



خبرنامه الکترونیکی

انجمن علمی گیاهان دارویی ایران

شماره ۸۱ و ۸۲ - فروردین ماه ۱۳۹۳

به نام هستی بخش یکتا

گر هزاران دام باشد در قدم

چون تو با مایی نباشد هیچ غم

مولوی

در این شماره می‌خوانید:

- ♦ سیاست‌های کلی «سلامت» از سوی رهبر معظم انقلاب ابلاغ شد
- ♦ نقش گیاهان دارویی در قطع وابستگی دارویی به خارج از کشور
- ♦ برگزاری بیست و نهمین جلسه کارگروه تخصصی توسعه فناوری و کارآفرینی گیاهان دارویی
- ♦ احداث مزارع گیاهان دارویی در لرستان
- ♦ معاون طب سنتی بر ضرورت تعامل منطقی میان طب سنتی و نوین برای هم‌افزایی روشهای درمانی تاکید کرد
- ♦ وجود ۷ هزار گونه گیاه در طبیعت استان زنجان
- ♦ ۱۰۰ گونه گیاهی در استان چهارمحال و بختیاری در خطر انقراض

احداث مزارع گیاهان دارویی در لرستان

رئیس جهاد دانشگاهی لرستان از احداث مزارع گیاهان دارویی در استان خبر داد.

سید علی نادر دهقانی، با اشاره به انعقاد تفاهم‌نامه بین جهاد دانشگاهی و مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان بیان کرد: این تفاهم‌نامه همکاری به مدت پنج سال در ۹ ماده و با موضوع ایجاد مزارع دارویی در استان منعقد شده است.

وی هدف از ایجاد این مزارع را انجام تحقیقات در زمینه تولید، فرآوری و عرضه گیاهان دارویی استان به بازار برشمرد و اضافه کرد: این مزارع در داخل شهر خرم‌آباد و در اراضی باغ کشاورزی احداث و مساحت آن سه هکتار خواهد بود.

دکتر دهقانی گفت: با توجه به زمینه‌های علمی مشترک و به منظور ایجاد و گسترش همفکری و همکاری تولیدی و تحقیقاتی، این تفاهم‌نامه همکاری منعقد شده است (باشگاه خبرنگاران، ۲۳ فروردین ماه ۱۳۹۳).



انجمن

سیاست‌های کلی «سلامت» از سوی رهبر معظم انقلاب ابلاغ شد

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای رهبر معظم انقلاب اسلامی در اجرای بند یک اصل ۱۱۰ قانون اساسی سیاست‌های کلی «سلامت» را که پس از مشورت با مجمع تشخیص مصلحت نظام تعیین شده بود، ابلاغ کردند. متن سیاست‌های کلی سلامت که به رؤسای قوای سه‌گانه و رئیس مجمع تشخیص مصلحت نظام ابلاغ شد، (پیوست می‌باشد).

عنوان مربوطه به طب سنتی و گیاهان دارویی به شرح زیر می‌باشد:

۱۲- بازشناسی، تبیین، ترویج، توسعه و نهادینه نمودن طب سنتی ایران.

۱۲-۱- ترویج کشت گیاهان دارویی تحت نظر وزارت جهاد کشاورزی و حمایت از توسعه نوآوری‌های علمی و فنی در تولید و عرضه فرآورده‌های دارویی سنتی تحت نظر وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی.

۱۲-۲- استانداردسازی و روزآمد کردن روش‌های تشخیصی و درمانی طب سنتی و فرآورده‌های مرتبط با آن.

۱۲-۳- تبادل تجربیات با سایر کشورها در زمینه طب سنتی.

۱۲-۴- نظارت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی بر ارائه خدمات طب سنتی و داروهای گیاهی.

۱۲-۵- برقراری تعامل و تبادل منطقی میان طب سنتی و طب نوین برای هم‌افزایی تجربیات و روش‌های درمانی.

۱۲-۶- اصلاح سبک زندگی در عرصه تغذیه.

نقش گیاهان دارویی در قطع وابستگی دارویی به خارج از کشور

یکی از وابستگی‌های کشور به خارج تأمین داروهای شیمیایی است که می‌توان با توجه جدی به گیاهان دارویی و سرمایه‌گذاری در این حوزه، خط بطلانی بر این وابستگی کشید.

به گزارش خبرگزاری فارس در همدان، طب سنتی و استفاده از گیاهان دارویی در ایران و در کل کشورهای آسیایی از قدمت دیرینه‌ای برخوردار است، همدان نیز از گذشته‌های دور یکی از مراکز عمده طب سنتی بوده، به طوری که یکی از محله‌های قدیمی همدان که امروزه در خیابان باباطاهر واقع است به عنوان در «حکیم‌خانه» مشهور بوده و به نوعی مرکز تجمع طبیبان بوده است.

البته این روزها چندان از طب سنتی و گیاهان دارویی به مانند گذشته خیری نیست و در حالی که مردم دنیا از عوارض داروهای شیمیایی آزرده خاطر و دلزده شده‌اند، رونق چندانی در حوزه گیاهان دارویی دیده نمی‌شود، در صورتی که می‌توان با سرمایه‌گذاری مطلوب و بها دادن به آن یکی از ظرفیت‌های مغفول مانده اقتصاد استان را به منصفه ظهور رساند و تولید گیاهان دارویی را با توجه به وضعیت مطلوب همدان در پرورش این نوع گیاهان، به رونق رساند.

بنابراین با همت در این حوزه می‌توان علاوه بر تأمین سلامت جامعه به ایجاد اشتغال پایدار نیز رسید و این هدف دیرینه را محقق کرد و از آنها بعنوان نوعی صنعت تولیدی و توریسمی سود برد و رونق اقتصادی را برای استان به ارمغان آورد (فارس، ۲۶ فروردین ماه ۱۳۹۳).

برگزاری بیست و نهمین جلسه کارگروه تخصصی توسعه فناوری و کارآفرینی گیاهان دارویی

بیست و نهمین جلسه کارگروه تخصصی توسعه فناوری و کارآفرینی گیاهان دارویی مورخ ۱۳۹۳/۰۱/۲۵ در محل معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری - ستاد پژوهش و کاربرد گیاهان دارویی و طب ایرانی برگزار شد.

در این جلسه آقای دکتر رضایی به دعوت رئیس محترم کارگروه شرکت نمودند.

موارد زیر در جلیه مورد بحث و بررسی قرار گرفت:

- فن بازار تخصصی و امکان بهره‌برداری از ظرفیت بورس‌سایده و فناوری در دومین جشنواره و نمایشگاه ملی گیاهان دارویی و طب سنتی.

- نقشه راه سند ملی گیاهان دارویی در حوزه تجاری سازی دستاوردهای علمی و فناوری.

- راهکارهای سرمایه‌گذاری در پروژه‌های گیاهان دارویی و طب ایرانی.



سخن ائمه

پیامبر اکرم (ص) می فرماید:

تمام تقوا این است که آنچه را نمی دانی پیامواری و بدانچه می دانی عمل کنی.

وجود ۷ هزار گونه گیاه در طبیعت استان زنجان

معاون غذا و داروی دانشگاه علوم پزشکی استان زنجان گفت: ۷ هزار گونه گیاه در طبیعت استان زنجان وجود دارد، وی گفت: استان زنجان ظرفیت بالایی در زمینه گیاهان دارویی دارد.

مهرداد حمیدی اظهار داشت: هر چیزی که در طبیعت وجود دارد و رشد می کند لزوماً مفید نیست.

معاون غذا و داروی دانشگاه علوم پزشکی استان زنجان با اشاره به اینکه در فصل بهار مراجعه افراد به طبیعت افزایش می یابد، تصریح کرد: افراد نباید تصور کنند هر چیزی که در طبیعت رشد می کند قابلیت مصرف دارد (فارس، ۲۵ فروردین ماه ۱۳۹۳).

۱۰۰ گونه گیاهی در استان چهارمحال و بختیاری در

خطر انقراض

یکصد گونه گیاه دارویی، خوراکی و علوفه ای در استان چهارمحال و بختیاری در خطر انقراض قرار دارد.

معاون فنی اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری استان چهارمحال و بختیاری گفت: گون علوفه ای، باریجه از خانواده چتریان، گون مولد گزانگبین، برخی علف گندمی ها، علف هفت وند، ریواس، برخی گونه های بقولات، اسپرس های مرتعی و ماشک گل خوشه ای از مهم ترین گونه های دارویی، خوراکی و علوفه ای است، که به دلیل تغییرات اقلیمی و استفاده بی رویه و غیر اصولی بهره برداران و چرای بی رویه دام در معرض انقراض قرار گرفته است.

از ۱۵ هزار نمونه گیاهی شناخته شده در دنیا، هزار و ۳۰۰ گونه آن در استان چهارمحال و بختیاری یافت شده است (باشگاه خبرنگاران، ۲۴ فروردین ماه ۱۳۹۳).

دو هفته نامه خبری

انجمن علمی گیاهان دارویی ایران

شماره ثبت: ۱۸۹۶۳

شماره ۸۱ و ۸۲، فروردین ماه ۱۳۹۳

مدیر مسئول: محمدباقر رضایی

ویراستار: اصغر احمدی

آدرس دبیرخانه: کیلومتر ۵ بزرگراه

تهران-کرج، خروجی پیکان شهر، خیابان

بیست متری دوم، بلوار مؤسسه تحقیقات جنگلها

و مراتع کشور. صندوق پستی ۱۳۸-۱۴۹۶۵.

پست الکترونیک:

newsletter.imps@gmail.com

شماره تماس دبیرخانه انجمن: ۰۲۱-۴۴۵۸۰۲۱۲

معاون طب سنتی بر ضرورت تعامل منطقی میان طب سنتی و نوین برای هم افزایی روشهای درمانی تاکید کرد
معاون طب سنتی وزارت بهداشت گفت: تعامل و تبادل منطقی میان طب سنتی و طب نوین برای هم افزایی تجربیات و روش های درمانی ضروری است.

دکتر خدادوست با بیان این که در این بندها از صفر تا ۱۰۰ طب سنتی - ایرانی در نظر گرفته شده است، گفت: در زمینه ترویج کشت گیاهان دارویی باید گفت گیاهان دارویی در واقع مواد اولیه طب سنتی را شامل می شود که باید در زمینه تامین داخلی آنها اقدامات لازم صورت گیرد تا نیاز به واردات این گیاهان وجود نداشته باشد.

به گفته معاون طب سنتی وزارت بهداشت در راستای بند ۲ ماده ۱۲ سیاست های ابلاغی سلامت مقام معظم رهبری در بحث استانداردسازی و روزآمد کردن روش های تشخیصی و درمان طب سنتی و فرآورده های مرتبط با آن نیز باید گفت: مراکز تحقیقات و دانشکده های طب سنتی در این زمینه وظیفه سنگینی داشته و باید با استفاده از ظرفیت های جدید در دنیا این روند را ادامه دهد.

معاون طب سنتی در پایان توضیح داد: در مورد اصلاح سبک زندگی در عرصه تغذیه نیز باید گفت اساساً پایه آموزه های طب ایرانی بر حفظ سلامتی مردم است و حکمای ایرانی نیز همیشه تاکید بر اصول شش گانه حفظ سلامتی داشته اند که یکی از مهم ترین این اصول، تغذیه است و رسالتی بر دوش طب سنتی گذاشته تا در کنار طب نوین سبک زندگی مردم را اصلاح کنیم (باشگاه خبرنگاران، ۳۰ فروردین ماه ۱۳۹۳).

آدرسی نمایه سازی ۴ شماره مجله Journal of Medicinal plants & by products در

ISC به شرح زیر می باشد:

<http://search.ricest.ac.ir/ricest/ShowEJournal.aspx?enc=UDw+UUyF6iTmQZ1rOE2Uzm7JOzhKxw/H3rFbRW8Ygjq=>

پیوست ها:

◇ **سیاست های کلی «سلامت» ابلاغ شده از سوی رهبر معظم انقلاب**

◇ **اطلاعیه مشاوره در زمینه انتشار نتایج تحقیقات به زبان انگلیسی**

◇ **تاریخچه گیاه شناسی در ایران، ولی اله مظفریان**

◇ **اطلاعیه دفتر تجاری سازی و انتقال فناوریهای مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور**

◇ **اطلاعیه سومین کنگره ملی گیاهان دارویی (شبکه ملی پژوهش و فناوری گیاهان دارویی)**

◇ **فراخوان مقاله در مجله های انجمن گیاهان دارویی ایران**

◇ **کارگاه های آموزشی انجمن گیاهان دارویی ایران**

– **کارگاه آموزشی آشنایی با دستگاه HPLC**

– **کارگاه آموزشی فرمولاسیون و ساخت شربت، قرص و کپسول گیاهی**

– **کارگاه بررسی آناتومی و ساختارهای ترشعی در گیاهان دارویی**

– **کارگاه تهیه کرم های گیاهی**

– **کارگاه کروماتوگرافی گازی**

اعضاء محترم می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر با دبیرخانه انجمن تماس حاصل فرمایند. خواهشمند است برای دسترسی دیگران به خبرنامه آنرا اطلاع رسانی فرمایید. در صورت داشتن خبر مؤثق آنرا با ذکر منبع به پست الکترونیکی خبرنامه انجمن ارسال فرمایند.

توجه: اخباری که از رسانه های خبری نقل قول گردیده، بصورت خلاصه شده می باشد. جهت دریافت متن کامل، به منبع ذکر شده مراجعه فرمایید.

محمدباقر رضایی

رئیس انجمن گیاهان دارویی ایران



خبرنامه الکترونیک شاخه استانی

انجمن علمی گیاهان دارویی ایران

شماره ۳۹ و ۴۰ - فروردین ماه ۱۳۹۳



مهمترین اخبار:

◇ ۱۷۵ گونه گیاه دارویی و صنعتی در خراسان شمالی

شناسایی شد

◇ آغاز برداشت گیاهان خوراکی در استان کردستان

◇ استفاده کم مازندرانی‌ها از گیاهان دارویی

◇ محصولات تقلبی، همچنان زعفران ایران را تهدید می‌کند

◇ سلطان گیاهان دارویی

سلطان گیاهان دارویی

کرفس کوهی چهارمحال و بختیاری تحت عنوان کلوس هم اکنون در پی آب شدن برفها در ارتفاعات رویش یافته و توسط محلی‌ها برداشت و در شهرها و کنار جاده‌های این استان با قیمت بالا به فروش می‌رسد.

چهارمحال و بختیاری به واسطه موقعیت خاص جغرافیایی و تنوع آب و هوایی دارای انواع مختلف گونه های گیاهی است و از معدود استانهای کشور است که بیشترین تنوع و پراکنش گیاهی در آن مشاهده می‌شود.

این گیاهان مرتعی شامل قارچ، کرفس کوهی، کنگر، پرموسیر، کاردی و سریدنگ، تره کوهی، لیباس و گیاهان دارویی شامل زنجبیل، بابونه، آویشن، کاسنی، کتیرا، شیرین بیان، شنگ و ... است.

کرفس کوهی با نام محلی کلوس از خانواده چتریان و گیاهی خودرو است، ریشه عمودی و کم ضخیم و ساقه علفی توخالی و به ارتفاع یک متر دارد.

بیشترین فراوانی پراکنش این گیاه از ارتفاع دو هزار و ۱۰۰ متری تا سه هزار متری در اقلیم‌های مختلف استان چهارمحال و بختیاری به خصوص در اقلیم ارتفاعات فوقانی است.

عمدتاً در دامنه های رو به جنوب رشد کرفس زودتر آغاز می‌شود و ارتفاعات زاگرس در مناطق زردکوه، کوه دلی دو آب صمصامی، منطقه سر آقا سید، شیخ علیخان، کوه قارن، کوه هزار دره، کوه سفید که عمدتاً شهرستان های کوهزنگ اردل، کیار و لردگان از مکان های عمده رویش این گیاه در استان است (شهرخبر، ۹ فروردین ماه ۱۳۹۳).

۱۷۵ گونه گیاه دارویی و صنعتی در خراسان شمالی شناسایی شد

کارشناس مسوول بهره برداری اداره کل منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان شمالی گفت: از ۳۵۰ گونه گیاهی شناسایی شده در این استان ۱۷۵ گونه دارای جنبه دارویی و صنعتی است. حسن نصرتی گفت: خراسان شمالی به دلیل برخورداری از تنوع آب و هوایی و مناطق دشتی، کوهستانی و دره‌ای، استعداد زیادی برای رویش انواع گیاهان مرتعی، دارویی، صنعتی و معطر دارد. گستره حوزه منابع طبیعی و آبخیزداری خراسان شمالی دو میلیون و ۳۳ هزار و ۳۶ هکتار است که از این وسعت یک میلیون و ۴۰۰ هزار هکتار مرتع، بیش از ۱۸۳ هزار هکتار بیابان و ۴۳۴ هزار و ۵۵۰ هکتار جنگل است (ایرنا، ۱۷ فروردین ماه ۱۳۹۳).

آغاز برداشت گیاهان خوراکی در استان کردستان

برداشت انواع گیاهان خوراکی در کوهپایه‌ها و مراتع سرسبز استان کردستان آغاز شد. مدیرکل اداره کل منابع طبیعی استان کردستان گفت: در فصل بهار بیش از پنجاه نوع گیاه خوراکی، دارویی و صنعتی در کردستان برداشت می‌شود.

مهندس باباپیری گفت: پیش‌بینی می‌شود امسال پنجاه تن گیاه خوراکی و دارویی در استان کردستان برداشت شود که حدود سی درصد آن به تهران و سایر شهرهای بزرگ کشور ارسال می‌شود. مهندس کاکه محمودی (معاون فنی اداره کل منابع طبیعی استان کردستان) در ادامه از بهره‌برداران گیاهان خوراکی و دارویی خواست در زمان برداشت به طور عمیق کلنگ‌زنی نکنند تا خاک فرسایش نداشته باشد و رویش مجدد گیاهان امکان‌پذیر باشد (واحد مرکزی خبر، ۲۵ فروردین ماه ۱۳۹۳).

استفاده کم مازندرانی‌ها از گیاهان دارویی

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری گفت: مازندرانی‌ها از گیاهان دارویی کمتر استفاده می‌کنند.

محمد اکبرزاده گفت: با وجود اینکه ۲ هزار گونه گیاه دارویی شناسایی شده در مازندران وجود دارد، اما به دلیل رطوبت بالا و نبود دستگاه‌های خشک‌کن و صنایع وابسته به داروسازی، افراد در مازندران کمتر به تولید گیاه دارویی و استفاده از آن می‌پردازند.

عضو هیئت علمی دانشگاه علوم کشاورزی ساری گفت: حدود ۸۰۰ هکتار عرصه کشت و کار گونه گیاه دارویی در مازندران وجود دارد که ۶۷۵ هکتار آن به کشت گل‌گاوزبان ایرانی و بقیه به گونه‌های آویشن، به‌لیوم، رزماری، اسطوخودوس، گل محمدی، نعنا فلفلی و بادرنجبویه اختصاص دارد.

وی بیان کرد: با راه‌اندازی شرکت‌های فعال در حوزه گیاهان دارویی و اختصاص زمین کشاورزان به کشت گیاهان دارویی سبب ایجاد فرهنگ بالای استفاده از گیاهان دارویی در استان می‌شود (ایسنا، ۱۸ فروردین ۱۳۹۳).

محصولات تقلبی، همچنان زعفران ایران را تهدید می‌کند

زعفران ایران که بیش از ۹۰ درصد نیاز بازار جهان را تأمین می‌کند، امروز با مشکلاتی مواجه است که می‌تواند براحتی این جایگاه را متزلزل کند. تقلب در تهیه این محصول از مشکلات این حوزه است که همزمان با افزایش قیمت آن، از سوی برخی سودجویان در بازارهای داخلی و خارجی رواج یافته است.

استاد بخش گیاهان دارویی سازمان فنی و حرفه ای استان اصفهان در این باره می‌گوید: با وجود استراتژیک بودن گیاه زعفران (از نظر قیمت و ایجاد اشتغال)، تقلب بازار این گیاه را ضایع کرده و این روند همچنان بشدت ادامه دارد. ایرج حسینی به زعفران‌های تقلبی موجود در بازار اشاره می‌کند و می‌افزاید: گلبرگ‌های گلرنگ، گلبرگ گل همیشه بهار، ریشه‌های گوشت خشک شده راسته (همراه با استفاده از اسپری روغن‌های بی‌قیمت)، اسپری عسل و آب یا گلیسیرین، محلول پاشی نیترات آمونیم و نیترات پتاسیم، استفاده از قند آئورت، کلاله‌های ذرت، ریشه‌های گندم و جو، ریزوم زردچوبه، پرزهای انار، زعفران‌های زیتنی و تفاله‌های مجدد خود زعفران راه‌های مناسب عرضه زعفران تقلبی است (جام‌جم، ۲۶ فروردین ۱۳۹۳).

خبرنامه انجمن علمی گیاهان دارویی ایران در استان‌های کشور نماینده می‌پذیرد

جهت کسب اطلاعات بیشتر با دبیرخانه انجمن تماس حاصل فرمایید.



انجمن کیهان دارویی ایران

سیاست‌های کلی «سلامت» از سوی رهبر معظم انقلاب ابلاغ شد

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای رهبر معظم انقلاب اسلامی در اجرای بند یک اصل ۱۱۰ قانون اساسی سیاست‌های کلی «سلامت» را که پس از مشورت با مجمع تشخیص مصلحت نظام تعیین شده است، ابلاغ کردند. متن سیاست‌های کلی سلامت که به رؤسای قوای سه‌گانه و رئیس مجمع تشخیص مصلحت نظام ابلاغ شده، به شرح زیر است:

سیاست‌های کلی

- ۱- ارائه خدمات آموزشی، پژوهشی، بهداشتی، درمانی و توانبخشی سلامت مبتنی بر اصول و ارزش‌های انسانی - اسلامی و نهادینه سازی آن در جامعه. ۱-۱- ارتقاء نظام انتخاب، ارزشیابی و تعلیم و تربیت اساتید و دانشجویان و مدیران و تحول در محیط‌های علمی و دانشگاهی متناسب با ارزش‌های اسلامی، اخلاق پزشکی و آداب حرفه‌ای.
- ۱-۲- آگاه‌سازی مردم از حقوق و مسؤولیت‌های اجتماعی خود و استفاده از ظرفیت محیط‌های ارائه مراقبت‌های سلامت برای رشد معنویت و اخلاق اسلامی در جامعه.
- ۲- تحقق رویکرد سلامت همه جانبه و انسان سالم در همه قوانین، سیاست‌های اجرایی و مقررات با رعایت:
 - ۱-۲- اولویت پیشگیری بر درمان. ۲-۲- روزآمد نمودن برنامه‌های بهداشتی و درمانی. ۲-۳- کاهش مخاطرات و آلودگی‌های تهدید کننده سلامت مبتنی بر شواهد معتبر علمی. ۲-۴- تهیه پیوست سلامت برای طرح‌های کلان توسعه‌ای.
 - ۲-۵- ارتقاء شاخص‌های سلامت برای دستیابی به جایگاه اول در منطقه آسیای جنوب غربی. ۲-۶- اصلاح و تکمیل نظام‌های پایش، نظارت و ارزیابی برای صیانت قانونمند از حقوق مردم و بیماران و اجرای صحیح سیاست‌های کلی.
 - ۳- ارتقای سلامت روانی جامعه با ترویج سبک زندگی اسلامی - ایرانی، تحکیم بنیان خانواده، رفع موانع تنش آفرین در زندگی فردی و اجتماعی، ترویج آموزش‌های اخلاقی و معنوی و ارتقاء شاخص‌های سلامت روانی.
 - ۴- ایجاد و تقویت زیرساخت‌های مورد نیاز برای تولید فرآورده‌ها و مواد اولیه دارویی، واکسن، محصولات زیستی و ملزومات و تجهیزات پزشکی دارای کیفیت و استاندارد بین‌المللی.
 - ۵- ساماندهی تقاضا و ممانعت از تقاضای القائی و اجازه تجویز صرفاً بر اساس نظام سطح‌بندی و راهنماهای بالینی، طرح ژنریک و نظام دارویی ملی کشور و سیاست‌گذاری و نظارت کارآمد بر تولید، مصرف و واردات دارو، واکسن، محصولات زیستی و تجهیزات پزشکی با هدف حمایت از تولید داخلی و توسعه صادرات.
 - ۶- تأمین امنیت غذایی و بهره‌مندی عادلانه آحاد مردم از سبد غذایی سالم، مطلوب و کافی، آب و هوای پاک، امکانات ورزشی همگانی و فرآورده‌های بهداشتی ایمن همراه با رعایت استانداردهای ملی و معیارهای منطقه‌ای و جهانی.
 - ۷- تفکیک وظایف تولید، تأمین مالی و تدارک خدمات در حوزه سلامت با هدف پاسخگویی، تحقق عدالت و ارائه خدمات درمانی مطلوب به مردم به شرح ذیل: ۷-۱- تولید نظام سلامت شامل سیاست‌گذاری‌های اجرایی، برنامه ریزی‌های راهبردی، ارزشیابی و نظارت توسط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی. ۷-۲- مدیریت منابع سلامت از طریق نظام بیمه با محوریت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و همکاری سایر مراکز و نهادها. ۷-۳- تدارک خدمات توسط ارائه کنندگان خدمت در بخش‌های دولتی، عمومی و خصوصی. ۷-۴- هماهنگی و ساماندهی امور فوق مطابق ساز و کاری است که قانون تعیین خواهد کرد.



۸- افزایش و بهبود کیفیت و ایمنی خدمات و مراقبت‌های جامع و یکپارچه سلامت با محوریت عدالت و تأکید بر پاسخگویی، اطلاع‌رسانی شفاف، اثربخشی، کارایی و بهره‌وری در قالب شبکه بهداشتی و درمانی منطبق بر نظام سطح بندی و ارجاع از طریق: ۸-۱- ترویج تصمیم‌گیری و اقدام مبتنی بر یافته‌های متقن و علمی در مراقبت‌های سلامت، آموزش و خدمات با تدوین استانداردها و راهنماها، ارزیابی فناوری‌های سلامت، استقرار نظام سطح‌بندی با اولویت خدمات ارتقاء سلامت و پیشگیری و ادغام آن‌ها در نظام آموزش علوم پزشکی. ۸-۲- افزایش کیفیت و ایمنی خدمات و مراقبت‌های سلامت با استقرار و ترویج نظام حاکمیت بالینی و تعیین استانداردها. ۸-۳- تدوین برنامه جامع مراقبتی، حمایتی برای جانبازان و جامعه معلولان کشور با هدف ارتقاء سلامت و توانمندسازی آنان.

۹- توسعه کمی و کیفی بیمه‌های بهداشتی و درمانی با هدف: ۹-۱- همگانی ساختن بیمه پایه درمان. ۹-۲- پوشش کامل نیازهای پایه درمان توسط بیمه‌ها برای آحاد جامعه و کاهش سهم مردم از هزینه‌های درمان تا آنجا که بیمار جز رنج بیماری، دغدغه و رنج دیگری نداشته باشد. ۹-۳- ارائه خدمات فراتر از بیمه پایه توسط بیمه تکمیلی در چارچوب دستورالعمل‌های قانونی و شفاف به گونه‌ای که کیفیت ارائه خدمات پایه درمانی همواره از مطلوبیت لازم برخوردار باشد. ۹-۴- تعیین بسته خدمات جامع بهداشتی و درمانی در سطح بیمه‌های پایه و تکمیلی توسط وزارت بهداشت و درمان و خرید آنها توسط نظام بیمه‌ای و نظارت مؤثر تولید بر اجرای دقیق بسته‌ها با حذف اقدامات زاید و هزینه‌های غیرضروری در چرخه معاینه، تشخیص بیماری تا درمان. ۹-۵- تقویت بازار رقابتی برای ارائه خدمات بیمه درمانی. ۹-۶- تدوین تعرفه خدمات و مراقبت‌های سلامت مبتنی بر شواهد و بر اساس ارزش افزوده با حق فنی واقعی یکسان برای بخش دولتی و غیردولتی. ۹-۷- اصلاح نظام پرداخت مبتنی بر کیفیت عملکرد، افزایش کارایی، ایجاد درآمد عادلانه و ترغیب انگیزه‌های مثبت ارائه‌کنندگان خدمات و توجه خاص به فعالیت‌های ارتقاء سلامت و پیشگیری در مناطق محروم.

۱۰- تأمین منابع مالی پایدار در بخش سلامت با تأکید بر: ۱۰-۱- شفاف سازی قانونمند درآمدها، هزینه‌ها و فعالیت‌ها. ۱۰-۲- افزایش سهم سلامت، متناسب با ارتقاء کیفیت در ارائه خدمات بهداشتی و درمانی، از تولید ناخالص داخلی و بودجه عمومی دولت به نحوی که بالاتر از میانگین کشورهای منطقه باشد و اهداف سند چشم‌انداز تحقق یابد. ۱۰-۳- وضع عوارض بر محصولات و مواد و خدمات زبان‌آور سلامت. ۱۰-۴- پرداخت یارانه به بخش سلامت و هدفمندسازی یارانه‌های بهداشت و درمان با هدف تأمین عدالت و ارتقاء سلامت بویژه در مناطق غیربرخوردار و کمک اختصاصی به اقشار نیازمند و دهک‌های پایین درآمدی.

۱۱- افزایش آگاهی، مسئولیت‌پذیری، توانمندی و مشارکت ساختارمند و فعالانه فرد، خانواده و جامعه در تأمین، حفظ و ارتقاء سلامت با استفاده از ظرفیت نهادها و سازمان‌های فرهنگی، آموزشی و رسانه‌ای کشور تحت نظارت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی.

۱۲- بازشناسی، تبیین، ترویج، توسعه و نهادینه نمودن طب سنتی ایران. ۱۲-۱- ترویج کشت گیاهان دارویی تحت نظر وزارت جهاد کشاورزی و حمایت از توسعه نوآوری‌های علمی و فنی در تولید و عرضه فرآورده‌های دارویی سنتی تحت نظر وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی. ۱۲-۲- استانداردسازی و روزآمد کردن روش‌های تشخیصی و درمانی طب سنتی و فرآورده‌های مرتبط با آن. ۱۲-۳- تبادل تجربیات با سایر کشورها در زمینه طب سنتی. ۱۲-۴- نظارت وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی بر ارائه خدمات طب سنتی و داروهای گیاهی. ۱۲-۵- برقراری تعامل و تبادل منطقی میان طب سنتی و طب نوین برای هم‌افزایی تجربیات و روش‌های درمانی. ۱۲-۶- اصلاح سبک زندگی در عرصه تغذیه.

۱۳- توسعه کیفی و کمی نظام آموزش علوم پزشکی به صورت هدفمند، سلامت محور، مبتنی بر نیازهای جامعه، پاسخگو و عادلانه و با تربیت نیروی انسانی کارآمد، متعهد به اخلاق اسلامی حرفه‌ای و دارای مهارت و شایستگی‌های متناسب با نیازهای مناطق مختلف کشور.

۱۴- تحول راهبردی پژوهش علوم پزشکی با رویکرد نظام نوآوری و برنامه‌ریزی برای دستیابی به مرجعیت علمی در علوم، فنون و ارائه خدمات پزشکی و تبدیل ایران به قطب پزشکی منطقه آسیای جنوب غربی و جهان اسلام.



شبکه ملی پژوهش و فناوری گیاهان دارویی

سومین کنگره ملی گیاهان دارویی

۲۴-۲۵ اردیبهشت ماه ۱۳۹۳



«حمایت مالی پلاتین»

- مبلغ حمایت مالی پلاتین ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد و حامی مالی پلاتین از تسهیلات زیر بهره مند می گردد:
- درج نام و آرم شرکت در سایت، پوستر، بروشور، کارت دعوت، کتاب خلاصه مقالات، کتابچه اطلاعات و CD کنگره
 - درج نام و آرم شرکت در تابلوهای محل برگزاری کنگره
 - امکان قراردادن بروشور و هدایای تبلیغاتی شرکت در داخل کیفهای کنگره
 - حضور ۶ نفر از مسئولین ومدعوین شرکت بصورت رایگان در کنگره
 - درج ۲ صفحه آگهی رایگان در کتاب اطلاعات کنگره
 - واگذاری غرفه ای به مساحت ۲۴ مترمربع بصورت رایگان در نمایشگاه
 - امکان برگزاری کارگاه آموزشی ۲ ساعته

«حمایت مالی طلا»

- مبلغ حمایت مالی طلا ۷۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد و حامی مالی طلا از تسهیلات زیر بهره مند می گردد :
- درج نام و آرم شرکت در سایت، پوستر، بروشور، کارت دعوت، کتاب خلاصه مقالات، کتابچه اطلاعات و CD کنگره
 - درج نام و آرم شرکت در تابلوهای محل برگزاری کنگره
 - حضور ۴ نفر از مسئولین ومدعوین شرکت بصورت رایگان در کنگره
 - درج ۱ صفحه آگهی رایگان در کتاب اطلاعات کنگره
 - واگذاری غرفه ای به مساحت ۱۲ مترمربع بصورت رایگان در نمایشگاه

«حمایت مالی نقره»

- مبلغ حمایت مالی نقره ۳۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد و حامی مالی نقره از تسهیلات زیر بهره مند می گردد :
- درج نام و آرم شرکت در سایت، پوستر، بروشور، کتاب خلاصه مقالات، کتابچه اطلاعات و CD کنگره
 - حضور ۲ نفر از مسئولین ومدعوین شرکت بصورت رایگان در کنگره
 - واگذاری غرفه ای به مساحت ۶ مترمربع بصورت رایگان در نمایشگاه

«حمایت مالی برنز»

- مبلغ حمایت مالی برنز ۱۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد و حامی مالی برنز از تسهیلات زیر بهره مند می گردد :
- درج نام و آرم شرکت در سایت، پوستر، کتاب خلاصه مقالات، کتابچه اطلاعات و CD کنگره
 - حضور ۱ نفر از مسئولین ومدعوین شرکت بصورت رایگان در کنگره

دبیرخانه علمی: تهران، ولنجک، دانشگاه شهید بهشتی، پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی
دبیرخانه شبکه ملی پژوهش و فناوری گیاهان دارویی

دبیرخانه اجرایی: تهران، خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهیدان زاندارسری، شماره ۹۶، واحد ۵
شرکت همایش پردازان معاصر، صندوق پستی ۱۳۱۴۵-۱۹۸، تلفن: ۰۲۱-۶۶۹۷۶۰۶۰، فکس: ۰۲۱-۶۶۹۷۰۷۲۲



اطلاعیه

به منظور سرعت بخشیدن به انتشار مقالات در ژورنال انگلیسی انجمن علمی گیاهان دارویی ایران، اعضای هیات علمی این انجمن اقدام به تأسیس کمیته‌ای با هدف مشاوره در زمینه انتشار نتایج تحقیقات به زبان انگلیسی نموده است. لذا از علاقه مندان به انتشار نتایج تحقیقات خود به زبان انگلیسی دعوت می‌گردد جهت کسب اطلاعات بیشتر با دبیرخانه انجمن تماس حاصل فرمایند.

آدرس دبیرخانه: تهران. کیلومتر ۵ آزاد راه تهران- کرج، خروجی پیکان شهر، انتهای ۲۰ متری دوم، بلوار موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور.

صندوق پستی: ۱۳۸-۱۴۹۶۵

سایت انجمن: www.imps.ir، پست الکترونیک دیم: deim.imps@gmail.com، پست الکترونیک دبیرخانه: dabirخانه.imps@gmail.com

تلفکس: ۰۲۱-۴۴۵۸۰۲۱۲

همراه: ۰۹۱۹۰۲۲۱۲۴۴



تاریخچه گیاه شناسی در ایران

روایت می کنند که گیاه شناسی در ایران از زمان بوعلی سینا طبیب ایرانی رواج داشته است. حتی دانشمندان جندی شاپور به تدریس طب می پرداختند، گیاهان دارویی را بر طبق خواص شان رده بندی می کردند، برای مثال کلیه گیاهانی که برای درمان و معالجه درد به خصوصی

انجمن گیاهان دارویی ایران

به کار می رفتند، در یک باغچه (کرت) و دیگری را در باغچه ای دیگر کشت می دادند و این امر احتمالاً در اکثر مناطق جهان از جمله یونان نیز انجام می شد. تا این که در اواسط نیمه اول قرن هجدهم، لینه (Linneus) رده بندی دواسمی Binomial را پیشنهاد و خود نیز گیاهان بسیاری را نام گذاری کرد و زبان لاتین را برای گیاه شناسی رایج و مورد قبول قرار داد و تلاش کرد که گیاهان را با دو اسم جنس و گونه Genus & Species مشخص کند، برای مثال آفتاب گردان را لینه Helianthus L. نامید.

او اطلاعات خود را در کتاب مشهور خود (1753) plantarum Species منتشر کرد. در اواخر قرن هجدهم دانشمندان و مستشاران بسیاری به ایران آمدند و در حین انجام وظایف دولتی به جمع آوری و مطالعه گیاهان نیز پرداختند، که تقریباً کلیه نمونه های جمع آوری شده را به کشورهای خود (اکثراً کشورهای اروپایی) منتقل کردند و در اختیار گیاه شناسان نامی، مثل Boissier E. قرار دادند. در این جا فقط به چند نفر از آن ها جهت اطلاع اشاره می شود.

Gmelin فرانسوی در سالهای 1770-1774 به ایران آمد و گیاهان قسمتی از گیلان را جمع آوری کرد و به موزه بریتانیا (British Museum) برد. Michaux فرانسوی در سالهای 1783-1784 نمونه هایی از قسمت های جنوبی ایران جمع آوری کرد و به

Herbarium De Candolle s در ژنو برد. گیاه Michauxia laevigata از تیره Campanulaceae نیز به افتخار او نام گذاری شده است. Szowitz روسی در سال 1828 به آذربایجان غربی (خوی و رضائیه) رفت. گیاهانی را که جمع آوری کرده در Herbarium of Boissier محفوظ است و گونه های زیادی، از جمله Onobrychis szowitzii، به افتخار او نام گذاری شده اند.

Aucher-Elloy دو بار به ایران مسافرت کرد. در سال 1835 از بغداد به کرمانشاه و همدان و اصفهان رفت و گیاهانی از زرد کوه بختیاری و الوند جمع آوری کرد. و مجدداً در سال 1837 به خوی، تبریز، دماوند، اصفهان، شیراز، بوشهر، و بندرعباس رفت و گیاهانی را جمع آوری کرد عازم مسقط شد. در آن جا به علت بیماری مجدداً به شیراز و سپس به اصفهان بازگشت و در آن جا بدورد حیات گفت. آرامگاه او در کلیسای جلفای اصفهان واقع است. در این دو مسافرت 3800 نمونه گیاهی جمع آوری کرد و به موزه تاریخ طبیعی پاریس فرستاد. Boissier نمونه های او را دیده، به افتخار او گونه های زیادی را نام گذاری کرد، برای مثال می توان از Pteropyrum aucheri از تیره علف هفت بند Polygonacea نام برد.

Th. Kotschy اتریشی در بهار سال 1842 به جنوب ایران، جزیره خارک، بندر بوشهر، دالکی، و شیراز و تخت جمشید و مناطق اطراف، و سال بعد نیز به سلسله جبال البرز رفت و به کوه دماوند صعود کرد و نمونه های خود را به وین انتقال داد. گونه های زیادی از گیاهان ایران، از جمله Centaurea Kotschy از تیره آفتاب گردان، به افتخار او نام گذاری شده اند.

Dr. Buhse به آذربایجان، گیلان، مازندران، یزد، اصفهان، و تهران مسافرت کرد و گیاهان خود را در اختیار Boissier قرار داد. کتابی تحت عنوان گیاهان شمال ایران Flora des Albus und der Polakschen Expedition nach Persien نگاشته، و گیاه Buhsea Coluteoides به افتخار وی نام گذاری شده است.

Dr. Stocks انگلیسی در سال های 1850-1851 دو مسافرت به بلوچستان (ایران و پاکستان) کرد و نمونه های زیادی جمع آورد که Boissier آنها را دید. گیاهان زیادی به نام او نام گذاری شده اند، که می توان از درخچه کهتر (Stocksia brahuica) از تیره Sapindace نام برد.

Bunge در سال 1858 به ایران و افغانستان آمد و در ایران از گرگان، مازندران، کوه های بینالود، شاهرود، مشهد، یزد، اصفهان، و تهران حدود 2000 نمونه جمع آوری و نمونه های او را Boissier مطالعه کرد. گیاهانی چند نیز به افتخار او نام گذاری شده اند که برای مثال می توان از bungei Eryngium از تیره چتریان (Umbelliferae) نام برد. Bunge گیاه شناسی بزرگ بود و در دوران عمر خود به تهیه مونوگراف برای گون های Astragalus جهان اقدام کرد.

Jaubert & Spach دو دانشمند فرانسوی و معاصر Boissier بودند. اینان گیاهانی را از مناطق مختلف خاورمیانه جمع آوری کردند و در اختیار Boissier نهادند. گیاه aubertia aucheri به افتخار آن ها نام گذاری شده است.

Prof. Haussknecht به مناطق کردستان ایران، ایلام، کهگیلویه و بویراحمد آمد و گیاهان زیادی جمع آوری کرد و در اختیار Boissier قرار داد. گیاهان زیادی نیز به افتخار او نام گذاری شده اند، از جمله گیاه Haussknechtia elymatica از تیره چتریان (Umbelliferae).

تاریخچه گیاه شناسی در ایران



سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران

Boissier E. در حوالی سال های ۱۸۷۰ کتابی به نام *Flora orientalis* در پنج مجلد و یک متمرک برای خاورمیانه، مصر، قسمتی از هندوستان، فلات ایران و یونان، و قفقاز به زبان لاتین نوشت و یکی از منابع با ارزش برای شناسایی گیاهان ایران است. او کلیه گیاهان موجود در هرباریوم های بزرگ اروپا را تا زمان خود دیده و گیاهان را مطابق سیستم رده بندی **Bentham & Hooker** از نظر فیلوژنی در کنار یک دیگر قرار داده است. جلد اول کتاب خود را از گیاهان جدا گلبرگ شروع کرده و در جلد پنجم گیاهان تک لپه ای معرفی شده اند. گیاهان زیادی را تشخیص داده و به علت تسلطش به زبان لاتین آن ها را به طور واضح و گویایی شرح داده است. باید یادآوری شود **E Boissier** به ایران نیامده و کتاب ارزشمند خود را با استفاده از نمونه هایی که توسط افراد مذکور در بالا جمع آوری شده بنا نهاده است. بعد از این که *flora orientalis* نگاشته شد، افراد بسیاری به ایران مسافرت کردند و به جمع آوری گیاهان پرداختند که به بعضی از آن ها اشاره می شود.

Dr. Otto Stapf مدت ۲۰ سال رئیس هرباریوم باغ گیاهشناسی کیو در لندن (**Kew Herbarium**) بود. در سال ۱۸۸۲ به ایران سفر کرد. در سال های ۱۸۸۵-۱۸۸۶ گیاهانی را که **Polak** از همدان، دره گنج نامه، کوه الوند، خرقان، گیلان، منجیل، و رستم آباد جمع آوری کرده بود، نام گذاری کرد و در کتابی به نام **expedition Nach Persten der Polakschen Die Botanischen Ergebnisse** ۱۸۸۲ به چاپ رسانید او بیش تر بر روی گیاهان تیره گندمیان (**Gramineae**) کار می کرد و گیاهانی نیز به نام او نام گذاری شده اند، از جمله گیاه **stapfii Cephalaria** و **Dipsacacwae**. **J. E. T. Aitchison** جراح ارتش انگلستان بود و گیاهانی از نواحی مرزی ایران و افغانستان (هریرود، بادغیس) و خراسان و بلوچستان جمع آوری کرد. گیاه **Dorema Aitchisoni** به افتخار او نام گذاری شده است.

Sintenis در سال ۱۹۰۲ گیاهانی از نواحی گرگان ایران و ترکمنستان شوروی جمع آوری کرد و گیاهانی نیز به نام او نام گذاری شده اند، که می توان از **Crucianella sintenisii** از تیره روناس (**Rubiaceae**) نام برد.

J. Bornmuler سفرهای زیادی به ایران کرد و از نواحی البرز، کرمان، و اصفهان گیاهانی گرد آورد، و ضمناً گیاهانی را که **Strauss** تاجر آلمانی با علاقه فراوان از اطراف اراک، گلپایگان، کرمانشاه، و...، و **E. Gauba** کارشناس سازمان خواروبار جهانی (**F.A.O**) استاد دانشکده کشاورزی کرج از اطراف کرج، بندر عباس، آستارا، و جنگل های ارسباران جمع آوری کرده بود، دید. نوشته های زیادی به قرار زیر دارد:

Bornmuller, J. ۱۹۰۴-۱۹۰۸. Beitrage Zur Flora der Elburs gebirge Nord- persiens, Von, E. Flora Kered jensis Fudamenta, Bornmuller, J. Und Gauba,

مقالاتی در مجلات مختلف از جمله:

۳۶, ۱۹۴۳, no. ۵۱, ۱۹۴۲, Bornmuller J, und Gauba, E. Fedde-Report, no. Fedde-Report, no. ۳۶, ۱۹۴۳, bornmuller, J..

Nabelek در سال های ۱۹۲۳-۱۹۲۹ گیاهانی از سرحدات ایران و ترکیه جمع آوری کرد و در کتابی به نام

collectarum Enumoratio pars + plantarum Iter Turcico- Persicum, k. h. چاپ رسانید. باید یادآور شویم که بعد از **Gaub, E.** افراد بسیاری به دلایل مختلف به ایران آمدند و گیاهانی را جمع آوری کردند که **Rechinger** که شرح وی به تفصیل آمده است، بر روی آن ها مطالعه کرد، برای کوتاه شدن سخن از ذکر نام آن ها خودداری می کنیم. گیاه شناسی نوین در ایران با ورود **E. Gauba** و تدریس در دانشکده کشاورزی کرج به یاری آقایان دکتر اسفندیار اسفندیاری و دکتر حبیب اله ثابتی و ایجاد کرسی گیاه شناسی در دانشکده علوم دانشگاه تهران به همت دکتر احمد پارسا آغاز شد.

دکتر احمد پارسا ضمن آشنایی با گیاهانی که از مناطق اراک، تفرش، کرمان، اصفهان، یزد، البرز مرکزی، و خراسان جمع آوری کرده بود و مسافرت هایی که به خارج ایران یعنی به **Herbarium Kew** داشت، دست به کار بزرگ ترجمه، تلخیص، و اضافاتی به *Flora orientalis* نوشته **Boissier E.** زد، و با مراجعه به نوشت هایی که بعد از **Boissier** در مورد ایران نگاشته شده بودند و ترجمه ۵ جلد اصلی و متمرک فلور مذکور و انتخاب گیاهانی که در آن جا از ایران نام برده شده بودند و دیدن نمونه هایی که افراد مختلف از ایران جمع آوری کرده بودند و نمونه های آن ها به هرباریوم کیو منتقل شده بود، **Flore de Liran** را در پنج جلد اصلی و چندین متمرک به زبان فرانسه بنا نهاد. در این زمان با همکاری آقای دکتر اسفندیاری. گائوبا هرباریوم دانشکده کشاورزی کرج تاسیس شد، که مورد استفاده آقای دکتر پارسا نیز قرار گرفت. در عین حال دکتر پارسا در دانشکده علوم دانشگاه تهران نیز به ایجاد هرباریوم دست زده است. ایجاد کرسی گیاه شناسی در دانشکده کشاورزی کرج و ارتباط آقای دکتر اسفندیار اسفندیاری با گیاه شناسان باعث آشنایی وی با **K. H. Rechinger** شد، و از این دوره به بعد فصل نوینی در تهیه فلور برای ایران آغاز شد. **K. H. Rechinger** با سفرهایی که به ایران داشت، نمونه های بسیاری را جمع آوری و به وین منتقل کرد.



تاریخچه گیاه شناسی در ایران

ادامه

آقای دکتر اسفندیاری نیز سرپرستی موسسه بررسی آفات را به عهده گرفت و در آن جا اقدام به تاسیس هرباریوم موسسه بررسی آفات را بنام *گنجینه گیاه شناسی ایران* گرفت و در آن جا اقدام به تاسیس هرباریوم موسسه بررسی آفات و بیماری های گیاهی (اوین) کرد و گیاهان جمع آوری شده را در اختیار آقای رشینگر قرار داد. در ضمن هرباریوم موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع که *Pabot* و ثابتی آن را بنیان گذاشته اند، و هرباریوم موسسه گیاه شناسی ایران که در سال های ۱۳۴۷-۱۳۴۸ بنیان گذاری شده، نمونه های چندی در اختیار آقای رشینگر قرار داده اند و وی به تهیه فلوری به نام *Flora Iranica* اقدام کرده که مربوط به فلات ایران (ایران ، افغانستان، پاکستان، شمال عراق، روسیه طالش) و به زبان لاتین است. اولین جلد آن در سال ۱۹۶۳ با *Araceae* شروع شد و آخرین مجلد آن با شماره ۱۶۴-۱۹۸۹ با *Senecioneae* ، قبیله ای از تیره *Compositae*، در دست انتشار است و هنوز چندین تیره از گیاهان ایران نیز باقی مانده اند که به تدریج نوشته خواهند شد. لازم است در این جا راجع به هرباریوم موسسه گیاه شناسی ایران اطلاعات بیش تری ارائه شود: در سالهای ۱۳۴۶-۱۳۴۷ تصمیم گرفتند که در کیلومتر ۱۵ اتوبان تهران کرج به ایجاد باغ گیاه شناسی اقدام و هرباریوم مرکزی ایران را نیز تاسیس کنند.

بدین منظور از *Wendelbo Per. Pr.* به عنوان محقق و استاد گیاه شناس دعوت شد و وی نیز به کمک همکاران ایرانی خود اقدام به ایجاد هرباریومی مطابق استانداردهای بین المللی کرد که امروزه نیز به کار خود ادامه می دهد و اخیراً در این مرکز فلوری به زبان فارسی در دست تهیه است. به علاوه مجله ای تحت عنوان *The Iranian Journal of Botany* نیز هر ساله منتشر می شود، که آخرین نتایج علمی و تحقیقاتی به دست آمده در این مرکز و سایر مراکز علمی ایران منتشر می کند.

زبان گیاه شناسی و منابع موجود در ایران

همان گونه که قبلاً توضیح داده شد، زبان علمی گیاه شناسی لاتین است و اولین فلور در مورد ایران یعنی *Flora orientalis* نیز به زبان لاتین نوشته شده است، آقای دکتر پارسا آن را به زبان فرانسه برگردانده است. آخرین فلوری که در مورد ایران در دست تدوین است، یعنی *Flora Iranica* ، نیز به لاتین است، که هر گیاه شناس ایرانی به طور روزمره با آن سرو کار دارد. البته باید بدانیم که یاد گیری زبان لاتین برای گیاه شناس الزامی است، زیرا طبق قوانین بین المللی و کنوانسیون های گیاه شناسی هر گیاه تازه ای باید به زبان لاتین معرفی شود و در مجلات علمی به زبان لاتین نوشته شود تا مورد قبول جامعه گیاه شناسان قرار گیرد. با بیان مطلب بالا توجه علاقمندان به گیاه شناسی را مجدداً به یاد گیری زبان مذکور جلب می کنیم و متذکر می شویم اگرچه در ایران امروزه جایی برای تدریس این زبان وجود ندارد، ولیکن یادگیری آن، به خصوص زبان علمی گیاه شناسی، زیاد هم دشوار نیست و با علاقه و پشتکار می توان به فراگیری آن همت گماشت.

اکثر کشورهای جهان امروزه اقدام به تهیه فلور به زبان ملی و رسمی رایج آن کشور می کنند، ولیکن چون فلور ایران به دست افراد خارجی نگاشته می شود، ما ناگزیر از استفاده منابع گیاه شناسی به زبان های لاتین، انگلیسی، آلمانی، فرانسه، و روسی هستیم. در عین حال خوب است یادآور شویم که خوشبختانه امروزه گروهی از علاقمندان به دانش گیاه شناسی در ایران به نوشتن فلور ایران به زبان فارسی همت گماشته اند، که انشاءالله در سالهای نه چندان دور شاهد بعضی از مجلدات آن در کتابخانه ها خواهیم بود..

ولی اله مظفریان

عضو هیئت علمی مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور



دفتر تجاری سازی و انتقال فن آوریهای



جمهوری اسلامی ایران
وزارت جهاد کشاورزی
سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی
مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور



بسمه تعالی

اطلاعیه

مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور بر پایه اساسنامه خود به انجام پژوهش‌های بنیادی و کاربردی و سیاست‌گذاری در حوزه شناسایی، حفاظت، احیاء، بهره‌برداری و مدیریت پایدار عرصه‌های جنگلی، مرتعی، گیاهشناسی و بیابان‌های کشور و... کار خود را آغاز نموده است و در حال حاضر این مؤسسه با اتکاء بر ظرفیت‌ها و زیرساخت‌های علمی و تخصصی خود بستر مطمئنی برای اجرای برنامه‌های تحقیقاتی و خدمات ویژه در موضوعات منابع طبیعی فراهم آورده است.

از اینرو دفتر تجاری سازی و انتقال فن آوریهای مؤسسه آمادگی برای تشکیل جلسه های هم اندیشی و گسترش همکاریهای دو جانبه و انتقال دستاوردها و خدمات در زمینه های مختلف در حوزه منابع طبیعی کشور و همچنین همفکری، دریافت نظرات سازنده و استراتژیک با اهداف پیش بینی شده از شما عزیزان را دارد. لذا ضمن دعوت از کلیه متخصصین، صاحب نظران و کارشناسان مربوطه دعوت می گردد نظرات سازنده و طرحها و پروژه های کاربردی خود را ضمن هماهنگی با آقای مهندس علیزاده انارکی (اداره تجاری سازی و انتقال فن آوریهای مؤسسه) به شماره تلفن ۶-۴۴۵۸۰۲۸۲-۰۲۱ ارایه و یا به آدرس پست الکترونیکی: tread@rifr-ac.ir ارسال فرمایید.

با تشکر:

دفتر تجاری سازی و انتقال فن آوریهای مؤسسه



JMPB

Journal of Medicinal Plants and By-products

Volume 2, Number 2
2013



مجله علمی - پژوهشی انجمن

آمادگی پذیرش مقاله انگلیسی زبان را دارد.

برای دریافت اطلاعات بیشتر می توانید به آدرس www.imps.ir مراجعه نمایید.

مقاله خود را به آدرس های زیر ارسال فرمایید:

Journal.IMPB@yahoo.com Journal.IMPB@gmail.com Journal.impb123@yahoo.com



انجمن گیاهان دارویی ایران



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه تربت حیدریه

فراخوان پذیرش مقاله در مجله علمی - پژوهشی

زراعت و فناوری زعفران

Saffron Agronomy and Technology

دانشگاه تربت حیدریه با دارا بودن پژوهشکده زعفران و با همکاری و مشارکت انجمن گیاهان دارویی ایران بر اساس مجوز شماره ۳/۹۵۷۷۸ مورخ ۱۳۹۱/۵/۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری موفق به اخذ مجوز چاپ مجله علمی پژوهشی زراعت و فناوری زعفران گردید.

از کلیه پژوهشگران و محققین محترم دعوت می شود مقالات خود را در تمامی زمینه های مرتبط با زعفران از طریق پست الکترونیکی به دفتر مجله ارسال فرمایند.

مدیرمسئول: دکتر علیرضا کرباسی، عضو هیات علمی دانشگاه فردوسی مشهد
سرمدیر: دکتر پرویز رضوانی مقدم، عضو هیات علمی دانشگاه فردوسی مشهد
مدیر داخلی: دکتر حسن فیضی، عضو هیات علمی دانشگاه تربت حیدریه

زمینه های مقالات مورد پذیرش:

- کشاورزی و علوم پایه
- علوم و صنایع دارویی و پزشکی
- زیست فناوری، ژنتیک و اصلاح نباتات
- فرآوری، صنایع غذایی و بیوشیمی
- اقتصاد و بازاریابی
- سایر موارد مرتبط با زعفران

جهت اطلاع از راهنمای تهیه مقاله به آدرس <http://www.torbath.ac.ir> مراجعه شود.
مقالات از طریق پست الکترونیکی isisaffron@gmail.com و isisaffron@torbath.ac.ir ارسال شوند.
با توجه به بهره مندی مجله از هیات تحریریه و کادر علمی مجرب، فرآیند بررسی و اعلام نتایج ارزیابی مقالات در اسرع وقت به انجام خواهد رسید.

آدرس: خراسان رضوی - شهرستان تربت حیدریه - کیلومتر ۷ محور تربت حیدریه - مشهد،
مدیریت پژوهشی دانشگاه تربت حیدریه، دفتر مجله زراعت و فناوری زعفران
(مدیر داخلی: hasanfeizi@yahoo.com شماره تماس ۰۹۱۵۵۱۳۷۵۰۶)

دانشگاه تربت حیدریه www.torbath.ac.ir تلفن: ۰۷-۲۲۹۰۲۵۵-۵۳۱ فکس: ۰۲۲۹۱۷۴۹-۵۳۱



برگزاری کارگاههای آموزشی – تخصصی

انجمن علمی گیاهان دارویی ایران

برای کسب اطلاعات بیشتر با دبیرخانه انجمن تماس حاصل فرمایید.



آدرس دبیرخانه: تهران، کیلومتر ۵ آزاد راه تهران- کرج، خروجی پیکان شهر، انتهای ۲۰ متری دوم، بلوار مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور.

صندوق پستی: ۱۳۸-۱۴۹۶۵

سایت انجمن: www.imps.ir

پست الکترونیک نخبگان: nokhbegan.imps@gmail.com

پست الکترونیک دبیرخانه: dabirkhaneh.imps@gmail.com

تلفکس: ۰۲۱-۴۴۵۸۰۲۱۲

همراه: ۰۹۳۵۷۶۰۴۷۵۷



برگزاری دوره آموزشی کروماتوگرافی گازی (Gas Chromatography)



مدرس : آقای مهندس محمود نادری

اهداف برگزاری دوره :

- آشنایی با تاریخچه، مبانی نظری و مفاهیم پایه کروماتوگرافی گازی
- آشنایی با اصول کروماتوگرافی و قسمت‌های مختلف دستگاه کروماتوگرافی گازی
- آشنایی با انواع گاز حامل، انواع روش تزریق، محفظه تزریق، انواع ستون و انواع آشکار ساز
- آموزش نحوه کاربری (اپراتوری) و نرم‌افزارهای مورد استفاده در دستگاه کروماتوگرافی گازی
- آموزش نکات عملی در آنالیزهای کروماتوگرافی (برنامه دمایی، تشریح کروماتوگرام)
- آموزش کار عملی با دستگاه کروماتوگرافی گازی

ویژگی های دوره :

- برگزاری کلاسها به صورت تئوری و عملی می باشد.
- مدت دوره ۸ ساعت در تاریخ ۱۳۹۳/۰۳/۲۶
- در پایان دوره گواهینامه معتبر از سوی انجمن گیاهان دارویی داده خواهد شد .

شرایط ثبت نام :

- ✓ هزینه شرکت در دوره ۱/۲۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.
 - ✓ دانشجویان با ارائه کارت دانشجویی و کارت عضویت انجمن از ۳۰٪ درصد تخفیف برخوردار خواهند بود.
 - ✓ تاریخ شروع ثبت نام ۹۳/۰۲/۰۱ می باشد.
 - ✓ ظرفیت دوره محدود بوده و اولویت با کسانی است که زودتر ثبت نام نمایند.
 - ✓ **واریز وجه به حساب شماره ۳۲۴۴۸۶۹۶۷ بانک کشاورزی شعبه آزادی به نام انجمن گیاهان دارویی**
 - ✓ **واریز وجه به حساب شماره ۲۸۵۶۰۷۳۸۸ بانک تجارت شعبه پلیمر به نام انجمن گیاهان دارویی ایران**
- محل برگزاری کلاس های تئوری و عملی در آزمایشگاه تجزیه دستگاهی، بخش تحقیقات گیاهان دارویی، موسسه جنگلها و مراتع کشور (واقع در: تهران- اتوبان تهران - کرج بعد از عوارضی، خروجی پیکان شهر، خیابان ۲۰ متری سروناز، خیابان ۲۰ متری سروآزاد، بلوار موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور (خیابان هشتم غربی) می باشد.



کارگاه تهیه کرم های گیاهی

مدرس: خانم مهندس فاطمه عسکری



اهداف برگزاری دوره :

- آشنایی با روش های تهیه کرم های گیاهی
- آشنایی با خواص اجزای تشکیل دهنده کرم
- آشنایی با گیاهان مورد کاربرد در صنایع آرایشی و بهداشتی
- تهیه عملی کرم در آزمایشگاه

ویژگی های دوره :

- برگزاری کارگاه به صورت تئوری و عملی می باشد.
- مدت دوره ۸ ساعت در تاریخ سه شنبه ۱۳۹۳/۰۲/۲۲
- در پایان دوره گواهینامه معتبر از سوی انجمن گیاهان دارویی داده خواهد شد .

شرایط ثبت نام :

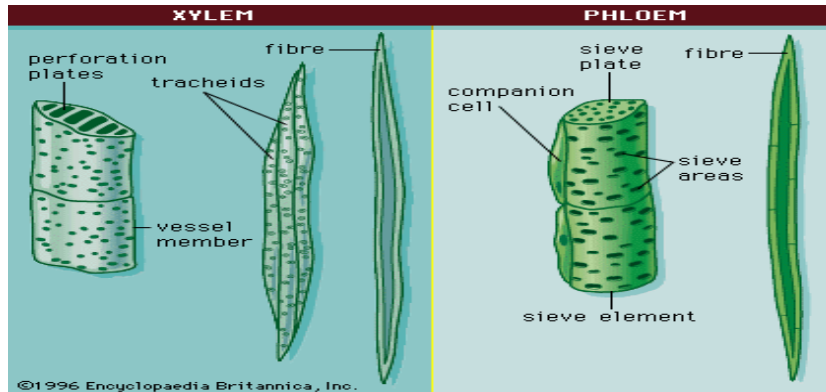
- ✓ هزینه شرکت در دوره ۱/۲۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.
- ✓ دانشجویان با ارائه کارت دانشجویی و کارت عضویت انجمن از ۳۰٪ درصد تخفیف برخوردار خواهند بود.
- ✓ تاریخ شروع ثبت نام ۹۳/۰۲/۰۱ می باشد.
- ✓ ظرفیت دوره محدود بوده و اولویت با کسانی است که زودتر ثبت نام نمایند.
- ✓ واریز وجه به حساب شماره ۳۲۴۴۸۶۹۶۷ بانک کشاورزی شعبه آزادی به نام انجمن گیاهان دارویی ایران
- ✓ واریز وجه به حساب شماره ۲۸۵۶۰۷۳۸۸ بانک تجارت شعبه پلیمر به نام انجمن گیاهان دارویی ایران

محل برگزاری کلاس های تئوری و عملی در آزمایشگاه شیمی، بخش تحقیقات گیاهان دارویی، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور (واقع در: تهران- اتوبان تهران - کرج بعد از عوارضی، خروجی پیکان شهر، خیابان ۲۰ متری سروناز، خیابان ۲۰ متری سرو آزاد، بلوار موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور (خیابان هشتم غربی) می باشد.



کارگاه "بررسی آناتومی و ساختارهای ترشحات گیاهان دارویی"

مدرس: خانم مهندس بهاره الهوردی



اهداف برگزاری دوره :

- اصول و روشهای مطالعه بافت‌های گیاهی
- ساختارهای آناتومی ساقه و برگ در گیاهان
- ساختارهای ترشحات
- مشاهده و مقایسه ساختارهای آناتومی و ترشحات آویشن های ایران

ویژگی های دوره :

- برگزاری کارگاه به صورت تئوری و عملی می باشد.
- مدت دوره ۸ ساعت در تاریخ سه شنبه ۱۳۹۳/۰۳/۲۰
- در پایان دوره گواهینامه معتبر از سوی انجمن گیاهان دارویی داده خواهد شد .

شرایط ثبت نام :

- ✓ هزینه شرکت در دوره ۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.
 - ✓ دانشجویان با ارائه کارت دانشجویی و کارت عضویت انجمن از ۳۰٪ درصد تخفیف برخوردار خواهند بود.
 - ✓ تاریخ شروع ثبت نام ۹۳/۰۲/۰۱ می باشد.
 - ✓ ظرفیت دوره محدود بوده و اولویت با کسانی است که زودتر ثبت نام نمایند.
 - ✓ واریز وجه به حساب شماره ۳۲۴۴۸۶۹۶۷ بانک کشاورزی شعبه آزادی به نام انجمن گیاهان دارویی ایران
 - ✓ واریز وجه به حساب شماره ۲۸۵۶۰۷۳۸۸ بانک تجارت شعبه پلیمر به نام انجمن گیاهان دارویی ایران
- محل برگزاری کلاس های تئوری و عملی در آزمایشگاه شیمی، بخش تحقیقات گیاهان دارویی، موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور (واقع در: تهران- اتوبان تهران - کرج ، خروجی پیکان شهر، خیابان ۲۰ متری سروناز، بلوار موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور.
- به همراه داشتن اصل فیش بانکی، کارت شناسایی معتبر و کارت دانشجویی (برای دانشجویان) در روز برگزاری دوره الزامی است



کارگاه آموزشی فرمولاسیون و ساخت شربت، قرص و کپسول گیاهی

مدرس: آقای مهندس عیسی سروش



ویژگی های دوره:

- برگزاری کلاس ها به صورت تئوری و عملی می باشد.
- مدت دوره ۸ ساعت در روز دوشنبه تاریخ ۱۳۹۳/۰۲/۲۹
- در پایان دوره گواهینامه معتبر از سوی انجمن گیاهان دارویی داده خواهد شد .

شرایط ثبت نام:

- ✓ هزینه شرکت در دوره ۱/۲۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.
- ✓ دانشجویان با ارائه کارت دانشجویی و کارت عضویت انجمن از ۳۰٪ درصد تخفیف برخوردار خواهند بود.
- ✓ تاریخ شروع ثبت نام ۱۳۹۳/۰۱/۳۱ می باشد.
- ✓ ظرفیت دوره محدود بوده و اولویت با کسانی است که زودتر ثبت نام نمایند.
- ✓ واریز وجه به حساب شماره ۳۲۴۴۸۶۹۶۷ بانک کشاورزی شعبه آزادی به نام انجمن گیاهان دارویی ایران
- ✓ واریز وجه به حساب شماره ۲۸۵۶۰۷۳۸۸ بانک تجارت شعبه پلیمر به نام انجمن گیاهان دارویی ایران

محل برگزاری کلاس های تئوری و عملی در آزمایشگاه تجزیه دستگاهی، بخش تحقیقات گیاهان دارویی، موسسه جنگلها و مراتع کشور (واقع در: تهران- اتوبان تهران - کرج بعد از عوارضی، خروجی پیکان شهر، خیابان ۲۰ متری سروناز، خیابان ۲۰ متری سروآزاد، بلوار موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور (خیابان هشتم غربی) می باشد.
به همراه داشتن اصل فیش بانکی، کارت شناسایی معتبر و کارت دانشجویی (برای دانشجویان) در روز برگزاری دوره الزامی است.



کارگاه آموزشی آشنایی با دستگاه HPLC

مدرس : آقای دکتر کامکار جایمند



اهداف برگزاری دوره :

- آشنایی با مبانی نظری دستگاه HPLC
- آموزش عملی با دستگاه HPLC

ویژگی های دوره :

- برگزاری کلاسها به صورت تئوری و عملی می باشد.
- مدت دوره ۸ ساعت در تاریخ ۱۳۹۳/۰۳/۰۵ روز دو شنبه
- در پایان دوره گواهینامه معتبر از سوی انجمن گیاهان دارویی داده خواهد شد .

شرایط ثبت نام :

- ✓ هزینه شرکت در دوره ۱/۳۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.
- ✓ دانشجویان با ارائه کارت دانشجویی و کارت عضویت انجمن از ۳۰٪ درصد تخفیف برخوردار خواهند بود.
- ✓ تاریخ شروع ثبت نام ۱۳۹۳/۰۲/۰۱ می باشد.
- ✓ ظرفیت دوره محدود بوده و اولویت با کسانی است که زودتر ثبت نام نمایند.
- ✓ **واریز وجه به حساب شماره ۳۲۴۴۸۶۹۶۷ بانک کشاورزی شعبه آزادی به نام انجمن گیاهان دارویی ایران**
- ✓ **واریز وجه به حساب شماره ۲۸۵۶۰۷۳۸۸ بانک تجارت شعبه پلیمر به نام انجمن گیاهان دارویی ایران**

محل برگزاری کلاس های تئوری و عملی در آزمایشگاه تجزیه دستگاهی، بخش تحقیقات گیاهان دارویی، موسسه جنگلها و مراتع کشور (واقع در: تهران- اتوبان تهران - کرج بعد از عوارضی، خروجی پیکان شهر، خیابان ۲۰ متری سروناز، خیابان ۲۰ متری سروآزاد، بلوار موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور (خیابان هشتم غربی) می باشد.

به همراه داشتن اصل فیش بانکی، کارت شناسایی معتبر و کارت دانشجویی (برای دانشجویان) در روز برگزاری دوره الزامی است



اطلاعیه

از کلیه اعضای انجمن که عضویت آنان خاتمه یافته یا در حال خاتمه یافتن است تقاضا می‌شود نسبت به تمدید عضویت خود هر چه سریعتر اقدام نمایند، برای کسب اطلاعات بیشتر با دبیرخانه انجمن به شماره تلفن ۰۲۱۴۴۵۸۰۲۱۲ و یا پست الکترونیکی dabirkhaneh.imps@gmail.com تماس حاصل نمایند.

در ضمن مبلغ حق عضویت ۱۵۰۰۰۰ ریال می‌باشد و قابل واریز به حساب شماره ۳۲۴۴۸۶۹۶۷ بانک کشاورزی شعبه پیکانشهر است.

با تشکر

مدیریت انجمن گیاهان دارویی ایران

آدرس دبیرخانه: تهران، کیلومتر ۵ آزاد راه تهران- کرج، خروجی پیکانشهر، انتهای ۲۰ متری دوم، بلوار موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور.

صندوق پستی: ۱۳۸-۱۴۹۶۵

سایت انجمن: www.imps.ir

پست الکترونیک دبیرخانه: dabirkhaneh.imps@gmail.com

تلفکس: ۰۲۱-۴۴۵۸۰۲۱۲

همراه: ۰۹۱۹۰۲۲۱۲۳۳



بهره‌گیری بازسازی

