



Ministero dell' Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
Ufficio V – A.T. Como - Settore regionale Ordinamenti e Politiche per gli Studenti
Via Pola , 11 – 20124 Milano - Codice Ipa: m_pi

Ai Dirigenti scolastici di ogni ordine e grado
delle scuole dell'area alpina lombarda

Ai referenti dell'educazione ambientale
degli Ambiti Territoriali

Al sito web

Oggetto: **Proposta di percorso didattico sul lupo – progetto europeo “WOLFALPS”**

Si rende noto che Regione Lombardia ha aderito al progetto europeo LIFE12 NAT/IT/000807 “WOLFALPS - *Wolf in the Alps: implementation of coordinated wolf conservation actions in core areas and beyond*” il cui obiettivo è realizzare azioni coordinate per la conservazione e la gestione a lungo termine della popolazione alpina di lupo.

Oggi il lupo vive una fase di espansione numerica e sta lentamente ricolonizzando i territori dai quali era scomparso, tra cui anche l'arco alpino. Il ritorno dei grandi carnivori è un processo naturale che interessa anche il territorio lombardo.

Tra le attività previste dal progetto, la comunicazione e l'educazione sono estremamente importanti per diffondere la conoscenza della specie, sfatare falsi miti e credenze e incentivare la tolleranza nei confronti del lupo, così da garantire la conservazione di questo importante animale sull'intero arco alpino.

Per tale motivo Regione Lombardia vuole offrire a docenti ed alunni della scuola primaria e secondaria dell'area alpina lombarda **per gli anni scolastici 2015/2016, 2016/2017 e 2017/2018** la possibilità di effettuare specifici percorsi di educazione ambientale sul lupo. Per i percorsi formativi dedicati agli insegnanti si sta verificando la possibilità di riconoscimento dei crediti formativi.

In particolare si propongono le seguenti attività.

Per gli insegnanti:

- **summer school** incontro a carattere residenziale di due giorni dedicata a docenti, educatori, guardie parco, guardie ecologiche volontarie e guide escursionistiche. Le attività tratteranno



differenti temi, biologia, ecologia ed etologia del lupo, tecniche di monitoraggio, ed in particolar modo l'interazione uomo-lupo; prevista nell'**estate 2016**.

- **corsi di aggiornamento** per i docenti della scuola primaria e secondaria con l'obiettivo di aiutare gli insegnanti a strutturare percorsi didattici fornendo informazioni sulla biologia e sul comportamento del lupo, nonché sulle dinamiche della sua ricomparsa sulle Alpi; previsto **un modulo di otto ore o di due moduli da quattro ore nel mese di ottobre per ciascun anno scolastico**;

- **thè con gli insegnanti** delle scuole primarie e secondarie: incontri "informali" della durata di due ore tra i docenti coinvolti nel progetto ed educatori saranno un utile e prezioso momento di confronto e dibattito sui temi dell'educazione ambientale, con l'auspicio di condividere e concordare proposte educative ed innovative; **due incontri, nei mesi di gennaio e maggio, per ciascun anno scolastico**;

Per gli alunni:

- **percorsi di educazione ambientale** in classe costituiti da **due incontri di due ore/cadauno** basati sull'approccio pedagogico dell'*Inquiry Based Science Education* (IBSE) fondato sull'investigazione, che stimola la formulazione di domande e azioni per risolvere problemi e capire fenomeni. Gli studenti si confronteranno con l'oggetto di studio (il lupo e le azioni intraprese nell'ambito del Life per la sua conservazione), si porranno domande, formuleranno ipotesi, le verificheranno attraverso esperimenti e ne discuteranno i risultati; la formulazione del percorso sarà da concordare con gli insegnanti ed è previsto si svolga nel periodo **gennaio-aprile**;

I percorsi sono comprensivi di **uscite didattiche** organizzate in collaborazione con gli enti territoriali lombardi che supportano il progetto, in particolare con i Parchi Regionali dell'Adamello, delle Orobie Bergamasche e Valtellinesi e con il partner di progetto Parco Nazionale dello Stelvio; **da svolgersi nel mese di maggio**.

Nell'anno scolastico 2016/2017 in occasione degli incontri verrà lanciato un concorso tra le classi che aderiranno al progetto. La classe che realizzerà il prodotto con il messaggio più significativo e utilizzerà la metodologia comunicativa più appropriata verrà premiata con una visita premio di due giorni presso il centro faunistico "Uomini e lupi" di Entracque presso il Parco Naturale Alpi Marittime.



Nel **giugno 2018**, al termine del progetto, sarà inoltre organizzata una conferenza conclusiva a cui saranno invitati a partecipare insegnanti e studenti che hanno aderito alle proposte formative. Tale incontro rappresenterà un'importante occasione di confronto tra ricercatori e studenti, nonché un momento per esporre i risultati raggiunti con il progetto Life Wolfalps e raccogliere l'esperienza delle scuole coinvolte. Durante la conferenza sarà possibile visionare i prodotti realizzati dalle scuole nel corso delle attività svolte.

La partecipazione alle proposte formative è completamente gratuita e può prevedere l'adesione ad una o più delle iniziative tra quelle sopra descritte.

Maggiori informazioni sul lupo e sul progetto LIFE WOLFALPS si possono trovare sul sito dedicato www.lifewolfalps.eu.

I professionisti incaricati da Regione Lombardia per il coordinamento dell'iniziativa, Studio Naturalistico Hyla s.n.c. di Spilinga C. & C. - tel./fax 075 82 51 07 - cell. 349 22 54 072, contatto petruzzi@studionaturalisticohyla.it, sono disponibili per qualsiasi chiarimento, contatteranno le dirigenze delle scuole che manifesteranno il proprio interesse per concordare insieme tempi e modalità per lo svolgimento delle attività.

Il dirigente
Roberto Proietto

RP/sc

Referente: Simona Chinelli
tel. 02.574627322
Email: schinelli70@gmail.com



Pec: drlo@postacert.istruzione.it - e-mail: uff3-lombardia@istruzione.it
Codice Univoco per la Fatturazione Elettronica: HKPE39
Tel. 02574627308 – C.F.:97254200153
Sito internet : www.istruzione.lombardia.gov.it