





# ATTIVITÀ DIRETTE ALLA CONSERVAZIONE DEGLI IMPOLLINATORI

# PROGETTO A.P.I.D.E.

Azioni per la Protezione degli Impollinatori e Diffusione dell'Entomofauna

# MONITORAGGIO, VALUTAZIONE E RACCOLTA DATI &

Network Nazionale Biodiversità del Ministero dell'Ambiente

Giornata formativa per il monitoraggio e la tutela degli impollinatori

Roma 24 febbraio 2020 Sala Conferenze ISPRA



#### ATTIVITÀ DIRETTE ALLA CONSERVAZIONE DEGLI IMPOLLINATORI



Il PARCO NAZIONALE ALTA MURGIA sulla scorta del rapporto IPBES 2019 e del II° Rapporto del Capitale Natura 2019 del Ministero dell'Ambiente, ha sviluppato un progetto di monitoraggio valutazione e raccolta dati della presenza e diversità, degli impollinatori, secondo gli standard del Network Nazionale della Biodiversità e delle sue evoluzioni in materia.









#### ATTIVITÀ DIRETTE ALLA CONSERVAZIONE DEGLI IMPOLLINATORI



Realizzazione di una campagna di indagine per costruire una prima check list delle specie di Apoidei e Lepidotteri che frequentano il territorio del Parco funzionale alla costruzione della carta della vocazione apistica.









# ATTIVITÀ DIRETTE ALLA CONSERVAZIONE DEGLI IMPOLLINATORI



La diversità degli impollinatori sarà quantificata combinando la tassonomia classica basata su caratteri morfologici esterni ed interni con la moderna tecnica di codifica a barre del DNA, consentendo un'identificazione affidabile di campioni appartenenti a gruppi tassonomicamente complessi, utili all'interscambio dei dati nel NNB.









#### ATTIVITÀ DIRETTE ALLA CONSERVAZIONE DEGLI IMPOLLINATORI



Parco svilupperà all'interno delle aziende che aderiranno al progetto e presso le scuole del Parco un'intensa azione educativa attraverso opuscoli e campagne di comunicazione che promuova lo straordinario Microcosmo Alta Murgia (già premiato in numerose attività regionali e nazionali), oltre a individuare aree idonee alla creazione di "Giardini per gli impollinatori" e per il posizionamento di nidi artificiali specifici per gli Apoidei cavity-nesting con la promozione di pratiche agronomiche sostenibili e legate ai principi del biologico e della lotta integrata.





