

Rencontre thématique n.1 du projet PROMETEO *en présentiel et en ligne*

« Un village transfrontalier pour protéger les cultures arboricoles méditerranéennes en partageant les savoirs »

Réf. n°C-5_2.1-36

Première rencontre. Réunions thématiques pour définir l'état de l'art en matière de pathologie végétale, de biologie moléculaire, de science des matériaux et d'économie transfrontalière

§§§§§§§§§§§§§§§§

Tunis, jeudi 20 octobre 2022

Visites sur terrain des vergers au Cap Bon	
Horaire	Thème
• 9h30 - 12h30	<ul style="list-style-type: none"> • Visite des vergers d'agrumes à Menzel Bouzelfa, Béni Khalled et Bou Argoub, • Responsable : M. Ridha RAHMOUNI, CTA
• 12h30 - 13h30	<ul style="list-style-type: none"> • Pause déjeuner
• 13h30 - 16h30	<ul style="list-style-type: none"> • Visite des vergers d'olivier à Takelsa • Responsable : M. Mohamed Rabeh HAJLAOUI, INRAT
• 16h30 - 17h00	<ul style="list-style-type: none"> • Briefing sur l'avancement des activités physiques et financières du projet • Responsable : M. Sergio CAMPANELLA, UNICT

§§§§§§§§§§§§§§§§

Tunis, vendredi 21 octobre 2022

Réunion thématique	
Horaire	Thème
• 08h30 - 09h30	• Visite du Laboratoire Mycologie, Pathologies et Biomarqueurs, FST de l'UTM, Responsable: M.me Najla SADFI
• 09h30 - 09h45	• Transfert dans la salle de conférences
• 09h45 - 10h15	<ul style="list-style-type: none"> • Accueil dans la salle de conférences et mots de bienvenu institutionnels par : • M. Chedly ABDELLY, Directeur Général de l'ANPR • M. Faycel SAHRAOUI, Représentant de l'Antenne du STC en Tunisie • Noureddine AMDOUNI, Doyen de la Faculté des Sciences de Tunis de l'UTM • M.me Halima MAHJOUBI, Vice-Présidente de l'UTM • M. Mondher BEN SALEM, Directeur Général de l'INRAT • M. Moncef CHARGUI, Directeur Général du CTA
• 10h15 - 10h30	• Bienvenue et introduction par la coordinatrice générale M.me Santa Olga CACCIOLA (UNICT)
• 10h30 - 11h45	• Pause café de bienvenue
Mise à jour sur les pathogènes des agrumes, des amandiers et des oliviers ; sur l'évaluation de l'impact des pathogènes sur les cultures ; sur les diagnostics moléculaires	
• 11h45 - 12h15	• M. Marcos AMATO (Partner Associé, AGDIA-EMEA, FR): Les méthodes de détection des maladies des plantes : identification des agents pathogènes sur une base morphologique et avec des méthodes moléculaires ; LAMP et RT-PCR (exemples d'applications) ; IMMUNOSTRIP et RPA
• 12h15 - 12h45	• M. Mohamed Rabeh HAJLAOUI (INRAT): Maladies émergentes des agrumes, de l'olivier et de l'amandier en Tunisie et méthodes de diagnostic
• 12h45 - 13h15	• M. Moncef CHARGUI /Ridha RAHMOUNI (CTA) : Aperçu sur le secteur agrumicole en Tunisie et problématique phytosanitaire
• 13h15 - 14h30	• Pause déjeuner
• 14h30 - 15h00	• M. Francesco ALOI (Di3A, UNICT) : Maladies émergentes et ré-émergentes des agrumes, de l'olivier et de l'amandier en Italie
Mise à jour de l'impact des insectes ravageurs sur les agrumes, les amandiers et les oliviers en Tunisie et en Italie	
• 15h00 - 15h30	• M.me Jouda MEDIOUNI (INRAT): Principaux insectes ravageurs des agrumes, de l'amandier et de l'olivier en Tunisie et méthodes de lutte

<ul style="list-style-type: none"> • 15h30 - 16h00 	<ul style="list-style-type: none"> • M. Giuseppe Eros MASSIMINO COCUZZA (Di3A, UNICT) : Entomofaune nuisible des oliviers, amandiers et agrumes
<p><i>Mise à jour sur les moyens techniques pour le contrôle et la gestion des maladies des plantes et sur les composantes bénéfiques extraites par les plantes</i></p>	
<ul style="list-style-type: none"> • 16h00 - 16h30 	<ul style="list-style-type: none"> • M.me Najla SADFI (FST-UTM) : Méthodes de traitement innovantes des maladies émergentes fongiques et bactériennes des agrumes et de l'olivier en Tunisie
<ul style="list-style-type: none"> • 16h30 - 17h00 	<ul style="list-style-type: none"> • M. Chedly ABDELLY (ANPR) : Apports des biotechnologies dans la lutte contre les agents phytopathogènes et le développement des biofertilisants
<ul style="list-style-type: none"> • 17h00 - 17h30 	<ul style="list-style-type: none"> • M.me Sellema BAHRI (FST-UTM): Molécules naturelles de l'amande et applications
<ul style="list-style-type: none"> • 17h30 - 17h45 	<ul style="list-style-type: none"> • Pause café
<ul style="list-style-type: none"> • 17h45 - 18h45 	<ul style="list-style-type: none"> • Débat
<ul style="list-style-type: none"> • 18h45 - 19h00 	<ul style="list-style-type: none"> • Conclusions

Riunione Tematica n.1 del progetto PROMETEO

in presenza e on-line

“Un villaggio transfrontaliero per proteggere le colture arboree mediterranee condividendo le conoscenze”

Rif. n° C-5_2.1-36

Primo incontro. Riunioni tematiche per la definizione dello stato dell'arte su patologia vegetale, biologia molecolare, scienza dei materiali ed economia transfrontaliera

§§§§§§§§§§§§§§§§

Tunisi, giovedì 20 ottobre 2022

Visite sul campo dei frutteti al Cap Bon	
Orario	Tematica
• 9:30 - 12:30	<ul style="list-style-type: none"> • Visita degli agrumeti di Menzel Bouzelfa, Béni Khalled e Bou Argoub • Responsabile: Ridha RAHMOUNI, CTA
• 12:30 - 13:30	<ul style="list-style-type: none"> • Pausa pranzo
• 13:30 - 16:30	<ul style="list-style-type: none"> • Visita degli uliveti di Takelsa • Responsabile: Mohamed Rabeh HAJLAOUI, INRAT
• 16:30 - 17:00	<ul style="list-style-type: none"> • Briefing sullo stato di avanzamento delle attività fisiche e finanziarie di progetto • Responsabile: Sergio CAMPANELLA, UNICT

§§§§§§§§§§§§§§§§

Tunisi, venerdì 21 ottobre 2022

Riunione tematica	
Orario	Tematica
• 08:30 – 09:30	• Visita del Laboratorio di Micologia, Patologie e Biomarcatori, FST dell'UTM, Responsabile: Najla SADFI
• 09:30 – 09:45	• Trasferimento in sala conferenze
• 09:45 - 10:15	• Accoglienza in sala convegni e saluti istituzionali di: <ul style="list-style-type: none"> • Chedly ABDELLY, Direttore Generale ANPR • Faycel SAHRAOUI, Rappresentante dell'Antenna STC in Tunisia • Noureddine AMDOUNI, Preside della Facoltà di Scienze di Tunisi UTM • Halima MAHJOUBI, Vicepresidente UTM • Mondher BEN SALEM, Direttore Generale INRAT • Moncef CHARGUI, Direttore Generale CTA
• 10:15 - 10:30	• Benvenuto e introduzione della coordinatrice generale Santa Olga CACCIOLA (UNICT)
• 10:30 - 11h:45	• Pausa caffè di benvenuto
Aggiornamento sugli agenti patogeni di agrumi, mandorli e ulivi; sulla valutazione dell'impatto dei patogeni sulle colture; sulla diagnostica molecolare	
• 11:45 - 12:15	• Marcos AMATO (Partner Associé, AGDIA-EMEA, FR): Metodi di individuazione dei patogeni delle piante: identificazione dei patogeni su base morfologica e con metodi molecolari; LAMP e RT-PCR (esempi applicativi); IMMUNOSTRIP e RPA
• 12:15 - 12:45	• Mohamed Rabeh HAJLAOUI (INRAT): Malattie emergenti di agrumi, ulivi e mandorli in Tunisia e metodi diagnostici
• 12:45 - 13:15	• Moncef CHARGUI /Ridha RAHMOUNI (CTA): Panoramica del settore degli agrumi in Tunisia e questioni fitosanitarie
• 13:15 - 14h30	• Pausa pranzo
• 14:30 - 15:00	• Francesco ALOI (Di3A, UNICT): Malattie emergenti e riemergenti di agrumi, ulivi e mandorli in Italia
Aggiornamento sull'impatto degli insetti nocivi sugli alberi di agrumi, mandorli e ulivi in Tunisia e in Italia	
• 15:00 - 15:30	• Jouda MEDIOUNI (INRAT): Principali insetti nocivi di agrumi, mandorli e ulivi in Tunisia e metodi di controllo
• 15:30 - 16:00	• Giuseppe Eros MASSIMINO COCUZZA (Di3A, UNICT): Entomofauna nociva di ulivi, mandorli e agrumi

Aggiornamento sui mezzi tecnici per il controllo e la gestione delle fitopatie e sui componenti benefici estratti dalle piante

<ul style="list-style-type: none">• 16:00 - 16:30	<ul style="list-style-type: none">• Najla SADFI (FST-UTM): metodi di trattamento innovativi per le malattie emergenti fungine e batteriche degli agrumi e degli ulivi in Tunisia
<ul style="list-style-type: none">• 16:30 - 17:00	<ul style="list-style-type: none">• Chedly ABDELLY (ANPR): Contributi delle biotecnologie nella lotta ai patogeni vegetali e nello sviluppo dei biofertilizzanti
<ul style="list-style-type: none">• 17:00 - 17:30	<ul style="list-style-type: none">• Sellema BAHRI (FST-UTM): Molecole naturali della mandorla e applicazioni
<ul style="list-style-type: none">• 17:30 - 17h45	<ul style="list-style-type: none">• Pausa caffè
<ul style="list-style-type: none">• 17:45 - 18:45	<ul style="list-style-type: none">• Discussione
<ul style="list-style-type: none">• 18:45 - 19:00	<ul style="list-style-type: none">• Conclusioni