

اکولوژی جنگل

مؤلفان:

بابک پیکرستان

طیبه بساکی

اعضای هیئت علمی دانشگاه پیام نور استان مرکزی

سرشناسه	: پیکرستان، بابک، ۱۳۵۶ -
عنوان و نام پدیدآور	: اکولوژی جنگل / مولفان بابک پیکرستان، طبیه بساکی.
مشخصات نشر	: تهران: انگیزه مهر، ۱۳۹۶.
مشخصات ظاهری	: ۱۹۲ ص.
شابک	: 978-600-8325-27-7
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
موضوع	: جنگل و جنگل‌داری - ایران
موضوع	: Forests and forestry -- Iran
موضوع	: جنگل و جنگلداری
موضوع	: Forests and forestry
موضوع	: جنگل و جنگل‌داری - بوم‌شناسی
موضوع	: Forest ecology
شناسه افزوده	: بساکی، طبیه، ۱۳۵۹ -
رده بندی سنگره	: ۱۳۹۶۳۲۷SD / الف۷پ۹
رده کتبی	: ۹۰۹۵۵/۶۲۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۲۷۶۲۷۲۴

اکولوژی جنگل

مولفان: بابک پیکرستان / طبیه بساکی

شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۸۳۲۵-۲۷-۷

ناشر: انگیزه مهر

سال چاپ: اول ۱۳۹۶

تیراژ: ۵۰۰ نسخه

آدرس: تهران. خیابان فخر رازی. کوچه مهر. پلاک ۳

تلفن: ۰۹۳۶۱۷۴۴۷۱۹/۶۶۴۶۲۰۸۱

«به نام آنکه جان را فکرت آموخت»

سپاس خدای را که سخنوران، در ستودن او بمانند و شمارندگان، شمردن نعمت‌های او ندانند و کوشندگان، حق او را گزاردن نتوانند و سلام و مورد بر محمد و خاندان پاک او، طاهران معصوم، همه آنان که وجودمان وامدار وجودشان است و نفرین پیوسته بر دشمنان ایشان تا روز رستاخیز...

پیشگفتار

خداوند متعال سرنوشت بشر را به گونه ای رقم زده که در دامن طبیعت رشد کند و ببالد و به طور کامل به آن وابسته و نیازمند باشد. متقابلاً طبیعت را نیز طوری آفرید که در خدمت انسان قرار گیرد، نیازهای وی برآورد و آرامش، لذت و شادی را به او برساند.

از نظر قرآن کریم انسان آن جهان عظمتی دارد که تمام موجودات به فرمان خداوند، مسخر او گشته اند. این مسئله، شخصیت و عظمت واقعی انسان را در منظر اسلام روشن می سازد و او عظمتی می بخشد که درخور مقام «خليفة اللهی» است.

گیاه و درخت و سبزه زار و جنگل... همه و همه مواهب خدادادی است که در تسخیر گل سرسبد هستی و خلیفه خدا بر روی زمین قرار گرفته و همه سرگشته و فرمانبردار انسان اند، تا وی از آنها در جهت بقا و حیات دنیوی خویش بهره گیرد. در این میان پاره ای از اجزای شکوهمند طبیعت، همچون «درختان و گیاهان» نقش حیاتی در زندگی انسان و سایر موجودات زنده دارند.

۸	فصل اول
۸	مقدمه و کلیات جنگلداری
۸	مقدمه جنگلداری
۱۰	کلیات جنگلداری
۱۱	تأثیرات جنگل
۱۱	اثر جنگل در آب و هوا
۱۱	اثر جنگل در بارندگی
۱۱	اثر جنگل در جلوگیری از زیان بادهای سخت
۱۱	اثر جنگل در حفظ خاکها
۱۲	اثر جنگل از لحاظ زیبایی مناظر
۱۲	تأثیر عوامل طبیعی در نابودی جنگلها
۱۲	تأثیر عوامل انسانی در نابودی جنگلها
۱۳	تأثیر گرمای شدید
۱۳	تأثیر یخبندانها
۱۳	تأثیر خشکیها
۱۴	بارانهای شدید
۱۴	سیلابها
۱۴	عوامل انسانی تخریب جنگلها
۱۴	چرای دام
۱۵	حریق
۱۷	فصل دوم
۱۷	تاریخچه جنگلداری در جهان
۲۰	تفکیک و تقسیم بندی جنگلهای دنیا
۴۶	موانع بیلافی
۵۴	جنگل های زاگرس
۶۱	فصل سوم
۶۱	تاریخچه جنگلداری در ایران
۶۲	تاریخچه جنگلداری در ایران
۶۲	تشکیلات اولیه برای مدیریت جنگل ها
۶۴	اولین اداره جنگلبانی در ایران
۶۸	انحلال سازمان جنگلبانی توسط رضاشاه
۶۹	تشکیل دایره جنگل - اداره جنگلبانی
۷۰	تشکیل اداره کل جنگل ها
۷۱	تشکیل بنگاه جنگل ها
۷۳	تشکیل سازمان جنگلبانی
۷۴	تشکیل وزارت منابع طبیعی
۷۵	اهداف وزارت منابع طبیعی
۷۵	وظایف اساسی
۷۶	تشکیل سازمان جنگل ها و مراتع کشور
۷۸	الحاق سازمان جنگل ها و مراتع کشور به وزارت جهاد سازندگی

۷۸	تشکیل وزارت جهاد کشاورزی
۷۹	تشکیل حوزه نمایندگی ولی فقیه و یگان حفاظت
۸۰	فصل چهارم
۸۱	تعاریف و مفاهیم جنگلداری
۸۰	تعاریف در جنگلداری
۸۵	تشریح پارسل:
۸۵	توده جنگلی:
۸۹	فصل پنجم
۸۹	ویژگیهای تولید در جنگل
۹۰	پیشینه جنگلداری در ایران:
۹۲	نگرش های تازه به جنگل
۹۲	ارزشهای اقتصادی- اجتماعی و زیست محیطی جنگل
۹۳	ارزش های زیست محیطی و اقتصادی غیر مستقیم
۹۵	تشریح ریزنا، ریزی قطعه (پارسل)
۹۹	تشریح پارسل
۱۰۰	هدف جنگلداری
۱۰۱	تنوع تولید و خدمات
۱۰۲	نحوه اداره جنگل در شرایط فدا
۱۰۳	مدیریت جنگل در شمال غرب
۱۰۵	فصل ششم
۱۰۵	اهداف و برنامه ریزی در جنگلداری
۱۰۶	اهداف خصوصی
۱۱۴	تبیین وضع موجود
۱۱۴	سیمای طبیعی، اکولوژیک و اجتماعی- اقتصادی مناطق حلی ایران
۱۱۸	جنگل های منطقه رویشی ارسبارانی
۱۲۱	جنگل های منطقه رویشی زاگرس
۱۲۴	جنگل های منطقه رویشی ایران و تورانی
۱۲۹	اثر تغییر اقلیم بر اکوسیستمهای جنگل های طبیعی در ایران
۱۳۰	جنگل های منطقه رویشی هیرکانی:
۱۳۱	جنگل های منطقه رویشی ارسبارانی
۱۶۹	فصل هفتم
۱۶۹	جنگلهای شمال
۱۷۰	جنگل گیسوم
۱۷۴	شناسایی و مدیریت ذخیره گاه های جنگلی
۱۷۶	برنامه ریزی مدیریت ذخایر جنگلی
۱۷۹	مراحل مدیریت ذخیره گاه های جنگلی
۱۸۴	حفاظت (Conservation)
۱۸۴	حمایت (Protection)
۱۸۵	حراست مطلق (Preservation)
۱۸۵	چوب ناشناخته در جنگل های شمال
۱۸۷	منابع: