



آشنایی با ماهان شاخص ایران  
با تکیه بر رای افیای گیاهی  
به منظور آموزش طبیعت فردی (اکوتوریسم)

تألیف:

دکتر ولی الله مظفریان

عضو هیأت علمی مؤسسه تحقیقات جنگل‌ها و مراتع کشور

عنوان و نام پندیده	مشترقان، ولی الله، ۱۲۲۲ -
ناشر	آنسایی با گیلان تا خصی ایران با تکیه بر جغرافیی گیاهی به منظور آموزش «بایس»، گردشگری (اکتوبریسم) / تألیف ولی الله مشترقان
تاریخ	تهران: مهندسکده، ۱۳۹۲
صفحه	۱۶۴ ص: مصور از گیاه
ردیف	۹۷۸-۶۰۰-۱۱۲۷-۰۹-۱
نحوه	ذیا
نحوه	نمایه
ناشر	گیلانشناسی — ایران
ناشر	گیلان — روزنامه
ناشر	گیلان — رومشناسی
تاریخ	۱۳۹۲ ۵ ۶ م/۱۴۷
ردیف	۵۸۱۱۹۲۲
ردیف	۴۶۰۴۰
نحوه	شماره انتشار

عنوان کتاب: آنسایی با گیلان تا خصی ایران با تکیه بر جغرافیی گیاهی به منظور آموزش طبیعت گردی (اکتوبریسم)  
 (آموزش برای دیدکنندگان) — میراث طبیعی و فرهنگی  
 تألیف: دکتر ولی الله مشترقان  
 توزیت چاپ: اول، ۱۳۹۲  
 تیراز: ۱۰۰۰ جلد  
 ناشر: مهندسکده  
 حروفچی و صفحه‌آمیبی: فاضمه عباسیو  
 طرح جلد: حسن میثمی پور  
 تبلوگر افغانی: نقش  
 چاپ: گوهر تدبیه  
 شابک: ۹۷۸ ۶۰۰ ۷۲۷۰۹۶۰۰۰  
 قیمت: ۱۱۵۰۰ ریال

هر آنکه پخش: ۱- تهران: خیابان انقلاب، خیابان فخر رزی، ترسیه به پایه زیرا، توحید، ۱۳۹۲، ۸ طبقه دور  
 تلفن: ۰۲۰ ۵۵۴۹۷۰۰۰ ۵۵۴۸۸۳۰۳ ۵۵۴۸۸۳۰۲ ۹۱۲۹۷۴۰۲۱

۲- بروان میدان انقلاب، بین خیابان ۱۲ فروردین و اردیبهشت، کتاب فروشی

[www.ansayi.com](http://www.ansayi.com)

em: matikotus@yahoo.com

### پست الکترونیکی:

تماسندگی‌ها شهرستان:

- اصفهان: میدان شهداء، خیابان کاووس، بعمار چهارراه پلکار، کوئی ولمس، پلاک ۴۱۹ پخش کمیته: ۰۳۱۱ ۴۴۸-۴۸۵ ۴۴۸۴-۰۲۰ ۰۲۰ ۵۵۴۹۷۰۰۰
- اصفهان: چهارباغ عباسی، مجتمع تجاری چهارباغ، طبقه زیرزمین، پلاک ۲۶ تلفن: ۰۳۱۱ ۲۲۳۸۸۵۰ ۰۳۱۱ ۲۲۳۸۸۳۰
- مشهد: کتابفروشی درخشش، تلفن: ۰۵۱۱ ۳۳۵۱۶۳۳
- مشهد: پنک کتاب صداق شیراز، تلفن: ۰۷۱ ۳۳۴۰-۰۷۲
- رشت: کتابفروشی مژده تدقی: ۰۱۳۶ ۲۲۳۳۶۳۷

طبق قانون حمایت از مؤلفان و مصنفوان، هر گونه کپی برداری، تکثیر کلی یا جزئی از مطالب کتاب، بدون اجازه ناشر، پسگرد قانونی را به همراه دارد.

## فهرست مطالب

۵	.....	مقدمه
۷	.....	آشنایی مختصر با گویش‌ها در ایران
۱۱	.....	ناحی روبیشی ایران
۱۲	.....	ناحیه روبیشی اروپا - سیبری
۲۱	۱۲ و	ناحیه روبیشی ایرانو - تورانی
۱۳	.....	- حوزه خزری (هیرکانی)
۲۱	.....	حوزه آرمنو - ایرانی <b>Armeno-Iranian</b>
۲۲	.....	زیر حوزه آذربایجان
۲۴	.....	زیر حوزه البرز <b>Elburzian subprovince</b>
۲۹	.....	زیر حوزه شمال خراسان <b>North Khorasanian subprov.</b>
۳۲	.....	حوزه کرد و زاگرس <b>Kurdo-zagrosian prov.</b>
۳۳	.....	زیر حوزه زاگرس شمالی
۳۷	.....	زیر حوزه زاگرس جنوبی
۳۸	.....	زیر حوزه شرق زاگرس <b>East Zagrosian subprov.</b>
۴۱	.....	حوزه ایران مرکزی <b>Central Iranian prov.</b>

حوزه رویشی Nubo-Sindiana prov. یا جنوب ایران از ناحیه رویشی Sharo-Sindian region	45
خلاصه تقسیمات جغرافیایی گیاهی ایران	51
خلاصه تقسیمات جغرافیای گیاهی جهان	52
مکانیزم‌های از گیاهان شاخص	55
تصویر	97

ایران سرزمینی بسیار متنوع تاریخی بسیار طولانی است که از دیرباز مورد توجه سیاهان، ایران‌شناسان و باستان‌شناسان بوده و با هسته متنوع و با پراکندگی و قیومی جاتوران و گیاهان همواره مورد توجه دانشمندان علوم زیستی (گیاهان و حشرات) و انسان‌شناسان (پرورش) بوده است. امروره با گسترش امکانات حمل و نقل و آسان شدن دست‌یابی به نقاط مختلف پدیده شد و این دست‌یافتن آشنایی به طبیعت ایران افزوده شده است و مالیاتی افراد زیادی از نقاط مختلف جهان پست. این اگرچه علاوه بر مجموع می‌شوند و بعلاوه تعداد زیادی از ایرانیان علاقمند به آشنایی با وطن خود سایلیان مسافرت‌هایی می‌زند که علاوه بر دیدار اقوام و دولت‌ها و شهرهای مختلف به دیدار نقاط پکر طیبر، آثار باستانی و موزه‌ها می‌پردازند و خطاها سوالات زیادی در ارتباط با گیاهان اطراف و احیاناً کاربردهای آنها برای فناوری طرح می‌شود. لذا در سالهای اخیر تزوم پرورش کسانی که اطلاعات ویرایشی را درباره با آثار باستانی و نشانه‌های حیاتی موجود در این نقاط داشته باشند احساس شده و مؤسسات و موزه‌ها وجود آمدند که دست به تربیت افرادی به نام راهنمایان طبیعت‌گردی زده‌اند.

بدون شک یکی از مهمترین عناصر حیاتی در طبیعت گیاه است که هر کجا یابی پیدا کند و تعدادی از آنان را خواهید دید. بعلاوه با گسترش شهرنشینی و لزوم داشتن مراکز تهریجی همچون پارک و خانه‌سیز شهری روز به روز به تعداد گیاهان غیربومی که به ایران وارد می‌شوند افزوده می‌شود و نیاز آشنا با آنان ایجاد می‌کند که بتوان با داشتن کتابهای ساده راهنمایی‌کننده بنظرور آشنایی حداقل با تعدادی از مساحص ترین آنها دست به تولید اطلاعات برای این گروه از علاقمندان به طبیعت و راهنمایان طبیعت‌گردی زد. لذا در اینجا به عنوان گیاه‌شناس و آشنا با گیاهان ایران اعم از خودروی و کاشته شده، درختان و درختچه‌ها و گیاهان علفی اقدام به تهیی کتابچه‌ای بدین منظور نموده‌ام. که خطاها از نگاه گیاه‌شناسان بزرگ ایران نوافع فراوانی دارد.

ولیکن سایه آشنایی من با این گروه از جوانان راهنمای طبیعت‌گردی و آگاهی از حدود داشش آنان سبب شده تا به زبانی هرچه ساده‌تر به بیان و معرفی تعدادی از گیاهان شاخص و رایم در نقاط مختلف ایران پیردازم و شاید یکی از ساده‌ترین راهها داشتن عکس‌های گویا از این گیاهان بهمراه نام علمی و فارسی آنان باشد. لذا در این کتابچه ابتدا به بیان ضرورت آشنایی با نامهای علمی گیاهان پرداخته، در ارتباط با جوانی‌گیاهی و نواحی رویشی ایران اصلاحاتی بیان داشته، در ارتباط با هریک از تقسیمات جغرافیایی به تعدادی از گیاهان شاخص درختی و درختچه‌ای و انحصاری آن اشاره کرده‌سپس در فصلی جداگانه به مرغی سیار مختصر و جزئی یا ویژگی گیاه‌شناسی نعدادی قریب به ۲۰۵ گونه از آنان بهمراه عکس‌های ویژگی که با آنها مرتبط هستند ط مؤلف پرداخته می‌شود که در فصل جغرافیای گیاهی به آنها با خلش<sup>(۴)</sup> اشاره شده و در مکانیکی در کنار شرح‌های کوتاه که به روش التبایی تیره، جنس و گونه آورده شده‌اند به شماره عکس‌ها اردد.<sup>(۵)</sup>

امید که علاقمندان به محنت طبیعت‌گردی بهره کافی را از این کتابچه مقدماتی ببرند و نواقص خدیده آنرا به من و خداوند منان بپرسند

در اینجا ضرورت نارد که از اینکار نمایم فاطمه عباسپور که با صبر و شکیباتی اقدام به صحنه‌پندی و آرایش و جای‌گذاری عکس‌ها نموده و مادر ارم انتشارات مهکامد جهت یزدیرش مستولیت چاب ر انتشار این کتابچه قدردانی و سپاسگزاری نماید باید بادآوری کنم که مسؤولان سازمان میراث فرهنگی، صایم دستی و گردشگری و مؤسسات تربیت راهنمایان طبیعت‌گردی بویژه (مؤسسۀ طبیعت‌گردان) نیز نقش فایل توجهی از نظر تشویق و هدایت در جهت نهیه داشته‌اند که از همگی آنان سپاسگزاری می‌نمایم.

با احترام ولی ا... مظفریان