

PROGRAMME - LUNDI 19 OCTOBRE

12:30-13:30	Accueil des participants & inscriptions aux Journées	Hall Philippe Lamour
	Thé/café de Bienvenue	
13:30-14:00	Introduction La génèse, l'histoire et le présent des Entomophagistes • René SFORZA	Amphi. 208
14:00-15:00	SESSION 1 - Écologie des interactions Modérateurs : Marie-Stéphane TIXIER & Pierre FRANCK	Amphi. 208
14:00-14:30	• O1 - Les liaisons dangereuses : venin, virus et bactéries dans les interactions multitrophiques Maximilien ADAM (Cirad - CBGP, Montferrier-sur-Lèze)	
14:30-15:00	• O2 - Influence du stress hydrique de la plante hôte sur les traits d'histoire de vie et le comportement de l'acarien tétranyque <i>Tetranychus urticae</i> et de son prédateur <i>Typhlodromus (Anthoseius) recki</i> Alice CHARALABIDIS (CBGP, Institut Agro, Montpellier)	
15:00-15:30	Pause thé/café	Hall Philippe Lamour
15:30-17:30	SESSION 1 - Écologie des interactions (suite) Modérateurs : Marie-Stéphane TIXIER & Pierre FRANCK Communications orales sélectionnées	Amphi. 208
15:30-15:45	• S1-1 - Capacités de prédation et de développement de <i>Typhlodromus (Anthoseius) recki</i> Wainstein (Acari : Phytoseiidae) sur différentes proies <i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Tuta absoluta</i> , <i>Tetranychus urticae</i> , <i>Aculops lycopersici</i> et effets de la supplémentation en pollen Marie-Stéphane TIXIER (CBGP, Institut Agro, Montpellier)	
15:45-16:00	• S1-2 - Des microcosmes aux serres : diversité des ennemis naturels et dynamique des pucerons Enric FRAGO (CIRAD, Centre for Biology and Management of Populations, Campus internati, UMR CBGP, Montpellier)	
16:00-16:15	• S1-3 - Interactions trophiques des syrphes avec les pucerons et la végétation spontanée en vergers de pommiers Pierre FRANCK (INRAE, PSH, Avignon)	
16:15-16:30	• S1-4 - Exploration et caractérisation du rôle des COV issus des plantes aromatiques pour perturber les interactions entre la vigne et l'insecte vecteur <i>Scaphoideus titanus</i> Salomé IFERGAN (UMR ABSys, INRAE, Montpellier)	
16:30-16:45	• S1-5 - Des régurgitas aux réseaux trophiques : métabarcoding révèle les interactions trophiques des carabes sous différents modes de gestion du sol Sebastian ORTIZ-MARTINEZ (IGEPP, INRAE, Le Rheu)	
16:45-17:00	• S1-6 - Les composés volatils des plantes influencent-ils les interactions entre les espèces dans les champs agroécologiques ? Foteini PASCHALIDOU (INRAE, Montpellier)	
17:00-17:15	• S1-7 - Dynamiques écologiques des arthropodes prédateurs et contributions au contrôle biologique des pucerons en vergers de pommiers Elsa CANARD (UMR IGEPP, INRAE, Le Rheu)	
17:15-17:30	• S1-8 - Étude en conditions contrôlées du pouvoir régulateur de trois ennemis naturels du puceron cendré (<i>Dysaphis plantaginea</i>) seuls et en combinaison Lola MOTTET (IMBE, Université d'Avignon, Avignon)	

Soirée libre

PROGRAMME - MARDI 20 OCTOBRE

08:30-09:00	Accueil des participants & inscriptions aux Journées	Hall Philippe Lamour
09:00-10:30	SESSION 2 - Biodiversité et lutte biologique <i>Modérateurs : René SFORZA & Taiadjana FORTUNA</i>	Amphi. 208
09:00-09:30	• O3 - Lutte biologique par acclimatation : Historique, enjeux et perspectives en France Nicolas BOROWIEC (INRAE, Institut Sophia Agrobiotech, Sophia Antipolis)	
	<i>Communications orales sélectionnées</i>	
09:30-09:45	• S2-1 - Décryptage des interactions intraguïdes dans la communauté de parasitoïdes du psylle méditerranéen de l'olivier, <i>Euphyllura olivina</i> (Hemiptera : Liviidae) Marie-Claude BON (USDA-ARS-European Biological Control Laboratory, Montferrier-le-Lez)	
09:45-10:00	• S2-2 - Impacts des Nématodes Entomopathogènes utilisés en biocontrôle sur les abeilles sauvages : le cas de l'Osmie Cornue (<i>Osmia cornuta</i>) Julien BRILLARD (DGIMI, INRAE, Montpellier)	
10:00-10:15	• S2-3 - L'apport en sucre augmente le nombre de parasitoïdes dans les agroécosystèmes, mais ne réduit pas nécessairement la densité des ravageurs : Une méta-analyse Emmanuel DESOUHANT (UMR 5558 LBBE, Université Lyon1, Villeurbanne)	
10:15-10:30	• S2-4 - Identification de la séquence du gène <i>Cox1</i> mitochondriale d'<i>Eurytoma amygdali</i> et d'un prédateurs acarien <i>Pyemotes amygdali</i> Henri DUVAL (INRAE GAFL, Avignon)	
10:30-11:00	Pause thé/café	Hall Philippe Lamour
11:00-12:30	SESSION 2 - Biodiversité et lutte biologique (suite) <i>Modérateurs : René SFORZA & Taiadjana FORTUNA</i>	Amphi. 208
	<i>Communications orales sélectionnées</i>	
11:00-11:15	• S2-5 - Influence de la température sur le développement du parasitoïde <i>Cotesia typhae</i>, et perspectives pour sa production Taiadjana FORTUNA (UMR EGCE, IRD, Gif-sur-Yvette)	
11:15-11:30	• S2-6 - Réponses intra et inter-générationelles à la lumière artificielle nocturne sur la longévité, la fécondité et l'expression des gènes chez un parasitoïde diurne Aurore GALLOT (LBBE, univ. Lyon 1, France, Villeurbanne)	
11:30-11:45	• S2-7 - Capacité de dispersion et efficacité de <i>C. typhae</i> contre la sésamie du maïs au champ en France Laure KAISER-ARNAULD (UMR - Evolution, Génomes, Comportement et Ecologie, CNRS, Gif-sur-Yvette)	
11:45-12:00	• S2-8 - Écologie et rôle des Scolies dans la régulation des populations du ver blanc, <i>Cochliotus melolonthoides</i>, ravageur clé de la canne à sucre en Tanzanie Quentin MACÉ (AIDA, CIRAD, Marseille)	
12:00-12:15	• S2-9 - Impacts des pratiques culturales alternatives à l'utilisation des herbicides sur la biodiversité fonctionnelle d'arthropodes en canne à sucre et influence de quelques facteurs environnementaux clés Gaelle MANGUELE FATOU (Institut Agro Montpellier, Montpellier)	
12:15-12:30	• S2-10 - Une méta-analyse du rôle de la complémentarité fonctionnelle et de la prédation intraguïde dans la lutte biologique Francisco MARTINEZ MARTINEZ (UMR CBGP, CIRAD, Montferrier-sur-Lez)	
12:30-14:00	Déjeuner - Buffet	Hall Philippe Lamour

14:00-15:30	SESSION 2 - Biodiversité et lutte biologique (suite)	Amphi. 208
	Modérateurs : François-Régis GOEBEL & Aurore GALLOT	
	Communications orales sélectionnées	
14:00-14:15	• S2-11 - Des référentiels sur la biodiversité agricole pour interpréter les données nouvelles Xavier MESMIN (<i>Dir. R&D - Service Agronomie Économie Environnement, ARVALIS, Loireauxence</i>)	
14:15-14:30	• S2-12 - Invasions biologiques et restructuration des communautés de drosophiles et parasitoïdes associés dans la vallée du Rhône Marie PANZA (<i>UMR 5558 - Laboratoire de Biométrie et Biologie Evolutive (LBBE), Université Claude Bernard Lyon 1, Villeurbanne</i>)	
14:30-14:45	• S2-13 - Microclimat et prédateurs : impact d'un mulch vivant sur la gestion de <i>Tetranychus</i> spp. en maraichage sous abris Benjamin PERRIN (<i>UE Maraichage, INRAE, Alénia</i>)	
14:45-15:00	• S2-14 - Biologie d'<i>Ixodiphagus hookeri</i> (Encyrtidae), unique genre de parasitoïdes connu comme parasite d'acariens : quelles opportunités pour développer la lutte biologique contre les tiques ? Olivier PLANTARD (<i>UMR BIOEPAR, INRAE, Nantes</i>)	
15:00-15:15	• S2-15 - Une mouche qui n'oublie pas : apprentissage et mémoire dans le choix du site d'oviposition Myriam ROBEJEAN (<i>UMR 1062 CBGP, INRAE, Montferrier-sur-lez</i>)	
15:15-15:30	• S2-16 - Chasse souterraine d'un parasitoïde d'œufs : le cas <i>Gryon</i> vs <i>Bagrada</i> René FH SFORZA (<i>European Biological Control laboratory, USDA-ARS, Montferrier-sur-Lez</i>)	
15:30-16:00	Pause thé/café	Hall Philippe Lamour
16:00-17:00	SESSION 2 - Biodiversité et lutte biologique (suite)	Amphi. 208
	Modérateurs : François-Régis GOEBEL & Aurore GALLOT	
	Communications orales sélectionnées	
16:00-16:15	• S2-17 - Utilisation de la menthe comme plante compagne pour l'installation et la dispersion de l'acarien prédateur <i>Typhlodromus (Anthoseius) recki</i> en vue du contrôle d'<i>Aculops lycopersici</i>, responsable de l'acariose bronzée de la tomate Lou TABARY (<i>CBGP, Univ Montpellier, Institut Agro Montpellier, INRAE, CIRAD, IRD, Montferrier-sur-lez</i>)	
16:15-16:30	• S2-18 - IDMABIO : une plateforme dédiée à la caractérisation moléculaire des agents biologiques et des ravageurs Ionela-Madalina VICIRIUC (<i>INRAE, Sophia Antipolis</i>)	
16:30-16:45	• S2-19 - Indicateur de qualité des haies pour les auxiliaires de culture volants Romain BLAZY (<i>Dir. Actions régionales / Région Est, ARVALIS, Saint-Hilaire-en-Woëvre</i>)	
16:45-17:00	• S2-20 - Réponses fonctionnelles des communautés multi-taxonomiques de prédateurs arthropodes du sol à la structure du paysage Eugène MAUREY (<i>Agronomie et Environnement, Université de Lorraine, Nancy</i>)	
19:30	Dîner des Journées	Restaurant Faune MO.CO - Montpellier

PROGRAMME - MERCREDI 21 OCTOBRE

08:30-09:15	Accueil des participants	Hall Philippe Lamour
09:15-10:45	SESSION 3 - Dynamique des populations & modélisation <i>Modérateurs : Enric FRAGO & Judith LEGRAND</i>	Amphi. 208
09:15-09:45	• O4 - Suivre et détecter des tendances spatio-temporelles dans les suivis à large-échelle : du metabarcoding à la caractérisation fonctionnelle, en passant par les analyses Christine MEYNARD (CBGP, INRAE, Montferrier-sur-Lez) <i>Communications orales sélectionnées</i>	
09:45-10:00	• S3-1 - Effet du parasitisme sur la dynamique des populations de la tordeuse de la vigne <i>Lobesia botrana</i> et sa modulation par le contexte paysager Elena REVILL-HIVET (UMR1349 INRAE / Institut Agro / Université de Rennes, IGEPP, INRAE, Rennes)	
10:00-10:15	• S3-2 - Parasitoïdes, prédateurs et réduction de fécondité : synergie ou antagonisme entre méthode de contrôle des ravageurs ? Quentin GUILLOIT (IEES, AgroParisTech, Paris)	
10:15-10:30	• S3-3 - Modélisation de l'impact des interactions pucerons-fourmis-enemis naturels sur la dynamique des populations du puceron cendré (<i>Dysaphis plantaginea</i>) en vergers de pommier Manuel PLANTEGENEST (UMR1349 INRAE/Institut Agro/ Université de Rennes, IGEPP, Institut Agro Rennes-Angers, Rennes)	
10:30-10:45	• S3-4 - Lutte biologique contre la sésamie du maïs, <i>Sesamia nonagrioides</i>, par la guêpe parasitoïde <i>Cotesia typhae</i>. Une approche de modélisation mathématique pour estimer la date optimale de dispersion au champ Judith LEGRAND (UMR GQE-Le Moulon, INRAE, Université Paris Saclay, AgroParisTech, IDEEV, Gif-sur-Yvette)	
10:45-11:15	Pause thé/café	Hall Philippe Lamour
11:15-11:45	SESSION 4 - New tech, Filières, Terrain <i>Modérateurs : Enric FRAGO & Judith LEGRAND</i>	Amphi. 208
11:15-11:45	• O5 - De l'innovation au terrain, une démarche collective pour renouveler la protection des cultures fruitières et légumières Benjamin GARD (Unité Santé des Plantes et Protection Intégrée, CTIFL, Bellegarde)	
11:45-12:15	Table ronde - Bilan <i>Modérateurs : Enric FRAGO, Romain BONAFOS, René SFORZA & Benjamin GARD</i>	Amphi. 208
12:15-12:30	Conclusion • René SFORZA	Amphi. 208