

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

2nd Scientific Conference on Water Resources and Water Security in Libya

Technical Program

البرنامج الزمني

10 - 11 ديسمبر 2024

جامعة سبها

Sebha University

مركز اللغات - جامعة سبها

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

رئيس المؤتمر

د.مسعود امحمد الرقيق

اللجنة التحضيرية للمؤتمر

ر.م	الاسم	الجهة	الصفة
1	ا.د. صالح على الصادق	جامعة طرابلس	رئيسا
2	ا.د. ابراهيم السنوسي نصر	جامعة سبها	عضوا
3	أ. فتحي محمد سلوم	جامعة بنغازي	عضوا
4	د. الصادق ميلود غنية	شركة زلاف ليبيا لاستكشاف وإنتاج النفط والغاز	عضوا
5	م. فوزي الشريف سعيد	جهاز تنفيذ وإدارة مشروع النهر الصناعي	عضوا
6	د. محمود رمضان السوقي	جامعة غريان	عضوا
7	د. سليمان ابوغرارة الرقيبي	مكتب الجامعة للاستشارات الهندسية	عضوا
8	د. عبدالسلام سالم الشعافي	جامعة بنغازي	عضوا
9	د. محمد عبدالله اوحيدة	جامعة سبها	عضوا
10	أ. محمد احميد محرز	جامعة سبها	عضوا
11	ا.د. ابوالقاسم عامر السعيد	جامعة سبها	عضوا
12	م. رشيد حسين الفطيسي	خبير موارد مائية	عضوا
13	م. عبدالله محمد بن ادريس	جهاز تنفيذ وإدارة مشروع النهر الصناعي	عضوا
14	م. خليفة الطاهر القلبيطي	جهاز تنفيذ وإدارة مشروع النهر الصناعي	عضوا

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اللجنة العلمية للمؤتمر

ر.م	الاسم	الجهة	الصفة
1	ا.د. ابراهيم السنوسي نصر	جامعة سبها	رئيسا
2	د. سالم محمد رشراش	جامعة طرابلس	عضوا
3	ا.د. علي عبدالنبي شاكبي	جامعة وادي الشاطئ	عضوا
4	ا.د. أسامة احمد هلال	جامعة طرابلس	عضوا
5	أ.د. عبدالقادر العربي	جامعة محمد الخامس، المغرب	عضوا
6	أ.د. روضة قفراج	تونس	عضوا
7	ا.د. خليل إبراهيم السامرائي	أستاذ سابق بالجامعات الليبية، العراق	عضوا
8	ا.د. حسين فوكشاكوش	جامعة الشرق الأدنى - قبرص الشمالية	عضوا
9	ا.د. علي العقاب اخنيفر	جامعة عمر المختار	عضوا
10	د. المبروك حسين السنوسي	جامعة سبها	عضوا
11	د. جمال عبدالله اوحيدة	جامعة سبها	عضوا
12	أ.د. محمد الأمين الشريف	جامعة سبها	عضوا
13	د. عبدالسلام محمد الكرتاوي	جامعة سبها	عضوا
14	د. الصديق محمد أبوسيف	جامعة سبها	عضوا
15	أ.د. محمد سالم الفليت	جامعة الملك عبدالعزيز، السعودية	عضوا
16	ا.د. وليد خليل الزباري	جامعة الخليج العربي، البحرين	عضوا
17	د. عثمان ابوبكر القاضي	جامعة سبها	عضوا
18	ا.د. محمد إبراهيم علوة	جامعة سبها	عضوا

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اللجنة الفنية والتقنية

عضوا	جامعة سبها	د. حسن صالح القناني	1
عضوا	جامعة سبها	د. منصور علي الصغير	2
عضوا	جامعة سبها	أ. عبد المنعم صالح ابوالنيران	3
عضوا	جامعة سبها	م. زاهية شحات الجعتراني	4

• روابط الجلسات عبر تطبيق جوجل للاجتماعات Google Meet

رابط جلسات المدرج: <https://meet.google.com/yfw-svqp-kpp>

رابط جلسات قاعة 7: <https://meet.google.com/gtp-zoqs-abd>

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

البرنامج العام للمؤتمر

10 ديسمبر 2024

الثلاثاء

اليوم الاول

الاستقبال والتسجيل		10:00 – 08:00
الجلسة الافتتاحية	المدرج	11:30– 10:00
استراحة		12:00 -11:30
الجلسة الأولى	المدرج	14:00– 12:00
استراحة الصلاة والغذاء		15:30– 14:00
الجلسة الثانية	المدرج	17:15– 15:30
استراحة		17:30– 17:15
الجلسة الثالثة أ	المدرج	18:30-17:30
الجلسة لثالثة ب	قاعة 7	

انتهاء برنامج اليوم الاول

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

يتبع.....البرنامج العام للمؤتمر

الأربعاء 11 ديسمبر 2024

اليوم الثاني

المدرج	الجلسة الرابعة	10:30-09:00
	استراحة	11:00-10:30
المدرج	الجلسة الخامسة أ	13:30-11:00
قاعة 7	الجلسة الخامسة ب	
المدرج	الجلسة السادسة	14:30-13:30
	استراحة الصلاة والغذاء	15:30- 14:30
المدرج	الجلسة الختامية	18:00-15:30

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اليوم الاول:

الثلاثاء 10 ديسمبر 2024

(مدرج اللغات)

الجلسة الافتتاحية

11:30 - 08:00

الوقت	البرنامج
10:00 – 08:00	الإستقبال والتسجيل
10:30 – 10:00	الجلسة الافتتاحية
11:15 – 10:30	الورقة الشرفية الاولى-الصحراء الخضراء-معالم التغير البيئي للصحراء الليبية مند العصر الميوسيني وأثر ذلك على موارد المياه الجوفية د. مصطفى جمعة سالم
11:30 – 11:15	عرض فيديو حول الجهاز التنفيذي لحفروصيانة ابار المياه
12:00 – 11:30	استراحة

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

+

اليوم الأول	الثلاثاء 10 ديسمبر 2024	الجلسة الاولى	مدرج اللغات
عنوان الجلسة:	محور التخطيط الاستراتيجي والادارة المتكاملة للموارد المائية		
إدارة الجلسة:	د. جمال اوحيدة	ا. فتحي سلوم	ا. رشيد الفطيسي
الوقت	البرنامج		
12:30-12:00	د.على عبد النبي شافي الورقة الشرفية: نحو وضع سياسات فاعلة لإدارة المياه الجوفية بحوض مرزق		
12:45-12:30	جميلة سليمان العربي التخطيط الاستراتيجي وإدارة الموارد المائية		
13:00-12:45	مراد ميلاد ابوراس رصد وتقييم لسدود حفظ التربة والمياه لبعض أودية وسفوح الجبل الأخضر		
13:15-13:00	إيهاب عاشور الرباعي الرؤية الطلابية لاستراتيجية إدارة الموارد المائية في ليبيا		
13:30-13:15	تقييم الخصائص الفيزيائية والكيميائية لمصادر المياه بمنطقة وادي السهل الغربي (هضبة البطنان مارماريكا): التحديات والاستراتيجيات المستدامة لإدارة المياه		
13:45-13:30	أسماء صلاح عبد العليم التغيرات المناخية المخاطر واستراتيجية المواجهة (مدينة سها نموذجاً)		
14:00-13:45	نافع حسن ميدون تقييم خزانات المياه الجوفية في منطقة الكفرة جنوب شرق ليبيا		
15:30 - 14:00	استراحة الصلاة والغذاء		

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اليوم الأول	الثلاثاء 10 ديسمبر 2024	الجلسة الثانية	مدرج اللغات
عنوان الجلسة: محور الإدارة الرشيدة للموارد المائية بحوض مرزق والاحواض المشتركة محور دور القطاع الخاص في استثمار وإدارة قطاع المياه			
إدارة الجلسة: د. عبدالسلام المثاني			
د. نجيب بن موسى			
أ. حوسين الشنتيري			
الوقت	البرنامج		
16:00-15:30	الورقة الشرفية: الخطة الاستراتيجية بمنهجية التحليل الرباعي (SWOT) في جهاز تنفيذ وإدارة مشروع النهر الصناعي م. فايز عبدالفتاح العربي		
16:15-16:00	استنزاف المياه الجوفية وضرورة ترشيد استهلاكها في القسم الشرقي من وادي الشاطئ محمد انوير عبدالرحمن		
16:30-16:15	الإدارة المتكاملة للمياه الجوفية تقليل العجز وتحقيقاً للاستدامة المائية في ظل الظروف الجافة بحوض مرزق انموذجا  أمنه أبو عجيله الأمين		
16:45-16:30	Sustainable Management of Deep Groundwater Aquifers for Energy Production and Environmental Protection in Murzuq Basin, SW Libya الصادق ميلود غنية		
17:00 - 16:45	Water Resources of Western Libya: A General Study of the North African Aquifer Systems Anas Belhaj		
17:15-17:00	التوزيع المكاني لأبار المياه الخاصة ودورها في الإمداد المائي داخل بلدية الاصابة فاتح ابراهيم الكماشى		
17:30-17:15	استراحة		

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اليوم الاول	الثلاثاء 10 ديسمبر 2024	الجلسة الثالثة (1)	مدرج اللغات
عنوان الجلسة: محور تحديات الوضع المائي (النهر الصناعي، التحلية)			
إدارة الجلسة: د. أبوبكر الاميليس			
م.عبدالسلام طيب			
د.الصدىقي ابوسيف			
الوقت	البرنامج		
17:45–17:30	اثر الطبوغرافية على الإمداد المائي في مدينة يفرن بالجبل الغربي		
عبدالحميد أحمد مرفوعة			
18:00–17:45	الخزان التجميعي لمياه النهر الصناعي ابوزيان ودوره في الإمداد لمناطق الجبل الغربي		
محمود أمحمد المنتصر			
18:15–18:00	Optimal management of water production, transportation, and distribution in Libya, challenges and technical solutions, the man-made river project as an example		
Esam Benmussa			
18:30 – 18:15	الاحواض المائية الليبية بين الإهمال والتعدي وسوء الاستعمال		
محمد النعاس منصور			

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اليوم الاول الثلاثاء 10 ديسمبر 2024 الجلسة الثالثة (ب) قاعة 7

18:30 – 17:30

عنوان الجلسة: محور تشريعات إدارة وحماية الموارد المائية

إدارة الجلسة: د. أحمد الحضيري د. محمود التواتي د. زهير الحافي د. فرج نصر

الوقت	البرنامج
17:45–17:30	مياه الخزانات العلوية واثارها على صحة المستهلك أحمد علي الكردي
18:00–17:45	أقسام وأحكام المياه واستخداماتها في الحياة كريمة الباهي علي عبد الواحد
18:15–18:00	دراسة دور التشريعات لإدارة وحماية الموارد المائية في ليبيا من ظاهرة الانتشار العشوائي لحفر ابار المياه في المنازل بمدينة سبها محمد عبد السلام السهاوي
18:30 – 18:15	الحماية القانونية للبيئة المائية والبحرية من التلوث المائي والبحري في ليبيا عمر سعد الحداد

انتهاء برنامج اليوم الاول

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اليوم الثاني	الأربعاء	11 ديسمبر 2024	الجلسة الرابعة	مدرج اللغات
<p>عنوان الجلسة: محاضرات شرفية إدارة الجلسة: د. مصطفى جمعة سالم</p> <p>د. سعد الشاعري د. عبدالرزاق المهدي د. فرج المبروك</p>				
الوقت	البرنامج			
09:30–09:00	<p>Cyrenaica Karst Project محاضرة شرفية: Dr. Rosario Ruggieri</p>			
10:00–09:30	<p>محاضرة شرفية: دور البحث والتطوير في قطاع الموارد المائية التقليدية والغير التقليدية في ظل التغيرات المناخية: تجربة مركز بحوث وتكنولوجيا المياه (تونس) د. حكيم قبطنى</p>			
10:30–10:00	<p>محاضرة شرفية: Application of Nanofiltration (NF) for Municipal Wastewater Reuse in Agriculture: a short review  Prof. G. Andreottol</p>			
11:00 – 10:30	استراحة			

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اليوم الثاني	الأربعاء 11 ديسمبر 2024	الجلسة الخامسة (أ)	مدرج اللغات
عنوان الجلسة: محور واقع المنشآت المائية (السدود، محطات الصرف الصحي)			
إدارة الجلسة: د. علي الكبير			
د. سالم السكران			
د. محمد المناعي			
د. عبد المنعم مسعود			
الوقت	البرنامج		
11:15-11:00	معالجة مياه الصرف الصحي في ليبيا بين الواقع والمأمول		
11:30-11:15	الحاجة الماسة إلى حلول مستدامة لإدارة أزمة مياه الصرف الصحي في مدينة سبها		
11:45-11:30	دور الموارد المائية (سد بني هارون) في التنمية الفلاحية والريفية		
12:00-11:45	أثر السيول والفيضانات سبتمبر 2023 على المنشآت والمرافق المائية في إقليم الجبل الأخضر		
	فرج بوبكر حمد	ابراهيم على خليفة	زهير صيفي
	محمود الصديق التواتي		

يتبع

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

البرنامج	الوقت
نجيب فروجة learning lessons from Derna dam failures	جدوى إقامة السدود في ليبيا 12:15 - 12:00
عرفات صالح المايل الأهمية البيئية لتشغيل محطة معالجة مياه الصرف الصحي والطموح والتحديات)	Essam Saeid 12:30 – 12:15
كريمة بركة Hydrometer Analysis and Wet Sieve Analysis of Different Clay Types for Water Treatment Applications	12:45 – 12:30
Preliminary Assessment of Flood-Risk Areas Using GIS and Remote Sensing Techniques in Wadi Al-Majinin, Northwest Libya	الأهمية البيئية لتشغيل محطة معالجة مياه الصرف الصحي بمدينة سبها واستغلالها في صحراء زلاف: (الواقع 13:00 – 12:45
	Suresh Aluvihara 13:15 – 13:00
	Hatem Mazoz 13:30 – 13:15

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اليوم الثاني الأربعاء: 11: ديسمبر 2024 الجلسة الخامسة (ب) قاعة 7

13:15-11:00

عنوان الجلسة: محور دور البحث والتطوير في قطاع الموارد المائية +

محور التعاون الاقليمي والدولي في مجال ادارة الكوارث في ظل التغيرات المناخية

ا. اسماء عبد العليم

د. علي ابوعزوم

د. عياد كريم

إدارة الجلسة: د. عيسى بن حليبي

الوقت	البرنامج
11:15 – 11:00	Hydrogeochemical Assessment of Groundwater in the Southeast of Benghazi City, Libya أسامة الفلاح
11:30 – 11:15	تقييم مدى تلوث شواطئ مدينة صبراتة بالمخلفات البلاستيكية وسام عبد السلام حنه
11:45 - 11:30	أنماط عصرية للتأقلم مع ندرة المياه في ظل التغيرات المناخية بواحات الجنوب الشرقي للمغرب عبد الصمد خويا
12:00 - 11:45	Indigenous Water Harvesting In Western Mountain Region (Yeffern, Gharian) In Libya At (15 Years) المبروك الشريف

يتبع

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

الوقت	البرنامج
12:15 – 12:00	حصاد المياه بجنوب الجبل الأخضر بين الاستثمار والحد من الإضرار بالموارد الطبيعية محمد صالح يوسف
12:30 – 12:15	An Advanced Review on the Impacts of Plastic Pollution on Ground Water Quality  Suresh Aluviharaa
12:45 – 12:30	Lethe River-Cave in Bou-Atni area, east of Benghazi city, Libya: Unique Karstified and historical phenomenon Rosario Ruggieri
13:00 – 12:45	اخطار السيول والفيضانات على البنية التحتية الحضرية في الوسط الحضري  لعمارة العيد
13:15 – 13:00	A New Method for the Evaluation of Well Efficiency from the Pumping Test  Ahmed Babeker Elhag

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اليوم الثاني	الأربعاء 11 ديسمبر 2024	الجلسة السادسة	مدرج اللغات
عنوان الجلسة: محور ظاهرة ارتفاع منسوب المياه في المدن			
إدارة الجلسة: د. حكيم قبطني			
إ. الهادي اشميلة			
د. محمود الترهوني			
د. عوض هلال			
الوقت	البرنامج		
14:00 – 13:30	محاضرة شرفية: مستجدات ظاهرة ارتفاع منسوب المياه الجوفية بمدينة زليتن		
	د. صالح علي الصادق		
14:15 – 14:00	الأسباب المحتملة والنتائج المترتبة على ارتفاع مستوى المياه الجوفية: (دراسة حالة (زليتن، ليبيا)		
	ذكريا محمد أبو منجي		
14:30 - 14:15	ظاهرة ارتفاع منسوب المياه الجوفية في بعض مناطق ليبيا: دراسة مقارنة		
	صالح أممي		
15:30 – 14:30	استراحة الصلاة والغذاء		

المؤتمر العلمي الثاني للموارد المائية والأمن المائي في ليبيا

اليوم الثاني الأربعاء: 11 ديسمبر 2024 الجلسة الختامية مدرج اللغات 15:00 – 17:00

الوقت	البرنامج
16:15 - 15:30	حلقة نقاش د: سالم الراشراش د. ابوالقاسم عامر د. امحمد بلعيد د. ناصر ابوهمود د. عبدالسلام الشعافى
17:00 - 16:15	جلسة الاختتام والتوصيات د. مسعود الرقيق د. صالح الصادق د. ابراهيم نصر د. محمد اوحيدة
18:00 – 17:00	توزيع الشهادات وتسليم شعار وعلم المؤتمر الى جامعة بنغازي د. مسعود الرقيق - رؤساء الجامعات د. صالح الصادق د. ابراهيم نصر د. محمد اوحيدة والضيوف د. عيسى بن حليمي و د. حكيم قبطني الرعاة

انتهاء اعمال المؤتمر..... الى اللقاء فى الدورة الثالثة بجامعة بنغازي