Interreg ITALIA-SLOVENIJA
UNIONE EUROPEA
EVROPSKA UNIJA
BEE-DIVERSITY
Progetto standard co-finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale
Standardni projekt sofinancira Evropski sklad za regionalni razvoj

# NEWSLETTER BEE DIVERSITY #3
# Miglioramento della biodiversità tramite la gestione innovativa degli ecosistemi e il monitoraggio delle api

Bee-diversity realizza un sistema transfrontaliero innovativo per il miglioramento e il monitoraggio della biodiversità negli habitat cofinanziati, che permetta il miglioramento, la gestione sostenibile e integrata degli ecosistemi. Tale sistema sarà realizzato in 10 casi studio per un complessivo di 8000 ettari diffusi tra Italia e Slovenia, strutturando protocolli e un modello congiunto trasferibile in Europa anche dopo la conclusione formale del progetto.

Il lavoro è svolto in aree Natura 2000 con la diretta collaborazione dei proprietari e delle imprese di gestione e degli stakeholder (agricoltori, apicoltori, tecnici, ecc.).

I 5 partner del progetto Interreg BEE Diversity sono italiani Veneto Agricoltura - Agenzia Veneta per l'Innovazione nel Settore primario, Polo Tecnologico Alto Adriatico, Università degli Studi di Udine , e sloveni BSC, Poslovno podporni center, d.o.o. e Univerza v Ljubljani / University of Ljubljana.

## NEWS&EVENTI

### Il Bollettino Apistico strumento informativo per agricoltori ed apicoltori

Prosegue l'emissione da parte di Veneto Agricoltura del "Bollettino apistico" che viene diffusa a un indirizzario di oltre 4.600 destinatari tra apicoltori agricoltori e istituzioni ed enti del settore con prevalenza per l'area geografica veneta. Il Bollettino è redatto con l'ausilio dei dati raccolti dalla rete di arnie elettroniche. Importante la collaborazione con l'Istituto Zooprofilattico sperimentale delle Venezie che è Centro di riferimento per l'apicoltura oltre che delle diverse Associazioni apistiche regionali.

LEGGI I BOLLETTINI / ISCRIVITI AL BOLLETTINO

**20/05/2021**

### Mostra e conferenza presso l'apiario dell'Orto botanico dell'Università di Lubiana su come promuovere la biodiversità

In accordo con l'Orto Botanico dell'Università di Lubiana la Facoltà di Biotecnica ha preparato una presentazione del progetto BEE-DIVERSITY sotto forma di mostra in occasione della III Giornata Mondiale delle Api. Hanno preparato quattro poster del progetto. Il prof dott. Janko Božič ha presentato il progetto e le api ai visitatori del giardino. Nel pomeriggio nell'Orto Botanico accanto all'apiario cittadino si è tenuta una lezione ibrida su api e alveari.

SCOPRI DI PIÙ

**14/07/2021**

## Vallevecchia di Caorle: apicoltori in vista alle prove colturali di Silphium e alle stazioni di monitoraggio con Arnie elettroniche.

Presso l'Azienda dimostrativa di Veneto Agricoltura i rappresentanti delle associazioni apistiche regionali hanno potuto vedere in funzione le arnie elettroniche della rete di rilevazione e visitare all'impianto di Silfio una pianta multi-ruolo i cui fiori piacciono tanto alle api.

SCOPRI DI PIÙ

**4/08/2021**

## Covata opercolata? La varroa ringrazia. Bloccare la covata oggi è possibile con la guida di esperti apistici.

Presso l'Azienda pilota ValleVecchia di Veneto Agricoltura in località Brussa a Caorle (Ve) si è svolto un incontro in campo dal titolo "Il controllo della varroa: differenti metodi di blocco di covata estivo". L'iniziativa che ha visto la partecipazione di una ventina di apicoltori è stata l'occasione per apprendere direttamente in campo come adottare le buone pratiche per effettuare il controllo del pericoloso acaro varroa tramite il "blocco di covata estivo"

SCOPRI DI PIÙ

**21/09/2021**

## Bee-Diversity. esempio di collaborazione transfrontaliera per l'ambiente

Il Progetto è stato presentato in occasione della Giornata della Cooperazione Europea 2021 nell'ambio del webinar "La cooperazione è verde: esempi di collaborazione transfrontaliera per l'ambiente". L'obiettivo del focus era quello di far conoscere i vantaggi e i valori della cooperazione europea attraverso l'esempio di alcuni progetti in corso. Tra questi anche Beediversity che è stato illustrato da Silvano Cossalter di Veneto Agricoltura.

**8/10/2021**

## Report estivo della Facoltà di Biotecnica Università di Lubiana.

Al suo interno si possono trovare: Rilievo floristico dei prati in aree pilota Prelievo di miele e polline Meteo nel periodo marzo - luglio (bollettino mensile dell'Agenzia per l'ambiente della Repubblica di Slovenia - Anno 2021) Stagione dell'apicoltura - com'era Eventi Cosa fiorisce ora - Ottobre."

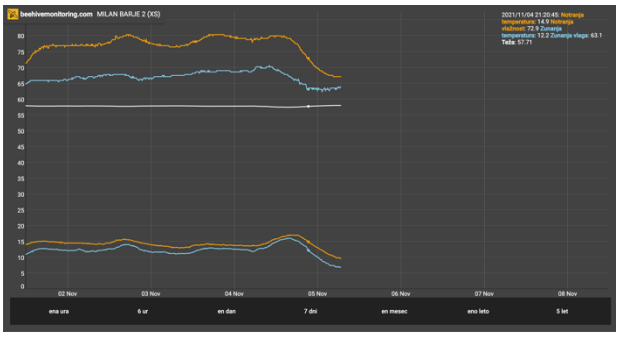
SCOPRI DI PIÙ

**14/10/2021**

## BEE DIVERSITY partecipa alla 17a COLOSS eConference.

Presentazione di nuovi progetti di conoscenza e attività nella ricerca sulle api alla 17a COLOSS eConference da parte della Facoltà di Biotecnica Università di Lubiana.

SCOPRI DI PIÙ




**22/10/2021**

## Installazione di apparecchiature elettroniche in un'altra sede pilota in Slovenia

Installazione di apparecchiature elettroniche in un'altra sede pilota Ljubljansko barje (Slovenia) per il monitoraggio dell'attività delle api e delle condizioni del nido che è coperto dalla Facoltà di Biotecnica dell'Università di Lubiana. Scopri uno dei grafici in cui vengono raccolte le misurazioni

SCOPRI DI PIÙ

**9/11/2021**

## Il ruolo delle api per la produzione biologica

I primi dati del Progetto Bee Diversity e della Rete Regionale di Monitoraggio Apistico avviata quest'anno sono stati presentati da Veneto Agricoltura nell'ambito della Fiera B/Open l'evento B2B di Veronafiere dedicato al food biologico certificato.

SCOPRI DI PIÙ

**20/11/2021**

## BEE DIVERSITY presentato a Sarajevo

La Facoltà di Biotecnologia dell'Università di Lubiana è stata invitata a presentare il progetto BEE DIVERSITY presso 6. CONGRESSO APICOLTURA E PRODOTTI APICOLTURA CON PARTECIPAZIONE INTERNAZIONALE in Bosnia ed Erzegovina Sarajevo. Presentando conoscenze ed esperienze al Congresso l'obiettivo è contribuire allo sviluppo dell'apicoltura in Bosnia Erzegovina e nell'intera regione.

SCENARIO

## La start-up israeliana crea alveari robotici per sostenere le colonie di api in diminuzione

In più occasioni gli scienziati hanno evidenziato come la diminuzione delle popolazioni di api minacci gli ecosistemi esistenti sul pianeta Terra.Di fronte ai nuovi pericoli rappresentati dal cambiamento climatico incastrato con gli habitat naturali in declino per gli organismi gli apicoltori stanno sperimentando nuovi modi per preservare le popolazioni di api esistenti. Creato da "Beewise" l'apparato mira a fornire assistenza 24 ore su 24 alle api per prevenire il collasso delle colonie.

SCOPRI DI PIÙ

Questo progetto è supportato dal Programma di cooperazione Interreg V-A Italia-Slovenia, finanziato dal Fondo europeo di sviluppo regionale.

Durata del progetto 01.02.2020 – 31.08.2022

Budget totale 695.650,00€

FESR 591.302,50€

www.ita-slo.eu/BEE-DIVERSITY