

مقاله جنگل‌داری سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد (FAO) - شماره ۱۷۲

راهنمای تغییر اقلیم برای مدیران جنگل

مترجمان:

دکتر پدram عطارد

(استاد دانشکده منابع طبیعی دانشگاه تهران)

مهندس هاشم سلیمی

(کارشناس ارشد جنگل‌داری)

دکتر ویلما بایرام زاده

(دانشیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرج)

عنوان و نام پدیدآور	: راهنمای تغییر اقلیم برای مدیران جنگل / تهیه‌کننده سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد؛ مترجمان پدram عطارد، هاشم سلیمی، ویلما بایرام‌زاده.
مشخصات نشر	: تهران: سازمان جهاد دانشگاهی تهران، انتشارات، ۱۴۰۰.
مشخصات ظاهری	: ۱۶۴ ص: مصور، جدول.
فروست	: مقاله جنگل‌داری سازمان غذا و کشاورزی ملل متحد (FAO)، شماره ۱۷۲.
شابک	: 978-600-133-549-5
وضعیت فهرست نویسی	: فیبا
یادداشت	: عنوان اصلی: Climate change guidelines for forest managers, 2013.
یادداشت	: کتابنامه.
موضوع	: جنگل و جنگل‌داری — مدیریت
موضوع	: Forest management
موضوع	: جنگل و جنگل‌داری — سیاست دولت
موضوع	: Forest policy
موضوع	: تغییرات اقلیمی
موضوع	: Climatic changes
شناسه افزوده	: عطارد، پدram، ۱۳۳۹ — مترجم
شناسه افزوده	: سلیمی، هاشم، ۱۳۷۰ — مترجم
شناسه افزوده	: بایرام‌زاده، ویلما، ۱۳۵۲ — مترجم
شناسه افزوده	: سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد
شناسه افزوده	: Food and Agriculture Organization of the United Nations:
شناسه افزوده	: سازمان جهاد دانشگاهی تهران، انتشارات
رده بندی کنگره	: SD ۴۸۷
رده بندی دیویی	: ۷۸۱.۱۲۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۸۵۰۴۰۰۸
اطلاعات رکورد کتابشناسی	: فیبا



www.ketab.ir

♦ نام کتاب: راهنمای تغییر اقلیم برای مدیران جنگل	♦ قیمت نسخه کاغذی: ۸۰۰۰۰ تومان
♦ تألیف: فائو	♦ قیمت نسخه الکترونیکی: ۴۰۰۰۰ تومان
♦ مترجمان: پدram عطارد - هاشم سلیمی - ویلما بایرام‌زاده	
♦ ناشر: انتشارات سازمان جهاد دانشگاهی تهران	
♦ ویراستار ادبی: علیرضا استواری	
♦ چاپ و صحافی: رامین	
♦ نوبت چاپ: اول - پاییز ۱۴۰۰	
♦ شمارگان: ۱۰۰ نسخه	
♦ ناظر چاپ: احمدآرش	
♦ ISBN: 978-600-133-549-5	
♦ شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۳۳-۵۴۹-۵	
♦ نشانی: تهران - صندوق پستی ۱۸۶-۱۳۱۴۵	
♦ تلفن: ۶۶۹۵۴۳۶۸ تلفکس: ۶۶۴۶۹۴۱	
♦ مراکز پخش: خانه کتاب دانشگاه: ۶۱۱۱۲۸۵۰ - ۶۶۹۷۳۴۲۳ فروشگاه الکترونیکی: 16book.ir	
♦ برای تهیه نسخه الکترونیک به آدرس fidibo.com مراجعه فرمایید.	

این اثر، مشمول قانون حمایت مولفان، مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است. هرکس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مولف یا ناشر تکثیر و کپی برداری کند، مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.

مقدمه ناشر

ایران امروز در اشتیاق توسعه و استقلال، گام‌های محکم و استواری برمی‌دارد. همه روزه در گوشه و کنار میهن ما جوانه‌های خودکفایی علمی و فنی نمایان می‌شوند و با عنایت و یاری خداوند متعال و در سایه تلاش و کوشش جامعه علمی و دانشگاهی حرکت به سوی مرزهای دانش شتاب بیشتری به خود می‌گیرد. خدا را شکر می‌گوییم که این فرصت را به ما ارزانی کرد تا گام‌هایی هر چند کوچک در راه رشد و نبردستاوردهای علمی و فرهنگی کشور برداریم، باشد تا با یاری خداوند منان و در پرتو همت اندیشمندان، نویسندگان، مترجمان و متخصصان مؤمن و متعهد بتوانیم در اعتلاء علمی کشور عزیزمان ایران سهمی داشته باشیم.

انتشارات سازمان جهاد دانشگاهی تهران در راستای وظایف خویش و به منظور رسیدن به اهداف علمی- فرهنگی نظام جمهوری اسلامی ایران اقدام به انتشار آثار ارزشمند و مورد نیاز علمی و دانشگاهی می‌کند. در این راه از کلیه اساتید، پژوهشگران، صاحبان قلم و اندیشه دعوت به مشارکت و همکاری می‌شود.

فهرست مطالب

۷	مقدمه مترجمان
۱۱	پیشگفتار
۱۳	تقدیر و تشکر
۱۵	خلاصه اجرایی
۲۱	فصل اول / مقدمه
۲۲	مخاطبان و اهداف
۲۳	دامنه
۲۴	محتوا و سازمان
۲۷	فصل دوم / تغییر اقلیم و جنگل ها
۲۷	تغییر اقلیم و برنامه ریزی
۲۷	جنگل ها و چرخه جهانی کربن
۳۰	سازگاری و کاهش در جنگل داری
۳۲	پیامدهای تغییر اقلیم برای مدیران جنگل
	فصل سوم / مدیریت پایدار جنگل و رویکردهای مربوطه برای نشان دادن واکنش
۳۷	مؤثر به تغییر اقلیم
۳۷	مدیریت پایدار جنگل
۳۸	مدیریت انطباقی
۳۹	رویکردهای چشم انداز محور
۴۰	همکاری ها و رویکردهای مشارکتی
۴۰	سیاست های جهانی، منطقه ای و ملی تغییر اقلیم

فصل چهارم / پاسخ‌های مدیریتی به تغییر اقلیم	۴۵
ارزیابی آسیب‌پذیری و مخاطرات مربوط به پیامدهای تغییر اقلیم و گزینه‌های کاهش	۴۷
ارزیابی آسیب‌پذیری و مخاطرات	۴۸
ارزیابی گزینه‌های کاهش	۵۰
چارچوب راهنمایی برای اقدامات سازگاری	۵۲
حاصلخیزی جنگل	۵۵
تنوع زیستی	۵۸
کیفیت آب و دسترسی به آن	۶۲
آتش‌سوزی	۶۷
آفات و بیماری‌ها	۷۳
رویدادهای آب‌وهوایی شدید	۷۷
بالا آمدن سطح دریا	۸۱
ملاحظات اجتماعی	۸۵
ملاحظات اقتصادی	۹۰
ملاحظات سازمانی	۹۵
چارچوب راهنمایی برای اقدامات کاهش	۹۸
فصل پنجم / پایش و ارزیابی	۱۱۱
فصل ششم / نتیجه‌گیری	۱۲۱
پیوست ۱ / واژه‌نامه	۱۲۳
پیوست ۲ / ابزارهای دانش	۱۳۹