



نام و نام خانوادگی: سعیده سادات میرزاده واقفی

محل اشتغال: موسسه تحقیقات جنگلها و مراتع

پست سازمانی: هیئت علمی

مدرک دکترای: علوم گیاهی از دانشگاه شهید بهشتی، ۱۳۹۴

عنوان پایان نامه: مطالعه بیوسیستماتیک جنس *Alyssum* و تنوع ژنتیکی گونه‌های *Sect. Alyssum*

مدرک کارشناسی ارشد: اکولوژی-تاکسونومی از دانشگاه ارومیه، ۱۳۸۲

عنوان پایان نامه: تعیین فرم رویشی و کروتیپ گیاهان بومی استان تهران و مقایسه آن با گیاهان کاشته شده در سطح شهر تهران

مدرک کارشناسی: علوم گیاهی از دانشگاه شهید بهشتی

تاریخ تولد: ۱۳۵۶

نشانی: تهران، مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، بخش تحقیقات گیاهشناسی، صندوق پستی ۱۱۶-۱۳۱۸۵.

نشانی الکترونیکی: [Mirzadeh@rifr-ac.ir](mailto:Mirzadeh@rifr-ac.ir)

تلفن: ۰۲۱۴۴۱۹۶۵۷۵-۸۶

تلفن همراه:

نمبر: ۰۲۱۴۴۱۹۶۵۷۵

### سوابق علمی و تحقیقاتی

#### الف- اجرای طرحهای تحقیقاتی

- ۱- بررسی جوانه زنی دو گونه زالزالک بومی ایران
- ۲- مطالعه روشهای بهینه جوانه زنی بذر گیاهان انحصاری (اندیمیک) و خاص ایران با استفاده از بذرهای لیست بذر باغ گیاه شناسی ملی ایران
- ۳- مطالعه و بررسی تعداد کروموزومها و سطوح پلوئیدی گیاهان رویشگاههای ماندابی البرز مرکزی (استانهای تهران و مازندران) با توجه به شرایط اکولوژیکی
- ۴- مطالعه و بررسی تعداد کروموزومها و سطوح پلوئیدی گیاهان رویشگاههای ماندابی استانهای تبریز و اردبیل با توجه به شرایط اکولوژیکی
- ۵- بالا بردن غنای گونه‌ای قطعه البرز باغ گیاه شناسی ملی ایران
- ۶- غنی سازی قطعه ایران-توران باغ گیاه شناسی ملی ایران
- ۷- اکولوژی بانک بذر خاک در اکوسیستم های استپی و علفزار ایران- استان یزد (سایتهای پلایاکویر- طبس- شنزار- ندوشن-نیر)
- ۸- مطالعه و بررسی عدد کروموزومی گیاهان رویشگاههای ماندابی زاگرس با توجه به شرایط اکولوژیکی

#### ب- همکاری در اجرای طرحهای تحقیقاتی

- ۱- مطالعه و بررسی اکولوژیک رویشگاههای ماندابی ایران
- ۲- افزایش تنوع گونه ای و بررسی استقرار آنها در مجموعه رویشی البرز باغ گیاه شناسی ایران

۳- توسعه و تکمیل باغ گیاه شناسی ایران

۴- مطالعه و بررسی عدد کروموزومی گیاهان رویشگاههای ماندابی زاگرس با توجه به شرایط اکولوژیکی (استانهای لرستان، چهارمحال بختیاری، کرمانشاه، همدان، آذربایجان غربی، خوزستان، کرمان، کردستان)

۵- بررسی فلورستیکی گیاهان پارک ملی خجیر

۶- جمع آوری گلنگ های فلور گلستان

۷-

پ- چاپ کتابها و مقالات علمی:

- کتابها:

۱- فلور فارسی (Brassicaceae) جنس *Alyssum* sp. L.

۲-

-مقالات منتشر شده در نشریات علمی:

الف- مقالات در مجلات علمی بین المللی

- Mirzadeh Vaghefi, S.S., Jalili, A., Ghasemi, F.S., Ashrafi, S. ۲۰۱۴. Chromosome numbers of *Paronychia kurdica* and *Salsola yazdiana*.- Iran. J. Bot. ۲۰ (۲): ۲۳۰-۲۳۲. Tehran
- Mirzadeh Vaghefi, S. S., Assadi, M. & Sheidai, M. ۲۰۱۵. Taxonomic implication of trichomes on pedicels and silicules in *Alyssum* L. (Brassicaceae) species in Iran.- Iran. J. Bot. ۲۱ (۲): ۱۳۳-۱۴۱.
- Ghasemi, F.S., Jalili, A., Mirzadeh Vaghefi, S. S. & Ashrafi, S. ۲۰۱۵. Chromosome numbers for *Ranunculus dolosus* and *Silene conoidea* from Iran.- Iran. J. Bot. ۲۱ (۱): ۶۱-۶۳. Tehran.
- Ghasemi, F. S., Jalili, A., MirzadehmVaghefi, S. S. ۲۰۱۵. Chromosome report of three species of flora of Iran.- Iran. J. Bot. ۲۱ (۲): ۱۶۵-۱۶۸. Tehran.
- Mirzadeh Vaghefi, S.S., Jalili, A., Ghasemi, F.S., Ashrafi, S. ۲۰۱۵. ۰۶. ۳۰: Chromosome numbers of *Astrodaucus orientalis* and *Althaea officinalis* from Iran. Iran. J. Bot. ۲۱(۱): ۵۸-۶۰. Tehran.
- IAPT\_Chromosome Data. ۲۰۱۸. ۲۸-۶۷(۶):۱۲۴۳-۱۲۴۵.
- Mirzadeh Vaghefi, S. S., Assadi, M. & Sheidai, M. ۲۰۱۶. A new species of the genus *Alyssum* section *Alyssum* (Brassicaceae) from Iran. Nova Biologica Reperta ۳(۲):۱۴۵-۱۵۰.
- Mirzadeh Vaghefi, S. S., Assadi, M., Sheidai, M. ۲۰۱۶. Genetic diversity and population structure of *Alyssum stapfii* (Brassicaceae) in Iran. Phytologia Belcanica ۲۲(۱): ۷-۱۳.
- Mirzadeh Vaghefi, S. S., Jalili, A., Ghasemi, F. S., Ashrafi, S. ۲۰۱۶. Chromosome count of *Frankenia hirsuta* and *Chenopodium foliosum* from Iran. ۲۲ (۱): ۷۲-۷۴.
- Mirzadeh Vaghefi, S. S., Assadi, M., Sheidai, M. ۲۰۱۶. Genetic diversity and population structure of *Alyssum stapfii* (Brassicaceae) in Iran. Phytologia Belcanica ۲۲(۱): ۷-۱۳.
- Mirzadeh Vaghefi, S.S., Jalili, A., ۲۰۱۷. CHROMOSOME COUNTS OF SOME IRANIAN PLANTS. Iranian Journal of Botany. ۲۳ (۲): ۱۳۶-۱۳۹.

- IAPT chromosome data ۲۸ [extended online version] ۲۰۱۸. J Ruben Davina, A Isabel Honfi, L Delgado, BM Rojas-Andres, .... TAXON ۶۷ (۶), E۱-E۴۶

ب- مقالات فارسی:

- میرزاده واقفی سعیده سادات, رجماند محمدعلی, خیامی مسعود, ۱۳۸۷. معرفی گیاهان کاشته شده در سطح شهر تهران ۲۱ (۲): ۳۱۴-۲۹۸.
- میرزاده واقفی, سعیده سادات و نصیری, محسن ۱۳۹۲, بررسی اثر عوامل فیزیکی و شیمیایی بر جوانه زنی بذر زالزالک بومی ایران *Crataegus assadii*, مجله زیست شناسی, ۳: ۳۶۶-۳۷۴.
- عزیزخانی, ابراهیم, میرزاده واقفی, سعیده, امید, رسول, یارمند, حمید و جرالد دلوار, ۱۳۸۹. گزارش زنبور بذر خوار ( Hym.: *Torymus varians* (Walker, 1833) (Torymidae), از ایران, مجله تحقیقات حمایت و حفاظت جنگل ها و مراتع ایران, ۱: ۹۲-۹۳.
- میرزاده واقفی, سعیده, ۱۳۹۲. مقایسه مورفولوژی بذر چند گونه از جنس *Hyoscyamus*, مجله زیست شناسی. ۲۶(۴): ۵۳۷-۵۴۵.
- میرزاده واقفی, سعیده سادات, جم زاد, زیبا, جلیلی, عادل, ۱۳۹۲. بررسی تاثیر اسید جیبرلیک, اسید سولفوریک و نیترا تپتاسیم بر جوانه زنی بذر سه گونه زالزالک بومی ایران, نشریه جنگل و فراورده های چوب. ۲: ۱۴۶-۱۳۵.
- میرزاده واقفی, سعیده سادات, جم زاد, زیبا, جلیلی, عادل, نصیری, محسن, ۱۳۸۸. بررسی شکستن خواب بذر و تشدید جوانه زنی در سه گونه زالزالک (*Crataegus aminii*, *C. persica*, *C. babakhanloui*). ۴: ۵۵۹-۵۵۴.
- میرزاده واقفی, سعیده سادات, جلیلی, عادل, اشرافی, سهیلا, ۱۳۹۳. اثر تیمار خراش دهی بر جوانه زنی بذر چند گونه بومی ایران فصلنامه علمی-پژوهشی مرتع و بیابان ایران ۲۱(۳): ۵۶۹-۵۶۲.
- میرزاده واقفی, سعیده سادات, جلیلی, عادل, نصیری, محسن, ۱۳۹۴. مقایسه تیمارهای اعمال شده بر سه گونه زالزالک بومی ایران. مجله پژوهشهای گیاهی. ۲۸(۵): ۱۱۶۵-۱۱۵۱.
- میرزاده واقفی, سعیده سادات, جلیلی, عادل, اشرافی, سهیلا, ۱۳۹۸. شمارش کروموزومی چند گونه از نهان دانگان ایران. مجله پژوهشهای گیاهی. ۳۱(۱): ۱۵-۱.

مقالات ارائه شده در سمینارهای علمی:

- ۱- درختان و درختچه ها یا گیاهان علفی, کدام برای مناطق خشک و نیمه خشک مناسب تر است؟
- ۲- معرفی گیاهان بومی استان تهران با نیاز آبی کم و زیبایی لازم جهت کاشت در سطح شهر تهران و اطراف بزرگراه ها با هدف حفظ تنوع زیستی
- ۳- گل ماهور (*Verbascum spp.*) و شیر پنیر *Galium humifusum*, گیاهانی بومی با قابلیت کاربرد در فضای سبز
- ۴- بررسی تنوع گونه ای علف های هرز در دو سطح گلخانه (واحد بذر باغ گیاه شناسی ایران) و پارک (پارک های تهران)
- ۵- Study on Seed germination of seven native species of Apiacea family From Iran
- ۶- Study on seed germination of some native ethnomedicinal species of Compositae and Lamiaceae Families
- ۷- چند گونه گیاهی وحشی استان تهران با نیاز آبی کم و زیبایی ازم جهت کاشت در سطح شهر تهران و اطراف بزرگراهها
- ۸- معرفی چند گونه بومی ایران با پتانسیل زینتی جهت کاشت در فضای سبز شهری
- ۹- مطالعه جوانه زنی بذر چند گونه گیاه در معرض انقراض و استقرار آنها در باغ گیاه شناسی ملی ایران

ج- تدریس

-برگزاری ۶ دوره کارگاه جوانه زنی درختان و درختچه‌ها از طریق بذر