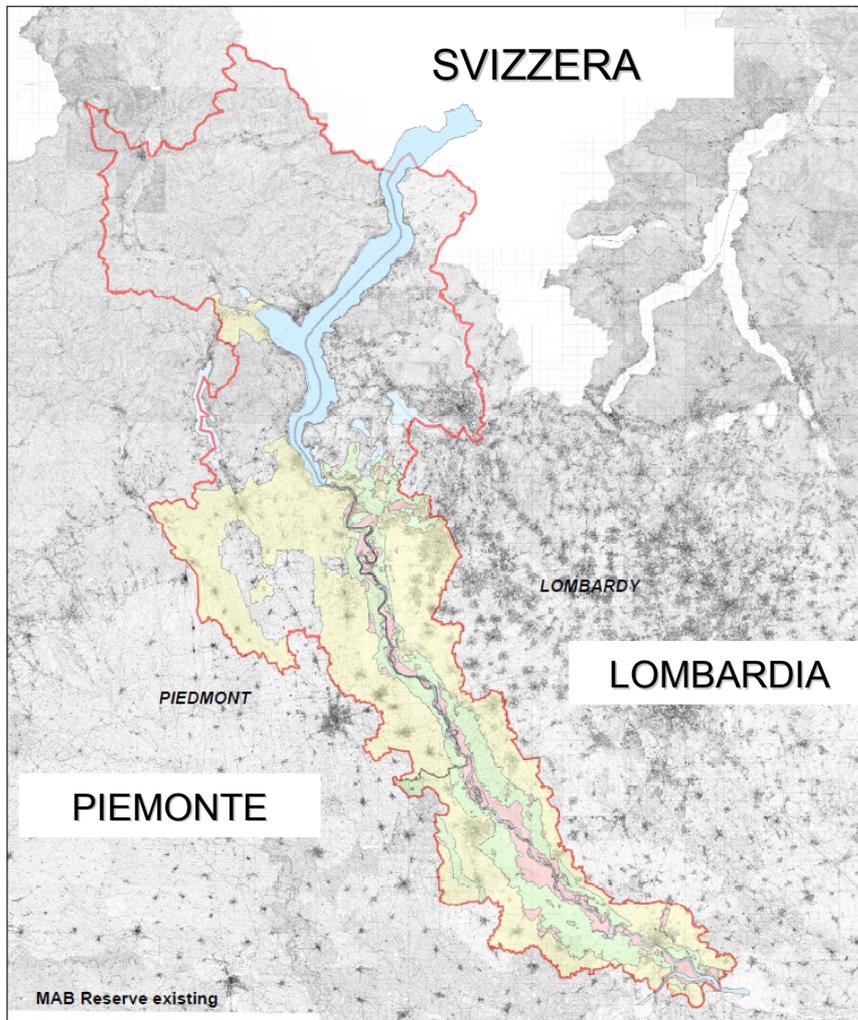
**governance locale**



**Riserva della Biosfera  
Transfrontaliera ITA-CH**

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte-Riserva della Biosfera Valle del  
Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



## OBIETTIVO

### Riserva della Biosfera Transfrontaliera ITA-CH

L'obiettivo futuro della Riserva della Valle del Ticino è quello di addivenire ad una **Riserva della Biosfera di tipo transnazionale** al fine di incentivare la **cooperazione transfrontaliera** nell'ambito dei Programmi INTERREG e di tutte le iniziative di promozione territoriale allargando sempre più la partecipazione e consultazione collettiva e pertanto la **consapevolezza del valore del nostro ambiente, del privilegio che si ha ad abitarlo**, ma anche la grande responsabilità che bisogna assumersi con la preservazione e lo sviluppo nel futuro.



### LABORATORIO TERRITORIALE COLLETTIVO OLTRECONFINE

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

## **La Struttura di coordinamento della Riserva**

**La struttura di coordinamento** (governance) al fine di gestire la Riserva in modo uniforme e congiunto che prevede, a prescindere dagli Organi dei due Parchi già istituzionalmente riconosciuti, la costituzione di due strutture politiche che definiranno le linee guida della “*governance*” della Riserva. Tali strutture sono così definite:

**Assemblea Consultiva:** organo che ha il compito di programmare le attività annuali. Il Presidente e il Vice Presidente dell’Assemblea sono eletti tra i Sindaci dei Comuni rientranti nell’area MAB. I componenti sono rappresentanti del territorio: i direttori e i presidenti dei due Enti Parco, assessori e sindaci in rappresentanza delle varie aree che rientrano nella Riserva, i rappresentanti delle Regioni Piemonte e Lombardia e i rappresentanti delle Province di Novara, Verbano Cusio Ossola, Milano, Varese, Pavia. Il funzionamento dell’Assemblea è disciplinato da apposito Regolamento.

**Comitato Esecutivo:** ha il compito di dare attuazione ai programmi e alle attività della Riserva. A livello tecnico-operativo è stata inoltre costituita una terza struttura così individuata:

**Ufficio MAB,** riferimento e segreteria della RB Valle Ticino, è costituito da due coordinatori/segretari rappresentanti la parte piemontese e lombarda, che sono a stretto contatto per i bisogni e le opportunità dell’intera Riserva, costituiscono il nucleo operativo della Riserva nonché il ricettore di proposte, iniziative e progettualità, per il cui sviluppo può avvalersi di gruppi di lavoro tematici costituiti da tecnici delle istituzioni coinvolte.

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

## **Composizione attuale**

**Presidente Assemblea Consultiva** : David Amelio Guenzi (Castelletto Sopra Ticino-NO)

### **Comitato Esecutivo**

• Parco Lombardo della Valle del Ticino: Gian Pietro Beltrami (Presidente) – Claudio Peja (Direttore)

• Parco del Ticino e del Lago Maggiore Piemontese: Adriano Fontaneto (Presidente) - Benedetto Franchina (Direttore)

• Rappresentante territorio Regione Lombardia: Flavio Polloni (Comune di Cuggiono-MI)

• Rappresentante territorio Regione Piemonte: Isacco Leonardi (Comune di Mezzomerico-NO)

**Rappresentanti regionali** all'interno dell'Assemblea Consultiva MAB:

• Marco Albertini di Regione Lombardia

• Simona Gaido di Regione Piemonte

### **Ufficio MAB**

• Parco del Ticino e del Lago Maggiore Piemontese: arch. Monica Perroni

• Parco Lombardo della Valle del Ticino: dott.ssa Francesca Trotti

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



## 1° STEP arrivare sino al confine svizzero

Nuovo dossier di candidatura con previsione di estensione della RB interregionale Valle Ticino **sino al confine svizzero** comprendendo tutti i comuni della fascia lacuale, il Parco Nazionale della Val Grande, il Parco Campo dei Fiori, la Comunità Montana Valli del Verbano, Sacri Monti. Con la previsione futura di una nuova estensione oltreconfine, presentando apposito dossier.



**BIOSPHERE RESERVE  
NOMINATION FORM  
TICINO VALGRANDE RESERVE BIOSPHERE**

**Settembre 2017**



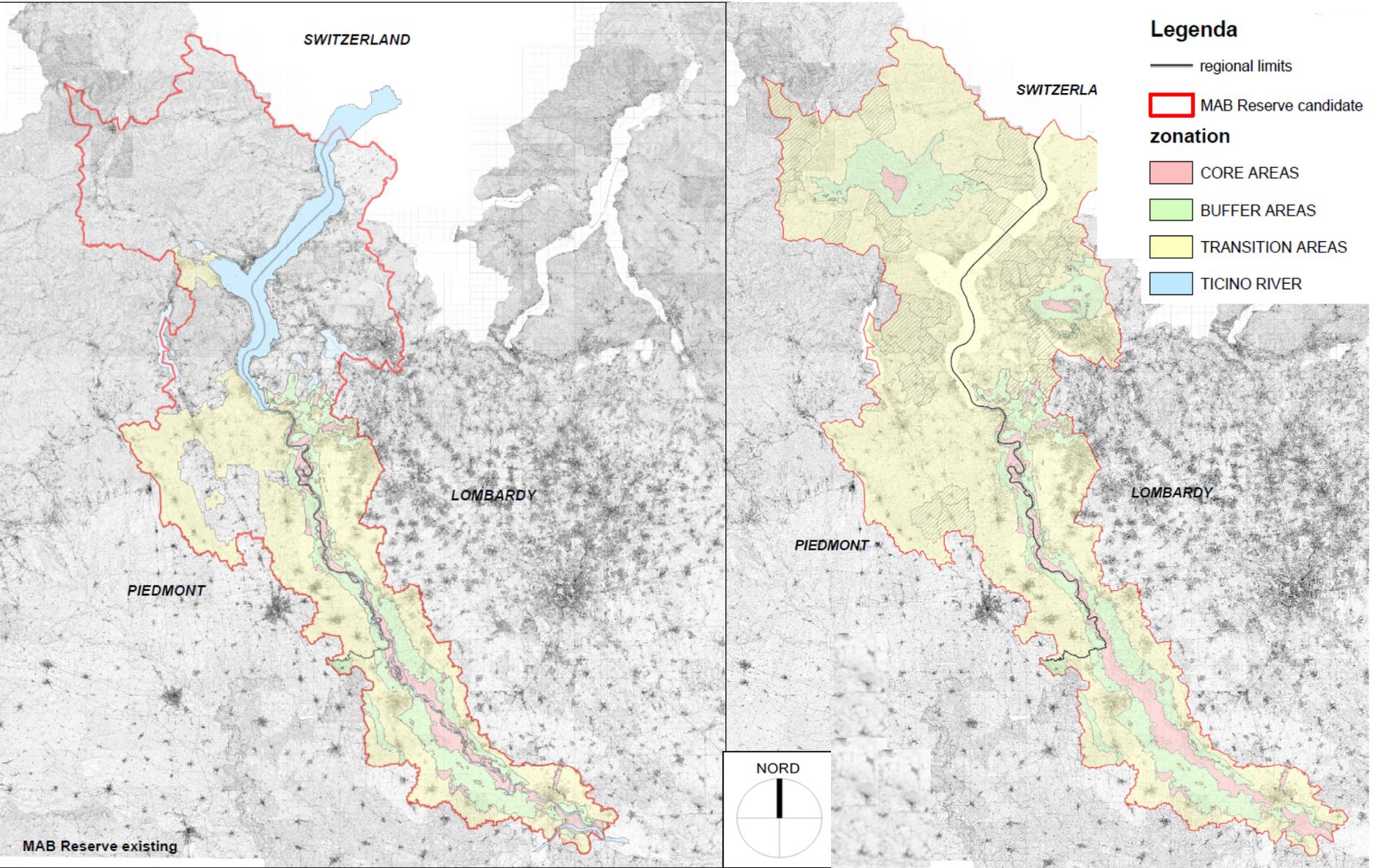
**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

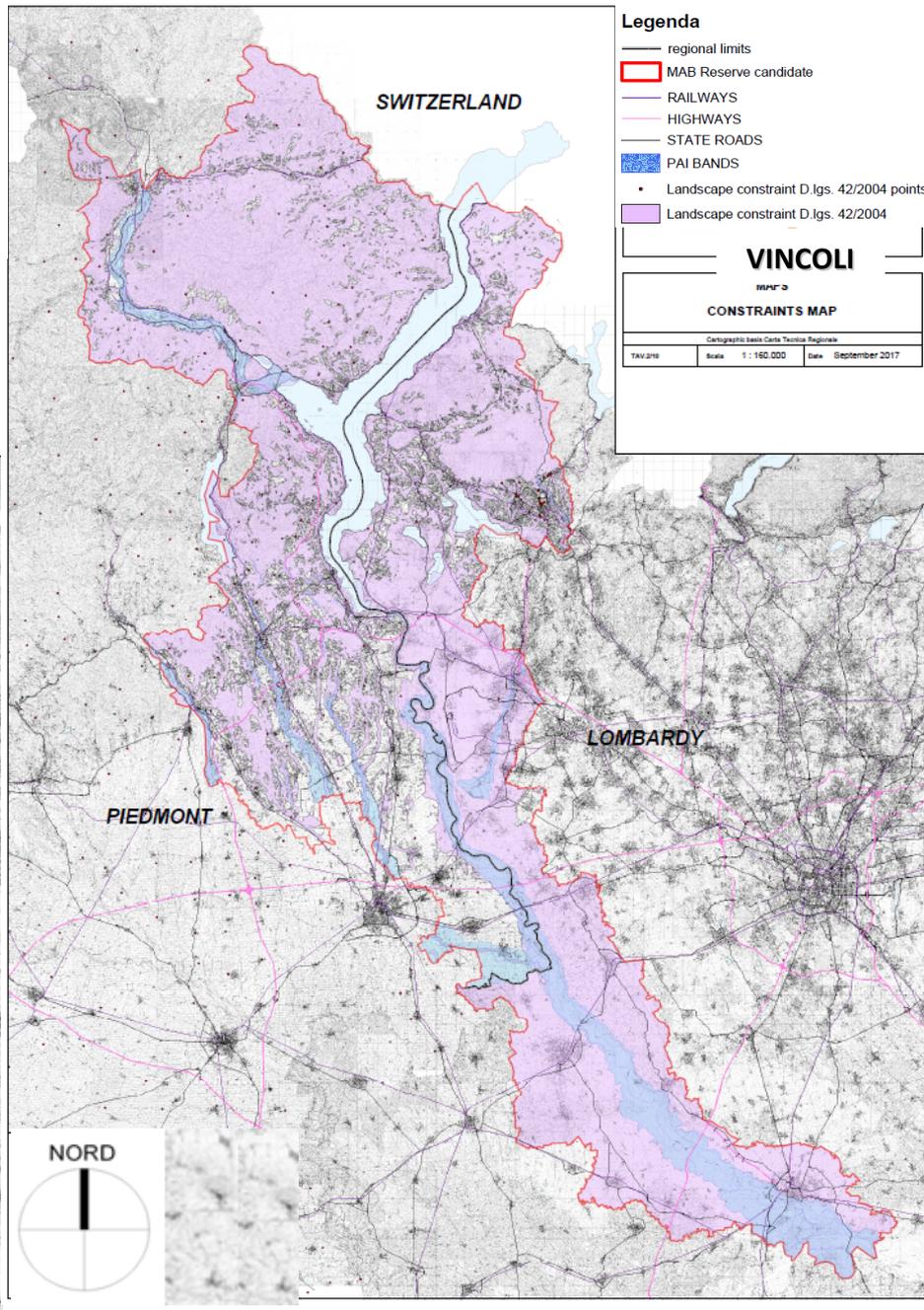
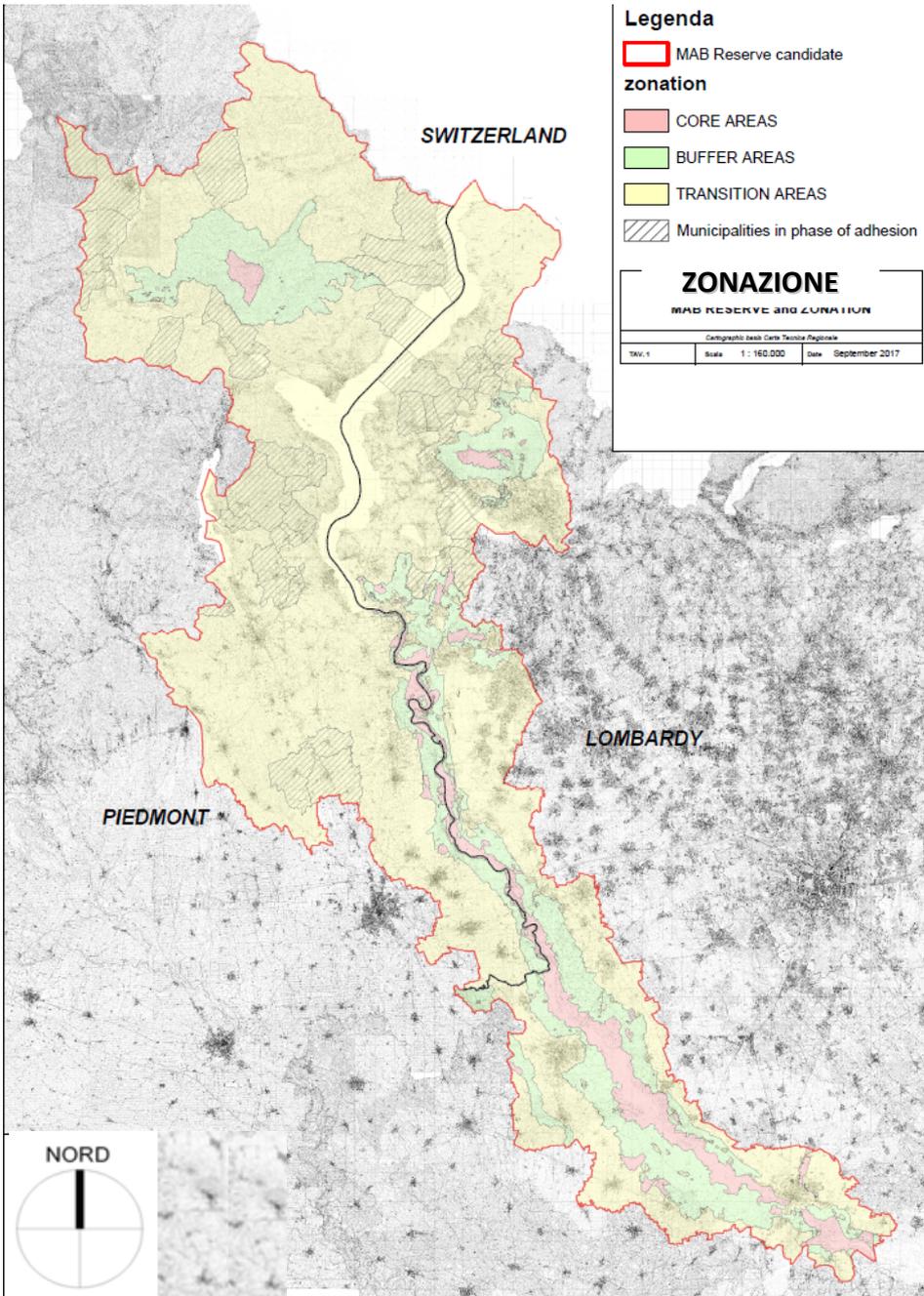
# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'

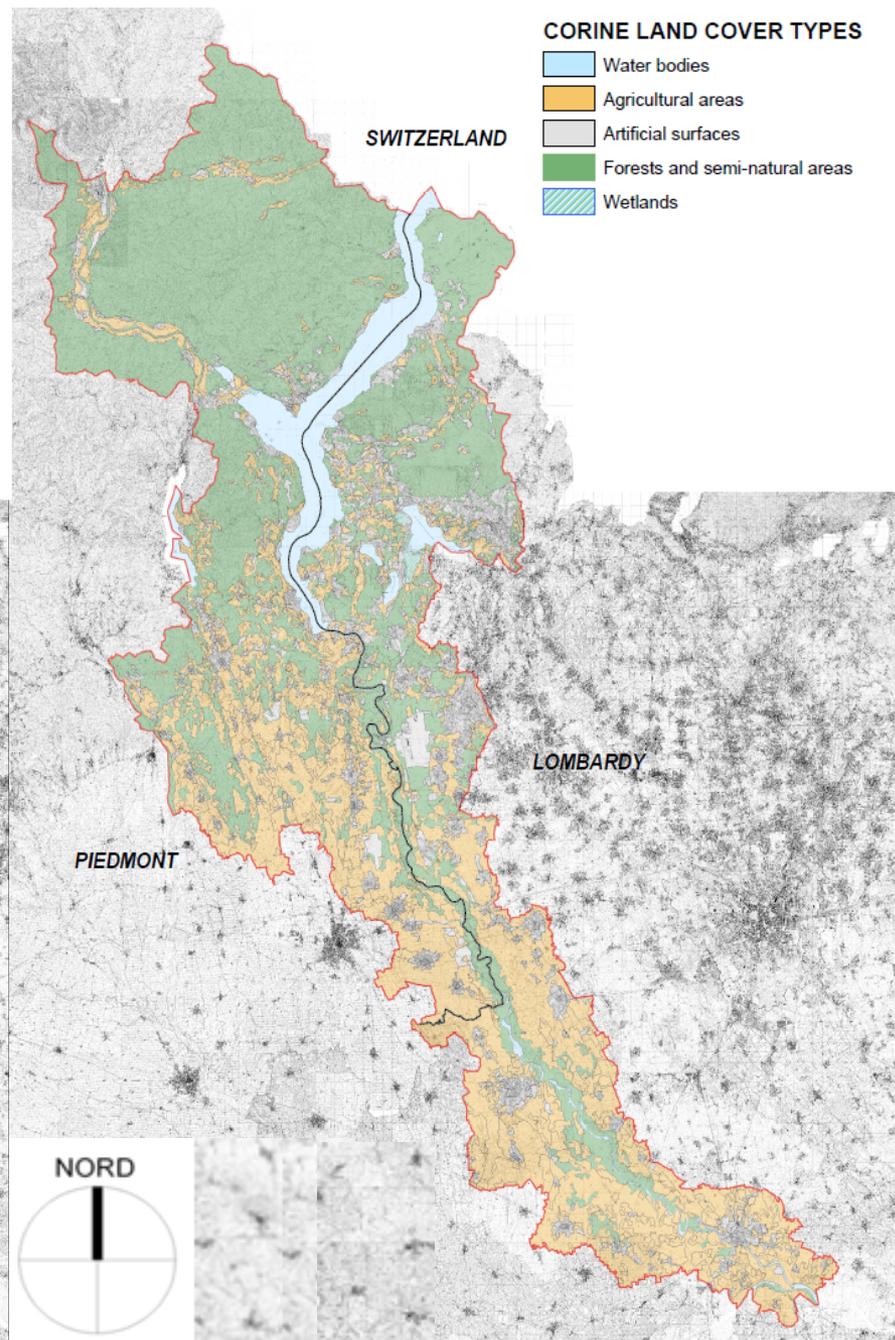
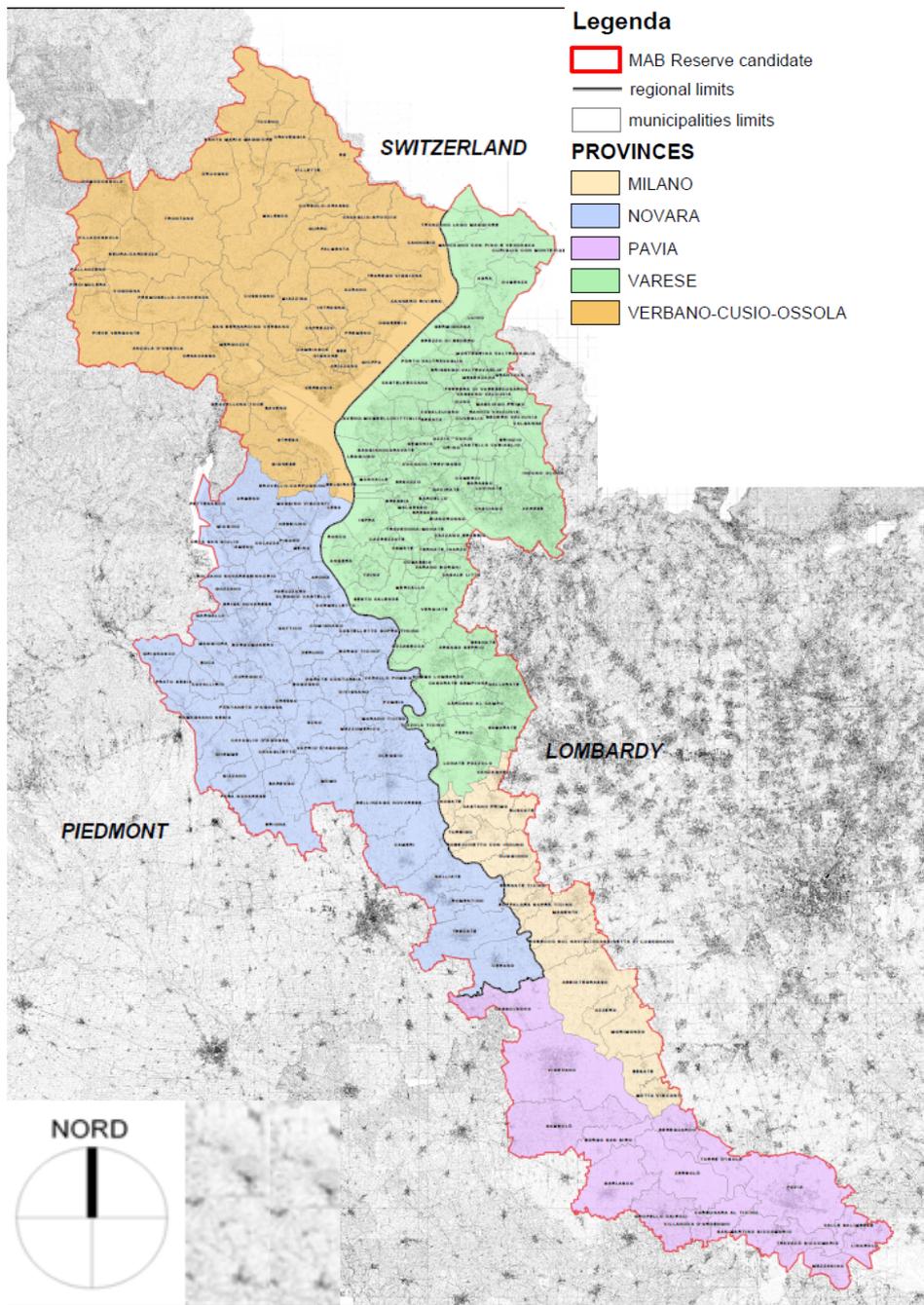


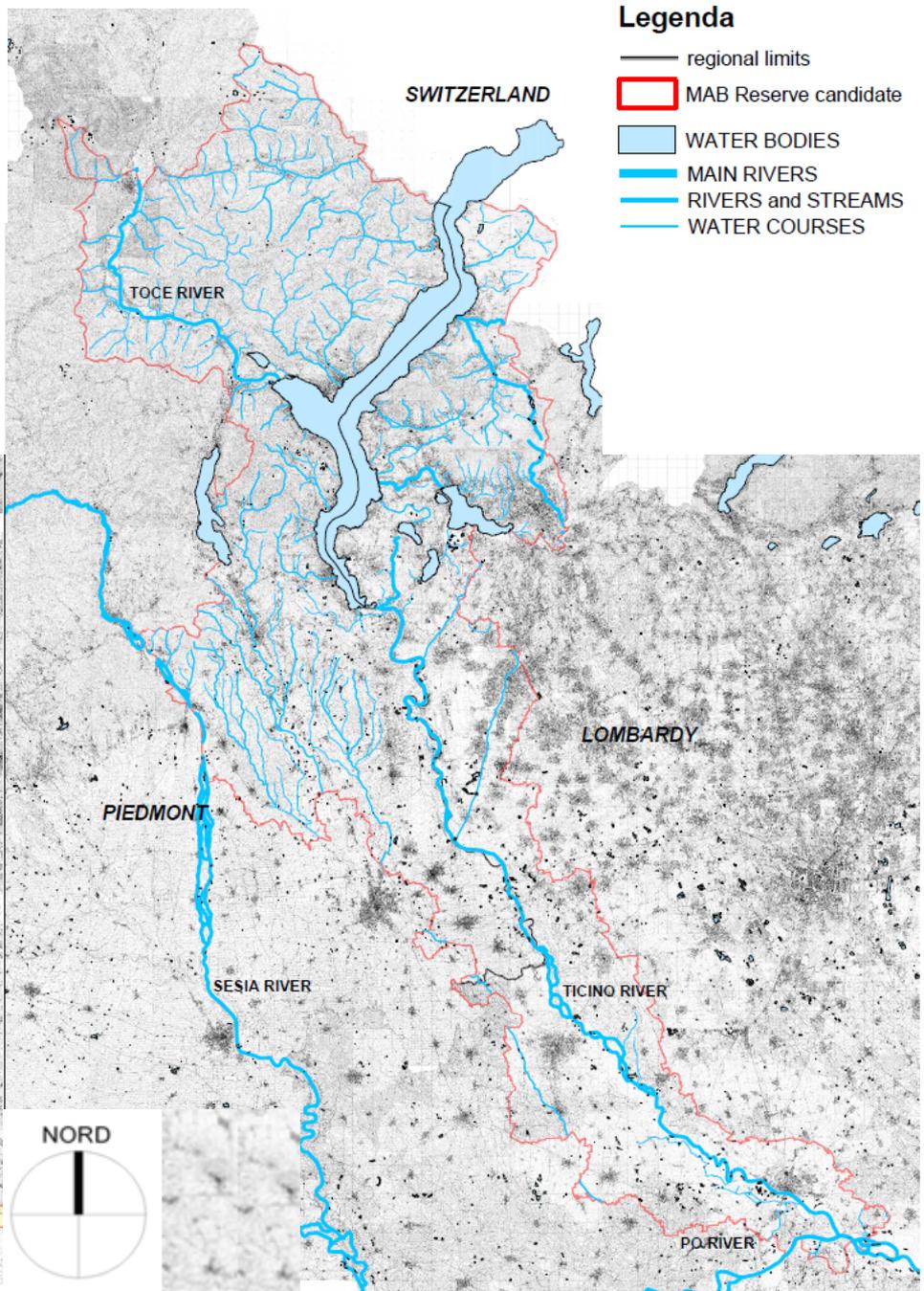
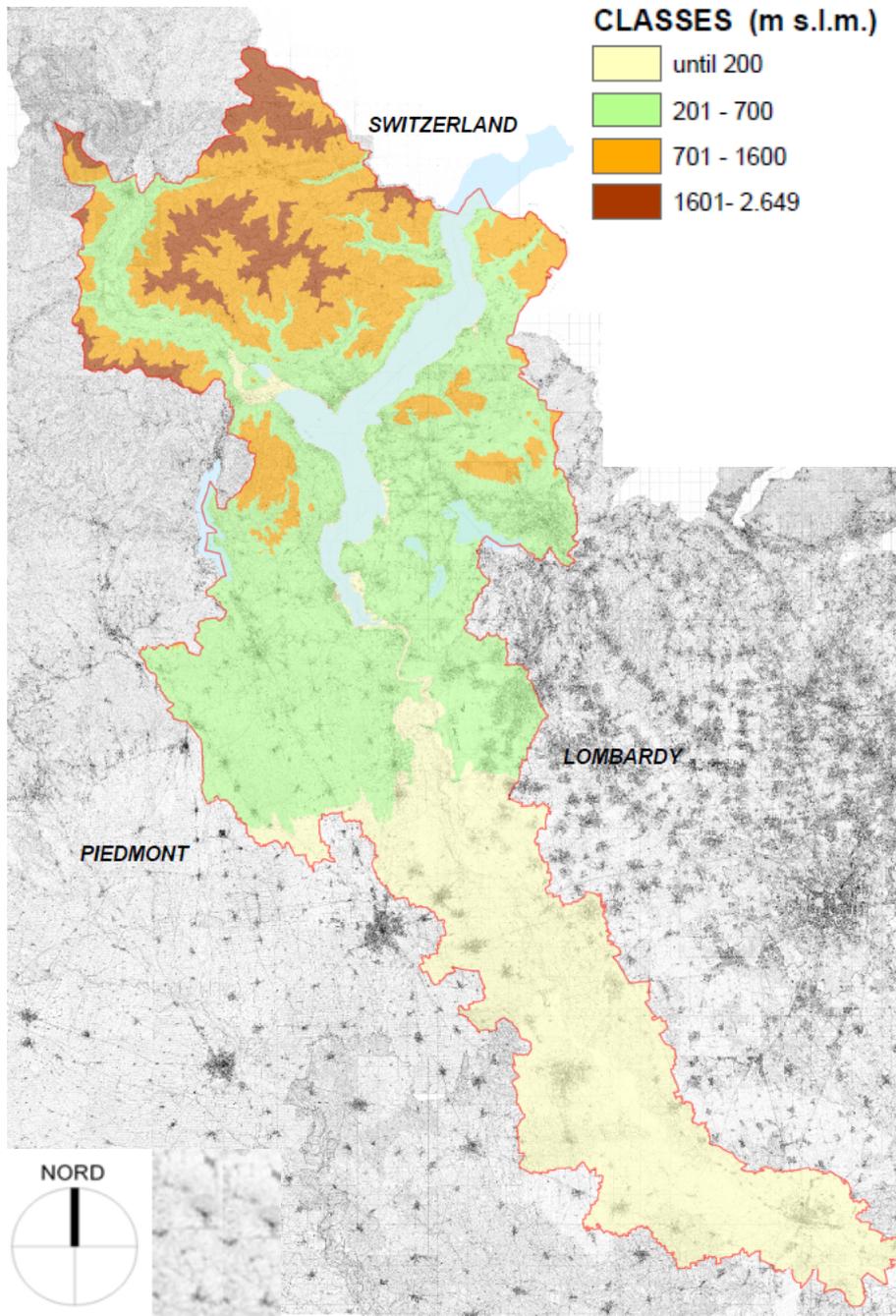
## Riserva della Biosfera 2014

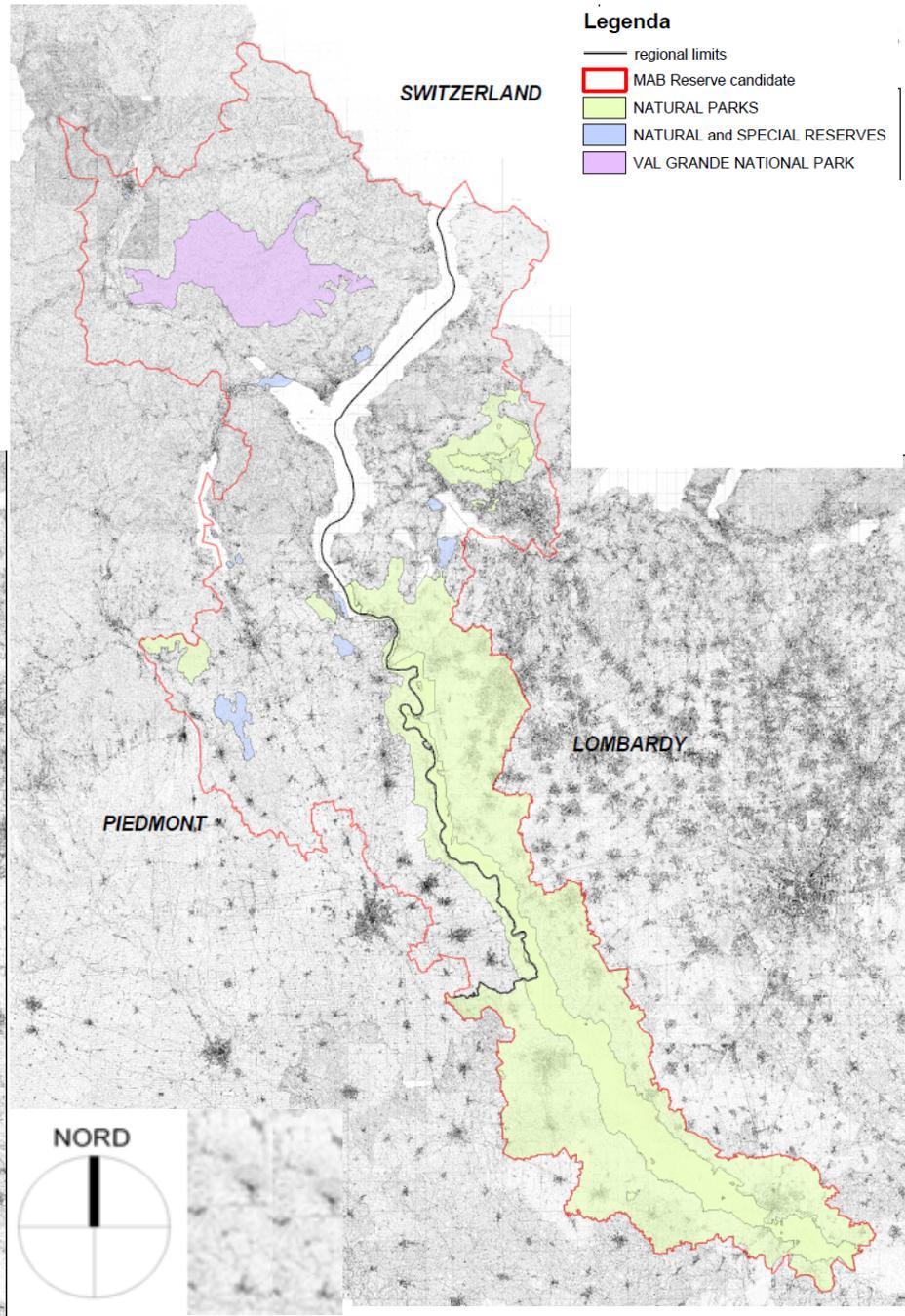
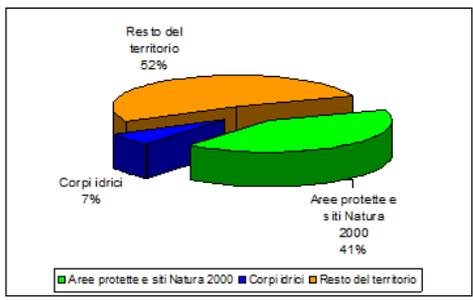
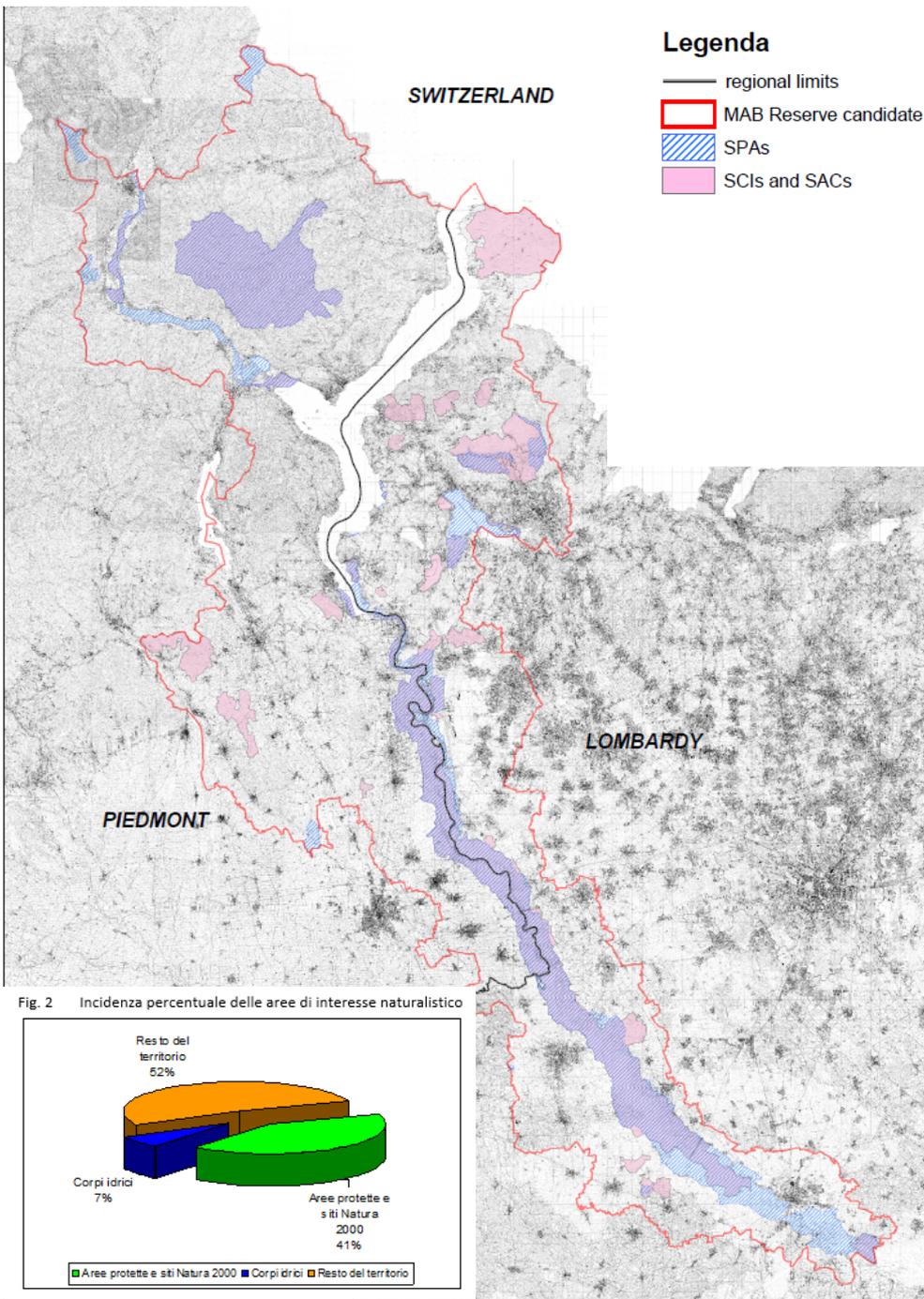
## Riserva della Biosfera 2017





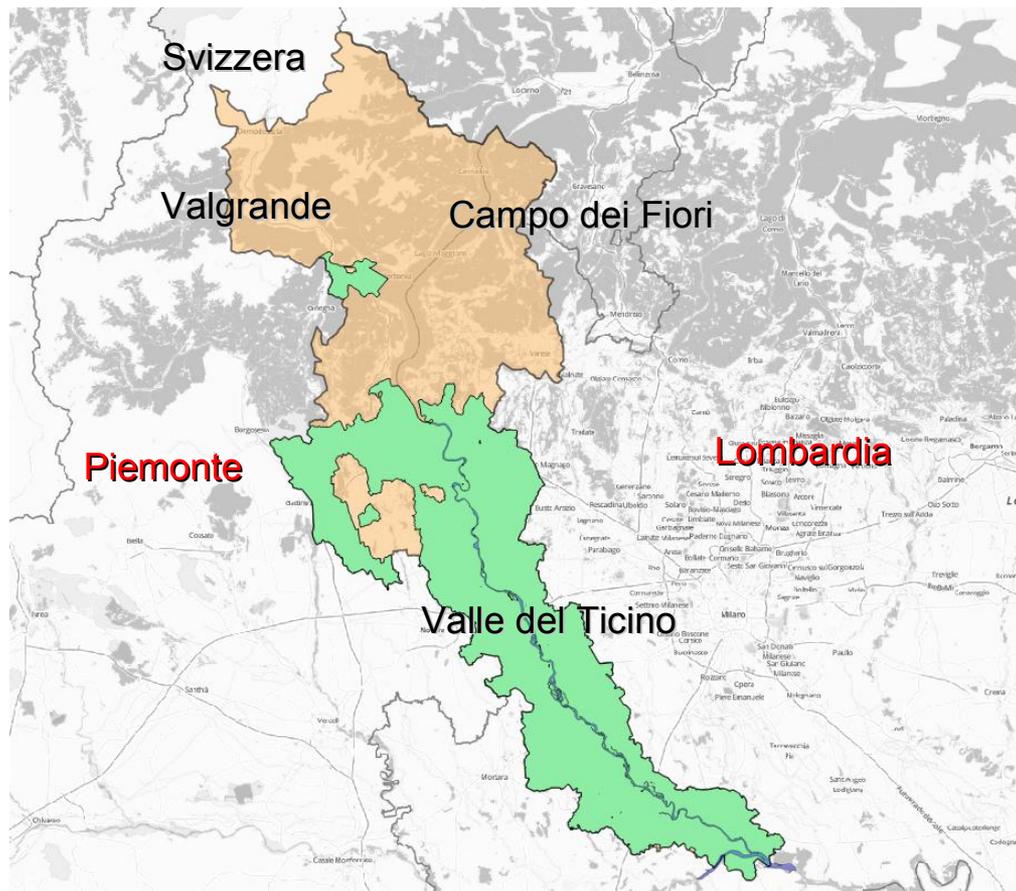






# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'

## Inquadramento Proposta Riserva MAB "Ticino Val Grande Verbano"



**2 Regioni**  
**5 Province**  
**148 Comuni**

	proposta	attuale
7.1 Area of Core Area(s):	17.964 ha	14.000 ha
7.2 Area of Buffer Zone(s):	51.573 ha	33.000 ha
7.3 Area of Transition Area(s):	262.626 ha	100.000 ha
<b>TOTAL:</b>	<b>332.163 ha</b>	

### LEGENDA

- RB Valle del Ticino
- Estensione in progetto RB Valle del Ticino

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino



**18 aree protette 48 siti  
Rete Natura 2000**





**Siti UNESCO della World Heritage List conv. con RB**

- **Sacri Monti di Piemonte e Lombardia**



- **Siti palafitticoli preistorici dell'arco alpino**

(tra cui «Lagoni di Mercurago»)



- **GEOPARCO UNESCO “Sesia-Val Grande Geopark”**



**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



Il valore aggiunto in termini socio-economici portato dall'ampliamento

	MAB 2017		MAB 2014		Variazione assoluta
	ha	% sul totale	ha	% sul totale	ha
SUPERFICI ARTIFICIALI	40.299	12,1%	23.026	15,3%	+ 17.273
SUPERFICI AGRICOLE UTILIZZATE	114.483	34,5%	88.795	59,0%	+ 25.688
TERRITORI BOSCATI E SEMI-NATURALI	154.810	46,6%	36.497	24,3%	+ 118.313
ZONE UMIDE	524	0,16%	43	0,03%	+ 481
CORPI IDRICI	21.970	6,6%	2.091	1,4%	+ 19.879
<b>TOTALE</b>	<b>332.086</b>	<b>100,0%</b>	<b>150.452</b>	<b>100,0%</b>	<b>+ 181.634</b>

	numero		numero		numero
POPOLAZIONE	1.082.196		679.210		+ 402.986

TURISMO	6.118.973/anno		2.618.973/anno		+3.500.000/anno
---------	----------------	--	----------------	--	-----------------

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

## Governance proposta



# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



## Approvazione da parte del Comitato Tecnico Nazionale RB MaB

m\_amte.PNM.REGISTRO UFFICIALE.U.0019793.15-09-2017



*Ministero dell'Ambiente  
e della Tutela del Territorio  
e del Mare*

DIREZIONE GENERALE PER LA PROTEZIONE DELLA NATURA E DEL MARE

IL DIRETTORE GENERALE

Comunità Montana di Valle

Camonica

[dario.furlanetto@parcoadamello.it](mailto:dario.furlanetto@parcoadamello.it)

Riserva della Biosfera Valle del Ticino

[ufficiomab@parcoticino.it](mailto:ufficiomab@parcoticino.it)

Comitato promotore Monte Peglia

[montepegliaperunesco@yahoo.it](mailto:montepegliaperunesco@yahoo.it)

Riserva della Biosfera Valle del Ticino  
[ufficiomab@parcoticino.it](mailto:ufficiomab@parcoticino.it)

Oggetto: **Programma MaB UNESCO - Candidature per l'anno 2017.**

Con riferimento ai dossier di candidatura a Riserva della Biosfera Unesco che codesti soggetti proponenti hanno sottoposto alla valutazione si rappresenta che il Comitato Tecnico Nazionale MaB, nella seduta del 14 settembre 2017, si è espresso per la trasmissione al Segretariato del Programma MaB Unesco ai fini dell'esame nel prossimo ciclo 2017/2018.

Con riferimento ai dossier di candidatura a Riserva della Biosfera Unesco che codesti soggetti proponenti hanno sottoposto alla valutazione si rappresenta che il Comitato Tecnico Nazionale MaB, nella seduta del 14 settembre 2017, si è espresso per la trasmissione al Segretariato del Programma MaB Unesco ai fini dell'esame nel prossimo ciclo 2017/2018.

Al riguardo, qualora non aveste già provveduto, si rammenta la necessità da parte della scrivente di ricevere **entro e non oltre il 22 settembre p.v.** la documentazione da trasmettere al Segretariato, che consta di:

- ✓ n. 2 copie cartacee del dossier di candidatura in lingua (inglese, francese o spagnolo) comprensive degli *Annex*, delle firme (autentiche almeno per una delle due copie), degli *Endorsement* (idem in originale) e della mappa di zonazione;
- ✓ 2 versioni elettroniche (CD, dvd, ecc.) della stessa documentazione di cui sopra.

La candidatura sarà formalmente inoltrata da questa Direzione all'acquisizione della completa documentazione evidenziata.

Seguirà apposita comunicazione.

GIARRATANO MARIA CARMELA  
MINISTERO DELL'AMBIENTE/9704714058:  
Direttore Generale  
15.09.2017 14:56:55 CEST



**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# **RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'**



## **2° STEP: candidatura RB transfrontaliera**

**Successivamente al riconoscimento dell'estensione della RB sino al confine svizzero, l'obiettivo creare la Riserva transfrontaliera**



**NOMINATION FORM FOR  
TRANSBOUNDARY BIOSPHERE RESERVE**

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'

A photograph of a young child with curly hair, wearing a bright orange life jacket and a green jacket, sitting in the front of a green wooden boat. The boat is on a calm river, and the surrounding forested banks are reflected in the water. The sky is overcast.

## IL PIANO DI AZIONI

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# **RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'**



## **AZIONI PRINCIPALI**

**Le attività della Riserva ormai più che decennali, portano in carico esperienze svolte a più livelli e su più target locali volte a:**

**Sensibilizzare la popolazione locale ed i visitatori potenziando servizi informativi diversificati e innovativi**

**Educare al patrimonio culturale materiale ed immateriale**

**Garantire adeguate informazioni/comunicazioni alle comunità**

**Promuovere la ricerca scientifica**

**Monitorare le azioni ed i cambiamenti**

**Razionalizzare sistemi, modalità e canali di comunicazione soprattutto quelli rivolti all'esterno**

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



## Predisposizione di un logo della Riserva

La sagoma di un uomo per richiamare lo stretto rapporto che ha l'essere umano con la Biosfera. E' questo il nuovo *brand* della Riserva MAB Unesco – Valle del Ticino.

Il nuovo *brand* è stato ideato grazie ad una convenzione gratuita siglata dalla Riserva con l' ENAIP Novara, e in collaborazione con l'Associazione Amici del Ticino.



Le tonalità scelte richiamano i colori ministeriali, per sottolineare oltre al riconoscimento del Programma Unesco (da cui il nome Biosfera all'interno del logo), anche l'appartenenza al Comitato MAB nazionale, che fa capo al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'

Il patrocinio della Riserva Valle del Ticino, tramite la **concessione del proprio brand**, è un avallo o benessere riconosciuto dal Comitato Esecutivo della Riserva, su proposta e preventivo vaglio tecnico da parte dell'Ufficio MAB.



Il brand verrà concesso ai soggetti, pubblici e privati che condividano gli obiettivi e le strategie del Programma MaB UNESCO, che presentino iniziative in linea con il piano delle attività della Riserva e contribuiscano a diffondere ed incrementare la conoscenza della Riserva e dei valori perseguiti, sia all'interno delle comunità locali sia in contesti che fuoriescono dai confini dell'Area MAB.

Non è necessario richiedere l'uso del brand sugli strumenti di comunicazione istituzionale (ad esempio sito internet, carta intestata, cartelli di delimitazione geografica, ...) della Riserva stessa e degli Enti Pubblici (Comuni, Parchi, Unioni di Comuni) aventi responsabilità e governo sul territorio della Riserva di Biosfera.

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



## Predisposizione Carta di Identità

**Il Significato del Logo**

Gli elementi naturali che caratterizzano la Riserva combinandosi insieme vanno a costituire la sagoma di un uomo per richiamare lo stretto rapporto tra UOMO e BIOSFERA

B  
I  
O  
S  
F  
E  
R  
A  
VALLE TICINO

- i boschi di conifere, le brughiere che si estendono verso l'alta pianura e sulle prime colline moreniche
- i quercu-carpineti, ultimi lembi della foresta planiziale, che si sono conservati all'interno della valle fluviale
- il sole che dà energia e vita agli ecosistemi della Riserva
- la terra coltivata porta con sé le tracce di attività tradizionali che hanno segnato, costruito e caratterizzato il paesaggio attuale
- le acque: il Ticino, il cuore della Riserva, il Fiume Azzurro

**La zonazione**

Le **core zone** sono le aree dove le attività umane sono limitate e si perseguono come obiettivi prioritari la tutela e la conservazione durevole degli habitat naturali e delle comunità.

Le **buffer zone** circondano o confinano con le aree centrali, e in esse si possono realizzare solo le attività compatibili con gli obiettivi di conservazione, tra cui l'educazione ambientale, l'ecoturismo, il monitoraggio e la ricerca scientifica.

Le **transition zone** sono la parte della riserva in cui sono permesse più attività, consentendo lo sviluppo economico e umano, socio-culturalmente ed ecologicamente sostenibile.

Aree MAB  
Buffer  
Core  
Transition

[ufficiomab@parcoticino.it](mailto:ufficiomab@parcoticino.it)  
Facebook: @BiosferaValleTicino

Valle del Ticino:  
Riserva della  
Biosfera MAB  
UNESCO

Conosci la Riserva?

B  
I  
O  
S  
F  
E  
R  
A  
VALLE TICINO

Tu sei la Riserva  
della Biosfera.  
Prenditene cura.

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



**VALLE DEL TICINO: RISERVA DELLA BIOSFERA MAB UNESCO**

**NOME:**  
Riserva della Biosfera Valle del Ticino

**REGIONI:**  
Lombardia e Piemonte

**POPOLAZIONE:**  
500.000 abitanti circa

**AREE PROTETTE:**  
Parco Lombardo della Valle del Ticino  
Parco Piemontese Ticino Lago Maggiore

**ANNO DI NASCITA:**  
2002

**SEDI:**  
Villa Castiglioni, Via Isonzo 1, Magenta  
Villa Picchetta, Via Picchetta, Cameri

**CARATTERISTICHE ANTROPICHE**

La Valle del Ticino è la più importante ed estesa fra le aree naturali residue dell'intera Pianura Padana, territorio di antropizzazione antica e di grande sviluppo urbano e industriale. Si ritrovano:

- Mete per il turismo storico—culturale (abbazie, mulini, cascine, castelli, ville), enogastronomico e ambientale.
- Siti riconosciuti Patrimonio dell'Umanità dall'UNESCO tra cui il sito palafitticolo dei Lagoni di Mercurago.
- Presenze di strutture ricettive, centri parco, punti noleggio bici, punti info.
- Possibilità di svolgere attività di butterflywatching, birdwatching, canoa, equitazione, nordic walking, itinerari ciclo-turistici, navigazione, degustazione prodotti tipici a marchio.

**CARATTERISTICHE AMBIENTALI**

La Valle del Ticino rappresenta un'area ad elevata densità, dove ad una grande variabilità di ambienti corrisponde una mirabile varietà di habitat all'interno dei quali trovano condizioni uniche per la loro sopravvivenza numerose specie animali e vegetali.

- Sono presenti più di 6000 specie viventi.
- Ci sono specie a rischio di estinzione tra cui il Pelobate Fosco, che in quest'area trova un habitat a lui favorevole.
- L'intera Valle costituisce il più importante corridoio ecologico tra Alpi ed Appennini e tra Europa e Africa.
- Sono presenti gli ultimi lembi di foresta planiziale che si estendeva in Pianura Padana.



**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# **RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'**



## **AZIONI MIRATE (settoriali) :**

**Tra le azioni da esportare, nell'ambito di un'ottica di sostenibilità ambientale" si evidenziano:**

- pianificazione (consumo suolo, metodi costruttivi, tipologie, etc)**
- rete ecologica e pratiche di deframmentazione**
- pratiche di agricoltura (marcite, fasce prative non sfalciate, miglioramenti boschivi)**
- pratiche allevamenti, pascoli (benessere animali)**
- promozione di ricettività, fruizione e turismo sostenibili ( CO2 zero, bike-hostel, sistemi sostenibili della strutture)**
- agro-alimentare (prodotti a marchio per certificazione ambientale, ricette della tradizione)**
- risparmio energetico ed energia pulita (idroelettrico, fotovoltaico, geotermico)**
- educazione ambientale allo sviluppo sostenibile ( Riserva come laboratorio territoriale)**
- consultazioni e coinvolgimento degli stakeholder**

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



## Partecipazione al Bando Capitale Naturale di Fondazione Cariplo – settembre 2017

### PROGETTO

## UN.ES.CO UNire ESperienze e COnoscenze per la biodiversità

Esportazione di buone pratiche per le connessioni  
ecologiche nell'area MAB Ticino Valley e nei territori  
dell'Alto Milanese

CAPOFILA



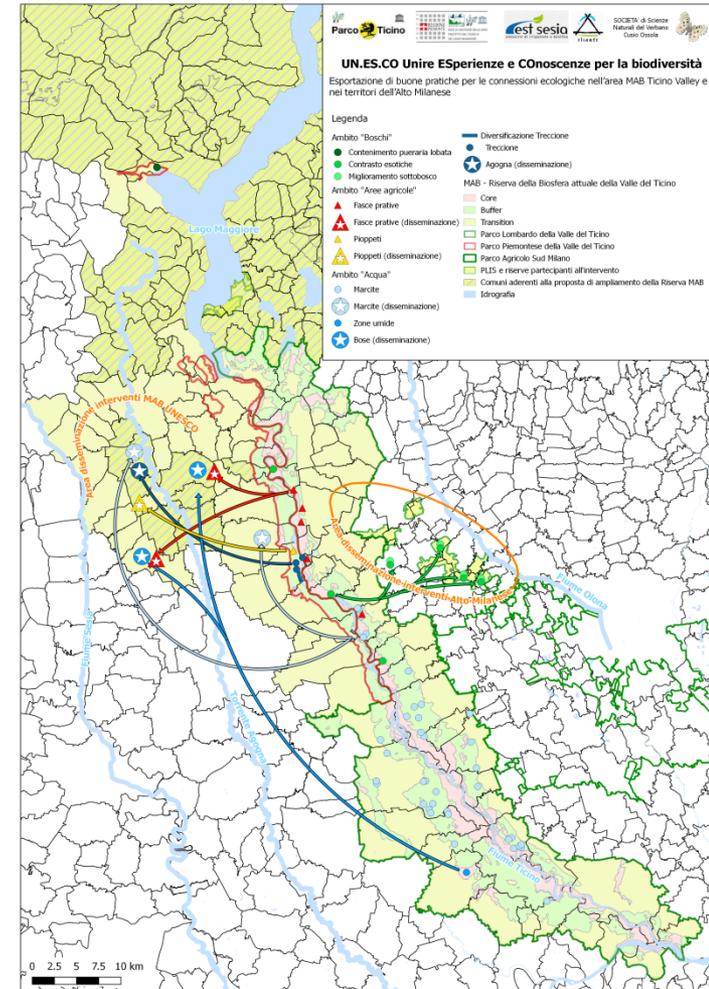
PARTNER



SOCIETÀ di Scienze  
Naturali del Verbano  
Cusio Ossola



DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE DELL'AMBIENTE E DELLA TERRA  
Piazza della Scienza 1  
20126 Milano  
www.dsat.unimib.it



**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'

## Partecipazione al Bando Capitale Naturale di Fondazione Cariplo – settembre 2017

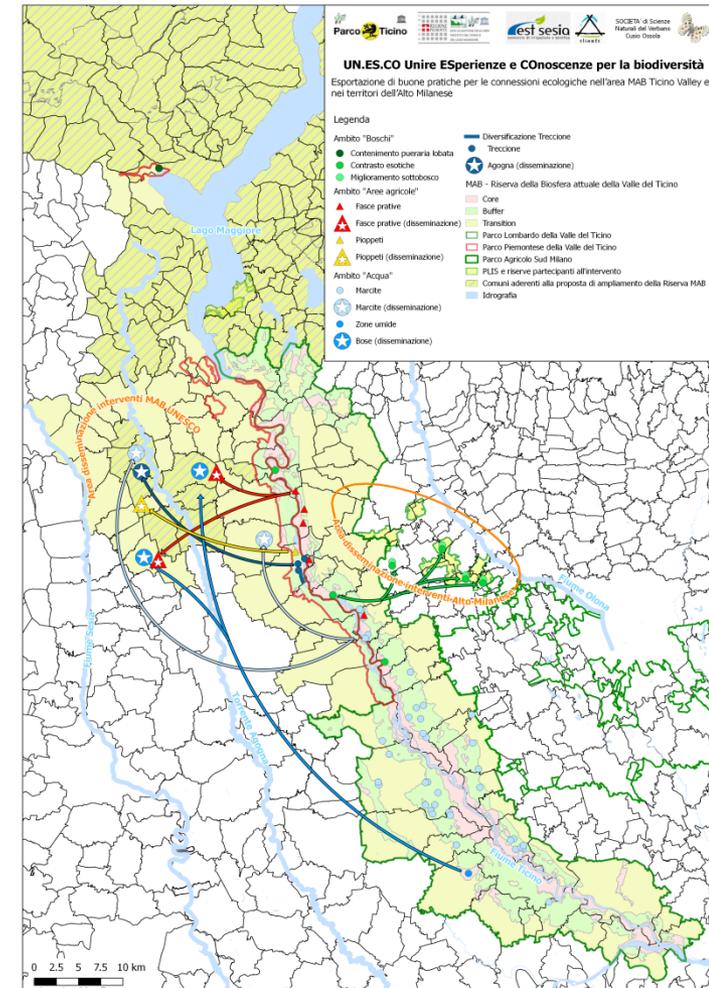
1. Tutela delle marcite
2. Fasce prative non sfalciate
3. Ambienti acquatici
4. Miglioramenti forestali
5. Monitoraggi
6. Piano di comunicazione e sensibilizzazione nell'area MAB

-formazione di tecnici e professionisti sulle azioni realizzate

-allestimento di cartellonistica e segnaletica area MAB

-incontri pubblici ed eventi sensibilizzazione per far conoscere Programma MAB e l'area MAB

-divulgazione delle azioni



**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino



## Azioni di Piano: valorizzazione delle attività agricole

- Non solo semplice valorizzazione di prodotti locali ma riconoscimento della multifunzionalità delle imprese appartenenti alla filiera agro-alimentare e turistica;
- testimonianza del valore che certe attività produttive possono avere per il mantenimento degli equilibri ambientali e per il contributo ad una gestione sostenibile del territorio;
- ha carattere collettivo, in quanto contraddistingue prodotti e/o servizi appartenenti a una pluralità di produttori e/o fornitori,
- con il marchio si identificano le aziende che con il loro comportamento si uniformano al Programma MAB e diventano fornitori di qualità ambientale.

## **Campo ambientale: azioni in corso**

- Conservazione e promozione della biodiversità (aree core)
- Gestione del suolo e dell'assetto idro-geologico
- Gestione delle acque: Lago e Fiumi
- Promozione ed educazione per una cultura di corretta gestione del territorio.

**INTERREG 2014-20  
PARCHI VERBANO TICINO**

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

## **Turismo sostenibile: azioni in corso**

### Promozione della mobilità dolce

Sentieri escursionistici, ciclovie, idrovie: rete sentieristica pedonale e di percorsi ciclabili della RB, collegamenti con la CH, progetto ciclostrada lungo il Canale Cavour (TO-NO-MI)

**INTERREG 2014-2020  
SLOW MOVE**

accordo di programma  
**CANALE CAVOUR**

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

## **Azioni di Piano: le Riserve in rete**

Le Riserve attuali, Monviso, Valle Ticino e Delta del Po e Collina Po Torinese collegano le maggiori città del nord Italia: **TORINO-MILANO-VENEZIA**.

L'asse TO-MI-VE potrà essere esteso sino alla Svizzera e pertanto al turismo nord-europeo con il coinvolgimento di stakeholders stranieri (Svizzera, Francia, Slovenia, Austria) e internazionali UNESCO OFFICE

La rete del RB MAB va quindi a coprire quasi per intero il bacino del Po pertanto si crea così la possibilità di affiancare al piano gestione del territorio (PAI) anche piani strategici di sviluppo territoriale per la valorizzazione permanente dei fattori di identità locale (dal patrimonio architettonico, culturale, paesaggistico, archeologico al patrimonio agricolo, eno-gastronomico, turistico e di fruizione) comprendenti un sistema funzionale di progetti integrati con gli stati europei.

**INTERREG 2014-2020  
SPAZIO ALPINO**

**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# **RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'**



## **OBIETTIVO GIOVANI :**

### **Azioni intraprese e future:**

- **Programma didattico mirato**
  - **Convenzioni con istituti scolastici**
  - **Convenzioni con università**
  - **Accoglienza giovani per stage formativi Alternanza Scuola-Lavoro**
  - **Accoglienza giovani nell'ambito del Servizio Civile Nazionale**
  - **Organizzazione seminari formativi insegnanti, accompagnatori, formatori**
- **In ultimo la costituzione nell'ambito della Assemblea Consultiva Permanente della Consulta Giovani di azioni della Riserva sono previsti una serie di seminari formativi per insegnanti, accompagnatori naturalistici e formatori.**

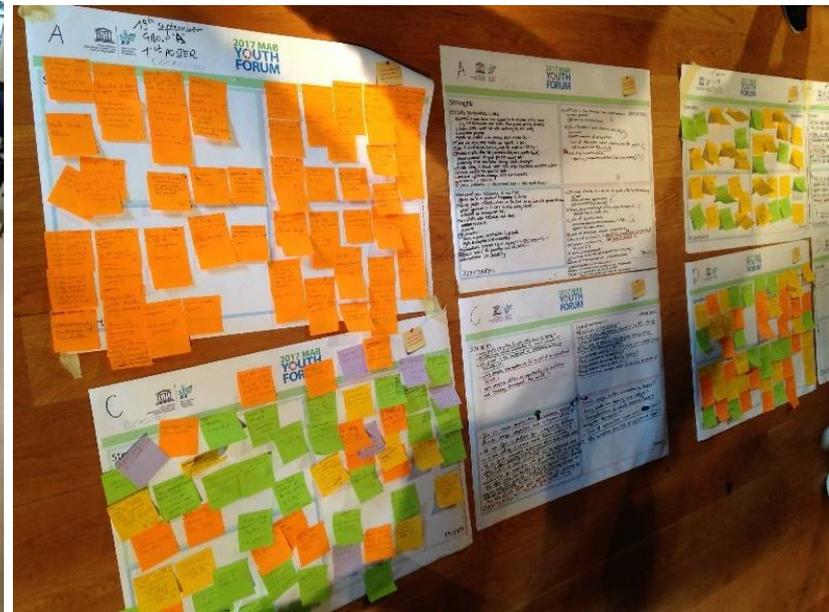
**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'

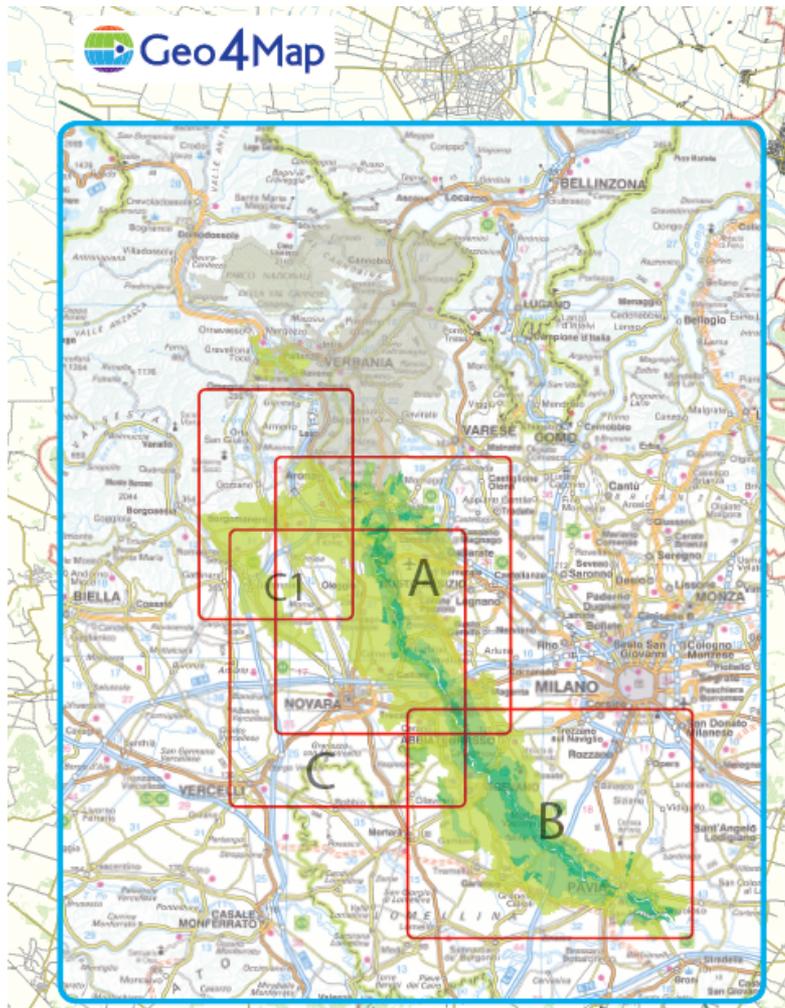


## Partecipazione al FORUM GIOVANI delle Riserve della Biosfera

La Riserva della Biosfera Valle del Ticino ha partecipato con una sua rappresentante al 1° Forum mondiale dei Giovani delle Riserve della Biosfera, tenutosi tra il 18 e il 23 settembre 2017 presso la Riserva della Biosfera del Delta del Po e organizzato dal Segretariato del Programma MAB UNESCO attraverso l'Ufficio Regionale Unesco di Venezia

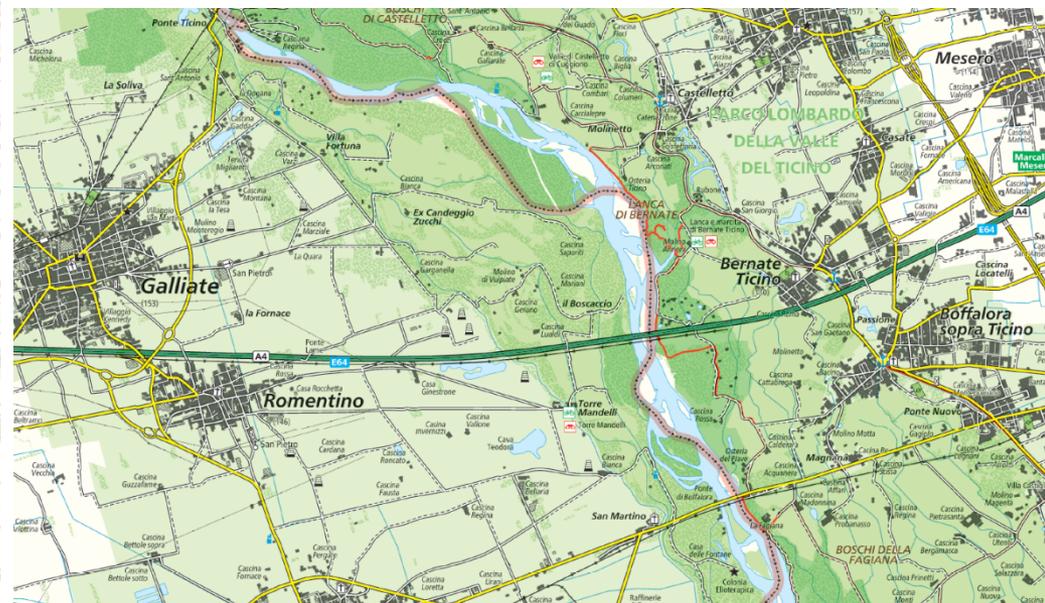


# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



**Predisposizione di strumenti di  
comunicazione**

**La carta escursionistica della Riserva**



**Relatori:** arch. Adriano Fontaneto- Presidente Ente piemontese AA.PP. Ticino Lago Maggiore  
arch. Monica Perroni-Ufficio MAB referente Piemonte- RB Valle del Ticino

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



Tratto presentazione Dott.ssa Giarratano Carmela  
Direttore Generale Ministero Ambiente

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



**.... mobilità dolce...sentieri e ciclovie**

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



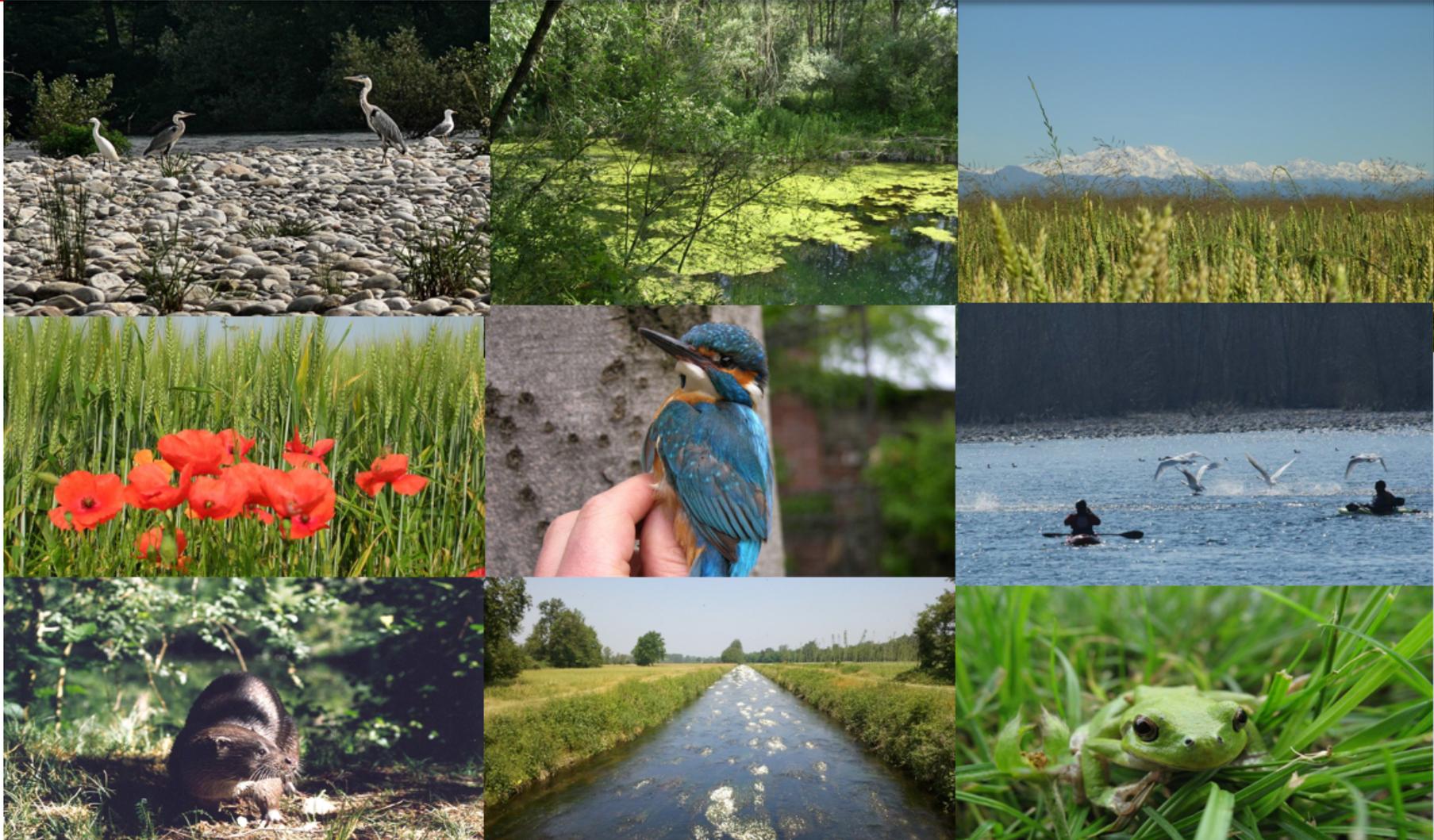
**...valorizzare il territorio, divulgare storia, tradizioni...**

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



**.... educati dalla natura...**

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



**.... migliorare biodiversità, ambienti, habitat...**

# RISERVA DELLA BIOSFERA MAB 'VALLE DEL TICINO'



**...valorizzare le aziende agricole del territorio  
e i loro prodotti ...**