

مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: سهیلا اشرفی

تاریخ تولد: ۱۳۵۴/۰۵/۰۱

محل تولد: تهران

کد ملی: ۰۹۱۹۸۴۴۵۰۲

سال و نوع استخدام: مهر ماه ۱۳۸۳ - پیمانی

کد پرسنلی: ۱۴۰۶۸۶

مدرک تحصیلی: کارشناس ارشد باغبانی گرایش گیاهان زینتی

محل اشتغال: مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، بخش تحقیقات گیاهشناسی، گروه تحقیقات باغ گیاهشناسی ملی ایران

رتبه علمی: کارشناس تحقیقات - رتبه ۲

تلفن: ۴۴۷۸۷۲۸۲-۷ نمابر: ۴۴۷۹۶۵۷۵

E-mail: sashrafi@rifr-ac.ir; soheilaashrfi2@gmail.com

مسئولیت‌ها

ناظر رویشگاه‌های اروپا، آمریکا، قفقاز و پهن برگان باغ گیاهشناسی ملی ایران از سال ۱۳۸۳ تا کنون

سوابق پژوهشی

فهرست طرح‌های تحقیقاتی:

ردیف	کد مصوب	عنوان طرح	سمت در اجرای پروژه	تاریخ شروع	تاریخ خاتمه
۱	۱۲-۰۹-۰۹-۹۳۵۲-۹۵۰۰۶	غنی‌سازی گونه‌های گیاهی کلکسیون اروپا باغ گیاهشناسی ملی ایران	مجری	۱۳۹۵/۰۱/۰۱	۱۳۹۹/۰۱/۰۱
۲	۰۱۷-۰۹-۰۹-۹۳۵۳-۹۳۰۰۱	اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم‌های استپی، نیمه استپی و علفزار استان خراسان رضوی (سایت گلستان)	مجری	۱۳۹۳/۰۷/۰۱	۱۳۹۹/۰۶/۰۱
۳	۰۱۷-۰۹-۰۹-۹۳۵۳-۹۳۰۰۱	اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم‌های استپی، نیمه استپی و علفزار ایران استان اصفهان (سایت‌های حنا-سه - زاینده رود)	مجری	۱۳۹۳/۰۷/۰۱	۱۳۹۹/۰۶/۰۱
۴	۱۲-۰۹-۰۹-۰۸۸-۰۰۰۳۱-۰۰۰۷۶۵	غنی‌سازی گونه‌های گیاهی رویشگاه اروپا باغ گیاهشناسی ملی ایران (فاز دوم)	مجری	۱۴۰۰/۰۷/۰۱	۱۴۰۵/۰۱/۰۱

۱۴۰۵/۰۱/۰۱	۱۴۰۰/۰۷/۰۱	مجری	غنی‌سازی گونه‌های گیاهی رویشگاه قفقاز باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۱۲-۰۹-۰۹-۰۹۹-۰۰۳۱-۰۰۱۱۰۳	۵
۱۳۹۱	۱۳۸۷	همکار	طرح ملی توسعه و تکمیل قطعات باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۰-۹۰-۲۷۳۹	۶
۱۳۹۳/۰۱/۰۱	۱۳۸۹/۰۱/۰۱	همکار	مطالعه روش‌های بهینه جوانه زنی بذر گیاهان انحصاری (اندمیک) و خاص ایران با استفاده از بذرهای لیست بذر باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۱۲-۰۹-۰۹-۸۷۰۱-۸۹۰۰۱	۷
۱۳۹۵/۰۱/۰۱	۱۳۹۰/۰۱/۰۱	همکار	جمع آوری، شناسایی و تشکیل هر باریوم گیاهان کاشته شده، باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۲-۰۹-۰۹-۹۰۰۳۴	۸
۱۳۹۶/۰۱/۰۱	۱۳۹۳/۰۱/۰۱	همکار	مطالعه و بررسی تعداد کروموزوم‌ها و سطوح پلوئیدی گیاهان رویشگاه‌های ماندابی البرز مرکزی (استان‌های تهران و مازندران) با توجه به شرایط اکولوژیکی	۲-۰۹-۰۹-۹۳۱۱۲	۹
۱۳۹۶/۰۱/۰۱	۱۳۹۳/۰۱/۰۱	همکار	مطالعه و بررسی تعداد کروموزوم‌ها و سطوح پلوئیدی گیاهان رویشگاه‌های ماندابی استانهای تبریز و اردبیل با توجه به شرایط اکولوژیکی	۰-۰۹-۰۹-۹۰۰۲۱ ۹۰-۱-۵۹۵۴ شماره ثبت	۱۰
۱۳۹۷/۰۱/۰۱	۱۳۹۰/۰۱/۰۱	همکار	مطالعه و بررسی شرایط اکولوژیک رویشگاه‌های ماندابی ایران	۰-۰۹-۰۹-۹۰۰۲۱ پروژه ملی	۱۱
۱۳۹۷/۰۱/۰۱	۱۳۹۳/۰۱/۰۱	همکار	غنی‌سازی گونه‌های گیاهی مجموعه هیمالیا باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۱۲-۰۹-۰۹-۹۳۵۲-۹۳۰۰۲	۱۲
۱۳۹۹/۰۱/۰۱	۱۳۹۵/۰۱/۰۱	همکار	غنی‌سازی گونه‌های گیاهی مجموعه چین و ژاپن باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۱۲-۰۹-۰۹-۹۳۵۲-۹۵۰۱۰	۱۳
۱۳۹۹/۰۱/۰۱	۱۳۹۵/۰۱/۰۱	همکار	غنی‌سازی گونه‌های گیاهی قطعه زاکرس باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۱۲-۰۹-۰۹-۹۳۵۲-۹۵۰۰۸	۱۴
۱۳۹۹/۰۷/۰۱	۱۳۹۵/۰۱/۰۱	همکار	جمع‌آوری و شناسایی بذور گیاهان بومی استان‌های شمال، شمال غرب و شمال شرق کشور و نگهداری آنها در بانک ژن موسسه (فاز اول: گیاهان انحصاری و نادر)	۰۱-۰۹-۰۹-۹۵۵۱-۹۵۰۰۴	۱۵
۱۴۰۰/۰۱/۰۱	۱۳۹۵/۰۱/۰۱	همکار	افزایش تنوع گونه‌های کلکسیون گیاهی منطقه رویشی البرز در باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۱۲-۰۹-۰۹-۹۳۵۲-۹۵۰۰۵	۱۶

۱۴۰۳/۰۱/۰۱	۱۳۹۹/۰۱/۰۱	همکار	تعیین عدد کروموزومی و سطح پلوئیدی گونه‌های گیاهی فلور ایران (فاز ۱)	۰-۰۹-۰۹-۰۳۱-۹۹۰۵۸۲	۱۷
۱۴۰۳/۰۱/۰۱	۱۳۹۷/۰۱/۰۱	همکار	مطالعه و بررسی عدد کروموزومی گیاهان رویشگاه‌های ماندابی زاگرس با توجه به شرایط اکولوژیکی	۰-۰۹-۰۹-۰۶۷-۹۷۰۸۴۹	۱۸
۱۴۰۵/۰۱/۰۱	۱۴۰۰/۰۷/۰۱	همکار	افزایش غنای گونه‌ای رویشگاه هیرکانی باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۱۲-۰۹-۰۹-۰۸۸-۰۰۰۳۱-۰۰۰۷۲۴	۱۹
۱۴۰۵/۰۱/۰۱	۱۴۰۰/۰۷/۰۱	همکار	غنی سازی گونه‌های گیاهی رویشگاه هیمالیا باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۱۲-۰۹-۰۹-۰۸۸-۰۰۰۳۱-۰۰۰۷۱۹	۲۰
۱۴۰۵/۰۱/۰۱	۱۴۰۰/۰۷/۰۱	همکار	افزایش تنوع گونه‌ای گیاهان گوشتی در باغ گیاه‌شناسی ملی ایران (فاز ۲)	۱۲-۰۹-۰۹-۰۸۸-۰۰۰۳۱-۰۰۰۷۱۶	۲۱
۱۴۰۵/۰۱/۰۱	۱۴۰۰/۰۷/۰۱	همکار	افزایش غنای گونه‌ای گلخانه جنوب ایران	۱۲-۰۹-۰۹-۰۸۸-۰۰۰۳۱-۰۰۰۷۱۹	۲۲
۱۴۰۵/۰۱/۰۱	۱۴۰۰/۰۷/۰۱	همکار	افزایش تنوع گونه‌ای کلکسیون گیاهی منطقه رویشی البرز در باغ گیاه‌شناسی ملی ایران	۱۲-۰۹-۰۹-۰۸۸-۰۰۰۳۱-۰۰۰۷۲۲	۲۳

مقالات منتشر شده

مقالات در مجلات علمی بین المللی:

سمت / نفر اول خبر	سمت / نفر اول بلی	تعداد مؤلفین	نام نشریه تاریخ انتشار	عنوان مقاله
*		۱۵	Global Ecology and Biogeography, (Global Ecol. Biogeogr.) (2010) 19, 642-648	Climate change, unpredictable cold waves and possible brakes on plant migrationgeb
*		۳	Iran. J. Bot. (2014) 20 (2): 230-232.	Chromosome numbers of <i>Paronychia kurdica</i> and <i>Salsola yazdiana</i>
*		۳	Iran. J. Bot. (2015) 21 (1): 61-63.	Chromosome numbers for <i>Ranunculus dolosus</i> and <i>Silene conoidea</i> from Iran.
*		۳	Iran. J. Bot. (2015) 21(1): 58-60.	Chromosome numbers of <i>Astrodaucus orientalis</i> and <i>Althaea officinalis</i> from Iran
*		۳	Iran. J. Bot. (2016) 22 (1): 72-74.	Chromosome count of <i>Frankenia hirsuta</i> and <i>Chenopodium foliosum</i> from Iran

مقالات فارسی:

عنوان مقاله	نام نشریه تاریخ انتشار	تعداد مؤلفین	سمت / نفر اول خبر	سمت / نفر اول بلی
اثر تیمار خراش دهی بر جوانه زنی بذر چند گونه بومی ایران	فصلنامه علمی - پژوهشی مرتع و بیابان ایران ۲۱(۳): ۱۳۹۳. ۵۶۲-۵۶۹	۳	*	
شمارش کروموزومی چند گونه از نهانانگان ایران	مجله پژوهش های گیاهی (مجله زیست شناسی ایران). ۳۱(۱): ۱۵-۱. ۱۳۹۸	۳	*	
بررسی رفتار جوانه زنی در بذرهای چند خانواده بومی ایران	مجله طبیعت ایران جلد ۳، شماره ۶، پیاپی ۱۳، بهمن - اسفند ۱۳۹۷	۳	*	

مقالات ارائه شده در سمینارهای علمی

عنوان مقاله	عنوان همایش	تاریخ همایش
ایجاد منظر نزدیک به رویشگاه های طبیعی	نخستین همایش باغ گیاه شناسی ملی ایران	آبان ۹۰
معرفی برخی از گونه های علفی باغ گیاه شناسی ملی برای فضا های سبز شهری	نخستین همایش باغ گیاه شناسی ملی ایران	آبان ۹۰
مطالعه جوانه زنی بذر چند گونه گیاه در معرض انقراض و استقرار آنها در باغ گیاه شناسی ملی ایران	نخستین همایش باغ گیاه شناسی ملی ایران	آبان ۹۰
بررسی درصد فسفر جذب شده در ترکیبات کود شیمیایی و باکتریهای حل کننده فسفات در دو گونه افرا	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	۲۱ شهریور ۱۳۹۲
بررسی درصد پتاسیم جذب شده در ترکیبات کود شیمیایی و باکتریهای حل کننده فسفات در دو گونه افرا	دومین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی و محیط زیست سالم	۲۱ شهریور ۱۳۹۲
معرفی تعدادی از درختان و درختچه های خشکی پسند جهت کاشت در فضای سبز شهری	اولین همایش ملی ارزیابی، مدیریت و آمایش محیط زیستی در ایران	۱۵ آذر ۱۳۹۳
غنی سازی گونه های گیاهی کلکسیون اروپا باغ گیاه شناسی ملی ایران	یکصد و چهل و یکمین همایش دفاع از نتایج طرح های تحقیقاتی خاتمه یافته مؤسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور	اردیبهشت ۱۴۰۰
بررسی اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های رویشی استپی، نیمه استپی، علفزار استان اصفهان (سایت های زاینده رود، سه و حنای سمیرم)	یکصد و چهل و دومین همایش دفاع از نتایج طرح های تحقیقاتی خاتمه یافته مؤسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور	شهریور ۱۴۰۰
بررسی اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های رویشی استپی، نیمه استپی، علفزار خراسان رضوی (سایت گلستان مشهد)	یکصد و چهل و دومین همایش دفاع از نتایج طرح های تحقیقاتی خاتمه یافته مؤسسه تحقیقات جنگل ها و مراتع کشور	شهریور ۱۴۰۰

اسامی مولفان به ترتیب	تاریخ چاپ (ماه-سال)	ناشر	به زبان		عنوان
			انگلیسی	فارسی	
عادل جلیلی و همکاران	در دست انتشار	مؤسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور		■	نگارش فصل‌های رویشگاه اروپا، رویشگاه قفقاز، چمنزارهای آمریکا و پهن‌برگان دائم‌سبز در کتاب تنوع زیستی باغ گیاه‌شناسی ملی ایران

تدوین نشریات آموزشی و ترویجی

ردیف	عنوان فعالیت
۱	معرفی گونه <i>Hippophae rhamnoides</i> (سنجد تلخ) جهت کاشت در فضای سبز شهری برای بروشور نهضت مردمی تولید و کاشت یک میلیارد نهال
۲	معرفی گونه <i>Halimodendron halodendron</i> (اشک، شوردرخت) جهت کاشت در فضای سبز شهری برای بروشور نهضت مردمی تولید و کاشت یک میلیارد نهال
۳	معرفی گونه <i>Euonymus latifolius</i> (گوشوارک) جهت کاشت در فضای سبز شهری برای بروشور نهضت مردمی تولید و کاشت یک میلیارد نهال
۴	معرفی گونه <i>Zelkova carpinifolia</i> (درخت آزاد) جهت کاشت در فضای سبز شهری برای بروشور نهضت مردمی تولید و کاشت یک میلیارد نهال
۵	معرفی گونه <i>Betula pendula</i> (توس یا غان) جهت کاشت در فضای سبز شهری برای بروشور نهضت مردمی تولید و کاشت یک میلیارد نهال
۶	تدوین کاتالوگ تنوع زیستی رویشگاه اروپا باغ گیاه‌شناسی ملی ایران از احداث تاکنون جهت شرکت در جشنواره ملی منابع ژنتیکی کشاورزی و منابع طبیعی، تابستان ۱۴۰۰
۷	تدوین کاتالوگ تنوع زیستی چمنزارهای آمریکا باغ گیاه‌شناسی ملی ایران از احداث تاکنون جهت شرکت در جشنواره ملی منابع ژنتیکی کشاورزی و منابع طبیعی، تابستان ۱۴۰۰
۸	تدوین کاتالوگ تنوع زیستی پهن برگان دائم سبز باغ گیاه‌شناسی ملی ایران از احداث تاکنون جهت شرکت در جشنواره ملی منابع ژنتیکی کشاورزی و منابع طبیعی، تابستان ۱۴۰۰

۹	تدوین کاتالوگ تنوع زیستی رویشگاه قفقاز باغ گیاه‌شناسی ملی ایران از احداث تا کنون جهت شرکت در جشنواره ملی منابع ژنتیکی کشاورزی و منابع طبیعی، تابستان ۱۴۰۰
۱۰	شقایق کالیفرنایی (<i>Eschscholzia californica</i>) گونه‌ای مناسب جهت گلکاری در فضای سبز در مجله باغ گیاه‌شناسی ملی ایران، جلد ۱، تابستان ۹۹
۱۱	گونه‌های <i>Papaver rhoes</i> و <i>Linum perenne</i> با گل‌های زیبا و رنگارنگ در رویشگاه چمن‌زارهای آمریکای باغ گیاه‌شناسی ملی ایران، در مجله باغ گیاه‌شناسی ملی ایران، جلد ۱، تابستان ۹۹

سایر فعالیتهای اجرایی و علمی

ردیف	عنوان فعالیت
۱.	داوری مقاله اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های استپی، نیمه استپی و علفزار ایران- استان مرکزی (سایت خشکه رود) در یکصد و دومین همایش دفاع از نتایج طرح‌های تحقیقاتی خاتمه یافته مؤسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور شهریور ۱۴۰۰
۲.	داوری مقاله اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های استپی، نیمه استپی و علفزار ایران- استان کرمان (سایت‌های دهنو- کوهپایه- آب باریک- گلوچار) در یکصد و دومین همایش دفاع از نتایج طرح‌های تحقیقاتی خاتمه یافته مؤسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور شهریور ۱۴۰۰
۳.	داوری مقاله اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های استپی، نیمه استپی و علفزار ایران- استان کرمان (سایت‌های بیدویه- کوه پنج- خبر- گوشگ) در یکصد و دومین همایش دفاع از نتایج طرح‌های تحقیقاتی خاتمه یافته مؤسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور شهریور ۱۴۰۰
۴.	داوری پوستر غنی‌سازی گونه‌های گیاهی کلکسیون نمایشی آموزشی باغ گیاه‌شناسی ملی ایران یکصد و چهل و یکمین همایش دفاع از نتایج طرح‌های تحقیقاتی خاتمه یافته مؤسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور اردیبهشت ۱۴۰۰
۵.	همکاری در برگزاری غرفه باغ گیاه‌شناسی در چهارمین نمایشگاه بین المللی گل و گیاه تهران
۶.	همکاری در برگزاری غرفه باغ گیاه‌شناسی در دهمین نمایشگاه بین المللی گل و گیاه تهران
۷.	همکاری در برگزاری غرفه باغ گیاه‌شناسی در یازدهمین نمایشگاه بین المللی گل و گیاه تهران
۸.	همکاری در برگزاری جشنواره‌های بهاره و پاییزه باغ گیاه‌شناسی ملی ایران
۹.	همکاری در نگهداری و طراحی مجموعه فضای سبز سازمان تحقیقات کشاورزی از سال ۱۳۹۲ تا کنون

۱۰. شناسایی و تهیه لیست گیاهان موجود در محوطه فضای سبز سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی و مؤسسه تحقیقات گیاهپزشکی - تهیه اتیکت برای هر گونه گیاهی طبق استاندارد باغ‌های گیاهشناسی دنیا، ۱۴۰۲

سوابق آموزشی

ردیف	کارگاه آموزشی	تاریخ و محل برگزاری
۱	تدریس عملیات نگهداری گیاهان در زمستان در چندین دوره	سازمان پارک ها و فضای سبز تهران پاییز ۱۳۹۲ و ۱۳۹۳
۲	تدریس آشنایی با درختان و درختچه‌های زینتی و کاربری آنها در فضای سبز شهری	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور شهریور ۱۳۹۳ و آبان ۱۳۹۳
۳	تدریس آشنایی با گونه‌های منحصر به فرد باغ گیاهشناسی ملی ایران	مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور از مهر ۱۳۹۵ تا پایان دیماه ۱۳۹۵

دریافت لوح تشویق و تقدیر

موضوع تشویق	محل دریافت	تاریخ کسب
کاتالوگ رویشگاه‌های اروپا، آمریکا، قفقاز و پهن‌برگان باغ گیاهشناسی ملی ایران	مرکز ملی مدیریت منابع ژنتیکی و منابع طبیعی کشور	۱۴۰۰/۰۵/۱۹