



Il progetto GESTIRE2020 e le azioni sulle specie invasive

Lombardia

Flora IAS 9 in elenco Reg 1143/2014

Fauna IAS 24 in elenco Reg 1143/2014

Azioni

- A7** Definizione della strategia di azione e degli interventi per il controllo e gestione delle specie alloctone
- A9** Progettazione di un presidio integrato finalizzato al contrasto delle specie alloctone presso l'aeroporto internazionale «Caravaggio» di Orio al Serio BG
- A14** Redazione del piano degli interventi prioritari per *Rana latastei*, *Triturus carnifex*, *Pelobates fuscus insubricus*, *Salamandra atra*, *Bombina variegata* ed *Emys orbicularis*
- A15** Progettazione di misure e interventi di conservazione di *Austropotamobius pallipes*
- E11** Divulgazione delle informazioni sul problema delle specie alloctone
- A1** Programmazione delle attività di capacity building

Partner: **CCF**



WWF



ERSAF



Venerdì 1 febbraio 2019 - Sala Biagi - Palazzo Lombardia
Piazza Città di Lombardia, 1 Milano



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia

Approccio gerarchico cautelativo (CBD e Reg 1143/2014)

Prevenzione (che comprende la comunicazione)



Monitoraggio e intervento rapido



Misure di contenimento e controllo



Venerdì 1 febbraio 2019 - Sala Biagi - Palazzo Lombardia
Piazza Città di Lombardia, 1 Milano



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia

D.G. Ambiente e Clima - Bando per il contenimento/eradicazione delle specie vegetali invasive unionali

- ✓ Nove progetti finanziati.
- ✓ 421.500,00 euro investiti da Regione Lombardia, di cui 15.000,00 per attività di comunicazione.
- ✓ 26.000,00 euro di cofinanziamento degli enti beneficiari
- ✓ Specie interessate dagli interventi:
 - * *Ludwigia grandiflora* var. *hexapetala*
 - * *Pueraria montana* var. *lobata*
 - * *Impatiens glandulifera*
 - * *Elodea nuttallii*
 - * *Lagarosiphon major*
 - * *Myriophyllum aquaticum*



D.G. Ambiente e Clima - Interventi regionali per favorire la salvaguardia della biodiversità nei siti di Rete Natura 2000

- ✓ Dieci progetti finanziati di cui 4 relativi ad attività di contenimento di specie alloctone invasive
- ✓ € 192.732,88 euro investiti da Regione Lombardia per i 4 progetti.
- ✓ Specie interessate dagli interventi:

ANIMALI

- * *Silurus glanis*
- * *Carassius carassius*
- * *Procambarus clarkii*

VEGETALI

- * *Amorpha fruticosa*
- * *Reynoutria sp.pl.*



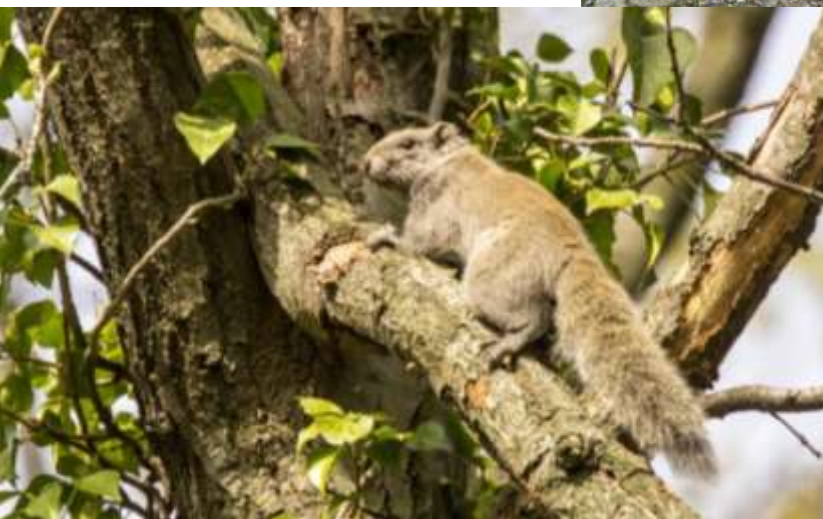
D.G. Agricoltura - Interventi per il contenimento del pesce siluro (*Silurus glanis*)

- ✓ Nel 2018 la DG Agricoltura ha promosso attività di contenimento del pesce siluro nei principali fiumi lombardi in collaborazione con i Parchi Fluviali e le Associazioni di pesca sportiva regionali. Ha, inoltre, avviato un articolato piano di controllo e sorveglianza lungo tratti del Po in collaborazione con gli Uffici Territoriali Regionali.



- ✓ Sono in corso di approvazione presso la Commissione Europea due progetti Life: il primo, denominato Predator, coordinato dal CNR e sostenuto dalla DG Agricoltura, mira a favorire un sistema territoriale di contrasto a questa specie aliena, basato sull'uso di metodologie di rilevamento innovative e sperimentali; il secondo, denominato Scipione, è volto alla conservazione di un endemismo, il Carpione del Garda, ma ha azioni concrete di contenimento del Siluro, che mette a rischio la sopravvivenza di altre specie ittiche.

Scoiattolo grigio e *Callosciurus*



gamberi alloctoni Linee Guida



Piano *Trachemys*



Strategia di azione e degli interventi per il controllo e gestione delle specie alloctone

Team :

Università degli Studi dell'Insubria

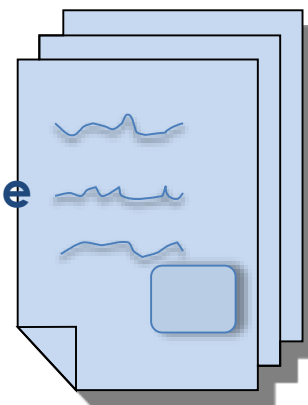
Università degli Studi Milano Bicocca

Università degli Studi di Pavia

GRAIA

- priorità di intervento sulle specie a livello regionale (in base alla gravità degli impatti ed alla fattibilità gestionale)
- filiera di intervento

122 schede specie



www.naturachevale.it



Venerdì 1 febbraio 2019 - Sala Biagi - Palazzo Lombardia
Piazza Città di Lombardia, 1 Milano



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia

estratto (con alcuni aggiornamenti normativi a cura di Società Botanica Italiana sez. Lombarda + link per siti web) del volume speciale:
“Florovivaismo, verde ornamentale e specie esotiche invasive: codice di comportamento”
Informatore Botanico Italiano Vol. 44
Supplemento 4, 2012



- **vivaisti**
- **giardinieri**
- **architetti del verde**
- **tecnici del settore parchi giardini municipali**
- **garden center**

www.naturachevale.it



Venerdì 1 febbraio 2019 - Sala Biagi - Palazzo Lombardia
Piazza Città di Lombardia, 1 Milano



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia

con fondi Life:

2019



- controllo delle *Trachemys* (azioni C5, C10)
- applicazione Linee Guida per controllo gamberi alloctoni (azione C6)
- sperimentazione Protocolli di intervento per le IAS vegetali (azione C5)



Venerdì 1 febbraio 2019 - Sala Biagi - Palazzo Lombardia
Piazza Città di Lombardia, 1 Milano



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia

Realizzare azioni di **contrasto** e **prevenzione** all'espansione delle specie aliene invasive richiede che **più attori** del territorio **acquisiscano conoscenze specifiche**

Il progetto Life IP «Gestire2020» ha definito in modo partecipato 11 percorsi formativi di cui uno espressamente dedicato alla «**GESTIONE DELLE SPECIE ALIENE INVASIVE**»

OBIETTIVO – **Migliorare le conoscenze** per una corretta interpretazione e applicazione delle norme, **conoscere i ruoli** nella gestione della tematica, i **rischi** nella gestione delle specie aliene e **conoscere le alternative**.

- Enti Gestori di siti Rete Natura 2000;
- Polizie (CCF, Polizia Provinciale, GdF...);

**Fondo Sociale
Europeo**



- Professionisti e operatori sul territorio (architetti paesaggisti, agronomi, forestali, veterinari, vivaisti);
- GEV;
- Associazioni sportive, guide escursionistiche, ...;
- Giornalisti.

**Fondi Life IP
«Gestire2020»
e altri fondi**



Venerdì 1 febbraio 2019 - Sala Biagi - Palazzo Lombardia
Piazza Città di Lombardia, 1 Milano



LIFE GESTIRE 2020 - Nature Integrated Management to 2020.
La strategia integrata per Rete Natura 2000 e la biodiversità in Lombardia