



دانشگاه کردستان
University of Kurdistan
زانکۆی کوردستان

**گزارش نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه /
تالاب بین‌المللی زریبار (۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴)**



معرفی کنفرانس

اهمیت و ضرورت برگزاری نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار

دریاچه زریبار به عنوان یکی از مهم‌ترین جاذبه‌های گردشگری ایران، بخشی از هویت فرهنگی مردم کردستان بوده و دارای ارزش‌های اجتماعی، اقتصادی و فرهنگی بسیار بالایی می‌باشد و می‌تواند نقش قابل توجهی در جذب توریست و توسعه اقتصادی منطقه ایفا نماید. این تالاب با ارزش، زیستگاه گونه‌های متنوع گیاهی و جانوری بوده و نقش قابل توجهی در حفظ تنوع زیستی استان کردستان ایفا می‌کند. ثبت تالاب بین‌المللی زریبار به عنوان بیست و پنجمین تالاب ایران در کنوانسیون رامسر خود گواهی بر ارزشمندی بالای این اکوسیستم آبی است. با این وجود، تالاب بین‌المللی زریبار در سال‌های اخیر با چالش‌های زیست‌محیطی متعددی از جمله تغییر کاربری اراضی حاشیه‌ای و حوضه بالادست، آتش‌سوزی، برداشت‌های بی‌رویه از منابع آب زیرزمینی، منابع آب سطحی و دریاچه زریبار، کاهش کیفیت آب، ورود گونه‌های مهاجم، توسعه کشاورزی و ... مواجه شده است. لذا گروه مطالعات محیطی دریاچه زریبار پژوهشکده کردستان‌شناسی با همکاری دانشکده منابع طبیعی دانشگاه کردستان تصمیم به برگزاری نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار گرفت تا گامی مهم در جهت شناخت دقیق‌تر مشکلات و ارائه راهکارهای علمی و عملی برای حفظ و احیای این اکوسیستم ارزشمند بردارد. امید است که نتایج این کنفرانس بتواند در تدوین برنامه‌های جامع مدیریتی برای حفاظت از دریاچه زریبار مورد استفاده قرار گیرد.

اهداف کنفرانس

- ☐ ایجاد بستری مناسب برای تبادل دانش و تجربیات پژوهشگران، متخصصان و فعالان محیط زیست در زمینه مطالعات دریاچه زریبار
- ☐ شناسایی دقیق‌تر مشکلات و چالش‌های دریاچه زریبار با استفاده از آخرین یافته‌های علمی
- ☐ ارائه راهکارهای عملی و مبتنی بر دانش برای حفظ و احیای دریاچه زریبار و بهبود وضعیت آن
- ☐ تقویت همکاری‌های بین‌بخشی و مشارکت همه ذی‌نفعان در جهت حفاظت از دریاچه زریبار
- ☐ ارتقای آگاهی عمومی نسبت به اهمیت دریاچه زریبار و نقش آن در حفظ تنوع زیستی و توسعه پایدار استان کردستان
- ☐ ارائه و بهره‌گیری از تجارب مدیریتی و روش‌های حفاظتی، احیایی و بهره‌برداری پایدار از تالاب‌ها و دریاچه‌های ایران

برنامه‌ریزی نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه (تالاب بین‌المللی) زریبار

در اردیبهشت ۱۴۰۲، پیشنهاد برگزاری نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه (تالاب بین‌المللی) زریبار توسط گروه پژوهشی مطالعات محیطی دریاچه زریبار پژوهشکده کردستان‌شناسی مطرح و در شورای پژوهشی پژوهشکده کردستان‌شناسی مورد تصویب قرار گرفت. در خرداد ۱۴۰۲، جلسه هماهنگی و برنامه‌ریزی کنفرانس با حضور دبیران کنفرانس، اعضای شورای پژوهشی پژوهشکده کردستان‌شناسی و فرماندار وقت شهرستان مریوان در محل پژوهشکده کردستان‌شناسی برگزار گردید. در آذر ۱۴۰۲ طی دعوت‌نامه‌ای از کلیه اساتید صاحب‌نظر در حوزه زریبار و بخصوص اساتید دانشکده منابع طبیعی دانشگاه کردستان برای مشارکت در برنامه‌ریزی کنفرانس دعوت به عمل آمد. پس از آن جلسات متعددی با همت اعضای گروه پژوهشی مطالعات محیطی دریاچه زریبار و با دعوت از کلیه اساتید صاحب‌نظر در حوزه مطالعات زریبار برگزار گردید و به منظور هماهنگی بیشتر، گروه‌های مجازی برای همفکری بیشتر تشکیل گردید.

در گام بعدی، وب سایت نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار با آدرس <https://zrebar1.conf.uok.ac.ir> و اکانت ایمیلی مختص کنفرانس با شناسه zrebar@uok.ac.ir بر روی سرور دانشگاه کردستان تعریف گردید.

طی جلسات متعددی؛ عنوان کنفرانس، اهداف و محورهای کنفرانس، دبیران علمی و اجرایی، اعضای کمیته علمی و اجرایی، جدول زمان‌بندی کنفرانس و ساز و کار کلی برگزاری کنفرانس بررسی و تعیین تکلیف شد. در این راستا مکاتبات متعددی با دانشگاه‌ها و موسسات تحقیقاتی و جلسات متعددی با ارگان‌ها و موسسات دولتی و خصوصی استانی و کشوری در دستور کار قرار گرفت و پس از مکاتبات رسمی صورت گرفته، حامیان اصلی کنفرانس تعیین شدند.



دومین جلسه هماهنگی کمیته علمی دانشگاه کردستان در ۱۲ اردیبهشت ۱۴۰۳



جلسه هماهنگی با اداره کل حفاظت محیط زیست استان کردستان در ۱۸ آذر ۱۴۰۳



پنجمین جلسه هماهنگی کمیته علمی دانشگاه کردستان در ۲۹ بهمن ۱۴۰۳

نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه (تالاب بین‌المللی) زریبار ۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴



جلسه هماهنگی با مدیران کل ادارات استان کردستان با حضور استاندار محترم کردستان در استانداری کردستان
در ۳ اسفند ۱۴۰۳

نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه (تالاب بین‌المللی) زریبار ۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴



جلسه هماهنگی با مدیران کل ادارات استان کردستان با حضور ریاست محترم دانشگاه کردستان در دفتر ریاست دانشگاه کردستان در ۲ اردیبهشت ۱۴۰۴



جلسه هماهنگی و پیش‌نشست نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه (تالاب بین‌المللی) زریبار در فرمانداری مریوان در تاریخ ۹ اردیبهشت ۱۴۰۴

ثبت کنفرانس در ISC

پس از نهایی شدن عنوان کنفرانس، اهداف و محورهای کنفرانس، دبیران علمی و اجرایی، اعضای کمیته علمی و اجرایی، جدول زمان‌بندی و حامیان برگزاری کنفرانس، مدارک مستندات لازم برای اخذ مجوز ISC به مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) از طریق سایت ISC ارسال شد. پس از تایید مستندات ارسالی، نسخه اصلی مستندات به دفتر مرکزی ISC در شیراز پست شد و تاییدیه کنفرانس صادر گردید.

The screenshot shows a web browser window with the URL `conf.isc.ac/users/myconf.php`. The page displays user information for `k.ossati@uok.ac.ir` and a list of conferences. The selected conference is titled "نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه (تالاب بین‌المللی) زریبار" (1st National Conference on Environmental Studies of Zariyab Lake (International Wetland)). It lists the organizing institution as "دانشگاه کردستان" (Kurdistan University) and the date as "1404/02/17". A sidebar on the right contains navigation links like "داشبورد", "ثبت همایش", and "آپلود مقالات همایش".

فراخوان کنفرانس

پس از اخذ مجوز ISC، پوستر کنفرانس تهیه و اطلاعات اولیه کنفرانس در وب سایت کنفرانس بارگذاری شد. سپس پوستر کنفرانس چاپ گردید و فراخوان کنفرانس از طریق نصب بنرها، ارسال دعوت‌نامه و پوستر کنفرانس از طریق سامانه دولت و کانال‌های مجازی اعلام شد. در فراخوان اول، مهلت ارسال مقالات تا ۲۰ بهمن ۱۴۰۳ بود که در فراخوان دوم تا ۱۵ اسفند ۱۴۰۳ و در فراخوان سوم (فراخوان آخر) تا ۱۵ فروردین ۱۴۰۴ تمدید شد. چندین بنر از پوستر کنفرانس در سطح شهرهای سنندج (با همکاری شهرداری شهرستان سنندج) و مریوان (با همکاری فرمانداری شهرستان مریوان و اداره حفاظت محیط زیست شهر مریوان) و در داخل دانشگاه کردستان نصب گردید.

1st National Conference on Environmental Studies of Zrebar Lake - 2025

نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه

محورهای کنفرانس:

- فیزیوگرافی، زمین شناسی، خاکشناسی و ژئومورفولوژی دریاچه زریبار
- تنوع زیستی دریاچه زریبار
- هیدروکلیما‌تولوژی، تغییر اقلیم و منابع آب دریاچه زریبار
- ابعاد اجتماعی، اقتصادی، فرهنگی و سیاسی دریاچه زریبار و توسعه محلی
- مدیریت جامع دریاچه زریبار (تهدیدها، فرصت ها و راهبردها)
- مطالعات مدیریت و حفاظت تالاب ها و دریاچه های ایران

محل برگزاری کنفرانس:

- بخش ارائه مقاله ها: سنندج / دانشگاه کردستان
- بخش کارگاه ها و برنامه های جنبی: مریوان

حامیان علمی و معنوی کنفرانس:

انجمن آبخیزداری ایران / انجمن آتزی پروری ایران / انجمن ژئوان مریوان / انجمن سبزچیا / پژوهشگاه ملی اقیانوس شناسی و علوم جوی / دانشگاه ارومیه / دانشگاه الزهراء / دانشگاه ایلام / دانشگاه بین المللی امام خمینی / دانشگاه پیام نور استان کردستان / دانشگاه تبریز / دانشگاه تربیت مدرس / دانشگاه تهران / دانشگاه جامع علمی - کاربردی واحد استان کردستان / دانشگاه چهارم / دانشگاه خوارزمی / دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار / دانشگاه زابل / دانشگاه شهید باهنر کرمان / دانشگاه شهید چمران اهواز / دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی / دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان / دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر / دانشگاه فرهنگیان کردستان / دانشگاه گیلان / دانشگاه محقق اردبیلی / دانشگاه ملی مهارت / دانشگاه یزد

آخرین مهلت ارسال مقاله کامل **۱۵ فروردین ۱۴۰۴**

اعلام نتایج داوری مقالات **۲۵ فروردین ۱۴۰۴**

آخرین فرصت ثبت نام **۳۰ فروردین ۱۴۰۴**

تاریخ برگزاری کنفرانس **۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴**

www.zrebar1.conf.uok.ac.ir

پوستر نهایی نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه / تالاب بین‌المللی زریبار

۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴

فعالیت‌های اجرایی مرتبط با برنامه‌ریزی و برگزاری کنفرانس

فعالیت‌های متعددی در ارتباط با برگزاری هر چه بهتر کنفرانس در دستور کار قرار گرفت:

- تشکیل کمیته اجرایی کنفرانس و برنامه‌ریزی با حضور نمایندگان ادارات
- تشکیل کمیته اجرایی دانشجویی کنفرانس
- نامه‌نگاری‌های متعدد به منظور اطلاع‌رسانی کنفرانس (فراخوان)، جلب مشارکت و همکاری در برگزاری کنفرانس، ارسال دعوت‌نامه برای افراد و ارگان‌های متعدد کشور، استان کردستان و شهرستان مریوان
- هماهنگی و برنامه‌ریزی برای دریافت همیاری مالی ادارات متعدد استان کردستان و شهرستان مریوان (لیست حامیان اصلی در انتهای این گزارش ارائه شده است)
- هماهنگی و برنامه‌ریزی برای دریافت همیاری لجستیک (اسکان، نقلیه و ...) ادارات متعدد استان کردستان و شهرستان مریوان (لیست حامیان اصلی در انتهای این گزارش ارائه شده است)
- رزرو هتل شادی، رزرو و آماده‌سازی مهمانسرا و زیرسرای دانشگاه کردستان و مهمانسرای ادارات متعدد استان کردستان
- رزرو و آماده‌سازی آمفی‌تئاترهای مولوی و فردوسی دانشگاه کردستان و آمفی‌تئاتر آموزش و پرورش شهر مریوان
- طراحی و چاپ عکس‌های نمایشگاه تخصصی عکس "زریبار: از لنز دوربین تا آزمایشگاه" و آماده‌سازی سالن نمایشگاه عکس تخصصی در ورودی آمفی‌تئاتر مولوی دانشگاه کردستان
- تهیه اقلام مورد نیاز برای پکیج عمومی کنفرانس (شامل دفترچه یادبود کنفرانس، خودکار منقش به عنوان و تاریخ کنفرانس، کتابچه ترویجی محیط زیستی ژینگه‌یار (اهدایی اداره کل حفاظت محیط زیست استان کردستان)، کتاب پایش کیفی آب (اهدایی مولف کتاب: جناب آقای دکتر بهزاد شاهرادی دانشگاه علوم پزشکی کردستان)، یک بسته نان خرمایی (سوغات کردستان)، نقشه راهنمای گردشگری استان کردستان و کتابچه راهنمای گردشگری استان کردستان (اهدایی اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان کردستان)، گردن آویز شرکت کنندگان، ژتون غذا و پذیرایی، پاکت مخصوص دانشگاه کردستان)
- تهیه پکیج ویژه کنفرانس (تخته نرد اعلا ساخت استادکاران کردستان و لوح سپاس)
- هماهنگی با بخش‌های مختلف دانشگاه کردستان از جمله دفتر ریاست، روابط عمومی، حراست، نقلیه و سلف سرویس
- تهیه اقلام پذیرایی (میان وعده‌ها) و سفارش غذا و مخلفات آن

















آمار مقالات دریافت شده و نتایج داوری مقالات نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی

دریاچه زریبار

تعداد کل مقالات دریافت شده: ۷۰ مقاله + ۲ سخنران مدعو

تعداد مقالات پذیرش شده نهایی: ۵۵ مقاله (درصد پذیرش: حدود ۷۶ درصد)

تعداد مقالات پوستری: ۳۲ مقاله

- ۵ مقاله در محور حفاظت و تنوع زیستی زریبار
- ۴ مقاله در محور هوا و اقلیم زریبار
- ۱۴ مقاله در محور جنبه های فرهنگی، تاریخی، سیاسی و اجتماعی زریبار
- ۹ مقاله در محور هیدرولوژی و کیفیت آب زریبار

تعداد مقالات سخنرانی: ۲۳ مقاله

- ۷ مقاله در محور حفاظت و تنوع زیستی زریبار
- ۶ مقاله در محور هوا و اقلیم زریبار
- ۴ مقاله در محور جنبه های فرهنگی، تاریخی، سیاسی و اجتماعی زریبار
- ۶ مقاله در محور هیدرولوژی و کیفیت آب زریبار

برنامه زمان‌بندی نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه (تالاب بین‌المللی) زریبار

نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه (تالاب بین‌المللی) زریبار در روز ۱۷ اردیبهشت ۱۴۰۴ مطابق برنامه زمان‌بندی زیر به انجام رسید.

تاریخ	ساعت	مکان	عنوان برنامه
۱۷ اردیبهشت ۱۴۰۴ (روز چهارشنبه)	۸:۳۰ - ۱۰:۳۰	سندج - دانشگاه کردستان	مراسم افتتاحیه (پخش کلیپ کنفرانس، سخنرانی مسئولین استانی، مسئولین دانشگاه و ...)
	۱۰:۳۰ - ۱۱:۰۰		پذیرایی (میان وعده)
	۱۱:۰۰ - ۱۲:۴۰		ارائه مقالات پنل ۱ (حفاظت و تنوع زیستی زریبار) و پنل ۲ (هوا و اقلیم زریبار) در دو سالن بصورت همزمان
	۱۲:۴۰ - ۱۴:۳۰		نماز و نهار
	۱۴:۳۰ - ۱۵:۲۵		ارائه مقالات پنل ۳ (پنل جنبه‌های فرهنگی، تاریخی، سیاسی و اجتماعی زریبار)
	۱۵:۳۰ - ۱۷:۱۰		ارائه مقالات پنل ۴ (هیدرولوژی و کیفیت آب زریبار)
	۱۷:۱۰ - ۱۸:۰۰		مراسم اختتامیه
	۱۸:۰۰ - ۱۸:۳۰		پذیرایی (میان وعده)

نمایشگاه تخصصی عکس با عنوان "زریبار: از لنز دوربین تا آزمایشگاه"

جزئیات برنامه روز چهارشنبه (۱۷ اردیبهشت ۱۴۰۴)

نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار

افتتاحیه		
مکان : سنندج، دانشگاه کردستان، تالار مولوی		
ردیف	عنوان برنامه	ساعت
۱	تلاوت قرآن و پخش سرود ملی	۰۸:۳۰ - ۰۸:۳۵
۲	پخش کلیپ کنفرانس	۰۸:۳۵ - ۰۸:۴۵
۳	سخنرانی و خیرمقدم ریاست محترم دانشگاه کردستان (جناب آقای دکتر عادل سی و سه مرده)	۰۸:۴۵ - ۰۸:۵۵
۴	سخنرانی معاون محترم عمرانی استانداری استان کردستان (جناب آقای دکتر کیومرث حبیبی)	۰۸:۵۵ - ۰۹:۱۵
۵	سخنرانی ریاست محترم اداره کل حفاظت محیط زیست کردستان (جناب آقای دکتر فرزاد زندی)	۰۹:۱۵ - ۰۹:۲۵
۶	سخنرانی نماینده محترم مردم شریف شهرستان‌های مریوان و سروآباد (جناب آقای دکتر امید کریمیان)	۰۹:۲۵ - ۰۹:۴۰
۷	سخنرانی دبیر محترم علمی کنفرانس (جناب آقای دکتر خالد اوسطی)	۰۹:۴۰ - ۱۰:۰۰
۸	سخنرانی سخنران ویژه مدعو (جناب آقای دکتر علی موحد)	۱۰:۰۰ - ۱۰:۳۰













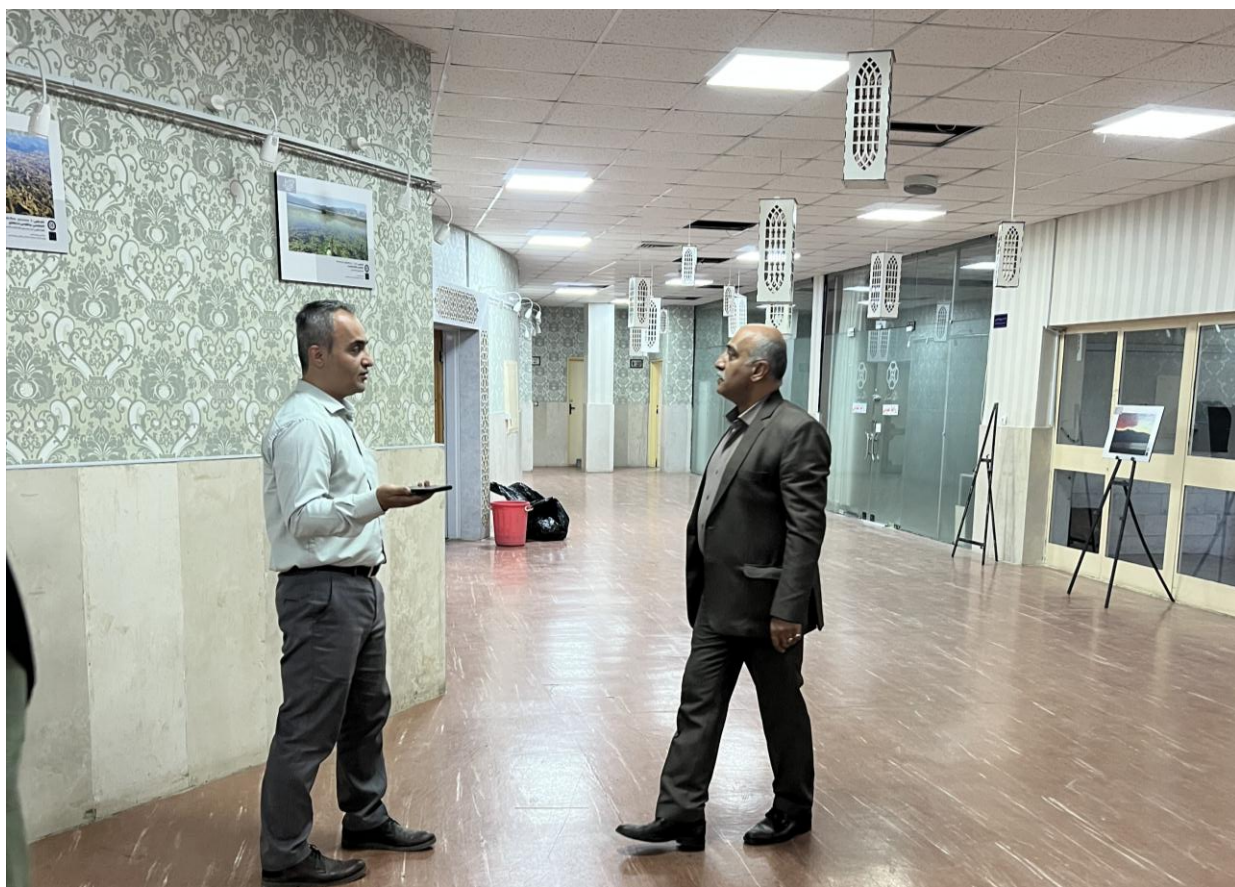






نمایشگاه عکس تخصصی با عنوان "زریبار: از لنز دوربین تا آزمایشگاه"

همزمان با برگزاری کنفرانس در روز اول، نمایشگاه تخصصی عکسی با عنوان "زریبار: از لنز دوربین تا آزمایشگاه" در ورودی آمفی تئاتر مولوی دانشگاه کردستان برگزار شد. در این نمایشگاه تلاش شد که با همکاری اساتید و دانشجویان دانشکده منابع طبیعی دانشگاه کردستان، NGOها و فعالان محیط زیست، مستندسازان و علاقه‌مندان زریبار، جنبه‌های جدیدی از چالش‌ها و پتانسیل‌های زریبار به معرض نمایش گذاشته شود. گاه این پیام هشدار دربارۀ یک گونه در حال انقراض جانوری در دنیا بود یا اهمیت یک گونه گیاهی برای کل دنیا و گاه یک تصویری از زیر میکروسکوپ‌های آزمایشگاه با هزاران سخن هشدار دهنده و هزاران پیام. در کنار هر تصویر سعی شد شرحی از زبان متخصص مربوطه نگاشته شود تا پیام مد نظر به مشارکت کنندگان در کنفرانس انتقال یابد.









عکاس: رضا باغبانی



عکاس: رضا باغبانی



عکاس: رضا باغبانی



عکاس: رضا باغبانی





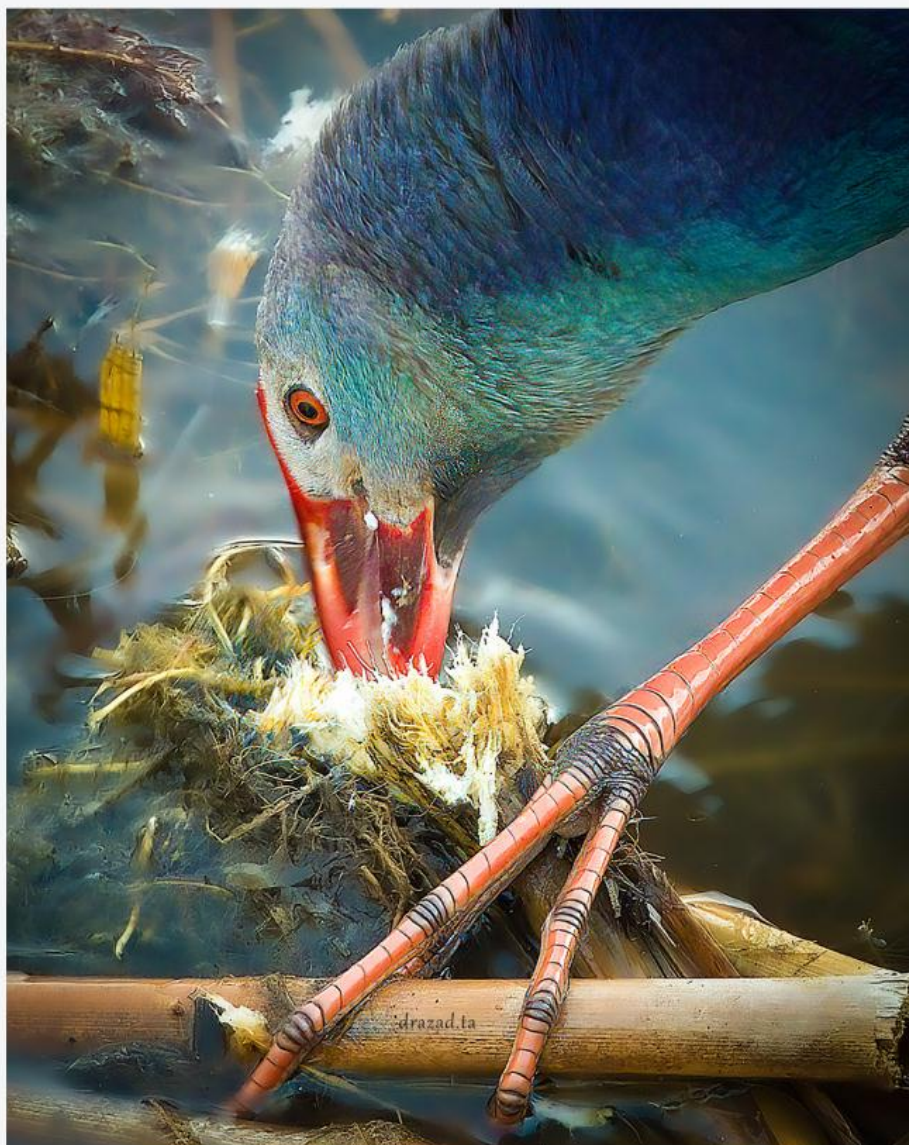
عکاس: رضا باغبانی



فلامینگو پرنده ای مهاجر که برای چند روز در سال مهمان تالاب زریبار است

عکاس و شرح: جلال پزشکی

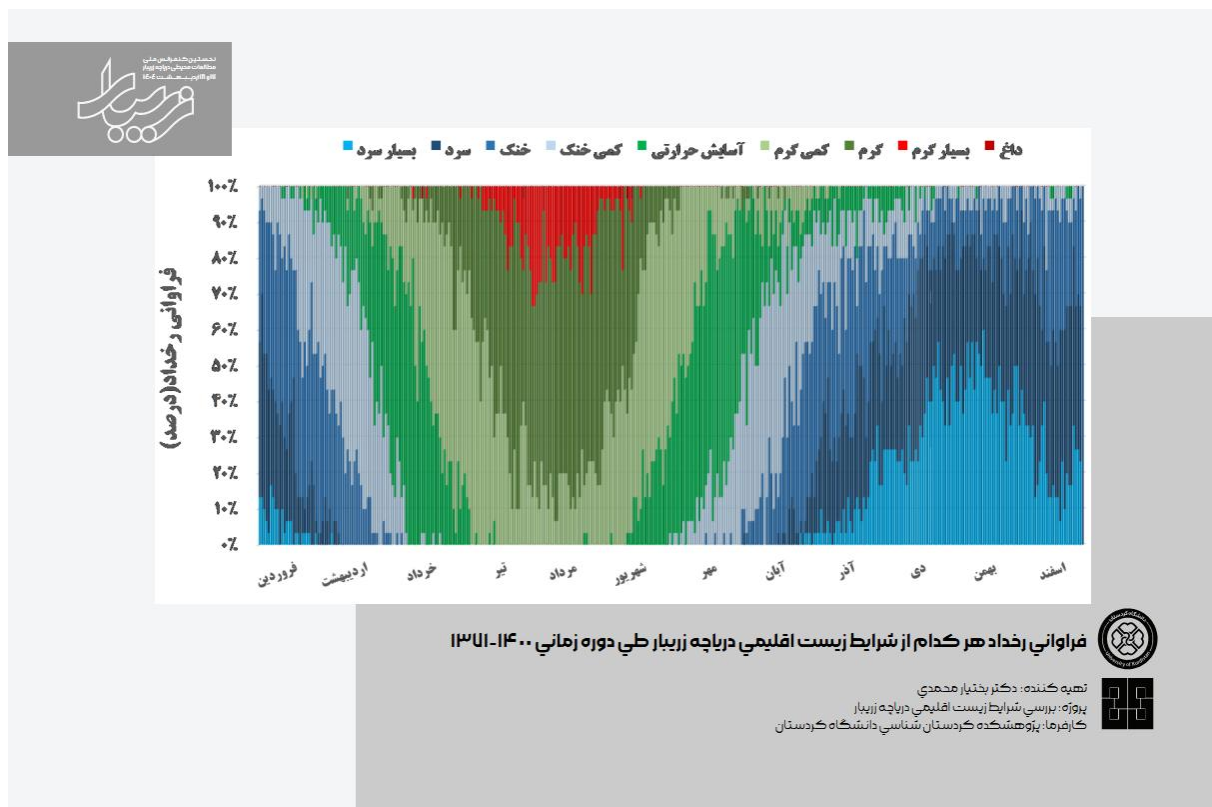




طاووسک

عکاس: دکتر آزاد توکلی







کنفرانس بین‌المللی تالاب
مطالعات محیطی دریاچه زریبار
۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴





نام علمی جنس: *Ceratium sp.*
نام فارسی: سراتیوم

این جنس از زده داینوفلاژله‌ها (Dinophyceae) بوده و برخی از گونه‌های آن می‌توانند باعث ایجاد بلوم جلبکی شوند. معمولاً در آب‌های غنی از ترکیبات نیترोजن و گرم بیشتر رشد کرده و می‌توانند شاخص آب‌های آلوده و یوتروف باشند.

پروژه مطالعات اکولوژی و لیمنولوژی زریبار (۱۴۰۲)
عرفان کریمیان، روناک زارعی، حبیب‌الله محمدی

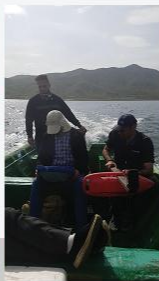




کنفرانس بین‌المللی تالاب
مطالعات محیطی دریاچه زریبار
۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴







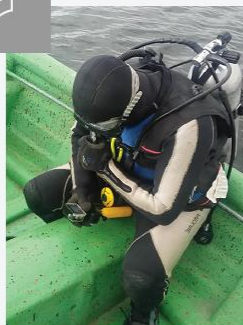




تصاویری از پروژه‌های مختلف پایش دریاچه زریبار دانشگاه کردستان

دانشجویان: مهندس جلال اصلانی، مهندس آرمان منصوری و ...
استاد راهنما: دکتر خالد اوسطی، دکتر شپرو ابراهیمی.
پایش سال آبی ۱۳۹۷-۹۸





غواصی در دریاچه زریبار به منظور شناسایی چشمه های کف.

شفافیت پایین آب و وضعیت رشد گیاهان آبی در تصاویر مشخص است.

پروژه: مطالعه و بررسی چشمه های بستر تالاب زریبار با هدف تعیین میزان آلودگی و نقش آنها در تامین نیاز آبی تالاب کارفرما: اداره کل حفاظت محیط زیست کردستان مدیران پروژه: دکتر خالد اوسطی و دکتر شیرکو ابراهیمی غواص: سپروان عبدالله زاده

سال آبی ۹۶، ۱۳۹۵



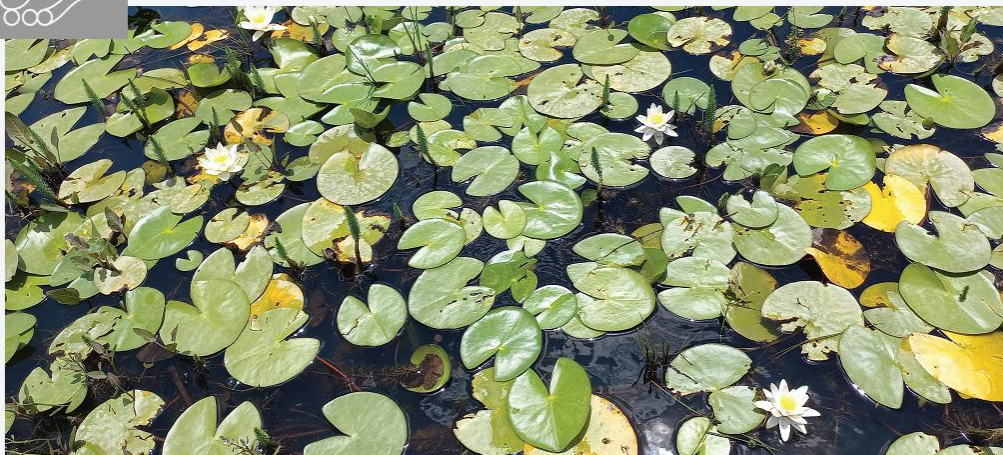
◀ رواناب و رسوب معلق زیر حوزه پیرصفا ▶ خروجی زیر حوزه کولان



بهار، ۱۳۹۰

عکاس: شیرکو ابراهیمی محمدی





نام علمی: *Nymphaea alba* L.

نام فارسی: نیلوفر آبی سفید

نام کوردی: نیلویه‌ر

گونه دارویی و دارای قابلیت جذب گردشگر

عکاس: پرویز کریمی

تهیه کننده: مهتاب گرگین کرچی، پرویز کریمی



نام علمی: *Orchis palustris* Jacq.

نام فارسی: تعلب باتلاقی

نام کوردی: سالمه

گیاه دارویی و در معرض خطر انقراض

عکاس: پرویز کریمی

تهیه کننده: مهتاب گرگین کرچی، پرویز کریمی



شناسایی و معرفی گونه
Potamogeton lucens L.
برای اولین بار از دریاچه زریبار

عکاس: پرویز کریمی
 تهیه کننده: مهتاب گرگین گردی، پرویز کریمی
 پروژه: مطالعات لیمنولوژی زریبار
 کارفرما: اداره کل حفاظت محیط زیست









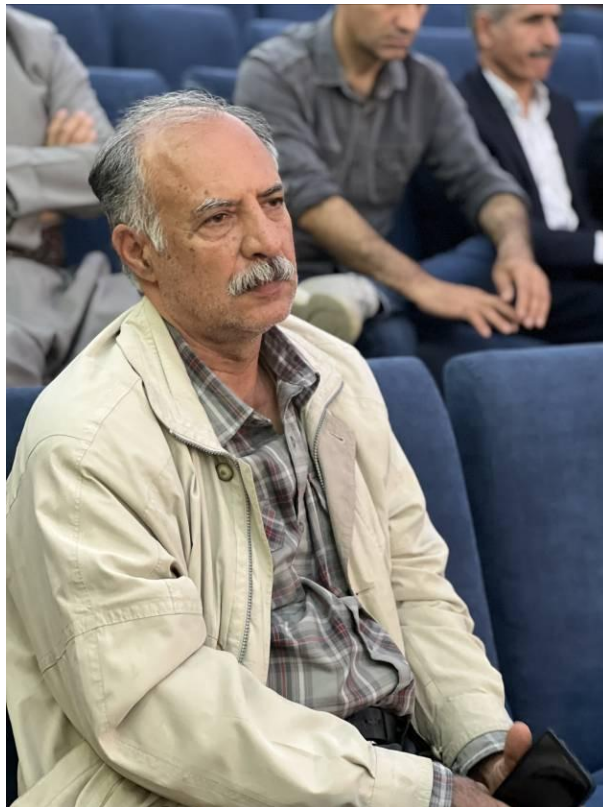
پنل ۱: حفاظت و تنوع زیستی زریبار

مکان: سنج، دانشگاه کردستان، تالار مولوی

اعضای پنل: دکتر پرویز کرمی، دکتر شهرام کبودوندپور، دکتر زاهد شریفی، دکتر لقمان ملکی

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	ساعت
۱	تحلیل خصوصیات پوشش گیاهی تالاب زریبار	مهتاب گرگین کرجی، پرویز کرمی	۱۱:۰۰ - ۱۱:۱۵
۲	مطالعه تنوع زیستی جوامع پلانکتونی (فیتوپلانکتون و زئوپلانکتون) دریاچه زریبار مریوان، استان کردستان	دکتر حبیب اله محمدی	۱۱:۱۵ - ۱۱:۳۰
۳	نقش گیاهان تالابی در تصفیه فاضلاب و تولید برق در تالاب‌های طبیعی: مطالعه موردی تالاب زریبار	آزاد رحیمی، هوشمند سیف پناهی	۱۱:۳۰ - ۱۱:۴۵
۴	امکان‌سنجی بهره‌برداری پایدار از نی‌های دریاچه زریبار مریوان در تولید بتن سبز با تأکید بر پایداری اکولوژی	محمدحیرش باقدم	۱۱:۴۵ - ۱۲:۰۰
۵	ارزیابی تأثیر انواع کاربری اراضی بر کیفیت خاک حوضه آبخیز دریاچه زریبار	ناهید نادری، مسعود داوری، ناصر خالق پناه	۱۲:۰۰ - ۱۲:۱۵
۶	تحلیل مکانی - زمانی آتش‌سوزی‌های حوزه زریبار با استفاده از تصاویر چندزمانه ماهواره لندست	سجاد زیرک‌پور ناوی، پرویز فاتحی، فاطمه مطلبی زاده	۱۲:۱۵ - ۱۲:۳۰
جمع بندی مباحث			۱۲:۳۰ - ۱۲:۴۰







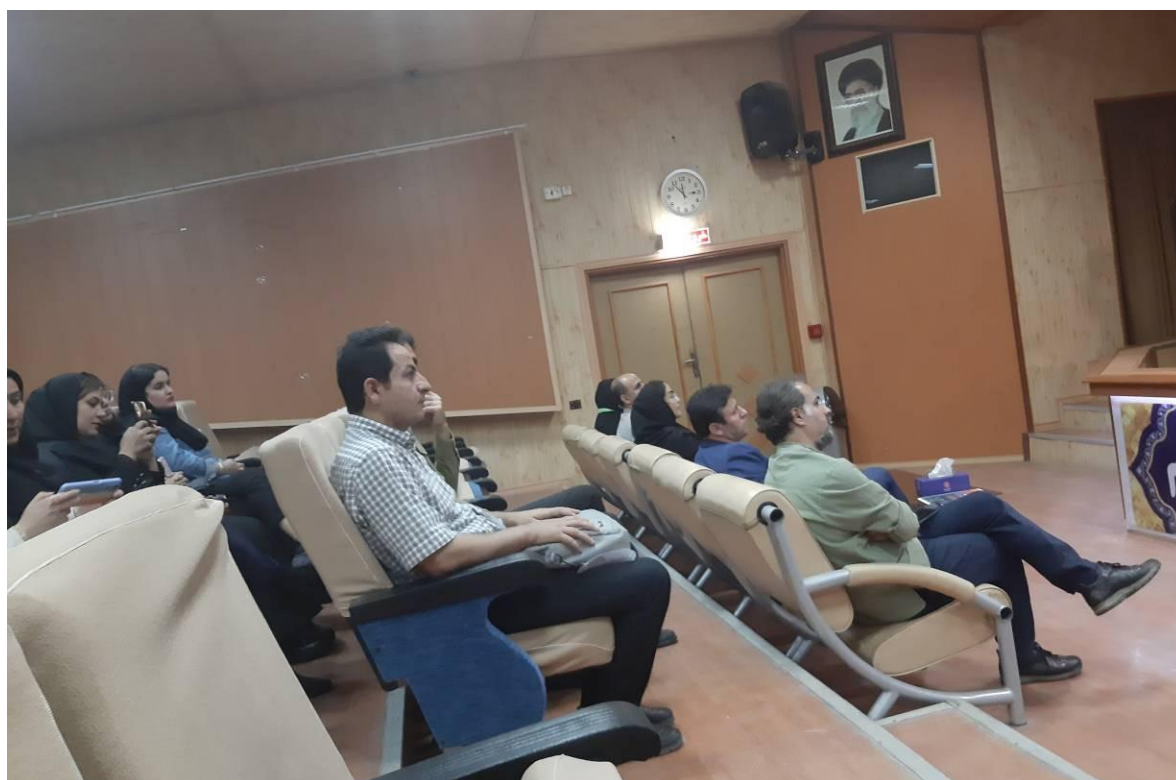


پنل ۲: هوا و اقلیم زریبار

مکان: سندرچ، دانشگاه کردستان، سالن فردوسی

اعضای پنل: دکتر محمد دارند، دکتر یونس خوشخو، دکتر کمال طاهری، دکتر کاوه محمدپور

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	ساعت
۱	بررسی تنش حرارتی و ارائه تقویم زیست اقلیمی دریاچه زریبار	بختیار محمدی	۱۱:۰۰ - ۱۱:۱۵
۲	پیش‌نگری تغییرات دما و بارش با استفاده از پرونداد مدل‌های CMIP6 تحت سناریوهای مختلف خط سیر اجتماعی - اقتصادی مشترک (SSP) در حوضه آبخیز دریاچه زریبار	سید اسعد حسینی، کاوه محمدپور	۱۱:۱۵ - ۱۱:۳۰
۳	شناخت وردایی دمای پتانسیل معادل به عنوان نمایه ای از گرمایش جهانی در ایستگاه همدید مریوان	محمد دارند	۱۱:۳۰ - ۱۱:۴۵
۴	اثر گرمایش جهانی بر تغییرات هیدرواقليمی و سطح آب دریاچه زریبار مریوان	نبی میرزایی، کامیار امامی، محمد دارند	۱۱:۴۵ - ۱۲:۰۰
۵	تحلیل روند درازمدت مشخصه‌های خشکسالی در ایستگاه سینوپتیک مریوان	یونس خوشخو، نشاط جهان‌نمایی	۱۲:۰۰ - ۱۲:۱۵
۶	اهمیت دریاچه‌ی زریبار در بازسازی محیط‌ها و آب و هوای دیرینه در طی هولوسن با تاکید بر دانه‌بندی رسوبات و ایزوتوپ اکسیژن ۱۸	امید رحیمی، فاطمه حبیبی	۱۲:۱۵ - ۱۲:۳۰
جمع بندی مباحث			
۱۲:۳۰ - ۱۲:۴۰			













پنل ۳: جنبه‌های فرهنگی، تاریخی، سیاسی و اجتماعی زریبار

مکان: سنندج، دانشگاه کردستان، تالار مولوی

اعضای پنل: دکتر مسعود بیننده، دکتر اسعد مهدوی، دکتر امیر محمدی، دکتر بهزاد مفاخری

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	ساعت
۱	نمادشناسی دریاچه زریبار در اشعار شاعران کرد	مختار جعفری	۱۴:۳۰ - ۱۴:۴۵
۲	زریبارنشینان از منظری تاریخی	سید برهان تفسیری، هادی سعیدی	۱۴:۴۵ - ۱۵:۰۰
۳	زریبار و تاثیر آن در ایجاد سکونتگاه‌ها در ادوار مختلف تاریخی	میلاد آقایی، شیوا پاپی، یعقوب محمدی فر	۱۵:۰۰ - ۱۵:۱۵
جمع بندی مباحث			
			۱۵:۱۵ - ۱۵:۲۵





پنل ۴: هیدرولوژی و کیفیت آب زریبار

مکان: سنندج، دانشگاه کردستان، تالار مولوی

اعضای پنل: دکتر بهزاد شاهمرادی، دکتر محمد خسروی، دکتر عطا امینی، دکتر حبیب اله محمدی

ردیف	عنوان مقاله	نویسندگان	ساعت
۱	برآورد حقابه زیست محیطی تالاب میانکاله به روش ترکیبی (هیدرولوژیکی و اکولوژیکی)	کاظم صادقیان، مهدی وفاخواه	۱۵:۳۰ - ۱۵:۴۵
۲	لزوم بازنگری در هیدرولوژی دریاچه زریبار با تاکید بر منابع تغذیه کننده آن	خالد اوسطی	۱۵:۴۵ - ۱۶:۰۰
۳	بررسی برخی خصوصیات فیزیک و شیمیایی آب دریاچه زریبار	عرفان کریمیان، حبیب‌اله محمدی، فرشاد مولودی	۱۶:۰۰ - ۱۶:۱۵
۴	بررسی کیفیت آبهای سطحی ورودی به دریاچه زریبار	شیرکو ابراهیمی محمدی	۱۶:۱۵ - ۱۶:۳۰
۵	وقوع میکروپلاستیک در دریاچه زریبار: ارزیابی ریسک	منیره نوری، هوشیار حسینی، حکمت عبدی، تورج مساحی	۱۶:۳۰ - ۱۶:۴۵
۶	امکان سنجی تخمین برخی از پارامترهای کیفی آب دریاچه ها با استفاده از تکنیک علم سنجش راه دور	فریما عزیزی، بهروز مهدی نژادیانی، ناصر خالق‌پناه	۱۶:۴۵ - ۱۷:۰۰
جمع بندی مباحث			۱۷:۰۰ - ۱۷:۱۰



اختتامیه		
مکان : سنندج، دانشگاه کردستان، تالار مولوی		
ردیف	عنوان برنامه	ساعت
۱	اجرای موسیقی	۱۷:۱۰ - ۱۷:۲۵
۲	تقدیر از خانواده شهدای زریبار، حافظان شاخص زریبار، همیاران دانشگاه کردستان، کاوشگران دریاچه زریبار و برگزار کنندگان کنفرانس	۱۷:۲۵ - ۱۷:۵۰
۳	سخنرانی دبیر محترم اجرایی کنفرانس	۱۷:۵۰ - ۱۸:۰۰

تقدیر از خانواده شهدای زریبار، حافظان شاخص زریبار، همیاران دانشگاه کردستان،

کاوشگران دریاچه زریبار و برگزار کنندگان کنفرانس

➤ تقدیر از خانواده شهدای راه زریبار (شهیدان شریف باجور، امید حسین زاده، محمد پژوهی، رحمت حکیمی‌نیا)

➤ تقدیر از انجمن پرافتخار سبز چیا

➤ تقدیر از انجمن پرافتخار ژيوان

➤ تقدیر از محیط‌بانان منتخب NGOها (آقایان ابراهیم همت بلند و اقبال محبی)

➤ تقدیر از مستندساز خوش ذوق و برجسته زیبایی‌ها و چالش‌های دریاچه زریبار (جناب آقای محمد رضا باغبانی)

➤ تقدیر از غواص ماهر و همیار دانشگاه کردستان (جناب آقای سیروان عبدالله زاده)

- تقدیر از همیاران برتر دانشگاه کردستان در تحقیقات زریبار (جناب آقایان مهندس ناصح حسینی، مهندس لقمان نادری، ادريس رستگار)
- تقدیر از سخنرانان ویژه نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار (جناب آقایان دکتر مهدی وفاخواه و دکتر علی موحد)
- تقدیر از همراه همیشگی دبیران نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار (جناب آقای مهندس فرشاد مولودی)
- تقدیر از کارشناس نمونه منتخب اداره کل حفاظت محیط زیست استان کردستان (جناب آقای دکتر کاوه محمدپور)
- تقدیر از دبیران علمی نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار (جناب آقایان دکتر خالد اوسطی و دکتر شهرام کبودوندپور)
- تقدیر از دبیران اجرایی نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار (جناب آقایان دکتر حبیب اله محمدی و دکتر سالار کُهرزادی)
- تقدیر از ریاست محترم دانشکده منابع طبیعی (جناب آقای دکتر پرویز کرمی) و ریاست محترم پژوهشکده کردستان‌شناسی (جناب آقای دکتر یادگار کریمی) برای همیاری و پشتیبانی از نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار
- تقدیر از کمیته اجرایی دانشجویی نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار (لیست انتهای همین گزارش)
- تقدیر از حامیان اصلی (ادارات و سازمان‌های دولتی و مردم‌نهاد) نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار (لیست انتهای همین گزارش)



























دانشگاه کردستان
University of Kurdistan
هه‌نگۆی کوردستانی

تەدریس

په‌ناسی زێکار په‌ناسی نێد

حافلت از زریبار حافلت از یک په‌ستی و یک دیار مه‌لی نیت. حافلت از زریبار په‌داری از تنوع زینتی میراث جهانی، مریخ، فرنگ و آینه
بزرگ دستان است. زریبار په‌نگاه گه‌دهای ناد جانوری و گیاهی است و چشم امید جهانیان به‌دستان توانمند نگاه دلسوز و کام‌ه‌ی استرگدگانی است که برای حفاظت
اجایان اکو سیستم بی‌تغیر تلاش می‌کنند

خانواده کره‌د شهید شریف باور

باسلام و عرض ادب

په‌اس تلاش‌های ارزشمند و ابتکاری‌های خانوادگی شهید شریف باور در عمر

حافلت از دیار زریبار و شهادت ایشان داین میر سبزه

از سوی کمیته ملی و اجرایی نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دیار زریبار که در تاریخ ۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴ در دانشگاه کردستان برگزار گردید این لوح په‌اس و
جایزه ویژه کنفرانس به‌ حضور تقدیم می‌گردد. بدین وسیله مراتب تشکر و قدردانی صمیمانه خود را از رسالت‌ها و فعالیت‌های شما خانواده کره‌د شهید شریف باور اعلام
نموده و توفیقات روز افزون شما را از خداوند متعال خواستاریم. یاد و خاطره قربان زنده باد شهید شریف باور، همواره در قلب‌ها و ذهن‌ها باقی خواهد ماند.

دکتر شرام کبودن‌پور

دکتر علی اکبر مغزی

دکتر خالد اوعلی

دیر علی نخستین کنفرانس

معاون پژوهشی و نوآوری

دیر علی نخستین کنفرانس

ملی مطالعات محیطی دیار زریبار



ملی مطالعات محیطی دیار زریبار

Kk.



دانشگاه کردستان
University of Kurdistan
الکوی کومستلک

تقدیرنامه

جناب آقای فرهاد مولودی

باسلام و عرض ادب،

برگزاری نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار یک رویداد تاریخی و بی‌نظیر بود که نام و جایگاه تالاب بین‌المللی زریبار و دانشگاه کردستان را ارتقا بخشید. اینک که به لطف الهی و حمایت و همکاری شایسته شما جوانان غیور، نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار در تاریخ ۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴ به نحو شایسته برگزار گردید بدین وسیله مراتب تشکر و قدردانی خود را از زحمات بی‌دریغ و همکاری مسیما جناب عالی به عنوان عضو کمیته اجرایی کنفرانس اعلام داشته و توفیق روزافزون شما را از خداوند متعال خواستاریم.

دکتر سید اله کزادی

دیر ابرجایی نخستین کنفرانس

ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار

دکتر علی اکبر مظفری

معاون پژوهشی و نوآوری



دکتر حبیب الله محمدی

دیر ابرجایی نخستین کنفرانس

ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار



دانشگاه کردستان
University of Kurdistan
الکوی کردستان

تقدیرنامه

پاداشی بزرگوار استیثانه

حافظت از زیربایر حافظت از یک پهنه آبی و یک دیاچه معمولی نیست. حافظت از زیربایر پاداشی از تنوع زیستی، میراث جهانی، تفریح، فرهنگ و آینده سبز کردستان است. زیربایر پناهگاه کوزه‌های نادر جانوری و گیاهی است و چشم امید جهانیان به دستان توانمند نگاه دلسوز و کام‌های استوار کنانی است که برای حفظ احیای این اکوسیستم بی‌تکلیف تلاش می‌کنند.

جناب آقای دکتر خالد او سلی

باسلام و عرض ادب،

برپاس تلاش‌های ارزشمند و فعالیت‌های خالصانه جناب عالی به عنوان

دبیر محترم علمی نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دیاچه زریبار

که در تاریخ ۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴ در دانشگاه کردستان برگزار گردید این لوح پاس به حضور تقدیم می‌گردد و بدین وسیله مراتب تشکر و قدردانی صمیمانه خود را از خدمات ارزنده شما در برگزاری باشکوه نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دیاچه زریبار اعلام نموده و توقیقات روز افزون جناب عالی را از خداوند متعال خواستاریم.

دکتر علی اکبر ملخری

دکتر عادل سی‌سره‌مرد

مدیر پژوهشی و آموزشی دانشگاه کردستان

رئیس دانشگاه کردستان





مدیرکل محترم سازمان دیپت و برنامہ ریزی استان کردستان

باسلام و عرض ادب،

برگزینی شایسته کترانس ملی مطالعات محلی دیار زریبار در تاریخ ۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۲ در دانشگاه کردستان و تلاش برای اشتراک گذاری آخرین دستاوردهای علمی، ادبی و اجرایی و ارتباط بیشتر بین مراکز علمی و تحقیقاتی، سازمان ها و ادارات اجرایی، مردم محلی و ساکنان بومی مردم سنند (از طریق برگزینی محل های تخصصی مطالعات محلی زریبار) اشتغال پیام های علمی به حاکم مردم از طریق برگزینی نمایندگان محلی "زریبار از شهر در بین تمام ایالت ها" "تدوین از مستند سازان، محققان و خانواده شدای محیط زیست زریبار از برگزینی محکم دولت اجرایی، ترویج فرهنگ پاکبانی به مردم با برگزینی جلد پرش و پانچ، بازید میدانی در قالب تیم های مرکب از مراکز علمی، دانشگاه های اجرایی و ذی نشان، معبندی نظرات و یافته های شرکت کنندگان در کترانس در قالب صحبت کار کرده شرکتان مربوط به یک رویداد محلی و ملی تکریم بود که نام و جایگاه طالب بین اهل زریبار و ارتباط بین بخشی را ارتقا بخشد و یک کام دور جلود سیاست گذاری، ادبی و حفاظت از طالب بین اهل زریبار خواهد بود. این هم به لطف الهی، حیات دای و مسونی و شرکت و همکاری میانه دیران و کارشناسان تعدادی از ساکنان و ادارات ای اجرایی استان کردستان از جمله ساکنان ادبی و برهمه ریزی استان کردستان سرانجام رسید. لذا بدین وسیله مراتب تشکر و قدردانی خود را از زحمات بی دریغ و همکاری میانه جلالی و محمود تحت دیرستان با دانشگاه کردستان در برگزینی شایسته کترانس ملی مطالعات محلی دیار زریبار اعلام داشته و توفیق روز افزون جلالی و همکاری کردستان را از خداوند متعال خواستاریم.

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه کردستان
معاونت آموزشی و تحصیلات عالی
گروه آموزشی و تحصیلات عالی

ذات علم و دانش
ذات علم و دانش
ذات علم و دانش

نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه (تالاب بین‌المللی) زریبار در روز ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴ مطابق برنامه زمان‌بندی زیر به انجام رسید.

تاریخ	ساعت	مکان	عنوان برنامه
۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴ (روز پنجم)	۱۳:۰۰ – ۰۹:۰۰	مریوان (تالار آموزش و پرورش)	نشست هم‌اندیشی فعالان محیط زیستی، فرهنگی، گردشگری، نماینده NGOهای مریوان، کمیته علمی کنفرانس و مسئولین استان کردستان و شهرستان مریوان
	۱۳:۰۰ – ۱۵:۰۰	مریوان (هتل خورشید زریبار)	نماز و نهار
	۱۵:۰۰ – ۱۷:۰۰	مریوان (حوضه دریاچه زریبار)	بازدید میدانی از دریاچه زریبار و حوضه بالادست آن همراه با مدیران کل استانی و شهرستانی، ادارات دولتی، تعدادی از اعضای کمیته علمی کنفرانس، ذی‌نفعان و NGOهای شهرستان مریوان
	۱۷:۰۰ – ۱۹:۳۰	فرمانداری مریوان	کارگروه تخصصی دریاچه زریبار با حضور مدیران استان کردستان و شهرستان مریوان، کمیته علمی کنفرانس، ذی‌نفعان و نمایندگان NGOهای مریوان
			برنامه های جنبی (بازدید نویسندگان و دانشجویان از محوطه گردشگری دریاچه زریبار، سایت پرندنگری زریبار و شهر لک‌های روستای دره‌تفی)

جزئیات و عناوین برنامه‌های روز پنجشنبه (۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴)

نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار

نشست هم‌اندیشی فعالان محیط زیستی، فرهنگی، گردشگری، نماینده NGOهای مریوان، کمیته علمی کنفرانس و مسئولین استان کردستان و شهرستان مریوان		
مکان: تالار آموزش و پرورش شهر مریوان		
ردیف	عنوان برنامه	ساعت
۱	گزارش عملکرد سازمان جهاد کشاورزی استان کردستان در حوضه تالاب زریبار	۰۹:۱۰ - ۰۹:۰۰
۲	گزارش عملکرد شرکت آب منطقه‌ای استان کردستان در حوضه تالاب زریبار	۰۹:۲۰ - ۰۹:۱۰
۳	گزارش عملکرد شرکت آب و فاضلاب استان کردستان در حوضه تالاب زریبار	۰۹:۳۰ - ۰۹:۲۰
۴	گزارش عملکرد اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان کردستان در حوضه تالاب زریبار	۰۹:۴۰ - ۰۹:۳۰
۵	گزارش عملکرد اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان کردستان در حوضه تالاب زریبار	۰۹:۵۰ - ۰۹:۴۰
۶	گزارش عملکرد اداره کل حفاظت محیط زیست استان کردستان در حوضه تالاب زریبار	۱۰:۰۰ - ۰۹:۵۰
۷	گزارش عملکرد شهرداری مریوان در حوضه تالاب زریبار	۱۰:۱۰ - ۱۰:۰۰
۸	پرسش و پاسخ (با حضور نمایندگان NGOهای شهرستان مریوان، دهیاران و شوراهای شهر مریوان و روستاهای اطراف دریاچه زریبار)	۱۳:۰۰ - ۱۰:۱۰



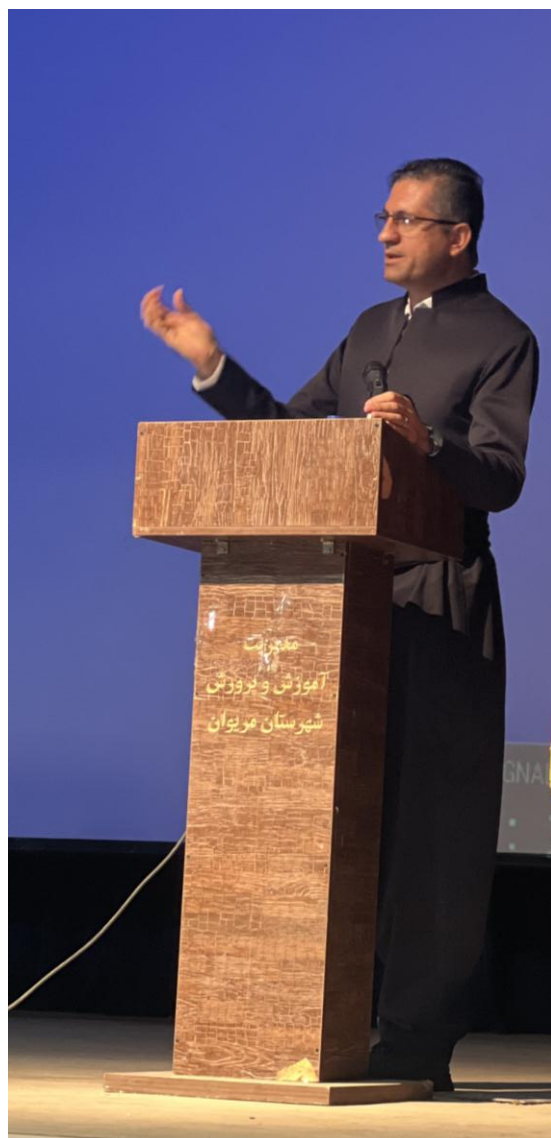






























"بازدید میدانی از دریاچه زریبار و حوضه بالادست آن" با حضور مدیران کل استانی و شهرستانی (یا نماینده ایشان) ادارات دولتی، تعدادی از اعضای کمیته علمی کنفرانس، ذی‌نفعان و NGOهای شهرستان مریوان در بعدظهر پنجشنبه برگزار گردید تا دیدگاه‌های علمی، اجرایی و مسائل دریاچه زریبار و حوضه بالادست آن، پروژه‌های در حال اجرا و دغدغه‌های بخش‌های مختلف از نزدیک بررسی و مورد بحث قرار گیرد.









نویسندگان و دانشجویان گرامی حاضر در روز دوم کنفرانس، بعدظهر پنجشنبه از **محوطه گردشگری دریاچه زریبار، سایت پرندنگری زریبار و شهر لک‌ها** (روستای دره‌تفی) بازدید کردند که تصاویری از آن در ادامه ارائه شده است.







مصوبات کارگروه تخصصی دریاچه زریبار (تالاب زریبار)

پس از ارائه آخرین دستاوردهای علمی، مدیریتی و اجرایی و اشتراک‌گذاری نظرات و دیدگاه‌ها در سخنرانی‌ها، جلسات پرسش و پاسخ و بازدید میدانی، مباحث مطرح شده توسط کمیته علمی، مدیران و کارشناسان سازمان‌ها و ادارات دولتی، سازمان‌های مردم‌نهاد و ذی‌نفعان در کارگروه تخصصی دریاچه زریبار جمع‌بندی شد. کارگروه تخصصی دریاچه زریبار با حضور دادستان محترم شهرستان مریوان، نماینده محترم مردم شریف شهرستان‌های مریوان و سروآباد در مجلس شورای اسلامی، مدیران کل استانی و شهرستانی (یا نماینده ایشان) از اداره کل حفاظت محیط زیست استان کردستان، سازمان جهاد کشاورزی استان کردستان، شرکت آب منطقه‌ای استان کردستان، شرکت آب و فاضلاب استان کردستان، اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان کردستان، اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان کردستان، شهرداری مریوان، شهرداری برده‌رشه، دهیاران و شوراهای شهر مریوان و روستاهای اطراف دریاچه زریبار، اعضای کمیته علمی کنفرانس، ذی‌نفعان و نمایندگان NGOهای شهرستان مریوان در سالن اجتماعات فرمانداری مریوان برگزار گردید. موارد زیر به عنوان نقشه راهی برای مدیریت و حفاظت پایدار از تالاب بین‌المللی زریبار مصوب شد و اجرای آنها مورد تاکید قرار گرفت:

- ۱) رفع تمام تصرفات غیرمجاز (اعم از خانه، ویلا، خانه‌باغ، تبدیل اراضی ملی و ...) در حوضه دریاچه زریبار و مسدود کردن چاه‌های غیرمجاز آبخوان مریوان بدون هیچ شرط و شروطی به عنوان یکی از مهم‌ترین مصوبات مورد تاکید قرار گرفت.
- ۲) بررسی مجوزهای صادر شده برای تمام تاسیسات موجود در حوضه دریاچه زریبار (اعم از مهمانسراها، ساختمان‌های اداری و انتظامی، خانه، ویلا، خانه‌باغ و ...) توسط تیم تخصصی مستقل و شناسایی و برخورد قاطع با تخلفات صورت گرفته در پرونده‌های صدور مجوزها
- ۳) برنامه‌ریزی برای توسعه گردشگری پایدار (گردشگری سلامت، گردشگری توریستی و ...) باید به عنوان اولویت اول درآمدزایی و اشتغال در حوضه زریبار و شهرستان مریوان مد نظر قرار گیرد. در گام اول بایستی بر توسعه زیرساخت‌ها تمرکز شود.
- ۴) لازم است در برنامه‌ریزی برای مهار و کنترل آتش‌سوزی و برخورد قاطعانه با مسببین آتش‌سوزی در اراضی ملی و نیزارها، مبارزه با قاچاق چوب و ذغال‌گیری و تخلفات مشابه در

- حوضه زریبار تجدید نظر صورت گیرد. در گام اول، تشکیل کمیته برنامه‌ریزی متشکل از ادارات دولتی مرتبط و NGOها و فعالان محیط‌زیستی پیشنهاد می‌شود.
- (۵) بررسی و تعیین تکلیف تخصیص و انتقال آب گاران به حوضه دریاچه زریبار و پهنه آبی دریاچه توسط تیم تخصصی
- (۶) تخصیص آب آبیاری فضای سبز شهر مریوان از دریاچه زریبار به هیچ وجه قابل قبول نمی‌باشد و باید در اسرع وقت مجوزهای صادره حذف گردند. یکی از راه‌های جایگزین برای تامین کمبودهای نیاز آبی فضای سبز شهر مریوان، اخذ تخصیص از شبکه انتقال آب سد گاران می‌باشد.
- (۷) تشکیل کمیته علمی برای تعیین تکلیف بند قزلچه‌سو در اسرع وقت در دستور کار قرار گیرد. با توجه به رسوب بالای حوضه خصوصا در زمان وقایع سیلابی، پیشنهاد اولیه مسدود کردن مسیر انحراف آب از حوضه قزلچه‌سو به سمت دریاچه زریبار تا تعیین تکلیف نهایی آن است.
- (۸) بازنگری حریم اکولوژیکی و کیفی تالاب زریبار و برخورد سختگیرانه با متخلفات متجاوز به حریم دریاچه زریبار
- (۹) ورود فوری به مساله پمپاژ و برداشت فاضلاب از شبکه انتقال فاضلاب روستاهای ضلع غربی دریاچه زریبار به تصفیه‌خانه مریوان و برخورد قاطع با متخلفان
- (۱۰) حل مشکلات شبکه جمع‌آوری و انتقال فاضلاب روستاهای ضلع شرقی دریاچه زریبار
- (۱۱) تکمیل و تجهیز تصفیه‌خانه شهر مریوان و رفع مشکلات موجود آن
- (۱۲) تشکیل کمیته علمی برای تعیین تکلیف ماهی‌ریزی در دریاچه زریبار و پیگیری رفع موانع قانونی آن
- (۱۳) مقرر شد استفاده از قایق موتوری در دریاچه زریبار در اسرع وقت ممنوع شود و با قایق پدالی جایگزین گردد.
- (۱۴) مقرر شد مشکلات کمربندی کنار دریاچه زریبار بررسی و سریعا تعیین تکلیف شود.
- (۱۵) تلاش در راستای اصلاح برخی از قوانین و تبصره‌ها و یا گرفتن تبصره و مجوزهای خاص به منظور رفع خلاءهای قانونی در راستای حفاظت و مدیریت پایدار دریاچه زریبار یکی از موارد مورد تاکید می‌باشد.
- (۱۶) پایش مستمر وضعیت دریاچه زریبار و حوضه بالادست آن: در چند دهه اخیرا مطالعات متعددی اما جسته و گریخته انجام شده است و به دلیل تفاوت در شرح خدمات، روش تحقیق،

- مقیاس زمانی و گام زمانی، تفاوت در مکان و تعداد نمونه‌ها و ... نمی‌توان روند زمانی و مکانی شرایط زیستی دریاچه زریبار را بررسی نمود. لذا پایش مستمر وضعیت دریاچه زریبار و حوضه بالادست آن بصورت یک پروژه مستمر ضرورتی اجتناب‌ناپذیر است.
- (۱۷) با توجه به پرسش و پاسخ‌های انجام شده در کنفرانس مشهود بود ارتباط بیشتر بین بخشی و اطلاع‌رسانی ادارات ضعیف است و لازم است به منظور همکاری بهتر ذی‌نفعان، NGO ها و مردم محلی با ارگان‌های اجرایی، ارتباط بیشتر بین بخشی و اطلاع‌رسانی‌ها سریعاً بهبود یابد.
- (۱۸) پیشنهاد می‌شود ادارات محیط زیست و منابع طبیعی جهت فرهنگ‌سازی، آموزش و تشویق به مشارکت جمعی بیشتر در حفاظت از تالاب زریبار، از تریبون‌های دولتی و غیردولتی قدرتمند استفاده نمایند.
- (۱۹) مقرر شد از تاریخ برگزاری این کارگروه، مطالعات و کلیات برنامه اجرایی هر فعالیت و پروژه اجرایی در حوضه دریاچه زریبار به تایید نمایندگان دانشگاه‌ها و موسسات تحقیقاتی استان کردستان، کلیه ارگان‌های دولتی مرتبط، NGO ها و همه ذی‌نفعان برسد سپس مجوز اجرا دریافت نماید.
- (۲۰) مقرر شد ساختار فعلی کارگروه استانی برنامه مدیریت جامع تالاب زریبار با اضافه شدن نماینده NGO ها و نماینده ذی‌نفعان و اصناف مختلف حوضه زریبار اصلاح شود.
- (۲۱) مقرر شد تمام افراد و ارگان‌های صاحب نفوذ از جمله استاندار، نماینده محترم شهرستان مریوان و سروآباد در مجلس شورای اسلامی، فرماندار مریوان و ... برای تامین بودجه پروژه های نیمه‌کاره بصورت مضاعف تلاش نمایند. در این راستا، سهم‌خواهی استان و شهرستان مریوان از بخشی از درآمدهای مرزباشماق توصیه می‌شود.
- (۲۲) مقرر شد در تمام پروژه‌های مرتبط با دریاچه زریبار، فاز مطالعاتی پروژه‌ها (یا حداقل نظارت فاز مطالعات) به دانشگاه‌های استان کردستان به ویژه گروه پژوهشی مطالعات محیطی دریاچه زریبار سپرده شود.
- (۲۳) مقرر شد با توجه به اهمیت استفاده از واژه‌های یکسان در اعتباربخشی و برندسازی، در تمام مکاتبات، نامه‌نگاری‌ها، اسناد رسمی، مقالات، کتب و انتشارات علمی از این پس از واژه‌های دریاچه زریبار یا تالاب زریبار (با معادل انگلیسی Zrebar Lake و Zrebar Wetland) استفاده شود.

۲۴) مقرر شد تا زمانیکه گروه پژوهشی مطالعات محیطی دریاچه زریبار به پژوهشکده تبدیل شود و ردیف بودجه اختصاصی دریافت نماید بخشی از اعتبارات پژوهشی استان کردستان به گروه پژوهشی مطالعات محیطی دریاچه زریبار اختصاص یابد. همچنین اخذ مجوز کمیسیون ۲۳ برای تخصیص ردیف بودجه‌ای در قالب بودجه‌های سنواتی توسط نماینده محترم مردم شریف شهرستان‌های مریوان و سروآباد در مجلس شورای اسلامی پیشنهاد شد.

۲۵) مقرر شد دبیرخانه دائمی کنفرانس مطالعات محیطی دریاچه زریبار در دانشگاه کردستان تشکیل شود.

۲۶) مقرر شد نشست‌های گزارش عملکرد ادارات اجرایی در حوضه دریاچه زریبار و پرسش و پاسخ NGOها، فعالان محیط زیستی، فرهنگی و گردشگری بصورت سالانه در شهرستان مریوان برگزار شود.

۲۷) مقرر شد تا زمان برگزاری دومین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار، نشست‌های تخصصی در مورد مسائل مختلف دریاچه زریبار بصورت مستمر توسط گروه پژوهشی مطالعات محیطی دریاچه زریبار دانشگاه کردستان برگزار شود.

۲۸) مقرر شد مصوبات این کارگروه در اولین جلسه کارگروه استانی برنامه مدیریت جامع تالاب زریبار مد نظر قرار گیرد و تغییرات لازم در ترکیب اعضا، سیاست‌گذاری و راهبردهای کارگروه استانی انجام شود. همچنین برنامه‌ریزی مناسبی برای اجرای این مصوبات با تعیین وظایف مجریان و ناظران انجام شود.

۲۹) مقرر شد تمام فعالیت‌های آتی مدیریت و حفاظت از تالاب بین‌المللی زریبار و سیاست‌گذاری‌های مرتبط با دریاچه زریبار با توجه به این مصوبات و یا نتایج تحقیقات آتی انجام گردد. این مصوبات می‌تواند به عنوان نقشه راهی برای ارگان‌های دولتی، سازمان‌های مردم‌نهاد، مردم محلی و ذی‌نفعان مد نظر قرار گیرد.











برگزاری شایسته نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار در تاریخ ۱۷ و ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۴ در دانشگاه کردستان و تلاش برای اشتراک‌گذاری آخرین دستاوردهای علمی، مدیریتی و اجرایی و ارتباط بیشتر بین مراکز علمی و تحقیقاتی، سازمان‌ها و ادارات اجرایی، مردم محلی و سازمان‌های مردم‌نهاد (از طریق برگزاری پنل‌های تخصصی مطالعات محیطی زریبار، انتقال پیام‌های علمی به عامه مردم از طریق برگزاری نمایشگاه عکس تخصصی "زریبار از لنز دوربین تا آزمایشگاه"، تقدیر از مستندسازان، حافظان و خانواده شهدای محیط زیست زریبار، ارائه گزارش عملکرد ادارات اجرایی، ترویج فرهنگ پاسخگویی به مردم با برگزاری جلسه پرسش و پاسخ، بازدید میدانی در قالب تیم‌های مرکب از مراکز علمی، دستگاه‌های اجرایی و ذی‌نفعان، جمع‌بندی نظرات و یافته‌های مشارکت‌کنندگان در کنفرانس در قالب مصوبات کارگروه شهرستان مریوان) یک رویداد تاریخی و بی‌نظیر بود که نام و جایگاه تالاب بین‌المللی زریبار و ارتباط بین‌بخشی را ارتقا بخشید و یک گام رو به جلو در سیاست‌گذاری، مدیریت و حفاظت از تالاب بین‌المللی زریبار خواهد بود. این مهم به لطف الهی، مشارکت و همکاری صمیمانه اساتید، محققین، کارشناسان، دانشجویان، NGOها و ذی‌نفعان، حمایت مادی و معنوی مدیران و سازمان‌ها و ارگان‌های اجرایی استان کردستان به سرانجام رسید که در زیر لیست شده‌اند. بدین وسیله مراتب تشکر و قدردانی خود را از زحمات بی‌دریغ و همکاری صمیمانه همه عزیزان با دبیران نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار اعلام داشته و توفیق روزافزون همگان را از خداوند متعال خواستاریم.

حامیان اصلی کنفرانس

- استانداری استان کردستان
- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان کردستان
- اداره کل حفاظت محیط زیست استان کردستان
- شرکت آب منطقه‌ای استان کردستان
- شرکت آب و فاضلاب استان کردستان
- اداره کل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان کردستان
- اداره کل هواشناسی استان کردستان
- سازمان جهاد کشاورزی استان کردستان
- اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان کردستان
- مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کردستان
- امور شیلات و آبزیان استان کردستان
- ISC
- فرمانداری مریوان
- شهرداری مریوان
- شهرداری برده‌ره‌شه مریوان
- اداره حفاظت محیط زیست شهرستان مریوان
- اداره منابع طبیعی و آبخیزداری شهرستان مریوان
- آب و فاضلاب شهرستان مریوان
- امور آب شهرستان مریوان
- هواشناسی شهرستان مریوان
- آموزش و پرورش شهرستان مریوان
- نماینده محترم شهرستان‌های مریوان و سروآباد در مجلس شورای اسلامی

حامیان علمی و معنوی کنفرانس (به ترتیب الفبایی):

- انجمن آبخیزداری ایران
- انجمن آبی‌پروری ایران
- انجمن ژيوان مريوان
- انجمن سبز چيا
- پژوهشگاه ملی اقیانوس‌شناسی و علوم جوی
- دانشگاه ارومیه
- دانشگاه الزهرا
- دانشگاه ایلام
- دانشگاه بین‌المللی امام خمینی
- دانشگاه پیام نور استان کردستان
- دانشگاه تبریز
- دانشگاه تربیت مدرس
- دانشگاه تهران
- دانشگاه جامع علمی – کاربردی واحد استان کردستان
- دانشگاه جهرم
- دانشگاه خوارزمی
- دانشگاه دریانوردی و علوم دریایی چابهار
- دانشگاه زابل
- دانشگاه شهید باهنر کرمان
- دانشگاه شهید چمران اهواز
- دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
- دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان
- دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر
- دانشگاه فرهنگیان کردستان
- دانشگاه گیلان
- دانشگاه محقق اردبیلی
- دانشگاه ملی مهارت
- دانشگاه یزد

دبیران علمی کنفرانس: دکتر خالد اوسطی و دکتر شهرام کبودوندپور
دبیران اجرایی کنفرانس: دکتر حبیب الله محمدی و دکتر سالار کهزادی

اعضای کمیته علمی (به ترتیب الفبایی):

- دکتر ابراهیمی محمدی شیرکو (دانشگاه کردستان)
- دکتر امان‌الهی جمیل (دانشگاه کردستان)
- دکتر امینی عطا (مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کردستان)
- دکتر اوسطی خالد (دانشگاه کردستان)
- دکتر بایزیدی مطلب (دانشگاه آزاد واحد سنندج)
- دکتر بیننده مسعود (دانشگاه کردستان)
- دکتر پیرباوقار مهتاب (دانشگاه کردستان)
- دکتر توکلی محسن (دانشگاه ایلام)
- دکتر ثانی خانی هادی (دانشگاه کردستان)
- دکتر جبّاری نجم‌الدین (دانشگاه کردستان)
- دکتر حسینی وحید (دانشگاه کردستان)
- دکتر خالق پناه ناصر (دانشگاه کردستان)
- دکتر خسروی محمد (دانشگاه رازی)
- دکتر خوشخو یونس (دانشگاه کردستان)
- دکتر دارند محمد (دانشگاه کردستان)
- دکتر داوری مسعود (دانشگاه کردستان)
- دکتر رحمتی امید (مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کردستان)
- دکتر رحیمی آزاد (دانشگاه ملی مهارت)
- دکتر رستمی نورالدین (دانشگاه ایلام)
- دکتر زمانی وحید (دانشگاه کردستان)
- دکتر زندکریمی سوما (دانشگاه کردستان)
- دکتر شاهمرادی بهزاد (دانشگاه علوم پزشکی کردستان)
- دکتر شریفی زاهد (دانشگاه کردستان)
- دکتر صادقی آزاد (University of North Carolina)
- دکتر طاهری کمال (آب منطقه ای کرمانشاه)
- دکتر غفاری هانیه (دانشگاه کردستان)
- دکتر فاتحی پرویز (دانشگاه تهران)

- دکتر فتح الهی محمد (دانشگاه کردستان)
- دکتر فتحی پرویز (دانشگاه کردستان)
- دکتر فرج الهی اصغر (دانشگاه کردستان)
- دکتر قادری ناصح (مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان کردستان)
- دکتر قربانی رسول (دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان)
- دکتر قربانی فرشید (دانشگاه کردستان)
- دکتر قمرنیا هوشنگ (دانشگاه رازی)
- دکتر قهرمانی اسماعیل (دانشگاه علوم پزشکی کردستان)
- دکتر کبودوندپور شهرام (دانشگاه کردستان)
- دکتر کرمی پرویز (دانشگاه کردستان)
- دکتر کریمیان عرفان (دانشگاه کردستان)
- دکتر کهزادی سالار (دانشگاه کردستان)
- دکتر گرگین کرجی مهتاب (دانشگاه کردستان)
- دکتر مبارکی جلیل (آب منطقه ای کردستان)
- دکتر محمدپور کاوه (اداره کل حفاظت محیط زیست کردستان)
- دکتر محمدی امیر (دانشگاه فرهنگیان)
- دکتر محمدی بختیار (دانشگاه کردستان)
- دکتر محمدی حبیب اله (دانشگاه کردستان)
- دکتر مرادی رکابدارکلائی حمیدرضا (دانشگاه تربیت مدرس)
- دکتر مرادی مسعود (دانشگاه کردستان)
- دکتر مفاخری بهزاد (دانشگاه کردستان)
- دکتر ملکی لقمان (دانشگاه کردستان)
- دکتر مهدوی اسعد (دانشگاه کردستان)
- دکتر موحد علی (دانشگاه خوارزمی)
- دکتر نصراله‌هی زاده بهرام (دانشگاه کردستان)
- دکتر نیری هادی (دانشگاه کردستان)
- دکتر وفاخواه مهدی (دانشگاه تربیت مدرس)
- دکتر ولی پور احمد (دانشگاه کردستان)
- مهندس بابایی خالد (آب منطقه ای کردستان)
- مهندس صمدی تودار سید آرمان (دانشگاه تهران)

اعضای کمیته اجرایی:

- دکتر حبیب الله محمدی (دانشگاه کردستان)
- دکتر سالار کهزادی (دانشگاه کردستان)
- دکتر عطا مولودی صالح (دانشگاه کردستان)
- دکتر کاوه محمدپور (اداره کل حفاظت محیط زیست کردستان)
- مهندس مراد حمیدی (اداره کل حفاظت محیط زیست کردستان)
- فرشاد مولودی (دانشگاه کردستان)
- یاشار محمودی (دانشگاه کردستان)
- امیر کریمیان (دانشگاه کردستان)
- اشکان صالحی (دانشگاه کردستان)
- مهندس کاوه واران (دانشگاه کردستان)
- ژینو عزتی (دانشگاه کردستان)
- مسلم ساعدی (دانشگاه کردستان)
- مریم قوامی (دانشگاه کردستان)
- مریم ملکی (دانشگاه کردستان)
- هستی راست خدیو (دانشگاه کردستان)
- آرزو مصطفایی (دانشگاه کردستان)
- میترا مرادی (دانشگاه کردستان)
- میترا عبدی (دانشگاه کردستان)
- ادیب محمدی (دانشگاه کردستان)
- صهیب تبیره (دانشگاه کردستان)
- هانا محمدی (دانشگاه کردستان)
- سینا مومنی (دانشگاه کردستان)
- دانیال محمودی (دانشگاه کردستان)
- پیام عزیزپور (دانشگاه کردستان)
- سهیلا صولی (دانشگاه کردستان)
- آروین هادی (دانشگاه کردستان)
- مائده گل‌نما (دانشگاه کردستان)
- شهیره احمدی (دانشگاه کردستان)
- دنیا فلاحی (دانشگاه کردستان)

مجموعه مقالات کنفرانس بصورت کتاب الکترونیک (E-Book) از طریق لینک زیر در دسترس می‌باشد:

<https://zrebar1.conf.uok.ac.ir/fa/files.php?rid=5>

نویسندگان گرامی نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار

هماهنگی لازم با تعدادی از مجلات دانشگاه کردستان و دانشگاه علوم پزشکی کردستان جهت چاپ مقالات کنفرانس انجام شده است. لیست مجلات مذکور با آدرس صفحه اصلی آنها به شرح زیر می‌باشد:

1- Journal of Advances in Environmental Health Research <https://jaehr.muk.ac.ir>

۲- محیط زیست و مهندسی آب (<https://www.jewe.ir>)

۳- پژوهش‌های نوین آبزیان ایران (<https://ijar.uok.ac.ir>)

۴- علوم و مهندسی طبیعت (<https://nse.uok.ac.ir>)

لازم به ذکر است که تصمیم‌گیری در مورد نیاز/عدم نیاز به داوری مجدد مقاله و در نهایت پذیرش/عدم پذیرش مقاله شما عزیزان در هر یک از مجلات ذکر شده بر عهده مدیر مسئول، سردبیر و کمیته داوران مجله بوده و دبیران کنفرانس در آن دخالتی نخواهند داشت اما مدیران مسئول و سردبیران مجلات قول مساعد داده‌اند که کل فرآیندهای پذیرش و چاپ مقالات نخستین کنفرانس ملی مطالعات محیطی دریاچه زریبار در این مجلات تسهیل گردد.

با تجدید احترام و سپاس فراوان از مشارکت همه بزرگواران در کنفرانس