



www.parcovall lambro.it

Documento finale del Forum

Sintesi dei lavori ed elaborazione delle proposte



TRIUGGIO, 7 MAGGIO 2014

Moderatore: Dott. Lino Longobardi



Struttura del documento finale

PREMESSA

risultanze del Forum dal
punto di vista del moderatore

SINTESI LAVORI

dettaglio dei partecipanti e dei
contributi portati da ciascuno

ELABORAZIONI
PROPOSTE
DIBATTITO

elaborazione critica delle
proposte dal punto di vista
tecnico

CONCLUSIONI E
PROPOSTE

**QUALE SVILUPPO FUTURO
DELLO STRUMENTO
PARTECIPATIVO?**



I dati della partecipazione

20 incontri assembleari; **21** presenze medie;

24 Amministrazioni Comunali;

29 Associazioni locali;

3 Società di gestione di impianti di depurazione;

2 DG Regionali.



Osservazioni più comuni – LA TOP TEN



1. **Perplessità/contrarietà** sulle **fitodepurazioni** su corsi d'acqua/scarichi fognari (8 interventi);
2. **Monitoraggio/chiusura scarichi abusivi** (6 interventi);
3. **Dismissione scaricatori** di piena/separazione reti miste (6 interventi);
4. **Priorità alla sicurezza idraulica** (6 interventi);
5. **Limitare** al massimo l'**invasività** degli interventi (5 interventi);
6. **Dismissione delle opere impattanti/rigide/dannose** (5 interventi);
7. **Recupero delle strade vicinali**/percorsi antichi (4 interventi);
8. **No alle modifiche morfologiche** dei corsi d'acqua (4 interventi);
9. **No aree umide con acque inquinate** (4 interventi);
10. **Vincolo assoluto dei corridoi fluviali** e relative fasce di rispetto (3 interventi);



Osservazioni più comuni – da 11 a 20esima

- 11. Recupero delle aree di esondazione** sottratte al Lambro (3 interventi);
- 12. Sì alle scale/canali di risalita** per i pesci (3 interventi);
- 13. Fare educazione** ed animazione ambientale (3 interventi);
- 14. Delocalizzazione/dismissione** dell'impianto di **Gaggio** (2 interventi);
- 15. Sì alla riapertura** delle vecchie **rogge** per valorizzazione (2 interventi);
- 16. Sì a sentieri ciclopeditoni battuti**, ma non in asfalto o calcestruzzo (2 interventi);
- 17. Recupero portate storiche** del Lambro/uso Pusiano e Cavo Diotti x portate di magra (2 interventi);
- 18. No a disalvei** (1 intervento);
- 19. Più mezzi** alle diverse Protezioni Civili (1 intervento);
- 20. Area dell'Orrido di Inverigo SIC** (1 intervento);



Osservazioni più comuni – le ultime tre

- 21. Misure** specifiche per **fruibilità canoe**
(1 intervento);
- 22. Eliminare eccesso di sedime** nel
Lambro (1 intervento);
- 23. Trovare aree di laminazione** anche
su **affluenti** (1 intervento).



Conferma dei pilastri del Forum e del Contratto di Fiume

**SICUREZZA
IDRAULICA**

punti 4, 10,
11, 19, 23

**QUALITÀ DELLE
ACQUE**

punti 1, 2,
3, 9, 14, 17

**QUALITÀ DEGLI
HABITAT**

punti 5, 6, 8,
12, 15, 18, 20

**VALORIZZAZIONE
E FRUIZIONE**

punti 7, 13,
15, 16, 21, 22



Elaborazione finale: rischio idraulico - 1

1)

la ricerca e la liberazione di volumi ulteriori di laminazione sugli affluenti e sull'asta principale non consente di derogare dalla necessità di reperire i volumi più consistenti e concentrati, già identificati dall'Autorità di Bacino nel 2003;

2)

da perseguire comunque l'integrazione della capacità di laminazione tra asta principale ed affluenti per affrontare tutti gli eventi di piena, sia quelli critici per l'asta principale (principalmente attraverso gli invasi principali), sia quelli critici per le aste secondarie;



Elaborazione finale: rischio idraulico - 2

3)

Sì alla assoluta inedificabilità lungo i corsi d'acqua. La normativa è già sufficientemente stretta ma sono mancati e continuano a mancare i controlli. Occorre maggiore coordinamento per le funzioni di Polizia Idraulica e Fluviale ed eventualmente demandare a Enti sovraordinati;

4)

Occorre potenziare il sistema delle Protezioni Civili lungo il Lambro ma soprattutto lungo sugli affluenti. Oggi questo sistema si sta completando sul Lambro, ma è carente o assente lungo gli affluenti;



Elaborazione finale: rischio idraulico - 3

5)

Aste ancora problematiche dal punto di vista del rischio:

- a) **Rio Brovada** presso l'abitato di Ponte di Triuggio;
- b) **Bevera di Bulciago** presso Bulciago (subito a valle confluenza Gambaione);
- c) **Roggia Molinara** a Ponte Lambro;
- d) **Bevera di Tabiago** a Nibionno (problematiche di versante, rischio idrogeologico);
- e) **Roggia Peschiera** a Veduggio con Colzano.



Elaborazione finale: qualità delle acque - 1

separazione delle acque bianche da quelle nere:

verso un “sistema misto alleggerito”
o un “sistema separatore-misto”

1. **separazione** parziale attraverso progressiva **dismissione degli sfioratori più piccoli** con mantenimento di pochi maggiori “strategici”;
2. **su questi** realizzazione di **pochi ecosistemi filtro di provata efficacia**, con adeguate manutenzioni e controlli;
3. **alleggerimento prioritario** da: rogge intubate (al deflusso superficiale), portate meteoriche;
4. **alleggerimento non prioritario** da: infiltrazioni in condotta e acque domestiche.



Elaborazione finale: qualità delle acque - 2

eco- sistemi filtro:

- a. a valle degli scarichi più impattanti, in primis quelli dei depuratori;
- b. sugli scolmatori della rete consortile;
- c. con la contestuale dismissione dei manufatti meno indispensabili, proseguire verso dimensioni sempre minori;
- d. rinuncia contestuale a trattare scarichi minori, da chiudere;
- e. soluzione principe, insieme a eliminazione scarichi residui, anche nel caso di corsi d'acqua che nascono tombati.

Aree umide lungo Lambro:

ingiustificate le perplessità.



Elaborazione finale: qualità delle acque - 3

Dismissione impianto di Gaggio:

non ragionevolmente attuabile in tempi brevi o certi. Non prevista da Piano d'ambito, anzi previsto potenziamento. Inattuabile trasferimento a Monza: collettore già sottodimensionato alle portate attuali.

Recupero portate di magra (potamali) attraverso:

- a) Regolazione del Cavo Diotti e di altri bacini artificiali;
- b) Recupero rogge intubate;
- c) Disartificializzazione sponde ed alvei;
- d) Recupero aree di esondazione e di ricarica delle falde.



Elaborazione finale: qualità degli habitat - 1

- 1) Sì a limitazione impatti opere, ma non tutte le opere possono essere fatte interamente con tecniche di ingegneria naturalistica;
- 2) Sì a dismissione opere impattanti ed inadeguate per habitat (vedi pettine Porenzella);
- 3) Limitazione a spostamento alvei solo ove strettamente necessario per ricostituire una minima fascia di rispetto;



Elaborazione finale: qualità degli habitat - 2

4) Sì a riapertura
rogge e canali

come scale di risalita per pesci, nicchie ecologiche, passaggi per canoe, elementi di pregio paesaggistico;

5) No ai tabù sui
disalvei: in

alcuni punti strategici sono necessari, e possono essere limitati i disturbi sull'ecosistema acquatico;

6) Sì alla
valorizzazione
dell'Orrido di
Inverigo fino

alla richiesta di sua promozione a Sito di Importanza Comunitaria.



Elaborazione finale: fruibilità e valorizzazione - 1

1) Sì al recupero dei sentieri antichi come nuclei di partenza per il potenziamento di una rete di mobilità dolce;

2) Sì alla promozione di ulteriori iniziative di educazione ambientale;

3) Sì alla fruizione canoistica compatibilmente con le portate stagionali, opportunamente regolate.



PROPOSTE OPERATIVE PER L'ATTUAZIONE DI UNA GOVERNANCE DI BACINO SUL LAMBRO E I SUOI AFFLUENTI - 1

Coinvolgimento diretto e concreto delle AATO e delle Società di gestione del Servizio Idrico Integrato

- ✓ **Pubblicizzazione ed eventuale correzione** degli obiettivi dei Piani d'Ambito;
- ✓ Rapida risoluzione di **vuoti amministrativi** su gestione fognatura;
- ✓ Identificazione di **fonti di finanziamento aggiuntive** per il raggiungimento di obiettivi di qualità più spinti attraverso la tariffa;

Coordinamento più stretto tra Regione, AATO, Società di gestione del SII, Comuni, Parco e Associazioni.



PROPOSTE OPERATIVE PER L'ATTUAZIONE DI UNA GOVERNANCE DI BACINO SUL LAMBRO E I SUOI AFFLUENTI - 2

Prime azioni
concrete per
l'applicazione
di una
Governance
di bacino

Scelta di 3
corsi d'acqua
secondari e
apertura di
cantieri
specifici di
progettazione
partecipata;

Scelta di 10
sforatori sul
Lambro sui quali
aprire concorsi
di idee;

Prosecuzione
dello strumento
partecipativo
(incontri, forum
virtuale, gruppo
FB, cartella
dropbox, sito
progettolambro).



Grazie per l'attenzione!