

«I nostri alunni non conoscono più i colori delle risaie»: col Mab 40.000 euro per progetti di educazione in classe

TRECCATE (mte) Sostenibilità ambientale e relativa educazione: quasi 3 milioni e 500mila euro. È questa la cifra che il Ministero per l'ambiente e la sicurezza energetica, il Mase, ha erogato per la riserva della biosfera Ticino Val Grande Verbano inserita nelle aree Mab. Una cifra che nel totale è di 50 milioni di euro per i Comuni e oltre due milioni per i progetti a scuola.

I progetti novaresi sono stati presentati lunedì 22 gennaio a Villa Picchetta a Cameri alla presenza delle istituzioni comunali e scolastiche e del parco con la presidente ente Gap Ticino e Lago Maggiore **Erika Vallera** e la direttrice **Monica Peroni**. «Siamo molto soddisfatti di questo risultato che altro non è che un punto di partenza, - ha detto la presidente - e contenti per le tante risposte arrivate. Speriamo che tutti questi progetti possano essere da stimolo per altre realtà che magari non hanno partecipato ma potranno farlo in futuro. È sempre importante avere progetti nel cassetto, perché bandi ci sono ed è importante approfittarne il prima possibile».

I fondi per le scuole

Circa 40mila euro sono stati consegnati a tre istituti comprensivi novaresi con l'obiettivo di formare giovani consapevoli delle ricchezze da cui sono circondati. I soldi servono per organizzare le attività, eventuali uscite e materiale, così da essere un'opportunità davvero per tutti. 27.180 euro sono rivolti al comprensivo Antonelli di Bellinzago che comprende anche Marano Ticino e Mezzomerico per le primaria e scuola dell'infanzia. «I bambini impareranno prima in classe e poi l'aula sarà a cielo aperto, - hanno detto le insegnanti - faremo trekking, orienting, partendo già da Bellinzago, dove i bambini conoscono molto bene il centro commerciale ma non la natura che li circonda». Si farà visita al Mulino Vecchio, si collaborerà con Aib per la pulizia nei boschi, «apprenderemo divertendoci». Sono 6.500 gli euro, divisi a metà su due progetti, per il comprensivo Verjus di Oleggio che coinvolge 154 alunni di prima media e 166 di seconda. «Andremo alla scoperta dell'Oasi di Casalbeltrame e faremo didattica in una zona che di solito non è frequentata in modo tradizionale con la scuola e con le seconde ci dedicheremo al monte Solivo» ha delineato la dirigente **Claudia Faccin**. Infine sono

6.563,20 gli euro erogati per il comprensivo Behar di Treccate per le scuole medie. «Parlemo di bio diversità, coniugando la parte naturalistica alla nostra di diversità, - ha spiegato l'insegnante **Federica Cornalba** - le fasi del progetto sono tre, la prima che sarà fatta a settembre come accoglienza per chi arriva dalla primaria e poi ci dedicheremo alla costruzione di hotel per insetti o mangiatoia per uccellini con materiale riciclo e a gite nei territori di casa. Ci sono ragazzi che non hanno mai fatto caso ai colori delle nostre risaie...».



Piste ciclabili, efficientamento e scuole: oltre 3 milioni di euro

Soddisfazione da parte dell'Ente Gap Ticino e Lago Maggiore per il contributo del Ministero per l'ambiente e la sicurezza energetica

BRIONA (mte) Sono 50 i milioni di euro che il Ministero per l'ambiente e la sicurezza energetica (Mase) ha stanziato per le aree Mab nazionali per progetti di sostenibilità ambientale. Nello specifico per la Biosfera Ticino Val Grande Verbano il totale è di 3 milioni e 316mila euro, divisi per i 23 Comuni che ne fanno parte. Di questi

totale del progetto ammonta a 167,028 euro e il bando ne finanzia 140mila.

Gignese

Due i progetti finanziati a Gignese: 10mila sono destinati al supporto al Governo degli incendi boschivi nelle aree del Motton Sciarè a sud del Comune. L'intervento prevede la rimozione del carico di combustibile di varia pezzatura, quindi proveniente sia dalla componente arborea sia arbustiva ed erbacea. Nel caso delle arboree si prescrive l'allontanamento della biomassa secca e la spalcatura degli individui con chioma inserita a meno di 2 metri di altezza. Contestualmente si provvederà al taglio delle essenze arbustive potenzialmente coinvolte nella pro-

pagazione del fronte di fiamma da radente in chioma ed al taglio delle erbacee mediante impiego di decespugliatore munito di filo o lama tagliente. Tale intervento dovrà estendersi per 10 metri per lato dalla viabilità esistente per la quale è prevista la trinciatura della componente erbacea ed arbustiva di invasione. 109mila euro circa serviranno poi per la selvicoltura per la lavorazione ecologica dei boschi all'alpe Falghera; prima saranno eliminati soggetti dominati e in generale sottomessi. Contestualmente si prevede il taglio degli individui soprannumerari strutturalmente e fisiologicamente difettosi; poi un intervento di sostituzione di specie per il contenimento della quercia rossa e del pino strobo, con un abbattimento degli individui ritenuti esotici ed invasivi e l'allestimento degli assortimenti sul letto di caduta. Durante questa fase, viene garantita la conservazione di tutta la componente autoctona in qualunque stadio di sviluppo. Infine, la messa a dimora di postime autoctono

al fine di favorire l'insediamento e l'affermazione delle specie forestali desiderate.

Varallo Pombia

A Varallo Pombia arriveranno 110mila euro per la messa in sicurezza e rinaturalizzazione dell'area boscata - località ristorante "Vecchio porto", «Un tempo un gioiellino» ha detto il sindaco **Joshua Carlomagno**. L'obiettivo è eliminare gli alberi infestanti, diventati tali a causa del cambiamento climatico e dedicarsi poi al rimboscamento dell'area intera. A Oleggio Castello invece sono stati stanziati 82.200 euro per un posteggio e area attrezzata all'ingresso del parco dei Lagoni (servizio a pagina 24).

Dormelletto

100mila euro dal bando, 105mila dal Comune per un totale di 205mila: con questa cifra verrà realizzato il quarto lotto della pista ciclabile del Sempione, 3,27chilometri. La pista collega l'area della Riserva Naturale dei Canneti di Dormelletto e le aree turistiche adiacenti con il Comune di Arona e con quello di Castelletto Ticino. Il lotto di intervento è parte di un più ampio masterplan di cui il Comune si è dotato per la realizzazione in maniera coordinata e coerente del suddetto tracciato anche con l'ausilio del contributo dei privati frontisti proprietari di attività commerciali. Oltre alle opere strettamente stradali l'intervento prevederà la piantumazione di essenze autoctone di separazione tra le auto e i ciclisti e un impianto di illuminazione pubblica con sistemi a led a controllo remoto per ridurre al minimo l'impatto sull'ambiente e consentire il risparmio energetico.

Maggiora

Con 101.600 euro su un totale di 136.400 necessari il Comune di Maggiora si dedica all'efficientamento del campo sportivo comunale. Verrà installato un impianto fotovoltaico per la produzione di energia elettrica da collegare al contatore esistente, dotato di sistema di accumulo integrato congiuntamente all'installazione di pompa di calore per impianto di riscaldamento.

damento locali spogliatoi. Si provvederà in primis al posizionamento dei dispositivi di sicurezza a protezione dell'area di lavoro, alla posa del sistema di ancoraggio costituito da supporti in Cls da appoggiare alla copertura esistente dell'edificio adibito a spogliatoi con barre estruse in alluminio; dopo l'installazione dei pannelli fotovoltaici verrà effettuata la posa delle canaline con all'interno i cavi elettrici, che proseguono il loro percorso sino all'interno del locale tecnico ubicato al piano terra. Si prevede, inoltre, l'installazione della pompa di calore, dei quadri elettrici per corrente continua e per corrente alternata, la posa degli inverter ibridi e del relativo pacco batterie, la modifica del quadro generale esistente, al fine di sezionare il nuovo impianto fotovoltaico, la predisposizione alla posa da parte dell'ente erogatore del contatore di produzione. L'intervento garantirà il passaggio di due classi energetiche e consentirà al Comune di essere parte integrante e capofila nella costituzione di una Cer.

Comignago

Parcheggio di accesso al monte Solivo con i 120mila euro del bando. «Sarà un posteggio di mille metri quadrati, - ha detto il sindaco **Daniele Potenza** - siamo un'area strategica, attraversata da tanti sentieri importanti e questi lavori saranno utili anche per un discorso di bica sharing». L'area da destinare a parcheggio dista circa 2 km con l'intersezione della statale 32 e circa km 3 dall'ingresso/uscita dell'autostrada A26, grande nodo di trasporto pubblico locale e direttrice primaria con presenza di poli attrattori e generatori di traffico come il comune di Arona, il Comune di Borgomanero ed innumerevoli attività turistiche e commerciali.

Prato Sesia

Infine pista ciclabile che collega Prato Sesia a Romagnano Sesia per cui sono stati erogati 200mila euro; il tratto sarà a doppia percorrenza rialzata, con barriera di protezione lato strada che garantisca agli utenti residenti di spostarsi con l'utilizzo di bicicletta da un territorio all'altro.



La scuola dell'infanzia Velini di Briona

23 nove sono quelli novaresi, premiati per la bontà dei vari progetti, molti ritirati nei cassetti nella speranza di essere presto messi in atto.

Briona

Sono 83mila euro per Briona per i serramenti esterni dell'asilo Velini, edificio di fine '800 già riqualificato nel 2022 con fondi comunali. L'intervento prospettato, in fase di progettazione finale con l'ausilio della Sovrintendenza, prevede il restauro integrale dei serramenti esistenti, finestre e persiane, lignei e di discreta fattura, originali dell'epoca di costruzione con la sostituzione delle parti in vetro installando vetri camera ad alto taglio termico. In fase di progettazione si sta valutando, per raggiungere gli obiettivi specifici del bando, l'eventuale sostituzione dei generatori termici.

Cavallirio

Scuola, primaria in questo caso, protagonista anche a Cavallirio con la realizzazione del cappotto esterno. Il