

جنگل زدایی

جنگل ها برای حیات روی زمین ضروری هستند و حدود 30 درصد از آن را پوشش می دهند

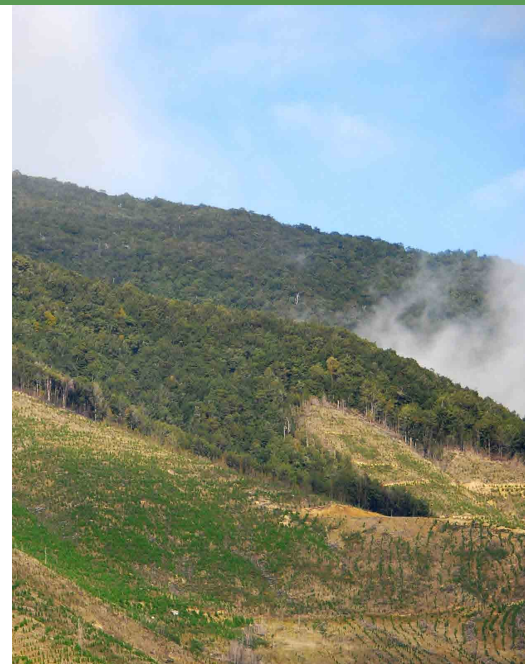
منطقه جهانی زمین (FAO 2015). آنها بخش بزرگی را پناه می دهند

تنوع زیستی و نقش مهمی در تثبیت CO2 دارند.

علت اصلی تخریب جنگل ها، تبدیل جنگل ها به زمین است

کشاورزی از نظر تاریخی، جنگل ابتدا در کشورهای شمالی ناپدید شد.

اما اکنون این جنگل های استوایی هستند که در معرض خطر هستند.



جنگل زدایی در تاسمانی، ماریش وگمن

یک تمرین بسیار قدیمی

انسان ماقبل تاریخ در جنگلی که پوشیده شده بود یا بسیار نزدیک به آن زندگی می کرد

تمام قاره ها شکارچیان: گردآوردندگان، مردان زندگی می کردند

منابعی که برای آنها فراهم می کرد: حیوانات، گیاهان، میوه های وحشی و انواع توت ها.

تخریب جنگل ها، به ویژه در اثر آتش سوزی، از دوران نوسنگی آغاز شد

با کشف کشاورزی، عملاً همزمان در

چندین منطقه جهان: خاورمیانه و اطراف دریای مدیترانه،

چین، مکزیک... برای داشتن زمین زراعی، مردان می سوزند و

پاکسازی شد، اما به روشی محدود در مقیاس جمعیت در آن زمان.

این روند در طول قرن ها، به ویژه در قرون وسطی افزایش خواهد یافت

اروپا با راهبان پاکسازی که مناطق جنگلی را عقب می رانند

از مزارع و مراتع بهره مند شوند. در زمان شارلمانی (قرن یازدهم) بیش از

1000 جامعه رهبانی در جنگل مستقر شده و در آن شرکت می کنند

پاکسازی های بزرگ دهقانان به راهبان پاکسازی می پیوندند

محصولات زراعی به ضرر جنگل گسترش می یابد، تا جایی که در آغاز جنگ

صد سال پیش (قرن چهاردهم)، فرانسه کمتر از امروز جنگلی بود.

از قرن 16 تا 18 در فرانسه، جنگل مورد بهره برداری بیش از حد قرار گرفت: کشتی سازی،

زغال چوب برای متالورژی و چوب پشتیبانی برای معادن

آهن و زغال سنگ: مساحت جنگل به کمتر از 9 میلیون کاهش یافته است

از هکتار. در پایان قرن 19 و 20، جنگلکاریهای بلندپروازانه

(Landes de Gascogne) به ما این امکان را می دهد که به منطقه ای که مستقر است بازگردیم

امروزه در 16 میلیون هکتار یا 29 درصد از قلمرو ملی.

برای یادآوری

از زمان های ماقبل تاریخ، چوب به طور گسترده ای برای گرم کردن استفاده می شود.

ابزار سازی و ساخت و ساز (خانه، قایق) اما اولین

علت جنگل زدایی همچنان نیاز به زمین برای کشت و دامداری است.

سرژ دفایه پس از فرانسوا راماد، عناصر اکولوژی کاربردی، ویرایش هفتم DUNOD.

پیر دو رونسار در قرن شانزدهم گرفت

دفاع از یک جنگل در منطقه خود.

"گوش کن، چوببر، بازویت را کمی متوقف کن!"

اینها چوبهایی نیستند که شما آنها را پایین بیاندازید.

آیا خون را نمی بینی که به شدت می چکد

بوره هایی که در زیر پوست سخت زندگی می کردند؟

توهین قاتل، اگر دزد به دار آویخته شود،

برای غارت غنیمت کم ارزش،

چه بسیار آتش سوزی، آهن، مرگ و پریشانی

آیا تو لیاقت داری، ای شرور، الهه های ما را بکشی؟"

"در برابر چوب گیران

جنگل گاستین"

پیر دو رونسار (1524-1585)



نسخه جاسار، الکساندر رن

یک شتاب در دوران مدرن

جنگل زدایی معاصر از قاره ای به قاره دیگر بسیار متفاوت است و دلایل متعددی دارد.

نیمکره شمالی

این مناطق از نوع مدیریت ای هستند که پس از آتش سوزی بیشترین آسیب را دیده اند و گونه های درختی خود را دیده اند.

دومی به نفع ماکي ها یا بوته ها ناپدید می شوند.

این را آتش سوزی های بسیار بزرگ در پرتغال یا یونان در دهه گذشته و اخیراً در این کشور نشان می دهد

کالیفرنیا، به دنبال خشکسالی های بسیار شدید و ساخت و سازهای کنترل نشده بسیار نزدیک به مناطق جنگلی. توانستیم

همچنین در اینجا و آنجا به بهره برداری بیش از حد از جمعیت های خاص برای تامین صنایع چوب (کارخانه کاغذ) توجه کنید.

کشورهای جنوبی

در نیمکره جنوبی است که جنگل زدایی به شکلی چشمگیر خود را نشان می دهد.

تیک بزنید. این همیشه از عملکرد بی ملاحظه مردان بر روی آنها سرچشمه می گیرد

محیط طبیعی بنابراین ما توانسته ایم بهره برداری بیش از حد از جنگل ها را مشاهده کنیم

مناطق گرمسیری برای چوب های گرانبها، به عنوان مثال در تایلند که ناپدید شد

گونه هایی مانند تک.

آنچه ما آن را بحران چوب سوخت می نامیم در بسیاری مشهود است

کشورهای فقیر، به ویژه در جنوب صحرای آفریقا. جمعیت ها

جمعیت روستایی و گاهی اوقات حومه شهری برای پخت و پز چوب برداشت می کنند

مواد غذایی که در اجاقهای با راندمان بسیار پایین سوزانده میشوند یا برای

تولید زغال چوب

این مجموعه چوب بدون رعایت چرخه طبیعی بازسازی چوب انجام می شود.

غرفه های جنگلی اینها در نهایت ناپدید می شوند و جای خود را می دهند

مناطق تخریب شده، جایی که چرای بی رویه منجر به عقیم شدن می شود

خاک های نامناسب برای هر گونه فعالیت انسانی (پدیده بیابان زایی).

تخریب جنگل ها برای جایگزینی آنها با محصولات صنعتی

کشاورزی فشرده در حال حاضر عامل اصلی تخریب اکوسیستم است

در کشورهای جنوب به طور سنتی، مردان جنگل را به آتش کشیدند

برای ایجاد زمین های زراعی، به منظور تغذیه عزیزان خود، اما

فضاهای مربوطه محدود بود.

از زمان استعمار، در آفریقا، آسیا و آمریکای جنوبی،

همین پدیده در مقیاس بسیار وسیعی برای پرورش در حال توسعه است

محصولات صادراتی: کاکائو، قهوه، چای، بادام زمینی، آناناس...



هرم، آبی اسپریت



جنگل زدایی، مت ریمرمن



تاسهانی، مارتین وگمن

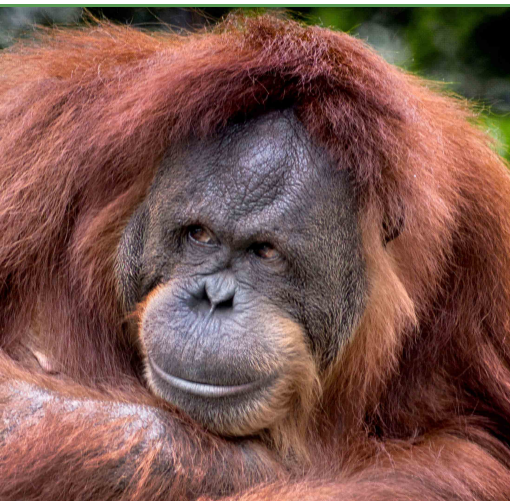


نمونه های اخیر و دراماتیک

در تمام موارد ارائه شده، جنگلهای مرطوب و اکوسیستمهای بسیار متنوع پناهدهنده طیف وسیعی از جانوران هستند.

فلور وحشی و بسیار غنی، ناپدید می شوند. آنها با مناطق وسیع کشت شده یا علفزارها جایگزین می شوند

فقیرتر از نظر جانوران و گیاهان و گاهی اوقات در کنار بیابان.



اورانگوتان در اندونزی. Patere

در اندونزی و مالزی، جنگل های بارانی استوایی در حال نابودی هستند و

مزارع روغن نخل جایگزین شده است. اندونزی در طول تجربه کرده است

آتش سوزی های قابل توجه در 30 سال گذشته 5 میلیون هکتار

در سال 1983 در جزیره بورنئو، یعنی سطح بلژیک، لوکزامبورگ و

از بخشی از هلند در سال 1998، شرکت های بزرگ احتمالا

به طور عمدی باعث آتش سوزی عظیم در حدود 10 میلیون هکتار شد

تا مزارع نخل روغنی خود را گسترش دهند.

در اندونزی، تصویری در حال حاضر شناخته شده از گسترش روغن نارگیل

نخل به زیان جنگل ناپدید شدن میمون های بزرگ (اورانگ اوتان) است.

به دنبال تخریب زیستگاه سنتی آنها.

آمازون برزیل در حال ویران شدن است تا راه را برای دامداری گسترده یا

به کشت سویا جمعیت های بومی آمریکا که در

جنگل ها توسط شرکت های کشت و صنعت از قلمرو خود تعقیب می شوند و

باید از این فعالیت های جدید دورتر و دورتر پناه ببرند.

آمازون بزرگترین مخزن تنوع زیستی در جهان است.

ادامه جنگل زدایی این اکوسیستم یکی از مهمترین آنها خواهد بود

بلایای زیست محیطی بزرگی که ممکن است در قرن بیست و یکم رخ دهد.

آنچه بسیار نگران کننده است خطر ناپدید شدن بزرگترین فضا است

جنگل های استوایی سیاره، با مناطق وسیعی از جنگل های بدوی که

هرگز توسط انسان مستعمره نشده اند.

ماداگاسکار به وضوح فاجعه زیست محیطی ناشی از جنگل زدایی را نشان می دهد.

در بافت جزیره مالاگاسی، گونه های جانوری و گیاهی زندگی می کردند

منحصر به فرد در جهان؛ آنها به نفع ساوانا ناپدید شدند، دیگران بودند

محصولات صادراتی جایگزین شده است. دو سوم قلمرو مالاگاسی

امروزه از خاکهای فقیر و پر از گیاهان پراکنده تشکیل شده اند

رک و پوست کنده برهنه

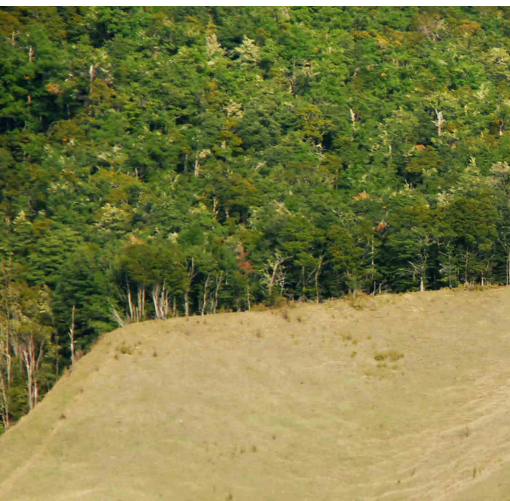
در آسیا، پراکندگی جنگل ها نیز به دلیل فشار قابل توجه است

جمعیت شناختی چین از زمان های قدیم در حال نابودی جنگل های خود بوده و دیگر این کار را نکرده است

تنها 8 درصد از مناطق جنگلی جنگل زدایی در استرالیا نیز بیداد می کند

که به تازگی اقداماتی را برای محافظت از جنگل های اولیه خود انجام داده است

اهمیت اکولوژیکی استثنایی.



جنگل زدایی، مارتین وکمن



جنگل زدایی در آمازون. برزیل © Google Earth