

**Programme des 4^{èmes} rencontres 'Lait, vecteur de développement'
Tunis, 6-8 Mars 2023**

Dimanche 5 mars 2023	
15:00-18:00	Accueil des participants / inscriptions
Lundi 6 mars 2023	
8:00-9:00	Accueil - Inscriptions
9:00-10:00	<ul style="list-style-type: none"> - Mots des organisateurs et de Bienvenue (INRAT, IRESA, OEP) - Mots des organisateurs et Origine des Rencontres (INRAE, CIRAD, IDELE)
10:00-11:00	Temps convivial autour d'une pause-café
11:00-12:10	<p>Session introductive</p> <p>** Appui de la FAO au développement durable du secteur bovin laitier dans les pays du Maghreb / FAO support to the sustainable development of dairy sector in Maghreb countries. Pr. Mohammed Bengoumi (FAO, Tunisie)</p> <p>** Contribution de la recherche dans le développement durable du secteur laitier en Tunisie. Cas du système IRESA. Pr. Hichem Ben Salem (IRESA, Tunisie)</p>
Session 1 : Regards croisés sur les secteurs laitiers en Tunisie et Afrique du Nord	
Présidents : L. Najar / M. Ben Salem	
12:10-12:35	<p>Conférence 1/Lecture 1</p> <p>Evolution des secteurs laitiers dans les pays du Maghreb (Algérie, Maroc, Mauritanie et Tunisie) et analyse prospective de leur devenir. Pr. Taher M. Srairi (IAV Hassan II, Maroc)</p>
12:35-12:55	<p>C1: Analyse des performances de la filière laitière cameline dans le gouvernorat de Kébili (Sud de la Tunisie). C. Damergi, Tunisie</p> <p>C2: Acteurs clés et gouvernance de la chaîne globale de valeur de la filière lait en Algérie. M. Lazereg, Algérie</p>
12:55-13:15	<i>Discussion 1 session 1</i>
13:10-14:30	Pause déjeuner / posters
Session 1 suite : Regards croisés sur les secteurs laitiers en Tunisie et Afrique du Nord	
Présidents : M. Ben Salem & L. Najar	
14:30-15:40	<p>C3: Mauritania's experience in the commercialization and valorization of camel milk production. M. M'beirick, Mauritanie</p> <p>C4: Breeding value predictions from longitudinal analyses in Tunisian dairy cattle. N. Soumri, Tunisie</p> <p>C5: Filière laitière bovine en Tunisie : enjeux, défis et stratégie de développement. M. Ayadi, Tunisie</p> <p>C6: Effet de différents types de ration sur le profil des acides gras dans le lait de vache issu de petites et moyennes exploitations laitières de la région de Bizerte. K. Attia, Tunisie</p>

	<p>C7: Création de valeur ajoutée et performances économiques du modèle des centres de collecte dans la périphérie de Niamey, au Niger. A. Dandakoy, Niger</p> <p>C8: Impact du stress thermique chez la vache laitière: perception des éleveurs et effets sur les paramètres physiologiques et la production laitière. M. Mahouachi, Tunisie</p> <p>C9: Study of the quality of milk in Tunisia through the perception of farmers to improve milk quality. A. Menet, France</p>
14:40-16:00	<i>Discussion 2 session 1</i>
16:00-16:25	Pause-café / Posters
Session 2 : Durabilité et Résilience du secteur laitier	
Présidents :	H. Ben Salem / C. Corniaux
16:25-16:50	<p>Conférence 2 / Lecture 2</p> <p>Sustainability and resilience of the dairy sector. Dr. Torsten Hemme, Germany</p>
16:50-17:20	<p>C10: Des éléments de réflexion sur la durabilité de la chaîne de valeur lait dans le gouvernorat de Bizerte. L. Arfa, Tunisie</p> <p>C11: Milk dispensing machines as a retail innovation in Kenya: recent trends and consumption patterns. A. Ndambi, Kenya</p> <p>C12: Favoriser le dialogue de professionnels français et ouest africain des filières laitières comme levier d'engagement vers des exports durables. C. Guyon-Maite, France</p>
17:20-17:35	<i>Discussion 1 session 2</i>
17:35-18:45	Posters animés 1 / animations parallèles
19:30	Diner
Mardi 7 mars 2023	
Session 2 suite: Durabilité et Résilience du secteur laitier	
9:00-9:40	<p>C13: La construction de l'engagement de l'interprofession laitière française « Promouvoir un export français responsable » : un processus collectif et sélectif. F. Lashcari, France</p> <p>C14: État des équipements de traite et des pratiques d'hygiène à la traite sur la qualité du lait en Tunisie : Comment un développement de la mécanisation mal maîtrisé conduit à la catastrophe. P.G. Marnet, France</p> <p>C15: Peri-urban dairy herds in the coastal area of Benin: resilience to urbanization, sustainability and contribution to urban food systems. F. Yassegoungbe, Germany</p> <p>C16: A glimpse at dairy advisory services from East Africa. A. Daburon, Netherlands</p>
9:40-9:55	<i>Discussion 2 session 2</i>
Session 3 : Dynamiques sociales et économiques du secteur laitier face aux turbulences mondiales	
Présidents : E. Chalghaf / S. Bouhallab	
9:55-10:20	Conférence 3 / Lecture 3

	La conjoncture laitière mondiale et les échanges internationaux de produits laitiers : le cas des relations commerciales de l'UE-27 avec l'Afrique et la Tunisie. Dr. Vincent Chatellier, France
10:20-10:50	Pause-café / Posters
10:50-11:50	C17: L'essor du commerce mondial de poudres lactées MGVS : l'UE et l'Asie principaux exportateurs. C. Corniaux, France C18: Addressing Gender Issues to enhance adoption of the innovative solar powered milk cooling solution for the higher efficiency of the dairy subsector in Tunisia. M. Zlaoui, Tunisie C19: Les fractures numériques en milieu pastoral dans le bassin de collecte de la Laiterie du Berger (nord du Sénégal) : des inégalités intersectionnelles. S. Ferrari, Sénégal C20: Evolution des productivités agronomique et financière de l'eau dans des élevages bovins mixtes en climat semi-aride. S. Boumakrat, Maroc C21: Le lait de chamelle au risque de l'économie politique : de l'économie du don à l'économie marchand. B. Faye, France C22: Local governance of dairy value chain in Tunisia: A Social Network Analysis (SNA) for a case study from a central semi-arid area. I. Frija, Tunisie
11:50-12:10	<i>Discussion 1 session 3</i>
12:10-13 :00	Posters / discussion
13:00-14:30	Pause déjeuner
Session 4 : Dimensions techniques, technologiques et nutritionnelles du lait et produits laitiers	
Présidents : G. Duteurtre	
14:30-15:30	Conférences 4-6 / Lectures 4-6: ** Contribution of milk and dairy products to healthy diets for improved nutrition and health outcomes. Dr. B. Scherf, Italy ** Les enjeux technologiques pour conserver les propriétés nutritionnelles du lait. G. Konuspayeva, <i>Kazakhstan</i> ** Valeur nutritionnelle et biologique des protéines des laits de différentes espèces animales en comparaison avec le lait de femme. H. El Hatmi, Tunisie
15:30-15:45	<i>Discussion 1 session 4</i>
15:45-16:05	C23: Le blanc produit sur vert par la brebis Sicilo-Sarde : Augmenter la production et améliorer la qualité du lait de brebis par l'exploitation des fourrages verts. N. Atti, Tunisie C24: Etude descriptive de la qualité de lait de mélange de vache en zone de montagne de Tizi-Ouzou, Algérie. B. Belkheir, Algérie
16:05-16:35	Pause-café
16:35-17:05	C25: Usefulness of camel milk as adjuvant to treat type 2 diabetic patients. A. Sboui, Tunisie C26: Epidemiological study of mastitis and innovative quality milk program to limit antimicrobial use (AMU) and antibiotic resistance (AMR) in Tunisian dairy farms. Ph. Roussel, France C27: Sustainability Assessment of Tunisian dairy sheep. I. Ben Souf, Tunisie
17:05-17:25	<i>Discussion 2 session 4</i>
17:25-18:00	Session de Conclusion Synthèse du Comité Scientifique Clôture du Symposium par son Excellence Mr. Abdelmoneam Belaati, Ministre de l'agriculture, des ressources hydrauliques et de la pêche

Mercredi 8 mars 2023 : Deux Visites de terrain Incluses dans les Rencontres**❖ VISITE 1 : (organisée et prise en charge par NATILAIT)****Chaîne de valeur lait (producteur, centre de collecte, centrale laitière)**

Horaire	Objet	Lieu
8h30	Départ de l'hôtel	
9h00-10h00	Visite d'un élevage bovin laitier	Ariana
10h00 -11h00	Visite d'un centre de collecte de lait	Ariana
11h00-13h30	Visite de la centrale laitière NATILAIT	Utique – (Bizerte)
13h30	Déjeuner	Utique – (Bierte)
15h	Retour vers l'Hôtel	

❖ VISITE 2 : organisée et prise en charge par OEP**Direction d'Amélioration Génétique (DAG)**

Horaire	Objet	Lieu
8h30	Départ de l'hôtel	
9h00-9h15	DAG : Réunion d'introduction	Sidi Thabet- (Ariana)
9h15 -10h15	Visite du laboratoire de contrôle laitier	
10h15-10h45	Pause-café	
10h45-11h45	Visite de l'unité de l'identification animale	
11h45-12h45	Visite du centre d'insémination artificielle	
13h00	Déjeuner	Sidi Thabet - (Ariana)
15h	Retour vers l'Hôtel	

Mercredi 8 mars 2023 : En marge des Rencontres Journée porte ouverte

Horaire	Objet	Lieu
10h00 – 16h00	Porte ouverte du projet européen Transdairy 3rd Open Day – ICT Living Lab Organisateurs : APII/ISTIC/OEP	Hotel Mouradi - GAMMARTH