



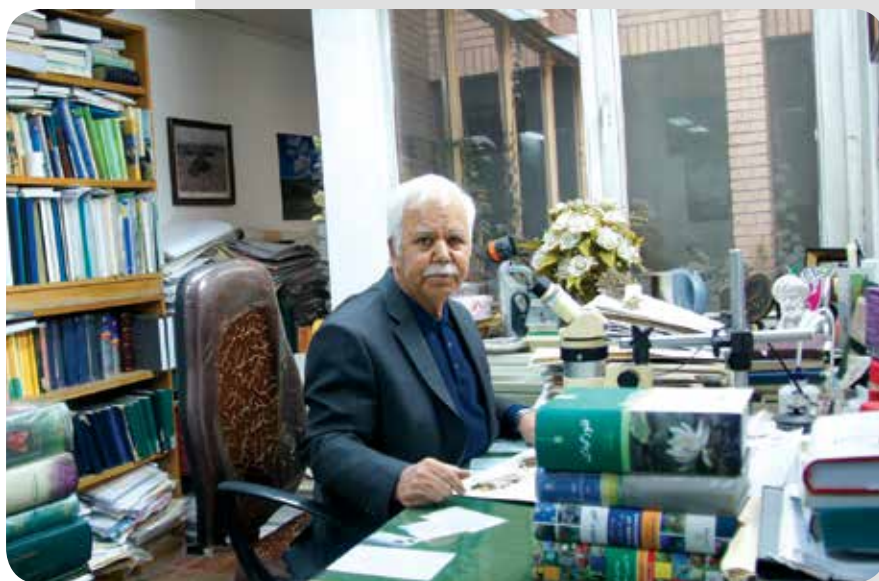
زندگینامه دکتر ولی‌اله مظفریان گنجینه ماندگار گیاه‌شناسی ایران و مبتکر نام‌های فارسی برای گیاهان ایران

پریسا پناهی*

*دانشیار پژوهش، مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، تهران، ایران.
پست الکترونیک: panahi@rifr-ac.ir



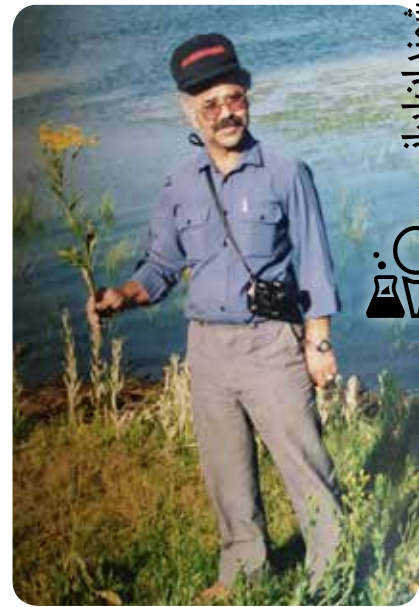
◀ بی‌شک طبیعت ایران وام‌دار مردان و زنان با اراده‌ای است که با وجود مشکلات و ناملازمات روزگار، به‌واسطه عشق به وطن، جای‌جای کشور را پیمودند و در شناسایی گیاهان و طبیعت این سرزمین تلاش کردند. در میان متخصصان علوم طبیعی، گیاه‌شناسان به‌دلیل ماهیت کار، بیش از سایر محققان در طبیعت حضور دارند و برای مشاهده مراحل رویشی انواع گیاهان در فصول مختلف به طبیعت ایران سفر می‌کنند. آنها، همچنین ناچارند تا نقطه به نقطه عرصه‌های طبیعی را پیمایش کنند تا گیاهی را ناشناخته رها نکنند. بدون تردید در میان جامعه متخصصان و محققان گیاه‌شناسی ایران، نام دکتر ولی‌اله مظفریان به‌دلیل تلاش فراوان در شناسایی فلور ایران، تدوین و انتشار کتاب‌های گیاه‌شناسی و گیاهان متعددی که شناسایی و برای



دکتر مظفریان در دفتر کارشان در سال ۱۴۰۰



در حال جمع‌آوری نمونه گیاهی، منطقه تنگ صیاد سال ۱۳۸۹



عملیات صحرایی در منطقه دریاچه نور سال ۱۳۷۲

بومی و رویشگاه‌های طبیعی کسب کرد و موفق شد بیش از شصت و پنج هزار نمونه گیاهی را از مناطق مختلف ایران جمع‌آوری و نام‌گذاری کند، این نمونه‌ها همگی در هرباریوم مرکزی ایران در بخش تحقیقات گیاه‌شناسی مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع نگهداری می‌شوند. ایشان مجموعه باارزشی از گزارش‌های صحرایی، مأموریت‌ها و یادداشت‌های روزانه دارند که شامل ۲۲ جلد دفترچه ۲۰۰ برگ است. ایشان عضو هیئت ویراستاران چند مجله علمی و نیز عضو انجمن‌های علمی و تحقیقاتی مختلف هستند. دکتر مظفریان، در طول دوران حرفه‌ای خود، ۸۵ گونه گیاهی جدید را به دنیای گیاه‌شناسی معرفی و بیش از یک‌صد گونه گیاهی را نیز برای ایران ثبت کرده است. در این مدت دو جنس جدید از گیاهان تیره چتریان با نام‌های *Opsicarpium Mozaff.* (2003) و *Kelussia Mozaff.* (2003) را به دنیای دانش ارائه کرد و یک جنس از گیاهان چتریان نیز توسط دانشمند روس و یکی از همکاران وی به افتخار ایشان نام‌گذاری شده است. همچنین، ۱۵ گونه گیاهی دیگر نیز به افتخار دکتر مظفریان توسط سایر گیاه‌شناسان به افتخار ایشان نام‌گذاری شده است که از جمله می‌توان به گونه‌های *Dionysia mozaffarianii* و *Mentha mozaffarianii* اشاره کرد. برخی از گونه‌هایی که توسط ایشان نام‌گذاری شده است، در جدولی که در ادامه می‌آید ذکر شده‌اند. دکتر مظفریان در طول خدمت خود، مجری ۹ طرح پژوهشی به شرح زیر بودند:

۱) جمع‌آوری و شناسایی فلور استان سیستان و بلوچستان، سال ۶۲ تا ۶۷.

۲) طرح بررسی و شناسایی فلور استان هرمزگان، سال ۶۲ تا ۶۷.

۳) تهیه و نگارش فلور ایران به زبان فارسی، تیره چتریان Um-

اولین بار به جهان معرفی کرده‌اند، جایگاه خاص و ویژه‌ای دارد. دکتر ولی‌اله مظفریان در سال ۱۳۳۲ در شهرستان دماوند متولد شد. ایشان دوران تحصیلات ابتدایی و متوسطه را در زادگاه خود و با تلاش و پشتکار فراوان طی کرد، در سال ۱۳۵۰ پس از اخذ دیپلم و شرکت در کنکور سراسری، در دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران در رشته مهندسی منابع طبیعی پذیرفته و در سال ۱۳۵۶ فارغ‌التحصیل شد. وی بلافاصله در باغ گیاه‌شناسی ملی ایران مشغول به کار شد و بعدها که باغ گیاه‌شناسی با مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور ادغام شد، به‌عنوان محقق در بخش تحقیقات گیاه‌شناسی به فعالیت‌های علمی خود ادامه داد. در بدو استخدام، با بهره‌گیری از دانش بزرگانی چون پرفسور رنه مارک و همکارانش در باغ گیاه‌شناسی ملی ایران به فراگیری دانش گیاه‌شناسی پرداخت، با تمرکز او بر گیاهان تیره چتریان (Umbelliferae)، در سال ۱۳۶۲ «گیاهان تیره چتریان در ایران (کلید شناسایی و پراکنش)» در قالب نشریه شماره ۳۵ مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع و به زبان انگلیسی منتشر شد. وی با تدوین این کتاب، توانایی خود را در علم گیاه‌شناسی به‌عنوان یک گیاه‌شناس زبده به نمایش گذاشت. ایشان در همین سال به‌عنوان عضو هیئت علمی مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع پذیرفته شد. در سال ۱۳۶۸ در دانشکده علوم دانشگاه تهران در رشته علوم گیاهی با گرایش رده‌بندی گیاهی تحصیلات خود را در مقطع کارشناسی ارشد ادامه داد و در سال ۱۳۸۱ در همین دانشکده موفق به اخذ درجه دکتری تخصصی در رشته علوم گیاهی با گرایش رده‌بندی گیاهی شد. ایشان دارای دو فرزند پسر با درجه تحصیلات مهندسی هستند که برایشان آرزوی موفقیت داریم.

فعالیت‌های علمی و پژوهشی

دکتر ولی‌اله مظفریان، در سال‌های خدمت با مأموریت‌های متعدد به مناطق مختلف ایران، اطلاعات بسیاری در خصوص گیاهان

New plant species and genus introduced by Mozaffarian	
Boragin.; <i>Onosma Assadii</i> Mehrabian & Mozaff. (2018)	Crucif.; <i>Aethionema semnanensis</i> Mozaff. (1996)
Boragin.; <i>Onosma bakteganensis</i> Mozaff. & Mehrabian (2018)	Crucif.; <i>Thlaspi Maassoumi</i> Mozaff. (1996)
Boragin.; <i>Onosma marivanensis</i> Mozaff. & Mehrabian (2018)	Crucif.; <i>Thlaspi trinervium</i> (DC.) Mozaff. (1996)
Boragin.; <i>Onosma sanandajensis</i> Mehrabian & Mozaff. (2018)	Crucif.; <i>Erysimum elymaiticum</i> Mozaff. (2008)
Boragin.; <i>Onosma targevarensense</i> Mozaff. & Mehrabian (2018)	Lab.; <i>Salvia Jamzadii</i> Mozaff. (1991)
Boragin.; <i>Onosma Wendelboi</i> Mehrabian & Mozaff. (2018)	Lab.; <i>Nepeta makuensis</i> Jamzad & Mozaff. (1998)
Caryophyll.; <i>Gypsophila rupestris</i> Mozaff. (1991)	Papilion.; <i>Indigofera sinuspersica</i> Mozaff. (1996)
Caryophyll.; <i>Gypsophila</i> Mozaff. (2008)	Papilion.; <i>Astragalus</i> (Ornithopodium) <i>Heinzianus</i> Maassoumi & Mozaff. (2006)
Comp.; <i>Centaurea paradoxa</i> Mozaff. (1991)	Papilion.; <i>Astragalus</i> (Incani) <i>mehranensis</i> Maassoumi & Mozaffarian (2008)
Comp.; <i>Myoporon demavandica</i> Mozaff. (1991)	Papilion.; <i>Lathyrus alamutensis</i> Mozaff., Ahvazi & Charkhchian (2008)
Comp.; <i>Attractylis Delvari</i> Mozaff. (1996)	Papilion.; <i>Hedysarum marandense</i> Mozaff., Akrami & Maassoumi (2011)
Comp.; <i>Serratula Khuzistanica</i> (Mozaff.) Mozaff. (1998)	Papilion.; <i>Astragalus</i> (Hymenostegis) <i>rijabensis</i> Maassoumi, Mozaff. & Bagheri (2017)
Comp.; <i>Echinops longipenicellatus</i> Mozaff. & Ghahr. (2002)	Papilion.; <i>Astragalus</i> (Craccina) <i>kelishomensis</i> Maassoumi, Mozaff. & Moradi (2017)
Comp.; <i>Echinops procerus</i> Mozaff. (2002)	Primul.; <i>Dionysia Khatame</i> Mozaff. (2002)
Comp.; <i>Echinops taftanicus</i> Mozaff. & Ghahr. (2002)	Ros.; <i>Pyrus kandavanica</i> Ghahrem., Khatamsaz & Mozaff. (1991)
Comp.; <i>Tanacetum bachtiaricum</i> Mozaff. (2005)	Ros.; <i>Cerasus paradoxa</i> Dehsiri & Mozaff. (2012)
Comp.; <i>Tanacetum elbursense</i> Mozaff. (2005)	Ros.; <i>Cerasus yazdiana</i> Mozaff. (2002)
Comp.; <i>Tanacetum persicum</i> (Boiss.) Mozaff. (2005)	Ros.; <i>Potentilla humilis</i> Mozaff. (2016)
Comp.; <i>Echinops viscidulus</i> Mozaff. (2006)	Scrophulari.; <i>Verbascum scoparium</i> Mozaff. (1988)
Comp.; <i>Serratula calcarea</i> Mozaff. (2006)	Scrophulari.; <i>Verbascum gilanicum</i> Mozaff. (2016)
Comp.; <i>Echinops psammophilus</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Angelica urumiensis</i> Mozaff.
Comp.; <i>Echinops quercetorum</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Bupleurum Ghahremanii</i> Mozaff. (1991).
Comp.; <i>Echinops shulabadensis</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Bupleurum gilanicum</i> Mozaff. (2015)
Comp.; <i>Echinops Abazarie</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Diplotaenia damavandica</i> Mozaff., Hedge & Lamond (1987)
Comp.; <i>Echinops avajensis</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Eryngium iranicum</i> Mozaff. (2013)
Comp.; <i>Echinops bkhtiaricus</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Johrenia ramosissima</i> Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Echinops delicates</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Kelussia</i> Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Echinops kazerunensis</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Kelussia odoratissima</i> Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Echinops kermanshahanicus</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Leutea Avicenniae</i> Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Echinops khansaricus</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Leutea elbursensis</i> Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Echinops khuzestanica</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Leutea kurdestanica</i> Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Echinops laricus</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>leutea turcomanica</i> (Schishk.)Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Echinops leiopolyceroides</i> Mozaff. (2006)	Umbell.; <i>Opsicarpium</i> Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Centaurea kabirkuhensis</i> Mozaff., F. Ghahrem. & Fereid. (2012)	Umbell.; <i>Opsicarpium insignis</i> Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Lactuca birjandica</i> Mozaff. (2015)	Umbell.; <i>Peucedanum Pimenovii</i> Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Lactuca gilanicum</i> Mozaff. (2015)	Umbell.; <i>Pimpinella gilanicum</i> Mozaff. (2016)
Comp.; <i>Helichrysum kermanicum</i> Mozaff. & Rajaei (2016)	Umbell.; <i>Pimpinella Khyyamii</i> Mozaff. (2003)
Comp.; <i>Cousinia brevicaulis</i> Attar, Mozaff. & Mirtadzadini (2016)	Umbell.; <i>Pycnocycla bashagardianna</i> Mozaff. (1985)
Convolvul.; <i>Convolvulus kurdicus</i> Mozaff. (2002)	Crucif.; <i>Aethionema semnanensis</i> Mozaff. (1996)
Convolvul.; <i>Convolvulus elymaiticus</i> Mozaff. (2010)	Crucif.; <i>Thlaspi Maassoumi</i> Mozaff. (1996)



Plants named by honor of Mozaffarian

Asclepiad.; Vincetoxicum Mozaffarianii M. Zaeifi (1999)	Papilion.; Astragalus (Caprini) Mozaffarianii Maassoumi (1987)
Boragin.; Onosma Mozaffariani Mehrabian (2014)	Papilion.; Astragalus (Platonychium) neo-mozaffariani Maassoumi (2000)
Coomp.; Cousinia Mozaffarianii Attar, Assadi & Ghahr. (2000)	Papilion.; Onobrychis Mozaffarianii Amirabadizadeh (2007)
Crucif.; Alyssum Mozaffariani Kavousi (2001)	Primul.; Dionysia Mozaffarianii Liden (2000)
Lab.; Mentha Mozaffarianii Jamzad (1987)	Umbell.; Mozaffariania Pimen. & Maassoumi (2003)
Lili.; Allium Mozaffarianii Maroofi & R. M. Fritsch. (2010)	Umbell.; Mozaffariania insignis Pimen. & Maassoumi (2003)
Malv.; Alcea Mozaffarianii Gahrem, Pakravan & Assadi (2001)	

۲. رده‌بندی گیاهی در ۲ جلد، انتشارات امیرکبیر، ۱۳۷۳. با سه بار تجدید چاپ.
۳. گل‌ها و گیاهان دارویی گیلان، کتاب گیلان، ۱۳۷۴.
۴. فرهنگ نام‌های گیاهان ایران به سه زبان، Dictionary of Iranian plants name، فرهنگ معاصر، ۱۳۷۵. تاکنون نه بار به زیور چاپ آراسته شده و ویرایش دوم آن با تغییرات اساسی در دست چاپ است.
۵. فلور استان خوزستان با عکس رنگی، مرکز تحقیقات خوزستان، ۱۳۷۸.
۶. فلور استان یزد با عکس رنگی، انتشارات یزد، ۱۳۷۹.
۷. درختان و درختچه‌های ایران با عکس رنگی و سیاه و سفید، انتشارات فرهنگ معاصر، ۱۳۸۳ (برنده جایزه کتاب سال ۱۳۸۳)، با سه بار تجدید چاپ.
۸. فلور ایران، به زبان فارسی، تیره چتریان Umbelliferae، انتشارات مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، ۱۳۸۶.
۹. فرهنگ اصطلاحات گیاه‌شناسی به ۵ زبان لاتینی، انگلیسی، فرانسوی، آلمانی و فارسی، انتشارات فرهنگ معاصر، ۱۳۸۷ با سه بار تجدید چاپ.
۱۰. فلور ایران، به زبان فارسی، قبیله Echinopeae، انتشارات مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، ۱۳۸۷.
۱۱. فلور ایران، به زبان فارسی، قبیله Anthemideae، انتشارات مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، ۱۳۸۷.
۱۲. فلور استان ایلام با عکس رنگی، فرهنگ معاصر، ۱۳۸۷.
۱۳. نگاهی به پوشش گیاهی بزقوش، نزهت، ۱۳۸۸.
۱۴. نگاهی به پوشش گیاهی رویشگاه جنوب ایران (در مجموعه مقالات به مناسبت جشن بازنشستگی دکتر پاپلی یزدی)، انتشارات پاپلی، ۱۳۸۹.
۱۵. شناخت گیاهان دارویی و معطر ایران، (Identification of Medicinal and aromatic plants of Iran) فرهنگ معاصر، ۱۳۹۱ (برنده جایزه کتاب فصل زمستان ۱۳۹۱ و کتاب سال ۱۳۹۲ و کتاب سال مؤثر در حوزه سلامت). تاکنون سه بار تجدید چاپ شده و ترجمه انگلیسی آن نیز آماده چاپ و انتشار است.
۱۶. شناسایی و پراکنش گیاهان دارویی استان مازندران / علی

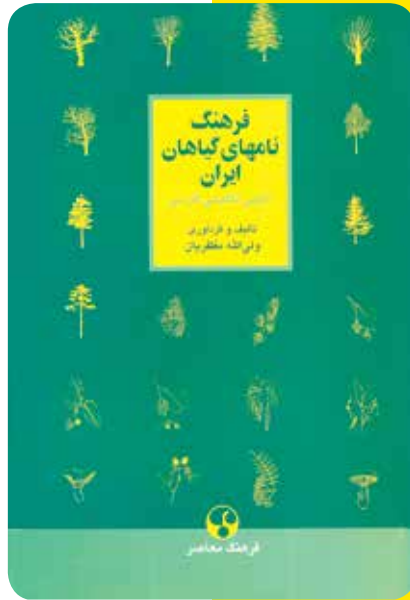
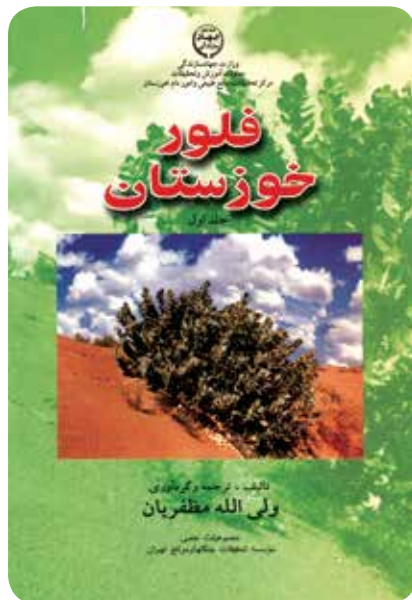
- belliferae، سال ۷۲ تا ۸۲.
۴. تهیه و نگارش فلور ایران به زبان فارسی، قبیله Anthemideae تیره Compositae، سال ۷۲ تا ۸۲.
 ۵. تهیه و نگارش فلور ایران به زبان فارسی، قبیله Echinopeae از تیره Compositae، سال ۷۸ تا ۸۱.
 ۶. تهیه و نگارش فلور ایران به زبان فارسی، قبیله Cynareae از تیره Compositae به جز Cousinia، سال ۸۳ تا ۸۷.
 ۷. تهیه و نگارش فلور ایران به زبان فارسی، تیره روناس (Rubiaceae)، سال ۸۶ تا ۹۰.
 ۸. تهیه و نگارش فلور ایران به زبان فارسی، تیره علف هفت‌بند Polygonaceae جنس‌های Bistorta, Persicaria, Polygono num، سال ۸۶ تا ۹۰.
 ۹. جمع‌آوری و شناسایی و نگارش فلور رنگی جنگل‌های استان گیلان، سال‌های ۹۱ تا ۹۳.
- همچنین ایشان در ۹۳ طرح تحقیقاتی در مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع و مراکز تحقیقات استان‌ها به‌عنوان همکار مشارکت کرده‌اند.

فعالیت‌های آموزشی

- طی سال‌های گذشته، دکتر ولی‌اله مظفریان در دانشگاه‌های مختلف کشور به تدریس علم گیاه‌شناسی پرداخته و علاوه بر آن در بیش از ۴۲ پایان‌نامه کارشناسی ارشد و دکتری به‌عنوان استاد راهنما و مشاور نقش آفریده‌اند. ایشان در دانشگاه‌های تهران (دانشکده علوم و دانشکده کشاورزی)، دروس علوم اکوسیستم‌های بیابانی و شناخت علف‌های هرز، در دانشگاه شهید چمران اهواز درس زیست‌شناسی، در دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات دروس جغرافیای گیاهی و شناخت درختان و درختچه‌های ایران، در دانشگاه شهید بهشتی درس شناخت درختان و درختچه‌های ایران و آشنایی با گونه‌های مناسب ایجاد فضای سبز را در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری تدریس کرده‌اند. همچنین، در ۶۵ سمینار علمی و ترویجی شرکت کرده که خلاصه مقالات یا مقالات کامل ارائه شده در آن سمینارها منتشر شده است.
- مجموعه تألیفات ایشان به شرح زیر است:
۱. The family of Umbelliferae in Iran، انتشارات مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، ۱۳۶۲.



دکتر مظفریان در حال کار در هرباریوم مرکزی ایران



برخی از کتاب‌های تألیفی دکتر ولی‌اله مظفریان

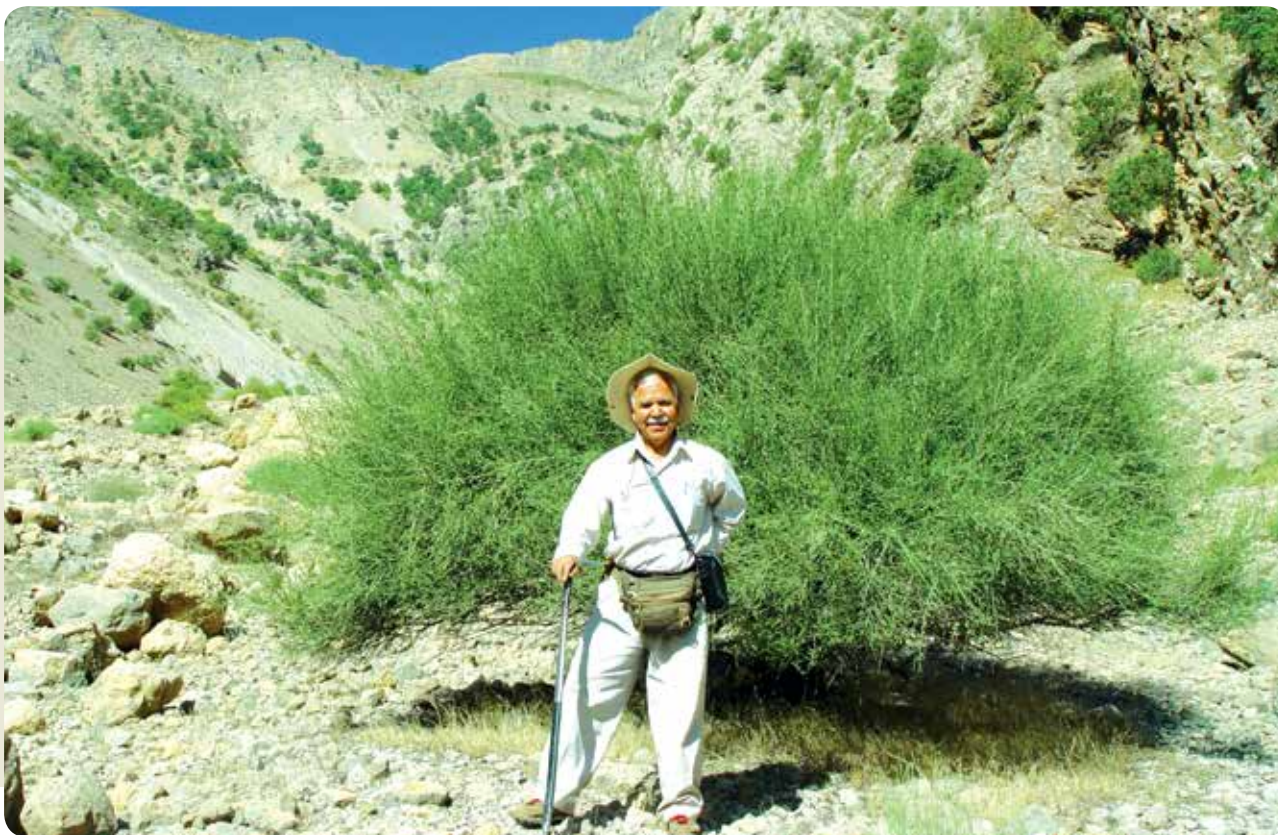
بوم‌شناسی، تولید و بهره‌برداری پایدار)، انتشارات دانشگاه تهران، فصل اول، صفحات ۴۶-۱.
 ۱۹. شناخت گیاهان دارویی ایلام / ولی‌اله مظفریان و عبدالسلام پیری، انتشارات زاگرو، ۱۳۹۳.
 ۲۰. آشنایی با گیاهان شاخص ایران با تکیه بر جغرافیای گیاهی به منظور آموزش طبیعت گردی (اکوتوریسم)، انتشارات مهکامه، ۱۳۹۳.

احسانی، ولی‌اله مظفریان و دیگران، مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، ۱۳۹۲.
 ۱۷. پوشش گیاهی بزقوش، همراه با معرفی گونه‌های جدید، کتابیار، ۱۳۹۲.
 ۱۸. معرفی گیاهان دارویی رایج در طب سنتی ایران: پراکنش و نیازهای اکولوژیک (در مجموعه مقالات با عنوان گیاهان دارویی،



عملیات میدانی جمع‌آوری گیاهان نزدیک روستای پشت کلا، استان گیلان، سال ۱۳۹۲

۲۱. فلور استان چهار محال و بختیاری با عکس رنگی، معمارخانه باغ نظر، ۱۳۹۷.
۲۲. فلور دماوند (کوه و شهرستان) با تصاویر رنگی، فرهنگ معاصر، ۱۳۹۷.
۲۳. فلور استان گیلان با تصاویر رنگی، انتشارات فرهنگ ایلیا، ۱۳۹۷. (برنده جایزه کتاب سال ۱۳۹۸)
۲۴. فلور ایران، به زبان فارسی، قبیله Cynareae، انتشارات مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور.
۲۵. گیاهان دارویی و معطر گیلان به همراه تصاویر رنگی و کاربردها و مصارف آنها، انتشارات ایلیا.
۲۶. کتاب شناسایی گیاهان هرز ایران/ ولی‌اله مظفریان، عادل رضائی، انتشارات شهرآب.
۲۷. Dictionary of Iranian Plants Names, Second Edition Identification of Medicinal and Aromatic Plants in Iran, In English
۲۸. سایر کتاب‌های در دست انتشار:
۲۹. ترجمه کتاب غذا داروست، Food is Medicine
۳۰. ترجمه کتاب راهنمای چگونگی انتخاب و نگاه‌داری گیاهان آپارتمانی
۳۱. گیاهان شهرها و نواحی گردشگری ایران
۳۲. معرفی گونه‌های گیاهی مناسب ایجاد فضای سبز در ایران
۳۳. فلور ایران، به زبان فارسی، تیره روناس (Rubiaceae)، مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور
۳۴. جغرافیایی گیاهی ایران با تکیه بر عناصر انحصاری و درختچه‌ای و درختچه‌ای
۳۵. شناخت و معرفی گیاهان آیزی در ایران
۳۶. معرفی گونه‌های گیاهی مناسب زینتی شدن در ایران
۳۷. فلور ایران، با تصاویر رنگی که حداقل دربرگیرنده عکس‌های حدود ۵۰۰۰ گونه از گیاهان ایران است.
۳۸. شناخت و معرفی گیاهان سمی در ایران
۳۹. چهل و چهار سال گیاه‌شناسی در ایران
۴۰. گیاهان دارویی و معطر کردستان (کردستان ایران و عراق)
- مقالات علمی چاپ شده در نشریات و ژورنال‌های معتبر خارجی:
- 1) V. Mozaffarian (1985). New species and New plant Records from Iran. Iran, Journ. Bot., 3(1): 81-86.
- 2) V. Mozaffarian (1988). New species and New plant Records from Iran. Iran, Journ. Bot., 4(1): 61-70.
- 3) V. Mozaffarian (1991). New species and new plant



عملیات میدانی جمع‌آوری گیاهان در منطقه منگشت، سال ۱۳۸۹

rea (Astraceae: Cardueae) ITS sequence Analysis of the *Centaurea jacea* group. *Plant Syst. Evol.*

11) M. Torrell, J. Valles, N. Garcia-Jacas, V. Mozaffarian and E. Gabrielian (2001). New or rare Chromosome Counts in the Genus *Artemisia* L. (Asteraceae, Anthemideae) from Armenia and Iran, *Journal of the linean Society*, 135: 51-60.

12) V. Mozaffarian and A. Ghahreman (2002). A New Species of *Echinops* L. (Sect. *Oligolepis* Bunge) from Iran, 2002, *Pak. J. Bot.*, 34(1): 23-25

13) V. Mozaffarian and A. Ghahreman (2002). Three New Species of *Echinops* (Compositae, Cynareae) from Iran, *B. J. of Linnean society*, 140 :181-186

14) V. Mozaffarian (2002). Studies on the Flora of Iran, New species and New Records, *Pak. J. Bot.*, 34(4): 391-396.

15) F. Askari, F. Sefidkon and V. Mozaffarian (2002). Essential oil composition of *Pimpinella aurea* DC. from Iran, *Flavour and Fragrance J.*, 20: 115-117.

16) V. Mozaffarian (2003). Two New Genera of Iranian Umbelliferae. *Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad)*,

Records from Iran. *Iran, Journ. Bot.*, 5(1): 29-39.

4) V. Mozaffarian (1991). A Short Survey of Hormozgan Province Vegetation. *Mitt. Bot. Staatssand Munden* 30: 417-429.

5) V. Mozaffarian (1992). New species and Interesting plant Records from Iran. *Iran, Journ. Bot.*, 5(2): 83-90.

6) V. Mozaffarian (1994). Studies on the Flora of Iran, New species and New Records. *Iran, Journ. Bot.*, 6(2): 235-243.

7) V. Mozaffarian (1996). Studies on the Flora of Iran, New species, New Combinations and New Records. *Iran, Journ. Bot.*, 7(1): 127-142.

8) H. Dyanat-Nejad, V. Mozaffarian & S.R. Safavi (1998). *Scorzonera koelpinioides* (Astraceae), a new record for the flora of Iranian, *Journ. Bot.*, 7(2): 265-267.

9) N. Garcia-Jacas, A. Susana, V, Mozaffarian (1998). New chromosome counts in the subtribe Centraureinae (Asteraceae, Cardaeae) from West Asia, *B. J. of Linnean society*, 128: 413-422.

10) N. Garcia-Jacas, A. Susanna, V, Mozaffarian, and R. Ilarslan (2000) The Natural Delimitation of Centau-



عملیات میدانی جمع‌آوری گیاهان در کوه سیلان، سال ۱۳۸۴

new species and Diagnostic keys. Iranian J. of Bot., 11(2): 197-239.

24) K. Jaimand, M.B. Rezaee and V. Mozaffarian (2006). Chemical Constituents of the leaf and Flower Oils from *Achillea millefolium* ssp. *elbursensis* Hub.-Mor. From Iran Rich in Chamazulene, J. Essent. Oil. Res, 18: 293-295.

25) V. Mozaffarian (2006). Studeis on the Flora of Iran, four new species and a Short note on an Interesting Rubiaceae. Iran Journal Botany, 12(2): 107-113.

26) K. Haghbeen, V. Mozaffarian and F.Ghaffari, E. Pourazeezi, M.Sarali, M. Daliri jupari (2006). *Lithospermum Officinale* callus produces shikalkin. Biologia Bratislava, 61/4: 463-467 Section Botany.

27) F. Khalighi- Sigaroodi, A. Hadjiakhoondi, A, Shafiee, V. Mozaffarian, A. Shahverdi and S.H.R. Alavi (2006). Phytochemical analysis of *Ferulogo Bernardii* Tomk & M. Pimen, Daru, 14(4): 214-221.

28) A.A. Maassoumi & V. Mozaffarian (2006). Preliminary survey on the Genus *Astragalus* in Ilam province (Iran) with a new species from Ornithopodium. Rostaniha, 7(2): 153-163.

29) V. Mozaffarian (2006). A short survey of Ilam province vegetation (Iran). Rostaniha, 7(2): 143-152.

30) C.M.Valiejo-Roman, E.I.Terentieva, T.H. Samigul-

88(2): 88-94.

17) V. Mozaffarian (2003). New species and New records of Iranian Umbelliferae. Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad), 88(4): 104-124.

18) H. Hajimehdipoor and V. Mozaffarian (2003). Three *Tetraxygenated Xanthones* from *Swertia longifolia*, Pharmaceutical Biology.

19) J.V. Shner, M.G. Pimenov, E.V. Kljuykov, T.V. Alexeeva, F. Ghahremani- nejad , V. Mozaffarian (2004). Chromosome numbers in the Iranian Umbelliferae. Chromosome Science, 8: 1-10.

20) V. Mozaffarian (2005). Notes on the Tribe Anthemideae (Compositae), new species, new records and new combinations from Iran. Iranian J. of Bot., 11(1): 115-127.

21) F. Khalighi- Sigaroodi, A. Hadjiakhoondi, A.R. Shahverdi, V. Mozaffarian, A. Shafiee (2005). Chemical Composition and Antimicrobial Activity of the Essential Oil of *Ferulago Bernardii* Tomk and M. Pimen. Daru, 13(3): 100-104.

22) M. Mirza, V. Mozaffarian and Z. Baher Nik (2005). Composition of the Essential oil of *Salvia limbata* C.A. Mey 2005, J. Essent. Oil. Res., 17: 10-11.

23) V .Mozaffarian (2006). A Taxonomic Survey of *Echinops* L. tribe Echinopeae (Asteraceae) in Iran: 14



عملیات میدانی جمع‌آوری گیاهان در صخره‌های منطقه زردکوه، سال ۱۳۸۷

- Ilam province Iran. Iran Journal Bot., 14(2): 87-94.
- 37) A. Sonboli, Sh. Kazempour Osaloo, H. Riahi and V. Mozaffarian (2008). Phylogeny in Tanacetum (Anthemideae-Asteraceae), Inferred from nuclear ribosomal DNA. Sequences, Book of Abstracts 2-4. July Xth Symposium of the International Organization of Plant Biosystematists, Slovakia.
- 38) M. Khajepiri, F. Ghahremani nejad, V. Mozaffarian (2009). A micromorphological study of fruit on Iranian species of genus *Pimpinella* L. (Apiaceae). 2nd Iranian Systematics conference, Shahid beheshti University.
- 39) M. Kazemi, M. Dakhili, A. Rustaiyan, K. Larijani, M.A. Ahmadi and V. Mozaffarian (2009). Chemical Composition and Antimicrobial Activity of *Artemisia tschernieviana* Besser from Iran. Pharmacognosy Research, 2: 120-124.
- 40) A. Sonboli, Sh. Kazempour Osaloo, H. Riahi, V. Mozaffarian and N. Olanj (2009). Phylogeny in Tanacetum (Anthemideae-Asteraceae) based on morphological characters, 2nd Iranian plant systematic conference. Shahid Beheshti University.
- 41) M.R. Rahiminejad, A. Mozaffarian and S. Montazerolghaem (2010). A taxonomic revision of *Centaurea* section *Acrocentron* (Cass.) DC. (Asteraceae) in Iran, Botanical Journal of the Linnean society, 163: 37-52.
- 42) M. Pimenov, F. Ghahremani-nejad and V. Mozaffarian (2006). Molecular data (nrITS-sequencing) reveal relationships among Iranian endemic taxa of the Umbelliferae. Feddes Repertorium, 5-6: 367-388.
- 31) F. Shariffar, V. Mozaffarian and Sh. Moradkhani (2007). Comparison of Antioxidant and free Radical scavenging Activities of the Essential oil from flowers and fruits of *Otostegia persica* Boiss. 2007, Pak. Jour. of Bot. Sciences, 10(21): 3895-3899.
- 32) A.A. Maassoumi & V. Mozaffarian (2007). New isolated species of the Genus *Astragalus* L. (Fabaceae) from Ilam, Iran. Iran. Journ. Bot., 13(2): 87-88.
- 33) V. Mozaffarian, M. Ahvazi & M.M. Charkhchian (2008). A new species of the Genus *Lathyrus* (Papilionaceae) from Iran. Iranian J. of Bot., 14(1): 7-9.
- 34) H. Ebrahimzadeh, T. Rajabian, S. Ekhteraei Tousi, V. Niknam and V. Mozaffarian (2008). Evaluation of some Iranian wild species from Valerianaceae as commercial sources of valepotriates 2008, J. Biol. Sci., 8(3): 549-555.
- 35) H. Hajimedipour, Dijoux-Franca M.G., Mariotte A. M., Amanzadeh Y., Sadat-Ebrahimi S. E., Ghazi-Khansari M. and Mozaffarian V. (2008). Phytochemical Study of *Swertia longifolia* Daru, 16(4): 245-249.
- 36) V. Mozaffarian (2008). Four new plant species from



دکتر مظفریان در حال نگارش کتاب های جدید

try & Biodiversity, 8: 503-517.

48) A. Eidi, M. Eidi, V. Mozaffarian, A. Rustaiyan, A. Mazooji, Z. Khaboori and F. Nabiuni (2011). Antioxi- ceptive and Anti-*Fnflamatory* Effects of Ethanolic Extract of *Salvia syriaca* L. in mice International Jour- nal of Pharmacology, 7(3): 394-399

49) A. Eidi, M. Eidi, P. Shahmohammadi, V. Mozaffar- ian, A. Rustaiyan and A. Mazooji (2011) Antidiabetic Effect of *Salvia verticillata* L. Aerial parts in normal and Streptozotocin- induced diabetic Rats. International Journal of Pharmacology.

50) A.H. Pahlevani, V. Mozaffarian (2011) *Euphorbia iranshahri* (Euphorbiaceae), a new endemic species from Iran. Adansonia, ser.3., 33(1): 93-99.

51) S. Akrami, V. Mozaffarian, A.A.Maassoumi and T. Nejadstattari (2011). A New Species of *Hedysarum* (Fabaceae) and a New Record of *Anemone* (Ranuncu- laceae) from NW. Iran. Iran. Journ. Bot., 17(1) 20-23.

52) R. Oskoueiyan, S. Kazempour Osaloo, A.A. Maas- soumi, T. Nejad sattari & V. Mozaffarian (2011) Style Micromorphology in the tribe (Fabaceae) with empha- sis On the Lathyrus in Iran and Turkey, Iran Journal Botany, 17: 1-81.

53) P. Rajaei, A.A. Maassomi, V. Mozaffarian, T. Ne- jad sattari, A. Pormirzaei (2011) Alpine flora of Hezar mountain (SE Iran). Rostaniha, 12(2): 111-127.

99-106.

42) V. Mozaffarian (2010). Three new species and two species records from Iran, Ilam province. Iran Jour. Bot., 16(2): 204-212.

43) A.Sonboli, Sh. Kazempour Osaloo, H. Riahi and V. Mozaffarian (2010). *Tanacetum joharchii* sp. nov. (As- teraceae-Anthemideae) from Iran, and its Taxonomic position based on Molecular data. Nordic Journal of Botany, 28: 74-78.

44) M. Kazemi, V. Mozaffarian, A. Rustaiyan, L. Lari- jani and M.A. Ahmadi (2010) Coustituents of *Artemis- ia tournefortiana* Rchb. Essential Oil from Iran 2010. Jeobp, 13(2) 185-190.

45) L. Samiei, R. Naderi, A. Khalighi , A.A.Shahne- jat-Bushehri, V. Mozaffarian, G.D.Esselink , S. Ka- zempour Osaloo and M.J.M. Smulders (2010). Ge- netic diversity and genetic similarities between Iranian rose species. 2010, Journal of Horticultural Science & Biotechnology, 85(3): 231-237.

46) M. Khajepiri, F. Ghahremaninejad, and V. Mozaf- farian (2010). Fruit anatomy of the genus *Pimpinella* L. (Apiaceae) in Iran. Flora, 205: 344-356

47) M. R. Kanani, M. R. Rahiminejad, A. Sonboli, V. Mozaffarian, S. Kazempour Osaloo, and S. Nejad Ebrahimi (2011). Chemotaxonomic Significance Oils of 18 *Ferula* Species (Apiaceae) From Iran . Chemis-

نوشته‌ار زیر از قول خودشان نقل می‌شود:

«بندۀ در طول دوران خدمت، موفق به نوشتن گزارش روزانه پیرامون کارهای صحرایی شدم، این نوشته‌ها در ۲۲ دفترچه ۲۰۰ برگی در یک شکل و در یک اندازه تهیه شده‌اند و شامل مطالب مختلفی از جمله اطلاعات مربوط به جمع‌آوری گیاهان در قالب وظایف اداری برای تکمیل هرباریوم مرکزی ایران، نام گونه‌های گیاهی هر یک از نقاط مورد مطالعه و نمونه‌های هرباریومی جمع‌آوری شده از هر یک از مناطق است. این مطالب بیشتر حاصل عملیات صحرایی، طرح‌های جامع کشاورزی، مطالعات حوزه‌های آبخیز رودخانه‌های ایران، مطالعات مربوط به مناطق حفاظت‌شده محیط‌زیستی، مطالعات مربوط به مسائل محیط‌زیستی سدها در ایران، خطوط انتقال گاز و نفت، جمع‌آوری‌ها و نمونه‌برداری‌ها برای نگارش فلور رنگی استان‌های مختلف و سایر کتاب‌های تألیفی و در دست تهیه است، همچنین حاوی فهرستی از عکس‌های تهیه‌شده در طول این مدت، به همراه نام عکس‌ها و شماره هرباریومی نمونه‌های عکس‌برداری شده است، این عکس‌ها شامل ۲۵۰ حلقه فیلم ۳۶ تایی رنگی با دوربین‌های آنالوگ و حداقل ۶۵ هزار قطعه عکس رنگی با دوربین‌های دیجیتال است، که می‌توان از آنها (عکس‌ها و ۲۲ دفتر یادداشت‌های روزانه) به‌عنوان گنجینه‌ای از اطلاعات یک گیاه‌شناس یاد کرد. در سال‌های اخیر تصمیم گرفتم این گزارش‌ها را به‌عنوان خاطرات یا دستاوردهای ۴۴ سال خدمت یک گیاه‌شناس بازنویسی کنم، با این هدف، پیش از بازنشستگی شروع به تایپ مطالب کردم و مطالب ۸ دفتر از ۲۲ دفتر را تایپ کردم که البته نیاز به تصحیح و ویرایش بسیار داشت، پس از آن به تایپ بقیه دفترها اقدام کردم، امیدوارم این مطالب، در یک کتاب (حدود ۱۴۰۰ صفحه‌ای) تقدیم علاقه‌مندان به گیاه‌شناسی شود، این کتاب می‌تواند راهنمای جامعی برای گیاه‌شناسان در جمع‌آوری گیاهان، آشنایی با مناطق جغرافیایی و نام علمی آنها باشد. لازم است یادآور شوم، در طول این مدت، نزدیک به ۶۵۰۰۰ نمونه هرباریومی جمع‌آوری شده از مناطق مختلف در هرباریوم مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، که عاشقانه و با خلوص نیت تمام در آن کار کرده‌ام و دانش خود را مدیون آن و مردم ایران می‌دانم، نگهداری می‌شود. این نمونه‌ها در قالب وظایف اداری و مطالعات و با استفاده از هزینه‌های تأمین‌شده توسط مهندسین مشاور و مرخصی‌های اداری جمع‌آوری شده‌اند، از امروز به بعد نیز (پانزدهم آبان ۱۴۰۰)، اگر عمری باقی باشد، برای نام‌گذاری گونه‌های گیاهی ایران، صمیمانه در خدمت این مجموعه خواهم بود.

آقای دکتر ولی‌اله مظفریان در پایان سال ۱۳۹۶ با درجه علمی استاد پژوهش به افتخار بازنشستگی نائل آمدند، با این وجود، فعالیت‌های علمی ایشان همچنان در حال پیگیری و اجراست. در حال حاضر، ایشان مشغول نوشتن کتاب‌های متعددی هستند، برخی از کتاب‌های ایشان نیز نیاز به تجدید چاپ و بازنگری دارند که طبق بیان خودشان، به زودی منتشر خواهند شد. برای این استاد فرهیخته آرزوی سلامتی و تداوم عمر پربرکت دارم.

- 54) P. Rajaei, T. Nejdassattari, A.A. Maasoumi, V. Mozaffarian and A. Sonboli (2011). Micromorphology of Glandular hairs, Biological Activity and Composition of the Essential Oil of *Tanacetum fisherae* (Compositae-Anthemideae) from Iran. *Natural Product Communications*, 6(2): 259-262.
- 55) A. Eidi, M. Eidi, V. Mozaffarian, A. Rustaiyan (2012). Effect of *Salvia reuterana* aeria parts on serum parameters in normal and Streptozotocin-induced diabetic rats. *Health Med-* volume 6.
- 56) M. Ahvazi, F. Khalighi-Sigaroodi; M. M. Charkhchiyan, F. Mojab, V. Mozaffarian and H. Zakeri (2012). Introduction of Medicinal Plants Species with the most Traditional Usage in Alamut Region. *Iranian Journal of Pharmaceutical Research*, 11(10): 185-194.
- 57) V. Mozaffarian (2012). A revision of *Polygonum* L. sensu lato, (Polygonaceae) in Iran. *Iran Journal Botany*, 18(2): 159-174.
- 58) M.M. Dehshiri, V. Mozaffarian & M. Ahmadi (2012) *Cerasus paradoxa* (Rosaceae), a new Species from Iran. *Iran Journal Botany*, 18(2): 220-223.
- 59) M.M. Dehshiri, V. Mozaffarian (2013). *Lagochilus lorestanicus* Sp. nov. (Lamiaceae) from Iran. *Nordic Journal of Botany*, 31: 278-281.
- 60) A. Sonboli, N. Olanj, V. Mozaffarian and A. Gholi-pour (2013). *Ajania semnanensis* Sp. Nov. (Asteraceae- Anthemideae) from Northeast Iran. Insights from karyological and micromorphological data. *Nordic Journal of Botany*, 31: 590-594.
- 61) V. Mozaffarian (2013/1392). Two new species and two new records of Apiaceae from Iran. *Rostaniha*, 14(1): 36-42.
- 62) S. Tavakkoli, S. Kazempour Osaloo, V. mozaffarian & A.A. Maassoumi (2013). *Atrapaxis radkanensis* (Polygonaceae), a new species from Iran. *Ann. Bot. Fennici*, 50: 372-374.
- 63) C. Mouri, V. Mozaffarian, X. Zhag and R. Laursen (2014). Characterization of Flavonols in plants used for Textile Dyeing and the Significance of Flavonol Conjugates. *Dayes and Pigments*, 100: 136-141.