



LEGAMBIENTE

“Quel che resta del fiume Lambro”

Istituto Molinari – 3 dicembre 2010



Cos'è Legambiente



LEGAMBIENTE

**Associazione ambientalista
e si occupa di:**

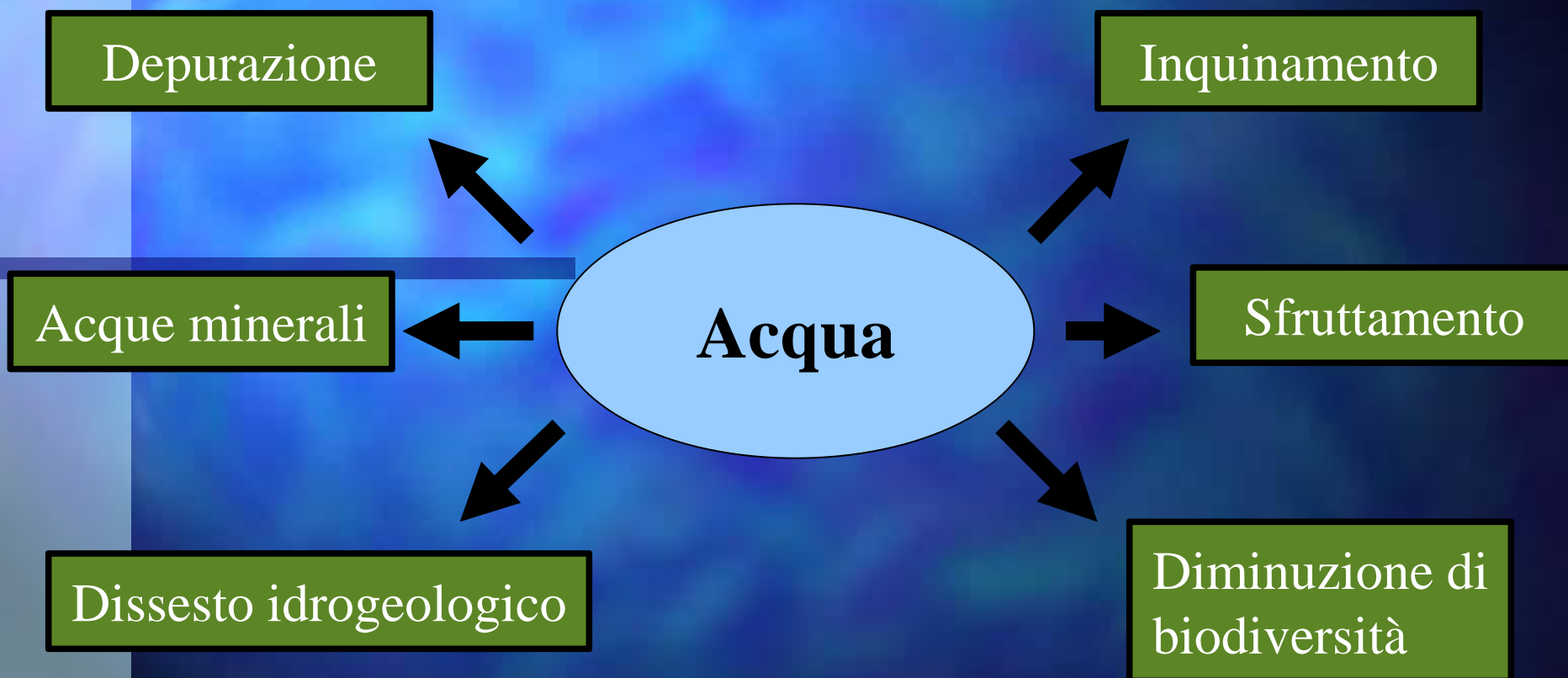
Sensibilizzare

Denunciare i problemi

**Valorizzare le ricchezze
naturali ed umane**



“Problematiche legate all'acqua”





“Normative in materia di tutela delle acque”

Direttiva 2000/60/CE

Istituisce un quadro per la protezione e la gestione delle acque



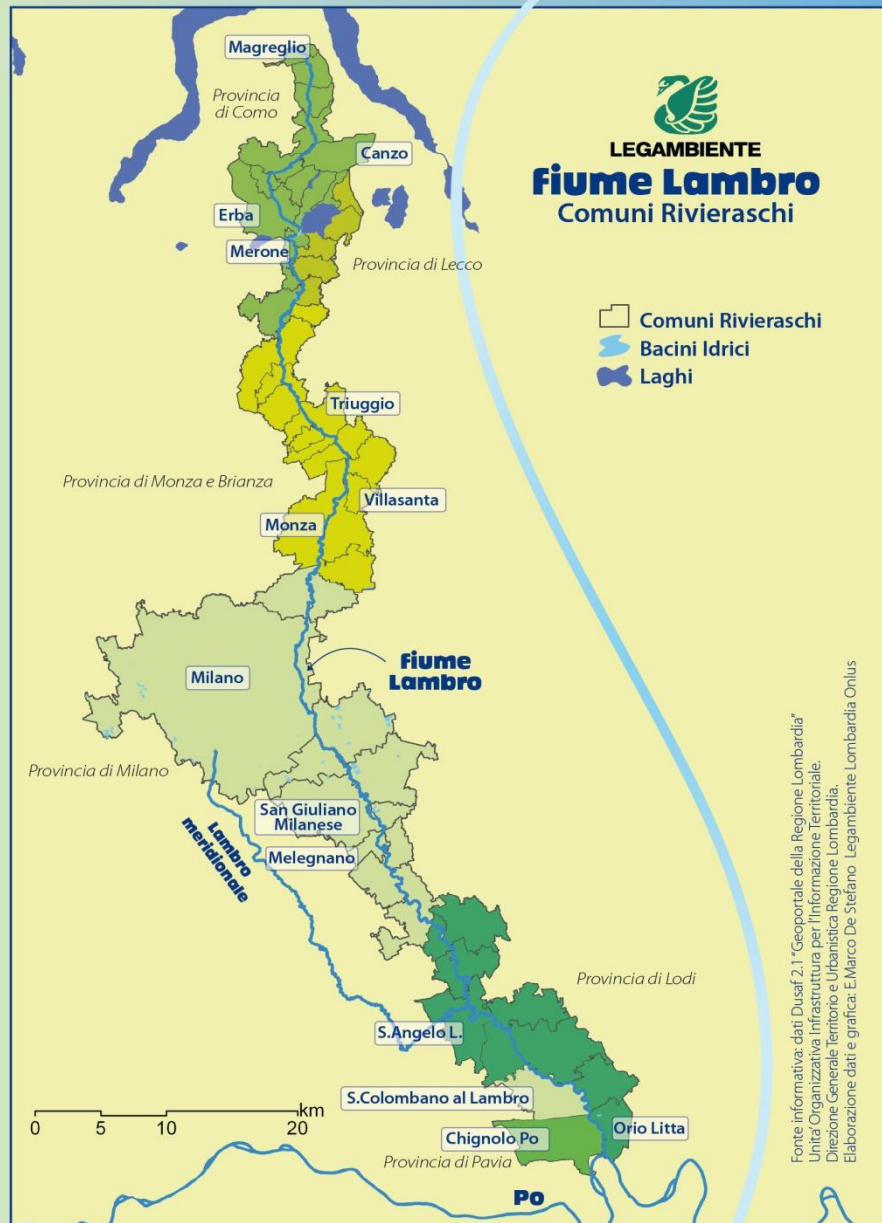
Obiettivi:

1. Individuazione dei bacini idrografici
2. Monitoraggio e condizione dei bacini idrografici
3. Piani di gestione per la protezione delle acque superficiali e sotterranee e degli ecosistemi collegati
4. Scadenze temporali: entro **2015** tutti i corsi d'acqua devono raggiungere lo stato buono di conservazione, ad oggi solo il 39% dei fiumi e il 33% dei laghi ha raggiunto l'obiettivo.



LEGAMBIENTE

Lambro: geografia e territorio



Il Lambro, il cui nome deriva dall'espressione latina *lambrus* "dalle acque limpide", ha un'asta principale che si snoda per **130 km** dalle Prealpi lariane al Po.

Esso è formato dalla confluenza tra il 'Lambro Settentrionale' dei milanesi e dei Brianzoli e il 'Lambro Meridionale' (*lambrus merdarium*), che origina da diversi colatori immediatamente a sud di Milano.

Valutazione complessiva del fiume dal punto di vista: della qualità chimica delle acque, della qualità biologica e della qualità idromorfologica.

Stato ecologico del fiume Lambro		
Località	2003	2008
Lasnigo	Buono	Buono
Merone	Sufficiente	Buono
Costamasnaga	Scadente	Sufficiente
Lesmo	Sufficiente	Sufficiente
Cologno m.se	Scadente	Scadente
Melegnano	Pessimo	Scadente
Orio Litta	Pessimo	Scadente

Eccellente
Buono
Sufficiente
Scadente
Pessimo



LEGAMBIENTE

Lambro: cronistoria di un delitto

Villasanta (Monza) 23 febbraio 2010 – Intorno alle 4 della mattina, mani ignote hanno aperto i collettori di collegamento di tre cisterne del deposito della ditta Lombarda Petroli, provocando lo sversamento di circa 3000 t di gasolio e olio combustibile.





LEGAMBIENTE

Lambro: cronistoria di un delitto

Intorno alle **ore 8.00**, i tecnici dell'impianto di depurazione di Monza (ALSI) hanno riscontrato una preoccupante presenza di idrocarburi. Viene allertato il dipartimento ARPA di Monza. Alle ore **8.30** si risale alla ditta ove è avvenuto il fatto.

Depuratore San
Rocco





LEGAMBIENTE

Lambro: cronistoria di un delitto

25 febbraio – L'onda nera viene in parte bloccata presso la diga dell'Enel di Isola Serafini.

26 febbraio ore 18.30 – il 10 % del gasolio trasportato, la parte più leggera, riesce ad uscire dal territorio lombardo.





Lambro: le quantità ufficiali

Sono state sversate **2.600 tonnellate** di idrocarburi di cui 1.800 di gasolio e 800 di oli combustibili.

Gli interventi di contenimento hanno fatto sì che **1.250 tonnellate** venissero bloccate dal depuratore di Monza, **300** nel piazzale della Lombarda Petroli, **200** fermate lungo il Lambro e **450** arrestate dalla diga di Isola Serafini. Una piccola frazione, sicuramente inferiore al 10% dello sversamento, ha raggiunto il delta e da qui l'Adriatico.

Delle **400 tonnellate che mancano all'appello**, quantità imprecise sono evaporate o si sono depositate sulle sponde.



Brevi immagini della “marea nera” riprese da un
elicottero

Lambro: effetti dell'inquinamento



Decine di volatili imbrattati;



Sponde e terreni contaminati;



LEGAMBIENTE

Lambro: effetti della catastrofe



Mancata depurazione per
700.000 abitanti;



Annientamento di quel che
rimaneva dell'ecosistema
fluviale;

Lambro: quello che è mancato nelle operazioni di emergenza

- 1-Mancanza di un coordinamento nelle operazioni per arginare la marea nera;
- 2-Pochi i mezzi e i materiali messi a disposizione;
- 3-Mancanza di comunicazione tra i “decisori” i comuni e le province;
- 4-Cattiva manutenzione delle sponde;
- 5-Mancanza di un piano d'emergenza per questi casi (ditte da chiamare, esperti, ecc...)



LEGAMBIENTE

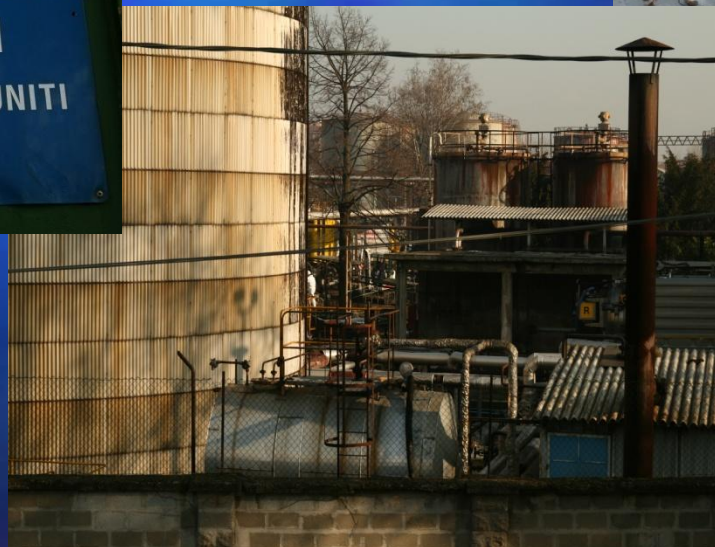
Perchè è successo quello che è successo?



LEGAMBIENTE

Lambro: prevenire è meglio che curare

La Lombardia ospita sul proprio territorio circa $\frac{1}{4}$ delle ARIR (Attività a Rischi di Incidente Rilevante) in Italia. Per la precisione sono: in Lombardia sono **287** di cui **147 ad alto rischio** (Art. 8 d.lgs 334/99) e **140 a medio rischio** (Art. 6 d.lgs 334/99).





LEGAMBIENTE

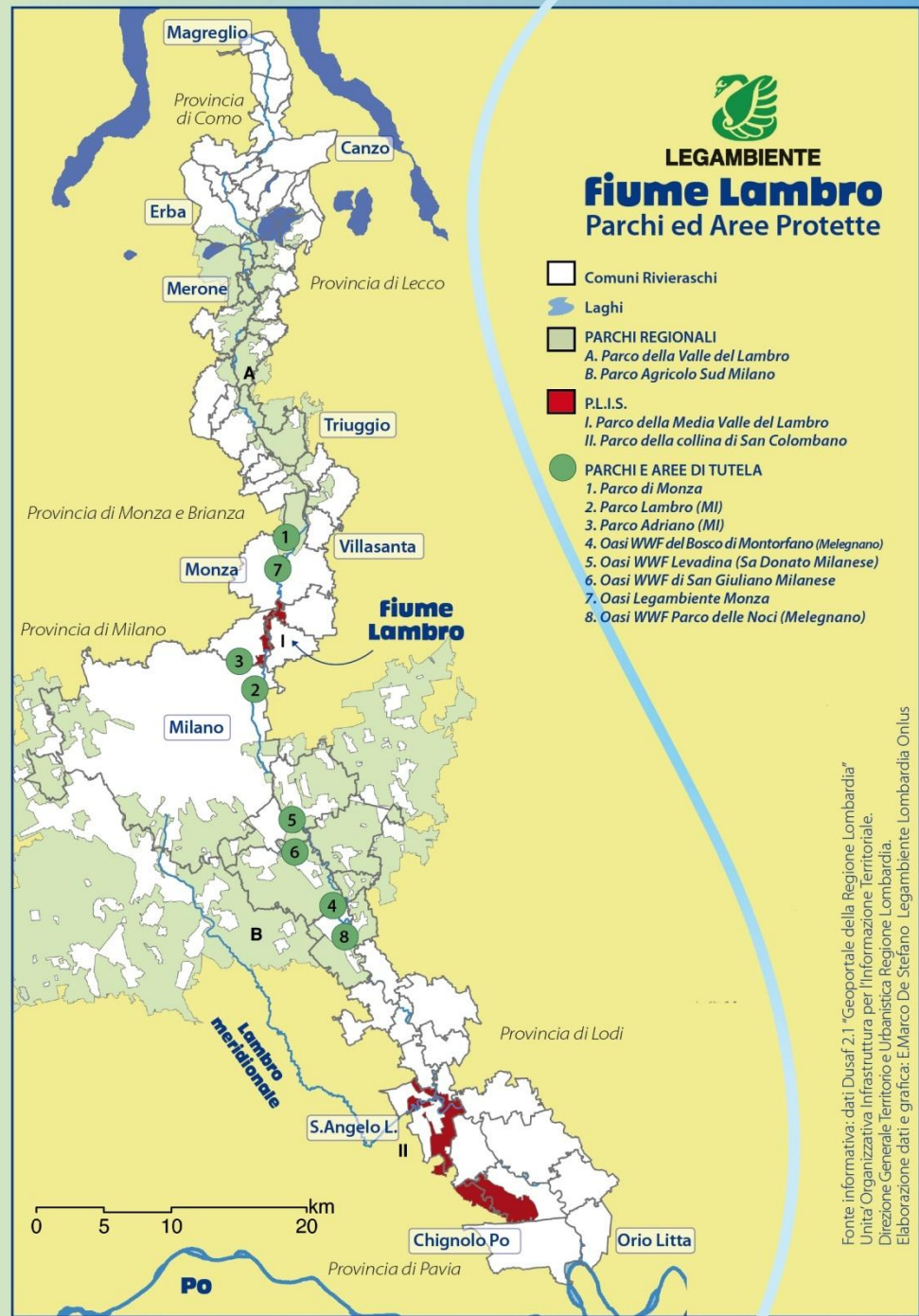
Lambro: prevenire è meglio che curare

Ci sono le regole (**Direttiva Seveso**), ma in compenso non abbiamo uomini e strutture per effettuare dei controlli continui ed efficaci...

Altri disastri sono all'orizzonte?????????



Tutela del fiume





LEGAMBIENTE

Cosa stiamo facendo?

Un po' di tutto.....



LEGAMBIENTE

“Il Blog, il Sito e l’Acqua”

Chi di Acqua ferisce.....

“Sulla sua pelle scorreva acqua quasi a coprirlo come una veste intangibile e fresca”.



Il blog dell'acqua per tutte le vostre domande e questioni sul tema

L'idea di creare un nuovo blog nasce dall'esigenza mai sopita di riuscire a racchiudere in un solo luogo tutti i materiali, le normative, i file multimediali dedicati alla tematica Acqua.

A voi, navigatori, il compito di completare con le vostre idee e proposte questo strumento d'azione.

MARTEDÌ 26 GENNAIO 2010

📁 Acqua, l'Italia affoga nei debiti



Logo Legambiente



On line

👤 3.182

Progetto Acqua in Brocca

- ▶ Suono doccia
- ▶ Lezioni per le scuole elementari 2
- ▶ Lezioni per le scuole elementari 1
- ▶ Lezioni per le scuole medie 2
- ▶ Lezioni per scuole medie 1



LEGAMBIENTE

“Il Blog, il Sito e l’Acqua”



Firma l'appello



LEGAMBIENTE
LOMBARDIA

Home

Home » Dettaglio

Chi Siamo

I nostri Circoli

Acqua

Ci occupiamo di: >

Le nostre Campagne

Il paesaggio si specchia nel fiume

I nostri progetti

“Esattamente, benché capovolto, tutto è riflesso nell'acqua del fiume: il prato e i freschi cumuli di fieno, le case, la chiesetta ed il granaio. Le placide betulle sulla riva, la ragazza col suo vestito azzurro. Solo che il sole non sembra una sfera, ma una lunga colonna fiammeggiante.”

Appuntamenti

Documenti >

Ufficio Stampa >

Contatti

Link

C. Vansenkin

» News

Rassegna stampa 2
febbraio 2010

Un modo utile per capire
meglio ciò che succede
intorno a noi. Leggi



L'acqua, un caso unico, ma un problema comune

Il rapporto tra acqua, uomo e ambiente è un tema centrale per Legambiente e riveste un posto di primo piano nelle attività dell'associazione. Con il supporto di campagne a livello locale, nazionale ed internazionale, dossier scientifici, convegni e iniziative pubbliche vengono portate avanti azioni di lotta all'inquinamento delle acque, di denuncia dei casi di uso scriteriato e di progetti che le minacciano, di investimenti spesso insensati e inutili, ma anche proposte per un uso razionale delle risorse idriche affinché, in quanto bene di primaria importanza, vengano adeguatamente tutelate sia quantitativamente che qualitativamente.

Grazie per l'attenzione.

E per maggiori informazioni:

www.chidiacquaferisce.blogspot.com
www.legambiente.org



LEGAMBIENTE