



Berna, 19.07.2018

Comunicato – Scienza e gioventù

In Valle Monastero con spirito da ricercatori

Dal 21 al 28 luglio 2018 un gruppo di 23 giovani provenienti da tutta la Svizzera e da diversi altri Paesi europei si ritroveranno in Valle Monastero (GR) per scoprirne e studiarne la fauna e la flora nell'ambito dell'International Wildlife Research Week. Domenica i giovani ricercatori saranno invitati a scegliere tra un'ampia proposta di progetti preimpostati dai quattro esperti in biologia che li seguiranno per tutta la settimana quello che più li affascina e sul quale lavoreranno per tutta la settimana.

“Proporrò di indagare l'influsso dei sentieri umani sullo sfruttamento dello spazio da parte di diverse specie di mammiferi, utilizzando le mie trappole fotografiche” dice Arno Puorger, biologo e responsabile di uno dei gruppi della settimana di studio. Claudia Baumberger vuole invece convincere i giovani ad occuparsi di una cavalletta che si trova sulle liste rosse: “Desidero motivare un gruppo di giovani a verificare la presenza di cavallette in diversi ambienti della valle. Potremmo ricavarne dati molto preziosi per il Centro Svizzero di Cartografia e Fauna (CSCF) e direttamente utilizzabili.”

Raccolta di dati per trarne conclusioni

All'inizio della settimana i giovani definiranno un'ipotesi di lavoro scientifica per le loro ricerche e pianificheranno coerentemente i metodi di indagine da applicare. Dopo questa impegnativa fase preparatoria, cominceranno la raccolta di dati in diversi punti della Valle Monastero e della Val Mora da analizzare statisticamente nell'ultima parte della settimana. Per sperimentare in modo realistico il lavoro dei ricercatori sul terreno, i partecipanti alla settimana di studio non dovranno temere né il freddo né la pioggia: “I biologi che si occupano di ricerca sul terreno devono essere resistenti a qualsiasi condizione meteo” afferma Dario Moser, responsabile della settimana di studio. Le avversità meteorologiche non riescono comunque a incrinare lo spirito da ricercatore che anima i giovani, continua Dario Moser, l'orgoglio per l'esperienza vissuta e per la possibilità di presentare i risultati ottenuti alla fine della settimana aiuta a sopportare qualsiasi difficoltà.

La manifestazione di chiusura

Venerdì 27 luglio 2018 la settimana si concluderà con una manifestazione aperta al pubblico (dalle 17:15 alle 18:45, a seguire rinfresco offerto) presso il Chastè Planta-Wildenberg di Zernez durante la quale i giovani presenteranno in inglese i progetti svolti.

Scambi internazionali con una lunga tradizione

La collaborazione internazionale è un aspetto importante per Scienza e gioventù. Se con l'organizzazione di manifestazioni come l'International Wildlife Research Week si offre a giovani provenienti dall'estero di svolgere in Svizzera un piccolo progetto e di conoscere la nostra piazza della ricerca, dall'altra ogni anno diversi vincitori di premi speciali del concorso nazionale vengono inviati nei diversi angoli del pianeta a rappresentare la Svizzera a esposizioni scientifiche o a concorsi internazionali come ad esempio lo European Contest for Young Scientists (EUCYS).

Informazioni per gli operatori dei mass media

Vi invitiamo cordialmente alla manifestazione di chiusura della settimana di studio. Naturalmente vi offriamo anche volentieri la possibilità di accompagnare i giovani durante le loro esplorazioni nel corso della settimana o di intervistarli dopo questa appassionante esperienza. Gli interessati possono mettersi direttamente in contatto con noi:

Marianne Begré, Marketing & Comunicazione | 031 377 71 00, marianne.begre@sjf.ch

Partecipanti svizzeri all'International Wildlife Research Week 2018:

Cognome	Nome	Domicilio	Cantone
Brack	Angelique	Burgistein	BE
Durisch	Saskia	Domat/Ems	GR
Geneux	Magaly	Morges	VD
Imboden	Samuel Nicolas	Visp	VS
Krummenacher	Max	Binningen	BL
Marugg	Anna Sidonia	Ilanz	GR
Mensing	Mauro	Hildisrieden	GR
Minder	Alice	Belfaux	FR
Oricchio	Giuseppe	Comano	TI
Solberger	Selina	Spiez	BE
Thalmann	Elena	Fahrni	BE

Partecipanti stranieri all'International Wildlife Research Week 2018:

nom	prénom	lieu	pays
Appollonio	Dafne	Novara	Italie
Benjaminsson	Nicklas	Kungälv	Suède
BodlÁková	Karolina	Ceske Budejovice	Tchéquie
Gora	Anny	Berlin	Allemagne
Granstrom	Johannes	Bjursås	Suède
Imbrasaite	Gabija	Kaunas	Lituanie
Pečinková	Kateřina	Metylovice	Tchéquie
Ruppert	Nina	Mondorf-les-Bains	Luxembourg
Szalai	Rita	Dunasziget	Hongrie
Toplaan	Karl Jakob	Praakli küla	Estonie
Tugnolo	Carola	Trecate	Italie
Wieder	Prisca	Berlin	Allemagne

La fondazione Scienza e gioventù

Dal 1967 la fondazione Scienza e gioventù sostiene giovani e ragazzi curiosi e motivati con l'obiettivo di risvegliare in loro il piacere e il fascino per il lavoro scientifico.

La promozione a lungo termine nei giovani talenti della curiosità per la scoperta, la creatività e le competenze di problem solving è un compito fondamentale per il mantenimento e il consolidamento della piazza innovativa svizzera. Scienza e gioventù persegue questo obiettivo con tre tipi di proposte.

1. Settimane di studio: giovani e ragazzi scoprono il mondo delle scienze

2. Concorso nazionale: giovani si dedicano alla scoperta e alla ricerca autonomamente

3. International Swiss Talent Forum: giovani adulti sviluppano visioni su problematiche sociali di rilevanza globale