

اکولوژی شهری در دره مرادیگ

مطالعه جغرافیای تاریخی - فلوریستیکی گونه‌های گیاهی مشاهده شده (خودروی
و کاشته شده) در دره مرادیگ از توابع شهر همدان (غرب ایران)

تالیف:

مهندس حمید نظری

اکولوژیست و سیستماتیسین



سپهر دانش

www.ketab.ir



شابک	: 978-600-7187-83-8
شماره کاتالوگ ملی	: 07V19V9
عنوان و نام پدیدآور	: اکولوژی شهری در دره مرادبگ : (مطالعه جغرافیای تاریخی - فلوربستکی گونه‌های گیاهی مشاهده شده (خودروی و کاشته شده) در دره مرادبگ از توابع شهر همدان (غرب ایران)) / حمید نظری.
مشخصات نشر	: همدان: سپهر دانش، ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۵ ص.: تصویر(رنگی)، جدول(رنگی)، نمودار(رنگی).
زبان	: (مطالعه جغرافیای تاریخی - فلوربستکی گونه‌های گیاهی مشاهده شده (خودروی و کاشته شده) در دره مرادبگ از توابع شهر همدان (غرب ایران)).
موضوع	: بوم‌شناسی شهری (زیست‌شناسی) -- ایران -- نمونه‌بررسی
موضوع	: Urban ecology (Biology) -- Iran -- Case studies
موضوع	: پوشش گیاهی -- ایران -- نمونه‌بررسی
موضوع	: Ground cover plants -- Iran -- Case studies
موضوع	: دره مرادبگ
موضوع	: Darreh Morad beg (Iran)
رده بندی دیویی	: 574/57455
رده بندی گنره	: QH421A6 .N36 1397
سرشناسه	: نظری، حمید / ۱۳۹۷، ۰۰ [مهندس]
وضعیت فهرست نویسی	: فبا

اکولوژی شهری در دره مرادییک

مطالعه جغرافیای تاریخی - فلورستیکی گونه‌های گیاهی مشاهده شده (خودروی و کاشته

شده) در دره مرادییک از توابع شهر همدان (غرب ایران)

تألیف:

مهندس حمید نظری

اکولوژیست و سیستم‌اتپسین



همدان: آمگاه به‌علی سینا- بلوار خواجه رشید- کوچه رضوی- نیش بن‌بست نیلوفر-

۰۹۱۸۵۰۵۰۲۱۵ / تلفن همراه: ۰۸۱-۳۲۵۳۴۲۱۶ / نمابر: ۰۸۱-۲۰۲۲۷۹۹

آدرس وب‌سایت: www.sepehrlib.com پست الکترونیکی ناشر: sepehrlib@yahoo.com

(E-Book): www.magical.ir فروشگاه کتاب الکترونیکی

ناشر.....	سپهر دانش
چاپ اول.....	۱۳۹۷
چاپ.....	سپهر دانش
صفافی.....	چهار
طراحی جلد.....	نیما رفیعی
صفحه‌آرایی.....	سپهر دانش
نوع کاغذ متن.....	۷۰ گرم
نوع فونت.....	B nazanin 12
قطع.....	وزیری
تیراژ.....	۵۰۰ جلد
قیمت.....	۹۰۰ تومان
ISBN: 978-600-7187-83-8	

فصل اول: کلیات

۱-۱ مقدمه.....	۳
۲-۱ نگاهی به شهر و روستا.....	۶
۳-۱ موقعیت جغرافیایی استان همدان و محدوده تحت بررسی.....	۹
۱-۳-۱ موقعیت جغرافیایی استان همدان.....	۹
۲-۳-۱ جغرافیای طبیعی و اقلیم استان همدان و منطقه تحت مطالعه.....	۱۰
۳-۳-۱ موقعیت جغرافیایی منطقه تحت مطالعه.....	۱۶
۴-۱ دره مرادیگ، شهر یا روستا.....	۱۸
۵-۱ تاریخچه منطقه تحت مطالعه.....	۱۹

فصل دوم: مراد و روش‌ها

۱-۲ مواد و روش‌ها.....	۲۵
------------------------	----

فصل سوم: اهداف

۱-۳ اهداف.....	۲۹
----------------	----

فصل چهارم: نتایج کلی

۱-۴ نتایج کلی.....	۳۳
۲-۴ باغ و اهمیت آن.....	۵۳
۳-۴ درختان و درختچه‌های مناطق مورد مطالعه.....	۶۱
۴-۴ پوشش مناطق نزدیک به طبیعی و مرز گذر منطقه تحت مطالعه.....	۷۱
۵-۴ موقعیت کنونی مناطق مسکونی در منطقه تحت مطالعه.....	۷۴

۸۱	۴-۶- نگاهی به گورستان منطقه تحت مطالعه
۸۷	۴-۷- عناصر دیوارزی منطقه تحت مطالعه
۱۰۲	۴-۸- اهمیت رودخانه و تاثیر آن بر پوشش گیاهی
۱۰۴	۴-۹- گونه‌های دارای نام بومی و علل نامگذاری آنها

فصل پنجم: بحث و نتیجه گیری

۱۱۱	۵-۱- بحث و نتیجه گیری
۱۱۷	منابع: