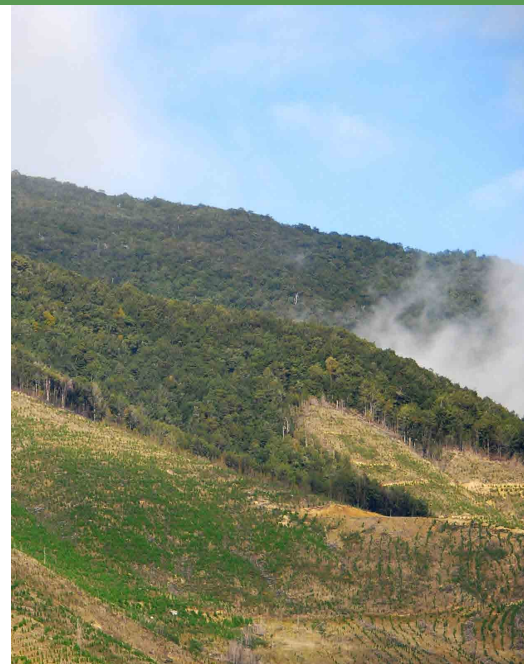




Вирубвання лісів

Ліси мають важливе значення для життя на Землі і займають близько 30% території глобальна площа землі (FAO 2015). Вони вкривають значну частину біорізноманіття та відіграють важливу роль у фіксації CO₂.

Основною причиною знищення лісів є перетворення лісів на землі сільськогосподарський. Історично ліс спочатку зник у північних країнах, але зараз під загрозою знаходяться тропічні ліси.



Вирубка лісів у Тасманії, Мартін Вегманн

Дуже давня практика

Доісторична людина жила в лісі або дуже близько до нього всі континенти. Жили мисливці: збирачі, чоловіки ресурси, які вона їм надала: тварини, рослини, дикорослі фрукти та ягоди. Знищення лісів, особливо вогнем, почалося в неоліті з відкриттям землеробства, практично одночасно в кілька регіонів світу: Близький Схід і околиці Середземномор'я, Китай, Мексика... Щоб мати ріллю, чоловіки спалюють і очищено, але в обмеженому масштабі популяцій того часу.

Цей процес посилюватиметься протягом століть, особливо в середні віки Європа з очисними монахами, які відтіснять лісисті території користь від посівів і луків. За часів Карла Великого (XI ст.) понад 1000 чернечих спільнот поселяються в лісах і беруть участь у великі поляни. Селяни приєднуються до кліренських ченців і в посіви розширюються на шкоду лісу, аж до того, що на початку війни Сто років тому (14 століття) Франція була менш ліистою, ніж сьогодні.

З 16 по 18 століття у Франції ліси були надмірно використані: суднобудування, деревне вугілля для металургії та допоміжна деревина для шахт чавун і вугілля; площа лісів скоротилася до менш ніж 9 мільйонів гектарів. Наприкінці 19-го та 20-го століть, амбітні лісовідновлення (Landes de Gascogne) дозволять нам повернутися в територію, яка встановлена сьогодні на 16 млн га, або 29% території країни.

Пам'ятати

З доісторичних часів дерево було широко використовуваним матеріалом для опалення, виготовлення знарядь праці та будівництва (будинки, човни), але перш Причиною вирубки лісів залишається потреба в землі для обробки та тваринництва.

П'єр де Ронсар в 16 ст
оборона лісу в його регіоні.

"Слухай, лісоруб, зупини трохи руку!
Це не ліси, які ти кидаєш;
Хіба ти не бачиш кров, що капає сильно,
Німфи, що жили під твердою корою?
Вбивче святотатство, якщо повісити злодія,
Грабувати малоцінну здобич,
Скільки пожеж, заліза, смертей і бід
Чи заслуговуєш ти, негіднику, на вбивство наших богинь?"

**"Проти лісорубів
Гастинського лісу"**
П'єр де Ронсар (1524-1585)



Поляни, Александрин



Прискорення в наш час

Сучасне вирубування лісів сильно відрізняється від одного континенту до іншого та має багато причин.

Північна півкуля

Це регіони середземноморського типу, після пожеж, які найбільше постраждали і в яких зникли деревні породи. Останні зникають на користь маквісу або чагарників.

Про це свідчать дуже великі пожежі в Португалії чи Греції за останнє десятиліття і нещодавно в Каліфорнії, після дуже сильних посух і неконтрольованого будівництва надто близько до лісистих районів. Ми змогли також зауважити тут і там надмірну експлуатацію певного населення для забезпечення деревообробної промисловості (паперової фабрики).

Південні країни

Саме в південній півкулі вирубка лісів проявляється драматично. галочка. Це завжди відбувається через необачні дії чоловіків щодо себе природне середовище. Таким чином, ми мали змогу спостерігати надмірну експлуатацію лісів тропічні зони для цінних порід деревини, наприклад, у Таїланді, де зникли такі види, як Тек.

Те, що ми називаємо дров'яною кризою, є очевидним у багатьох бідних країнах, особливо в Африці на південь від Сахари. Популяції сільське та іноді приміське населення заготовлятиме деревину для приготування їжі їжа, яка спалюється в дуже низькоефективних печах, або для виробництва деревного вугілля.

Цей збір деревини здійснюється без дотримання природного циклу регенерації деревини. лісові насадження. Вони з часом зникають, поступаючись місцем деградованих територіях, де надмірний випас призводить до безпліддя ґрунти, непридатні для будь-якої діяльності людини (явище опустелювання).

Знищення лісів для заміни їх технічними культурами інтенсивне сільське господарство в даний час є основною причиною деградації екосистеми в країнах Пд. Традиційно чоловіки підпалюють ліс заснувати ріллю, щоб прогодувати своїх близьких, але Відповідні місця були обмежені.

З часів колонізації в Африці, Азії та Південній Америці, це ж явище розвивається в дуже великих масштабах для культивування експортні продукти: какао, кава, чай, арахіс, ананаси...



Дрова, Енні Спратт



Вирубка лісів, Метт Циммерман



Тасманія, Мартін Вегманн





Останні та драматичні приклади

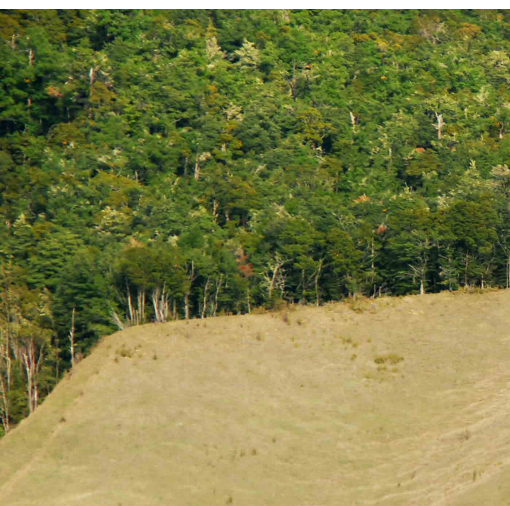
У всіх представлених випадках вологі ліси та дуже різноманітні екосистеми, що містять дуже різноманітну фауну дика і дуже багата флора, зникають. Вони замінені великими обробленими площами або багатьма луками бідніші на фауну і флору, іноді пустелі.



Орангутанг в Індонезії, Pxhere

В Індонезії та Малайзії знищуються тропічні ліси замінені плантаціями пальмової олії. Індонезія пережила протягом значні пожежі за останні 30 років. 5 мільйонів гектарів знищено на острові Борнео в 1983 році, тобто на поверхні Бельгії, Люксембургу та з частини Голландії. У 1998 році, мабуть, великі компанії навмисно спричинив величезні пожежі площею близько 10 мільйонів гектарів розширити свої плантації олійної пальми.

В Індонезії тепер добре відома ілюстрація поширення кокосової олії пальмою на шкоду лісу є зникнення людиноподібних мавп (орангутанга), після знищення їх традиційного середовища проживання.



Вирубка лісів, Мартін Вегманн

Бразильська Амазонка спустошується, щоб звільнити місце для екстенсивного тваринництва на вирощування сої. Корінне населення американських індіанців, яке проживає в лісу виганяють зі своєї території агропромислові компанії та повинні шукати притулку все далі і далі, подалі від цих нових видів діяльності. Амазонка є найбільшим резервуаром біорізноманіття у світі. Тривале знищення лісів цієї екосистеми стане одним із найбільших великі екологічні катастрофи, які можуть статися протягом 21 століття. Що дуже тривожить, так це ризик зникнення найбільшого простору тропічний ліс планети, з величезними площами первісних лісів якого ніколи не були колонізовані людиною.

Мадагаскар яскраво ілюструє екологічну катастрофу, спричинену вирубкою лісів. У контексті Малагасійського острова жили види тварин і рослин єдиний у світі; вони зникли на користь савани, інші були замінені експортними культурами; дві третини малагасійської території сьогодні складаються з бідних ґрунтів, усіяних розкиданими рослинами, або відверто голий.



Знищення лісів в Амазонці, Бразилія © Google Earth

В Азії розпорошення лісів також є значним через тиск демографічний. Китай винищував свої ліси з давніх часів і більше не робить цього лише 8% лісових площ. Вирубка лісів також нестримна в Австралії яка лише нещодавно вжила заходів для захисту своїх пралісів від виняткове екологічне значення.