


**Il Corso AIA di formazione in Aerobiologia  
Roma, 26-30 ottobre 2009 - Via del Caravita, 7/a**

	LUNEDÌ 26 OTTOBRE	MARTEDÌ 27 OTTOBRE	MERCOLEDÌ 28 OTTOBRE <b>GIORNATA IPHEN</b>	GIOVEDÌ 29 OTTOBRE	VENERDÌ 30	
8,30-9,00		Microscopia di Base esercitazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Osservazioni e modelli IPHEN</li> <li>• Esperienza di quattro anni di rilievi IPHEN</li> <li>• IPHEN e le attività fenologiche del progetto AGROSCENARI</li> <li>• IPHEN e il monitoraggio ambientale regionale</li> <li>• Modelli fenologici per il monitoraggio ambientale regionale</li> <li>• COFFEE BREAK</li> <li>• Aerobiologia e Fenologia</li> <li>• Modelli su specie di interesse allergologico</li> <li>• Il monitoraggio del cipresso: fioritura ed emissione pollini</li> <li>• Monitoraggio fenologico e palinologico dell'olivo</li> <li>• Discussione sulle linee guida IPHEN per il 2010</li> </ul>	Analisi vetrini Inverno	Riconoscimento pollinico riepilogativo	
9.00-9.30		Uso del catturatore		Riconoscimento pollinico Inverno	Elementi di statistica: elaborazioni dati, calendari, inizio e fine fioriture	
9,30-10,00		Uso del catturatore Esercitazione		Morfologia Pollinica Primavera	Elementi di statistica: elaborazioni dati, calendari, inizio e fine fioriture Esercitazione	
10,00-10,30		Classificazione delle specie vegetali: metodi per una palinoteca		Morfologia Pollinica Primavera	Software POLLGAIA per l'inserimento dei dati (SEGRETERIA TECNICA RIMA)	
10.30-11.00	Registrazione Partecipanti	COFFEE BREAK		COFFEE BREAK	COFFEE BREAK	
11-11.30	Saluti e presentazione offerta formativa	Allestimento/colorazione vetrini		<ul style="list-style-type: none"> <li>• COFFEE BREAK</li> <li>• Aerobiologia e Fenologia</li> <li>• Modelli su specie di interesse allergologico</li> </ul>	Analisi vetrini Primavera	Software POLLGAIA per l'inserimento dei dati Esercitazione
11,30-12,00	Biometeorologia	Allestimento/colorazione vetrini esercitazione		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il monitoraggio del cipresso: fioritura ed emissione pollini</li> </ul>	Analisi vetrini Primavera	Software POLLGAIA per l'inserimento dei dati Esercitazione
12,00-12.30	Clima e vegetazione italiana	Allestimento/colorazione vetrini esercitazione		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoraggio fenologico e palinologico dell'olivo</li> </ul>	Riconoscimento pollinico Inverno/Primavera	La rete di monitoraggio AIA
12.30-13.00	Aerobiologia e cambiamenti climatici	Aerobiologia indoor		Morfologia pollinica Estate	le Reti europee	
13,00-14,00	PAUSA PRANZO	PAUSA PRANZO	PAUSA PRANZO	PAUSA PRANZO	PAUSA PRANZO	

	LUNEDÌ 26	MARTEDÌ 27	MERCOLEDÌ 28	GIOVEDÌ 29	VENERDÌ 30
14,00-14,30	Aerobiologia e Allergologia: le pollinosi	Morfologia delle spore	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Metodi e scale per i rilievi fenologici</li> <li>• Sambucus nigra L.: valore e limiti come specie guida</li> <li>• Monitoraggio fenologico di Quercus</li> <li>• Monitoraggio fenologico di Gramineae</li> <li>• I rilievi nei giardini fenologici</li> <li>• I rilievi nella stazione agrofenologica</li> <li>• Il monitoraggio forestale in Piemonte</li> <li>• Discussione e conclusioni</li> <li>• Conclusioni</li> </ul>	Analisi vetrini Estate	Test gradimento del Corso (14,00-14,15)
14,30-15,00	Cenni di immunologia	Morfologia delle spore		Analisi vetrini Estate	
15,00-15,30	Allergie poco considerate	Analisi vetrini		Riconoscimento pollinico Inv/Prim/Est	Test di valutazione finale (14,15-15,00)
15,30-16,00	Elementi di meteorologia finalizzati al monitoraggio	Analisi vetrini		Riconoscimento pollinico Inv/Prim/Est	Chiusura Corso
16,00-16,30	Sorgenti di errore	Biologia del polline		Morfologia pollinica Autunno	
16,30-17,00	COFFEE BREAK	COFFEE BREAK		COFFEE BREAK	
17,00-17,30	Tecniche alternative di monitoraggio)	Biologia del polline		Analisi vetrini Autunno	
17,30-18,00	Norma UNI	Morfologia pollinica Inverno		Analisi vetrini Autunno	
18,00-18,30	Superficie di lettura	Morfologia pollinica Inverno		Esercitazione	Riconoscimento pollinico riepilogativo
18,30-19,00	Microscopia di Base	Analisi vetrini Inverno		Esercitazione	Riconoscimento pollinico riepilogativo

Tra i docenti:

R. Albertini, C. Beltrano, G. Frenguelli, E. Gottardini, M. Manfredi, F. Mangianti, G. Marcer, M.C. Serra, E. Tedeschini, A. Travaglini,