



پنجمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار



۲۱-۲۰ بهمن ۱۴۰۰ - یزد، دانشگاه یزد

The 5th National Conference on Wind Erosion and Dust Storms

9-10 February, 2022- Yazd University, Yazd, Iran

برنامه زمان بندی پنجمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار

(چهارشنبه ۱۴۰۰/۱۱/۲۰ - نوبت صبح)

برنامه	ساعت	ردیف
تلاوت قرآن کریم و سرود ملی جمهوری اسلامی ایران	۸:۳۰-۸:۴۰	۱
خیر مقدم توسط دبیر همایش (جناب آقای دکتر علی اکبر نظری سامانی)	۸:۴۰-۸:۵۰	۲
سخنرانی دبیر علمی همایش (جناب آقای دکتر رضا جعفری)	۸:۵۰-۹:۰۰	۳
خیر مقدم و سخنرانی سرپرست دانشگاه یزد (جناب آقای دکتر عباس کلانتری)	۹:۰۰-۹:۱۵	۴
سخنرانی رئیس سازمان حفاظت محیط زیست کشور (جناب آقای دکتر علی سلاجقه)	۹:۱۵-۹:۳۰	۵
سخنرانی رئیس سازمان جنگل ها، مراتع و آبخیزداری کشور (جناب آقای دکتر مسعود منصور)	۹:۳۰-۹:۴۵	۶
سخنرانی رئیس انجمن علمی مدیریت و کنترل بیابان (جناب آقای دکتر محمد زارع)	۹:۴۵-۱۰:۰۰	۷
سخنرانی مدیر کل اداره منابع طبیعی و آبخیزداری استان یزد (جناب آقای مهندس محمدرضا آخوندی)	۱۰:۰۰-۱۰:۱۵	۸
استراحت و بازدید از فایل های پوستری (۳۰ دقیقه)	۱۰:۱۵-۱۰:۴۵	۹
سخنرانی های کلیدی (چالش ها و راهکارهای بخش های اجرا، تحقیقات و آموزش)		
(اعضای پانل ۱: دکتر حسن احمدی، دکتر پرویز گرشاسبی، دکتر علی محمد طهماسبی، دکتر رضا شهبازی، دکتر محمد خسروشاهی)		
سخنران کلیدی بخش اجرا (جناب آقای دکتر وحید جعفریان)	۱۰:۴۵-۱۱:۱۰	۹
سخنران کلیدی بخش تحقیقات (جناب آقای دکتر حمیدرضا عباسی)	۱۱:۱۰-۱۱:۳۵	۱۰
سخنران کلیدی بخش آموزش (جناب آقای دکتر محمدرضا اختصاصی)	۱۱:۳۵-۱۲:۰۰	۱۱
نماز و ناهار	۱۲:۰۰-۱۴:۰۰	۱۲



پنجمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار



۲۱-۲۰ بهمن ۱۴۰۰ - یزد، دانشگاه یزد

The 5th National Conference on Wind Erosion and Dust Storms

9-10 February, 2022- Yazd University, Yazd, Iran

برنامه زمان بندی پنجمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار

(چهارشنبه ۱۴۰۰/۱۱/۲۰ - نوبت عصر)

عنوان پانل ۲: آسیب پذیری بخش های مختلف جامعه و اقدامات انجام شده در زمینه مقابله با فرسایش بادی و گرد و غبار

(اعضای پانل ۲: دکتر علیرضا راشکی، دکتر محمدحسین ایران نژاد پاریزی، دکتر رضا باقری فهرجی)

ردیف	ساعت	کد مقاله	عنوان مقاله	ارائه دهنده	نویسندگان مقاله
۱	۱۴:۰۰-۱۴:۱۵	weds5-1049	ارزیابی رابطه بین آسیب پذیری پوشش گیاهی و پتانسیل غبارخیزی اراضی بیابانی اطراف تالاب صالحیه و یعقوب آباد	مهسا عبدالشاه نژاد	علی اکبر نظری سامانی، مسلم برجی حسن گاویار، مهسا عبدالشاه نژاد
۲	۱۴:۱۵-۱۴:۳۰	weds5-1027	بررسی شدت تغییرات غبارخیزی در بیابان های ایران در بلندمدت	سودابه نامداری	سودابه نامداری، وحید جعفریان، علی حاجیبگلو، نوید ضیایی
۳	۱۴:۳۰-۱۴:۴۵	weds5-1006	بررسی فراوانی طوفان های گردوغبار منطقه سیستان طی سال های ۱۳۹۰-۱۳۹۹	عباس میری	عباس میری
۴	۱۴:۴۵-۱۵:۰۰	weds5-1048	ارزیابی شدت خطر طوفان گردوغبار در جنوب غرب ایران	سید عبدالحسین آرامی	سید عبدالحسین آرامی، مجید اوفق، علی محمدیان بهبهانی، ابراهیم کریمی سنگچینی، سید علیرضا حسینی
۵	۱۵:۰۰-۱۵:۱۵	پرسش و پاسخ بخش اول (۱۵ دقیقه)			
۶	۱۵:۱۵-۱۵:۳۰	weds5-1076	بررسی تاثیر گرد و غبار بر سیستم تنفسی انسان سالم و سیگاری و مبتلا به کرونا	حمیدرضا نورانی	حمیدرضا نورانی، قنبرعلی شیخ زاده
۷	۱۵:۳۰-۱۵:۴۵	weds5-1083	نقش آلودگی های حوزه آبخیز تفت در آلاینده های منابع رسوبات بادی دشت یزد- میبد	فیروزه کریمی	فیروزه کریمی، سید حسن طباطبایی، هوشنگ اسدی هاروی، علی اکبر نظری سامانی
۸	۱۵:۴۵-۱۶:۰۰	weds5-1102	ارزیابی اثرات فیزیکی و زیست محیطی مالچ سیمانی بر روی تپه های ماسه ای (در یک دوره ۸ ساله از ۱۳۹۳ تا ۱۴۰۰)	محمد رضا اختصاصی	محمد رضا اختصاصی، محمد زارع
۹	۱۶:۰۰-۱۶:۱۵	پرسش و پاسخ بخش دوم (۱۵ دقیقه)			
۱۰	۱۶:۱۵-۱۶:۳۰	استراحت و بازدید از فایل های پوستر (۱۵ دقیقه)			



پنجمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار



۲۰-۲۱ بهمن ۱۴۰۰ - یزد، دانشگاه یزد

The 5th National Conference on Wind Erosion and Dust Storms

9-10 February, 2022- Yazd University, Yazd, Iran

عنوان پانل ۳: روش های کنترل فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار

(اعضای پانل ۳: دکتر علی طالبی، دکتر سلمان زارع، دکتر حسن دشتی خویدگی، دکتر مهدی تازه)

ردیف	ساعت	کد مقاله	عنوان مقاله	ارائه دهنده	نویسندگان مقاله
۱۱	۱۶:۳۰-۱۶:۴۵	weds5-1104	تأثیر پروژه های باد شکن درختی در کاهش فرسایش بادی و ریزگردها در محدوده ایستگاه زوجی کانال باد میبد- استان یزد	رضا باقری فهرجی	محمدرضا اختصاصی، ساناز پورفلاح اسدآبادی، پرویز گرشناسبی، محمد شرافتی، رضا باقری فهرجی، سید حسین موسوی نیا، علیرضا کریمی، محمدرضا آخوندی، فرشید جهانبخشی، مهتاب علیمزادی
۱۲	۱۶:۴۵-۱۷:۰۰	weds5-1053	بررسی روند تغییرات پوشش گیاهی در مناطق مالچ پاشی شده با مواد نفتی	قاسم قوهستانی	معصومه صالحی مورکانی، سلمان زارع، قاسم قوهستانی، مریم ممینی
۱۳	۱۷:۰۰-۱۷:۱۵	weds5-1063	بررسی قابلیت کشت سالیکورنیا جهت کنترل کانون های تولید گردغبار	مسلم برجی	مسلم برجی حسن گاویار، علی اکبر نظری سامانی
۱۴	۱۷:۱۵-۱۷:۳۰	پرسش و پاسخ بخش اول (۱۵ دقیقه)			
۱۵	۱۷:۳۰-۱۷:۴۵	weds5-1091	حساسیت اراضی به فرسایش بادی و راهکارهای مهار آن در سیستان	حمیدرضا عباسی	حمیدرضا عباسی، عادل جلیلی، محمد خسروشاهی، محمد فیاض، فرهاد خاکساریان، سید جعفر سید اخلاقی، سمیرا زندی فر، آزاده گوهر دوست، مجتبی گنجعلی، یاسر قاسمی آریان
۱۶	۱۷:۴۵-۱۸:۰۰	weds5-1031	بررسی کارکرد و تاثیر پروژه کانال های رسوب گیر در مناطق مختلف استان کرمان و مقایسه آن با نهالکاری و مالچ پاشی	علی اصغر شاهی	علی اصغر شاهی
۱۷	۱۸:۰۰-۱۸:۱۵	weds5-1060	بررسی میزان نفوذ و مقاومت به ضربه خاک با روش رسوب میکروبی کربنات کلسیم	داود نامدار خجسته	داود نامدار خجسته، سید عبدالله هاشمی باباحیدری
۱۸	۱۸:۱۵-۱۸:۳۰	weds5-1030	بررسی داده های بادسنجی شهرستان برازجان با استفاده از گلباد، گل طوفان و گل ماسه	غلامرضا راهی	غلامرضا راهی، حمیدرضا عباسی، لیلا بیابانی، علی اکبر نظری سامانی
۱۹	۱۸:۳۰-۱۸:۴۵	پرسش و پاسخ بخش دوم (۱۵ دقیقه)			
۲۰	۱۸:۴۵-۱۹:۰۰	استراحت و بازدید از فایل های پوستری (۱۵ دقیقه)			



پنجمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار



۲۱-۲۰ بهمن ۱۴۰۰ - یزد، دانشگاه یزد

The 5th National Conference on Wind Erosion and Dust Storms

9-10 February, 2022- Yazd University, Yazd, Iran

برنامه زمان بندی پنجمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار

(پنج شنبه ۱۴۰۰/۱۱/۲۱ - نوبت صبح)

عنوان پانل ۴: اندازه گیری و پایش فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار

(اعضای پانل ۴: دکتر حسن خسروی، دکتر کمال امیدوار، دکتر علی اکبر نظری سامانی، دکتر فرشید جهانبخشی)

ردیف	ساعت	کد مقاله	عنوان مقاله	ارائه دهنده	نویسندگان مقاله
۱	۸:۰۰-۸:۱۲	weds5-1014	مقایسه مقادیر فرسایش بادی با استفاده از شاخص بین گذاری در اراضی سنگفرش بیابان و فاقد سنگفرش در دشت یزد	مهتاب علیمرادی	مهتاب علیمرادی، محمدرضا اختصاصی، فرشید جهانبخشی، پرویز گرشاسبی، محمد شرافتی، ساناز پورفلاح، رضا باقری فهرجی، سیدحسین موسوی نیا، علی رضا کریمی
۲	۸:۱۲-۸:۲۴	weds5-1015	تجزیه و تحلیل داده های بادسنجی بر اساس شاخص های زمینی فرسایش بادی	ناصر مشهدی	ناصر مشهدی
۳	۸:۲۴-۸:۳۶	weds5-1065	بررسی نرخ نسبی بازگشت به حالت پایدار ماسه های روان تثبیت شده در جنوب غرب ایران	بیژن خلیلی مقدم	بیژن خلیلی مقدم
۴	۸:۳۶-۸:۴۸	weds5-1106	تعیین مقدار جریان یا دبی انتقال ماسه در محدوده ایستگاه زوجی پایش فرسایش بادی کانونی بحرانی میبد	ساناز پورفلاح اسدآبادی	ساناز پورفلاح اسدآبادی، محمدرضا اختصاصی، پرویز گرشاسبی، محمد شرافتی، رضا باقری، سید حسین موسوی نیا، علی رضا کریمی، جمال جنتی، فرشید جهانبخشی، مهتاب علیمرادی
۵	۸:۴۸-۹:۰۰	پرسش و پاسخ بخش اول (۱۲ دقیقه)			
۶	۹:۰۰-۹:۱۲	weds5-1054	پتانسیل برداشت ذرات باطله معدنی سنگ آهن در سرعت های مختلف باد	حمیدرضا ناصری	حمید رضا ناصری، محمد رضا احمدی کوهستانی، حسام احمدی بیرگانی، امیر حاجی زاده، انسیه عزیزآبادی فراهانی
۷	۹:۱۲-۹:۲۴	weds5-1016	مقایسه دبی جریان رسوبات بادی در اراضی با سنگفرش بیابان و بدون سنگفرش با استفاده از تله های رسوبگیر مدل سیفونی نسل ۳ در دشت یزد	فرشید جهانبخشی	محمدرضا اختصاصی، مهتاب علیمرادی، فرشید جهانبخشی، محمد شرافتی، پرویز گرشاسبی، رضا باقری فهرجی، ساناز پورفلاح، علیرضا کریمی، سید حسین موسوی نیا
۸	۹:۲۴-۹:۳۶	weds5-1040	مقایسه مقادیر توان حمل ماسه به دو روش سرعت های لحظه ای و روش کلاس های سرعت فرایبرگر (مطالعه موردی: فرودگاه امام خمینی (ره))	مهین حنیفه پور	مهین حنیفه پور، لیلا بیابانی، حسن خسروی
۹	۹:۳۶-۹:۴۸	weds5-1100	مقایسه راندمان جذب دو نوع تله رسوب گیر فرسایش بادی، BSNE و سیفونی ۳	مسعود قیصری خوراسگانی	مسعود قیصری خوراسگانی، محمدرضا اختصاصی، فرشید جهانبخشی، اصغر زارع چاهوکی
۱۰	۹:۴۸-۱۰:۰۰	پرسش و پاسخ بخش دوم (۱۲ دقیقه)			
۱۱	۱۰:۰۰-۱۰:۱۲	استراحت و بازدید از فایل های پوستری (۱۲ دقیقه)			



پنجمین همایش ملی فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار



۲۰-۲۱ بهمن ۱۴۰۰ - یزد، دانشگاه یزد

The 5th National Conference on Wind Erosion and Dust Storms

9-10 February, 2022- Yazd University, Yazd, Iran

عنوان پانل ۵: فناوری سنجش از دور؛ فرسایش بادی و طوفان های گرد و غبار

(اعضای پانل ۵: دکتر سیدجمال الدین خواجه الدین، دکتر رضا جعفری، دکتر محمدحسین مختاری)

ردیف	ساعت	کد مقاله	عنوان مقاله	ارائه دهنده	نویسندگان مقاله
۱۲	۱۰:۱۲-۱۰:۲۴	weds5-1115	معرفی الگوریتمی نوین در آشکارسازی رخدادهای گردوغبار	عاطفه جبالی	عاطفه جبالی، محمد زارع، محمدرضا اختصاصی، رضا جعفری
۱۳	۱۰:۲۴-۱۰:۳۶	weds5-1078	بررسی تغییرات عمق نوری هواویزها در جنوب شرقی ایران با استفاده از داده های MERRA-2	الهام کدخدا	کمال امیدوار، الهام کدخدا
۱۴	۱۰:۳۶-۱۰:۴۸	weds5-1113	واکاوی رابطه بین طوفان های گرد و غبار با شاخص پیوند از دور AMO در شهرستان یم	حسن بهالالدین بیگی	کمال امیدوار، حسن بهالالدین بیگی، مرتضی جاویدنیا
۱۵	۱۰:۴۸-۱۱:۰۰	پرسش و پاسخ بخش اول (۱۲ دقیقه)			
۱۸	۱۱:۰۰-۱۱:۱۲	weds5-1037	پیش نگری طوفان های گرد و خاک جنوب شرقی ایران با استفاده از خروجی های ۶ CMIP تحت سناریوهای SSP در دوره زمانی (۲۰۲۰-۲۱۰۰)	مانده نصری	مانده نصری، محمد رحیمی
۱۹	۱۱:۱۲-۱۱:۲۴	weds5-1022	آشکارسازی گسترش فعالیت کانون های بحرانی فرسایش بادی ایران با تاکید بر تغییرات پوشش گیاهی	مطهره پورخلیلی	مطهره پورخلیلی، محمدحسین مختاری، حمید سودائی زاده، محمد علی حکیم زاده اردکانی، عاطفه جبالی
۲۰	۱۱:۲۴-۱۱:۳۶	weds5-1077	بررسی پتانسیل محصول آئروسول سنجنده مودیس با سنجنده سنتیل ۵ در برآورد میزان ریزگردها در سطح استان خوزستان	ابوذر کیانی شاهوندی	ابوذر کیانی شاهوندی، حمیدرضا غفاریان مالگیری، مرتضی شریف
۲۱	۱۱:۳۶-۱۱:۴۸	پرسش و پاسخ بخش دوم (۱۲ دقیقه)			
۲۲	۱۱:۴۸-۱۳:۰۰	مراسم اختتامیه (تجلیل از پیشکسوتان عرصه آموزش، تحقیقات و اجرا در زمینه فرسایش بادی و قرائت قطعنامه همایش توسط دبیر محترم همایش)			