

# WATER EXPO 6.0

## “Water for Nature, Society and Progress” L'eau pour la nature, la société et le progrès

📅 5/6/7 mai 2026 📍 UTICA, Tunis



### Programme prévisionnel des Journées Scientifiques

1ère Journée : Mardi le 05 Mai 2026

08:30 - 09:00	<b>Accueil et Inscription</b>
<b>Inauguration Officielle &amp; Introduction de WATER EXPO 6.0</b>	
09:00 - 09:30	<b>Mots d'ouverture:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pr. Hamadi Hbaeib, Secrétaire d'Etat auprès du Ministre de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche,</li><li>• Pr. Zohra Lili Chabaane, Présidente de l'IRESA,</li><li>• Pr. Sihem Jebari, Chargée de la Direction Générale de l'INRGREF,</li><li>• Mme Lamia Kaabi, Directrice Art Event,</li><li>• Intervention d'un des représentants du Ministère de l'Agriculture ou l'un des organismes nationaux</li></ul>
09:30 - 10:30	<b>Visite officielle des stands &amp; rencontres B2B</b>
10:30 - 11:00	<b>Pause-café et rencontre avec les médias</b>
<b>Session 1 : Les Ressources en eau en Tunisie : Les recherches pertinentes</b> Modérateur : Pr. Hacib Amami, INRGREF	
11:00-11:20	<b>Conférence 1:</b> Mr. Sinen Bacha, BPEH Les ressources en eau en Tunisie ; enjeux et solutions
11:20 - 11:40	<b>Conférence 2:</b> Mr Hlaimi Aissa, DGRE Les ressources en eaux souterraines : défis et solution durables
11:40 - 12:00	<b>Conférence 3:</b> Mme. Khaouther khalfet, DGGREE La gestion des eaux d'irrigation à l'ère des technologies innovantes
12:00 - 12:20	<b>Conférence 4:</b> Pr . Sihem Jebari, INRGREF Expériences de l'ensemencement artificiel des pluies
12:20 - 13:00	<b>Table ronde1 : Discussion autour de la stratégie de l'eau 2050/ Modérateur</b> Pr.Noureddine Gaaloul(INRGREF). <b>Panélistes</b> : Pr.Lamia Ghazel, Mme Tiba Haggi (DRE), Mme Rabaa Ben Salah (DGPA), Pr. Fathi ben Hamouda (INAT), Mr. Najib Saadoun (SCET Tunisie), Mr. Rafik Aini (BPEH)
13:00 - 14:00	<b>Pause-déjeuner</b>
<b>Session 2 : Vers une économie circulaire de l'eau : cas des eaux non conventionnelles</b> Modérateur : Rajia Kchaoui, INRGREF	
14:00 - 14:20	<b>Conférence 5 :</b> Pr. Mohamed Hachicha, INRGREF Le dessalement dans le domaine agricole
14:20- 14:40	<b>Conférence 6 :</b> Mme Sonia Behi, Onas La réutilisation des EUT une approche stratégique pour une gestion durable des RE
14:40 - 15:00	<b>Conférence 8:</b> Dr. Hend Askri & Sonia Sabbahi, INRGREF Valorisation durable des EUT pour l'irrigation des agrumes sous climat méditerranéen semi-aride du Cap Bon
15:00 - 15:20	<b>Conférence 9:</b> Dr. Karim Rgeig, IRESA REUT en action : du pilote au déploiement de solutions de terrain
15:20-15:40	<b>Conférence 10 :</b> Mme Abir Sassi, ANGED La valorisation matière du compost organique
15:40- 16:00	<b>Discussions</b>
16:00 - 17:00	<b>Visite libre des stands et Networking</b>



### Programme prévisionnel des Journées Scientifiques

2ème Journée : Mercredi le 06 Mai 2026

08:30 - 09:00	<b>Accueil et Inscription</b>
<b>Session 3 : Innovations Technologique de gestion des Ressources en eau</b> <b>Modérateur : Pr. Hacib Amami, INRGREF</b>	
09:00 - 09:20	<b>Conférence 1:</b> Dr. Mourad Rzig, INRGREF Plateforme d'irrigation intelligente basée sur des dispositifs IoT à faible coût et autonomes en énergie, avec IA embarquée (Edge AI)
09:20 - 09:40	<b>Conférence 2 :</b> Dr. Nessrine Zemni, INRGREF Optimisation de l'irrigation pour une agriculture résiliente dans des zones arides et semi-arides
09:40- 10:00	<b>Conférence 3:</b> Dr. Sabri Kanzari, INRGREF Modélisation des systèmes hydro-agricoles - Applications et études de cas en Tunisie
10:00-10:20	<b>Conférence 4 :</b> Mme. Imen Ouni, DACTA Stratégie ACTA en Tunisie
10:20- 10:55	<b>Pause-café</b>
11:00- 11:50	<b>Table ronde2 : Gestion intelligente et prédictive de l'eau</b> <b>Modérateur :</b> Dr. Safouane Mouelhi. <b>Panélistes:</b> Mr. Karim Mama (SECADENORD), Mr. Slaheddine Ounissi (BPEH), Mr. Alaeddine Jlassi (DGRE), Ines Oueslati (INAT), Mr Saddam Zemmali (Startup Artificial Insight)
11:50 - 12:10	<b>Conférence 5:</b> Dr. Béchir Ben Nouna, INRGREF Amélioration de la gestion de l'eau agricole, dans les régions où les données sont rares, grâce aux données satellitaires et à la modélisation
12:10- 12:30	<b>Conférence 6 :</b> Dr. Safouane Mouelhi, INRGREF Sécheresse en Tunisie : 13 siècles d'histoire à l'épreuve d'une analyse bibliométrique d'un corpus mondial ciblé sur la région MENA
12:30-13:00	<b>Discussions</b>
13:00 - 14:00	<b>Pause-déjeuner</b>
<b>Session 4 : Innovations politique et sociale dans le secteur de l'eau</b> <b>Modérateur : Dr. Hassouna Bahrouni-INRGREF</b>	
14:00 - 14:20	<b>Conférence 7:</b> Pr. Ali Chebil, IRESA Investissements dans l'économie d'eau en Tunisie : Bilan et perspectives d'évolution du cadre d'intervention du Programme National d'Économie d'Eau en Irrigation
14:20 - 14:40	<b>Conférence 8:</b> Pr. Hacib Amami, INRGREF Impact de la programmation scientifique de l'irrigation sur l'optimisation de la gestion de l'eau et prédisposition des agriculteurs pour l'adoption des techniques intelligentes : analyse au niveau des exploitations agricoles dans le centre de la Tunisie ».
14:40 - 15:00	<b>Conférence 9:</b> Dr. Salia Hanafi, INRGREF Construire la sécurité hydrique et alimentaire par une démarche participative : Enseignements d'un diagnostic partagé dans un périmètre irrigué du nord tunisien
15 :20-15 :40	<b>Conférence 10 :</b> Dr. Mohammed Lassed Kotti, INRGREF Intégration de la modélisation hydro-sédimentaire dans les stratégies de gestion des hydro-agrosystèmes
15:40 - 16:00	<b>Conférence 11 :</b> Dr Fathia Jarraya, INRGREF Transformation des terres marginales en agroécosystèmes résilients : Solutions hydriques innovantes pour la Méditerranée
16:00 - 17:00	<b>Visite libre des stands et Networking</b>

# WATER EXPO 6.0

“Water for Nature, Society and Progress”  
L'eau pour la nature, la société et le progrès

📅 5/6/7 mai 2026 📍 UTICA, Tunis



## Programme prévisionnel des Journées Scientifiques

3ème Journée : Jeudi le 07 Mai 2026

08:30 - 09:00	Accueil et Inscription
<b>Session 5 : La recherche appui une sécurité hydrique et alimentaire</b> <b>Modérateur :</b> Nessrine Zemni, INRGREF Présentation des résultats des projets nationaux et internationaux, la coopération et le transfert des connaissances dans le secteur de l'eau	
09:00 - 09:20	<b>Conférence 1:</b> Dr. Meriem Snoussi, INRGREF Le Nexus WEFE, moteur de la durabilité agricole
09:20 - 09:40	<b>Conférence 2 :</b> Mr Alexis SIERRA, IRD Le programme de coopération scientifique pour l'innovation sur l'eau "Coop'Eau"
09:40- 10:00	<b>Conférence 3 :</b> Dr. Imen Khouni, CERTE Traitement et valorisation des eaux usées industrielles par les procédés membranaires Solutions innovantes et applications pratiques
10:00-10:20	<b>Conférence 4 :</b> Dr. Fakher Jamoussi, CERTE Traitement et valorisation des eaux usées industrielles par les procédés membranaires Solutions innovantes et applications pratiques
10:20- 10:40	<b>Conférence 5:</b> Dr. Hayet Cherif, CERTE Natural based system for Sustainable Wastewater Treatment: The Impact of Substrate Materials and Crop Selection
10:40-11:00	<b>Pause-café</b>
<b>Session 6 : Posters &amp; Projets innovants</b> Le festival de l'eau : écouter les Jeunes, Femmes et Startups au service de l'eau <b>Modérateur :</b> Mme Amel Jemai, INRGREF <b>Comité d'évaluation :</b> Dr. Sonia Sabbahi , Dr. Salia Hanafi, Dr. Nessrine Zemni	
11 :00-12 :00	<b>Les Jeunes Innovent pour l'Eau :</b> Concours pour la sélection des meilleurs projets menés par les jeunes chercheurs et visant une gestion innovante et durable de nos ressources en eaux.
12 :00-13 :00	<b>Atelier et animation avec les écoliers autour du sujet de l'eau</b>
13:00 - 14:00	<b>Pause-déjeuner</b>
14:00- 14:45	<b>Table ronde 3:</b> De l'innovation à la valorisation : propriété intellectuelle, maturation des idées et transfert technologique dans le secteur de l'eau” <b>Modérateur :</b> Imen Dhaouadi. <b>Panélistes :</b> Hanene Akrouf (CERTE), Alma Mejri (CERTE-INSAT), Fakher Jamoussi (CERTE), Ismail Trabelsi (CERTE) Badra El Abed (CERTE), Abdelmonem Mars (CERTE), Ibtissem Ounifi (CERTE)
<b>Session 7 : Discussions &amp; Clôture</b>	
14:45- 16:00	<b>Retour sur les principaux sujets de discussion</b> <b>Perspectives de valorisation des outputs du Salon WATER EXPO</b> <b>Mot de clôture</b>
16:00 - 17:00	<b>Visite libre des stands et Networking</b>

# WATER EXPO 6.0

## “Water for Nature, Society and Progress” L'eau pour la nature, la société et le progrès

📅 5/6/7 mai 2026 📍 UTICA, Tunis



### Programme prévisionnel des Journées Scientifiques

1ère Journée : Mardi le 05 Mai 2026

08:30 - 09:00	<b>Accueil et Inscription</b>
<b>Inauguration Officielle &amp; Introduction de WATER EXPO 6.0</b>	
09:00 - 09:30	<b>Mots d'ouverture:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pr. Hamadi Hbaeib, Secrétaire d'Etat auprès du Ministre de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche,</li><li>• Pr. Zohra Lili Chabaane, Présidente de l'IRESA,</li><li>• Pr. Sihem Jebari, Chargée de la Direction Générale de l'INRGREF,</li><li>• Mme Lamia Kaabi, Directrice Art Event,</li><li>• Intervention d'un des représentants du Ministère de l'Agriculture ou l'un des organismes nationaux</li></ul>
09:30 - 10:30	<b>Visite officielle des stands &amp; rencontres B2B</b>
10:30 - 11:00	<b>Pause-café et rencontre avec les médias</b>
<b>Session 1 : Les Ressources en eau en Tunisie : Les recherches pertinentes</b> Modérateur : Pr. Hacib Amami, INRGREF	
11:00-11:20	<b>Conférence 1:</b> Mr. Sinen Bacha, BPEH Les ressources en eau en Tunisie ; enjeux et solutions
11:20 - 11:40	<b>Conférence 2:</b> Mr Hlaimi Aissa, DGRE Les ressources en eaux souterraines : défis et solution durables
11:40 - 12:00	<b>Conférence 3:</b> Mme. Khaouther khalfet, DGGREE La gestion des eaux d'irrigation à l'ère des technologies innovantes
12:00 - 12:20	<b>Conférence 4:</b> Pr . Sihem Jebari, INRGREF Expériences de l'ensemencement artificiel des pluies
12:20 - 13:00	<b>Table ronde1 : Discussion autour de la stratégie de l'eau 2050/ Modérateur</b> Pr.Noureddine Gaaloul(INRGREF). <b>Panélistes</b> : Pr.Lamia Ghazel, Mme Tiba Haggi (DRE), Mme Rabaa Ben Salah (DGPA), Pr. Fathi ben Hamouda (INAT), Mr. Najib Saadoun (SCET Tunisie), Mr. Rafik Aini (BPEH)
13:00 - 14:00	<b>Pause-déjeuner</b>
<b>Session 2 : Vers une économie circulaire de l'eau : cas des eaux non conventionnelles</b> Modérateur : Rajia Kchaoui, INRGREF	
14:00 - 14:20	<b>Conférence 5 :</b> Pr. Mohamed Hachicha, INRGREF Le dessalement dans le domaine agricole
14:20- 14:40	<b>Conférence 6 :</b> Mme Sonia Behi, Onas La réutilisation des EUT une approche stratégique pour une gestion durable des RE
14:40 - 15:00	<b>Conférence 8:</b> Dr. Hend Askri & Sonia Sabbahi, INRGREF Valorisation durable des EUT pour l'irrigation des agrumes sous climat méditerranéen semi-aride du Cap Bon
15:00 - 15:20	<b>Conférence 9:</b> Dr. Karim Rgeig, IRESA REUT en action : du pilote au déploiement de solutions de terrain
15:20-15:40	<b>Conférence 10 :</b> Mme Abir Sassi, ANGED La valorisation matière du compost organique
15:40- 16:00	<b>Discussions</b>
16:00 - 17:00	<b>Visite libre des stands et Networking</b>



### Programme prévisionnel des Journées Scientifiques

2ème Journée : Mercredi le 06 Mai 2026

08:30 - 09:00	<b>Accueil et Inscription</b>
<b>Session 3 : Innovations Technologique de gestion des Ressources en eau</b> <b>Modérateur : Pr. Hacib Amami, INRGREF</b>	
09:00 - 09:20	<b>Conférence 1:</b> Dr. Mourad Rzig, INRGREF Plateforme d'irrigation intelligente basée sur des dispositifs IoT à faible coût et autonomes en énergie, avec IA embarquée (Edge AI)
09:20 - 09:40	<b>Conférence 2 :</b> Dr. Nessrine Zemni, INRGREF Optimisation de l'irrigation pour une agriculture résiliente dans des zones arides et semi-arides
09:40- 10:00	<b>Conférence 3:</b> Dr. Sabri Kanzari, INRGREF Modélisation des systèmes hydro-agricoles - Applications et études de cas en Tunisie
10:00-10:20	<b>Conférence 4 :</b> Mme. Imen Ouni, DACTA Stratégie ACTA en Tunisie
10:20- 10:55	<b>Pause-café</b>
11:00- 11:50	<b>Table ronde2 : Gestion intelligente et prédictive de l'eau</b> <b>Modérateur :</b> Dr. Safouane Mouelhi. <b>Panélistes:</b> Mr. Karim Mama (SECADENORD), Mr. Slaheddine Ounissi (BPEH), Mr. Alaeddine Jlassi (DGRE), Ines Oueslati (INAT), Mr Saddam Zemmali (Startup Artificial Insight)
11:50 - 12:10	<b>Conférence 5:</b> Dr. Béchir Ben Nouna, INRGREF Amélioration de la gestion de l'eau agricole, dans les régions où les données sont rares, grâce aux données satellitaires et à la modélisation
12:10- 12:30	<b>Conférence 6 :</b> Dr. Safouane Mouelhi, INRGREF Sécheresse en Tunisie : 13 siècles d'histoire à l'épreuve d'une analyse bibliométrique d'un corpus mondial ciblé sur la région MENA
12:30-13:00	<b>Discussions</b>
13:00 - 14:00	<b>Pause-déjeuner</b>
<b>Session 4 : Innovations politique et sociale dans le secteur de l'eau</b> <b>Modérateur : Dr. Hassouna Bahrouni-INRGREF</b>	
14:00 - 14:20	<b>Conférence 7:</b> Pr. Ali Chebil, IRESA Investissements dans l'économie d'eau en Tunisie : Bilan et perspectives d'évolution du cadre d'intervention du Programme National d'Économie d'Eau en Irrigation
14:20 - 14:40	<b>Conférence 8:</b> Pr. Hacib Amami, INRGREF Impact de la programmation scientifique de l'irrigation sur l'optimisation de la gestion de l'eau et prédisposition des agriculteurs pour l'adoption des techniques intelligentes : analyse au niveau des exploitations agricoles dans le centre de la Tunisie ».
14:40 - 15:00	<b>Conférence 9:</b> Dr. Salia Hanafi, INRGREF Construire la sécurité hydrique et alimentaire par une démarche participative : Enseignements d'un diagnostic partagé dans un périmètre irrigué du nord tunisien
15 :20-15 :40	<b>Conférence 10 :</b> Dr. Mohammed Lassed Kotti, INRGREF Intégration de la modélisation hydro-sédimentaire dans les stratégies de gestion des hydro-agrosystèmes
15:40 - 16:00	<b>Conférence 11 :</b> Dr Fathia Jarraya, INRGREF Transformation des terres marginales en agroécosystèmes résilients : Solutions hydriques innovantes pour la Méditerranée
16:00 - 17:00	<b>Visite libre des stands et Networking</b>

# WATER EXPO 6.0

“Water for Nature, Society and Progress”  
L'eau pour la nature, la société et le progrès

📅 5/6/7 mai 2026 📍 UTICA, Tunis



## Programme prévisionnel des Journées Scientifiques

3ème Journée : Jeudi le 07 Mai 2026

08:30 - 09:00	Accueil et Inscription
<b>Session 5 : La recherche appui une sécurité hydrique et alimentaire</b> <b>Modérateur :</b> Nessrine Zemni, INRGREF Présentation des résultats des projets nationaux et internationaux, la coopération et le transfert des connaissances dans le secteur de l'eau	
09:00 - 09:20	<b>Conférence 1:</b> Dr. Meriem Snoussi, INRGREF Le Nexus WEFE, moteur de la durabilité agricole
09:20 - 09:40	<b>Conférence 2 :</b> Mr Alexis SIERRA, IRD Le programme de coopération scientifique pour l'innovation sur l'eau "Coop'Eau"
09:40- 10:00	<b>Conférence 3 :</b> Dr. Imen Khouni, CERTE Traitement et valorisation des eaux usées industrielles par les procédés membranaires Solutions innovantes et applications pratiques
10:00-10:20	<b>Conférence 4 :</b> Dr. Fakher Jamoussi, CERTE Traitement et valorisation des eaux usées industrielles par les procédés membranaires Solutions innovantes et applications pratiques
10:20- 10:40	<b>Conférence 5:</b> Dr. Hayet Cherif, CERTE Natural based system for Sustainable Wastewater Treatment: The Impact of Substrate Materials and Crop Selection
10:40-11:00	<b>Pause-café</b>
<b>Session 6 : Posters &amp; Projets innovants</b> Le festival de l'eau : écouter les Jeunes, Femmes et Startups au service de l'eau <b>Modérateur :</b> Mme Amel Jemai, INRGREF <b>Comité d'évaluation :</b> Dr. Sonia Sabbahi , Dr. Salia Hanafi, Dr. Nessrine Zemni	
11 :00-12 :00	<b>Les Jeunes Innovent pour l'Eau :</b> Concours pour la sélection des meilleurs projets menés par les jeunes chercheurs et visant une gestion innovante et durable de nos ressources en eaux.
12 :00-13 :00	<b>Atelier et animation avec les écoliers autour du sujet de l'eau</b>
13:00 - 14:00	<b>Pause-déjeuner</b>
14:00- 14:45	<b>Table ronde 3:</b> De l'innovation à la valorisation : propriété intellectuelle, maturation des idées et transfert technologique dans le secteur de l'eau” <b>Modérateur :</b> Imen Dhaouadi. <b>Panélistes :</b> Hanene Akrouf (CERTE), Alma Mejri (CERTE-INSAT), Fakher Jamoussi (CERTE), Ismail Trabelsi (CERTE) Badra El Abed (CERTE), Abdelmonem Mars (CERTE), Ibtissem Ounifi (CERTE)
<b>Session 7 : Discussions &amp; Clôture</b>	
14:45- 16:00	<b>Retour sur les principaux sujets de discussion</b> <b>Perspectives de valorisation des outputs du Salon WATER EXPO</b> <b>Mot de clôture</b>
16:00 - 17:00	<b>Visite libre des stands et Networking</b>

# WATER EXPO 6.0

## “Water for Nature, Society and Progress” L'eau pour la nature, la société et le progrès

📅 5/6/7 mai 2026 📍 UTICA, Tunis



### Programme prévisionnel des Journées Scientifiques

1ère Journée : Mardi le 05 Mai 2026

08:30 - 09:00	<b>Accueil et Inscription</b>
<b>Inauguration Officielle &amp; Introduction de WATER EXPO 6.0</b>	
09:00 - 09:30	<b>Mots d'ouverture:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pr. Hamadi Hbaeib, Secrétaire d'Etat auprès du Ministre de l'Agriculture, des Ressources Hydrauliques et de la Pêche,</li><li>• Pr. Zohra Lili Chabaane, Présidente de l'IRESA,</li><li>• Pr. Sihem Jebari, Chargée de la Direction Générale de l'INRGREF,</li><li>• Mme Lamia Kaabi, Directrice Art Event,</li><li>• Intervention d'un des représentants du Ministère de l'Agriculture ou l'un des organismes nationaux</li></ul>
09:30 - 10:30	<b>Visite officielle des stands &amp; rencontres B2B</b>
10:30 - 11:00	<b>Pause-café et rencontre avec les médias</b>
<b>Session 1 : Les Ressources en eau en Tunisie : Les recherches pertinentes</b> Modérateur : Pr. Hacib Amami, INRGREF	
11:00-11:20	<b>Conférence 1:</b> Mr. Sinen Bacha, BPEH Les ressources en eau en Tunisie ; enjeux et solutions
11:20 - 11:40	<b>Conférence 2:</b> Mr Hlaimi Aissa, DGRE Les ressources en eaux souterraines : défis et solution durables
11:40 - 12:00	<b>Conférence 3:</b> Mme. Khaouther khalfet, DGGREE La gestion des eaux d'irrigation à l'ère des technologies innovantes
12:00 - 12:20	<b>Conférence 4:</b> Pr . Sihem Jebari, INRGREF Expériences de l'ensemencement artificiel des pluies
12:20 - 13:00	<b>Table ronde1 : Discussion autour de la stratégie de l'eau 2050/ Modérateur</b> Pr.Noureddine Gaaloul(INRGREF). <b>Panélistes</b> : Pr.Lamia Ghazel, Mme Tiba Haggi (DRE), Mme Rabaa Ben Salah (DGPA), Pr. Fathi ben Hamouda (INAT), Mr. Najib Saadoun (SCET Tunisie), Mr. Rafik Aini (BPEH)
13:00 - 14:00	<b>Pause-déjeuner</b>
<b>Session 2 : Vers une économie circulaire de l'eau : cas des eaux non conventionnelles</b> Modérateur : Rajia Kchaoui, INRGREF	
14:00 - 14:20	<b>Conférence 5 :</b> Pr. Mohamed Hachicha, INRGREF Le dessalement dans le domaine agricole
14:20- 14:40	<b>Conférence 6 :</b> Mme Sonia Behi, Onas La réutilisation des EUT une approche stratégique pour une gestion durable des RE
14:40 - 15:00	<b>Conférence 8:</b> Dr. Hend Askri & Sonia Sabbahi, INRGREF Valorisation durable des EUT pour l'irrigation des agrumes sous climat méditerranéen semi-aride du Cap Bon
15:00 - 15:20	<b>Conférence 9:</b> Dr. Karim Rgeig, IRESA REUT en action : du pilote au déploiement de solutions de terrain
15:20-15:40	<b>Conférence 10 :</b> Mme Abir Sassi, ANGED La valorisation matière du compost organique
15:40- 16:00	<b>Discussions</b>
16:00 - 17:00	<b>Visite libre des stands et Networking</b>



### Programme prévisionnel des Journées Scientifiques

2ème Journée : Mercredi le 06 Mai 2026

08:30 - 09:00	<b>Accueil et Inscription</b>
<b>Session 3 : Innovations Technologique de gestion des Ressources en eau</b> <b>Modérateur : Pr. Hacib Amami, INRGREF</b>	
09:00 - 09:20	<b>Conférence 1:</b> Dr. Mourad Rzig, INRGREF Plateforme d'irrigation intelligente basée sur des dispositifs IoT à faible coût et autonomes en énergie, avec IA embarquée (Edge AI)
09:20 - 09:40	<b>Conférence 2 :</b> Dr. Nessrine Zemni, INRGREF Optimisation de l'irrigation pour une agriculture résiliente dans des zones arides et semi-arides
09:40- 10:00	<b>Conférence 3:</b> Dr. Sabri Kanzari, INRGREF Modélisation des systèmes hydro-agricoles - Applications et études de cas en Tunisie
10:00-10:20	<b>Conférence 4 :</b> Mme. Imen Ouni, DACTA Stratégie ACTA en Tunisie
10:20- 10:55	<b>Pause-café</b>
11:00- 11:50	<b>Table ronde2 : Gestion intelligente et prédictive de l'eau</b> <b>Modérateur :</b> Dr. Safouane Mouelhi. <b>Panélistes:</b> Mr. Karim Mama (SECADENORD), Mr. Slaheddine Ounissi (BPEH), Mr. Alaeddine Jlassi (DGRE), Ines Oueslati (INAT), Mr Saddam Zemmali (Startup Artificial Insight)
11:50 - 12:10	<b>Conférence 5:</b> Dr. Béchir Ben Nouna, INRGREF Amélioration de la gestion de l'eau agricole, dans les régions où les données sont rares, grâce aux données satellitaires et à la modélisation
12:10- 12:30	<b>Conférence 6 :</b> Dr. Safouane Mouelhi, INRGREF Sécheresse en Tunisie : 13 siècles d'histoire à l'épreuve d'une analyse bibliométrique d'un corpus mondial ciblé sur la région MENA
12:30-13:00	<b>Discussions</b>
13:00 - 14:00	<b>Pause-déjeuner</b>
<b>Session 4 : Innovations politique et sociale dans le secteur de l'eau</b> <b>Modérateur : Dr. Hassouna Bahrouni-INRGREF</b>	
14:00 - 14:20	<b>Conférence 7:</b> Pr. Ali Chebil, IRESA Investissements dans l'économie d'eau en Tunisie : Bilan et perspectives d'évolution du cadre d'intervention du Programme National d'Économie d'Eau en Irrigation
14:20 - 14:40	<b>Conférence 8:</b> Pr. Hacib Amami, INRGREF Impact de la programmation scientifique de l'irrigation sur l'optimisation de la gestion de l'eau et prédisposition des agriculteurs pour l'adoption des techniques intelligentes : analyse au niveau des exploitations agricoles dans le centre de la Tunisie ».
14:40 - 15:00	<b>Conférence 9:</b> Dr. Salia Hanafi, INRGREF Construire la sécurité hydrique et alimentaire par une démarche participative : Enseignements d'un diagnostic partagé dans un périmètre irrigué du nord tunisien
15 :20-15 :40	<b>Conférence 10 :</b> Dr. Mohammed Lassed Kotti, INRGREF Intégration de la modélisation hydro-sédimentaire dans les stratégies de gestion des hydro-agrosystèmes
15:40 - 16:00	<b>Conférence 11 :</b> Dr Fathia Jarraya, INRGREF Transformation des terres marginales en agroécosystèmes résilients : Solutions hydriques innovantes pour la Méditerranée
16:00 - 17:00	<b>Visite libre des stands et Networking</b>

# WATER EXPO 6.0

“Water for Nature, Society and Progress”  
L'eau pour la nature, la société et le progrès

📅 5/6/7 mai 2026 📍 UTICA, Tunis



## Programme prévisionnel des Journées Scientifiques

3ème Journée : Jeudi le 07 Mai 2026

08:30 - 09:00	Accueil et Inscription
<b>Session 5 : La recherche appui une sécurité hydrique et alimentaire</b> <b>Modérateur :</b> Nessrine Zemni, INRGREF Présentation des résultats des projets nationaux et internationaux, la coopération et le transfert des connaissances dans le secteur de l'eau	
09:00 - 09:20	<b>Conférence 1:</b> Dr. Meriem Snoussi, INRGREF Le Nexus WEFE, moteur de la durabilité agricole
09:20 - 09:40	<b>Conférence 2 :</b> Mr Alexis SIERRA, IRD Le programme de coopération scientifique pour l'innovation sur l'eau "Coop'Eau"
09:40- 10:00	<b>Conférence 3 :</b> Dr. Imen Khouni, CERTE Traitement et valorisation des eaux usées industrielles par les procédés membranaires Solutions innovantes et applications pratiques
10:00-10:20	<b>Conférence 4 :</b> Dr. Fakher Jamoussi, CERTE Traitement et valorisation des eaux usées industrielles par les procédés membranaires Solutions innovantes et applications pratiques
10:20- 10:40	<b>Conférence 5:</b> Dr. Hayet Cherif, CERTE Natural based system for Sustainable Wastewater Treatment: The Impact of Substrate Materials and Crop Selection
10:40-11:00	<b>Pause-café</b>
<b>Session 6 : Posters &amp; Projets innovants</b> Le festival de l'eau : écouter les Jeunes, Femmes et Startups au service de l'eau <b>Modérateur :</b> Mme Amel Jemai, INRGREF <b>Comité d'évaluation :</b> Dr. Sonia Sabbahi , Dr. Salia Hanafi, Dr. Nessrine Zemni	
11 :00-12 :00	<b>Les Jeunes Innovent pour l'Eau :</b> Concours pour la sélection des meilleurs projets menés par les jeunes chercheurs et visant une gestion innovante et durable de nos ressources en eaux.
12 :00-13 :00	<b>Atelier et animation avec les écoliers autour du sujet de l'eau</b>
13:00 - 14:00	<b>Pause-déjeuner</b>
14:00- 14:45	<b>Table ronde 3:</b> De l'innovation à la valorisation : propriété intellectuelle, maturation des idées et transfert technologique dans le secteur de l'eau” <b>Modérateur :</b> Imen Dhaouadi. <b>Panélistes :</b> Hanene Akrouf (CERTÉ), Alma Mejri (CERTÉ-INSAT), Fakher Jamoussi (CERTÉ), Ismail Trabelsi (CERTÉ) Badra El Abed (CERTÉ), Abdelmonem Mars (CERTÉ), Ibtissem Ounifi (CERTÉ)
<b>Session 7 : Discussions &amp; Clôture</b>	
14:45- 16:00	<b>Retour sur les principaux sujets de discussion</b> <b>Perspectives de valorisation des outputs du Salon WATER EXPO</b> <b>Mot de clôture</b>
16:00 - 17:00	<b>Visite libre des stands et Networking</b>