

الذم  
الرحمن الرحيم







سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

## فلور ایران

(۷۷ جلد فلور شامل ۶۴۸ جنس و ۳۸۰۸ گونه گیاهی)



مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور

۱۳۹۴

تهیه و تدوین فلور ایران

تهیه و تنظیم: مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور- بخش تحقیقات گیاهشناسی

ناشر: سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی

سال انتشار: ۱۳۹۴

شمارگان:

آدرس مؤسسه: اتوبان تهران-کرج، بعد از عوارضی، خروجی پیکانشهر، انتهای خیابان بیست متری دوم، بلوار

مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور، صندوق پستی ۱۱۶-۱۳۱۸۵،

تلفن: ۵-۴۴۷۸۷۲۸۲

درون‌گاز: ۴۴۷۹۶۵۷۵

سامانه الکترونیک: [www.rifr-ac.ir](http://www.rifr-ac.ir)

پست الکترونیک: [info@rifr-ac.ir](mailto:info@rifr-ac.ir)

## شناسنامه

مجری:

مصطفی اسدی

همکاران در مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور:

زیبا جمزاد، علی اصغر معصومی، ولی اله مظفریان، سیدرضا صفوی، ژیلا طاهری، رحمان آزادی، محبوبه خاتم ساز، نادره مظهری، عباس شاهسواری، احمد همتی، خدیجه اخیانی

همکاران در مراکز تحقیقات، آموزش کشاورزی و منابع طبیعی:

مصطفی نوروزی، حسین معروفی، حسن امیرآبادی زاده، مهین جانی قربان، محمود ضعیفی، فاطمه فدایی، مریم مجید، فریده ثقفی، نسترن جلیلیان، مصطفی نعمتی، ابراهیم موسوی آلاشلو، مهری دیناوند، فاطمه فدایی، خدیجه صوفیان، افسانه کلبادی، صدیقه یوسف نعنائی، فاطمه غلامیان، عفت جعفری

همکاران در دانشگاه‌های مختلف کشور و سایر مراکز تحقیقاتی:

منیژه پاکروان، فریبا شریف نیا، دینا عزیزیان، سید محمد مهدی حمدی، فرخ قهرمانی نژاد، محمد رضا جوهرچی، شهریار سعیدی مهرورز، فریده عطار، ایرج مهرگان، محمد امینی راد، محمد مهدی دهشیری، فاطمه آقابیگی، یاسمین ناصح، زهرا توکلی

## فهرست مطالب

۷	مقدمه
۹	نویسندگان طرح نگارش فلور در ستاد مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور
۱۰	جلدهایی از فلور ایران به زبان فارسی که تاکنون منتشر شده است، ۷۷ جلد
۱۰	جلد ۷۶ فلور ایران به زبان فارسی، تیره نعاء نوشته خانم دکتر جمزاد، به عنوان کتاب برگزیده سال ۱۳۹۲
۱۲	خلاصه دستاوردها و نتایج طرح فلور ایران
۱۲	تصاویر برخی از گونه‌های جدید
۱۴	جدول (۱): تیره‌های گیاهی که فلور آنها منتشر شده است.
۱۶	جدول (۲): گروه‌های گیاهی که فلور آنها آماده شده و یا در دست تکمیل و یا تحت ویراستاری است.
۱۷	فلورهای در دست اجرا
۱۸	جدول شماره (۳): تیره‌های در دست بررسی.
۱۹	تصاویر دیگر برخی از گونه‌های جدید
۲۳	فهرست گونه‌های جدید و رکورد که ضمن اجرای طرح فلور ایران معرفی شده‌اند
۳۶	تصاویر برخی از گونه‌های بومی ایران
۵۳	تصاویر برخی دیگر از گونه‌های بومی ایران
۵۵	فهرست مقالات منتشر شده ضمن اجرای طرح فلور ایران
۹۱	تصاویری دیگر از گونه‌های بومی ایران

## مقدمه

طرح فلور ایران به زبان فارسی، به اهتمام گیاه شناسان و پژوهشگران مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور با عنوان فلور ایران در حال انتشار است. در شروع اجرای پروژه کتابی با نام راهنمای طرح فلور ایران تدوین و منتشر شد (اسدی، ۱۳۶۷). در این کتاب، روش تحقیق به طور مفصل توضیح داده شده و علاوه بر این، به منظور ایجاد هماهنگی در کاربرد واژه‌ها، واژه‌نامه مخصوص گیاه‌شناسی در آن تنظیم شده است. براساس روال موجود، زیر پروژه‌های این طرح توسط محققان متعدد تنظیم و پس از تصویب به مرحله اجرا در می‌آید. گزارش نهایی تحقیق در قالب فلور ایران تدوین و در اختیار هیأت ویراستاران فلور ایران قرار می‌گیرد. هیأت ویراستاران، گزارش را از نظر علمی و فنی مورد بررسی قرار داده و در صورت تأیید علمی گزارش، مراحل چاپ فلور در دستور کار قرار می‌گیرد.

در هر جلد از فلور برخی گونه‌های گیاهی مزین به تصاویر می‌گردند. در پایان هر جلد فلور نقشه انتشار کلیه گونه‌ها و واحدهای تحت گونه ارائه می‌شود، نقشه پایه مورد استفاده در تهیه نقشه‌های انتشار براساس نقشه‌های UTM با مقیاس ۱:۲۵۰۰۰۰ است. در این حالت هر مربع UTM به چهار قسمت تقسیم و هر قسمت که گونه‌ای در آن جمع‌آوری شده باشد، به صورت نقطه‌ای نمایش داده می‌شود. بنابراین، در نقشه‌های تهیه شده هر نقطه نشان دهنده مربعی طول هر ضلع ۵۰ کیلومتر است. بنابراین، با اجرای طرح تاکنون ۷۷ شماره (جدول ۱) فلور ایران منتشر شده که متعلق به ۷۷ تیره کامل و بخشی از تیره *Papilionaceae* است. فلورهای نوشته شده در مجموع ۶۴۸ جنس و ۳۸۰۸ گونه گیاهی را در بر می‌گیرد. چنانچه تعداد کل گونه‌های گیاهی ایران را حدود ۷۵۰۰ گونه در نظر گرفته شود، به این ترتیب نزدیک به ۵۰/۷ درصد حجم کل عملیاتی فلور ایران منتشر شده است.



منظره‌ای از طبیعت ایران (منطقه طالقان)





هرباریوم مرکزی ایران محل اجرای طرح ملی تهیه و تدوین فلور ایران



## نویسندگان طرح نگارش فلور در ستاد مؤسسه تحقیقات جنگلها و مراتع کشور



دکتر مصطفی اسدی، استاد پژوهش و مجری طرح ملی نگارش فلور ایران به زبان فارسی و نگارنده و همکار ۱۱ جلد فلور



دکتر علی اصغر معصومی، استاد پژوهش و نگارنده ۲ جلد از فلور ایران به زبان فارسی



دکتر زیبا جمزاد، استاد پژوهش و نگارنده ۵ جلد از فلور ایران به زبان فارسی



مهندس رحمان آزادی، مربی پژوهش و نگارنده ۵ جلد از فلور ایران به زبان فارسی



دکتر ولی‌اله مظفریان، دانشیار پژوهش و نگارنده ۴ جلد از فلور ایران به زبان فارسی



مهندس سیدرضا صفوی، مربی پژوهش و نگارنده ۲ جلد از فلور ایران به زبان فارسی



جلدهایی از فلور ایران به زبان فارسی که تاکنون منتشر شده است، ۷۷ جلد



جلد ۷۶ فلور ایران به زبان فارسی، تیره نعنائ نوشته خانم دکتر چهزاد، بعنوان کتاب برگزیده سال ۱۳۹۲



تقدیر نامه رییس جمهور محترم جناب آقای دکتر روحانی برای مجری طرح

خلاصه دستاوردها و نتایج طرح فلور ایران

کشف گونه‌های جدید در طرح فلور	۶۱۰ گونه
مقالات چاپ شده در مجلات علمی-پژوهشی داخلی و خارجی	۵۲۲ مقاله
مجلدات چاپ شده	۷۷ جلد
مجلدات در دست چاپ	۵۵ جلد
گونه‌های چاپ شده در فلور	۳۸۰۸ گونه
گونه‌های آماده چاپ	۱۰۱۸ گونه
گونه‌های در دست ویرایش	۱۲۹۶ گونه

تصاویر برخی از گونه‌های جدید



*Nepeta pogonosperma* Jamzad & Assadi





**Satureja kallarica Jamzad**



**Convolvulus elymaiticus Mozaff**



جدول (۱): تیره‌های گیاهی که فلور آنها منتشر شده است.

تیره	تعداد جنس	تعداد گونه	تعداد تصویر	نام نگارنده/نگارندگان
1. Tamaricaceae	۳	۲۸	۱۸	مصطفی اسدی
2. Araceae	۴	۱۶	۵	مصطفی اسدی
3. Anacardiaceae	۴	۶	۶	محبوبه خاتم ساز
4. Ulmaceae	۳	۵	۸	محبوبه خاتم ساز
5. Violaceae	۱	۱۹	۱۹	محبوبه خاتم ساز
6. Rosaceae	۳۰	۲۲۸	۷۵	محبوبه خاتم ساز
7. Zygophyllaceae	۸	۲۶	۷	خدیجه اخیانی
8. Dipsacaceae	۵	۵۲	۴۲	زیبا جمزاد
9. Resedaceae	۳	۱۴	۱۵	مصطفی نوروزی
10. Juncaceae	۲	۲۴	۲۴	ژیلا طاهری
11. Frankeniaceae	۲	۳	۳	حسن امیرآبادی زاده
12. Saxifragaceae	۱	۱۰	۸	زیبا جمزاد
13. Caprifoliaceae	۳	۱۲	۱۲	محبوبه خاتم ساز
14. Plantaginaceae	۱	۲۲	۱۸	مهین جانی قربان
15. Thymelaeaceae	۵	۱۰	۸	خدیجه اخیانی
16. Gentianaceae	۵	۱۶	۱۴	محبوبه خاتم ساز
17. Menyanthaceae	۲	۳	۳	محبوبه خاتم ساز
18. Mimosaceae	۳	۱۰	۱۰	محمود ضعیفی
19. Pinaceae	-	-	-	مصطفی اسدی
20. Taxaceae	۱	۱	۱	مصطفی اسدی
21. Cupressaceae	۳	۹	۸	مصطفی اسدی
22. Ephedraceae	۱	۷	۶	مصطفی اسدی
23. Grossulariaceae	۱	۴	۳	مصطفی اسدی
24. Solanaceae	۸	۳۸	۳۵	محبوبه خاتم ساز
25. Primulaceae	۹	۴۶	۳۲	زیبا جمزاد
26. Nyctaginaceae	۳	۶	۴	فاطمه فدایی
27. Guttiferae	۱	۱۹	۹	رحمان آزادی
28. Asclepiadaceae	۱۱	۱۹	۱۱	محمود ضعیفی
29. Aristolochiaceae	۱	۳	۳	مریم مجید
30. Capparaceae	۶	۲۸	۱۱	فریده ثقفی
31. Iridaceae	۴	۳۵	۱۴	نادره مظهري
32. Crassulaceae	۶	۳۲	۱۸	خدیجه اخیانی
33. Papilionaceae (Vicieae)	۵	۷۴	۵۰	منیژه پاکروان، نسترن جلیلیان و مصطفی نعمتی
34. Linaceae	۱	۱۵	۱۶	فریبا شریف نیا و مصطفی اسدی
35. Moraceae	۲	۵	۷	دینا عزیزیان
36. Urticaceae	۳	۹	۵	مهین جانی قربان
37. Valerianaceae	۴	۳۱	۱۰	ابراهیم موسوی الاشلو
38. Chenopodiaceae	۴۱	۱۸۳	۱۴۱	مصطفی اسدی
39. Boraginaceae	۴۱	۲۱۸	۱۴۱	محبوبه خاتم ساز
40. Convolvulaceae	۴	۴۵	۲۸	مصطفی نوروزی
41. Apocynaceae	۴	۵	۵	مهري ديناوند
42. Typhaceae	۱	۱۲	۱۲	سید محمد مهدی حمدی و مصطفی اسدی
43. Papilionaceae (Astragalus p. p.)	۱	۲۰۹	۲۵	علی اصغر معصومی
44. Aizoaceae	۳	۴	۴	فاطمه فدایی
45. Caesalpiniaceae	۶	۸	۷	فرخ قهرمانی نژاد



تیره	تعداد جنس	تعداد گونه	تعداد تصویر	نام نگارنده/نگارندگان
46. Ixioliriaceae	۱	۱	۱	نادره مظهری
47. Amaryllidaceae	۵	۱۰	۶	نادره مظهری
48. Oleaceae	۵	۸	۶	رحمان آزادی
49. Polygalaceae	۱	۷	۶	نسترن جلیلیان
50. Onagraceae	۴	۲۲	۲۳	دینا عزیزیان
51. Plumbaginaceae	۶	۹۷	۶۱	مصطفی اسدی
52. Verbenaceae	۲	۲	۲	زیبا جم زاد
53. Molluginaceae	۳	۳	۳	فاطمه فدایی
54. Umbelliferae	۱۲۱	۳۲۸	۶۰	ولی الله مظفریان
55. Rhamnaceae	۵	۲۲	۱۴	خدیجه صوفیان و مهری دیناروند
56. Podophyllaceae	۳	۴	۴	حسین معروفی
57. Orchidaceae	۱۷	۴۲	۲۳	عباس شاهسواری
58. Malvaceae	۱۰	۸۴	۳۴	منیژه پاکروان
59. Compositae (Anthemideae, Echinopae)	۱۵	۲۱۴	۹۱	ولی الله مظفریان
60. Rutaceae	۳	۳۴	۲۳	محمد رضا جوهرچی
61. Equisetaceae	۱	۴	۵	افسانه کلبادی
62. Geraniaceae	۵	۴۵	۲۷	مهین جانی قربان
63. Morinaceae	۱	۱	۲	فاطمه آقاییگی
64. Berberidaceae	۱	۴	۴	رحمان آزادی
65. Caryophyllaceae (Paronychioideae)	۱۳	۲۸	۲۲	مهری دیناروند
66. Campanulaceae	۶	۶۳	۳۷	فاطمه آقاییگی و نسترن جلیلیان
67. Lythraceae	۴	۱۳	۱۰	صدیقه یوسف نعنائی
68. Scrophulariaceae	۲۹	۲۵۸	۱۱۷	شهریار سعیدی مهرورز، فریده عطار، سید محمد مهدی حمدی، فریبا شریف‌نیل، مصطفی اسدی، صدیقه یوسف نعنائی و ایرج مهرگان
69. Cistaceae	۲	۱۶	۱۱	فاطمه غلامیان
70. Cucurbitaceae	۵	۸	۵	سید رضا صفوی
71. Cyperaceae	۱۶	۱۳۴	۷۰	محمد امینی راد
72. Loranthaceae	۱	۲	۲	محمد مهدی دهشیری
73. Viscaceae	۲	۲	۲	محمد مهدی دهشیری
74. Salicaceae	۲	۳۸	۱۱	علی اصغر معصومی مصطفی اسدی و احمد همتی
75. Amaranthaceae	۷	۱۸	۱۵	رحمان آزادی
76. Lamiaceae	۴۶	۴۶۱	۳۰۲	زیبا جم‌زاد
77. Asteraceae tribe Cichorieae	۱۲۸	۲۶۶	۳۳	سید رضا صفوی، یاسمین ناصح، عفت جعفری، زهرا توکلی و نوشین حیدرنیا
	۶۴۸	۳۸۰۸	۱۵۶۱	مجموع



در قالب پروژه‌های مصوب و با همکاری گیاهشناسان قسمت‌هایی از فلور آماده چاپ شده و در دست ویراستاری علمی است و یا به دلیل عدم تکمیل برخی قسمت‌های مرتبط چاپ آنها تا تکمیل بقیه قسمت‌ها مقدور نیست. فهرست این دسته از گروه‌های گیاهی به همراه تعداد جنس و گونه در جدول شماره (۲) نشان داده شده است.

جدول (۲): گروه‌های گیاهی که فلور آنها آماده شده و یا در دست تکمیل و یا تحت ویراستاری است .

نام گروه گیاهی	تعداد جنس	تعداد گونه	نگارنده/نگارندگان
Avicenniaceae	۱	۱	محمود ضعیفی
Rhizophoraceae	۱	۱	محمود ضعیفی
Salvadoracea	۱	۲	محمود ضعیفی
Papilionaceae (Loteae)	۷	۱۳	نسترن جلیلیان
Papilionaceae (Coronilleae)	۳	۸	نسترن جلیلیان
Papilionaceae (Alhagi)	۱	۲	زهرا یزدانخوش
Papilionaceae (Medicag)	۱	۱۹	ایرج مهرگان و محمد رضا رحیمی نژاد
Papilionaceae (Sophoreae)	۳	۵	مسعود عباسی
Papilionaceae (Ewersmannia)	۱	۱	مسعود رنجبر
Papilionaceae (Hedysarum)	۱	۱۵	مسعود رنجبر
Papilionaceae (Chesneya)	۱	۶	مسعود رنجبر
Papilionaceae (Caragana)	۱	۱	مسعود رنجبر
Papilionaceae (Halimodendron)	۱	۱	مسعود رنجبر
Papilionaceae (Oxytropis)	۱	۳۲	مسعود رنجبر
Papilionaceae Glycyrrhiza)	۱	۴	مسعود رنجبر
Papilionaceae (Trifolium)	۱	۴۶	مصطفی پیکانی
Papilionaceae( Trigonella)	۱	۳۴	مهین جانی قربان
Euphorbiaceae (except Euphorbia)	۵	۱۶	مهین جانی قربان
Papilionaceae (Melilotus)	۱	۴	آذرنوش جعفری
Papilionaceae (Ononideae)	۱	۷	صدیقه یوسف نعنایی
Papilionaceae (Onobrychis)	۴	۶۸	حسن امیرآبادی زاده
Papilionaceae (some tribes)	۹	۲۰	محمود ضعیفی
Poaceae (Agrostidae)	۶	۱۶	قدیر طاهری
Punicaceae	۱	۱	سید عباس میرجلیلی
Aceraceae	۱	۸	طیبه امینی
Betulaceae	۲	۷	حبیب زارع
Tilia	۱	۷	حبیب زارع

نام گروه گیاهی	تعداد جنس	تعداد گونه	نگارنده/نگارندگان
Poaceae ( some tribes)	۵	۲۰	حسین معروفی
Poaceae (Hordeum)	۱	۸	محمد مهر نیا
Poaceae (Some tribes)	۶	۱۱	منصوره خدائشناس
Liliaceae(Gagea)	۱	۲۷	شاهین زارع، مهدی زارعی و مارتین ریکس
Asteraceae	۱۵۰	۴۴۱	ولی الله مظفریان، فرخ قهرمانی نژاد، سارا نریمسا، عفت جعفری، الهه لطفی، مصطفی اسدی، سید رضا صفوی
Cruciferae (بخشی)	۳۱	۱۹۲	کوروش کاووسی، غلامحسین ویسکرمی، مصطفی نوروزی، محمد مهرنیا، حمیده فخر رنجبری، شببو کفاش و منصوره خدائشناس
Corylaceae (Corylus)	۱	۳	فرهنگ مراقبی
Cousinia	۱	۱۸۴	مصطفی اسدی
Astragalus no. 2	۱	۲۱۸	علی اصغر معصومی
Astragalus no. 3	۱	۳۸۷	علی اصغر معصومی
Poaceae (Monermae, Melicae, Molicae, Phalarideae)	۵	۲۱	حسین معروفی
Poaceae (Poa)	۱	۲۰	مهسا کاووسی
Euphorbiaceae (except Euphorbia)	۵	۱۵	مهین جان قربان
Cornaceae	۱	۲	محمد مهدی دهشیری
Oxalidaceae	۱	۴	منصوره خدائشناس
Punicaceae	۱	۱	سید عباس میرجلیلی
Aquatic plants	۳۵	۵۸	مهری دیناروند
Pteridophyta	۲۷	۵۵	رحمان آزادی
Poaceae (Aveneae, Agrostideae)	۲۱	۵۸	مصطفی نعمتی و قدیر طاهری
Cynomoriaceae	۱	۱	مصطفی اسدی
Apodanthaceae	۱	۱	مصطفی اسدی
Orobanchaceae	۳	۴۶	شهریار سعیدی
Arenaria, Sagina	۲	۲۴	فاطمه فدائی
Acanthophyllum	۱	۳۴	شیرین بصیری و بطول بیدی
Colchicum	۱	۱۵	حسین معروفی
Fritillaria	۱	۱۶	غلامرضا بخشی
Eleagnaceae	۱	۱	مهین جانی قربان
Rubiaceae	۱۴	۱۰۴	ولی الله مظفریان
	۳۰۷	۲۳۱۴	مجموع

## فلورهای در دست اجرا :

بخش‌هایی از فلور ایران در قالب طرح مصوب، با همکاری با گیاهشناسان کشور در دست تهیه است. فهرست این قسمت از فلورها در جدول (۳) نشان داده شده است.



جدول (۳): تیره‌های در دست بررسی

Alliaceae	شاهین زارع
Cruciferae (Arabideae)	احمد رضا خسروی و احمد حاتمی
Gramineae (Stipeae, Eragrostideae)	بهنام حمزه
Gramineae (Triticeae except Hordeum and Elymus))	محمد رضا رحیمی نژاد
Polygonaceae	علی اصغر معصومی و همکاران
Ranunculaceae (Heleboreae, Anemoneae, Clematideae, Delphinieae (except Consolida)	فریبا شریف نیا
Ranunculaceae (Ranunculeae, Consolida)	منیژه پاکروان
Corchorus	محمود ضعیفی
Celasteraceae	افسانه کلبادی
Palmae	منصوره خداشناس
Papaveraceae	زهرا توکلی
Liliaceae (Scilloideae, Asparagoideae, Smilacoideae)	سید محمد مهدی حمدی
Fumariaceae	سپیده ساجدی
Liliaceae (Asphodelineae)	رحمان آزادی

با توجه به موارد فوق، چنانچه تعداد گونه‌های گیاهی ایران ۷۵۰۰ تخمین زده شود، در مجموع ۵۰/۷ درصد فلور ایران منتشر شده، ۱۳/۵ درصد فلور ایران آماده چاپ بوده و ۱۷/۲ درصد آن نیز در دست ویراستاری است. بنابراین، در مجموع ۸۱/۴ درصد حجم عملیاتی فلور ایران انجام شده است.

درصد به کل	تعداد	گونه‌ها
۵۰/۷	۳۸۰۸	چاپ شده
۱۳/۵	۱۰۱۸	آماده چاپ
۱۷/۲	۱۲۹۶	در دست ویرایش
۱۸/۳	۱۳۷۸	باقی مانده

### تصاویر دیگر برخی از گونه‌های جدید



*Mozaffariania insignis* Pimen. & Maassoumi





*Opsicarpium insignis* Mozaff





*Centaurea paradoxa* Mozaff



**Tanacetum bakhtiaricum Mozaff**

- عباس سعیدی ، رضا شیخ اکبری مهر ، شاهرخ کاظم پور اوصالو ، علی اصغر معصومی و مجید قربانی نهوجی ، مطالعه فیلوژنتیکی بخش هایی از گون های گُرک دو شاخه ای *Astragalus L. sect. Ornithopodium* با تأکید بر موقعیتبا استفاده داد ههای ریخت شناختی و مولکولی در ایران
- تاکسونومی و بیوسیستماتیک، سال چهارم، شماره دهم، بهار ۱۳۹۱ ، صفحه
- محمد محمودی، علی اصغر معصومی، عادل جلیلی، الگوهای انتشار گون (*Astragalus*) در دنیای قدیم بر پایه چند بخش منتخب، (۱۳۹۱) ۳۹-۵۶: (۱)۱۳ Rostaniha\_
- شاهرخ کاظم پور اوصالو ، علی اصغر معصومی، نژاد ستاری طاهر، فرحناز جوانمردی، الگوهای جورگرایی صفات ریخت شناسی در بخشه *Alopecuroidei* از جنس گون بر اساس تبارزایی حاصل از داده های nrDNA ITS ... ، فصلنامه گیاه و زیست فناوری ایران سال ۱۳۹۰ ، دوره ۶، شماره ۳، ص ۱۵
- ولی اله مظفریان. شهریور و مهر ۸۱ نواحی رویشی ایران ، ماهنامه پیام سبز، شماره ۱۱ ، ص ۵
- احمد احمدی، کریم جوانشیر، حسن احمدی، ولی اله مظفریان. ۱۳۸۲، بررسی پوشش گیاهی در رابطه با واحدهای ژئومرفولوژی در منطقه بارون (آذربایجان غربی)، فصلنامه تحقیقات مرتع و بیابان ایران، شماره ۱۱، ص ۳
- حسن احمدی - احمد احمدی - کریم جوانشیر - ولی اله مظفریان. بهار و تابستان ۱۳۸۲، بررسی رابطه ویژگی های اکولوژیک جوامع گیاهی و واحدهای ژئومرفولوژی مطالعه موردی: منطقه بارون آذربایجان غربی، فصلنامه منابع طبیعی ایران، سال پنجاه و ششم، شماره ۲، ص ۱۰
- ولی اله مظفریان . ۱۳۸۲ نگاهی به پوشش گیاه استان سمنان ، ماهنامه پیام سبز شماره ۲۱: ۳۱-۴۶
- ولی اله مظفریان ۱۳۸۲ . بررسی پوشش گیاهی تفتان با توجه به ارزش های کاربردی آنها . سبزینه شرق ( فصلنامه تخصصی فضای سبز) سال سوم ، شماره هشتم: ۱۵-۲۷
- ولی اله مظفریان ۱۳۸۳ . معرفی چند گونه از گندمیان گرمسیری ( مصارف و کاربردها ) سبزینه سال چهارم شماره پیاپی یازدهم
- ولی اله مظفریان ۱۳۸۳ . بررسی پوشش گیاهی سیستان. سبزینه شرق ( فصلنامه تخصصی فضای سبز کشور، پیاپی ۱۰: ۱۹-۲۴
- ولی اله مظفریان ۱۳۸۳ . انتخاب گونه های گیاهی بومی مناسب برای ایجاد فضای سبز در مناطق مختلف کشور ، ویژه نامه فضای سبز ، خرداد : صفحه ۱۴-۲۴ و مرداد: صفحه ۱۸-۲۶
- فرهاد آژیر ، ناصر انصاری و ولی اله مظفریان. ۱۳۸۴، بررسی تاثیر پخش سیلاب بر تولید مرتع در ایستگاه چنداب ورامین، فصلنامه تحقیقات مرتع و بیابان ایران، شماره ۱۸، ص ۸۱
- حسین ارزانی ، حمیدرضا میرداوودی ، مهدی فرچور ، مژگان السادات عظیمی ، سیدحسن کابلی ، عباسعلی سندگل ، مرتضی اکبرزاده ، ولی اله مظفریان. ۱۳۸۴، روند تغییرات پوشش گیاهی و تولید در استان مرکزی طی یک دوره ۵ ساله (۱۳۷۷-۱۳۸۱)، فصلنامه تحقیقات مرتع و بیابان ایران، شماره ۲۱، ص ۴۰۹
- ولی اله مظفریان . ۱۳۸۴ نگاهی به پوشش گیاه استانها و مناطق مختلف کشور، استان هرمزگان: قسمت اول. ماهنامه پیام سبز سال پنجم شماره ۴۲: ۴۱-۵۱
- ولی اله مظفریان . ۱۳۸۴ نگاهی به پوشش گیاه استانها و مناطق مختلف کشور، استان هرمزگان: قسمت دوم . ماهنامه پیام سبز سال پنجم شماره ۴۲: ۴۳-۴۲
- ولی اله مظفریان . ۱۳۸۴ نگاهی به پوشش گیاه استانها و مناطق مختلف کشور، استان هرمزگان:





- قسمت سوم. ماهنامه پیام سبز سال پنجم شماره ۴۳: ۵۰-۶۶
- ولی اله مظفریان. ۱۳۸۴. نگاهی به پوشش گیاه استانها و مناطق مختلف کشور، استان هرمزگان: قسمت چهارم. ماهنامه پیام سبز سال پنجم شماره ۴۴: ۳۴-۴۱
- ولی اله مظفریان. ۱۳۸۴. نگاهی به پوشش گیاه استانها و مناطق مختلف کشور، استان هرمزگان: قسمت پنجم، ششم، هفتم و هشتم. ماهنامه پیام سبز سال شماره های ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸
- زهرا توکلی و ولی اله مظفریان (۱۳۸۴) بررسی فلور آبخیز سد کبار قم، پژوهش و سازندگی شماره ۶۶
- احمد اکبری نیا، پرویز باباخانو، ولی اله مظفریان. پاییز ۱۳۸۵، بررسی فلورستیک و ویژگیهای زیستی گیاهان دارویی استان قزوین، فصلنامه پژوهش و سازندگی، شماره ۷۲، ص ۷۰
- مریم اهوازی، ولی اله مظفریان، طاهر نژاد ستاری، فراز مجاب، محمد مهدی چرخچیان، فرحناز خلیقی سیگارودی و یوسف اجنی (۱۳۸۶) کاربرد دارویی سنتی گیاهان بومی منطقه الموت قزوین (تیره های Lamiaceae, Rosaceae) فصلنامه گیاهان دارویی
- کامکار جایمند، محمدباقر رضایی، ولی اله مظفریان، رحمان آزادی، محمود نادری حاجی باقرکندی، سعیده مشکی زاده. زمستان ۱۳۸۶، اندازه گیری میزان ترکیب هیپریسین در برگ و گل ۸ گونه *Hypericum*. فصلنامه گیاهان دارویی، شماره ۲۵، ص ۴۹
- کتابون پورسخی، ولی اله مظفریان، طاهر نژاد ستاری. تابستان ۱۳۸۶، بررسی فلور شهرستان برخوار و میمه (استان اصفهان)، دو فصلنامه پژوهش در علوم کشاورزی، شماره ۵، ص ۶۷
- صادق امیری، محمود ذکایی، حمید اجتهادی، ولی اله مظفریان. تابستان ۱۳۸۷، معرفی فلور، شکل زیستی و پراکنش جغرافیایی گیاهان حوزه آب خیز تیرگان (استان خراسان)، نشریه علوم دانشگاه خوارزمی، سال هشتم، شماره ۲، ص ۸۹
- محمدباقر رضایی، کامکار جایمند، ولی اله مظفریان. پاییز ۱۳۸۷، بررسی ترکیبهای شیمیایی اسانس گیاه *Anthemis coelopoda Boiss*. فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، شماره ۴۱، ص ۲۷۱-۲۷۷
- ولی اله مظفریان. خرداد ۱۳۸۸، فلور ایران در گفت و گو با دکتر مظفریان، فصلنامه طبیعت گردی، شماره ۵، خرداد ۱۳۸۸ ص ۴۷
- لیلا سمیعی، احمد خلیقی، روح انگیز نادری، علی اکبر شاه نجات بوشهری، ولی اله مظفریان. پاییز ۱۳۸۸، گروه بندی نژادگان های *Rosa foetida Herrmann* ایران با استفاده از تجزیه خوشه ای بر مبنای گوناگونی ژنتیکی نشانگرهای ریزوماهواره ای مجله علوم و فنون باغبانی ایران، سال دهم، شماره ۳، ص ۲۳۵-۲۴۶
- سیروس حسن نژاد، حسن علیزاده، ولی اله مظفریان، محمد رضا چایی چی و مهدی مین باشی معینی (۱۳۸۸). بررسی تراکم و غالبیت علفهرز مزارع جو استان آذربایجان شرقی، مجله دانش علفهای هرز ایران ۵: ۶۹-۹۰
- مریم اهوازی، ولی اله مظفریان، محمد مهدی چرخچیان، فراز مجاب و فرحناز خلیقی سیگارودی (۱۳۸۹)، نگاهی به پوشش گیاهی ارتفاعات سیاهلان مجله زیست شناسی ایران، جلد ۲۳، شماره ۳ ۳۷۶-۳۸۸
- سحر سنندجی، ولی اله مظفریان (۱۳۸۹). بررسی فلور منطقه سارل استان کردستان، مجله تاکسونومی و بیوسیستماتیک، سال دوم پایی شماره ۳: ۵۹-۸۴

- عباس قلی پور، مسعود شیدایی و ولی اله مظفریان (۱۳۸۹). مطالعه تاکسونومیکی کمپلکس گونه‌ای *Silene goniocaula* (Caryophyllaceae) در ایران، رستنیها جلد ۱۱ (۱): ۸۳-۸۶
- علی سنبل، شاهرخ کاظم پور اوصالو، ولی اله مظفریان، کوثر نادری، و مزگتن لارتنی. (۱۳۸۹) گونه *Tanacetum zahlbruckneri* (Compositae-Anthemideae) یک رکورد معمایی از ایران و موقعیت فیلوژنتیکی آن، رستنیها جلد ۱۱ (۲): ۱۷۵-۱۸۱
- حسین زینلی، ولی اله مظفریان، لیلی صفایی، سعید دوازده امامی، سعدالله هوشمند. تابستان ۱۳۸۹، بررسی تنوع مورفولوژیکی، فنولوژیکی و مقدار اسانس در بابونه آلمانی (*Matricaria recutita* L.)، دو فصلنامه فن آوری تولیدات گیاهی، سال دهم، شماره ۱، ص ۴۹
- فاطمه سفید کن، عاطفه بهمن زادگان، مصطفی گلی پور، ولی اله مظفریان و سعیده مشکی زاده، پاییز ۱۳۸۹، شناسایی و مقایسه ترکیب‌های موجود در اسانس اندام‌های هوایی و بذر *Bunium cylindricum* و *B. rectangulum*. فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران [جلد ۲۶ شماره ۱۳ ص ۳۰۵-۳۱۶
- محمد زادبر، حسین ارزانی، مژگان سادات عظیمی، ولی اله مظفریان، قنبر علی شاد، فریده ثقفی خادم، حسین توکلی، حسن امیرآبادی زاده و سمیه ناصری. تابستان ۱۳۹۰، پایش پوشش گیاهی مراتع نیمه استپی در شمال شرق ایران، فصلنامه تحقیقات مرتع و بیابان ایران، شماره ۴۳، ص ۲۳۱
- حمزه علی شیرمردی، محمد فیاض، مهدی فرحپور، ولی اله مظفریان. ۱۳۹۰، بررسی فلور منطقه کرسنک استان چهارمحال و بختیاری از نظر ارزش حفاظتی، مجله تحقیقات حمایت و حفاظت جنگلها و مراتع ایران، شماره ۱۸، ص ۱۲۴
- اسلام ذوالفقاری، ابراهیم عادل، ولی اله مظفریان، ساسان بابایی، قاسم حبیبی بی بالان. پاییز ۱۳۹۱، شناسایی گیاهان دارویی منطقه ارسباران و مطالعه دانش بومی مردم محلی (مطالعه موردی: جنگل های ارسباران، حوضه آبخیز مردانقم چای)، فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، شماره ۵۷، ص ۵۳۴
- ولی اله مظفریان، شهریور ۱۳۹۲، کتاب ماه علوم و فنون، سال هفتم، شماره ۷۷، ص ۴۰
- محمدرضا کنعانی، محمدرضا رحیمی نژاد رنجبر، شاهرخ کاظم پور اوصالو، ولی اله مظفریان. بهار ۱۳۹۲، مطالعه تبارشناسی داده های ریخت شناختی و ارزیابی روند تکاملی این صفات در جنس کمای (*Ferula* L.) ایران، نشریه تاکسونومی و بیوسیستماتیک، شماره ۱۴، ص ۵۳-۶۶
- حمزه علی شیرمردی، قدرت اله حیدری، پرویز غلامی، ولی اله مظفریان و پژمان طهماسبی. بهار ۱۳۹۳، مطالعه فلور مراتع منطقه قیصری کوه‌رنگ در استان چهارمحال و بختیاری، تاکسونومی و بیوسیستماتیک، سال ششم، شماره هجدهم، ص ۸۵-۱۰۴
- سمانه صباغی، ولی اله مظفریان و طاهر نژادستاری. تابستان ۱۳۹۳، بررسی فلور منطقه درمیان در استان خراسان جنوبی، تاکسونومی و بیوسیستماتیک، سال ششم، شماره نوزدهم، ص ۹۵-۱۰۸
- حمزه علی شیرمردی، ولی اله مظفریان، پرویز غلامی، قدرت اله حیدری و مزده صفایی. تابستان ۱۳۹۳، معرفی فلور، شکل زیستی و انتشار جغرافیایی عناصر گیاه منطقه حفاظت شده هلن در استان چهارمحال و بختیاری، زیست شناسی گیاهی ایران، سال ششم، شماره بیستم، تابستان ۱۳۹۱، صفحه ۳۹-۵۷

تصاویر برخی دیگر از گونه‌های بومی ایران



*Dionysia Gaubae* Bornm



*Dionysia diapensiifolia* Boiss





*Salvia indica* L



*Fritillaria imperialis* L



## فهرست گونه‌های جدید و رکورد که ضمن اجرای طرح فلور ایران معرفی شده‌اند:

- Dipsacaceae *Pterocephalus ghahremanii* Jamzad -- in T. Engel et al. (eds.), Contrib. Select. Fl. Veg. Orient. (Fl. Veg. Mundi, 9) 295 (1991). (IK)
- Dipsacaceae *Scabiosa columbaria* L. subsp. *caespitosa* Jamzad -- Iranian J. Bot. 4(2): 186 (1989). (IK)
- Dipsacaceae *Scabiosa esfandiarii* Jamzad -- Iranian J. Bot. 4(2): 184 (1989). (IK)
- Dipsacaceae *Scabiosa persica* Boiss. var. *rosea* Jamzad -- Iranian J. Bot. 4(2): 188 (1989). (IK)
- Fagaceae *Quercus infectoria* Oliv. var. *pfaeffingeri* Jamzad & Panahi -- Acta Bot. Croat. 71(1): 111. 2012 [Mar 2012] [epublished] ; nom. inval.
- Fagaceae *Quercus infectoria* Oliv. var. *tenuicarpa* Jamzad & Panahi -- Acta Bot. Croat. 71(1): 111. 2012 [Mar 2012] [epublished] ; nom. inval.
- Lamiaceae *Ajuga chamaecistus* Ging. ex Benth. var. *bachtiarica* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 36. 2012
- Lamiaceae *Ajuga chamaecistus* Ging. ex Benth. var. *heterophylla* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 38. 2012
- Lamiaceae *Ajuga saxicola* Assadi & Jamzad -- Iranian J. Bot. 2(2): 96 (1984). (IK)
- Lamiaceae *Dracocephalum ghahremanii* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 428. 2012
- Lamiaceae *Eremostachys lanata* Jamzad -- Iranian J. Bot. 3(2): 112 (1987). (IK)
- Lamiaceae *Lagochilus aucheri* Boiss. var. *elegans* Jamzad -- Iranian J. Bot. 4(1): 96 (1988). (IK)
- Lamiaceae *Lagochilus aucheri* Boiss. subsp. *heterophyllus* Jamzad -- Iranian J. Bot. 4(1): 97 (1988). (IK)
- Lamiaceae *Lagochilus aucheri* Boiss. var. *tomentosus* Jamzad -- Iranian J. Bot. 4(1): 96 (1988). (IK)
- Lamiaceae *Lagochilus lasiocalyx* (Stapf) Jamzad -- Iranian J. Bot. 4(1): 97 (1988):. (IK)
- Lamiaceae *Lagochilus quadridentatus* Jamzad -- Iranian J. Bot. 4(1): 100 (1988). (IK)
- Lamiaceae *Lamium bakhtiaricum* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 369. 2012
- Lamiaceae *Lamium persepolitanum* (Boiss.) Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 373. 2012
- Lamiaceae *Mentha mozaffarianii* Jamzad -- Iranian J. Bot. 3(2): 114 (1987). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta assadii* Jamzad -- Iranian J. Bot. 5(2): 70 (1992). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta balouchestanica* Jamzad & Ingr. -- Taxon 52(1): 94 (2003). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta bazoftica* Jamzad -- Iranian J. Bot. 15(2): 142 (fig. 1). 2009 [Dec 2009?]
- Lamiaceae *Nepeta binaloudensis* Jamzad -- Iranian J. Bot. 5(1): 25 (1991). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta bokhonica* Jamzad -- Iranian J. Bot. 8(1): 44 (1999). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta glomerulosa* Boiss. var. *stapfiana* (Bornm. ex Rech.f.) Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 464. 2012
- Lamiaceae *Nepeta hormozganica* Jamzad -- Taxon 52(1): 95 (2003). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta kotschyi* Boiss. var. *persica* (Boiss.) Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 532. 2012
- Lamiaceae *Nepeta mahanensis* Jamzad & M. Simmonds -- Taxon 52(1): 96 (2003). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta makuensis* Jamzad & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(2): 250 (1998). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta minuticephala* Jamzad -- Iranian J. Bot. 8(1): 46 (1999). (IK)

- Lamiaceae *Nepeta natanzensis* Jamzad -- Iranian J. Bot. 11(2): 144 (143-148; fig. 1). 2006
- Lamiaceae *Nepeta pogonosperma* Jamzad & Assadi -- Iranian J. Bot. 2(2): 98 (1984). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta shahmirzadensis* Assadi & Jamzad -- Iranian J. Bot. 2(2): 100 (1984). (IK)
- Lamiaceae *Phlomis anisodonta* Boiss. subsp. *occidentalis* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 292. 2012
- Lamiaceae *Phlomis herba-venti* L. subsp. *urmiensis* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 286. 2012
- Lamiaceae *Phlomis lurestanica* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 271. 2012
- Lamiaceae *Phlomis mazandaranica* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 259. 2012
- Lamiaceae *Phlomis* × *wendelboi* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 300. 2012
- Lamiaceae *Phlomoides lanata* (Jamzad) Salmaki -- Taxon 61(1): 176. 2012 [21 Feb 2012]
- Lamiaceae *Salvia ceratophylla* L. var. *viridifolia* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 895. 2012
- Lamiaceae *Satureja kallarica* Jamzad -- Iranian J. Bot. 5(2): 72 (1992). (IK)
- Lamiaceae *Satureja kermanshahensis* Jamzad -- Iranian J. Bot. 16(2): 214 (213-217; fig. 1). 2010
- Lamiaceae *Satureja khuzistanica* Jamzad -- Iranian J. Bot. 6(2): 216 (1994). (IK)
- Lamiaceae *Satureja rechingeri* Jamzad -- Ann. Naturhist. Mus. Wien 98B(Suppl.): 75 (1996). (IK)
- Lamiaceae *Stachys lurestanica* Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 230. 2012
- Lamiaceae *Stachys nivea* Labill. subsp. *masandarana* (Bornm.) Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 245. 2012 ; nom. inval.
- Lamiaceae *Teucrium stocksianum* Boiss. var. *gabrieliae* (Bornm.) Jamzad -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 76: 82. 2012
- Lamiaceae *Thymus marandensis* Jamzad -- Iranian J. Bot. 15(1): 51 (-53; fig. 1). 2009
- Primulaceae *Dionysia aubrietoides* Jamzad & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(1): 19 (1996). (IK)
- Primulaceae *Dionysia bazoftica* Jamzad -- Iranian J. Bot. 7(1): 20 (1996). (IK)
- Primulaceae *Dionysia iranica* Jamzad -- Iranian J. Bot. 7(1): 23 (1996). (IK)
- Primulaceae *Dionysia khuzistanica* Jamzad -- Iranian J. Bot. 7(1): 25 (1996). (IK)
- Primulaceae *Dionysia sarvestanica* Jamzad & Grey-Wilson -- Kew Bull. 44(1): 124. 1989 [20 Mar 1989] (IK)
- Primulaceae *Dionysia sarvestanica* Jamzad & Grey-Wilson subsp. *spathulata* Lidén -- Willdenowia 37(1): 60. 2007 [31 Aug 2007]
- Saxifragaceae *Saxifraga ramsarica* Jamzad -- Iranian J. Bot. 6(1): 138 (1993). (IK)
- Aceraceae *Acer mazandaranicum* Amini, H.Zare & Assadi -- Iranian J. Bot. 14(2): 81 (-86; figs. 1-2). 2008 [Dec 2008]
- Asparagaceae *Asparagus khorasanensis* Hamdi & Assadi -- Feddes Repert. 120(7-8): 421 (419-425; figs.). 2009 [Dec 2009]
- Asparagaceae *Asparagus touranensis* Hamdi & Assadi -- Iranian J. Bot. 19(1): 44. 2013
- Asteraceae *Cousinia* sect. *Argenteae* Mehregan & Assadi -- Willdenowia 39(2): 268. 2010 [2009 publ. 4 Jan 2010]
- Asteraceae *Cousinia* sect. *Chaetocephalae* Assadi -- Iranian J. Bot. 16(2): 192. 2010
- Asteraceae *Cousinia argentea* Mehregan & Assadi -- Willdenowia 39(2): 268. 2010 [2009 publ. 4 Jan 2010]



- Asteraceae *Cousinia attariae* Assadi & Joharchi -- Iranian J. Bot. 16(2): 192 (194-195; fig. 2). 2010
- Asteraceae *Cousinia barezica* Assadi -- Iranian J. Bot. 15(1): 37 (fig. 1, map). 2009
- Asteraceae *Cousinia farimanensis* Assadi -- Iranian J. Bot. 17(1): 6 (-8; fig. 1). 2011 ; nom. inval.
- Asteraceae *Cousinia gatchsaranica* Mehregan, Assadi & Attar -- Willdenowia 33(1): 108 (2003).
- Asteraceae *Cousinia isfahanica* Assadi -- Iranian J. Bot. 15(1): 37 (-40; fig. 2, map). 2009
- Asteraceae *Cousinia kadereitii* Mehregan & Assadi -- Willdenowia 39(2): 268 (-270; fig. 3, map). 2010 [2009 publ. 4 Jan 2010]
- Asteraceae *Cousinia kermanshahensis* Attar, Ghahr. & Assadi -- Iranian J. Bot. 9(1): 56. 2001 (IK)
- Asteraceae *Cousinia maassoumii* Assadi -- Iranian J. Bot. 15(1): 40 (-42; fig. 3, map). 2009
- Asteraceae *Cousinia mehreganii* Assadi -- Iranian J. Bot. 17(1): 8 (fig. 2). 2011
- Asteraceae *Cousinia mozaffarianii* Attar, Assadi & Ghahr. -- Pakistan J. Bot. 32(2): 293 (2000). (IK)
- Asteraceae *Cousinia nana* Attar, Ghahr. & Assadi -- Nordic J. Bot. 20(6): 698. 2001 [2000 publ. 2001] (IK)
- Asteraceae *Cousinia pseudocandolleana* Assadi -- Iranian J. Bot. 15(1): 42 (-43; fig. 4, map). 2009
- Asteraceae *Cousinia sabalanica* Attar, Ghahr. & Assadi -- Nordic J. Bot. 20(6): 699. 2001 [2000 publ. 2001] (IK)
- Asteraceae *Cousinia sarzehensis* Attar, Ghahr. & Assadi -- Nordic J. Bot. 20(6): 697. 2001 [2000 publ. 2001] (IK)
- Asteraceae *Cousinia subpectinata* Mirtadz., Attar & Assadi -- Iranian J. Bot. 10(2): 144 (143-146; fig. 1). 2004
- Asteraceae *Cousinia zagrica* Attar, Ghahr. & Assadi -- Sendtnera 8: 5 (2002). (IK)
- Asteraceae *Crepis semnanensis* Heidarnia & Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 77: 38. 2013
- Asteraceae *Hieracium echioides* Lumn. subsp. *procerum* (Fr.) Tavakkoli & Assadi -- Iranian J. Bot. 13(2): 90. 2007
- Asteraceae *Hieracium piranshahricum* Tavakkoli & Assadi -- Iranian J. Bot. 11(1): 60 (59-62; fig. 1). 2005
- Betulaceae *Alnus dolichocarpa* H.Zare, Amini & Assadi -- Iranian J. Bot. 18(1): 13. 2012
- Caryophyllaceae *Arenaria kandavanensis* Fadaie, Sheidai & Assadi -- Iranian J. Bot. 16(2): 219 (218-220; fig. 1). 2010
- \* Caryophyllaceae *Cerastium azerbaijanicum* Poursakhi, Assadi & F.Ghahrem. -- Phytotaxa 144(1): 23. 2013 [5 Nov 2013] [epublished]
- Caryophyllaceae *Cerastium brachypetalum* Desp. subsp. *iranicum* Poursakhi, Assadi & F.Ghahrem. -- Iranian J. Bot. 19(1): 48. 2013
- Caryophyllaceae *Dianthus denaicus* Assadi -- Iranian J. Bot. 3(1): 17 (1985). (IK)
- Caryophyllaceae *Dianthus diversifolius* Assadi -- Iranian J. Bot. 3(1): 40 (1985). (IK)
- Caryophyllaceae *Dianthus hafezii* Assadi -- Iranian J. Bot. 3(1): 23 (1985). (IK)
- Caryophyllaceae *Dianthus rudbaricus* Assadi -- Iranian J. Bot. 3(1): 38 (1985). (IK)
- Caryophyllaceae *Dianthus sahandicus* Assadi -- Iranian J. Bot. 3(1): 45 (1985). (IK)
- Caryophyllaceae *Minuartia khorassanica* Assadi & Mostafavi -- Feddes Repert. 122(3-4): 312. 2012 [2011 publ. 15 May 2012] [epublished]
- Caryophyllaceae *Minuartia lineata* (Boiss.) Bornm. subsp. *litwinowii* (Schischk.) Assadi & Mostafavi



- Feddes Rept. 122(3-4): 314. 2012 [2011 publ. 15 May 2012] [epublished]
- Caryophyllaceae *Minuartia sabalanica* Assadi & Mostafavi -- Iranian J. Bot. 17(2): 221 (-223; figs. 1-2). 2011
  - Caryophyllaceae *Sabulina khorassanica* (Assadi & Mostafavi) Dillenb. & Kadereit -- Taxon 63(1): 86. 2014 [20 Feb 2014]
  - Caryophyllaceae *Sabulina sabalanica* (Assadi & Mostafavi) Dillenb. & Kadereit -- Taxon 63(1): 87. 2014 [20 Feb 2014]
  - Caryophyllaceae *Saponaria esfandiarii* Assadi -- Iranian J. Bot. 4(2): 198 (1989). (IK)
  - \* Caryophyllaceae *Saponaria iranica* Dashti, Assadi & Sharifnia -- Iranian J. Bot. 20(2): 147. 2014 [Dec 2014]
  - Caryophyllaceae *Silene wendelboi* Assadi -- Iranian J. Bot. 1(2): 182. 1977 (IK)
  - Chenopodiaceae *Anabasis haussknechtii* Bunge ex Boiss. var. *iranica* (Iljin) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 444 (2001). (IK)
  - Chenopodiaceae *Caroxylon abarghuense* (Assadi) Akhani & Roalson -- Int. J. Pl. Sci. 168(6): 947. 2007 [Jul-Aug 2007]
  - Chenopodiaceae *Caroxylon yazdianum* (Assadi) Akhani & Roalson -- Int. J. Pl. Sci. 168(6): 948. 2007 [Jul-Aug 2007]
  - Chenopodiaceae *Cornulaca aucheri* Moq. subsp. *leucacantha* (Charif & Aellen) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 401 (2001). (IK)
  - Chenopodiaceae *Halanthium alae flavum* Assadi -- Iranian J. Bot. 5(2): 58 (1992). (IK)
  - Chenopodiaceae *Halimocnemis alae flava* (Assadi) Akhani -- Int. J. Pl. Sci. 168(6): 948. 2007 [Jul-Aug 2007]
  - Chenopodiaceae *Halimocnemis azarbaijanensis* Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 361 (2001). (IK)
  - Chenopodiaceae *Halimocnemis mamamensis* (Bunge) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 363 (2001). (IK)
  - Chenopodiaceae *Halimocnemis pedunculata* (Assadi) Akhani -- Int. J. Pl. Sci. 168(6): 948. 2007 [Jul-Aug 2007]
  - Chenopodiaceae *Halothamnus auriculus* (Moq.) Botsch. var. *kermanensis* (Kothe-Heinr.) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 341 (2001). (IK)
  - Chenopodiaceae *Halothamnus auriculus* (Moq.) Botsch. var. *moquinianus* (Jaub. & Spach) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 340 (2001). (IK)
  - Chenopodiaceae *Halothamnus glaucus* (M.Bieb.) Botsch. subsp. *cinerascens* (Moq.) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 335 (2001). (IK)
  - Chenopodiaceae *Halothamnus glaucus* (M.Bieb.) Botsch. subsp. *vestitus* (Aellen) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 336 (2001). (IK)
  - Chenopodiaceae *Halotis pedunculata* Assadi -- Iranian J. Bot. 5(2): 60 (1992). (IK)
  - Chenopodiaceae *Krascheninnikovia ceratoides* (L.) Gueldenst. var. *latifolia* (Moq.) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 112 (2001). (IK)
  - Chenopodiaceae *Noaea mucronata* Asch. & Schweinf. subsp. *leptoclada* (Woronow) Assadi -- Iranian J. Bot. 8(1): 28 (1999):. (IK)



- Chenopodiaceae *Physogeton occultus* (Bunge) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 371 (2001). (IK)
- Chenopodiaceae *Physogeton pedunculatus* (Assadi) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 373 (2001). (IK)
- Chenopodiaceae *Salsola abarghuensis* Assadi -- Iranian J. Bot. 2(2): 136 (1984). (IK)
- Chenopodiaceae *Salsola yazdiana* Assadi -- Iranian J. Bot. 2(2): 140 (1984). (IK)
- Chenopodiaceae *Seidlitzia stocksii* (Boiss.) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 38: 408 (2001). (IK)
- Clusiaceae *Hypericum dogonbadanicum* Assadi -- Iranian J. Bot. 2(2): 89 (1984). (IK)
- Crassulaceae *Rosularia sempervivum* A.Berger var. *glabrum* (Raym.-Hamet) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 32: 50. 2000 (IK)
- Crassulaceae *Sedum elburzense* Akhiani & Assadi -- Iranian J. Bot. 8(2): 164 (2000). (IK)
- Ephedraceae *Ephedra laristanica* Assadi -- Iranian J. Bot. 7(1): 2 (1996). (IK)
- Fabaceae *Colutea* subsect. *Gifana* Pooyan, F.Ghahrem. & Assadi -- Edinburgh J. Bot. 71(1): 43. 2014 [24 Feb 2014]
- Grossulariaceae *Ribes khorasanicum* F.Saghafi & Assadi -- Iranian J. Bot. 7(1): 8 (1996), as 'khorasanica'. (IK)
- Hyacinthaceae *Ornithogalum khuzestanicum* Heidaryan, Hamdi & Assadi -- Iranian J. Bot. 18(1): 48. 2012
- Illecebraceae *Paronychia lordeganica* Dinarvand & Assadi -- Iranian J. Bot. 14(1): 10 (-12; fig. 1). 2008
- Iridaceae *Crocus danfordiae* Maw subsp. *kurdistanicus* Maroofi & Assadi -- Iranian J. Bot. 9(2): 234 (2002). (IK)
- Iridaceae *Crocus kurdistanicus* (Maroofi & Assadi) Rukšāns -- Int. Rock Gard. 52: [3], photogr. 2014 [25 Apr 2014] [epublished]
- Lamiaceae *Ajuga saxicola* Assadi & Jamzad -- Iranian J. Bot. 2(2): 96 (1984). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta pogonosperma* Jamzad & Assadi -- Iranian J. Bot. 2(2): 98 (1984). (IK)
- Lamiaceae *Nepeta shahmirzadensis* Assadi & Jamzad -- Iranian J. Bot. 2(2): 100 (1984). (IK)
- Leguminosae *Astragalus masulehensis* Ranjbar & Assadi -- Willdenowia 35(1): 119 (118-120; fig. 1). 2005 [31 Aug 2005]
- Leguminosae *Astragalus nigrohirsutus* (Tietz & Zarre) Borjjan, Maassoumi & Assadi -- Iranian J. Bot. 18(1): 102. 2012
- Leguminosae *Astragalus sekaniensis* Ranjbar, Assadi & Karamian -- Ann. Naturhist. Mus. Wien, B 112: 224 (-226; fig. 2, map). 2011 [2010 publ. 15 Mar 2011]
- Leguminosae *Colutea* subsect. *Uniflorae* Pooyan, F.Ghahrem. & Assadi -- Edinburgh J. Bot. 71(1): 44. 2014 [24 Feb 2014], as 'Uniflora'
- Malvaceae *Alcea ghahremanii* Pakravan & Assadi -- Iranian J. Bot. 9(2): 246 (2002). (IK)
- Malvaceae *Alcea iranshahrii* Pakravan, Ghahr. & Assadi -- Rostaniha 6(2): 52 (-54, 56-57, (151, arabic); figs. 1, 4). 2005
- Malvaceae *Alcea mozaaffarianii* Ghahr., Pakravan & Assadi -- Nordic J. Bot. 20(6): 701. 2001 [2000 publ. 2001] (IK)
- Papaveraceae *Papaver decaisnei* Hochst. & Steud. ex Elkan var. *patulum* Tavakkoli & Assadi -- Iranian J. Bot. 15(1): 64 (-65; map). 2009



- Papaveraceae *Papaver decaisnei* Hochst. & Steud. ex Elkan var. *setosum* Tavakkoli & Assadi -- Iranian J. Bot. 15(1): 63 (-64; figs. 1-2, map). 2009
- Papaveraceae *Papaver dubium* L. var. *erosum* Tavakkoli & Assadi -- Iranian J. Bot. 15(1): 65 (figs; map). 2009
- Papaveraceae *Papaver dubium* L. var. *maculatum* Tavakkoli & Assadi -- Iranian J. Bot. 15(1): 65 (figs; map). 2009
- Plumbaginaceae *Acantholimon albocalycinum* Assadi & Mirtadz. -- Iranian J. Bot. 11(2): 130 (-131; fig. 1). 2006
- Plumbaginaceae *Acantholimon bakhtiaticum* Assadi -- Iranian J. Bot. 10(1): 26 (-28; fig.). 2003
- Plumbaginaceae *Acantholimon bodeanum* Bunge subsp. *pilosum* Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 51: 162. 2005
- Plumbaginaceae *Acantholimon densiflorum* Assadi -- Iranian J. Bot. 11(1): 32 (-33; fig. 1). 2005
- Plumbaginaceae *Acantholimon flabellum* Assadi -- Iranian J. Bot. 11(1): 32 (34-35; fig. 2). 2005 ; nom. inval.
- Plumbaginaceae *Acantholimon glabratum* Assadi -- Iranian J. Bot. 11(1): 35 (-37; fig. 3). 2005
- Plumbaginaceae *Acantholimon glabratum* Assadi subsp. *kashanense* Batuli & Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 51: 83. 2005
- Plumbaginaceae *Acantholimon hormozganense* Assadi -- Iranian J. Bot. 10(2): 154 (-155; fig. 1). 2004
- Plumbaginaceae *Acantholimon kermanense* Assadi & Mirtadz. -- Iranian J. Bot. 11(2): 130 (132-134; fig. 2). 2006
- Plumbaginaceae *Acantholimon mirtadzdinii* Assadi -- Iranian J. Bot. 10(1): 28 (-29; fig.). 2003
- Plumbaginaceae *Acantholimon mobayenii* Assadi & Ghahr. -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 51: 113 (-116; fig.). 2005
- Plumbaginaceae *Acantholimon moradii* Assadi -- Iranian J. Bot. 11(1): 37 (-39; fig. 4). 2005 ; nom. inval.
- Plumbaginaceae *Acantholimon senganense* Bunge subsp. *tehranense* Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 51: 157 (-158). 2005
- Plumbaginaceae *Acantholimon sirchense* Assadi & Mirtadz. -- Iranian J. Bot. 11(2): 134 (-136; fig. 3). 2006
- Plumbaginaceae *Acantholimon zaeifii* Assadi -- Iranian J. Bot. 10(2): 154 (156-157; fig. 2). 2004
- Poaceae *Elymus elongatiformis* (Drobow) Assadi -- Willdenowia 26(1-2): 268. 1996 (IK)
- Poaceae *Elymus gentryi* (Melderis) Melderis var. *ciliatiglumis* Assadi -- Willdenowia 26(1-2): 261. 1996 (IK)
- Poaceae *Elymus hispidus* (Opiz) Melderis var. *podperae* (Nábělek) Assadi -- Willdenowia 26(1-2): 265. 1996 (IK)
- Poaceae *Elymus hispidus* (Opiz) Melderis var. *villosus* (Hack.) Assadi -- Willdenowia 26(1-2): 266. 1996 (IK)
- Poaceae *Elymus nodosus* (Nevski) Melderis subsp. *dorudicus* Assadi -- Willdenowia 26(1-2): 258. 1996 (IK)
- Poaceae *Elymus pertenuis* (C.A.Mey.) Assadi -- Willdenowia 26(1-2): 256. 1996 (IK)
- Poaceae *Elymus tauri* (Boiss. & Balansa) Melderis var. *kosaninii* (Nábělek) Assadi -- Willdenowia



- 26(1-2): 258. 1996 (IK)
- Poaceae *Elymus transhyrcanus* (Nevski) Tzvelev subsp. *lorestanicus* Assadi -- Iranian J. Bot. 6(2): 194 (1994). (IK)
  - Poaceae *Elymus zagricus* Assadi -- Iranian J. Bot. 6(2): 191 (1994). (IK)
  - Poaceae *Poa damavandica* Assadi & Kavousi -- Iranian J. Bot. 15(1): 57 (-59; fig.). 2009
  - Ranunculaceae *Thalictrum mazandaranicum* Pakravan & Assadi -- Feddes Repert. 123(1): 69. 2012 [8 Jan 2013] [epublished]
  - Ranunculaceae *Thalictrum tacabicum* Pakravan & Assadi -- Feddes Repert. 123(1): 69. 2012 [8 Jan 2013] [epublished]
  - Rosaceae *Amygdalus* × *kamiaranensis* Khat. & Assadi -- Iranian J. Bot. 4(1): 113 (1988). (IK)
  - Rosaceae *Sorbus tiliifolia* H.Zare, Amini & Assadi -- Iranian J. Bot. 10(2): 148 (147-150; fig. 1). 2004
  - Rubiaceae *Gaillonia dezfulensis* Naanaie & Assadi -- Iranian J. Bot. 17(2): 227 (-229; fig. 1). 2011
  - Scrophulariaceae *Linaria azerbaijanensis* Hamdi & Assadi -- Bot. J. Linn. Soc. 158(4): 735 (-737; figs. 4, 5A-C, map). 2008 [16 Dec 2008]
  - Scrophulariaceae *Linaria boushehrensensis* Hamdi & Assadi -- Iranian J. Bot. 14(1): 17 (-22; figs. 1, 3d-f & 4). 2008
  - Scrophulariaceae *Linaria chalepensis* (L.) Mill. subsp. *gorganensis* Hamdi & Assadi -- Iranian J. Bot. 13(1): 38 (-40; figs. 1-2). 2007
  - Scrophulariaceae *Linaria farsensis* Hamdi & Assadi -- Bot. Stud. (Taipei) 48(2): 233 (-237; figs. 1-2, map). 2007 [Apr 2007]
  - Scrophulariaceae *Linaria golestanensis* Hamdi & Assadi -- Iranian J. Bot. 11(2): 252 (254-255, 257-258; figs. 2, 3e-f, 4c). 2006
  - Scrophulariaceae *Linaria guilanensis* Hamdi & Assadi -- Feddes Repert. 117(7-8): 502 (501-507; figs., map). 2006 [Dec 2006]
  - Scrophulariaceae *Linaria iranica* Hamdi & Assadi -- Novon 18(3): 340 (-343; figs. 1-2). 2008 [2 Sep 2008]
  - Scrophulariaceae *Linaria karajensis* Hamdi & Assadi -- Iranian J. Bot. 11(1): 80 (79-83; figs. 1, 2.6-2.7). 2005
  - Scrophulariaceae *Linaria kavirensis* Hamdi & Assadi -- Ann. Bot. Fenn. 45(1): 75 (-76; figs. 1-2). 2008 [29 Feb 2008]
  - Scrophulariaceae *Linaria khalkhalensis* Hamdi & Assadi -- Kew Bull. 64(2): 339 (-344; figs. 1-3, map). 2009 [Aug 2009]
  - Scrophulariaceae *Linaria khorasanensis* Hamdi & Assadi -- Willdenowia 35(2): 299 (-304; figs. 1, 2e,g-h, 3c). 2005 [23 Dec 2005]
  - Scrophulariaceae *Linaria mazandaraniensis* Hamdi & Assadi -- Iranian J. Bot. 11(2): 252 (-253, 255, 257-258; figs. 1, 3c, 4b). 2006
  - Scrophulariaceae *Linaria shahroudensis* Hamdi & Assadi -- Bot. J. Linn. Soc. 158(4): 737 (740-741; figs. 2, 4D-F, map). 2008 [16 Dec 2008]
  - Scrophulariaceae *Nanorrhinum baluchestanicum* Naanaie, Assadi & Tavassoli -- Iranian J. Bot. 16(1): 118 (-120; fig. 1D-E-2). 2010
  - Scrophulariaceae *Nanorrhinum campyloceras* (Rech.f. & Esfand.) Naanaie, Assadi & Tavassoli --

- Iranian J. Bot. 16(1): 120. 2010
- Scrophulariaceae *Nanorrhinum chasmophyticum* (Wendelbo) Naanaie, Assadi & Tavassoli -- Iranian J. Bot. 16(1): 122. 2010
  - Scrophulariaceae *Nanorrhinum khuzestanicum* Naanaie, Assadi & Tavassoli -- Iranian J. Bot. 16(1): 120 (fig. 1A-B-3). 2010
  - Scrophulariaceae *Verbascum azerbaijense* Sharifnia & Assadi -- Novon 17(2): 260 (-262; fig. 1). 2007 [20 Jun 2007]
  - Tamaricaceae *Reaumuria oxiana* Boiss. var. *persica* (Boiss.) Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 1: 9. 1989 (IK)
  - Tiliaceae *Tilia stellatopilosa* H.Zare, Amini & Assadi -- Iranian J. Bot. 18(2): 184. 2012 [31 Dec 2012] as 'stellato-pilosa'
  - Typhaceae *Typha azerbaijensis* Hamdi & Assadi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 42: 13 (-15; fig.). 2003
  - Typhaceae *Typha kalatensis* Assadi & Hamdi -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 42: 24 (-26; fig.). 2003
  - Apiaceae *Glaucosciadium insigne* (Pimenov & Maassoumi) Spalik & S.R.Downie -- Pl. Syst. Evol. 274(1-2): 58. 2008
  - Apiaceae *Mozaffariania* Pimenov & Maassoumi -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 87(11): 96 (2002).
  - Apiaceae *Mozaffariania insignis* Pimenov & Maassoumi -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 87(11): 97 (2002).
  - Fabaceae *Astragalus andabadensis* Maassoumi, Bagheri & F.Ghahrem. -- Iranian J. Bot. 15(2): 175 (-177; fig. 1). 2009 [Dec 2009?]
  - Fabaceae *Astragalus austromahneshanensis* F.Ghahrem., Maassoumi & Bagheri -- Iranian J. Bot. 17(1): 16. 2011
  - Fabaceae *Astragalus baftensis* Ranjbar & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 17(1): 2 (fig. 1). 2011
  - Fabaceae *Astragalus borujenensis* Ranjbar & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 13(2): 83 (figs. 1, 2 E, F). 2007
  - Fabaceae *Astragalus culminatus* Maassoumi, Kaz.Osaloo & Joharchi -- Iranian J. Bot. 11(2): 138 (-139; fig. 1). 2006
  - Fabaceae *Astragalus diversus* Podlech & Maassoumi -- Ann. Naturhist. Mus. Wien, B 105: 576 (-577). 2003 [2004]
  - Fabaceae *Astragalus elezgensis* Maassoumi & Kaz.Osaloo -- Iranian J. Bot. 11(2): 141 (-142; fig. 3). 2006
  - Fabaceae *Astragalus ghanbarianii* Maassoumi, Podlech & Zarre -- Novon 19(1): 136 (-137; fig. 1). 2009 [19 Mar 2009]
  - Fabaceae *Astragalus ghouchanensis* Souzani, Zarre & Maassoumi -- Ann. Bot. Fenn. 46(6): 588 (-590; fig. 1). 2009 [18 Dec 2009]
  - Fabaceae *Astragalus heinzianus* Maassoumi & Mozaff. -- Rostaniha 7(Suppl. 2): 158 (-159; fig. 2). 2007 [2006 publ. 25 Jul 2007]
  - Fabaceae *Astragalus hotkanensis* Maassoumi & Mirtadz. -- Iranian J. Bot. 12(1): 90 (-91; fig. 1). 2006
  - Fabaceae *Astragalus issatissensis* Maassoumi & Mahmoodi -- Willdenowia 43(2): 264. 2013 [7 Dec



- 2013]
- Fabaceae *Astragalus juladakensis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 13(2): 79 (fig. 1). 2007
  - Fabaceae *Astragalus karl-heinzii* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 13(2): 78 (-79). 2007
  - Fabaceae *Astragalus mehranensis* Maassoumi & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 13(2): 87 (-88; fig. 1). 2007
  - Fabaceae *Astragalus montis-nacarouzii* Maassoumi & Maroofi -- Iranian J. Bot. 12(1): 92 (-93). 2006
  - Fabaceae *Astragalus nervifolius* Maassoumi, Podlech & Zarre -- Novon 19(1): 137(-139; fig. 2). 2009 [19 Mar 2009]
  - Fabaceae *Astragalus qeydarnabiensis* Bagheri, F.Ghahrem. & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 17(1): 16. 2011
  - Fabaceae *Astragalus subkohrudicus* Maassoumi, F.Ghahrem. & Bagheri -- Iranian J. Bot. 17(1): 16 (-17). 2011
  - Fabaceae *Astragalus subrecognitus* Bagheri, Maassoumi & F.Ghahrem. -- Iranian J. Bot. 17(1): 17. 2011
  - Hyacinthaceae *Bellevalia wendelboi* Maassoumi & Jafari -- Edinburgh J. Bot. 65(3): 470 (469-473; figs. 1, 3). 2008 [27 Oct 2008]
  - Hyacinthaceae *Leopoldia ghouschtchiensis* Jafari & Maassoumi -- Ann. Bot. Fenn. 48(5): 397 (-398; fig. 1). 2011 [31 Oct 2011]
  - Leguminosae *Astragalus* subsect. *Bornmuelleriana* (Širj. & Rech.f.) Maassoumi -- Sendtnera 1: 212 (1993). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus* sect. *Cercidophaca* Podlech & Maassoumi -- Davis & Hedge Festschrift 72 (1989). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus* subsect. *Dasyphylloides* Maassoumi -- Sendtnera 1: 166 (1993). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus* sect. *Lamprocarpa* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 199 (1994). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus* sect. *Plagiophaca* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 83 (1988). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus abadehensis* Maassoumi & Podlech -- Gen. Astragalus Iran 5: 394 (107-108, 395). 2005
  - Leguminosae *Astragalus abharensis* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 322 (2003).
  - Leguminosae *Astragalus absentivus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 4(1): 128 (1988). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus aharicus* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 3(2): 96 (1987). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus ahmad-parsae* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 7(2): 222 (1998), as 'ahmad-parsai'. (IK)
  - Leguminosae *Astragalus alamouticus* Maassoumi -- Sendtnera 1: 188 (1993). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus aliomranii* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 9(2): 122 (2002). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus allectus* Maassoumi -- Astragalus Old World 116. 1998 [May 1998]
  - Leguminosae *Astragalus altimontanus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 348 (2003).
  - Leguminosae *Astragalus altiusculus* Maassoumi & F.Ghahrem. -- Iranian J. Bot. 8(1): 36 (1999). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus alyssiformis* Maassoumi, Ghahrem. & Javadi -- Gen. Astragalus Iran 5: 402 (131-132, 403-404). 2005
  - Leguminosae *Astragalus anguranensis* Podlech & Maassoumi -- Fl. Iranica [Rechinger] 175: 140 (July 2001). (IK)



- Leguminosae *Astragalus arasbaranensis* Maassoumi & Ranjbar -- Iranian J. Bot. 7(1): 40 (1996). (IK)
- Leguminosae *Astragalus arnacantha* M.Bieb. subsp. *aitosensis* (Ivan.) Maassoumi -- Astragalus Old World 328. 1998 [May 1998]
- Leguminosae *Astragalus arnacantha* M.Bieb. subsp. *arnacanthoides* (Boriss.) Maassoumi -- Astragalus Old World 328 (-329). 1998 [May 1998]
- Leguminosae *Astragalus ashtianensis* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 336 (2003).
- Leguminosae *Astragalus assadabadensis* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 401 (-402). 2005 [after 5 Aug 2005] ; nom. illeg.
- Leguminosae *Astragalus assadii* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 3(2): 98 (1987). (IK)
- Leguminosae *Astragalus azizii* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 28: 504 (1989). (IK)
- Leguminosae *Astragalus aznaicus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 337 (2003).
- Leguminosae *Astragalus babakhanloui* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 72 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus badelehensis* Maassoumi & Taheri -- Gen. Astragalus Iran 5: 417 (-419). 2005
- Leguminosae *Astragalus baraftabensis* Maassoumi & Podlech -- Gen. Astragalus Iran 5: 392 (93-94, 393-394). 2005
- Leguminosae *Astragalus barnasariformis* Maassoumi, F.Ghahrem. & Bagheri -- Rostaniha 12(2): 178. 2011
- Leguminosae *Astragalus bashmaghensis* Maassoumi & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 175: 141 (July 2001). (IK)
- Leguminosae *Astragalus bashmensis* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 28: 509 (1989). (IK)
- Leguminosae *Astragalus basilicus* Maassoumi & Podlech -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 25(2): 788 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus bavanatensis* Maassoumi, Nowroozi & Podlech -- Iranian J. Bot. 11(1): 102. 2005
- Leguminosae *Astragalus bavanaticus* Maassoumi, Nowroozi & Podlech -- Gen. Astragalus Iran 5: 419 (110-111). 2005 ; nom. illeg.
- Leguminosae *Astragalus bejourensis* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 337 (2003).
- Leguminosae *Astragalus belgheisicoides* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 338 (2003).
- Leguminosae *Astragalus belgheisicus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 5(1): 10 (1991). (IK)
- Leguminosae *Astragalus binaludensis* Maassoumi & M.Pakravan -- Iranian J. Bot. 7(1): 47 (1996). (IK)
- Leguminosae *Astragalus birangiae* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 5(1): 10 (1991), as 'birangae'. (IK)
- Leguminosae *Astragalus botryophorus* Maassoumi & Podlech -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 29: 510 (1990). (IK)
- Leguminosae *Astragalus bradosticus* Maassoumi & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 175: 143 (July 2001). (IK)
- Leguminosae *Astragalus brevicalycinus* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 387 (26-27, 388). 2005
- Leguminosae *Astragalus bukanensis* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 322 (2003).
- Leguminosae *Astragalus caligineus* Maassoumi -- Sendtnera 1: 193 (1993). (IK)



- Leguminosae *Astragalus canosus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 5(1): 12 (1991). (IK)
- Leguminosae *Astragalus capax* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 202 (1994). (IK)
- Leguminosae *Astragalus capillatus* Maassoumi -- Sendtnera 1: 180 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus cellatus* Maassoumi -- Astragalus Old World 379. 1998 [May 1998]
- Leguminosae *Astragalus cercidophacos* Podlech & Maassoumi -- Davis & Hedge Festschrift 77 (1989). (IK)
- Leguminosae *Astragalus chahartaghensis* Maassoumi & Podlech -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 29: 511 (1990). (IK)
- Leguminosae *Astragalus chaldoranicus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 321 (2003).
- Leguminosae *Astragalus chichesticus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 339 (2003).
- Leguminosae *Astragalus ciceropsis* Hamzehee & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 10(1): 60 (-61; fig.). 2003
- Leguminosae *Astragalus clivicola* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 339 (2003).
- Leguminosae *Astragalus commodus* Maassoumi -- Astragalus Old World 404. 1998 [May 1998]
- Leguminosae *Astragalus controversus* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 3(2): 98 (1987). (IK)
- Leguminosae *Astragalus craccinopsis* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 413 (318-319, 414). 2005
- Leguminosae *Astragalus daghdaghabadensis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 5(1): 13 (1991). (IK)
- Leguminosae *Astragalus delutulus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 7(2): 225 (1998), nom. nov. (IK)
- Leguminosae *Astragalus demonstratus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 204 (1994). (IK)
- Leguminosae *Astragalus dilutuloides* Maassoumi, F.Ghahrem. & Bagheri -- Adansonia 34(1): 62. 2012 [29 Jun 2012]
- Leguminosae *Astragalus distinctus* Maassoumi -- Astragalus Old World 206. 1998 [May 1998] ; nom. inval.
- Leguminosae *Astragalus doghrunensis* Maassoumi & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 175: 150 (July 2001). (IK)
- Leguminosae *Astragalus doshman-zariensis* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 74 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus esferayenicus* Podlech & Maassoumi -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 262. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
- Leguminosae *Astragalus estahbanensis* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 323 (2003).
- Leguminosae *Astragalus evanensis* Maassoumi & Podlech -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 262. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
- Leguminosae *Astragalus expectatus* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 29: 503 (1990). (IK)
- Leguminosae *Astragalus expetitus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 204 (1994). (IK)
- Leguminosae *Astragalus facetus* Maassoumi & Podlech -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 28: 505 (1989). 1988 (IK)
- Leguminosae *Astragalus facetus* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 74 (1988); et. (IK)
- Leguminosae *Astragalus fagh-soleimanensis* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 324 (2003).
- Leguminosae *Astragalus fausicola* Podlech ex Bagheri, Maassoumi & F.Ghahrem. -- Taxon. Biosyst.

- 3(8): 10 (11, 14; fig. 2). 2011 [Autumn 2011]
- Leguminosae *Astragalus ferruminatus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 206 (1994). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus filifoliolatus* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 411 (324, 412-413). 2005
  - Leguminosae *Astragalus floccosus* Boiss. subsp. *pichleri* (Beck) Zarre, Maassoumi & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 177: 68. 2008 [Mar 2008]
  - Leguminosae *Astragalus floccosus* Boiss. subsp. *rahensis* (Širj. & Rech.f.) Zarre, Maassoumi & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 177: 69. 2008 [Mar 2008]
  - Leguminosae *Astragalus foliosus* Podlech, Maassoumi & Ranjbar -- Willdenowia 32(1): 87 (2002). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus fortuitus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 201 (1994). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus gagnieui* Maassoumi & Podlech -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 264. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
  - Leguminosae *Astragalus galbineus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 4(1): 130 (1988). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus gamasiabensis* Maassoumi, Zarre & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 177: 69 (-70). 2008 [Mar 2008]
  - Leguminosae *Astragalus garmashubensis* Maassoumi & Khorrani -- Gen. Astragalus Iran 5: 396 (114-115, 397). 2005
  - Leguminosae *Astragalus geminus* Maassoumi -- Astragalus Old World 71. 1998 [May 1998]
  - Leguminosae *Astragalus ghahremanii* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 76 (1988). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus ghamishluensis* Dastpak, Maassoumi & Kaz.Osaloo -- Iranian J. Bot. 17(2): 176. 2011
  - Leguminosae *Astragalus ghamсарicus* Maassoumi & Tietz -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 30: 381. 1992 [1991 publ. 1992] (IK)
  - Leguminosae *Astragalus ghoortapacensis* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 29: 504 (1990). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus gifanicus* Maassoumi & Podlech -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 267. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
  - Leguminosae *Astragalus gigantifoliolatus* Maassoumi & Maroofi -- Gen. Astragalus Iran 5: 406 (212-214, 407-408). 2005
  - Leguminosae *Astragalus gigantirostratus* Maassoumi, Ghahr., F.Ghahrem. & F.Matin -- Willdenowia 29(1-2): 222. 1999 (IK)
  - Leguminosae *Astragalus glaucopsiformis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 8(2): 311 (2000). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus glochidiatus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 5(1): 13 (1991). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus golestanicus* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 3(2): 101 (1987). (IK)
  - Leguminosae *Astragalus gypsocola* Maassoumi & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 6(2): 202 (1994), as 'gypsocolus'. (IK)
  - Leguminosae *Astragalus hajiabadensis* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 340 (2003).
  - Leguminosae *Astragalus hajijafanensis* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 404 (139-140, 405-406). 2005
  - Leguminosae *Astragalus hakkianus* Bagheri, Maassoumi & Rahimin. -- Feddes Repert. 124(1): 46. 2014 [11 Jun 2014] [epublished]



- Leguminosae *Astragalus hendelanicus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 5(1): 14 (1991). (IK)
- Leguminosae *Astragalus herbertii* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 27: 129 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus homandicus* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 325 (2003).
- Leguminosae *Astragalus idoneus* Maassoumi & Podlech -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 29: 512 (1990). (IK)
- Leguminosae *Astragalus imbecillus* Maassoumi & Podlech -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 268. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
- Leguminosae *Astragalus inchebroonensis* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 382 (32-33, 383-384). 2005
- Leguminosae *Astragalus inclinatus* Maassoumi -- Sendtnera 1: 168 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus indistinctus* Podlech & Maassoumi -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 269. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
- Leguminosae *Astragalus indomitus* Maassoumi -- Sendtnera 1: 195 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus inexpectatus* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 77 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus inoblitus* Maassoumi -- Sendtnera 1: 193 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus inquilinus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 4(1): 132 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus insularis* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 325 (2003). ; nom. illeg.
- Leguminosae *Astragalus iranshahrii* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 79 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus jamzadiae* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 8(2): 312 (2000), as 'jamzadae'. (IK)
- Leguminosae *Astragalus jaskensis* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 385 (33-34, 386-387). 2005
- Leguminosae *Astragalus kabutarlanensis* Dehshiri & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 11(2): 194 (193-195; fig. 1). 2006
- Leguminosae *Astragalus kalatehensis* Maassoumi & Kaz.Osaloo -- Iranian J. Bot. 11(2): 138 (140; fig. 2). 2006
- Leguminosae *Astragalus kashmarensis* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 3(2): 101 (1987). (IK)
- Leguminosae *Astragalus khadem-kandicus* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 326 (2003).
- Leguminosae *Astragalus khajiboulaghensis* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 29: 505 (1990). (IK)
- Leguminosae *Astragalus khatamsaziae* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 8(2): 313 (2000), as 'khatamsazae'. (IK)
- Leguminosae *Astragalus khongensis* Maassoumi, Joharchi & Podlech -- Iranian J. Bot. 11(1): 103 (-104). 2005
- Leguminosae *Astragalus kiamaky-daghensis* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 327 (2003).
- Leguminosae *Astragalus lacus-valashti* Maassoumi, Podlech & Jalili -- Feddes Repert. 114(5-6): 327 (2003).



## تصاویر برخی از گونه‌های بومی ایران



*Clastopus vestitus* (Desv) Boiss.



*Anemone biflora* DC



*Fritillaria zagrica* Stapf



*Crataegus meyeri*





*Iris meda* Stapf



*Hieracium hoppeanum* Schultes



*Papaver dubium* L



*Tulipa stylosa* stapf





*Dionysia Mozaffariani* Leidn



*Acer monspulanum*



- Leguminosae *Astragalus lamprocarpus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 199 (1994). (IK)
- Leguminosae *Astragalus lasiocalycinus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 341 (2003).
- Leguminosae *Astragalus lateritiiformis* Zarre, Maassoumi & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 177: 79 (-80; tab. 13). 2008 [Mar 2008]
- Leguminosae *Astragalus latianicus* Maassoumi & Ranjbar -- Iranian J. Bot. 7(1): 41 (1996). (IK)
- Leguminosae *Astragalus leonardii* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 4(1): 132 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus leptycticus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 207 (1994). (IK)
- Leguminosae *Astragalus leucocerciformis* Ranjbar & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 252 (1994). (IK)
- Leguminosae *Astragalus leucotrichus* Maassoumi -- Sendtnera 1: 188 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus leushanensis* Maassoumi -- Sendtnera 1: 192 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus lippertii* Maassoumi & Podlech -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 29: 513 (1990). (IK)
- Leguminosae *Astragalus lisaricus* Maassoumi -- Sendtnera 1: 177 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus maarofii* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 328 (2003).
- Leguminosae *Astragalus magistratus* Maassoumi, Ghahr. & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 4(1): 110 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus magnibracteatus* Maassoumi & Maroofi -- Iranian J. Bot. 11(1): 105 (-106). 2005
- Leguminosae *Astragalus mahneshanensis* Maassoumi & Moussavi -- Iranian J. Bot. 11(1): 104 (-105). 2005
- Leguminosae *Astragalus makuensis* Maassoumi, Bagheri & Rahimin. -- Phytotaxa 178(1): 39. 2014 [10 Sep 2014] [epublished]
- Leguminosae *Astragalus marivanensis* Maassoumi & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 175: 162 (July 2001). (IK)
- Leguminosae *Astragalus markasicus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 341 (2003).
- Leguminosae *Astragalus mehrizianus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 342 (2003).
- Leguminosae *Astragalus meimandicus* Maassoumi & Vakili -- Iranian J. Bot. 9(1): 70. 2001 (IK)
- Leguminosae *Astragalus membranostipulus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 8(2): 313 (2000). (IK)
- Leguminosae *Astragalus memnonius* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 81 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus memoriosus* M.Pakravan, Nasseh & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 258 (1994). (IK)
- Leguminosae *Astragalus minutulus* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 28: 506 (1989). (IK)
- Leguminosae *Astragalus montis-bakhtiari* Maassoumi & Sardari -- Gen. Astragalus Iran 5: 410 (242-243, 411). 2005
- Leguminosae *Astragalus montis-parrowii* Maassoumi & Nemati -- Iranian J. Bot. 11(1): 106 (-107). 2005

- Leguminosae *Astragalus montis-queydari* F.Ghahrem., Maassoumi & Bagheri -- *Adansonia* 34(1): 64. 2012 [29 Jun 2012]
- Leguminosae *Astragalus montismishoudaghi* Sheikh Akbari Mehr, Ghorbani & Maassoumi -- *Iranian J. Bot.* 17(2): 178 (-180; fig. 1). 2011
- Leguminosae *Astragalus montosus* Maassoumi -- *Iranian J. Bot.* 8(2): 314 (2000). (IK)
- Leguminosae *Astragalus moussavii* Maassoumi, F.Ghahrem. & Ghahr. -- *Nordic J. Bot.* 20(3): 353 (2000). (IK)
- Leguminosae *Astragalus mozaffarianii* Maassoumi -- *Iranian J. Bot.* 3(2): 191 (1987). (IK)
- Leguminosae *Astragalus musaianus* Maassoumi & Joharchi -- *Rostaniha* 14(1): 14. 2013
- Leguminosae *Astragalus nahavandicus* Maassoumi -- *Mitt. Bot. Staatssamml. München* 29: 506 (1990). (IK)
- Leguminosae *Astragalus neoassadabadensis* Podlech -- *Taxon. Rev. Gen. Astragalus L. (Leguminosae) Old World* 2: 845. 2013 , as 'neo-assadabadensis'; nom. illeg.
- Leguminosae *Astragalus neoassadabadensis* F.Ghahrem. & Maassoumi -- *Ann. Naturhist. Mus. Wien, B* 111: 280. 2010 [2009 publ. 2010] , as 'neo-assadabadensis'
- Leguminosae *Astragalus neochaldoranicus* Podlech & Maassoumi -- *Gen. Astragalus Iran* 5: 141. 2005
- Leguminosae *Astragalus neoiranshahrii* Maassoumi & Amini Rad -- *Rostaniha* 14(1): 15. 2013 , as "neo-iranshahrii"
- Leguminosae *Astragalus neomobayenii* Maassoumi -- *Iranian J. Bot.* 4(1): 135 (1988), as 'neomobayenii'. (IK)
- Leguminosae *Astragalus neomozaffarianii* Maassoumi -- *Iranian J. Bot.* 8(2): 315 (2000), as 'neomozaffarianii'. (IK)
- Leguminosae *Astragalus neopodlechii* Maassoumi -- *Iranian J. Bot.* 3(2): 193 (1987), as 'neo-podlechii'. (IK)
- Leguminosae *Astragalus nigrohirsutus* (Tietz & Zarre) Borjian, Maassoumi & Assadi -- *Iranian J. Bot.* 18(1): 102. 2012
- Leguminosae *Astragalus nurabadensis* Maassoumi & Podlech -- *Bot. Jahrb. Syst.* 109(2): 269. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
- Leguminosae *Astragalus olangensis* Maassoumi & Joharchi -- *Gen. Astragalus Iran* 5: 408 (244-245, 409-410). 2005
- Leguminosae *Astragalus oligoflorus* Maassoumi, Ghahrem. & Javadi -- *Gen. Astragalus Iran* 5: 414 (329-330, 415). 2005
- Leguminosae *Astragalus ovalifoliolatus* Maassoumi & Ranjbar -- *Iranian J. Bot.* 7(1): 42 (1996). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pakravaniae* Podlech & Maassoumi -- *Feddes Repert.* 114(5-6): 320 (2003).
- Leguminosae *Astragalus parnassi* Boiss. subsp. *calabricus* (Fisch.) Maassoumi -- *Astragalus Old World* 303 (-304). 1998 [May 1998]
- Leguminosae *Astragalus passargadensis* Maassoumi -- *Iranian J. Bot.* 8(2): 316 (2000). (IK)
- Leguminosae *Astragalus patrius* Maassoumi -- *Iranian J. Bot.* 4(1): 137 (1988). (IK)





- Leguminosae *Astragalus paucillis* Maassoumi & F.Ghahrem. -- Iranian J. Bot. 8(1): 37 (1999). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pediculariformis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 208 (1994). (IK)
- Leguminosae *Astragalus penetratus* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 28: 507 (1989). (IK)
- Leguminosae *Astragalus perdurabilis* Maassoumi -- Sendtnera 1: 182 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pereshkhoranicus* Maassoumi & F.Ghahrem. -- Iranian J. Bot. 8(1): 38 (1999). (IK)
- Leguminosae *Astragalus perpexus* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 27: 131 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus peymanii* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 8(2): 317 (2000). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pileh-khasehensis* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 343 (2003).
- Leguminosae *Astragalus pinetorum* Boiss. subsp. *alamutensis* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 3(2): 104 (1987). (IK)
- Leguminosae *Astragalus piranshahricus* Maassoumi & Podlech -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 271. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
- Leguminosae *Astragalus pish-chakensis* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 27: 132 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus plagiophacos* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 83 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus platyfoliolatus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 200 (1994). (IK)
- Leguminosae *Astragalus podoloboides* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 390 (42-43, 391-392). 2005
- Leguminosae *Astragalus polystachys* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 8(2): 318 (2000). (IK)
- Leguminosae *Astragalus protectus* Maassoumi & Podlech -- Gen. Astragalus Iran 5: 399 (122-124, 400-401). 2005
- Leguminosae *Astragalus pseudoantilibani* Maassoumi -- Sendtnera 1: 189 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pseudobrunsiensis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 6(2): 209 (1994). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pseudocomosus* Maassoumi, F.Ghahrem. & Bagheri -- Rostaniha 14(1): 16. 2013
- Leguminosae *Astragalus pseudoibicus* Maassoumi & Podlech -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 272. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
- Leguminosae *Astragalus pseudoibicus* Maassoumi & Podlech subsp. *kowlikoshensis* Maassoumi & Podlech -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 272. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
- Leguminosae *Astragalus pseudojohannis* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 3(2): 106 (1987). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pseudomacrostachys* Maassoumi -- Sendtnera 1: 211 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pseudonigrescens* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 384 (48-49, 385). 2005



- Leguminosae *Astragalus pseudopersicus* Maassoumi & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 175: 171 (July 2001). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pseudopulchellus* Maassoumi -- Sendtnera 1: 170 (1993). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pseudorobustus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 329 (2003).
- Leguminosae *Astragalus pseudovinus* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 3(2): 106 (1987). (IK)
- Leguminosae *Astragalus pseudozagrosicus* Maassoumi & Podlech -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 274. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
- Leguminosae *Astragalus qaratchaicus* Maassoumi, Ghahrem. & Javadi -- Iranian J. Bot. 11(1): 107. 2005
- Leguminosae *Astragalus qohestanicus* Nasseh & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 16(2): 221 (-223; fig. 1). 2010
- Leguminosae *Astragalus reconditus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 343 (2003).
- Leguminosae *Astragalus regestus* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 28: 508 (1989). (IK)
- Leguminosae *Astragalus reticulatovenosus* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 3(2): 109 (1987), as 'reticulato-venosus'. (IK)
- Leguminosae *Astragalus rivashensis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 4(1): 139 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus rubriphysa* Maassoumi & Khorrami -- Iranian J. Bot. 11(1): 107 (-108). 2005
- Leguminosae *Astragalus rubrocalycinus* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 85 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus rudimentus* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 5(1): 14 (1991). (IK)
- Leguminosae *Astragalus runemarkii* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 344 (2003).
- Leguminosae *Astragalus rusticus* Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 29: 506 (1990). (IK)
- Leguminosae *Astragalus sabetii* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 330 (2003).
- Leguminosae *Astragalus safavii* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 331 (2003).
- Leguminosae *Astragalus sarabensis* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 332 (2003).
- Leguminosae *Astragalus saremii* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 9(2): 122 (2002). (IK)
- Leguminosae *Astragalus scapiger* M.Ranjbar & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 7(2): 236 (1998). (IK)
- Leguminosae *Astragalus semiglabricarpus* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 388 (50-52, 389-390). 2005
- Leguminosae *Astragalus semiromensis* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 333 (2003).
- Leguminosae *Astragalus shabilensis* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 345 (2003).
- Leguminosae *Astragalus shahinii* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 345 (2003).
- Leguminosae *Astragalus shahsavarii* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 9(2): 204 (2002). (IK)
- Leguminosae *Astragalus siahcheshmehensis* Maassoumi & Podlech -- Feddes Repert. 114(5-6): 334 (2003).
- Leguminosae *Astragalus simakanensis* Maassoumi & Hatami -- Iranian J. Bot. 11(1): 102 (-103). 2005
- Leguminosae *Astragalus sirjaevii* Zarre, Maassoumi & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 177: 104 (-105; tab. 16). 2008 [Mar 2008]



- Leguminosae *Astragalus sisakhtianus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 346 (2003).
- Leguminosae *Astragalus sivendicus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 347 (2003).
- Leguminosae *Astragalus spachianiformis* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 347 (2003).
- Leguminosae *Astragalus subspadanus* Maassoumi, F.Ghahrem. & Bagheri -- Rostaniha 14(1): 17. 2013
- Leguminosae *Astragalus subbrevidens* Maassoumi -- Gen. Astragalus Iran 5: 415 (339-340, 416-417). 2005
- Leguminosae *Astragalus subglaberrimus* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 334 (2003).
- Leguminosae *Astragalus subpentanthus* Maassoumi & Podlech -- Gen. Astragalus Iran 5: 397 (124-125, 398-399). 2005
- Leguminosae *Astragalus sumarensis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 8(2): 319 (2000). (IK)
- Leguminosae *Astragalus sympileicalycinus* Maassoumi & Nasseh -- Gen. Astragalus Iran 5: 380 (52-53, 381-382). 2005
- Leguminosae *Astragalus tekabensis* Maassoumi & Maroofi -- Rostaniha 14(1): 17. 2013
- Leguminosae *Astragalus termeanus* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 87 (1988). (IK)
- Leguminosae *Astragalus townsendii* Zarre, Maassoumi & Podlech -- Fl. Iranica [Rechinger] 177: 107 (tab. 17). 2008 [Mar 2008]
- Leguminosae *Astragalus tuyehensis* Ghahr., Maassoumi & F.Ghahrem. -- Novon 12(1): 47. 2002 [2 April 2002] (IK)
- Leguminosae *Astragalus typhaeformis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 4(1): 141 (1988). 1989 (IK)
- Leguminosae *Astragalus urbanus* Podlech & Maassoumi -- Mitt. Bot. Staatssamml. München 29: 509 (1990). (IK)
- Leguminosae *Astragalus venustus* Maassoumi & Podlech -- Davis & Hedge Festschrift 78 (1989). (IK)
- Leguminosae *Astragalus vereskensis* Maassoumi & Podlech -- Bot. Jahrb. Syst. 109(2): 276. 1987 [11 Dec 1987] (IK)
- Leguminosae *Astragalus vessaliae* Maassoumi & Podlech -- Iranian J. Bot. 4(1): 88 (1988), as 'vessalae'. 1989 (IK)
- Leguminosae *Astragalus yazdii* (Vassilcz.) Podlech & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 19(1): 6. 2013
- Leguminosae *Astragalus zangoeeianus* Maassoumi, Safavi & Nasseh -- Iranian J. Bot. 9(1): 64. 2001 (IK)
- Leguminosae *Astragalus zanjanensis* Podlech & Maassoumi -- Feddes Repert. 114(5-6): 335 (2003).
- Leguminosae *Hedysarum marandense* Mozaff., Akrami & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 17(1): 20 (-22; fig. 1). 2011
- Leguminosae *Hedysarum garinense* Dehshiri & Maassoumi -- Nordic J. Bot. 30(5): 522. 2012 [3 Jul 2012] [epublished]
- Leguminosae *Oxytropis bakhtiarica* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 19(1): 8. 2013

- Leguminosae *Oxytropis compacta* Maassoumi & Joharchi -- Iranian J. Bot. 19(1): 11. 2013
- Leguminosae *Oxytropis indurata* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 19(1): 13. 2013
- Leguminosae *Oxytropis javaherdehi* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 19(1): 13. 2013
- Leguminosae *Oxytropis kordkoyensis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 19(1): 16. 2013
- Leguminosae *Oxytropis mahneshtanensis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 19(1): 18. 2013
- Leguminosae *Oxytropis pseudosuavis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 19(1): 20. 2013
- Leguminosae *Oxytropis sabzavarensis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 19(1): 22. 2013
- Leguminosae *Oxytropis salukensis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 19(1): 22. 2013
- Leguminosae *Oxytropis shahvarica* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 19(1): 25. 2013
- Leguminosae *Oxytropis sivehensis* Maassoumi & Amini Rad -- Iranian J. Bot. 19(1): 25. 2013
- Leguminosae *Podlechiella* Maassoumi & Kaz.Osaloo -- Pl. Syst. Evol. 242(1-4): 22 (18 Dec. 2003).
- Leguminosae *Podlechiella vogelii* (Webb) Maassoumi & Kaz.Osaloo -- Pl. Syst. Evol. 242(1-4): 22 (18 Dec. 2003).
- Leguminosae *Podlechiella vogelii* (Webb) Maassoumi & Kaz.Osaloo subsp. *fatmensis* (Chiov.) Maassoumi & Kaz.Osaloo -- Pl. Syst. Evol. 242(1-4): 22 (18 Dec. 2003).
- Polygonaceae *Calligonum alatosetosum* Maassoumi & Kazempour -- Iranian J. Bot. 17(1): 51 (fig. 6). 2011
- Polygonaceae *Calligonum spinosetosum* Maassoumi & Batooli -- Iranian J. Bot. 15(2): 153 (fig.). 2009 [Dec 2009?]
- Salicaceae *Salix baladehensis* Maassoumi, Moeeni & Rahimin. -- Iranian J. Bot. 14(1): 1 (-4; figs. 1-2). 2008
- Salicaceae *Salix elymaitica* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 15(1): 8 (fig. 1). 2009
- Salicaceae *Salix firouzkuhensis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 15(1): 15 (fig. 3). 2009
- Salicaceae *Salix issatissensis* Maassoumi, Moeeni & Rahimin. -- Iranian J. Bot. 14(1): 3. 2008
- Salicaceae *Salix lacus-tari* Maassoumi & Kazempour -- Iranian J. Bot. 15(1): 16 (-18). 2009
- Salicaceae *Salix viridiformis* Maassoumi -- Iranian J. Bot. 15(1): 11 (fig. 2). 2009
- 
- Apiaceae *Bupleurum ghahremanii* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 5(1): 30 (1991). (IK)
- Apiaceae *Dichoropetalum ramosissimum* (Mozaff.) Pimenov & Kljuykov -- Willdenowia 37(2): 487. 2007 [21 Dec 2007]
- Apiaceae *Diplotaenia damavandica* Mozaff., Hedge & Lamond -- Fl. Iranica [Rechinger] 162: 373. 1987 (IK)
- Apiaceae *Ferula elbursensis* (Mozaff.) Spalik & S.R.Downie -- Pl. Syst. Evol. 274(1-2): 59. 2008
- Apiaceae *Johrenia ramosissima* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(4): 104 (-106; fig. 1) (24 April 2003).
- Apiaceae *Kelussia* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(2): 88. 2003 [Mar (?) 2003] (GCI)
- Apiaceae *Kelussia odoratissima* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(2): 89 (fig. 1,3). 2003 [13 Feb. 2003]



- Apiaceae *Leutea avicennae* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(4): 106 (-109; fig. 2) (24 April 2003).
- Apiaceae *Leutea elbursensis* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(4): 106 (110-113; fig. 3) (24 April 2003).
- Apiaceae *Leutea kurdistanica* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(4): 113 (-115; fig. 4) (24 April 2003).
- Apiaceae *Leutea turcomanica* (Schischk.) Mozaff. -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 54: 443. 2007
- Apiaceae *Opsicarpium* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(2): 89. 2003 [Mar (?) 2003] (GCI)
- Apiaceae *Opsicarpium insignis* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(2): 93-94 (fig. 2,3) (13 Feb. 2003).
- Apiaceae *Peucedanum chenur* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(4): 116 (-118; fig. 5) (24 April 2003).
- Apiaceae *Peucedanum pimenovii* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(4): 116 (119-121; fig. 6) (24 April 2003).
- Apiaceae *Pimpinella khayyamii* Mozaff. -- Bot. Zhurn. (Moscow & Leningrad) 88(4): 122 (-123; fig. 7) (24 April 2003).
- Apiaceae *Pseudopimpinella* F.Ghahrem., Khajepiri & Mozaff. -- Flora, Morphol. Distrib. Funct. Ecol. Pl. 205(5): 353. 2010
- Apiaceae *Pseudopimpinella anthriscoides* (Boiss.) F.Ghahrem., Khajepiri & Mozaff. -- Flora, Morphol. Distrib. Funct. Ecol. Pl. 205(5): 353. 2010
- Apiaceae *Pseudopimpinella anthriscoides* (Boiss.) F.Ghahrem., Khajepiri & Mozaff. var. *cruciata* (Bornm. & H.Wolff) F.Ghahrem. -- Ann. Naturhist. Mus. Wien, B 112: 501. 2011 [2010 publ. 15 Mar 2011]
- Apiaceae *Pycnocycla bashagardiana* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 3(1): 84 (1985). (IK)
- Asteraceae *Aster bachtiaricus* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(1): 130 (1996). (IK)
- Asteraceae *Atractylis delvarii* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(1): 130 (1996). (IK)
- Asteraceae *Carduus onopordioides* Fisch. ex M.Bieb. var. *albidens* Ghahr. & Mozaff. -- Fl. Iran [Ghahreman] 19: no. 2274. 1999 ; nom. inval. (IK)
- Asteraceae *Centaurea elymaitica* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 12(2): 109 (-110; fig. 2). 2006
- Asteraceae *Centaurea kabirkuhensis* Mozaff., F.Ghahrem. & Fereid. -- Ann. Naturhist. Mus. Wien, B 114: 133. 2012 [16 Oct 2012]
- Asteraceae *Centaurea khuzistanica* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 5(2): 84 (1992). (IK)
- Asteraceae *Centaurea paradoxa* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 5(1): 30 (1991). (IK)
- Asteraceae *Centaurea procera* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 16(2): 204 (-206; fig. 1). 2010 ; nom. illeg.
- Asteraceae *Echinops abazariae* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 231 (-234; fig. 12). 2006
- Asteraceae *Echinops austro-iranicus* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 204 (-207; fig. 1). 2006
- Asteraceae *Echinops avajensis* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 207 (-209; fig. 2). 2006



- Asteraceae *Echinops delicatus* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 209 (-211; fig. 3). 2006
- Asteraceae *Echinops gedrosiacus* Bornm. var. *glaber* Mozaff. -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 59: 294 (-295). 2008
- Asteraceae *Echinops kazerunensis* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 211 (-214; fig. 4). 2006
- Asteraceae *Echinops kermanshahanicus* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 234 (-235; fig. 13). 2006
- Asteraceae *Echinops kermanshahanicus* Mozaff. var. *papillosus* (Rech.f.) Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 234. 2006
- Asteraceae *Echinops khansaricus* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 214 (-216; fig. 5). 2006
- Asteraceae *Echinops khuzistanicus* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 216 (-218; fig. 6). 2006
- Asteraceae *Echinops laricus* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 219 (-221; fig. 7). 2006
- Asteraceae *Echinops leiopolyceroides* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 221 (-223; fig. 8). 2006
- Asteraceae *Echinops longipenicillatus* Mozaff. & Ghahr. -- Bot. J. Linn. Soc. 140(2): 181 (2002). (IK)
- Asteraceae *Echinops macrophyllus* Boiss. & Hausskn. var. *laciniatus* Mozaff. -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 59: 341. 2008
- Asteraceae *Echinops macrophyllus* Boiss. & Hausskn. var. *papillosus* Mozaff. -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 59: 343. 2008
- Asteraceae *Echinops mosulensis* Rech.f. var. *papillosus* Mozaff. -- Fl. Iran [ed. M. Assadi et al.] 59: 345. 2008
- Asteraceae *Echinops procerus* Mozaff. -- Bot. J. Linn. Soc. 140(2): 183 (2002). (IK)
- Asteraceae *Echinops psammophilus* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 236 (-238; fig. 14). 2006
- Asteraceae *Echinops quercetorum* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 14(2): 87 (-89; fig. 1). 2008 [Dec 2008]
- Asteraceae *Echinops sabzevarensis* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 223 (-225; fig. 9). 2006
- Asteraceae *Echinops shahrudensis* Mozaff. & Ghahr. -- Bot. J. Linn. Soc. 140(2): 186 (2002). (IK)
- Asteraceae *Echinops shulabadensis* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 225 (-228; fig. 10). 2006
- Asteraceae *Echinops taftanicus* Mozaff. & Ghahr. -- Pakistan J. Bot. 34(1): 23 (2002). (IK)
- Asteraceae *Echinops viscidulus* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(2): 228 (-230; fig. 11). 2006
- Asteraceae *Jurinea cartilaginea* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 4(1): 62 (1988). (IK)
- Asteraceae *Klasea calcarea* (Mozaff.) Ranjbar & Negaresh -- Feddes Repert. 122(7-8): 468. 2012 [2011 publ 24 Jul 2012] [epublished] ; nom. inval.
- Asteraceae *Klasea khuzistanica* (Mozaff.) Mozaff. ex Hidalgo -- Ann. Bot. (Oxford) 97(5): 714. 2006 [May 2006]
- Asteraceae *Klasea paradoxa* (Mozaff.) Ranjbar & Negaresh -- Willdenowia 44(1): 14. 2014 [6 Mar 2014] [epublished]
- Asteraceae *Myopordon damavandica* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 5(1): 35 (1991). (IK)
- Asteraceae *Serratula calcarea* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 12(2): 109 (112; fig. 4). 2006
- Asteraceae *Serratula khuzistanica* (Mozaff.) Mozaff. -- Bot. J. Linn. Soc. 128(4): 420 (1998):. (IK)
- Asteraceae *Tanacetum bachtiaricum* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(1): 117 (-119; fig. 1). 2005
- Asteraceae *Tanacetum elbursense* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(1): 119 (-120; fig. 2). 2005



- Asteraceae *Tanacetum persicum* (Boiss.) Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(1): 126. 2005
- Asteraceae *Tanacetum sonbolii* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 11(1): 119 (121-122; fig. 3). 2005
- Boraginaceae *Echium khuzistanicum* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 6(2): 236 (1994). (IK)
- Boraginaceae *Heliotropium shirazicum* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 12(2): 109 (111; fig. 3). 2006 ; nom. inval.
- Boraginaceae *Trichodesma elymaiticum* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 14(2): 92 (fig. 4). 2008 [Dec 2008]
- Brassicaceae *Aethionema semnanensis* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(1): 128 (1996). (IK)
- Brassicaceae *Erysimum elymaiticum* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 14(2): 89 (fig. 2). 2008 [Dec 2008]
- \* Brassicaceae *Noccaea iranica* Al-Shehbaz -- Harvard Pap. Bot. 19(1): 40. 2014 [Jun 2014] [epublished]
- Brassicaceae *Thlaspi apterocarpum* (Rech.f. & Aellen) Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(1): 139 (1996). (IK)
- Brassicaceae *Thlaspi maassoumii* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(1): 135 (1996). (IK)
- \* Brassicaceae *Thlaspi pulvinatum* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(1): 138. 1996 ; nom. illeg. (IK)
- Brassicaceae *Thlaspi trinervium* (DC.) Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(1): 139 (1996). (IK)
- Caryophyllaceae *Gypsophila elymaitica* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 14(2): 89 (91-92; fig. 3). 2008 [Dec 2008]
- Caryophyllaceae *Gypsophila rupestris* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 5(1): 33 (1991). (IK)
- Convolvulaceae *Convolvulus elymaiticus* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 16(2): 206 (-208; fig. 2). 2010
- Convolvulaceae *Convolvulus kurdistanicus* Mozaff. -- Pakistan J. Bot. 34(4): 395 (fig. 2). 2002 [Dec 2002]
- Fabaceae *Astragalus heinzianus* Maassoumi & Mozaff. -- Rostaniha 7(Suppl. 2): 158 (-159; fig. 2). 2007 [2006 publ. 25 Jul 2007]
- Fabaceae *Astragalus mehranensis* Maassoumi & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 13(2): 87 (-88; fig. 1). 2007
- Lamiaceae *Lagochilus lorestanicus* Dehshiri & Mozaff. -- Nordic J. Bot. 31(3): 278. 2013 [28 May 2013] [epublished]
- Lamiaceae *Nepeta makuensis* Jamzad & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(2): 250 (1998). (IK)
- Lamiaceae *Phlomis anisodonta* Boiss. var. *alba* Ghahr. & Mozaff. -- Fl. Iran [Ghahreman] 18: no. 2219. 1999 ; nom. inval. (IK)
- Lamiaceae *Salvia jamzadii* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 5(1): 35 (1991). (IK)
- Leguminosae *Astragalus gypsocola* Maassoumi & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 6(2): 202 (1994), as 'gypsocolus'. (IK)
- Leguminosae *Astragalus magistratus* Maassoumi, Ghahr. & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 4(1): 110 (1988). (IK)
- Leguminosae *Hedisarum marandense* Mozaff., Akrami & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 17(1): 20 (-22; fig. 1). 2011
- Leguminosae *Indigofera sinuspersica* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(1): 133 (1996). (IK)
- Leguminosae *Lathyrus alamutensis* Mozaff., Ahavazi & Charkhch. -- Iranian J. Bot. 14(1): 7 (-9; fig. 1). 2008
- Leguminosae *Onobrychis cornuta* (L.) Desv. var. *alba* Ghahr. & Mozaff. -- Fl. Iran [Ghahreman] 17:

- no. 2078. 1998 ; nom. inval. (IK)
- Leguminosae *Taverniera echinata* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 4(1): 64 (1988), as 'Taverniera'. (IK)
  - Polygonaceae *Atraphaxis* sect. *Polygonoides* S.Tavakkoli, Kaz.Osaloo & Mozaff. -- Pl. Syst. Evol. 301(4): 1167. 2014 [2 Aug 2014] [epublished]
  - Polygonaceae *Atraphaxis binaludensis* S.Tavakkoli, Mozaff. & Kaz.Osaloo -- Iranian J. Bot. 20(1): 2. 2014
  - Polygonaceae *Atraphaxis botuliformis* (Mozaff.) S.Tavakkoli & Mozaff. -- Pl. Syst. Evol. 301(4): 1167. 2014 [2 Aug 2014] [epublished]
  - Polygonaceae *Atraphaxis intricata* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 12(2): 107 (-109; fig. 1). 2006
  - Polygonaceae *Atraphaxis radkanensis* S.Tavakkoli, Kaz.Osaloo & Mozaff. -- Ann. Bot. Fenn. 50(6): 373. 2013 [10 Oct 2013] [epublished]
  - Polygonaceae *Persicaria minor* (Huds.) Mozaff. -- Iranian J. Bot. 18(2): 174. 2012 [31 Dec 2012] as 'minus'
  - Polygonaceae *Polygonum botuliforme* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 4(1): 62 (1988). (IK)
  - Polygonaceae *Polygonum iranicum* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 18(2): 162. 2012 [31 Dec 2012]
  - Polygonaceae *Pteropyrum aucheri* Jaub. & Spach subsp. *caespitosum* Ghahr. & Mozaff. -- Fl. Iran [Gahreman] 21: no. 2593. 2001 ; nom. inval. (IK)
  - Primulaceae *Dionysia aubrietoides* Jamzad & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 7(1): 19 (1996). (IK)
  - Primulaceae *Dionysia khatamii* Mozaff. -- Pakistan J. Bot. 34(4): 395 (-396; fig. 3). 2002 [Dec 2002]
  - Resedaceae *Ochradenus baccatus* Delile var. *rigidus* Ghahr. & Mozaff. -- Fl. Iran [Gahreman] 20: no. 2449. 2000 ; nom. inval. (IK)
  - Rosaceae *Cerasus paradoxa* Dehshiri & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 18(2): 220. 2012 [31 Dec 2012]
  - Rosaceae *Cerasus yazdiana* Mozaff. -- Pakistan J. Bot. 34(4): 391 (394; fig. 1). 2002 [Dec 2002]
  - Rosaceae *Pyrus kandevanica* Ghahreman, Khat. & Mozaff. -- Iranian J. Bot. 5(1): 2 (1991). (IK)
  - Scrophulariaceae *Scrophularia elymaitica* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 16(2): 208 (-210; fig. 3). 2010
  - Scrophulariaceae *Verbascum scoparium* Mozaff. -- Iranian J. Bot. 4(1): 66 (1988). (IK)
  - Boraginaceae *Onosma bisotunensis* Attar & Hamzehee -- Novon 17(3): 279 (-281; fig. 1). 2007 [10 Sep 2007]
  - Leguminosae *Astragalus ciceropsis* Hamzehee & Maassoumi -- Iranian J. Bot. 10(1): 60 (-61; fig.). 2003
  - Rosaceae *Crataegus hatamii* Hamzehee, K.I.Chr. & Attar -- Nordic J. Bot. 32(1): 29. 2014 [15 Jan 2014] [epublished]
  - Rosaceae *Crataegus khatamsazae* Hamzehee, K.I.Chr. & Attar -- Nordic J. Bot. 32(1): 27. 2014 [15 Jan 2014] [epublished]
  - Scrophulariaceae *Scrophularia ghahremanii* Attar & Hamzehee -- Feddes Repert. 117(7-8): 511 (fig. 2). 2006 [Dec 2006]
  - Scrophulariaceae *Scrophularia shulabadensis* Attar & Hamzehee -- Feddes Repert. 117(7-8): 508 (-511; fig. 1). 2006 [Dec 2006]



- Compositae *Scorzonera Koelpinoides* Rech. f. -new record- Iranian J. Bot. 7 (2): 265-267.
- Compositae *Pterachaenia* (Benth.) Lipsch.- new record- Iranian J. Bot. 8 (2): 241-243.
- Compositae *Scorzonera ovata* Trautv. -new record- Iranian J. Bot. 10 (2): 159-162.
- Compositae *Scorzonera luristanica* Rech f. var. *lanata* Safavi -new variety- Iranian J. Bot.12 (1): 59-62.
- Compositae *Scolymus maculates* L.-new record- 12 (1): 59-62.
- Compositae *Tragopogon bornmuelleri* M. Ownbey & Rech. f. var. *latifolia* Safavi & Maroofi - new variety - Iranian J. Bot. 12 (1): 99-100.
- Compositae *Scorzonera Joharchii* Safavi - new species- Iranian J. Bot. 24 (3): 261-264.
- Compositae *Tragopogon kurdicus* safavi & Maroofi -new species- Iranian J. Bot.20 (1): 05-07.



## تصاویر برخی دیگر از گونه‌های بومی ایران



*Nonnea persica* Boiss



*Silene meyeri*



*Thymus persicus*



*Tragopogon collinus DC*





*Ranunculus elbursensis* Boiss



*Centaurea luristanica* Rech. f



## فهرست مقالات منتشر شده ضمن اجرای طرح فلور ایران

- Serpooshan, F., Jamzad, Z., Nejadstari, T. and Mehregan, I. 2014. Taxonomic significance of nutlet and leaf characters in *Hymenocrater*, *Nepeta* sect. *Psilonepeta* and *Lophanthus* (Nepetinae, Nepetoideae: Lamiaceae). *Iran. J. Bot.* 20 (1): 80-95.
- Jamzad, Z. Hasani-Nejad, M. 2014. Pollen Morphology supports infra-generic classification in *Scutellaria* (Lamiaceae), *Nordic Journal of Botany*, 32: 233-244
- Sonboli, A., Mirjalili, Bakhtiari and Jamzad, Z. 2013. Molecular authentication of *Thymus persicus* on nr. DNA ITS sequences. *Iran. Journ. Bot.* 19(2): 179-185.
- Jalili, A., Rabie, M., Azarnivand, M., Hodgson, J.G., Arzani, H., Jamzad, Z., Asri, Y., Hamzahee, B., Ghasemi, F., Hesamzadeh Hejazi, S., M. and Abbas-Azimi, R. Distribution and ecological consequences of ploidy variation in *Artemisia sieberi* in Iran. *Acta Oecologica*, 53: 95-101.
- Jamzad, M., Jamzad, Z., Mokhber, F., Ziareh, S., and Yari, M. 2013. Variation in essential oil composition of *Mentha longifolia* var. *chlorodictya* Rech.f. and *Ziziphora clinopodioides* Lam. growing in different habitats. *Journal of Medicinal Plants Research*, 7(22), : 1618-1623.
- Jamzad, Z. 2013. A survey of Lamiaceae in Flora of Iran. *Rostaniha* 14(4): 59-67.
- Panahi, P., Jamzad, Z., Pourmajidian, M. R., Fallah, A., Pourhashemi, M. 2012. Foliar epidermis morphology in *Quercus* ( subgenus *Quercus*, sect. *Quercus*) in Iran. *Acta Botanica Croatica*, 71(1): 95-113.
- Jamzad, M., Shah Beigi, M., Jamzad, Z., Yari, M. and Ghadami, B. 2012. Volatile constituents of two Labiatae species from Iran and anti-bacterial activity of the Acetone extracts of them. *Journal of Essential Oil Bearing plants* (in Print).
- Kalvandi, R., Atri, M., Jamzad, Z. and Safikhani, K. 2012. Taxonomic study of *Thymus eriocalyx* in Iran with emphasis of floristic marker and using special station method. *Taxonomy and Biosystematic*, 10: 63-76 (in Farsi).
- Panahi, P., Jamzad, Z., Pourmajidian, M. R., Fallah, A., Pourhashemi, M. and Sohrabi, H. 2012. Taxonomic revision of the *Quercus brantii* complex in Iran with an emphasis on leaf and pollen micromorphology. *Acta Botanica Hungarica*, 54 (3-4): 355-375.
- Panahi, P., Jamzad, Z., Pourmajidian, M. R., Fallah, A. and Pourhashemi, M. . 2012. taxonomic implication of micro-morphological features for taxon delimitation in *Quercus libani* complex in Iran. *Phytologia Balcanica*, 12: 18(3):263-276.
- Kalvandi, R., Hesamzadeh, Mirza, Atri, Jamzad, Z and Safikhani, K. 2012 Karyotypic analysis among 10 populations of *Thymus eriocalyx*. *Annual of Biological Research*.
- Jamzad, M., Rustayan, A., Jamzad, Z. and Masoudi, Sh. 2011. Essential oil Composition of *Salvia indica*, *Thymus caucasicus* subsp. *grossheimii* and *Ballota*



- nigra, three Labiatae species from Iran. Jeobp, 14(1): 76-83.
- Panahi, P., Jamzad, Z., Pourmajidian, M. R., Fallah, A. and Pourhashemi, M. 2011. A revision of Chestnut-leaved oak (*Quercus castaneifolia* C. A. Mey; Fagaceae) in Hyrcanian Forests of Iran. *Caspian Journal of Environmental Science*, 9(2): 145-158.
  - Hasaninejad, M., Jamzad, Z. and Yousefi, M. 2011. A palynological study of *Scutellaria* L. (Lamiaceae) in Iran. *Taxonomy and Biosystematic*, 7: 33-44 (in Farsi).
  - Jamzad, Z., Charkhchian, M., Hatami, A., Pourmirzae, A., Hasani-Nejad, M., Araghi, M. K., Mohebi, J., Maroofi, H. and Safikhani, K. and Ahmadi, Sh. 2011. Conservation strategies for rare and endangered medicinal and aromatic plants. !8<sup>th</sup> International Botanical Congress (Melbourne). Abstract book: 21-22.
  - Jamzad, Z. and Hasaninejad, M. 2011. Taxonomic implications of pollen morphology in infrageneric classification of *Scutellaria* (Lamiaceae). !8<sup>th</sup> International Botanical Congress (Melbourne). Abstract book:
  - Jamzad, Z. 2010. A new species of *Satureja* (Lamiaceae) from Iran. *Iran. Journ. Bot.* 16(2): 213-217.
  - Jamzad, Z. 2010. *Thymus* and *Satureja* species of Iran 171 pp. Research Institute of Forests and Rangelands. Tehran. [in Farsi].
  - Hodgson, J. G., Sharifi, M. Jalili, A., Diaz, , Pierce, S. Hamzehee, B., Asri, Y. Jamzad, Z., Wilson, P., Raven, J. A., Band, S. and R., Basconcelos 2010. Stomatal vs. genome size in angiosperms: the stomatal tail wagging the genomic dog? *Annals of Botany*, 105(4): 573-584.
  - Dirmenci, T., Dundar, E., Deniz, G., Arabaci, T., Martin, E. and Jamzad, Z. 2010. Morphological Karyological and phylogenetic evaluation of *Cyclotrichium* . *Turkish Journal of Botany*, 34: 1-12.
  - Jalili, A., Jamzad, Z., Thompson, K., Araghi, M. K., Ashrafi, S. ...et al. 2010. Climate change, unpredictable cold waves and possible brakes on plant migration. *Global Ecol Biogeogr.* 9: 642-648.\*
  - Hadian, J., Azizi, A., Fakhr-Tabatabaei, M and Jamzad, Z. 2010. Analysis of the genetic diversity and Affinities of different Iranian *Satureja* species based on Sample Markers. *Planta Med.* 76: 1-7.\*
  - Salar, E., Jamzad, Z. and Tavasoli, A. 2010. Anatomy of bulbs of *Tulipa* L. Species (Liliaceae) from Iran. *Taxonomy and Biosystematics*, 1 (2): 45-55.
  - Jamzad, Z. 2009. New species and new records from Iran. *Iran. Journ. Bot.* 15(1): 51-56.
  - Jamzad, Z. 2009. Notes on the genus *Nepeta* L. *Nepetoideae* Lamiaceae. *Iran. Journ. Bot.* 15(2): 141-145.
  - Salamaki, Y., Zarre, Sh., Jamzad, Z. and Matinizadeh, M. 2009. Circumscription of



taxa in the chasmophilous Iranian *Stachys* species (Lamiaceae: Sect. *Fragilicaulis*, subsect. *Fragiles*) inferred from isoenzyme variation patterns. *Biochemical Systematic and Ecology*, 36 (12): 907-914. \*

- Jamzad, M., Rustaiyan, A., Masoudi, Sh, Jamzad, Z and Yari, M. 2009. Volatile Constituents of three *Salvia* species: *S. scaleopsis* Bornm. Ex Hedge, *Salvia brachysiphon* Stapf and *Salvia verbascifolia* M. Bieb. Growing Wild in Iran. *Journal of Essential Oil Research*, 21:19-21.
- Ghavami, E., Jamzad, Z. and Tavasoli, A. 2009. Evaluation of pollen morphology as a taxonomic character for generic delimitation in *Scilla* complex (Hyacinthaceae). *Nordic Journal of Bot.* vol. 27: 510-515.
- Hasani-Nejad, M. Jamzad, Z. and Yousefi, M. 2009. Nutlet Micro-morphology in *Scutellaria* L. (Lamiaceae) In Iran. *Iran. Journ. Bot.* 15(2): 227-239. of Forests and Rangelands. Tehran. (In Farsi).
- Salamaki, Y., Jamzad, Z., Zarre, Sh. and Breuchler, C. 2008. Pollen morphology of *Stachys* (Lamiaceae) in Iran and its systematic implication. *Flora* Vol. 203: 627-639.
- Salamaki, Y., Zarre, Sh., Jamzad, Z. 2008. Nutlet micromorphology and systematic implication in *Stachys* L. (Lamiaceae) in Iran. *Feddes Repertorium* 119(7-8): 631-645.
- Najafi-Tireh-Shabankareh, K. Jalilki, A, Khorassani, N., Jamzad, Z. and Asri Y. 2008. Investigation on relationship between ecological factors and plant associations of Genu Protected area. *Iranian Journal of Range and Desert Research*, 15(2): 179-199.
- Hadian, J., Tabatabaei, S.M.F., Naghavi, M.R., Jamzad, Z. and Ramak-Masoumi, T. 2008. Genetic diversity of Iranian accesions of *Satureja hortensis* L. based on horticultural traits and RAPD. *Scientia Horticulture*, 115: 196-202.
- Sefidkon, F., Khajeh Abbasi, Jamzad, Z. and Ahmadi, S. 2007. The effect of distillation methods, stage of plant growth on the essential oil composition of *Satureja rechingeri* Jamzad. *Food Chemistry*, 100: 1054-1058.
- Sefidkon, F., Hooshidary, F. and Jamzad, Z. 2007. Chemical variation in the essential oil of *Salvia Bracteata* Banks and *Soland* from Iran. *Jeobp*, 10 (4) 2007: 265-272.
- Nejadsttari, T., Shariatmadari, Z. and Jamzad, Z. 2007. A study on Diatoms of the artificial ponds of the National Botanical Garden of Iran. . *Iran. Journ. Bot.* 13 (1): 6-11.
- Jamzad, Z. and Panahi, P. 2007. Pollen morphology of Fagaceae. Abstract Book. 1th National Plant. Taxonomy Conference. P.93.
- Jamzad, Z. and Edwards, C., Soltis, P. and Soltis D. 2007. Phylogenetic relationships of three monotypic genera of Mentheae (Nepetoideae, Lamiaceae). Abstract Book. 1th National Plant Taxonomy Conference. P.108.

- Salmaki, Y, Jamzad, Z. and Zare, S. 2007. Pollen morphology in *Stachys* (Lamiaceae) in Iran. abstract Book. 1th national plant taxonomy conference. P. 95.\*
- Ghavami, E., Jamzad, Z. and Tavasoli, A. 2007. Palynological study of *Scilla* in Iran. Abstract Book. 1th National Plant Taxonomy Conference. P. 99.
- Salar, E., Jamzad, Z. and Tavasoli, A. 2007. Pollen morphology of the genus *Tulipa* (Liliaceae) in Iran. Abstract Book. 1th National Plant Taxonomy conference. P. 97.
- Jamzad, Z. Abbas Azimi, R and Dehghan, M. 2006. Pollen morphology and sataminal structure in *Salvia* and *Zhumeria* (Lamiaceae). *Rostaniha* Vol. 7. (suppl.2)
- Jamzad, Z. 2006. New species and new record of *Nepeta* from Iran. *Iran. Journ. Bot.* 11(2): 143-148
- Jamzad, Z. Hatami, M. and Zaiffee, M. 2004 *Gontscharovia popovii*, a new record for the flora of Iran. *Iran. Journ. Bot.* 10 (2): 163-165.
- Jamzad, Z., Ingrouille, M, Simmonds, M. 2003. Three new species of *Nepeta* (Lamiaceae) from Iran. *Taxon* 52: 93-98.
- Jamzad, Z., Chase, M., Ingrouille, M, Simmonds M, and Jalili, A. 2003. Phylogenetic relationships among *Nepeta* L. (Lamiaceae) species and related genera based on sequence data from internal transcribed spacers (ITS) of nuclear ribosomal DNA. (*Taxon* 52: 21-32).
- Jamzad, Z. , Renée J. Grayer, Geoffrey C. Kite, Monique S. J. Simmonds, Martin Ingrouille, Adel Jalili 2003. Leaf surface flavonoids in Iranian species of *Nepeta* L. (Lamiaceae) and some related genera. *Biochemical Systematic and Ecology*, 31 (6): 587- 600.
- Jamzad, Z., Harley, M. M., Ingrouille, M., Simmonds, M. S. J., and Jalili, A. (2000). Pollen exine and nutlet surface morphology of the annual species of *Nepeta* L. (Lamiaceae) in Iran. In: M. M. Harley, G. M. Morton and S. Blackmore (Editors). *Pollen and Spores: Morphology and Biology*, pp. 385-397. Royal Botanic Gardens, kew.
- Jamzad, Z. 2001. A phylogenetic study of *Nepeta* L. (Lamiaceae). Ph. D. thesis, BirkbeckCollege, University of London.
- Jamzad, Z. 1999: Two new species of *Nepeta* L. (Labiatae) from Iran. *Iran. Journ. Bot.* 8(1): 43-48.
- Jamzad, Z. 1998: A new species of *Nepeta* L. (Labiatae) from Iran.- *Iran. Journ. Bot.* 7(2): 249-253.
- Jamzad, Z. 1996: *Satureja rechingeri* (Labiatae), a new species from Iran. – *Annalen Des Naturhistorischen Museum In Wien* 98B suppl. 75-77.
- Jamzad, Z. 1994: A new species of the genus *Satureja* (Labiatae) from Iran.- *Iran. Journ. Bot.* 6(2): 215-218.



- Jamzad, Z. 1992: Two new Species from Labiatae in Iran.-Iran. Journ. Bot. 5(2): 69-74.
- Jamzad, Z. 1991: *Nepeta menthoides* Boiss. and Buhse and species allied to it in Iran.-Iran. Journ. Bot. 5(1): 17-27.
- Jamzad, Z. 1988: The Genus *Lagochilus* (Labiatae) in Iran. -Iran. Journ. Bot. 4(1): 91-103.
- Jamzad, Z. 1987: *Eremostachys lanata* and *Mentha mozaffarianii* two new Labiatae from Iran.- Iran. Journ. Bot. 3(2): 111-116.
- Jamzad, Z. and Assadi, M. 1984: New Species of the Genera *Nepeta* and *Ajuga* (Labiatae) from Iran.- Iran. Journ. Bot. 2(2): 95-102
- Assadi, M. and Wendelbo, P. 1977: New and interesting plant records from NW. Iran. -Iran. Journ. Bot. 1(2): 97-108.
- Assadi, M. 1977. *Silene wendelboi* (Caryophyllaceae), a new species from SW. Iran. -Iran. Journ. Bot. 1(2): 181-183.
- Assadi, M. 1983: Plants from N. Azarbajejan, new to Iran. -Iran. Journ. Bot. 2(1): 1-8.
- Assadi, M. and Runemark, H. 1983: Notes on the flora and vegetation of S. Baluchistan, Iran. -Iran. Journ. Bot. 2(1): 69-78.
- Assadi, M. 1984: New species and new plant records from Iran. -Iran. Journ. Bot. 2(2): 83-94.
- Assadi, M. 1992 and New species and new plant records from Iran. -Iran. Journ. Bot. 5(2): 57-63.
- Jamzad, Z. and Assadi, M. 1984 New species of the genera *Nepeta* and *Ajuga* (Labiatae) from Iran. - Iran. Journ. Bot. 2(2): 95-102.
- Assadi, M. 1984: Studies on the autumnal plants of Kavir, Iran. -Iran. Journ. Bot. 2(2): 125-148.
- Assadi, M. 1985: The genus *Dianthus* L. (Caryophyllaceae) in Iran. -Iran. Journ. Bot. 3(1): 9-54.
- Assadi, M. 1987: Plants of Arasbaran Protected Area, NW. Iran (Part 1). -Iran. Journ. Bot. 3(2): 129-175.
- Assadi, M. 1988: Plants of Arasbaran Protected Area, NW. Iran (Part 2). -Iran. Journ. Bot. 4(1): 1- 59.
- Assadi, M. 1989. New species and new plant records from Iran. -Iran. Journ. Bot. 4(2): 197-204.
- Ranjbar, M., Rahiminejad, M. M. and Assadi, M. 2005: A contribution to *Astragalus* sect. *Incani* (Fabaceae) in Iran., *Willdenowia* 35: 117-124.
- Assadi, M. 1994. Experimental hybridization and genome analysis in *Elymus* L.



- sect. *Caespitosae* and sect. *Elytrigia* (Poaceae: Triticeae), in Proceedings of the 2nd International Triticeae symposium, 22-28. -Logan, Utah, USA.
- Assadi, M. 1994: Crossing experiments in *Elymus transhyrcanus* group, a new subspecies and a new species. -Iran. Journ. Bot. 6(2) 185-195.
  - Assadi, M. and Runemark, H. 1995: Hybridisation, genomic constitution and generic delimitation in *Elymus* s. l. (Poaceae: Triticeae). -Pl. Syst. Evol. 194: 189-205.
  - Assadi, M. 1995: Meiotic configuration and chromosome number in some Iranian species of *Elymus* L. and *Agropyron* Gaertner (Poaceae: Triticeae). -Bot. Journ. Linn. Soc. 117: 159-168.
  - Assadi, M. 1996: A new species of *Ephedra* L. and reports on two new interesting grasses from Iran. -Iran. Journ. Bot. 7(1): 1-6.
  - Saghafi, F. and Assadi, M. 1996: *Ribes khorassanica* (Grossulariaceae), a new species from NE. Iran. -Iran. Journ. Bot. 7(1): 7-10.
  - Assadi, M. 1998: Biosystematic studies of the *Elymus hispidus* group (Poaceae: Triticeae): Nordic Journ. Bot. 18: 483-492.
  - Assadi, M. 1996: A taxonomic revision of *Elymus* sect. *Caespitosae* and sect. *Elytrigia* (Poaceae: Triticeae) in Iran. -Willdenowia 26: 251-271.
  - Assadi, M. 1998: Noteworthy Plant records for the flora of Iran. -Iran. Journ. Bot. 7(2): 217-220.
  - Assadi, M. 1999: A revision of the genus *Noaea* Moq. (Chenopodiaceae) in Iran. -Iran. Journ. Bot. 8(1):23-33.
  - Akhiani, Kh. and Assadi, M. 2000: *Sedum elburzense* (Crassulaceae), a new species from Iran. -Iran. Journ. Bot. 8(2): 163-166.
  - Assadi, M. 2000: *Londesia*, a distinct genus from *Bassia* (Chenopodiaceae). -Iran. Journ. Bot. 8(2): 233-240.
  - Sonboli, A., Assadi, M. and Zehzad, B. 2000: *Sterigmostemum laevicaule*. Bornm., a synonym of *Erysimum crassicaule* (Boiss.) Boiss. (Cruciferae). -Willdenowia 30: 359-360.
  - Attar, F., Ghahreman, A. and Assadi, M. 2000: A new species of *Cousinia* Cass. (Asteraceae, sect. *Cynaroideae*) from Iran. -Pak. Journ. Bot. 32(2): 293-294.
  - Sharifnia, F. and Assadi, M. 2000: Pollen morphology of *Linum* (Linaceae) species in Iran using SEM. -Journ. Sci. Islamic Azad University 10: 667-675.
  - Ghahreman, A., Pakravanm, M. and Assadi, M. 2000: A new species of *Alcea* (Malvaceae) from Iran. -Nordic J. Bot. 20 (6): 701-703..
  - Saeidi-Mehrvarz, Sh., Ghahreman, A. and Assadi, M. 2001: Fruit structure of some species of *Veronica* (Scrophulariaceae: tribe *Veroniceae*) from Iran. -Iran. Journ. Bot. 9(1): 111-121.



- Attar, F., Ghahreman, A. and Assadi., M. 2001: Three new species of the genus Cousinia (Asteraceae, sect. Cynaroideae) from Iran. -Nord. Journ. Bot. 20: 697-700.
- Saeidi-Mehrvarz, Sh., Ghahreman, A. and Assadi, M. 2001: Notes on the genus Veronica (Scrophulariaceae: tribe Veroniceae) in Iran: Seed characters and new records. –Pak. J. Bot. 33 (2): 143-152.
- Sheidai, M., Yazdanbakhsh, Z., Assadi, M., and Moussavi, M. 2001: Cytology and morphometric study of Alhagi (Leguminosae ) species in Iran. –Nordic Journal of Botany 21: 83-91.
- Rabei, R., Assadi, M., Nejad sattari, T., Majd A., and Sohrabipour, J. 2005: The study of species diversity in association of Gracillaria salicornica in northeast of Qeshm Island. –Pajousheh and Sazandegi 66: 85-92.
- Sajedi, S., Sharifnia, F. and Assadi, M. 2005: A study of the genus Isatis in Iran. – Rostaniha 6: 47-66.
- Assadi, M. and Mirtadzadini, M. 2006: Three new species of the genus Acantholimon (Plumbaginaceae) from Iran. –Iran. Journ. Bot. 11 (2): 129-136.
- Hamdi, S. M. M., Assadi, M., Fallahian, F. and Maassoumi, A. A. 2006: Linaria mazandaranensis and L. golestanensis (Scrophulariaceae), two new species from Iran. Iran. Journ. Bot. 11 (2): 251-258.
- Sonboli, A., Zehzad, B., Assadi, M. and Azizian, D. 2001: A taxonomic revision of the genera Sterigmostemum and Petiniotia in Iran. – Rostaniha 2: 53-55 and 89-95 (in Persian).
- Saeidi Mehrvarz, Sh., Ghahreman, A. and Assadi, M. 2002: A new species of Veronica (Scrophulariaceae) from Iran. –Nordic Journal of Botany 21: 581-583.
- Eftekhari, T. and Assadi, M. 2001: Identification and classification of gypsy flora in the W. area of Semnan province (in Persian with English abstract). – Biaban 6(2): 87-115.
- Vakili Shahr Babaki, S. M. A., Atri, M. and Assadi, M. 2001: Introduction to the flora, life form, and plant geographical distribution of Meimand region in Shahrebabak (Kerman). – Pajouhesh-va- Sazandegi 14(3), no, 52: 75-81.
- Asri, Y., Jalili, A. and Assadi 2000: A contibution to the flora of Touran Biosphere Reserve. – Pajouhesh-va-Sazandegi 13 (2), no.47: 4-19.
- Saedi-Mehrvarz, Ghahreman, A. and Assadi, M. 2002: New collection of rare species of Veronica in Iran. –Iran. Journ. Bot. 9 (2): 191 -193.
- Ataei, S., Sheidaei, M, Assadi, M. and Zehzad, B. 2002: Seed protein analysis in some Iranian species and populations of Stipa L. –Iran. Journ. Bot. 9 (2): 127-133.
- Zaefi M., Nazeri, V., Assadi, M. and Pourseyedi, Sh. 2002: Chromosome numbers of Prosopis sec. Prosopis (Mimosaceae) from Iran. –Iran Journ. Bot. (9) 2: 239-244.

- Sharifnia, F. and Assadi, M. 2002: a phonetic study of the genus *Linum* L. (Linaceae) in Iran. –Iran. Journ. Bot. 9 (2): 135-139.
- Attar, F. Ghahreman, A. and Assadi, M. 2002: *Cousinia zagrica* (Asteraceae) a new species from W. Iran. –Sendtnera 8: 5-7.
- Saedi-Mehrvarz, Sh. and Assadi, M. 2003: New *Veronica* (Scrophulariaceae) records for the flora of Iran. –Turkish Journal of Botany 27 (4): 339-342.
- Mehregan, T., Assadi, M., and Attar, F. 2003: *Cousinia* (Sec. *Hausknechtianae*) *gatchsaranica*, a new species from SW. Iran. –Willdenowia 33: 107-111.
- Eftekhari, T. Assadi, M., Mahmoudi, S. and Dadkhahipour, K. 2003: Flora of the gypsy area in the Robot Sefid (Khorasan province). –Pajouhesh-va Sazandegi 15 (3 and 4): 81-94. (in Persian).
- Assadi, M. 2003: Two new species of the genus *Acantholimon* (Plumbaginaceae) from Iran. Iran. Journ. Bot. 10 (1) 25-29.
- Sharifnia, F. and Assadi, M. 2003: seed protein analysis in relation to taxonomy of the Iranian *Linum* species. -Iran. Journ. Bot. 10 (1): 49-54.
- Nazarian, H., Ghahreman, A., Atri, M., and Assadi, M. 2004: An introduction to the forest associations of Elika ecotone area, N. Iran. – Pak. J. Bot. 36 (2): 641-657.
- Ashrafi, K., Assadi M. and Nadjahi, R. 2004: Introduction to the flora, life form and plant geographical distribution of Varamin region (Tehran). –Pajouhesh-va Sazandegi 17 (1): 51-63.
- Sohrabipour, J., Nejad Sattari, T., Assadi, M. and Rabei, R. 2003: An investigation on identification and primary production of brown algae and effect of ecological factors on the vegetation in seashores of BandarLengeh. –Pajouhesh –va-Sazandegi 16 (2): 44-58.
- Tavassoli, A., Azizian, D., Ershadi, M. and Assadi, M. 2004: A study on pollen morphology of the genus *Ephedra* L. in Iran. –Iran. J. Biolog. 17 (1): 49-58.
- Basiri, R., Akbarinia, M., Hoseini, M., Assadi, M. and Tabari, M. 2003: Determination and quantitative analysis of forest types with respect to aspect in Ghamishleh, Marivan, Iran. –Pajouhesh-va-Sazandegi 16(3): 59-68.
- Salimpour, F. Mozafari, J. and Assadi, M. 2003: A simple technique for determination of ploidy level using chloroplast number in stomatal guard cells of *Trifolium* plants. – Pajouhesh-va-Sazandegi 16 (2): 54-59.
- Salar, N. A., Assadi, M. and Ranjbar, E. 2003: Studying some of the ecological factors of *Salsola* in Semanan province. –Pajouhesh-va-Sazandegi 16 (2): 14-20.
- Sajedi, S., Sharifnia, F. and Assadi, M. 2003: A species of *Isatis* new to Iran. –Rostaniha 4(3-4). (Short communication).
- Mirjalili, S. A., Aryavand, A., and Assadi, M. 2003: Morphological variation on the



- genus *Lolium* in Iran. –Pajouhesh-va-Sazandegi 16 (2): 40-47.
- Nazarian, H., Ghahreman, A., Atri, M. and Assadi, M. 2004: Ecological factors affecting parts of vegetation in North Iran (Elika and Duna watersheds) by employing Ecophytosociological method. –Pak. J. Bot. 36 (1): 41-64.
  - Ejtehadi, H., Amini T., Kianmehr, H. and Assadi, M. 2003: Floristical and chorological studies of vegetation in Myankaleh wildlife refuge, Mazandaran province, Iran. – Iranian Int. J. Sci. 4 (2): 107-120.
  - Zarei, G. R., Fallahian, F., Assadi, M. and Maassoumi, A. A. 2003: *Salsola abarghuensis* karyotype. –Pajouhesh and Sazandegi 16(1): 63-65.
  - Sohrabipour, T., Nejdassattari, T., Assadi, M. and Rabei R. 2004: the marine algae of the southern coast of Iran, Persian Gulf, Lengeh area. –Iran. Journ. Bot. 10 (2): 83-94.
  - Mirtadzadini, S. M., Attar, F. and Assadi, M. 2004: *Cousinia subpectinata* (Asteraceae: Platyacanthae), a new species from W. of Kerman province. Iran. Journ. Bot. 10 (2): 143-146.
  - Zare, H., Amini, T. and Assadi, M. 2004: *Sorbus tiliaefolia* (Rosaceae), a new species from Iran. –Iran. Journ. Bot. 10 (2): 147-152.
  - Ghahreman, A., Assadi, M., Attar, F. and Mahdigholi, K. 2004: *Lactuca tatarica*, a beautiful species from East of Iran. – Iran. Journ. Bot. 10 (2): 195-197.
  - Assadi, M. 2004: *Acantholimon hormozganense* and *A. zaeifii* (Plumbaginaceae), two new species from Iran. –Iran. Journ. Bot. 10 (2): 153-158.
  - Sadri, H. A. and Assadi, M. 1994: Preliminary studies on monoterpene composition of *Juniperus polycarpos*. -Iran. Journ. Bot. 6 (2): 219-225.
  - Asri, Y., Assadi, M. and Najjari, H. 2002: Floristic and ecological studies in the associations of Ghavkhoni wetland. –Pajouhesh-va-Sazandegi 15 (1): 2-13.
  - Eslami, B., Ghahreman, A., Assadi, M., Shahsavari, A., Attar, F., and Hamzeh, B. 2005: Vegetation changes along a precipitation gradient in Gaduk, Firouzkuh (N. Iran). -Journal of Environmental Studies, no. 36: 57-76.
  - Gholipour, A., Zehzad, B., Assadi, M. and Azizian, D. 2005: Vegetation of Dodangeh and Chardangeh wildlife refuge. –Journal of Environmental Studies, no. 36: 99-105.
  - Attar, F., Ghahreman, A. and Assadi, M. 2001: Studies on the genus *Cousinia* Cass. (Compositae) in Iran. –Iran. Journ. Bot, 9(1): 55-62.
  - Kazemian, A., Saghafi Khadem, F. Assadi, M. and Ghorbanli, M. 2004: Floristic study of Bande-Golestan and identification of biological forms and chorotype of the plants. Pajouhesh-va- Sazandegi 17 (3): 48-62.
  - Jalilian, N., Sheidai, M., Assadi, M. and Moussavi, M. 2005: Seed protein analysis in some Iranian species and populations of *Lotus L.* – Iranian Journal of Bot. 11 (1): 15-22.



- Assadi, M. 2005: Four new species of the genus *Acantholimon* (Plumbaginaceae) from Iran. – Iranian Journal of Bot. 11 (1): 31-39.
- Mohammadzadeh, Z., Sheidai, M. and Assadi, M. 2005: *Amaranthus spinosus* L. (Amaranthaceae), a new record for the flora of Iran. – Iranian Journal of Bot. 11 (1): 55-58.
- Tavakoli, Z. and Assadi, M. 2005: A new species and a new record of *Hieracium* L. (Asteraceae) from Iran. – Iranian Journal of Bot. 11 (1): 59-63.
- Nouroozi, M., Sheidai, M., Noori, A. and Assadi, M. 2005: *Bromus secalinus* L. (Poaceae), a new record for flora of Iran. – Iranian Journal of Bot. 11 (1): 71-73.
- Hamdi, S. M. M., Assadi, M., Fallahian, F. and Maassoumi, A. A. 2005: A new species of the genus *Linaria* (Scrophulariaceae) from Iran. – Iranian Journal of Bot. 11 (1): 79-83.
- Eftekhari, Z. Filehkesh, E., Bakhshi, Gh. and Assadi, M. 2005: *Leymus tianschanicus* (Poaceae), a new name for the flora of Iran. Iranian Journal of Bot. 11 (1): 85-87.
- Naqinejad, A. R., Ghahreman, A. and Assadi, M. 2005: Some new record species for the flora of Iran as well as ecological and Phytogeographical notes. Iranian Journal of Bot. 11 (1): 89-95.
- Hamdi, S. M. M., Fallahian, F., Assadi, M. and Maassoumi, A. A. 2005: *Linaria khorasanensis* ( Scrophulariaceae), a new species from Iran. –Willdenowia 35: 299-304.
- Sajedi, S., Sharifnia, F. and Assadi, M. 2005: A study of the genus *Isatis* in Iran. Rostaniha 6: 17-19 (English) and 47-66 (Persian).
- Rabei, R., Assadi, M, Sohrabipour, J., Nejdassattari, T. and Majd, A. 2007: Morphological and anatomical study of *Gracilaria salicornia* (C. Aghard) Dawson (Grassillariaceae-Rhodophyta) in Persian Gulf seashores (Qeshm island).- Pajouhesh va Sazandegi 20 (2) running number 75: 47-53.
- Sajedi, S. and Assadi, M. 2005: Synonymy of *Isatis stenocarpa* with *Isatis lusitanica*. –Rostaniha 6 (2): 75 and 162-164 (Persian).
- Yousofi, M. and Assadi, M. 2006: Two new taxa of *Agropyron cristatum* (Poaceae) for the flora of Iran. -Iran. Journ. Bot. 12 (1): 47-50.
- Taheri, Gh., Assadi, M., Nejdassattari, T., Fallahian, F., Joharchi, M. R., and Bahrami, A. R. 2006: *Apera interrupta* (Poaceae), a new record for the flora of Iran. -Iran. Journ. Bot. 12 (1): 67-68.
- Tavakoli, Z. and Assadi, M. 2006: Some new records of the genus *Hieracium* (Asteraceae) from Iran. -Iran. Journ. Bot. 12 (1): 69-72.
- Khodashenas, M., Mirtadzadini, S. M. and Assadi, M. 2006: *Sisymbrium kermanicum* (Brassicaceae: Sisymbrieae), a new species from Iran, Kerman. -Iran. Journ. Bot. 12



- (1): 94-96.
- Ghahreman, A., Naquinezhad, A. R., Hanzehee, B., Attar, F. and Assadi, M. 2006: The flora of threatened Black alder forests in the Caspian lowlands, northern Iran. – Rostaniha 7 (1): 5-30 (English section).
  - Sajedi, S., Sharifnia, F. and Assadi, M. 2006: An anatomical study of the genus *Isatis* in Iran. -Rostaniha 7 (1): 43-54 (Farsi section).
  - Assadi, M. 2006: Distribution patterns of the genus *Acantholimon* (Plumbaginaceae) in Iran. -Iran. Journ. Bot. 12 (2): 114-120.
  - Tavakolli, Z. and Assadi, M. 2006: *Cephalorrhynchus tuberosus* (Asteraceae), a new record for the flora of Iran. -Iran. Journ. Bot. 12 (2): 144-146.
  - Ramazannejad Ghadi, R. Azizian, D. and Assadi, M. 2006: Comparative analysis of stem in four genera of Salsoleae, Chenopodiaceae. –Iran. Journal Bot. 12 (2): 169-182.
  - Hamdi, S. M. M., Assadi, M. and Maassoumi, A. A. 2006: Two new records of *Linaria* (Scrophulariaceae) from Iran. – Iran. Journ. Bot. 12 (2): 189-192.
  - Hamdi, S. M. M., Assadi, M., Zarre, Sh. and Aghabeigi, F. 2006: A new species of *Linaria* Mill. Sect. *Linaria* Mill. (Scrophulariaceae-Antirrhineae) from Iran. –Feddes Repertorium 117: 501-507.
  - Eshagh Nimavar, J., Zahedi Amiri, Gh., Marvi Mohajer, Assadi, M. and Mattaji, A. 2007: Evaluation and comparison of species diversity in Fagetum orientalis, Carpino-Fagetum orientalis and Querco-Carpinetum betulii communities (case study: Namkhaneh and Gorazbon districts-Nowshahr). –Iranian Journal Forest and Plant Research vol. 14 (4): 326-337.
  - Hamdi, S. M. M., Assadi, M. and Nejdatsari, T. 2007: *Linaria farsensis*, a new species of *Linaria* Miller (Scrophulariaceae) from Iran. –Botanical Studies 48: 233-237.
  - Sharifnia, F. and Assadi, M. 2007: *Verbascum azerbaijanense* (Scrophulariaceae), a new species from Northwest Iran. –Novon 17: 260-262.
  - Hamdi, S. M. M., Assadi, M., Maassoumi, A. A., Attar, F., Jouharchi, M. R. 2008: *Linaria kavirensis* (Scrophulariaceae), a new species from Iran. –Ann. Bot. Fennici 45: 74-79.
  - Tavakkoli, Z. and Assadi, M. 2007: Notes on the genus *Hieraciun* (Asteraceae) in Iran. –Iran. Journ. Bot. 13 (2). 89-91.
  - Joharchi, M. R. and Assadi, M. 2007: New records of *Haplophyllum* Juss. (Rutaceae) from Iran. –Iran. Journ. Bot. 13 (2): 99-103.
  - Hamdi, S. M. M. and Assadi, M. 2007: A new subspecies and a new record of *Linaria* from Iran. -Iran. Journ. Bot. 13 (1): 37-42.
  - Jafari, E. and Assadi, M. 2007: *Taraxacum aurantiacum* (Asteraceae), a new record

- for the flora of Iran. -Iran. Journ. Bot. 13 (1): 47-48.
- Khodashenas, M. and Assadi, M. 2007: A revision of the genus *Sisymbrium* (Brassicaceae) in Iran. -Iran. Journ. Bot. 13 (1): 49-52.
  - Dinarvand, M. and Assadi, M. 2007: An interesting report: What is *Kabulica akhtarii* (Caryophyllaceae: Paronychioideae). –Iran. Journ. Bot. 13 (1): 63.
  - Hamdi, S. M. M., Assadi, M., Vaezi, Gh. and Mirtadzadini, M. 2008: A new species of *Linaria* sect. *Versicolores* (Scrophulariaceae) from Iran. –Novon 18: 340-343.
  - Hamdi, S. M. M., Assadi, M. and Maassoumi, A. A. 2008: A new species of *Linaria* sect. *Diffusae* (Scrophulariaceae) from Iran. Iran. Journ. Bot. 14 (1): 16-22.
  - Aghabeigi, F. and Assadi, M. 2008: The genus *Campanula* (Campanulaceae) in Iran. –Edinburgh Journal of Botany 65 (3): 375-385.
  - Hamzehee, B., Naqinezhad, A., Attar, F., Ghahreman, A. and Assadi, M. 2008: Phytosociological survey of remnant *Alnus glutinosa* ssp. *barbata* communities in the lowland Caspian forests of northern Iran. *Phytocoenologia* 38 (1-2): 117-132.
  - Hamdi, S. M. M., Assadi, M. and Maassoumi, A. A. 2008: Two new species of *Linaria* section *Linaria* (Scrophulariaceae-Antirrhineae) from Iran. –Bot. Journ. Linn. Soc. 158: 734-742.
  - Sharifi Tehrani, M., Mardi, M., Saeidi, H., Ghahremani, B. and Assadi, M. 2008: Transferability of Genomic and EST –Microsatellites from *Festuca arundinacea* Schreb. to *Lolium persicum* Boiss. and Hohen. ex Boiss.- *International Journal of Botany* 4 (4): 476-480.
  - Hamdi, S. M. M., Malekloo, M., Assadi, M. and Nejadshari, T. 2009: Pollen micromorphological studies of the genus *Chenopodium* (Chenopodiaceae) in Iran. –Asian Journal of Plant Sciences 8 (2): 129-137.
  - Iranbakhsh, A. R., Hamdi, S. M. M. and Assadi, M. 2008: Flora, life forms and chorotypes of plants of Garmsar region in Semnan province. –Pajouhesh and Sazandegi, no, 79:179-199.
  - Hamdi, S. M. M., Assadi, M. and Maassoumi, A. A. 2009: *Linaria khalkhalensis* (*Linaria* sect. *Linaria*, Scrophulariaceae), a new species from Iran. -Kew Bulletin vol. 64: 339-344.
  - Eslami, N., Zarinkamar, F. and Assadi, M. 2009: Taxonomic value of leaf anatomy in Iranian fine leaved *Festuca*. –Rostaniha vol. 9 (2): 166-177.
  - Sajedi, S. and Assadi, M. 2009: A taxonomic study of *Corydalis* subgenera and sections in Iran using anatomic and pollen characteristics, *Rostaniha* vol. 9 (2): 231-244.
  - Hamdi, S. M., Assadi, M. and Ebadi, M. 2009: Revision of *Typha* genus: Three new records species of the genus *Typha* (Typhaceae) in Iran and their micromorphological pollen and capsule studies. –Asian Journal of Plant Sciences 8 (7): 455-464.



- Assadi, M. 2009: Four new species of the genus *Cousinia* Cass. (Asteraceae) from Iran. –Iran. J. Bot. 15 (1): 36-44.
- Kavousi, M., Assadi, M. and Nejadstari, T. 2009: A new record and a new species of *Poa* L. (Poaceae) from Iran. Iran. J. Bot. 15 (1): 57-60.
- Hamdi, S. M. M. and Assadi, M. 2009: *Asparagus khorasanensis* (Asparagaceae), a new species from Iran. –Feddes Repertorium 120: 7-8: 410-425.
- Hojjati, F., Zare, Sh. and Assadi, M. 2009: Isoenzyme diversity and cryptic speciation in *Juniperus excelsa* (Cupressaceae) complex in Iran. –Biochemical Systematics and Ecology 37: 193-200.
- Malekloo, M., Hamdi, S. M. M., Assadi, M. and Nejadstari, T. 2008: Micromorphological studies of the genus *Chenopodium* L. (Chenopodiaceae) in Iran. –Biology Journal of Islamic Azad University, Garmsar Branch vol. 4 (2): 39-50.
- Salimpour, F., Mozafari, J. and Assadi, M. 2010: Micromorphological study of pollen grain in *Trifolium* species *Vesicaria* section. –Journal of Sciences, Islamic Azad University vol. 19, no. 74/1: 83-96.
- Kavousi, M., Assadi, M. and Nejadstari, T. 2010: Two new records of *Poa* L. (Poaceae) for the flora of Iran. –Journal of Sciences, Islamic Azad University vol. 19, no. 74/1: 136-139.
- Hamdi, S. S. M. and Assadi, M. 2010: Micromorphological studies of capsule of *Linaria* sect. *Linaria* and sect. *Speciosae* in Iran. –American Eurasian J. Agric. and Environmen. Sci. 7 (3): 3030-3011.
- Hamdi, S. M. M., Assadi, M. and Seggarra-Moragues, Jose G. 2010: Pollen morphology of Iranian species of *Typha* L. (Typhaceae) and its taxonomic significance. –Feddes Repertorium 121 (1-2): 85-96.
- Fadaie F., Sheidai, M. and Assadi, M. 2010: Cytological study of the genus *Arenaria* (Caryophyllaceae). –Caryologia 63 (2): 149-156.
- Malekloo, M., Hamdi, S. M. M., Assadi, M. and Nejadstari, T. 2010: Morphological, micromorphological and anatomical studies of *Chenopodium album* complex in Iran. –Iran. J. Bot. 16 (1): 69-75.
- Lotfi, E., Yousofi, M. and Assadi, M. 2010: A revision of *Senecio* L. (Asteraceae, Senecioneae) in Iran. –Iran. J. Bot. 16 (1): 96-106.
- Moradpour, S., Rahiminejad, M. R. and Assadi, M. 2010: A cytological study of some *Acantholimon* (Plumbaginaceae) from Iran. –Iran. J. Bot. 36-41.
- Mehregan. I. and Assadi, M. 2009: *Cousinia argenteae* (Asteraceae, Cardueae), a new section including a new species from NE Iran. *Willdenowia* 39: 265-271.
- Zarei, Gh., Assadi, M. and Maassoumi, A. A. 2009: Introduction to the flora, life form, habitat and plat geographical distribution of *Abarkooh playa* (Yazd). – Pajousheh and



- Sazandegi, vol. 21 (4), 81: 28-38.
- Ramazannezhad Ghadi, R., Bagherian Yazdi, A., Azizian, D. and Assadi, M. 2008: a cladistic analysis of genus *Anabasis* (Chenopodiaceae) based upon anatomical and morphological characters. *Iranian Journal of Biology* 21 (4): 703-711.
  - Fadaie, F., Sheidai, M. and Assadi, M. 2010: A new species of the genus *Arenaria* L. (Caryophyllaceae) from Iran. –*Iranian j. Bot.* 16 (2): 218-220.
  - Abbasi, M., Assadi, M., Attar, F. and Nejdassattari, T. 2010: Micropomorphological and anatomical features of *Puccinellia dolicholepis* (Poaceae), a new record for the flora of Iran. – *Iran. J. Bot.* 16 (2): 267-272.
  - Yosefzadeh, H., Tabari, M., Hoseinzadeh Colagar, A., Assadi, M, and Sattarian, A. 2010: Morphotypes of *Tilia* spp. Fruits in Hyrcanian forests- *Rostaniha* 11 (1): 43-53.
  - Abivardi, F., Keshavarzi, M., Assadi, M. and Seifali, M. 2010: Numerical taxonomy of *Aeuluropus* Trin. species (Poaceae) in Iran. –*Taxonomy and Biosystematics* 2<sup>nd</sup> year, no. 3, sequence 4: 85-102.
  - Assadi, M. 2011: Two new species of the genus *Cousinia* (Asteraceae) from Iran. –*Iran. J. Bot.* 17 (1): 6-9.
  - Basiri Esfahan, Sh., Bidi, B., Assadi, M. and Rahiminejad, M. R. 2011: A taxonomic study of *Acanthophyllum* (Caryophyllaceae) in Iran. –*Iran. J. Bot.* 17 (1): 24-39.
  - Yousefzadeh, H., Hosseinzadeh Colagar, A., Tabari, M., Sattarian, A. and Assadi, M. 2010: Recognition of different stomata types of *Tilia* spp. In hyrcanian forests. – *Taxonomy and Biosystematics* 2<sup>nd</sup> year, no. 5: 17-28 (in Farsi).
  - Sheidai, M., Fadaei, F., Noormohammadi, Z., Assadi, M. 2011: Species relationship and diversification in the genus *Arenaria* L. (Caryophyllaceae). –*Phytologia Balcanica* 17 (2); 191-199.
  - Amini, E., Zarre, Sh. and Assadi, M. 2011: Seed micro-morphology and its systematic significance in *Gypsophila* (Caryophyllaceae) and allied genera. –*Nordic Journal of Botany* 29: 660-669.
  - Mostafavi, G., Assadi, M., Nejdassattari, T., Sharifnia, F. and Mehragan, I. 2011: *Minuartia sabalanica* (Caryophyllaceae), a new species from NW Iran. –*Iranain Journal of Botany* vol. 17 (2): 220-226.
  - Yusef Naanaie, S. and Assadi, M. 2011: *Gaillonia dezfulensis* Rubiaceae), a new species from south west Iran. –*Iranian Journal of Botany* vol. 17 (2): 227-229.
  - Ghasempour, H.,Majd, A., Assadi, M., Nejdassattari, T. and Nassiri Semnani, Sh. 2011: Pollen grain and ovule development in *Onobrychis vicifolia* (Fabaceae). -*The Quartenary Journal of Biological Sciences, Islamic Azad University, Zanjan-Branch* vol. 4 (3): 1-11.
  - Ghasempour, H., Majd, A., Assadi, M. and Nejdassattari, T. 2010. Ovule ontogenesis



- and megagametophyte development in *Onobrychis vicifolia* (Fabaceae). -The Quartenary Journal of Biological Sciences, Islamic Azad University, Zanjan-Branch. Vol. 3 (3): 1-8.
- Yousefzadeh, H., Hoseinzadeh, K., Tabari, M., Sattarian, Ali and Assadi, M. 2012: Utility of ITS region sequence and structure for molecular identification of *Tilia* species from Hyrcanian forests, Iran. -Plant Systematics and Evolution.
  - Shakeri, Z., Marvie Mohadjer, M. R., Simberloff, D., Etemad, V., Assadi, M., Donath, Tobias W., Otte, A. and Ecksten, R. Lutz. 2012: Plant community composition and disturbance in Caspian *Fagus orientalis* forests: which are the main driving factors. -Phytocoenologia 41 (4): 247-263.
  - Mostafavi, G., Assadi, M., Nejdassattari, T., Sharifnia, F., Joharchi, M. R. and Mehregan, I. 2011: A new species and a new combination of *Minuartia* L. (Caryophyllaceae) from NE. Iran. -Feddes Repertorium 122 (3-4): 309-318.
  - Yousefzadeh, A., HoseinzadehKolagar, A., Babai, M., Sattarian, A. and Assadi, M. 2012: genetic diversity of the *Tilia* sp. using seed protein electrophoresis. -Iranian Journal of Rangelands and Forests Plant Breeding and Genetic Researches 19 (2): 337-344.
  - Assadi, M. 2010: A taxonomic revision of *Cousinia* sect. *Chaetocephalae* (Asteraceae). Iranian Journal of Botany 16 (2): 191-196.
  - Hamdi, S. M., Assadi, M. and Iranbakhsh, I. R. 2010: Micromorphological studies on leaf, fruit and pollen of four species from Typhaceae (*Typha laxmanii*, *T. azerbaijanensis*, *T. minima* and *T. lugdunensis*) from Iran and their thematic significance. -Acta Biologica Szegediensis 54 (2): 117-125.
  - Hamdi, S. M. M., Malekloo, M. and Assadi, M. 2009: Stem anatomical investigation of the genus *Chenopodium* L. in Iran. -Quarterly Journal on Plant Sciences Researches, serial 14, fourth year, Number 2, summer 2009: 61-71.
  - Hamdi, S. M. M., Assadi, M. and Iranbakhsh, A. 2012: Anatomical studies on leaf of Typhaceae in Iran. -Taxonomy and Biosystematics no. 11: 13-22 (2012).
  - Ghasempour, H., Majd, A., Assadi, M., Gharemaninejad, F., Nejdassattari, T., Nassiri Semnani, Sh. and Moradi, M. 2012. Ovule ontogenesis and megagametophyte development in *Onobrychis sintenesii* Bornm. (Leguminosae-Papilionoidae). -Journal of applied Biological Sciences 6 (1): 57-60.
  - Savadkoobi, F., Nejdassattari, T., Assadi, M., Jafari, E. and Mehregan, I. 2012: Application of achene morphology in systematic of some Iranian *Taraxacum* (Asteraceae tribe Cichorieae) species. -Iran. J. Bot. 18 (2): 249-261.
  - Zare, H., Amini, T. and Assadi, M. 2012: A review of the genus *Tilia* L. in Iran, new records and new species. -Iran. J. Bot. 18 (2): 175-190.

- Mahdavi, M., Assadi, M., Fallahian, F. and Nejdassattari, T. 2012: The systematic significance of seed-morphology in *Stellaria* L. (Caryophyllaceae) and its closest relatives in Iran. –Iran. J. Bot. 18 (2): 302-310.
- Mostafavi, Golaleh, Assadi, M., Nejdassattari, T., Sharifnian, F. and Mehregan, I. 2013: seed micromorphological survey of the genus *Minuartia* species (Caryophyllaceae) in Iran. –Turkish Journal of Botany vol. 37: 446-454 (2013).
- Hamdi, S. M. M. and Assadi, M. 2013: A new species of *Asparagus* (Asparagaceae) from Iran, -Iran. J. Botany 19 (1): 44-46.
- Poursakhi, K., Assadi, M., Ghahremaninejad, F., Nejdassattari, T. and Mehregan, I. 2013: A new subspecies of the genus *Cerastium* (Caryophyllaceae) from Iran. –Iran. J. Bot. 19 (1): 47-53.
- Mehrnia, M., Nejdassattari, T., Assadi, M. and Mehregan, I. 2013: Taxonomic study of the genus *Quercus* L. sect. *Quercus* in the Zagros forests of Iran. –Iran. J. Bot. 19 (1): 62-74.
- Taheri, Gh. and Assadi, M. 2013: A synopsis of the genus *Rheum* (Polygonaceae) in Iran with description of three new species. –Rostaniha 14 (1): 85-93.
- Hosseini, S. Z., Rahiminejad Ranjbar, M. R., Saeidi, H. and Assadi, M. 2013: Taxonomic study of *Festuca* L. subgenus *Schdonorus* (P. Beauv.) Peterm. -Taxonomy and Biosystematics 5<sup>th</sup> year, no. 16: 74-69.
- Pakravan, M. and Assadi, M. 2012: Two new species of *Thalictrum* L. in Iran. –Feddes Repertorium 123: 67-72.
- Tavakkoli, Z. and Assadi, M. 2013: Comparison of morphological and micromorphological studies in the genus *Papaver* sect. *Oxytona* (Papaveraceae) and interspecific hybrids. –Iran. J. Bot. 19 (2): 235-249.
- Sharifnia, F., Hasan Barani, M. and Assadi, M. 2013: Notes on some species of the genus *Delphinium* (Ranunculaceae) in Iran. –Iran. J. Bot. 19 (2): 202-210.
- Pooyan, P., Ghahremaninehad, F. and Assadi, M. 2014: A synopsis of the genus *Colutea* (Fabaceae) in Iran. –Edinburgh Journal of Botany 71 (1): 35-49.
- Rahmani, A., Nejdassattari, T., Hamdi, S. M. M., Mehregan, I. and Assadi, M. 2014: A phylogenetic analysis of *Linaria* (Plantaginaceae) species from Iran based on ITS sequence Data. –Euro. J. Exp. Bio. 4 (3): 127-134.
- Pirani, A., Zarre, Sh., Bernard, E. P., Bertrand, Yann J. K., Assadi, M., Oxelman, B. 2014: Molecular Phylogeny of *Acanthophyllum* (Caryophyllaceae: Caryophylleae), with emphasis on infrageneric classification. –Taxon 63 (3): 592-607.
- Rahmania, S., Saeidi, H., Assadi, M. and Rahiminejad, M. R. 2014: A taxonomic revision of the genus *Eremopoa* Roschv. (Poaceae, Poaeae) in Iran. –Iran. J. Bot. 20 (1): 08-15. Tehran.



- Moharrrek, F., Kazempour Osaloo, and Assadi, M. 2014: Molecular Phylogeny of plumbaginaceae with emphasis on *Acantholimon* Boiss, based on nuclear and plastid DNA sequences in Iran. –*Biochemical Systematics and Ecology* 57: 117-127.
- Salari, Z., Mehregan, I. and Assadi, M. 2014: *Artemisia herba-alba* complex: morphological diversity and molecular uniformity. - *Journal of Biodiversity and Environmental Sciences* 5 (1): 608-624.
- Mehrnia, M. and Assadi, M. 2014: Vestiture and trichome types of the Oaks of forests in western Iran. –*Taxonomy and Biosystematics* 6<sup>th</sup> year, n. 19: 121-132. (in Farsi).
- Mehrnia, M., Nejadstari, T., Assadi, M. and Mehregan, I. 2013: معرفی گیاه دارویی *Quercus infectoria* Oliv. (مازو) در کوههای زاگرس و تعیین DNA بارکدینگ آن. *Quarterly Research Journal of Lorestan University* 15<sup>th</sup> period 111-120. (in Farsi).
- Poursakhy, K., Assadi, M., Ghahremaninejad, F. Nejadstari, T. and Mehregan, I. 2014: A new record of *Cerastium* (Caryophyllaceae) from Iran with emphasis on its micromorphological characters. –*Quarterly Journal of Science, Kharazmi University*, 14 (3): 239-248.
- Kavousi, M., Assadi, M. and Nejadstari, T. 2015: Taxonomic revision of the genus *Poa* L. in Iran, new additions and a new identification key. –*Turkish Journal of Botany* 39: 105-127.
- Borjian, A., Assadi, M., Maassoumi, A. A., Deylami, E. and Sadeghi, H. 2014: Morphology and Cytology of *Amygdalus reticulata* (Rosaceae), an Iranian narrow endemic species. –*The Journal of Japanese Botany* vol. 89: 376-382.
- Dashti, A., Assadi, M. and Sharifnia, F. 2014: A new species of the genus *Saponaria* (Caryophyllaceae) in Iran. –*Iran. J. Bot.* 20 (2): 146-151.
- Maassoumi and Ranjbar-1996 - Notes on the genus *Astragalus*. Sect *Alopccaroidei* in Iran. *Jour. Bot.* 7(1): 39-43 (1996)
- Maassoumi and Ranjbar-1998 - Revision of the genus *Astragalus* (Sect. *Leucocercis* Bge) from Iran, *Iran. Jour. Bot.* 7(2) 239-248 (1998)
- Maassoumi, A. A-1987 -Notes on the genus *Astragalus* in Iran II, new species and new records. *Iran. Jour. Bot.* 3(2): 189-195.1987
- Podlech, D. and A. A. Maassoumi-1987- Nine new taxa of the genus *Astragalus* Sect. *Caprini* from Iran, *Iran. Jour. Bot.* 3(2) 95-110.
- Maassoumi, A. A. and D.Podlech- 1987-Some new species and subspecies of *Astragalus* L. sect. *Caprini* from Iran *Bot. Jahrb. Sys.* 109: 261-278.
- Maassoumi, A. A.- 1987-Notes on the genus *Astragalus* in Iran I, Cytotaxonomic on some species *Iran. Jour. Bot.* 3(2): 117-128 .
- Maassoumi, A. A.- 1987-Notes on the genus *Astragalus* in Iran II, new species and new records *New records, Iran. Jour. Bot.* 3(2): 189-195.



- Maassoumi, A. A.-1998 -Astragalus in the old world, check list. 1-617. (Book)
- Maassoumi, A. A.- 1986-Astragalus L. Vol. 1, Annuals No. 47: 1-106. (Book)
- Maassoumi, A. A.- 1988-Notes on the genus Astragalus in Iran III, new records and new species new records, Iran. Jour. Bot. 4(1): 127-142
- Maassoumi, A. A.- 1988-Revision of Astragalus L. sect. Hypoglottidei Dc. in Iran, Mitt. Bot. Staatssamml. Munchen 27: 125-133.
- Maassoumi, A. A. and D. Podlech- 1988- Eleven new species and a new section from the genus Astragalus in Iran Iran. Jour. Bot. 4 (1): 71-90 .
- Maassoumi, A. A., A. Ghahreman and V.Mozaffaria- 1988- A new species of the genus Astragalus Sect. Tricholobus from Iran Iran. Jour. Bot. 4(1): 109-1108 .
- Maassoumi, A. A.- 1989-Notes on the genus Astragalus in Iran IV, Cytotaxonomic studies on some species and new records, Iran. Jour. Bot. 4(2) 153-163.
- Maassoumi, A. A.- 1989-Revision of Astragalus L. sect. Hemiphaca in Iran, Mitt. Bot. Staatssamml. Munchen 28: 501-511.
- Maassoumi, A. A.- 1989-The genus Astragalus Vol. 2 No. 44 : 1-386,
- Podlech, D. and A. A. Maassoumi- 1989-Tow new species of Astragalus from Iran and their affinity to A. wierianus. Davis and Hedge Festschrift 351p :71-79.
- Maassoumi, A. A.- 1990- Illustrated guid of the genus Astragalus in Iran Vol. 1: 1-106. (Book)
- Maassoumi, A. A.- 1990-Some new species of Astragalus L. sect. Malacothrix in Iran Mitt. Bot. Staatssamml. Munchen 29: 503-508.
- Maassoumi, A. A. and D. Podlech- 1990- New species of Astragalus L. from Iran, Mitt. Bot. Staatssamml. Munchen 29: 509-514.
- Maassoumi, A. A.- 1991-Some new species of the genus Astragalus Sect.Malacothrix in Iran Iran. Jour. Bot. 5(1) 9-15
- Maassoumi, A. A. and S. Tietz- 1991-A new species of the genus Astragalus L.sect. Megalocystis from Iran Mitt. Bot. Staatssamml. Munchen 30:381-384
- Maassoumi, A. A.- 1993-Revision of Astragalus L. sect. Malacothrix Bunge (Legumonosae) in Iran. Sendtnera, Vol. 1: 157-240.
- Maassoumi, A. A.- 1993-Geographical study of the genus Astragalus in Iran. Iran. Jour. Bot. 6(1):1-136.
- Maassoumi, A. A.- 1993-Illustrated guide of the genus Astragalus in Iran, Vol. 2. Tehran. (Book)
- Maassoumi, A. A.-1994 – Two new species of the genus Astragalus (Papilionaceae) from Iran, Iran. Jour. Bot. 6(2): 251-253.
- Pakravan, M., Nasseh, Y. and A. A. Maassoumi- 1994- A new species of Astragalus L. Sect. Caraganella from Iran. Iran. Jour. Bot. 6(2): 257-259.



- Maassoumi, A. A. and M. Ranjbar- 1994- Tow new species of the genus Astragalus (Papilionaceae) in Iran. Iran. Jour. Bot. 6(2): 251-253.
- Maassoumi, A. A.- 1994-Additions to the genus Astragalus (Papilionaceae) in Iran. Iran. Jour. Bot. 6(2): 197-214.
- Maassoumi, A. A.-1995 -Genus Astragalus in Iran, Vol. 3, 502 pages, 144 pp. in english. (Book)
- Maassoumi, A. A. and M. Ranjbar-1996– Notes on the genus Astragalus sect. Alopecuroidei DC. In Iran. Iran. Jour. Bot. 7(1): 39-43.
- Sheidai, Maassoumi and Pakravan-1996 - karyotypues of some Astragalus taxa (sect. xiphidium) from Iran the Nucfeus, 39(3)111-113 (1996)
- Ghahreman, Maassoumi and Pakravan-1996 - Notes on the genus Astragalus L. (Sect. xiphidium) in Iran Iran. Jour. Bot. 7(1): 45-50 (1996). Hymenostegis Bunge from Iran, M. Sc. Thesis (unpublished).
- Maassoumi, A. A.-1998 - New findings on the genus Astragalus in Iran, Iran, Jour. Bot. 7(2) 221-226 (1998)
- Ranjbar and Maassoumi-1998 - New species and New Records of the genus Astragalus (Leguminosae) from Iran, Iran.. Jour . Bot. 7(2) 235-238 (1998)
- Maassoumi, Ghahremani and Matin-1999 - Astragalus gigantirostratus a remarkable new species from Iran and suplementray notes on sect. cytisodes Bunge. willdenowia 29: 221-225 (1999)
- Maassoumi and Ghahremani Nejad-1999- Interesting new species of Astragalus Sect. Hymenostegisin Iran, Iran. Jour. Bot. 8(1) 35-41 (1999)
- Ebrahimzadeh and Maassoumi and Niknam-1999- Analysis of Simple haired Astagalus species from Iran for Toxic Nitro compound, Iran. Jour. Bot. 8 (1) 63-80 (1999).
- Ebrahimzadeh, Niknam and Maassoumi-1999 -Nitro compounds in Astragalus species from Iran. Biochemical syst. and Ecology 27: (7) 743-751 (1999).
- Maassoumi, A. A.-2000 - Importan Notes on the genus Astragalus subgenus Tragacantha from Iran. Iran. Jour. Bot. 8(2) 309-326 (2000).
- Maassoumi, A. A. , Ghahremaninejad and Ghahreman-2000 -Astragalus moussavii( Fabaceae), a new species of Astragalus sect. Xiphidium Bunge in Iran, with supplementary notes on the section,Nordic Jour. Bot . 20:353-356.
- Maassoumi, Ghahremani-Nejad and Ghahreman-2000 - Astragalus Moussavii a new species of Astragalus sect. xiphidium from Iran, Nordic journ. Bot. 20: 353-356(2000).
- Maassoumi, A. A-2000 -Astragalus in Iran vol. 4: 1-440 (Persian), 1-111 (English), (Book)
- Ebrahimzadeh and Maassoumi and Niknam-2000 -Analysis of bifurcate haired

- Astragalus species from Iran for Toxic Nitro compound, Iran. Jour. Bot. 8(2)213-222(2000).
- Podlech, Zarre and Maassoumi-2001 - Flora Iranica no. 175, vol.2.: 1-197. (Book)
  - Ranjbar, Maassoumi and Podlech-2002- Astragalus sect. Alopecuroidei (Fabaceae) in Iran, complementary notes with key to the species, Willdenowia 32: 85-91(2002).
  - Ghahreman, Maassoumi and Ghahremani-nejad-2002 -Astragalus tuyehensis(Fabaceae), a new species from Iran,Novon 12(1): 47-49(2002).
  - Ghahreman, Maassoumi and Ghahremani-nejad-2002-Astragalus tuyehensis(Fabaceae), a new species from Iran, NOVON 12 number 1: 47-49.
  - Maassoumi and Podlech-2002 - A new species of the genus Astragalus Sect. Caprini DC. from Iran, Iran. Jour. Bot. 9(2): 203-205.
  - Maassoumi, A. A.-2002 -Noteworthy species of the genus Astragalus sect. Caprini from Iran, Iran. Jour. Bot.9(2): 121-125.
  - Maassoumi, A. A.-2003 -Flora of Iran in Persian language, no. 43: 1-384(2003). (Book)
  - Podlech, D. and A. A. Maassoumi-2003 -New species of Astragalus L.(Fabaceae) from Iran mainly of sects. Incani and Malacothrix, Feddes Repertorium 114(5-6): 320-349.
  - Maassoumi, A. A-2003 -Illustrated guide of the genus Astragalus in Iran Vol. 3: 1-102, Tehran. (Book)
  - Maassoumi and Hamzehee-2003- A remarkable new species of the genus Astragalus with no close relatives from Kermanshah, Iran, Iran. Jour. Bot. 10(1): 59-61.
  - Kazempour, Maassoumi and Murakami- 2003-Molecular systematic of the genus Astragalus L.(Fabaceae): Phylogenetic analysis of nuclear ribosomal DNA internal transcribed spacer and chloroplast gene ndhF sequences, Plant Syst. Evol. 242: 1-32.
  - Maassoumi, A. A.- 2003- Illustrated guide of the genus Astragalus in Iran, Vol. 3. Tehran. (Book)
  - Kazempour, Maassoumi and Murakami-2005 -Molecular systematic of the Old world Astragalus L.(Fabaceae) as inferred nrDNA ITS sequence data, Brittonia.....2005(in press).
  - Maassoumi, A. A.-2005,- The Genus Astragalus in Iran, vol.5:1-786. (Book)
  - Maassoumi, A. A.-2005 -Some interesting new species of the genus Astragalus from Iran, Iran. Jour. Bot. 11(1)..... 2005(in press).
  - Maassoumi, A. A. et al-2005 -Some new records of the genus Astragalus from Iran, Iran. Jour. Bot. 11(1).....2005(in press).
  - Taeb, Zarre, Kazempour, Maassoumi and Tillich-2005 -A contribution to the systematic of annual species of Astragalus (Fabaceae)in the old world. (in press)



- Maassoumi and Kazempour-2005- Additions to the genus Astragalus sect. Incani from Iran , Iran. Jour. Bot. 11(2)..... 2006 (in press).
- Maassoumi, A. A. and Mirtadzhaddin-2006 -Astragalus hotkanensis (Fabaceae) , sect. Microphysa), a new species, Nordic Jour.....2006 (in press).
- Maassoumi, A. A and V. Mozaffarian- 2006- Preliminary survey on the Genus Astragalus in Ilam province(IRAN) with a new species from sect. Ornithopodium, Rostaniha, vol.7(suppl. 2): 153-164.
- Maassoumi, A. A.-2007- Two new species of the Genus Astragalus in Iran, Iran. Jour. Bot. 13(2):78-81.
- Maassoumi, A. A and V. Mozaffarian- 2007- New isolated species of the Genus Astragalus (Fabaceae) from Iran, Iran. Jour. Bot. 13(2):87-88.
- Maassoumi, A. A. 2007- Distribution pattern of the Genus Astragalus in the old World, Legum symposium in Munich, Germany.
- Zarre, Sh, D. Podlech and A. A. Maassoumi- - Flora Iranica no. 178 ( 2008) . (Book)
- Maassoumi, A. A. 2008- On the distribution pattern of the Genus Astragalus in the old world, Legume workshop, Sanliurfa, Turkey.
- Jafari, A., A. A. Maassoumi and M. Bemani- 2008- A Biosystematical investigation on Muscari in Iran, Asian Jour. Of Pl. Science 7(2): 228-232.
- Jafari, A., A. A. Maassoumi and M. Farsi , 2008- Karyological study on Bellevalis and Muscari ( Liliaceae) species of Iran, Asian Jour. Of Pl. Science 7(1): 50-59.
- Ahangarian, S., S. Kazempour and A. A. Maassoumi – 2008- Molecular phylogeny on the Tribe Hedysareae with special reference to Onobrychis (Fabaceae) as inferred from nrDNA ITS sequences, Iran. Jour. Bot. 13(2): 64-74.
- Zarre, Sh, D. Podlech and A. A. Maassoumi-2008 - Flora Iranica no. 177: vol.3:1-124. (Book)
- Shahla, S. A. A. Maassoumi and rajamand.2008- Study of Identification and distribution of Cyanolichen from Iran, Jour. Biol. Sci.3,3:290-293.
- Shahla, S. A. A. Maassoumi and rajamand, 2008- Notes on some Cyanolichens in Shahrestanakdiviation, Central Alborz Mountain, Iran, Jour. Biol. Sci.3,3: 418-420.
- Hemati, A., A. A. Maassoumi and A. Modir Rahmati, 2008- Survey of Willow in Iran, Second National Cong. On Popular: 434-441.
- Maassoumi, A. et al -2008- A brief introduction to the experimental Taxonomic investigation on the genus Salix in Iran for Identification and comparing the Taxonomic characters, Second National Cong. On Popular:493-507.
- Maassoumi, A. A. , Moeeni, F and Rahimi Nejad, M. R. 2008-New species and new records of the Genus Salix ( Salicaceae) from Iran, Iran, Jour.Bot. 14,1:1-6.2009
- Zarre, Podlech and Maassoumi, 2009- A contribution of Astragalus sect. Campylanthus



- (Fabaceae): Two new species, a diagnostic key NOVON: 19,1: 135-140.
- Kazemi, Kazempour, Sh., A. A. Maassoumi and Pouyani, 2009- Molecular phylogeny of selected old world Astragalus (Fabaceae): Incongruence among chloroplast trnL-F, ndhF and nuclear ribosomal DNA ITS sequences, Nord. J. Bot. 27: 425-436
  - Souzani, Zarre, Maassoumi and Joharchi, 2009:A. New species of Astragalus sect. Dissitiflori (Fabaceae) from Iran.
  - Ghahremani nejad and A. A. Maassoumi, 2009- Astragalus neo-assadabadensis nom. N. for A. assabadensis Maasoumi, nom. illeg. (Fabaceae), Ann. Nat. Museums 110 B
  - Maassoumi A. A. and Batooli, 2009-A. New species of the genus Calligonum L. (Polygonaceae) from Iran. ,Iran.J.Bot.15(2)153-153
  - Maassoumi, A. A., 2009- Experimental Taxonomy of the genus Salix L. (Salicaceae) in Iran, Iran. J. Bot. 15 (1) 3-20
  - Zarre Sh, Maassoumi, D. Podlech, 2009-A. Contribution to Astragalus Sect. Campylanthus (Fabaceae) In Iran, Novon 19: 35-140
  - Zarre, Sh, D. Podlech ,A. A. Maassoumi, SYTIN and EKICI-2010 - Flora Iranica no. 178: vol.3:1-124. (Book).
  - T. Valadbeigi, H. Thorsten, H. Sipman and A. A. Maassoumi, 2010 Additions to our knowledge of Lichens and Lichenicolous fungi in Iran, Mycotaxon 110: 455-458.
  - P. Zarrin, F. Ghahremaninejad, A.A. Maassoumi, 2010, Comparative Anatomy and pollen features of Amblyocarpus abd Carpesium( Astraceae) in Iran, Iran. Jour. Bot. 16(1)49-53.
  - P. Rajae, Nejdatsari, A. A. Maassoumi, V. Mozaffarian, Sonboli, 2010-Micromorphologt of glandular hairs, Biological activities and composition of Essential oil of Tanacetum fischeriae( Compositae) from Iran, 2010- Natural Product Communications vol.5:1-4.
  - N. Jalilian, M. R. Rahiminejad, H Saeedi, A. A. Maassoumi, 2010- Vicia kurdica (Papilionaceae) a new species from Iran. Fedds Repert. 121(1-2)81-84.
  - Z. Khalili, A. A. Maassoumi, F. ghahremaninejad and H. Mirzaie Nodoushan, 2010- Foliar Anatomy of some Salix( Saicaceae) in Iran. Iran, Iran. Jour. Bot. 16(1) 293-302.
  - Kamrani, A. Jalili, A. Naqinezhad, F. Attar, A. A. Maassoumi and Sue C Shaw 2011- Relationships between environmental variables and vegetation across mountain wetland site N. Iran, Biologia 66(1): 76-87.
  - Y. Nasseh, M. R. Joharchi and A. A. Maassoumi, 2010-Two new species of the genus Astragalus sect. Ammodendron( Fabaceae) from Iran. Iran, Iran. Jour. Bot. 16(2) 221-224.
  - H. Zarre, M. Akbarinia, L. Hedenas, A. A. Maassoumi, 2011- Eighteen mosses from the hyrcanian forests region new to Iran, Jour. Of Biology 33(1).



- M. Riahi, Sh. Zarre, A. A. Maassoumi, Sh. Kazempour and M. F. Woiciechowski 2011- Towards a phylogeny for A. sect. Caprini ( Fabaceae) and its allied based on nuclear and Plastid DNA sequences. Pl. Syst. And Evolution, March 2011.
- M. Riahi, Sh. Zarre, A. A. Maassoumi, F. Attar and Sh. Kazempour 2010- An inexpensive and rapid method for extracting Papilionoid genomic DNA from Herbarium specimens. Genetic Molecular Research
- R. Oskoueiyan, S. Kazempour Osaloo, A. A. Maassoumi, T. Nejdassattari and V. Mozaffarian, STYLE MICROMORPHOLOGY IN THE TRIBE FABAE (FABACEAE) WITH EMPHASIS ON LATHYRUS IN IRAN AND TURKEY, Iran. Jour. Bot. 17(1): 2011
- A. Maassoumi, A REVISION OF THE GENUS CALLIGONUM L. (POLYGONACEAE) IN IRAN, Iran. J. Bot. 17 (1): 43-54.
- A. Bagheri, A. A. Maassoumi and F. Ghahremaninejad, ADDITIONS TO ASTRAGALUS SECT. HYMENOSTEGIS (FABACEAE) IN IRAN, Iran. Jour. Bot. 17(2): 2011
- S. Akrami, V. Mozaffarian, A. A. Maassoumi and T. Nejdassattari, A NEW SPECIES OF HEDYSARUM (FABACEAE) AND A NEW RECORD OF ANEMONE (RANUNCULACEAE) FROM NW IRAN, Iran. Jour. Bot. 17(2): 2011
- Azarnoosh Jafari<sup>1,\*</sup> and Ali Asghar Maassoumi, Synopsis of Leopoldia, Muscari and Pseudomuscari (Hyacinthaceae) in Iran, with Leopoldia ghouschtchiensis sp. Nova, Ann. Bot. Fennici 00: 00-0.
- Ali Bagheri<sup>1</sup> Ali Asghar Maassoumi and Farrokh Ghahremaninejad<sup>1</sup>, A taxonomic revision of the genus Astragalus L. (Fabaceae), in Zanjan province, Iran and describing a new species Taxonomy and Biosystematics, 3th Year, Vol. 8, Autumn 2011, Page: 7-16
- Abdollahzadeh, S. Kazempour Osaloo and A. A. Maassoumi, MOLECULAR PHYLOGENY OF THE GENUS SALIX (SALICACEAE) WITH AN EMPHASIS TO ITS SPECIES IN IRAN, Iran. -Iran. J. Bot. 17 (2): 244-253.
- Dastpak, A. A. Maassoumi, S. Kazempour Osaloo and T. Nejdassattari, ASTRAGALUS GHAMISHLUENSIS (FABACEAE), A NEW SPECIES OF SECT. AMMODENDRON FROM IRAN, Iran. J. Bot. 17 (2): 175-177.
- M. Farhangisabet, A. Majd, T. Nejdassattari, A.A. Maassoumi and A. Mazouji, MEGAGAMETOPHYTE AND EMBRYO DEVELOPMENT IN FIVE SPECIES OF ASTRAGALUS (FABACEAE), Iran. J. Bot. 17 (2): 167-174.
- 1390: علی اصغر معصومی و اسدی و همتی: Flora of Iran, Salicaceae
- Farrokh GHahremaninejad, Ali BAGHERI and Ali Asghar Maassoumi, 2011, Introducing two new species of Astragalus sect. Incani DC. (Fabaceae) from Iran,

- Zanjan province: *Adansonia*, sér. 3, 34 (1): 59-65.
- Borjian, M. Assadi, T. Nejdassattari, A. A. Maassoumi, BASED ON Cytotaxonomical And Morphological Evidences *Astragalus Remotiflorus* Boiss. Ssp. *Nigrohirsutus* Tietz And Zarre. Raised To Species Rank,. J. Bot. 18 (1):98-103.
  - R. Sheikh Akbari Mehr, A. Saidi, Sh. Kazempour Osaloo and A. A. Maassoumi, Phylogeny Of *Astragalus* Section *Dissitiflori* Based On Nrdna Its And Morphological Data In Iran. Iran. J. Bot. 18 (1): 1-9.
  - Amirabadi H., Hosseini And A. A. maassoumi, A NEW RECORD OF THE GENUS *CALLIGONUM* L. (*POLYGONACEAE*) FROM IRAN. Iran. J.bot. 18 (1 ): 55-58. Tehran
  - M. M. Dehshiri, A. A. Maassoumi and H. Mostafavi :2012, What Is *Astragalus Leucargyreus* Bornm. And Where Is Its Systematic Position. –Iran. J. Bot. 18 (1): 00-00.
  - Farahnaz Javanmardi, Shahrokh Kazempour Osaloo, Ali Asghar Maassoumi, Taher Nejdassatrai, Molecular phylogeny of *Astragalus* section *Alopecuroidei* (*Fabaceae*) and its allies based on nrDNA ITS and three cpDNAs, *matK*, *trnT-trnY* and *trnH-psbA* sequences. *Biochemical Systematics and Ecology* 45 (2012) 171–178
  - A. Maassoumi, A. Bagheri, F. Ghahremaninejad, Description of *Astragalus barnasariformis* sp. nov. from Iran, *Rostaniha* 12(2): 177-180 (2011)
  - Reza Sheikh Akbari Mehr1, Ali Asghar Maassoumi, Abbas Saidi, Shahrokh Kazempour Osaloo, Majid Ghorbani Nohooji1, Morphological Cladistic Analysis Of Some Bifurcate Hairy Sections Of *Astragalus* (*Fabaceae*) In Iran: *Turk J Bot.* 36 (2012) 434-442
  - P. Rajaei, A. A. Maassoumi, V. Mozaffarian, T. Nejad Sattari, A. Pourmirzaei, Alpine flora of Hezar mountain (SE Iran): *Rostaniha* 12(2): 111-127 (2011).
  - Farrokh Ghahremaninejad, Zohreh Khalili, Ali Asghar Maassoumi , Hossein Mirzaie-Nodoushan And Mehrshid Riahi, Leaf Epidermal Features Of *Salix* Species (*Salicaceae*) And Their Systematic Significance 1: *American Journal Of Botany* 99(4): 769–777. 2012.
  - Farahnaz Javanmardi, Shahrokh Kazempour Osaloo, Ali Asghar Maassoumi, Taher Nejdassatrai, Phylogeny of *Astragalus* sect. *Alopecuroidei* based on the combined nrDNA ITS and morphology: *Rostaniha* 13(2): 115-125 (2012).
  - M. Haerinasab, M. R. Rahiminejad And A. A. Maassoumi, A Taxonomic Revision Of The Genus *Trifolium* L. Sect. *Fragifera* Koch (*Fabaceae*) In Iran
  - تاکزونومی تجربی بید های ایران ۱۳۹۱
  - Maassoumi A. A., 2013- A Contribution of Taxonomic Revision of the Genus *Oxytropis* in Iran, *Iran. Jour. Bot.* 19(1):1-38



- Solmaz Tavakoli, Sh. Kazempour, V. Mozaffarian and A. A. Maassoumi, *Atraphaxis radkanensis* (Polygonaceae) new species from Iram. *Ann. Bot. Fennici* 50(2013): 372-374
- A. Maassoumi, M. Amini Rad, A. Bagheri, H. Maroofi, M.R. Joharchi, F. Ghahremaninejad, Five new species of *Astragalus* sect. *Malacothrix* (Fabaceae) from Iran, *Rostaniha* 14(1): 1-?? (2013)
- Dastpak, Kazempour, Maassoumi, Amirahmadi, Phylogeny analysis of the genus *Astragalus* sect. *Ammodendrom* based on, *Biochemica systematic and Ecology* 50 (2013) 459-466
- A new alpine species and a new record of *Astragalus* sect. *Stereothrix* (Fabaceae) from Iran, with comments on the phytogeography of the section
- Mohammad Mahmoodi, Ali Asghar Maassoumi and Jalil Noroozi, *Willdenowia* 43 (2013)263-270
- Kosar Naderi Safar, Shahrokh Kazempour Osaloo, Ali Asghar Maassoumi, Shahin Zarre, Molecular phylogeny of *Astragalus* section *Anthylloidei* (Fabaceae) inferred from nrDNA ITS and plastid rpl32-trnL(UAG) sequence data *Turk J Bot* (2014) 38: 637-652
- Behnam Hamzeh ' ee , Farideh Attar , Mohammad Hasan Assareh , Ali Asghar Maassoumi, Shahrokh Kazempour Osaloo and Knud Ib Christensen, Taxonomic notes on *Crataegus* , ser. *Crataegus* , subser. *Erianthae*(Rosaceae), new species and record, using morphology and micromorphological evidence *Nordic Journal of Botany* 32: 26–37, 2014
- Kosar Naderi Safar, Shahrokh Kazempour Osaloo1, Ali Asghar Maassoumi, Re-assessment of subspecific taxa in *Astragalus* section *Anthylloidei* (Fabaceae) based on molecular evidence *Progress in Biological Science* Vol. 4, Number 2, Summer / Autumn 2014/219-234
- Solmaz Tavakkoli, Shahrokh Kazempour Osaloo, Valiollah Mozaffarian, Ali Asghar Maassoumi, Molecular phylogeny of *Atraphaxis* and the woody *Polygonum* species (Polygonaceae): taxonomic implications based on molecular and morphological evidence *Plant Syst Evol*
- Atefe Amirahmadi Shahrokh Kazempour Osaloo , Fatemeh Moein, Akram Kaveh and Ali Asghar Maassoumi, Molecular systematics of the tribe *Hedysareae* (Fabaceae) based on nrDNA ITS and plastid trnL-F and matK sequences *Plant Syst Evol* (2014) 300:729–747
- Ali Bagheri, Mohammad reza rahiminejad and Ali Asghar Maassoumi, A new species of the genus *Astragalus* (Leguminosae-Papilionoideae) from Iran *Phytotaxa* 178 (1): 038–042



- Ali Bagheri<sup>1</sup>, Mohammad R. Rahiminejad<sup>1</sup>, Ali A. Maassoumi, *Astragalus hakkianus* a new species of *Astragalus* (Fabaceae) from N.W. Iran Feddes Repertorium 2013, 124 46–49
- Amir Borjiana, Mostafa Assadib, Ali Asghar Maassoumi, Ehteram Deylamia and Hamid Sadeghia, Morphology and Cytology of *Amygdalus reticulata* (Rosaceae), an Iranian Narrow Endemic Species J. Jpn. Bot. 89: 376–382 (2014)
- Seher KARAMAN ERKUL\*, Ali BAGHERI, Ali Asghar Maassoumi, Mohammad Reza RAHIMINEJAD, Notes on *Astragalus* sect. *Hymenostegis* (Fabaceae) from Turkey Turk J Bot.(2015) 39: 205-207
- V .Mozaffarian (1985). New species and New plant Records from Iran. Iran, Journ. Bot. 3(1): 81-86
- V .Mozaffarian (1988). New species and New plant Records from Iran. Iran, Journ. Bot. 4(1): 61-70
- V .Mozaffarian (1991). New species and new plant Records from Iran. Iran, Journ. Bot. 5(1): 29-39
- V. Mozaffarian (1991). A Short Survey of Hormozgan Province Vegetation. Mitt. Bot. Staatssand Munden 30: 417-429
- V . Mozaffarian (1992). New species and Interesting plant Records from Iran. Iran, Journ. Bot. 5(2): 83-90
- V .Mozaffarian (1994). Studies on the Flora of Iran, New species and New Records. Iran, Journ. Bot. 6(2): 235-243
- V .Mozaffarian, . (1996). Studies on the Flora of Iran, New species, New Combinations and New Records. Iran, Journ. Bot. 7(1): 127-142
- H. Dyanat-Nejad, V. Mozaffarian and S.R.Safavi (1998). *Scorzonera koelpinioides* (Astraceae), a new record for the flora of Iranian, Journ. Bot. 7(2): 265-267
- Nuria Garcia – Jacas , Alfonso Susana , V,Mozaffarian (1998). New chromosome counts in the subtribe *Centraureinae* (Asteraceae, Cardaeae) from West Asia, B. J. of Linnean society 128: 413-422
- N. Garcia-Jacas, A. Susanna, V, Mozaffarian, and R. Ilarslan (2000) The Natural Delimitation of *Centaurea* (Astraceae: Cardueae.....) ITS sequence Analysis of the *Centaurea jacea* group . Plant Syst. Evol.
- Montserrat Torrell ,John Valles, Nuria Garcia-Jacas, V Mozaffarian and Eleonora Gabrielian (2001). New or rare Chromosome Counts in the Genus *Artemisia* L. (Asteraceae, Anthemideae) from Armenia and Iran, Journ of the linean Society Vol. 135:51-60
- 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



- V. Mozaffarian and A. Ghahreman (2002). Three New Species of Echinops (Compositae, Cynareae) from Iran, B. J. of Linnean society.140 :181-186
- V. Mozaffarian (2002 ) Studies on the Flora of Iran, New species and New Records, Pak. J. Bot.34(4):391-396
- F. Askari, F. Sefikon and V. Mozaffarian (2002) . Essential oil composition of Pimpinella aurea DC. from Iran, Flavour and Fragrance J.: 20: 115-117
- V. Mozaffarian. (2003). Two New Genera of Iranian Umbelliferea. Bot. Zhurn. (Moscow and Leningrad) 88(2): 88-94
- V. Mozaffarian. (2003). New species and New records of Iranian Umbelliferae. Bot. Zhurn. (Moscow and Leningrad) 88(4): 104-124
- H. Hajimehdipoor and V. Mozaffarian (2003). Three Tetraxxygenated Xanthones from Swertia longifolia , Pharmaceutical Biology
- 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
- 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
- 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 vol. 13, No 3: 100-104
- 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
- V. Mozaffarian,. (2006). A Taxonomic Survey of Echinops L. tribe Echinopeae (Asteraceae) in Iran: 14 new species and Diagnostic keys. Iranian J. of Bot. 11(2): 197-239
- 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
- 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
- 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
- F. Khalighi- Sigaroodi ,A. Hadjiakhoondi, A Shafiee, V. Mozaffarian, A Shahverdi A.S. and S.H.R. Alavi (2006). Phytochemical analysis of Ferulogo Bernardii Tomk and M. Pimen , Daru Vol.14,no.4;214-221
- A.A. Maassoumi and V. Mozaffarian. (2006). Preliminary survey on the Genus

- Astragalus in Ilam province (Iran) with a new species from Ornithopodium. Rostaniha, Vol. 7(Suppl. 2): 153-163
- V. Mozaffarian. (2006). A short survey of Ilam province vegetation (Iran)., Rostaniha, Vol. 7(Suppl. 2): 143-152
  - C.M.Valiejo-Roman, E. I.Terentieva, T.H. Samigullin, 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)
  - F. Sharififar, 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
  - A.A. Maassoumi and V. Mozaffarian. (2007). New isolated species of the Genus *Astragalus* L. (Fabaceae) from Ilam, Iran. Iran. Journ. Bot. 13 (2): 87-88
  - V. Mozaffarian, M. Ahvazi and M. M. Charkhchian. (2008). A new species of the Genus *Lathyrus* (Papilionaceae) from Iran. Iranian J. of Bot. 14(1): 7-9
  - 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
  - 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 Vol. 16 No. 4- 245-249
  - V. Mozaffarian. (2008). Four new plant species from Ilam province Iran. Iran Journal Bot. 14(2): 87-94
  - 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
  - M. Khajepiri , F. Ghahremani nejad, V. Mozaffarian (2009) . A micromorphological study of fruit on Iranian species of genus *Pimpinella* L. (Apiaceae) . 2<sup>nd</sup> Iranian Systematics conference, Shahid beheshti University
  - 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 vol.2: 120-124
  - A. Sonboli, Sh. Kazempour Osaloo, H. Riahi , V. Mozaffarian and N. Olanj (2009). Phylogeny in *Tanacetum* (Anthemideae-Asteraceae) based on morphological characters , 2<sup>nd</sup>Iranian plant systematic conference. Shahid Beheshti University
  - 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: 99-106
- V. Mozaffarian (2010). Three new species and two species records from Iran, Ilam province. *Iran Jour. Bot.* 16(2): 204-212
  - A.Sonboli , Sh. Kazempour Osaloo , H. Riahi and V. Mozaffarian (2010). *Tanacetum joharchii* sp. nov. (Asteraceae-Anthemideae) from Iran, and its Taxonomic position based on Molecular data. *Nordic Journal of Botany* 28: 74-78
  - M. Kazemi, V. Mozaffarian, A. Rustaiyan, L. Larijani and M.A. Ahmadi (2010) Constituents of *Artemisia tournefortiana* Rchb. Essential Oil from Iran 2010, *Jeobp* 13(2) 185-190
  - L. Samiei, R. Naderi, A. Khalighi , A.A.Shahnejat-Bushehri, V. Mozaffarian, G.D.Esselink , S. Kazempour Osaloo and M.J.M. Smulders (2010) . Genetic diversity and genetic similarities between Iranian rose species 2010, *Journal of Horticultural Science and Biotechnology* 85 )3) 231-237
  - M. Khajepiri, F. Ghahremaninejad, and V. Mozaffarian (2010). Fruit anatomy of the genus *Pimpinella* L. (Apiaceae) in Iran , *Flora* 205: 344-356
  - Mohammad Reza Kanani, Mohammad Reza Rahiminejad, Ali Sonboli, V. Mozaffarian, Shahrokh Kazempour Osaloo, and Samad Nejad Ebrahimi. (2011) . Chemotaxonomic Significance Oils of 18 *Ferula* Species ( Apiaceae) From Iran . *Chemistry and Biodiversity* . Vol.8: 503-517
  - A.Eidi, M. Eidi, V. Mozaffarian, A. Rustaiyan, A. Mazooji, Z. Khaboori and F. Nabiuni. (2011). Antioiceptive and Anti-Fnflammatory Effects of Ethanolic Extract of *Salvia syriaca* L. in mice *International Journal of Pharmacology* 7(3):394-399
  - A. Eidi, M. Eidi, P. Shahmohammadi, V. Mozaffarian, 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*
  - A. H. Pahlevani, V. Mozaffarian (2011) *Euphorbia iranshahri* (Euphorbiaceae), a new endemic species From Iran. *Adansonia*, ser.3,33(1):93-99
  - S. Akrami, V. Mozaffarian, A.A. Maassoumi and T. Nejadsattari (2011). A New Species of *Hedysarum* ( Fabaceae) and a New Record of *Anemone* ( Ranunculaceae) from NW. Iran. *Iran. Journ. Bot.* 17(1) 20-23
  - R. Oskoueian, S. Kazempour Osaloo, A. A. Maassoumi, T. Nejad sattari and V. Mozaffarian ( 2011 ) Style Micromorphology in the tribe (Fabaceae) with emphasis On the *Lathyrus* in Iran and Turkey , *Iran Journal Botany* 17: 1; 81.
  - P. Rajaei, A. A. Maassomi, V. Mozaffarian, T. Nejad sattari, A. Pormirzaei, (2011,) Alpine flora of Hezar mountian (SE Iran), *Rostaniha* 12 (2): 111-127.
  - P. Rajaei , T . Nejadsattari, 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* Vol.6 No 2: 259-262
- Ahmad-Reza Mehrabian, Masoud Sheidai, Zahra Noormohammadi, Younes Asrei and Valeyollah Mozaffarian (2011). Inter-simple sequence repeats (ISSR) and morphological diversity I *Onosma L.* (Boraginaceae) species in Iran. *African Journal of Biotechnology* vol. 10 (53), pp. 10831-10838.
  - Akram Eidi, Maryam Eidi, V. Mozaffarian, Abdolhossein Rustaiyan (2012) Effect of *Salvia reuterana aeria* parts on serum parameters in normal and Streptozotocin-induced diabetic rats. *Health Med-* volume 6
  - Maryam Ahvazi, Frahnaz Khalighi –Sigaroodi; Mohammad Mahdi Charkhchhiyan, Fraz Mojab, V. Mozaffarian and Hamideh Zakeri, (2012). Introduction of Medicinal Plants Species with the most Traditional Usage in Alamut Region. *Iranian Journal of Pharmaceutical Research* . 11(10: 185-194
  - V. Mozaffarian (2012) A revision of *Polygonum L. sensu lato*, (Polygonaceae) in Iran. *Iran Journal Botany* 18 (2): 159-174
  - M.M. Dehshiri, V. Mozaffarian and M. Ahmadi (2012) *Cerasus paradoxa* (Rosaceae), a new Species from Iran. *Iran Journal Botany* 18 (2): 220-223
  - A. R. Mehrabian, Sheidai Masoud, Noormohammadi Zahra, Asrei Younes, Mozafarian V. (2012), Inter-populations diversity in *Onosma microcarpa* Boraginaceae): Morphological and molecular (ISSR) approach, *ScienceMED*, vol. 3, 3.2012, 187-198, Bologna
  - A. R. Mehrabian, Masoud Sheidai, Zahra Noormohammadi, V. Mozaffarian and Younes Asrei (2012). Palynological diversity in the genus *Onosma L.* (Boraginaceae) of Iran. *Annals of Biological Research*, vol. 8: 3885-3893
  - M.M. Dehshiri, V. Mozaffarian (2013). *Lagochilus lorestanicus* Sp. nov. (Lamiaceae) from Iran. *Nordic Journal of Botany* 31:278-281
  - A . Sonboli, N. Olanj, V. Mozaffarian and A. Gholipour (2013). *Ajania semnanensis* Sp. Nov. (Asteraceae – Anthemideae) from Northeast Iran. insights from karyological and micromorphological data . *Nordic Journal of Botany* 31:590-594
  - V. Mozaffarian (2013/1392). Two new species and two new records of Apiaceae from Irann. *Rostaniha* 14(1):36-42
  - S. Tavakkoli, S. Kazempour Osaloo, V. mozaffarian and A. A. Maassoumi (2013). *Atrapaxis radkanensis* (Polygonaceae), a new species from Iran. *Ann. Bot. Fennici* 50: 372-374
  - A. R. Mehrabian, Masoud Sheidai, V. Mozaffarian (2013), Three new species of *Onosma L.* (Boraginaceae) from Iran, *Feddes Repertorium* 2013, 124, 69–79



- A.R. Mehrabian, Masoud Sheidai, V. Mozaffarian (2014). Micromorphology of leaf trichomes in *Onosma* (Boraginaceae) and their systematic relevance in Iran. *Phytologia Balcanica* 20 (1): 33-48
- Chika Mouri, V. Mozaffarian, Xian Zhag and Richard Laursen (2014). Characterization of Flavonols in plants used for Textile Dyeing and the Significance of Flavonol Conjugates . *Dayes and Pigments* vol. 100 : 136-141
- H. Arzani, Alireza Eftekhari, Mohammad Reza Bihamta, Ehsan Zandi Esfahan, V. Mozaffarian (2014), Investigation on effects of range management plans, property size and number of land unit owners on rangelands (case study: Saveh Rangelands), *J. Bio. and Env. Sci.* 2014 Vol. 4, No. 1, p. 81-89
- S. Tavakkoli, S. Kazempour Osaloo and V. Mozaffarian (2014), *ATRAPHAXIS BINALUDENSIS*(POLYGONACEAE),ANEWSPECIESFROMNORTHEASTERN IRAN, *Iran. J. Bot.* 20 (1): 01-04. Tehran.
- N. Azizi, Masoud Sheidai, V. Mozaffarian and Zahra Nourmohammadi (2014), Karyotype and genome size analyses in species of *Helichrysum* (Asteraceae), *Acta Botanica Brasilica* 28(3): 367-375.
- N. Azizi, Masoud Sheidai, V. Mozaffarian and Zahra Noormohammadi (2014), Genetic, cytogenetic and morphological diversity in *Helicrysum leucocephalum* (Asteraceae) populations, *Biologia* 69/5: 566-573.
- N. Azizi, Masoud Sheidai and V. Mozaffarian (2014), Species relationships in the genus *Helichrysum* Mill. (Asteraceae) based on morphological characters in Iran, *European Journal of Experimental Biology*, 4(1):603-607.
- S. Tavakkoli, Shahrokh Kazempour Osaloo, V. Mozaffarian, Ali Asghar Maassoumi (2014), Molecular phylogeny of *Atraphaxis* and the woody *Polygonum* species (Polygonaceae): taxonomic implications based on molecular and morphological evidence, *Plant Syst Evol*
- F. Ghahremaninejad, E. Hoseini and V. Mozaffarian (2014), Fruit anatomy of the genus *Bupleurum* L. (Apiaceae) in Iran, *Iran. J. Bot.* 20 (1): 51-70.
- Hamzeh'ee, B. 1992. Interesting records of the Gramineae family from Iran *Iranian Journal of Botany* 5 (2): 91-94. Tehran.
- Hamzeh'ee, B. 2000. Some new and noteworthy plants from Iran. *Iranian Journal of Botany*. 8(2): 271-277. Tehran.
- Hamzeh'ee, B. and Jalili, A. 2002. A new plant report and an interesting record from Iran. *Iranian Journal of Botany*. 9 (2): 187-190. Tehran.
- A. A. Maassoumi and B. Hamzeh'ee, 2003. Remarkable new species of the Genus *Astragalus* with no close relatives from Kermanshah, Iran. *Iranian Journal of Botany*. 10 (1) :59-61. Tehran.

- Hamzeh'ee, B. and Asri, Y. 2005. A new record of Rubiaceae from Iran. -Iran. Journ. Bot. 11 (1): 23-25. Tehran.
- Ghahreman, A., Alemi, M., Attar, F., Hamzeh'ee, B. and Columbus, J.T. 2006. Anatomical studies in some species of Bromus L. (Poaceae ) in Iran. -Iran. Journ. Bot. 12 (1): 1-14. Tehran.
- Attar, F. and Hamzeh'ee, B. 2006. Two new species of Scrophularia L. (Scrophulariaceae) from Iran. Feddes Repertorium, 117, 7-8 (508-511), Weinheim.
- Hamzeh'ee, B., Alemi, M., Attar, f. and Ghahreman A. 2007. Bromus catharticus Vahl and Bromus danthoniae var. uniaristatus (Poaceae), two new records from Iran. -Iran. Journ. Bot. 13 (1): 33-36. Tehran.
- Alemi, M., Attar, F. and Hamzeh'ee, B. 2007. Micromorphological studies of indumentum in Bromus L. (Poaceae) as taxonomical evidence. Iran. Journ. Bot. 13 (2): 129-137. Tehran.
- Attar, F. and Hamzeh'ee, B. 2007. Onosma bisotunensis (Boraginaceae, A new Species from Western Iran. Novon , Vol. 17 : 3:279-281. (ISI-JCR).
- Hamzeh'ee, B., Ghahremaninejad, F., Bidar Lord, M. and Attar, F. 2008. Ventenata Koeler, a new genus (Gramineae: Pooideae) record for Iran. - Iran. J. Bot. 14 (2): 105-107. Tehran.
- Rabie, M., Jalili, A., Asri, Y. and Hamzeh'ee, B. 2009. Population variation of Artemisia sieberi in Iran based on quantitative characters of leaf and seed and their relationships with habitat features. Rostaniha (Botanical Journal of Iran). 10 (1): 31-34. Tehran.
- Naqinezhad, A. and Hamzeh'ee, B. 2009. Notes on taxonomic situation of Cerastium pumilum (Caryophyllaceae), a new interesting record for Iran. Iran. J. Bot. 15: 178-180.
- Hamzeh'ee, B. and Naqinezhad, A. 2009 . Arthraxon P. Beauv (Gramineae) and Carex caryophyllea (Cyperceae): New genus and species records from Iran. -Iran. J. Bot. 15 (1): 68-71. Tehran.
- Attar F., Hamzehee B., maroofi, H. 2012. Flora of Iran in natural colors With text in Persian, English and French. vols 27. Tehran.
- Hamzeh'ee, B., Attar, F., Assareh, M.M., Maassoumi, A.A., Kazempour Osaloo, S. and Christensen, K.I. 2013. Taxonomic notes on Crataegus, ser. Crataegus, subser. Erianthae (Rosaceae), new species and record, using morphology and micromorphological evidence. Nordic Journal of Botany 31: 001-012.
- Behnam Hamzeh'ee, Farideh Attar, Jerzy Zielin' ski, Mohammad Hasan Assareh and Valliolah Mozaffarian. 2015. Do species of Crataegus sect. Sanguineae occur in Iran? Nordic Journal of Botany 000: 001-007.



- B. Hamzeh'ee and M. Assadi, 2015. Taxonomical notes on the genus *Piptatherum* p. Beauv. (Poaceae) in Iran. -Iran. J. Bot. 21 (1): 01-00. Tehran.
- Safavi, S. R. et al. 1998. *Scorzonera Koelpinoides* (Asteraceae), a new record for the Flora of Iran. The Iranian Journal of Botany, No. 7 (2): 265-267. Tehran.
- Safavi, S. R. 1999. Chromosome studied in some species of the genus *Scorzonera* L. (Asteraceae) in Iran. The Iranian Journal of Botany, No. 8 (1): 111-117. Tehran.
- Safavi, S. R. 2000. *Pterachaenia* (Benth.) Lipsch., as a new record of Asteraceae from Iran. The Iranian Journal of Botany, No. 8 (2): 241-243. Tehran.
- Safavi, S. R. 2004. A new record and an interesting species of the genus *Scorzonera* L. from Iran. The Iranian Journal of Botany, No. 10 (2): 159-162. Tehran.
- Safavi, S. R. 2006. Notes on the genera *Scorzonera* L. and *Scolymus* L. (Asteraceae) in Iran. The Iranian Journal of Botany, No. 12 (1): 59-62. Tehran.
- Safavi, S. R. et al. 2006. A new variety of the genus *Tragopogon* L. from Iran. The Iranian Journal of Botany, No. 12 (1): 99-100. Tehran.
- Safavi, S. R. 2006. A new species of *Scorzonera* L. (Asteraceae) from Khorasan, Iran. Nordic Journal of Botany, No. 24 (3): 261-264. Copenhagen.
- Safavi, S. R. and Marofi, H. 2014. A new species of the genus *Tragopogon* L. (Asteraceae) from Iran. The Iranian Journal of Botany, No. 20 (1): 05-07. Tehran.
- Kazempour Osaloo, Sh. and Safavi, S. R. 2004. Phylogeny of *Scorzonera* (Asteraceae) as Inferred from Morphology and Cytology. Proceeding of the 12<sup>th</sup> Iranian Biology Conference, university of Hamedan, Hamedan, Iran. No. 265.
- Keshtegar, S. et al. (Safavi, S. R.). 26-29 August 2014. Leaf anatomical characterization of *Scorzonera* subgenus *Scorzonera* with ecological distribution in Iran. Proceeding of the 18<sup>th</sup> National and 6<sup>th</sup> International Congress of Biology in Iran, Kharazmi university, Karaj, Iran. No. 15.
- Keshtegar, S. et al. (Safavi, S. R.). 26-29 August 2014. Systematic Significance of Leaf Epidermal Features of *Scorzonera* subgenus *Scorzonera* in Iran. Proceeding of the 18<sup>th</sup> National and 6<sup>th</sup> International Congress of Biology in Iran, Kharazmi university, Karaj, Iran. No. 16.
- Keshtegar, S. et al. (Safavi, S. R.). 26-29 August 2014. Studies on the anatomical structures of leaves of 19 *Scorzonera* species belong to the subgenera *podospermum* and *Pseudopodospermum* in Iran. Proceeding of the 18<sup>th</sup> National and 6<sup>th</sup> International Congress of Biology in Iran, Kharazmi university, Karaj, Iran. No. 40.