

میرشکاری، بهرام، ۱۳۴۷ -

شناسایی علف‌های هرز / تألیف بهرام میرشکاری. - تبریز: دانشگاه آزاد اسلامی (تبریز)، ۱۳۸۳.

۴۴۴ ص. : مصور. - (دانشگاه آزاد اسلامی تبریز؛ ۵۲: کشاوری؛ ۶)

ISBN 964-7646-25-9

فهرست‌نویسی بر اساس اطلاعات فیفا.

کتابنامه: ص. ۴۳۶-۴۴۴.

۱. علف‌های هرز. الف. عنوان. ب. عنوان: دانشگاه آزاد اسلامی تبریز؛ ۵۲: کشاوری؛ ۶

۵۸۱/۶۵۲

ش ۹/م ۱۱/ SB۶۱۱

۸۳-۲۵۷۲ م

کتابخانه ملی ایران



عنوان کتاب:

شناسایی علف‌های مرز

مؤلف:

مهندس بهرام میرشکاری

ناشر:

دانشگاه آزاد اسلامی واحد تبریز - صندوق پستی ۱۶۵۵

تاریخ‌نشر:

۱۳۸۳

نوبت چاپ:

اول

تیراژ:

یک هزار جلد

لیترگرافی، چاپ و صحافی:

سازمان چاپ و توزیع دانشگاه آزاد اسلامی

طراح روی جلد:

مادی کیانور

شابک:

۹ - ۲۵ - ۷۶۴۶ - ۹۶۴

قیمت:

۲۴/۰۰۰/- ریال

شناسائی علف‌های هرز

تألیف: مهندس بهرام میرشکاری

عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اسلامی تبریز

انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی تبریز

فهرست مطالب

مقدمه مؤلف

فصل اول

۳.....	مقدمه
۴.....	خسارت های علف های هرز
۵.....	فواید علف های هرز
۸.....	هرباریوم

فصل دوم

شناسایی علف های هرز

۱۳.....	تیره تاج خروس
۲۱.....	تیره چتریان
۳۳.....	تیره کاسنی
۱۱۱.....	تیره گاوزبانیان
۱۱۵.....	تیره شب بو
۱۴۹.....	تیره کاکتوس
۱۵۱.....	تیره شوند
۱۵۵.....	تیره میخک
۱۸۱.....	تیره چغندر
۱۹۱.....	تیره گل برنجک
۱۹۷.....	تیره دم اسبی
۲۰۳.....	تیره نخود

۲۳۹.....	تیره شاه تره.....
۲۴۵.....	تیره شمعدانی.....
۲۵۵.....	تیره علف چای.....
۲۵۹.....	تیره زنبق.....
۲۶۱.....	تیره نعناع.....
۲۷۳.....	تیره حنا.....
۲۷۹.....	تیره پنیرک.....
۲۹۳.....	تیره سرخ دانه.....
۲۹۵.....	تیره نیلوفر آبی.....
۳۰۱.....	تیره گل آویز.....
۳۰۷.....	تیره ترشک.....
۳۱۳.....	تیره خشخاش.....
۳۱۷.....	تیره هفت بند.....
۳۲۷.....	تیره بسفایجیان.....
۳۲۹.....	تیره خرفه.....
۳۳۳.....	تیره آلاله.....
۳۴۵.....	تیره ورس.....
۳۵۱.....	تیره گل سرخ.....
۳۵۹.....	تیره روناس.....
۳۶۱.....	تیره گل میمون.....
۳۶۵.....	تیره سیب زمینی.....

۳۶۹.....	تیره گز.....
۳۷۱.....	تیره شاه پسند.....
۳۷۷.....	تیره اسفند.....
۳۸۵.....	فهرست اسامی تیره های علف های هرز.....
۳۸۷.....	فهرست اسامی علمی علف های هرز.....
۳۹۷.....	فهرست اسامی فارسی علف های هرز.....
۴۱۳.....	فهرست اسامی انگلیسی علف های هرز.....
۴۲۱.....	واژه یاب فارسی.....
۴۳۹.....	منابع مورد استفاده.....

مقدمه مؤلف

گیاهان از باارزش‌ترین موجودات و دارایی‌های بشر به‌شمار می‌روند که بدون آن‌ها زندگی در روی زمین امکان‌پذیر نمی‌باشد. با این حال هر ساله زیان‌های هنگفتی از طریق علف‌های هرز متوجه عملکرد گیاهان زراعی و باغی و نیز فرآورده‌های دامی می‌شود. به‌رغم این موضوع برای علف‌های هرز فواید زیادی نیز مترتب است. می‌توان گفت که نام علف‌هرز گمراه‌کننده است و در نظر هر بیننده و شنونده، گیاهی بی‌فایده تلقی می‌شود. روی این اصل دیدگاه زارع در اکثر مواقع نسبت به اهمیت علف‌های هرز بی‌تفاوت بوده است. ولی چه‌بسا کاربردهای متعددی داشته و از سال‌ها پیش در زمینه‌های مختلف مورد استفاده قرار می‌گیرند. یکی از این کاربردها در گفته حکیم فرزانه این سینا با این مضمون که "درمان دردهای مردم هر شهر در گیاهان آن شهر نهفته است" مصداق پیدا می‌کند.

مطالب مجموعه حاضر تحت عنوان "شناسایی علف‌های هرز" که در ادامه کتاب "علف‌های هرز و مدیریت آن‌ها" توسط مؤلف به رشته تحریر درآمده است، در دو فصل تنظیم گردیده، که ضمن معرفی خصوصیات گیاهشناسی علف‌های هرز، به کاربردهای مختلف آن‌ها از نظر خواص دارویی، تغذیه‌ای، علوفه‌ای، صنعتی، تحقیقاتی و اشاره شده است. همچنین سعی شده است حداقل امکان از تصاویری گویا جهت شناسایی گونه‌ها و فهم بهتر مطالب استفاده گردد. ویژگی این اثر ناقابل هر چه باشد مهم نیست، بلکه مهم آن است که حداقل بتواند در خدمت کشاورزی مملکت قرار گیرد. از نظرات سازنده اساتید ارجمند و صاحب‌نظران در زمینه بهبود این اثر در چاپ‌های بعدی و رفع اشتباهات احتمالی صمیمانه استقبال و قبلاً سپاسگزاری می‌شود.

جا دارد از بذل توجهات جناب آقای دکتر محمدحسین کاظمی معاونت محترم پژوهشی دانشگاه، اعضاء محترم شورای انتشارات و استاد فرزانه جناب آقای دکتر عزیز جوانشیر که ویراستاری علمی این اثر را تقبل نموده‌اند، آقای یوسف ستاری کارشناس محترم انتشارات دانشگاه و سایر عزیزانی که در شکل‌گیری این کتاب سهیم بوده‌اند قدردانی شود. هم چنین همکاری‌های صمیمانه آقای مهندس عبدالرضا بیرون‌آرا سرپرست آزمایشگاه‌های کشاورزی و مهندس مهدی رهنمای بدر نیز قابل تقدیر است.

بهرام میرشکاری

۱۳۸۳