

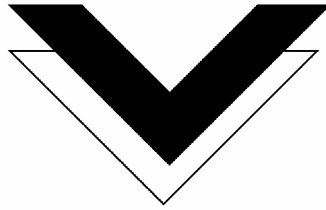
بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

آگاہی نامہ

عبدالحسین ضیائی

Web site:<http://Soiliran.org>

() :



۴	یادداشت سردبیر
۶	اخبار
۸	گزارش همایش یک روزه علوم خاک ایران
۱۴	گزارش جلسه هیئت مدیره انجمن علوم خاک ایران
۱۷	فراخوان نهمین جشنواره جوان خوارزمی
۲۰	گزارش اولین نشست کمیسیون تخصصی فیزیک خاک
۲۲	معرفی انجمن جهانی حفاظت خاک و آب
۲۸	همایش ها و کنگره ها
۲۹	تازه های کتاب
	فرم اشتراک

یادداشت سردبیر

با سلامی به سرسبزی بهار و گرمی و مهربانی خاک به تمام دوستان و عزیزان خانواده محترم علوم خاک ایران. مثل همیشه قصد آن داریم تا شما سروران عزیز را که به حق سرمایه ملی و پشتوانه اصلی این انجمن علمی می باشید در جریان فعالیتهای انجام یافته قرار دهیم. هیئت مدیره انجمن به نیابت از اعضاء محترم در راستای اعتلای جایگاه خاک و رفع تنگناهای موجود از هیچ کوششی فروگذار نمی نماید. علی رغم مشکلات و مسایل دست و پاگیر زیاد و امکانات محدود هیئت مدیریت در شش ماهه دوم سال ۸۵ اقداماتی درخور توجه را به انجام رسانده است که در این آگاهی نامه گزارش مختصری از آن به اطلاع اعضاء محترم می رسد. دبیرخانه انجمن مثل همیشه + منتظر نظرات و پیشنهادات صائب و ارزشمند خانواده بزرگ علوم خاک ایران است و امید است همانند گذشته ما را در این راه یاری نمایند. لازم به یادآوری است به علت

عزیمت سردبیر محترم آگاهی نامه انجمن جناب آقای دکتر حق نیا جهت فرصت مطالعاتی، براین اساس هیئت مدیره انجمن اینجانب را مامور انتشار این شماره نمودند. مقارن بودن اول سال با تعطیلات نوروزی و تغییر آدرس آگاهی نامه و باعث گردید تا این شماره با تاخیر زیادی به دست شما عزیزان برسد. از این بابت از تمام اعضاء محترم پوزش طلبیده و تقاضای عفو قصورات پیش آمده را دارم. مطمئناً آگاهی نامه پیش روی شما از نظر کمی و کیفی با اشکالات و نقصهای زیادی همراه است. استدعا دارم جهت بهتر شدن شمارگان آتی ما را از راهنمایی ها و تذکرات خود محروم نفرمایید. همچنین از آقایان دکتر روزیطلب، دکتر کریمیان، دکتر روشنی، دکتر ضیائیان، دکتر خاوازی، دکتر شرفا، خانم مهندس ابراهیمی و سرکارخانم گلبابایی که در این شماره از راهنمایی ها و مساعدت آنان بهره بردم کمال تشکر و سپاس را دارم.

جهان بخش میرزاوند جانشین سردبیر



- دکتر منوچهر گرجی استاد دانشگاه تهران از طرف رئیس انجمن علوم خاک ایران به عنوان هماهنگ کننده برنامه های فرهنگی انجمن منصوب شدند.
- دکتر نجفعلی کریمیان نایب رئیس انجمن علوم خاک ایران و استاد دانشگاه شیراز با تقاضای شخصی به افتخار بازنشستگی نایل آمدند.
- دکتر غلام حسین حق نیا عضو محترم هیئت مدیره انجمن علوم خاک ایران جهت فرصت مطالعاتی یکساله عازم کشور آمریکا شدند.
- چندی است که دکتر کاظم خاوازی دبیر محترم انجمن علوم خاک ایران در غم ازدست دادن برادرشان سوگواری میکنند. انجمن این مصیبت را به ایشان و خانواده محترمشان تسلیت گفته و از درگاه احدیت برای آن سفر کرده طلب مغفرت می نماید.

- انجمن علوم خاک ایران به عضویت انجمن جهانی حفاظت خاک و آب درآمد. همچنین آقای دکتر قربانعلی روشنی عضو هیئت رئیسه انجمن علوم خاک کشورمان به عنوان هماهنگ کننده آن انجمن با علوم خاک ایران تعیین شدند.
- سومین همایش علوم خاک ایران به میزبانی گروه خاکشناسی دانشگاه تربیت مدرس در روز چهارشنبه ۸۵/۱۱/۱۸ با شرکت مدیران گروههای خاکشناسی دانشگاههای کشور، روسای بخشهای تحقیقات خاک و آب مراکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی و اعضای افتخاری انجمن برگزار گردید.
- اولین نشست کمیسیون تخصصی فیزیک خاک در تاریخ ۸۵/۱۱/۱۷ در محل موسسه تحقیقات خاک و آب با حضور اعضاء این کمیسیون تشکیل شد.
- جلسه هیات مدیره انجمن علوم خاک ایران در روز پنجشنبه ۸۵/۱۱/۱۹ با حضور تمام اعضاء هیئت مدیره در محل موسسه تحقیقات خاک و آب تشکیل گردید.

Glossary of soil science terms SSSA
 Canadian soil information systems glossary
 Soil and mineralogy glossary
 Soil tectonics glossary
 DPI Australia glossary

- -

Soil and land evaluation glossary
Acid sulfate soils glossary
Pedosphere. com glossary

/ /

سومین همایش علوم خاک ایران به میزبانی گروه خاکشناسی دانشگاه تربیت مدرس و به دبیری آقای دکتر ملکوتی مدیر محترم گروه خاکشناسی آن دانشگاه، چهارشنبه ۸۵/۱۱/۱۸ با شرکت مدیران گروههای خاکشناسی دانشگاههای کشور، روسای بخشهای تحقیقات خاک و آب مراکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی، اعضای افتخاری انجمن و برخی دانشجویان گروه خاکشناسی دانشگاه تربیت مدرس برگزار

گردید. پس از تلاوت قرآن مجید و خیرمقدم توسط ریاست محترم دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس، جناب آقای دکتر پورجم، دکتر روزیطلب، ریاست



انجمن علوم خاک ایران نیز ضمن خیر مقدم و خوش آمدگویی بر لزوم و ضرورت توجه به خاک به عنوان رکن حیات اشاره کردند. سپس دکتر ملکوتی مدیر گروه محترم خاکشناسی دانشگاه تربیت مدرس گزارشی از وضعیت این گروه ارائه کردند. در ادامه آقای دکتر بای بوردی بر دو نکته آموزش و تحقیقات کشاورزی اشاره و بر لزوم تغییر نگرش اساسی در مورد رشته خاکشناسی اشاره فرمودند. بنابر نظر ایشان

علم خاکشناسی بین‌رشته‌ای یا فرارشته‌ای است و از رده بندی، تغذیه و حاصلخیزی و تبادل لحظه ای یا یونی تا نانو تکنولوژی و حتی پیدایش چندین سانتیمتر خاک در طی چندین قرن را شامل می‌شود. ایشان خاطر نشان کردند با وجودی که آب، خاک و هوا سه رکن اساسی حیات می‌باشند اما هنوز خاک نتوانسته است مانند آب و هوا استانداردهای کیفیت خود را پیدا و اعلام نماید. سپس دکتر غفاری از مؤسسه تحقیقات دیم، با اعلام اینکه ایران از مناطق خشک بین استوایی می‌باشد، اعلام کردند که بر اساس مطالعات اخیر FAO امنیت غذایی در دهه‌های اخیر مورد تهدید جدی قرار گرفته است. از سویی منابع آب قابل دسترس بسیار ناچیز است و پیش‌بینی می‌شود تا سال ۲۰۲۵ به نصف تعداد کنونی کاهش یابد. از سویی گسترش بیابان‌زایی، توسعه کشت با مدیریت غلط در اراضی با شیب زیاد، سوزاندن و از بین بردن مواد آلی و ارگانیک‌های خاک، خاک‌ورزی نامناسب، ناپایداری ساختمان خاک به علت کاهش مواد آلی، فرسایش بادی و آبی و سرانجام لزوم مهاجرت و تشدید فقر و گرسنگی را به همراه خواهد آورد. در خاتمه ایشان به برخی پروژه‌های مختلف مؤسسه تحقیقات دیم شامل طرح‌های افزایش ماده آلی خاک و بهبود ساختمان خاک، پهنه‌بندی اقلیم کشاورزی ایران، پهنه‌بندی آگرواکولوژی اشاره کرد. دکتر تلوری معاونت محترم مرکز تحقیقات حفاظت خاک و آبخیزداری؛ بر معرفی مرکز و زمینه‌های تسهیل و ایجاد شرایط همکاری بین دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی اشاره کردند. وی اهداف مرکز را شامل مدیریت آبخیزها، حفاظت خاک، مدیریت و بهره‌برداری از سیلاب، حفاظت سواحل، مهندسی رودخانه از دیدگاه حفاظت خاک از فرسایش بر شمردند و سرانجام با تکیه بر یکی از بخش‌های اساسی مورد بررسی آن‌ها در مورد حفاظت خاک‌ها که شامل بحث ارائه الگو برای تهیه اطلس فرسایش و رسوب دهی، تعیین نقشه‌های فرسایش و رسوب دهی کشور با کاربرد در برنامه‌ریزی

امور زیربنائی کشور و شناسائی مناطق بحرانی، و سرانجام حفاظت خاک با هدف افزایش بهره‌وری، ایجاد اشتغال و توسعه پایدار می‌باشد را یادآور شدند.



سرانجام دکتر سمر ریاست مؤسسه خاک و آب ضمن معرفی مؤسسه تحقیقات خاک و آب با تاکید بر آمادگی مؤسسه در همکاری با دانشگاهها جهت محقق شدن اهداف برنامه چهارم توسعه در بخش کشاورزی که شامل افزایش تولید محصولات زراعی، باغی، افزایش تولیدات دامی، کاهش ضایعات کشاورزی، افزایش محصولات کشاورزی فرآوری شده و سرانجام رشد اقتصادی بخش کشاورزی می‌باشد را یادآور شدند. وی سیاست حاکم بر فعالیت های پژوهشی مؤسسه را علی‌رغم محدودیت های موجود ماموریت گرایی در پاسخ به نیازهای روز بخش اجرا (کارشناسی پژوهشی) و پژوهش های آینده نگر معرفی کردند. در راستای این

همکاری از تدوین دستورالعمل نحوه همکاری موسسه با دانشجویان تحصیلات تکمیلی شامل همکاری اساتید و دانشجویان در طرحهای تحقیقاتی مصوب، فراهم نمودن فرصت های مساوی برای کلیه دانشجویان دانشگاهها خبر دادند.

دکتر رضایی اولویت های تحقیقاتی و زمینه های همکاری موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع با دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی را مورد بحث قرار دادند. ایشان با معرفی موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع با ۶ بخش تحقیقاتی و ۴ گروه مستقل و واحدهای اداری- مالی و پشتیبانی سخنرانی خود را درباره چالش های حوزه علوم خاک از منظر موسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع ادامه دادند و خاطر نشان شدند علیرغم گسترش وسیع عرضه منابع طبیعی کشور در مقایسه با زراعت و باغبانی، توجه کمتری به بخش خاک و ارتباط متقابل خاک و گیاه شده است. وی مهمترین چالشهای موجود را آلودگی خاکها، فرسایش خاک و عدم شناخت خاکهای موجود در عرضه منابع طبیعی اعم از جنگل، مرتع و بیابان و شناخت ناکافی از رابطه متقابل خاک و گیاه اعلام داشتند. ایشان در خاتمه راهکارهای مهار فرسایش، مدیریت خاک، شناخت عملی روابط خاک و گیاه، پهنه بندی بیابانها و شیوه های بهره برداری پایدار را ارائه فرمودند.

پس از تنفس و پذیرایی، سخنران بعدی دکتر میرزایی بودند که اولویت های تحقیقاتی و زمینه های همکاری پژوهشکده کشاورزی پزشکی و صنعتی هسته ای با دانشگاهها و سایر موسسات را بر شمردند. ایشان یادآور شدند این پژوهشکده از سال ۱۳۵۳ با کار در ارتباط با موتاسیون گندم فعالیت خود را در ایران شروع کرد. اکنون در زمینه کشاورزی، دارای ۴ گروه ژنتیک و اصلاح نبات، گروه نگهداری مواد غذایی و کنترل آفات، گروه بهداشت و فرآورده های دامی و سرانجام گروه مدیریت خاک، آب و تغذیه گیاهی می باشد. در زمینه گروه مدیریت خاک و آب و تغذیه گیاهی،

ایشان توانمندی های این مرکز را در زمینه کاربرد ایزوتوپ های پایدار N15، P32 و روش های نوترون متری در مطالعات روابط آب و خاک برشمردند و علاقمندی های سازمان را به طراحی پروژه های مشترک، سرویس دهی خدمات ردیابی و ایزوتوپی، پرتو دهی نمونه ها با دستگاه گاماسل، ایجاد دوره های کارآموزی و اجرای مشترک پایان نامه های کارشناسی ارشد و دکتری اعلام داشتند. دکتر جهان سوز معاونت ترویج و شرکت های مردمی وزارت جهاد کشاورزی سخن ران بعدی بود که از آمادگی ترویج در خصوص تولید بسته های آموزشی و فیلم های ترویجی در خصوص حفاظت خاک خبر داد.



- -

جلسه بعد از ظهر با تشکیل پانل به ریاست آقایان دکتر ابطحی، دکتر رزیطلب، دکتر حق نیا و دکتر ثوابی با سخنرانی دکتر گرجی ادامه یافت و حاضرین پیرامون مسایل آموزشی، تحقیقاتی و کاربردی علوم خاک به بحث و تبادل نظر پرداختند.

/ /

جلسه هیات مدیره انجمن علوم خاک ایران در ساعت ۹ صبح روز پنجشنبه ۸۵/۱۱/۱۹ با حضور آقایان دکتر روزیطلب، دکتر ثوابی، دکتر شرفا، دکتر کریمیان، دکتر خادمی، دکتر روشنی، دکتر فتوت، دکتر حق نیا، دکتر خاوازی، مهندس میرزاوند و دکتر ضیائیان تشکیل گردید و پس از ذکر نام خدا در موارد زیر بحث و تصمیم گیری شد:

(۱) آقای دکتر روزیطلب دهه فجر را تبریک گفتند.

- (۲) نخستین جلسه کمیته تخصصی فیزیک خاک در روز ۸۵/۱۱/۱۷ در محل موسسه تحقیقات خاک و آب تشکیل شد و درباره کارهای آینده مذاکراتی به عمل آورده شد. آقای دکتر شرفا اطلاع دادند که در این جلسه یک هسته مرکزی تشکیل و قرار شد هر سه ماه یکبار جلساتی داشته باشند و درباره آموزش، پژوهش و جنبه های دیگر فیزیک خاک مذاکره و تصمیم گیری نمایند.
- (۳) درباره وضعیت مالی مجله علوم خاک و آب مذاکراتی به عمل آمد. با توجه به پرداخت هایی که به وسیله صاحبان مقاله صورت گرفته مقرر شد چاپ شماره زمستان ۱۳۸۵ از محل این پرداخت ها صورت گیرد.
- (۴) درباره همایش علوم خاک برگزار شده در ۸۵/۱۱/۱۸ مذاکراتی به عمل آمد در جلسه صبح این همایش تعداد موضوعات مطرح شده، ایراد سخنرانی درباره موضوعاتی که در دستور کار همایش نبوده و عدم توجه سخنرانان به دستورالعمل تهیه متن سخنرانی خود باعث شده که فرصت هم اندیشی واقعی باقی نماند.
- (۵) درباره کمیته ای که در جلسه بعدازظهر همایش ۸۵/۱۱/۱۸ تشکیل آن پیشنهاد شده مذاکراتی به عمل آمد. مقرر شد آقای دکتر روزیطلب، آقای دکتر ثوابقی، آقای دکتر شرفا، آقای دکتر خاوازی و آقای دکتر گرجی جلسه ای تشکیل دهند و درباره نحوه فعالیت و خطوط فعالیت این کمیته و ارتباط آن با سازمان ها تصمیم گیری کنند.
- (۶) آقای دکتر شرفا گزارشی از پیشرفت کار برگزاری دهمین کنگره علوم خاک ارائه کردند. آخرین تاریخ ارائه مقاله ۱۵ اسفند ۱۳۸۵، زمان تصمیم گیری درباره مقاله ها اواسط اردیبهشت ماه و حداکثر فرصت برای واریز حق ثبت نام

پایان خردادماه خواهد بود و کسانی که تا آن تاریخ حق ثبت نام را پرداخت نکرده اند مقاله شان حذف خواهد شد .

(۷) درباره نحوه داوری مقرر شد مقاله ها به صورت الکترونیکی برای داوران فرستاده شود . اردیبهشت ماه روسای کمیسیونهای تخصصی و هیات مدیره انجمن دعوت شده و درباره مقاله تصمیم گیری نهایی خواهد شد . مقاله ها یا شفاهی یا پوستری و یا پوستری با ۵ دقیقه ارائه شفاهی خواهد بود . به یک یا دو پوستر در هر گرایش نیز جایزه داده خواهد شد .

(۸) محل کنگره یازدهم و دوازدهم در دانشگاه فردوسی مشهد و دانشگاه صنعتی اصفهان تعیین شد که پس از مذاکره با مقامات دانشگاههای مذکور تصمیم گیری نهایی در موعد مقرر انجام خواهد گردید .

(۹) با توجه به سفر مطالعاتی آقای دکتر حق نیا مقرر شد که آقای مهندس میرزاوند مسئولیت انتشار آگاهی نامه های بعدی را به عهده گیرند و آقای دکتر کریمیان هم در این زمینه همکاری خواهند کرد .

(۱۰) آقای دکتر روزیطلب تقاضا کردند که اعضاء هیئت مدیره و گروههای خاکشناسی کشور افرادی را به عنوان «خاکشناس ممتاز» نامزد کنند . ضوابط انتخاب ، مطابق آئین نامه مصوب خواهد بود . یکی از شرایط مهم این انتخاب همکاری موثر با انجمن علوم خاک است . افراد معرفی شده به وسیله کمیته ای مرکب از دکتر روزیطلب ، دکتر خادمی ، دکتر سمر و دکتر ثوابقی بررسی شده و تصمیم گیری خواهد شد .

(۱۱) درباره پیشنهاد گروه خاکشناسی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان مبنی بر تقاضای حمایت انجمن از انتشار یک مجله علوم خاک مذاکره شد . با این پیشنهاد موافقت نشد .

- -
- ۱۲) فهرستی از داوران برای بررسی مقاله های دهمین کنگره تهیه شد .
- ۱۳) جلسه بعد هیات مدیره در تاریخ (متعاقبا توسط آقای دکتر شرفا اعلام خواهد شد) همزمان با جلسه کمیته علمی دهمین کنگره برگزار خواهد شد .
- ۱۴) جلسه در ساعت ۱۵ با ادای صلوات به پایان رسید .



ریاست محترم انجمن علوم خاک ایران

با سلام و احترام،

به استحضار می‌رساند با یاری خداوند متعال وزارت علوم، تحقیقات و فناوری - سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، به منظور ارج نهادن به تلاش‌های ارزشمند پژوهشگران، مبتکران و فناوران جوان کشور (مقاضیان زیر سی سال)، نهمین جشنواره جوان خوارزمی را با حضور معاون اول محترم ریاست جمهوری در روز پژوهش (۲۵ آذرماه ۱۳۸۶) برگزار می‌نماید. مقتضی است دستور فرمایید فراخوان و پرسش‌نامه‌های پیوست (که قابل تکثیر نیز می‌باشد) در اختیار علاقمندان واجد شرایط قرار گیرد.

شایان ذکر است فراخوان و پرسش‌نامه مربوط نیز از طریق وب‌گاه جشنواره (بخش جوان) <http://khwarizmi.irost.ir> قابل دسترسی می‌باشد. هم چنین مقاضیان برای کسب اطلاعات بیشتر و نحوه شرکت در جشنواره می‌توانند به نشانی زیر مراجعه نمایند.

سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران

تهران: خیابان انقلاب، میدان فردوسی، خیابان شهید سید عباس موسوی (فرست جنوبی)،
شماره ۷۱، دبیرخانه جشنواره جوان خوارزمی

تلفن و دورنگار: ۸۸۸۳۸۳۴۱، ۸۸۳۱۹۷۲۹ و ۷-۵۱-۸۸۸۲۸۰ داخلی‌های ۳۵۰ و ۳۳۵
مهلت ارسال پرسش‌نامه و مدارک مربوط تا پایان خرداد ماه ۱۳۸۶ می‌باشد.

با آرزوی توفیق الهی
علی‌رضا اللهیاری
دبیر جشنواره جوان خوارزمی

تاریخ: ۱۳۸۵/۱۱/۲۳
محل مهر و امضاء دبیر جشنواره جوان خوارزمی



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران



وزارت علوم تحقیقات و فناوری - سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران به منظور ارج نهادن به تلاش‌های ارزشمند پژوهشگران، مبتکران و فناوران جوان کشور، نهمین جشنواره جوان خوارزمی را برگزار می‌نماید. این جشنواره با حضور معاون اول محترم ریاست جمهوری، مسئولان مملکتی، اندیشمندان و اساتید دانشگاه‌ها در روز پژوهش (آذر ماه ۱۳۸۶) برگزار می‌شود. علاقمندان با حداکثر سن ۳۰ سال تمام می‌توانند در رشته‌های: متالورژی و مواد، مکانیک، برق و کامپیوتر، صنایع شیمیایی، عمران، فناوری اطلاعات، هوا فضا، کشاورزی و منابع طبیعی، صنایع بیوتکنولوژی و علوم پایه پزشکی، هنر و معماری، علوم پایه و علوم انسانی شرکت نمایند. متقاضیان برای کسب اطلاعات بیشتر و نحوه شرکت در جشنواره می‌توانند به نشانی سازمان پژوهش‌ها یا وب‌گاه جشنواره مراجعه نمایند.

سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران:

تهران، خیابان انقلاب، میدان فردوسی، خیابان شهید سید عباس موسوی (فرصت جنوبی)، شماره ۷۱
دبیر خانه جشنواره جوان خوارزمی

تلفن و دورنگار: ۸۸۲۸۳۴۱ - ۸۸۲۱۹۷۲۹ و ۷-۸۸۲۸۰۵۱ داخلی ۲۵۰ و ۳۲۵

khwarizmi_javan@irost.org

http://khwarizmi.irost.ir

نشانی وب‌گاه: دبیر خانه جشنواره جوان خوارزمی



انجمن علوم خاک ایران

«بسمه تعالی»

شماره : ۱۳۸
تاریخ : ۱۳۸۶
پوست :

همکار ارجمند جناب آقای دکتر منوچهر گرجی
استاد محترم و معاون پردیس کشاورزی و منابع طبیعی کرج

سلام علیکم

همانطوریکه استحضار دارید بهره برداری اصولی و حفاظت از منابع خاک اهمیت ویژه ای در توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست کشور دارد. علیرغم اهمیت موضوع هنوز خاکهای ایران در اثر عوامل مختلف نظیر فرسایش شدید، شوری و قلیائیت، کاهش موادآلی، تخریب شرایط فیزیکی و بیولوژیکی و تبدیل لراضی مستعد کشاورزی به مصارف دیگر در معرض تخریب و نابودی قرار گرفته اند که توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست کشور را مورد تهدید قرار داده است.

انجمن علوم خاک ایران اعتقاد دارد تا زمانیکه یک سیاست جامع و پویای خاک که به تصویب مراجع ذیربط نرسیده باشد و الزامات قانونی برای هماهنگی فعالیت های سازمانها و ارگانهای مختلف که در امور خاک مسئولیت دارند فراهم نشود منابع خاکهای کشور به صور گوناگون مورد تخریب و انحطاط بیشتر قرار خواهند گرفت و در نهایت این سرمایه عظیم ملی و موهبت خدادادی از دست خواهد رفت و نسلهای آینده کشور با تهدیدهای جدی در تأمین مواد غذایی و چالش های زیست محیطی روبرو خواهند شد.

لذا به منظور ارتقاء فرهنگ عمومی و آگاهی دولتمردان و سیاستگذاران از عواقب ادامه روند کنونی تخریب خاک، جنابعالی به عنوان هماهنگ کننده برنامه های فرهنگی انجمن علوم خاک ایران تعیین می شوید تا با همکاری کلیه متخصصان و کارشناسان و هماهنگی با انجمن علوم خاک ایران اقدامات لازم و ضروری را به عمل آورید. موفقیت جنابعالی را در انجام وظایف محوله از درگاه ایزد متعال مسئلت دارد.

محمد حسن روزیطلب
رئیس انجمن علوم خاک ایران

رونوشت:

- کلیه اعضاء هیئت مدیره انجمن علوم خاک ایران جهت استحضار
- جناب آقای تواقی رئیس محترم دانشکده مهندسی آب و خاک پردیس کرج جهت استحضار
- دبیرخانه انجمن علوم خاک ایران

دبیرخانه : تهران - خیابان کارگر شمالی - خیابان جلال آل احمد - مؤسسه تحقیقات خاک و آب
صندوق پستی ۱۴۳۹۵-۴۶۶ - تلفکس - ۸۸۶۳۴۰۰۸-۰۲۱

گزارش اولین نشست کمیسیون تخصصی فیزیک خاک

اولین نشست کمیسیون تخصصی فیزیک خاک در تاریخ ۸۵/۱۱/۱۷ در محل موسسه تحقیقات خاک و آب با حضور آقایان دکتر روزیطلب، دکتر خاوازی، دکتر نیشابوری، دکتر شرفاء، دکتر سعادت، دکتر امداد، دکتر لیاقت، دکتر پارسی نژاد و دکتر شعبانپور برگزار گردید. پس از بحث و تبادل نظر در مورد موضوعات مختلف فیزیک خاک و نحوه فعالیت آن در آینده، مقرر گردید با پیگیری آقایان دکتر نیشابوری رییس و دکتر شرفاء معاون کمیسیون تخصصی نامه ای برای همکارانی که دارای تخصص فیزیک خاک هستند ارسال گردد و از آنها در موارد زیر نظر خواهی شود:

الف: اولویتهای کاربردی در زمینه مسائل فیزیک خاک

ب: برگزاری همایش، نشست و کارگاههای آموزشی بصورت یک یا چند روزه در موضوعات مختلف

قرار شد نتایج حاصل از این نظر خواهی به اطلاع اعضاء محترم انجمن علوم خاک رسیده و جهت دنبال نمودن آنها پیگیریهای لازم به عمل آید. از این رو هر سه ماه

یکبار کمیسیون تخصصی فیزیک خاک تشکیل جلسه خواهد داد تا موارد پیشنهادی
را دنبال نماید.



امروزه یکی از دغدغه های اصلی بشریت حفاظت از خاک و آب، بعنوان منابع اصلی
حیات، و ارتقاء کیفیت آنها میباشد. از سال ۱۹۸۳ دبیرخانه انجمن جهانی حفاظت

خاک و آب (World Association of Soil and Water Conservation)

فعالیت خود را در محل انجمن حفاظت خاک و آب آمریکا، واقع در ایالت آیووا، رسماً شروع نمود. پس از قریب به دو دهه فعالیت و بدلیل فعالیت وسیع و پیشرفت چشمگیر چین در عرصه حفاظت خاک و آب از آوریل ۲۰۰۳ محل دبیرخانه انجمن به پکن منتقل گردید. هدف اصلی این انجمن ترویج و ارتقاء دانشهای کاربردی در زمینه فعالیتهای مدیریت کاربرد و استفاده از خاک و آب بوده به نحوی که ضمن حفظ کیفیت این منابع ارزشمند قادر باشیم تا نیازهای کشاورزی، جامعه و طبیعت را بصورت پایدار تحقق بخشیم.

در راستای نیل به این هدف اصلی و اساسی انجمن جهانی حفاظت خاک و آب در زمینه های زیر فعالیت دارد:

۱- تسهیل کردن ارتباطات علمی و همکاریها مشترک اعضاء انجمن با یکدیگر.

۲- مهیا نمودن بستر مناسب برای بحث و تبادل نظر و همچنین انتشار نتایج فعالیتهای علمی در زمینه حفاظت خاک و آب.

۳- برگزاری همایش علمی، کنفرانس، بازدید مزرعه ای و ملاقاتهای علمی در راستای توسعه بهتر و اصولی تر حفاظت خاک و آب.

۴- همکاری در خصوص برگزاری و تدوین اهداف و زمینه ها برای کنفرانسهای بین المللی حفاظت خاک و آب (International Soil Conservation Organization).

۵- تولید، چاپ و توزیع کتب، مقالات، راهنماها، سیاست گذاریها و سایر انواع اطلاعات در راستای توسعه بهتر و اصولی تر حفاظت خاک و آب.

۶- تشویق و ایجاد آگاهی، مباحثه و تبادل نظر با سازمانهای همکار در خصوص فعالیتهای مطلوب حفاظتی.

۷- ارتباط داشتن، مشاوره و کار با سازمانهای مرتبط با محیط زیست در زمینه توسعه و ترویج استراتژیها، استانداردها و خط مشی ها برای حفاظت از منابع جهانی.

لازم به ذکر است که برنامه ریزی و اجرای تمامی فعالیتهای انجمن جهانی حفاظت خاک و آب (WASWC) به رهبری رئیس دوره ای انجمن (President) و با کمک نواب رئیس (Vice Presidents) و نمایندگان ملی

(National Representatives) انجام می گیرد. این انجمن به چهار شیوه

عضو جدید می پذیرد که عبارتست از:

۱- عضویت انفرادی: برای کشورهای توسعه یافته و یا اعضای سازمانهای بین

المللی ۱۰ دلار و کشورهای در حال توسعه، نظیر ایران، ۵ دلار در سال.

۲- عضویت دائمی: برای کشورهای توسعه یافته ۱۶۰ دلار و برای کشورهای

در حال توسعه ۸۰ دلار

۳- عضویت سازمانی: این نوع عضویت برای افرادی است که در دانشگاهها،

موسسات تحقیقاتی، انجمنهای علمی، NGO ها، نمایندگیهای دولتی و

سازمانهای بین المللی فعالیت داشته و بصورت گروهی عضو می گردند. در

ایران برای گروههای تا ۱۵۰ نفر عضو ۵۰ دلار در سال، گروههای تا ۳۰۰

نفر عضو ۷۵ دلار در سال و گروههای تا ۵۰۰ نفر عضو ۱۰۰ دلار در سال

دریافت میگردد. لازم به ذکر است که اعضاء معرفی شده این گروهها

همانند افراد دارای عضویت دائمی و یا عضویت انفرادی از حقوق یکسانی

در دریافت خدمات و محصولات علمی انجمن برخوردار میباشند.

۴- عضویت اهدائی: هر شخص در هر نقطه از دنیا میتواند با پرداخت ۵ دلار در سال برای دوستان، همکاران و دانشجویان خود آنها را به عضویت انجمن در آورد.

با توجه به ارتباط نزدیک و مستمر دکتر روشنی عضو هیئت رئیسه انجمن علوم خاک ایران با این انجمن از تاریخ چهاردهم ژانویه ۲۰۰۶ و بمدت دو سال بعنوان نماینده انجمن در ایران منصوب شده و در چار چوب شرح خدمات در نظر گرفته شده مشغول فعالیت میباشند.

امید است تا با بهره گیری از توان بالای علمی متخصصین این مرز و بوم و توجیه مسئولین امر قادر باشیم تا در راستای حفظ و حراست از این ثروتهای ملی، خاک و آب، قدم برداشته و با تدوین قوانین متقن و مستحکم پایداری تولید را به نسلهای آینده اهداء کنیم. انشا..



WORLD ASSOCIATION OF SOIL AND WATER CONSERVATION

Certificate of Membership

This certifies that

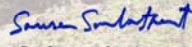
IRANIAN SOCIETY OF SOIL SCIENCE, TEHERAN, IRAN

is an Organization Member of
the World Association of Soil and Water Conservation
and is fully entitled to all rights
and privileges granted through its constitution.

Beijing, P. R. China January 1, 2006


Prof. Jiao Juren
Executive Secretary




Dr. Samran Sombatpanit
Acting President



2008

26-31 January, Joint American Forage and Grassland Council and Society for Range Management Annual Meeting, Louisville, KY; www.rangelands.org/events.shtml

31 January-1 February, Symposium on Emerging Chemicals in Soil and Groundwater: Detection, Analysis, and Remediation, Tampa, FL; Keith.hoddinott@apg.amedd.army.mil

4-7February, Weed Science Society of America Annual Meeting, Chicago, IL; www.wssa.net

25-27 March, SARE National Conference, Kansas City, MO; www.sare.org

*** 28June-2 July, 8th International Oat Conference, Minneapolis, MN; stuth001@umn.edu**

- -

**31 March-3- April, 2nd International salinity Forum:
Salinity, Water, and Society–Global Issues, Local Action,
Adelaide, Australia; www.international salinityforum.org**

**13-18 April, 5th International Crop Science Congress, Jeju,
Korea; www.crops science 2008.com**

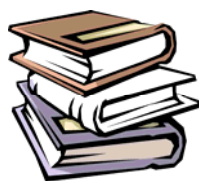
**29 June-5 July, XXI International Grassland Congress/VIII
International Rangeland Congress, Huhhot, Inner
Mongolia, China; www.igc-irc2008.org or [secretariat
2008@hotmail.com](mailto:secretariat2008@hotmail.com)**

***30June-4July, IAMFE Denmark 2008-The 13th
International Conference and Exhibition on Mechanization
of Field Experiments Aarhus, Denmark; [www.1r.dk/
iamfe2008](http://www.1r.dk/iamfe2008)**

**18-22 September, 5th International Conference on Land
Degradation, Valenzano, Bari, Italy; [www.iamb.it/ 5ICLD](http://www.iamb.it/5ICLD)
or pandi@iamb.it**

**1-6October, 12th IACMAG Conference, Goa India;
www.12iacmag.com**

**26-30November, 5th ISMOM and 2th Interconference
Commission 2.5 IUSS-2008, Pucon, Chile; [www.ismom
2008 ufro.cl](http://www.ismom
2008 ufro.cl)**



تازه هاي كتاب

Australian Soil Fertility Manual. Third edition.

G. Price, editor. Fertilizer Industry Federation of Australia and CSIRO, 2006, viii + 168 p. ISBN 0-643-09021-5. Softcover.

Price: AUD 69.95.

Orders to: CSIRO Publishing, P.O. Box 1139, Collingwood VIC 3066, Australia. Fax: +61-3-9662-7555. Email: Melinda.chandler@csiro.au. In

North America: Antipodes and Beyond, email:

antipode@antipodesbooks.com. In Europe, Middle East and North Africa:

Eurospan, c/- Turpin Distribution, Pegasus Drive, Stratton Business Park, Biggelswade, Bedfordshire SG18 8TQ, UK. Fax: +44-1767-601640. Email:

eurospan@turpin-distribution.co.uk. Internet: www.eurospan.co.uk.

Soil Management for Sustainability.

Advances in Geocology 38. R. Horn, H. Fleige, S. Peth and X. Peng, editors. Catena Verlag, Reiskirchen, 2006, 502 p. ISBN 3-923381-52-2.

US-ISBN 1-59326-246-9. Hardcover.

Price: EUR and USD 139.00.

Orders to: Catena Verlag, Ärmelgasse 11, D-35447 Reiskirchen, Germany.

Fax: +49-6408-64978. Email: catenaverlag@aol.com. Internet:

www.catena-verlag.de. Or: HSU Bookstore, Catena Verlag Distribution,

Humboldt State University, Arcata, CA 95521, USA. Internet:

www.humboldt.org/bookstore.

Better Land Husbandry. From Soil Conservation to Holistic Land Management.

J. Hellin. Science Publishers, Enfield and Plymouth, 2006, xiv + 325 p.
ISBN 1-57808-244-7. Softcover.

Price: USD 59.50, plus handling and postage.

Orders to: Science Publishers, P.O. Box 699, Enfield, NH 03748, USA.

Fax: +1-603-632-5611. Email: sales@scipub.net. Internet: www.scipub.net.

Soil science on CD ROM. Interactive Soil Science, Aberdeen.

This company produces CD ROMS on soil science subjects, authored by Dr. E.A. FitzPatrick. Dr FitzPatrick is well known for his books on microscopy and micromorphology of soils. At present, three CDs are available.

Prices: Personal copy: GBP 25.00; EUR 40.00; USD 50.00, plus postage and packing. For teaching and multiple copies: see the website.

Orders to: Interactive Soil Science, 76 Burns Road, Aberdeen AB15 4NS, Scotland, UK. Email: e.a.fitzpatrick@btinternet.com.

Application of the Emerging Soil Researches to the Conservation of Agricultural Ecosystems.

J.E. Yang, T.M. Sa and J.J. Kim, editors. The Korean Society of Soil Science and Fertilizer, The Korean Society of Agriculture and Environment and the Rural Development Administration, 2005, 267 p. ISBN 89-954086-1-8. Softcover.

Orders to: The Korean Society of Soil Science and Fertilizer, 249 Seodundong, Kwonsun-gu, Suwon-si, South Korea. Email: ksssf249@hanmail.net.
Internet: www.ksssf.or.kr

Footprints in the Soil - People and Ideas in Soil History

Edited by: Benno P. Warkentin, Oregon State University, Corvallis, USA
Publication Date: April 2006; ISBN: 0444521771, Hardback, 564 pp. Price: \$75.00

Soils and Societies: Perspectives from Environmental History

The book is illustrated with haftones, maps, graphs and tables. ISBN: 1874267529; Price: UK £50/ US \$95

The end of poverty – economic possibilities for our time,

by Jeffrey D. Sachs. Penguin Press, New York, 2005. Hardbound, 396 pp. US\$27.95. ISBN 1-59420-045-9.^[2]

Sustainable Use and Management of Soils - Arid and Semiarid Regions

- Advances in Geocology 36. A. Faz Cano, R. Ortiz Silla and A.R. Mermut, editors. Catena Verlag, Reiskirchen, 2005, 602 p. ISBN 3-923381-49-2; US ISBN 1-59326-244-2. Hardcover.

Orders to: Catena Verlag, Ärmelgasse 11, D-35447 Reiskirchen, Germany.

Fax: +49-6408-64978. Email: catenaverl@aol.com Internet:

www.catenaverlag.de Or: HSU Bookstore, Catena Verlag Distribution,

Humboldt State University, Arcata, CA 95521, USA. Internet:

www.humboldt.org/bookstore

Nutrient Management in Sustainable Agricultural Systems.

Soil Use and Management, volume 21, March 2005, Supplement, pp. 75-166. L. Bergström and S. Dahlin, guest editors. CABI Publishing. ISSN 0266-0032

Orders to: CABI Publishing, Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK. Fax: +44-

1491-829292. Email: orders@cabi.org. In USA: CABI Publishing North

America, 875 Massachusetts Avenue, 7th Floor, Cambridge, MA 02139,

USA. Fax: +1-617-354-6875. Email: cabi-nao@cabi.org Internet:

www.cabi-publishing.org

Characterization of Contaminated Land.

Soil Use and Management, volume 21, December 2005, Supplement, pp 439 – 540. S. Young and P. Nathanail, guest editors, B. Davies, editor. CABI Publishing. ISSN 0266-0032.

Orders to: CABI Publishing, Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK. Fax: +44-

1491-829292. Email: orders@cabi.org. In USA: CABI Publishing North

America, 875 Massachusetts Avenue, 7th Floor, Cambridge, MA 02139,

USA. Fax: +1-617-354-6875. Email: cabi-nao@cabi.org Internet:
www.cabi-publishing.org

Assemblage of cutans in texturally differentiated soils (case study for Albeluvisols of the East European Plain).

M.A. Bronnikova, V.O. Targulian – Moscow: PBMC “Akademkniga”, 2005. – 197 p.: il. (In Russian, supplied with English title, extended summary (8 pages) and contents, ISBN 5-94628-199-2.

Handbook of Microbial Biofertilizers.

M.K. Rai, editor. Food Products Press, an imprint of The Haworth Press, New York, London, 2006, xxv + 579 p. ISBN 1-56022-270-0, softcover; 1-56022-269-9 hardcover.

Orders to: Haworth Press, 10 Alice Street, Binghamton, NY 13904-1580, USA. Fax: +1-607-771-0012. Email: orders@haworthpress.com Internet: www.haworthpress.com Outside USA and Canada: NBN International, Estover Road, Plymouth PL6 7PY, United Kingdom. Fax: +44-1752-202331. Email: cservs@nbninternational.com Internet: www.pubeasy.com

Soil Abiotic and Biotic Interactions and the Impact on the Ecosystem and Human Welfare.

P.M. Huang, A. Violante, J.-M. Bollag and P. Vityakon, editors. Science Publishers, Enfield and Plymouth, 2005, xviii + 439 p. ISBN 1-57808-344-3. Hardcover.

Price: USD 99.50.

Orders to: Science Publishers, P.O. Box 699, Enfield, NH 03748, USA.

Email: sales@scipub.net Internet: www.scipub.net

Heavy Metal Contamination of Soil. Problems and Remedies.

I. Ahmad, S. Hayat and J. Pichtel. Science Publishers, Enfield and Plymouth, 2005, x + 252 p. ISBN 1-57808-385-0. Hardcover.

Price: USD 85.00.

Orders to: Science Publishers, P.O. Box 699, Enfield, NH 03748, USA.

Email: sales@scipub.net Internet: www.scipub.net

Mapping of the Soil.

J.-P. Legros. Science Publishers, Enfield, 2006, xv + 411 p. ISBN 1-57808-363-X. Hardcover.

Price: USD 75.00.

Orders to: Science Publishers, P.O. Box 699, Enfield, NH 03748, USA.

Email: sales@scipub.net. Internet: www.scipub.net.

Nitrate, Agriculture and the Environment.

T.M. Addiscott, with contributions from A.J. Gold, C.A. Oviatt, N. Benjamin and K.E. Giller. CABI Publishing, Wallingford, 2005, xi + 279 p. ISBN 0-85199-913-1. Softcover.

Orders to: CABI Publishing, Wallingford, Oxon OX10 8DE, UK. Fax: +44-1491-829292. Email: orders@cabi.org. In USA: CABI Publishing North

America, 875 Massachusetts Avenue, 7th Floor, Cambridge, MA 02139,

USA. Fax: +1-617-354-6875. Email: cabi-nao@cabi.org. Internet:

www.cabi-publishing.org.

Drafting Legislation for Sustainable Soils: A Guide.

IUCN Environmental Policy and Law Paper No. 52. I. Hannam and B. Boer. IUCN – The World Conservation Union, Gland and Cambridge, 2004, x + 100 p. ISBN 2-8317-0813-3. Softcover.

Orders to: IUCN Publications Services Unit, 219c Huntingdon Road, Cambridge CB3 0DL, United Kingdom. Fax: +44-1223-277175. Email:

info@books.iucn.org. Internet: www.iucn.org/bookstore.

Environmental Soil-Landscape Modeling. Geographic Information Technologies and Pedometrics.

S. Grunwald, editor. CRC Press, 2006, 488 p. ISBN 0-8247-2389-9. Hardcover.

Orders to: In the Americas: CRC Press, 6000 Broken Sound Parkway, NW, Suite 300, Boca Raton, FL 33487, USA. Fax: +1-561-361-6018. Email:

orders@taylorandfrancis.com. Elsewhere: CRC Press/ITPS, Cheriton

House, North Way, Andover, Hants.cSP10 5BE, United Kingdom. Email:

international.tandf@thomsonpublishingservices.co.uk

The Biology of Soil. A community and ecosystem approach.

Biology of Habitats series. R. Bardgett. Oxford University Press, 2005, 256 p. ISBN 0-19-852503-6, softcover; 0-19-852502-8, hardcover
Orders to: Direct Sales Department, Oxford University Press, Saxon Way West, Corby, NN16 9ES, UK. Fax: +44-1536-454518. Email: bookorders.uk@oup.com Internet: www.oup.com. In the United States: Customer Service Department, Oxford University Press, 2001 Evans Road, Cary, NC 27513, USA. Fax: +1-919-677-1303. Email: custserv@oup-usa.org

Managing Arsenic in the Environment. From soil to human health.

R. Naidu, E. Smith, G. Owens, P. Bhattacharya and P. Nadebaum, editors. CSIRO Publishing, 2006, 656 p. ISBN 0-643-06868-6. Hardcover. Price: AUD 165.00.
Order to: CSIRO Publishing, 150 Oxford Street, Collingwood VIC 3066, Australia. Fax: +61-3-9662-7555. Email: publishing@csiro.au Internet: www.publish.csiro.au In the Americas: Science Publishers, 234 May Street, Enfield, NH 03748, USA. Email: sales@scipub.net Internet: www.scipub.net. In Europe: Eurospan, 3 Henriette Street, Covent Garden, London WC2E 8LU, United Kingdom. Fax: +44-20-73790609. Email: orders@edspubs.co.uk Internet: www.eurospan.co.uk

E-mail

شرایط عضویت در انجمن خاک ایران مطابق اساسنامه بشرح زیر است :

الف- عضویت پیوسته

- ۱- دارا بودن درجه کارشناسی ارشد (فوق لیسانس) یا بالاتر در رشته خاکشناسی.
- ۲- دارا بودن درجه کارشناسی (لیسانس) در رشته خاکشناسی و حداقل سه سال سابقه کار تخصصی در خاکشناسی و علوم مربوطه .
- ۳- دارا بودن درجه کارشناسی (لیسانس) در رشته های کشاورزی ، شیمی ، زمین شناسی ، و حداقل پنج سال سابقه کار تخصصی در موسسات آموزش عالی یا تحقیقات در رشته های خاکشناسی .

ب- عضویت وابسته

دارا بودن درجه کارشناسی (لیسانس) رشته خاکشناسی و علوم وابسته

ج- عضویت دانشجویی

دانشجویان مقطع کارشناسی (لیسانس) رشته خاکشناسی

تبصره : هیئت مدیره می تواند شخصیت های برجسته علمی که در پیشبرد هدفهای خاک در ایران خدمت ارزنده ای ارائه داده اند با توجه به آیین نامه ذیربط به عضویت افتخاری بپذیرد. عضویت اعضاء افتخاری رایگان می باشد.

د- حق عضویت برای اعضاء پیوسته (فوق لیسانس و و دکتری) مبلغ یکصد هزار ریال بابت عضویت در انجمن علوم خاک ایران و عضویت در اتحادیه بین المللی علوم خاک **IUUSS International union of soil sciences** و وابسته (لیسانس) مبلغ ۵۰۰۰۰ ریال، برای دانشجویان (دیپلم) ۲۵۰۰۰ ریال در سال می باشد. متقاضیان عضویت پیوسته یا وابسته می توانند حق عضویت پنجساله را یکجا پرداخت کنند.

ه- مزایای عضویت

- ۱- دریافت بولتن خبری انجمن
- ۲- استفاده از تخفیف در بهای نشریات انجمن و حق ثبت نام در کنگره و گردهمایی های انجمن.
- ۳- دریافت کارت عضویت در انجمن علوم خاک ایران.
- ۴- اعضای پیوسته و وابسته علاوه بر امتیازات بالا دارای حق رای در انتخابات انجمن نیز می باشند.

و- شرایط عضویت در هیات رئیسه انجمن علوم خاک ایران

۱- عضویت پیوسته در انجمن

۲- دارا بودن حداقل مدرک کارشناسی ارشد در رشته خاکشناسی و علوم وابسته

ز- مدارک لازم برای عضویت

متقاضیان عضویت بایستی مدارک زیر را به نشانی قید شده در این آگهی ارسال دارند:

۱- فرم تکمیل شده تقاضای عضویت

۲- فتوکپی آخرین مدرک تحصیلی (در مورد مدارک تحصیلی خارجی ، بجای آن فتوکپی ارزشیابی مدرک ارسال می شود)

۳- اصل فیش بانکی واریز حق عضویت (فتوکپی فیش نزد متقاضی نگهداری شود) به حساب جاری شماره ۲۵۴۱۵۳۰ به نام انجمن علوم خاک ایران نزد شعبه انتصابیه بانک سپه تهران کد ۵۶۴

ح- نشانی ارسال مدارک

لطفا مدارک لازم را با پست سفارشی به نشانی زیر ارسال دارید:

دبیرخانه انجمن علوم خاک ایران - تهران - صندوق پستی ۶۴۶-۱۴۳۹۵

تذکر: مدارک واصله در اولین جلسه هیات مدیره مطرح و نتیجه به اطلاع متقاضی خواهد رسید.