



जंगलतोड

पृथ्वीवरील जीवनासाठी जंगले आवश्यक आहेत आणि सुमारे 30% भाग व्यापतात

जागतिक जमीन क्षेत्र (FAO 2015). ते मोठ्या भागाला आश्रय देतात

जैवविविधता आणि CO2 निश्चित करण्यात मोठी भूमिका बजावते.

जंगलतोडीचे मुख्य कारण म्हणजे जंगलांचे जमिनीत रूपांतर

कृषी ऐतिहासिकदृष्ट्या, जंगल प्रथम उत्तरेकडील देशांमध्ये नाहीसे झाले.

पण आता उष्णकटिबंधीय जंगले धोक्यात आली आहेत.

खूप जुनी प्रथा

प्रागैतिहासिक मनुष्य जंगलात किंवा त्याच्या अगदी जवळ राहत होता

सर्व खंड. शिकारी: गोळा करणारे, पुरुष राहत होते

त्यांनी त्यांना दिलेली संसाधने: प्राणी, वनस्पती, वन्य फळे आणि बेरी.

जंगलांचा नाश, विशेषतः आगीमुळे, निओलिथिकमध्ये सुरू झाला

शेतीच्या शोधासह, व्यावहारिकदृष्ट्या त्याच वेळी

जगातील अनेक प्रदेश: मध्य पूर्व आणि भूमध्यसागरीय परिसर,

चीन, मेक्सिको... जिरायती जमीन मिळवण्यासाठी माणसे जळतात आणि

साफ केले, परंतु त्या वेळी लोकसंख्येच्या प्रमाणात मर्यादित मार्गाने.

ही प्रक्रिया शतकानुशतके वाढेल, विशेषतः मध्ययुगात

क्लियरिंग भिक्षूसह युरोप जे जंगली भागात मागे ढकलतील

पिके आणि कुरणांपासून फायदा. शार्लेमेनच्या वेळी (11 वे शतक), पेक्षा जास्त

1000 मठवासी समुदाय जंगलात स्थायिक होतात आणि त्यात सहभागी होतात

मोठ्या क्लियरिंग, शेतकरी क्लियरिंग भिक्षू आणि द

पिके जंगलाच्या हानीपर्यंत वाढतात, युद्धाच्या सुरुवातीस

शंभर वर्षांपूर्वी (१४ वे शतक), फ्रान्स आजच्या तुलनेत कमी वृक्षाच्छादित होता.

फ्रान्समध्ये 16व्या ते 18व्या शतकापर्यंत जंगलाचा अतिशोधन करण्यात आला: जहाजबांधणी,

धातूसाठी कोळसा आणि खाणीसाठी लाकूड

लोखंड आणि कोळसा; वनक्षेत्र 9 दशलक्षांपेक्षा कमी झाले आहे

हेक्टर. 19 व्या आणि 20 व्या शतकाच्या शेवटी, महत्वाकांक्षी पुनर्वसन

(Landes de Gascogne) आम्हाला स्थापित केलेल्या भागात परत येण्याची परवानगी देईल

आज 16 दशलक्ष हेक्टर किंवा राष्ट्रीय क्षेत्राच्या 29%.

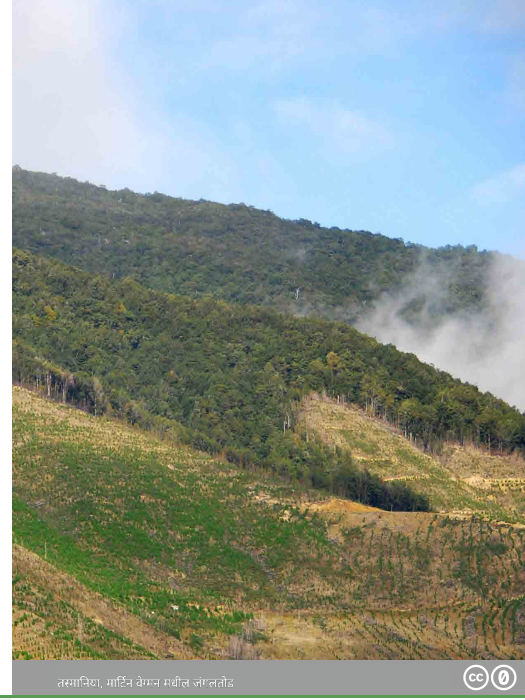
लक्षात ठेवण्यासाठी

प्रागैतिहासिक काळापासून, लाकूड गरम करण्यासाठी मोठ्या प्रमाणावर वापरलेली सामग्री आहे,

साधन बनवणे आणि बांधकाम (घरे, बोटी) पण पहिले

जंगलतोडीचे कारण म्हणजे शेती आणि पशुधनासाठी जमिनीची गरज आहे.

François Ramade, Elements of Applied Ecology, DUNOD 7वी आवृत्ती नंतर सर्ज डेफाय.



तस्यानिये, गार्डिय वेगन मधील जंगलतोड



16 व्या शतकात पियरे डी रोनसार्ड यांनी घेतला

त्याच्या प्रदेशातील जंगलाचे संरक्षण.

"देक, लाकूडतोड, तुझा हात थोडा थांब!

ही लाकडे नाहीत जी तुम्ही फेकून देता;

बळजबरीने टपकणारे रक्त तुला दिसत नाही का?

हाई झाडांची साल अंतर्गत वास्तव्य की आस्त्रा?

खुनी अपवित्र, चोराला फाशी दिल्यास,

कमी किंमतीची लूट लुटण्यासाठी,

किती आग, लोखंडे, मृत्यू आणि संकटे

खलनायक, आमच्या देवींना मारण्याची तुमची लायकी आहे का? "

"लॉगर्स विरुद्ध

गॅस्टिन जंगलातील"

पियरे डी रोनसार्ड (१५२४-१५८५)



क्लियरिंग, उल्लेखानुसार





आधुनिक काळातील एक प्रवेग

समकालीन जंगलतोड एका खंडापासून दुसऱ्या खंडात मोठ्या प्रमाणात बदलते आणि त्याला अनेक कारणे आहेत.

उत्तर गोलार्ध

हा भूमध्यसागरीय प्रकारचा प्रदेश आहे, ज्यात आगीमुळे सर्वात जास्त परिणाम झाला आहे आणि ज्यांनी त्यांच्या झाडांच्या प्रजाती पाहिल्या आहेत नंतरचे मॉन्टिवेस किंवा स्क्रबलॅंडच्या बाजूने अदृश्य होतात.

पोर्तुगाल किंवा ग्रीसमध्ये गेल्या दशकात आणि अगदी अलीकडच्या काळात मोठ्या प्रमाणात लागलेल्या आगीमुळे याचा पुरावा मिळतो

कॅलिफोर्निया, अतिशय तीव्र दुष्काळ आणि जंगली भागांच्या अगदी जवळ अनियंत्रित बांधकामे. आम्ही सक्षम होतो

लाकूड उद्योग (पेपर मिल) पुरवठा करण्यासाठी काही लोकसंख्येचे अतिशोषण येथे आणि तेथे देखील लक्षात घ्या.

दक्षिणेकडील देश

हे दक्षिण गोलार्धात आहे की जंगलतोड नाटकीय पद्धतीने प्रकट होते.

टिक हे नेहमीच त्यांच्यावरील पुरुषांच्या अविवेकी कृतीतून उद्भवते

नैसर्गिक वातावरण. अशा प्रकारे आपण जंगलांचे अतिशोषण पाहण्यास सक्षम आहोत

मौल्यवान जंगलांसाठी उष्णकटिबंधीय क्षेत्र, उदाहरणार्थ थायलंडमध्ये जे गायब झाले

टेक सारख्या प्रजाती.

ज्याला आपण इंधनाचे संकट म्हणतो ते अनेकांमध्ये दिसून येते

गरीब देश, विशेषतः उप-साहारा आफ्रिकेतील. लोकसंख्या

ग्रामीण आणि कधीकधी पेरी-शहरी लोकसंख्या स्वयंपाकासाठी लाकडाची कापणी करतील

अन्न, जे अत्यंत कमी कार्यक्षमतेच्या स्टोव्हमध्ये किंवा यासाठी बर्न केले जाते

कोळशाचे उत्पादन.

हे लाकूड संकलन लाकडाच्या पुनरुत्पादनाच्या नैसर्गिक चक्राचा आदर न करता केले जाते.

जंगल स्टॅंड. हे शेवटी अदृश्य होतात, मार्ग देतात

निकट प्रदेश, जेथे अति चरामुळे नंतर वंध्यत्व होते

माती, कोणत्याही मानवी क्रियाकलापांसाठी अयोग्य (वाळवंटीकरण घटना).

औद्योगिक पिकांनी बदलण्यासाठी जंगलांचा नाश

सधन शेती हे सध्या परिसंस्थेच्या न्हासाचे प्रमुख कारण आहे

दक्षिणेकडील देशांमध्ये. परंपरेने, पुरुष जंगलात आग लावतात

जिरायती जमीन स्थापन करण्यासाठी, त्यांच्या प्रिय पोसण्यासाठी, पण

संबंधित जागा मर्यादित होत्या.

वसाहतीच्या काळापासून, आफ्रिका, आशिया आणि दक्षिण अमेरिकेत,

हीच घटना फार मोठ्या प्रमाणावर लागवडीसाठी विकसित होत आहे

निर्यात उत्पादने: कोको, कॉफी, चहा, शेंगदाणे, अननस...



फायरवुड, ऑनी स्पेट



जंगलतोड, गॅट झिगरसन



तस्मानिया, मार्टिन वेगन





अलीकडील आणि नाट्यमय उदाहरणे

सादर केलेल्या सर्व प्रकारांमध्ये, दमट जंगले आणि अतिशय वैविध्यपूर्ण परिसंस्था जी अनेक प्रकारच्या जीवजंतूंना आश्रय देतात

जंगली आणि अतिशय समृद्ध वनस्पती, अदृश्य. त्यांची जागा विस्तीर्ण लागवडीच्या क्षेत्रांनी किंवा कुरणांनी घेतली आहे, अनेक

जीवजंतू आणि वनस्पतींच्या बाबतीत आणि कधीकधी वाळवंटाच्या बाबतीत गरीब.



इंडोनेशियातील ओरंगुटान, Pxhere



जंगलतोड, मार्टिन केग्रन



Amazon, ब्राझील © Google Earth मध्ये जंगलतोड

इंडोनेशिया आणि मलेशियामध्ये, उष्णकटिबंधीय वर्षावनांचा नाश होत आहे आणि

पाम तेलाच्या लागवडीने बदलले. दरम्यान इंडोनेशियाने अनुभव घेतला आहे

गेल्या 30 वर्षांत लक्षणीय आग. 5 दशलक्ष हेक्टर

1983 मध्ये बोर्निओ बेटावर नष्ट झाले, म्हणजे बेल्जियम, लक्झेम्बर्ग आणि

हॉलंडच्या भागातून. 1998 मध्ये, कदाचित मोठ्या कंपन्या

जाणूनबुजून सुमारे 10 दशलक्ष हेक्टर प्रचंड आग लावली

त्यांच्या तेल पाम लागवडीचा विस्तार करण्यासाठी.

इंडोनेशियामध्ये, खोबरेल तेलाच्या विस्ताराचे आता सुप्रसिद्ध उदाहरण आहे

महान वानर (ओरंग-उतान) गायब होणे म्हणजे जंगलाच्या हानीसाठी पाम,

त्यांच्या पारंपारिक निवासस्थानाच्या नाशानंतर.

ब्राझिलियन ऍमेझॉन व्यापक पशुधन शेतीसाठी मार्ग तयार करण्यासाठी उद्ध्वस्त केले जात आहे किंवा

सोयाबीन लागवडीसाठी. मध्ये राहणारे स्थानिक अमेरिंडियन लोकसंख्या

कृषी-औद्योगिक कंपन्या आणि त्यांच्या प्रदेशातून जंगलाचा पाठलाग करतात

या नवीन क्रियाकलापांपासून दूर आणि पुढे आश्रय घेतला पाहिजे.

ऍमेझॉन जगातील जैवविविधतेचा सर्वात मोठा जलाशय आहे.

या परिसंस्थेची सतत होणारी जंगलतोड ही सर्वात मोठी घटना असेल

21 व्या शतकात उद्भवू शकणाऱ्या मोठ्या पर्यावरणीय आपत्ती.

सर्वात मोठी जागा गायब होण्याचा धोका ही अतिशय चिंताजनक आहे

ग्रहाचे उष्णकटिबंधीय जंगल, आदिम जंगलांच्या विशाल क्षेत्रासह जे

माणसाने कधीही वसाहत केलेली नाही.

मादागास्कर जंगलतोडीमुळे उद्भवलेल्या पर्यावरणीय आपत्तीचे स्पष्टपणे वर्णन करते.

मालागासी बेटाच्या संदर्भात प्राणी आणि वनस्पतींच्या प्रजाती राहत होत्या

जगातील अद्वितीय; ते सवानाच्या बाजूने गायब झाले, इतर होते

निर्यात पिकांनी बदलले; मालागासी प्रदेशाचा दोन तृतीयांश भाग

आज ते विखुरलेल्या वनस्पतींनी ठिपके असलेल्या गरीब मातीपासून बनलेले आहेत, किंवा

स्पष्टपणे नग्न.

आशियामध्ये, दबावामुळे जंगलांचे विखुरणे देखील लक्षणीय आहे

लोकसंख्याशास्त्रीय प्राचीन काळापासून चीन आपली जंगले नष्ट करत आहे आणि आता नाही

केवळ 8% वनक्षेत्र. ऑस्ट्रेलियातही जंगलतोड मोठ्या प्रमाणावर होत आहे

ज्याने नुकतीच आपल्या प्राचीन जंगलांपासून संरक्षण करण्यासाठी पावले उचलली आहेत

अपवादात्मक पर्यावरणीय महत्त्व.