



## Evento finale del progetto PRIN-PNRR ÆM-POLLY – “Valutare l’efficacia delle misure di mitigazione sul declino degli impollinatori: approccio integrato multibiomarker”

Si terrà il **21 gennaio 2026** l’evento finale **“Valutare l’efficacia delle misure di mitigazione sul declino degli impollinatori: un approccio integrato multi-biomarker”**, dedicato alla presentazione dei risultati del **progetto ÆM-POLLY** e al confronto sulle prospettive future della ricerca sugli impollinatori.

L’incontro, che si aprirà alle **ore 10.00** nell’Aula Magna della sede di Pian dei Mantellini (piazzetta Tiezzi 1) a Siena, si articolerà nella presentazione sintetica dei risultati del progetto ÆM-POLLY, nella presentazione di risultati di altri progetti condotti su tematiche affini ed incontro fra i portatori di interesse e le istituzioni accademiche.

L’evento sarà un’opportunità di approfondimento di tematiche attuali riguardanti la gestione dell’agricoltura e dei problemi ambientali ad essa collegati grazie alla partecipazione di esponenti nazionali ed internazionali di organi di controllo e accademici.

Il **progetto ÆM-POLLY**, coordinato da UNISI con l’Università di Bologna, è diretto dalla professoressa Silvia Casini con il gruppo di ricerca in Agricoltura Sostenibile del Dipartimento di Scienze Fisiche della Terra e dell’Ambiente (DSFTA) dell’Università di Siena. Il team è composto oltre che dalla professoressa Silvia Casini, dalle dottoresse Ilaria Caliani, Agata Di Noi, Laura Giovanetti e dal dottor Tommaso Campani.

Il progetto ha come obiettivo lo sviluppo e la validazione di un protocollo integrato come strumento per verificare se le misure di mitigazione previste dal Green Deal europeo per le pratiche agricole sono efficaci nell’arrestare e invertire il declino della biodiversità degli impollinatori selvatici.

Questo protocollo di monitoraggio integra indicatori relativi alla presenza, abbondanza e diversità delle specie di impollinatori selvatici ad indicatori in grado di valutare lo stato di salute a livello sub-individuale, individuale e di popolazione.

Tali indicatori sono selezionati e progettati per diagnosticare alterazioni dello stato di salute degli impollinatori selvatici dovute a diverse pressioni: stress chimico da pesticidi, stress legati ai cambiamenti climatici, carenze di cibo e acqua, perdita di habitat e malattie.

Maggiori informazioni sul progetto **ÆM-POLLY** sono pubblicate sul sito dedicato <https://aempolly.unisi.it>.

-----  
*Immagine:  
Locandina evento  
Il team di ricerca*

Ufficio stampa  
Università di Siena  
Banchi di Sotto 55 - Siena  
Tel. 0577 235227  
Cell. 335 497838 – 347 9472019