



LEGAMBIENTE



# Operazione fiumi 2009

Campagna nazionale di monitoraggio  
prevenzione e informazione  
per l'adattamento  
ai mutamenti climatici  
e la mitigazione  
del rischio idrogeologico

in collaborazione con



# Giornate nazionali Adotta il fiume

**Operazione fiumi** non è solo una campagna itinerante ma anche un momento in cui tutti possono dare il proprio concreto contributo alla prevenzione del rischio idrogeologico per rendere i corsi d'acqua del proprio paese e della propria città più puliti e sicuri.

**Il 24 e 25 ottobre**, durante le giornate nazionali **“Adotta il fiume”** con Operazione Fiumi potrai partecipare ad una grande iniziativa di volontariato attivo, contribuendo alla pulizia di tratti di argini degradati, alla bonifica delle aree colpite da alluvioni per riconsegnare ai cittadini spazi fruibili per tutti. Ai cittadini ed ai gruppi che parteciperanno alle giornate nazionali sarà proposta una vera e propria adozione di quella porzione di territorio, per continuare un'oculata opera di manutenzione durante tutto l'anno.

Visita il sito internet [www.legambiente.eu](http://www.legambiente.eu)  
o chiama i numeri **06/86268407** o **86268409**  
per scoprire qual è  
l'iniziativa più vicina a casa tua.



# Ecosistema rischio

Ogni anno con **Operazione Fiumi** viene realizzato un attento monitoraggio sul rischio idrogeologico nel nostro Paese: *Ecosistema Rischio*, l'indagine sulle attività messe in opera dalle amministrazioni comunali per la mitigazione del rischio idrogeologico in tutto il Paese. Una vera e propria classifica sullo stato di sicurezza dei nostri comuni in merito al pericolo di frane e alluvioni, per sollecitare interventi e trovare soluzioni alle inadempienze o lentezze, ma anche per valorizzare le pratiche virtuose realizzate da tanti comuni. Legambiente e Dipartimento della Protezione Civile, premieranno con la bandiera Fiume Sicuro da esporre nel proprio territorio, i comuni che più si sono distinti per il buon lavoro svolto.

## Le bandiere Fiume Sicuro assegnate nel 2008

| Comune                | Provincia | Regione        |
|-----------------------|-----------|----------------|
| Vallerano             | VT        | Lazio          |
| Santa Croce sull'Arno | PI        | Toscana        |
| Finale Emilia         | MO        | Emilia Romagna |
| Frinco                | AT        | Piemonte       |

# Operazione fiumi Sicilia e Operazione fiumi Marche

Anche quest'anno **Operazione fiumi** prevede importanti iniziative regionali. Due edizioni speciali della campagna dedicata alla prevenzione del rischio idrogeologico realizzate nelle Marche e in Sicilia. Le due campagne regionali, realizzate in collaborazione con i Dipartimenti regionali di protezione civile delle Marche e della Sicilia, vogliono essere l'occasione per realizzare un'opera di monitoraggio sempre più puntuale, attenta e radicata nel territorio della condizione del rischio idrogeologico e per organizzare iniziative sempre più vicine ai cittadini.



# Il sistema nazionale protezione civile

L'Italia può oggi contare su un sistema nazionale di protezione civile di altissimo livello, uno dei migliori al mondo. La capacità di organizzare tempestivamente soccorsi in occasione di eventi calamitosi ha permesso di salvare tante vite umane e i beni delle comunità, consentendo in breve tempo la ripresa delle normali condizioni di vita.

La protezione civile italiana, oltre ad organizzare una sempre più efficiente macchina dei soccorsi, è impegnata quotidianamente nella previsione con lo studio delle cause degli eventi calamitosi, dei fenomeni precursori e dell'individuazione delle aree a rischio; nella prevenzione, attraverso interventi concreti per limitare i danni che un evento calamitoso può provocare; nella pianificazione, con lo studio di piani d'emergenza e procedure operative per conoscere come la popolazione e i soccorsi devono agire in caso di calamità.

Oggi puoi contare su un sistema di Protezione Civile di grande qualità ed efficienza, ma ricorda che la protezione civile sei soprattutto tu: sapere cosa fare e dove andare in caso di emergenza è fondamentale per restare in sicurezza.



# Il rischio idrogeologico

Gli eventi calamitosi che hanno colpito molte zone del nostro paese nei mesi scorsi dimostrano come il territorio italiano sia sempre più fragile ed esposto al pericolo di frane e alluvioni.

Sono infatti quasi 6000 i comuni a rischio idrogeologico, oltre il 70% del totale. Le particolari caratteristiche geomorfologiche della Penisola e le scelte poco attente nella gestione del territorio rendono molte aree sempre più vulnerabili.

Sul dissesto idrogeologico, aggravato anche dai fenomeni connessi ai mutamenti climatici in atto, pesano l'urbanizzazione irrazionale, l'abusivismo, il disboscamento dei versanti, la mancata manutenzione dei corsi d'acqua, gli interventi di cementificazione degli alvei, le arginature realizzate senza un serio studio su scala di bacino e la rettificazione dei fiumi. Tali pratiche contribuiscono a rendere meno sicuri i fiumi e il territorio, e rischiano di trasformare fenomeni naturali in vere e proprie calamità.



# Operazione fiumi 2009

**Operazione fiumi** 2009, la campagna nazionale itinerante di Legambiente e del Dipartimento della Protezione Civile, dedicata alla prevenzione e all'informazione sul dissesto idrogeologico, giunge quest'anno alla settima edizione. La campagna, organizzata in collaborazione con l'Agesci, il Cngei, l'Associazione Nazionale Vigili del Fuoco in Congedo, e il Dipartimento della Protezione Civile delle Regioni Marche e Sicilia, si arricchisce di nuovi contenuti focalizzando l'attenzione sulla relazione tra il problema dell'adattamento ai mutamenti climatici in atto e le conseguenze che tali fenomeni comportano anche sulla fragilità dell'assetto idrogeologico e sulla gestione del territorio. Operazione fiumi nella nuova edizione si propone di coinvolgere sempre di più i cittadini, i ragazzi delle scuole e i volontari di protezione civile, per far comprendere quanto una corretta opera di prevenzione sia fondamentale per limitare danni e pericoli per la popolazione in caso di emergenza.

**Dona il 5x1000 a Legambiente  
per guardare al futuro**

Sostegno del volontariato delle organizzazioni non lucrative di utilità sociale,  
delle associazioni di promozione sociale, delle associazioni e fondazioni

FIRMA

*Mario Rossi*

Codice fiscale del  
beneficiario (eventuale)

**80458470582**



# Le iniziative itineranti

*Caccia al piano d'emergenza, Gioco dell'Oca e la mostra itinerante*

Che cos'è il rischio idrogeologico? Come e perché si verificano frane e alluvioni? Com'è possibile operare per realizzare una corretta gestione del territorio e dei fiumi? A tutte queste domande risponde la mostra itinerante di Operazione fiumi pensata per insegnare ai bambini e ai ragazzi delle scuole come il rispetto dell'ambiente e dei corsi d'acqua siano fondamentali anche per limitare i rischi in caso di calamità. Inoltre, con Operazione Fiumi, attraverso giochi e percorsi didattici, i partecipanti alle iniziative saranno formati su come funziona un piano d'emergenza di protezione civile e su come comportarsi per mettersi in sicurezza nella drammatica eventualità di una frana o di una alluvione: con la “Caccia al piano d'emergenza” e con altri giochi e attività le iniziative della campagna itinerante formeranno dei veri

e propri “giovani esperti di protezione civile”.





# Fiume pulito

Le aree vicino ai fiumi e ai corsi d'acqua sono trasformati troppo spesso in vere e proprie discariche, con Operazione fiumi centinaia di cittadini e volontari si adopereranno per realizzare giornate di pulizia delle sponde e degli argini dei fiumi. Armati di sacchi, rastrelli e guanti, i volontari realizzeranno un'autentica opera di prevenzione delle alluvioni.

Rimuovendo i rifiuti ingombranti fin nel greto del fiume, ripulendo le sponde e liberando i pilastri dei ponti dai materiali portati dalle precedenti piene sarà realizzata un'azione concreta di cura e tutela dei corsi d'acqua, per scoprire come un fiume più pulito possa trasformarsi in uno spazio fruibile e perché un fiume tutelato è anche un più sicuro.



# Abbiamo bisogno di energie pulite per salvare il pianeta

Legambiente è un'associazione di liberi cittadini e cittadine che si battono per migliorare la vivibilità dell'ambiente, per garantire la salute della collettività, per un mondo diverso, più giusto e più felice. Più di venticinque anni di storia fatta di 115.000 tra soci e sostenitori, 1.000 gruppi locali, 30.000 classi che partecipano a programmi di educazione ambientale. Impegnata contro l'effetto serra, l'inquinamento, le eco-mafie e l'abusivismo edilizio, Legambiente ha aperto la strada a un forte e combattivo volontariato ambientale. Con le sue campagne di monitoraggio scientifico e informazione Legambiente ha raccolto migliaia di dati sull'inquinamento del mare, delle città, delle acque, del sistema alpino e del patrimonio artistico, sviluppando un'idea innovativa delle aree protette. Sostiene le energie rinnovabili e un'agricoltura libera da ogm e di qualità; è attiva nel mondo della scuola; con Volontariambiente offre a migliaia di ragazzi opportunità di partecipazione. Con La Nuova Ecologia svolge un'opera quotidiana di informazione sui temi della qualità ambientale.

Con i progetti di cooperazione, si batte per un mondo dove le persone, le comunità, i popoli siano davvero i protagonisti del futuro.

Per aderire chiamaci  
al numero 06.86268316,  
manda una mail a  
[soci@legambiente.eu](mailto:soci@legambiente.eu)

o contatta il circolo  
Legambiente più vicino.  
Legambiente Onlus

Via Salaria 403,  
00199 Roma  
tel 06.862681

fax 06.86218474  
[legambiente@legambiente.eu](mailto:legambiente@legambiente.eu)  
[www.legambiente.eu](http://www.legambiente.eu)

Media partner

La nuova  
**ecologia**

 **RADIOKISSKISS**



Lo staff di Operazioni Fiumi viaggia su Peugeot Diesel Hdi con Filtro Anti Particolato - FAP (r)



LEGAMBIENTE



# Operazione fiumi 2009

Campagna nazionale di monitoraggio  
prevenzione e informazione  
per l'adattamento ai mutamenti climatici  
e la mitigazione del rischio idrogeologico

MOGGIO UDINESE (UD) - Fiume FELLA 3/4 ottobre  
 UDINE 5 ottobre  
 NERVIANO (MI) - Fiume OLONA 6/7 ottobre  
 MILANO 8 ottobre  
 VAL PELLICE (TO) - Torrente PELLICE 10/11 ottobre  
 TORINO 12 ottobre  
 CHIAVARI (GE) - Fiume ENTELLA 13/14 ottobre  
 GENOVA 15 ottobre  
 SAN SEPOLCRO (AR) - Fiume TEVERE 17 ottobre  
 BAGNO A RIPOLI (FI) - Fiume ARNO 18 ottobre  
 FIRENZE 19 ottobre  
 FERMO 20 ottobre  
 PORTO SAN ELPIDIO (FM) - Fiume TENNA 21 ottobre  
 ANCONA 22 ottobre  
 ROMA - Fiume TEVERE 24/25 ottobre  
 FOSSALTO (CB) - Fiume BIFERNO 27 ottobre  
 CAMPOBASSO 28 ottobre  
 CASTEL VOLTURNO (CE) - Fiume VOLTURNO 29/30 ottobre  
 NAPOLI 31 ottobre  
 CAVALLERIZZO (CS) 3 novembre  
 VIBO MARINA - Torrente SANT'ANNA 4 novembre  
 VIBO VALENTIA 5 novembre  
 CALTANISSETTA - FIUME IMERA MERIDIONALE / SALSO 6/7 novembre  
 PALERMO 8 novembre  
 CAPOTERRA (CA) - Rio SAN GIROLAMO 10 novembre  
 CAGLIARI 11 novembre

Grafica: www.kromosoma.com

## il 24 e 25 ottobre giornate nazionali Adotta il Fiume

### Ti aspettiamo

in collaborazione con



Media partner

