



காடழிப்பு

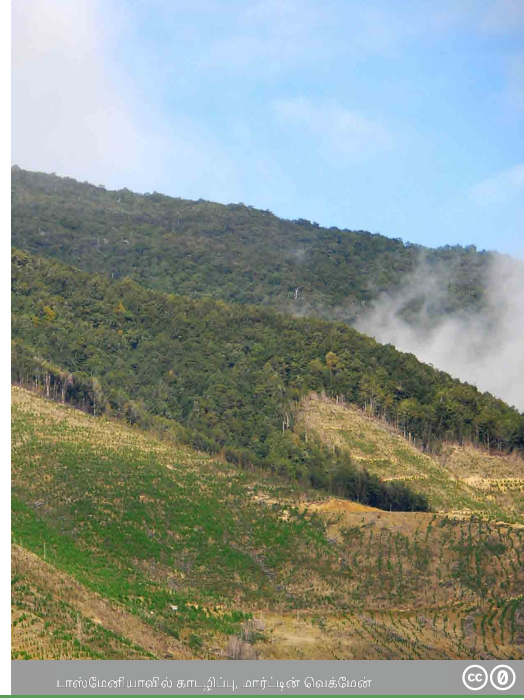
காடுகள் பூமியில் வாழ்வதற்கு இன்றியமையாதவை மற்றும் 30% நிலப்பரப்பை உள்ளடக்கியது உலகளாவிய நிலப்பரப்பு (FAO 2015). அவர்கள் பெரும் பகுதியை அடைக்கலம் தருகிறார்கள்

பல்லுயிர் மற்றும் CO2 நிலைப்படுத்தலில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.

காடுகளை நிலமாக மாற்றுவதே காடழிப்புக்கு முக்கிய காரணம்

விவசாய. வரலாற்று ரீதியாக, காடு முதலில் வட நாடுகளில் காணாமல் போனது.

ஆனால் இப்போது வெப்பமண்டல காடுகள் தான் அச்சுறுத்தலுக்கு உள்ளாகின்றன.



டாஸ்மேனியாவில் காடழிப்பு, மார்ட்டின் வெக்மேன்



மிகவும் பழைய நடைமுறை

வரலாற்றுக்கு முற்பட்ட காலத்து மனிதன் காடுகளுக்கு மிக அருகில் வாழ்ந்தான்

அனைத்து கண்டங்களும். வேட்டைக்காரர்கள்: சேகரிப்பவர்கள், ஆண்கள் வாழ்ந்தனர்

அது அவர்களுக்கு வழங்கிய வளங்கள்: விலங்குகள், தாவரங்கள், காட்டு பழங்கள் மற்றும் பெர்ரி.

காடுகளின் அழிவு, குறிப்பாக தீயினால், புதிய கற்காலத்தில் தொடங்கியது

விவசாயத்தின் கண்டுபிடிப்புடன், நடைமுறையில் அதே நேரத்தில்

உலகின் பல பகுதிகள்: மத்திய கிழக்கு மற்றும் மத்தியதரைக் கடலின் சுற்றுப்புறங்கள்,

சீனா, மெக்சிகோ... விளை நிலம் வேண்டும், மனிதர்கள் எரிக்கிறார்கள் மற்றும்

அழிக்கப்பட்டது, ஆனால் அந்த நேரத்தில் மக்கள் தொகையில் ஒரு வரையறுக்கப்பட்ட வழியில்.

இந்த செயல்முறை பல நூற்றாண்டுகளாக அதிகரிக்கும், குறிப்பாக இடைக்காலத்தில்

வனப்பகுதிகளை பின்னுக்குத் தள்ளும் துறவிகளுடன் ஐரோப்பா

பயிர்கள் மற்றும் புல்வெளிகளில் இருந்து நன்மை. சார்லமேனின் காலத்தில் (11 ஆம் நூற்றாண்டு), விட

1000 துறவற சமூகங்கள் காடுகளில் குடியேறி பங்கேற்கின்றன

பெரிய இடைவெளிகள். விவசாயிகள் தீர்வு துறவிகள் மற்றும் தி

பயிர்கள் காடுகளுக்கு தீங்கு விளைவிக்கும் அளவிற்கு விரிவடைகின்றன, போரின் தொடக்கத்தில்

நூறு ஆண்டுகளுக்கு முன்பு (14 ஆம் நூற்றாண்டு), பிரான்ஸ் இன்றையதை விட மரங்கள் குறைவாக இருந்தது.

பிரான்சில் 16 முதல் 18 ஆம் நூற்றாண்டு வரை, காடு அதிகமாக சுரண்டப்பட்டது: கப்பல் கட்டுதல்,

உலோகத்திற்கான கரி மற்றும் சுரங்கங்களுக்கான ஆதரவு மரம்

இரும்பு மற்றும் நிலக்கரி; வனப்பகுதி 9 மில்லியனுக்கும் குறைவாக குறைந்துள்ளது

ஹெக்டேர். 19 மற்றும் 20 ஆம் நூற்றாண்டின் இறுதியில், லட்சிய மறு காடுகள்

(Landes de Gascogne) நிறுவப்பட்ட ஒரு பகுதிக்குத் திரும்புவதற்கு எங்களை அனுமதிக்கும்

இன்று 16 மில்லியன் ஹெக்டேர் அல்லது தேசிய நிலப்பரப்பில் 29%.

நினைவில் கொள்ள

வரலாற்றுக்கு முந்தைய காலங்களிலிருந்து, மரம் வெப்பமாக்குவதற்கு பரவலாகப் பயன்படுத்தப்படும் பொருளாக இருந்து வருகிறது.

கருவி தயாரித்தல் மற்றும் கட்டுமானம் (வீடுகள், படகுகள்) ஆனால் முதல்

விவசாயம் மற்றும் கால்நடைகளுக்கு நிலம் தேவைப்படுவதே காடழிப்புக்கான காரணம்.

செர்ஜ் டிப்போய் ஃபிரான்சோயில் ரமேட், பயன்பாட்டு சூழலியல் கூறுகள், DUNOD 7வது பதிப்பு.

16 ஆம் நூற்றாண்டில் பியர் டி ரோன்சார்ட் எடுத்தார்

அவரது பகுதியில் ஒரு காடு பாதுகாப்பு.

"கேள், மரம் வெட்டுபவன், உன் கையை கொஞ்சம் நிறுத்து!

இவை நீங்கள் கீழே எறியும் மரங்கள் அல்ல;

வலுக்கட்டாயமாக வடியும் இரத்தத்தை நீங்கள் பார்க்கவில்லையா?

கடினமான பட்டையின் கீழ் வாழ்ந்த நிம்ஃப்கள்?

ஒரு திருடனை தூக்கிலிட்டால், கொலைகாரப் படுகொலை,

சிறிய மதிப்புள்ள கொள்ளையை கொள்ளையடிக்க,

எத்தனை நெருப்புகள், இரும்புகள், மரணங்கள் மற்றும் துயரங்கள்

வில்லனே, எங்கள் தெய்வங்களைக் கொல்ல உனக்குத் தகுதியா?"

"மரம் வெட்டுபவர்களுக்கு எதிராக
காஸ்டைன் காட்டின்"

பியர் டி ரோன்சார்ட் (1524-1585)



கிளியரிங்ஸ், அலெக்ஸாண்டர் ரீன்





நவீன காலத்தில் ஒரு முடுக்கம்

சமகால காடழிப்பு ஒரு கண்டத்திலிருந்து மற்றொரு கண்டத்திற்கு பெரிதும் மாறுபடுகிறது மற்றும் பல காரணங்களைக் கொண்டுள்ளது.

வடக்கு அரைக்கோளம்

இது மத்திய தரைக்கடல் வகைப் பகுதிகள், தீயைத் தொடர்ந்து, அவை மிகவும் பாதிக்கப்படுகின்றன மற்றும் அவற்றின் மர இனங்களைக் கண்டன.

பிந்தையது மாக்விஸ் அல்லது ஸ்க்ரப்லேண்டிற்கு ஆதரவாக மறைந்துவிடும்.

கடந்த தசாப்தத்தில் போர்ச்சுகல் அல்லது கிரீஸில் ஏற்பட்ட மிகப் பெரிய தீவிபத்துகள் இதற்குச் சான்றாகும்

கலிபோர்னியா, மிகவும் கடுமையான வறட்சி மற்றும் கட்டுப்பாடற்ற கட்டுமானத்தை தொடர்ந்து மரங்கள் நிறைந்த பகுதிகளுக்கு மிக அருகில் உள்ளது. எங்களால் முடிந்தது

மரத்தொழில்களுக்கு (காகித ஆலை) வழங்குவதற்காக குறிப்பிட்ட மக்கள் அதிகமாக சுரண்டப்படுவதையும் இங்கேயும் கவனிக்கவும்.

தென் நாடுகள்

தெற்கு அரைக்கோளத்தில்தான் காடழிப்பு வியத்தகு முறையில் வெளிப்படுகிறது.

டிக். இது எப்போதும் ஆண்களின் கவனக்குறைவான செயலில் இருந்து உருவாகிறது

இயற்கை சூழல். இதனால் காடுகள் அதிகமாக சுரண்டப்படுவதை நம்மால் அவதானிக்க முடிந்தது

விலைமதிப்பற்ற மரங்களுக்கான வெப்பமண்டல பகுதிகள், எடுத்துக்காட்டாக தாய்லாந்தில் காணாமல் போனது

டெக் போன்ற இனங்கள்.

எரிபொருள் நெருக்கடி என்று நாம் அழைப்பது பலவற்றில் தெளிவாகத் தெரிகிறது

ஏழை நாடுகள், குறிப்பாக துணை-சஹாரா ஆப்பிரிக்காவில். மக்கள் தொகை

கிராமப்புற மற்றும் சில நேரங்களில் புறநகர் மக்கள் சமையலுக்கு விறகு அறுவடை செய்வார்கள்

உணவு, இது மிகவும் குறைந்த திறன் கொண்ட அடுப்புகளில் எரிக்கப்படுகிறது, அல்லது

கரி உற்பத்தி.

மரத்தின் மீளூருவாக்கம் இயற்கை சுழற்சியை மதிக்காமல் இந்த மர சேகரிப்பு செய்யப்படுகிறது.

காடு நிற்கிறது. இவை இறுதியில் மறைந்து, வழி கொடுக்கின்றன

தாழ்த்தப்பட்ட பிரதேசங்கள், அங்கு அதிகமாக மேய்ச்சல் பின்னர் மலட்டுத்தன்மைக்கு வழிவகுக்கிறது

மண், எந்த மனித நடவடிக்கைக்கும் பொருத்தமற்றது (பாலைவனமாதல் நிகழ்வு).

காடுகளை அழித்தல், அவற்றை தொழில்துறை பயிர்களால் மாற்றுவது

தீவிர விவசாயம் தற்போது சுற்றுச்சூழல் சீரழிவுக்கு முக்கிய காரணமாக உள்ளது

தென் நாடுகளில். பாரம்பரியமாக, ஆண்கள் காட்டில் தீ வைக்கிறார்கள்

விளை நிலத்தை நிறுவ, தங்கள் அன்புக்குரியவர்களுக்கு உணவளிக்க, ஆனால்

சம்பந்தப்பட்ட இடங்கள் குறைவாகவே இருந்தன.

காலனித்துவ காலத்திலிருந்து, ஆப்பிரிக்கா, ஆசியா மற்றும் தென் அமெரிக்காவில்,

இதே நிகழ்வு பயிரிடுவதற்கு மிகப் பெரிய அளவில் உருவாகி வருகிறது

ஏற்றுமதி பொருட்கள்: கோகோ, காபி, டீ, வேர்க்கடலை, அன்னாசிப்பழம்...



விறகு, அன்னாசிப்பழம்



காடழிப்பு, மரம் சிவமரோன்



பாஸ்டேனியா, மார்புடன் வெகமேன்

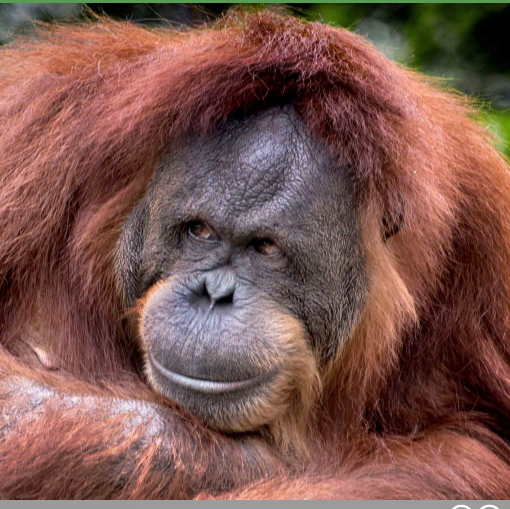




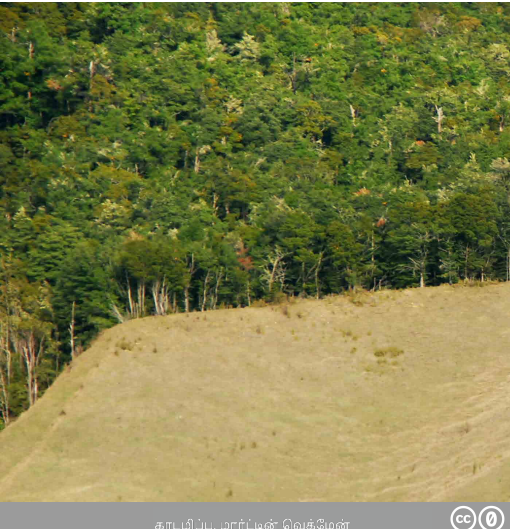
சமீபத்திய மற்றும் வியத்தகு எடுத்துக்காட்டுகள்

அனைத்து சந்தர்ப்பங்களிலும், ஈரப்பதமான காடுகள் மற்றும் மிகவும் மாறுபட்ட சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகள் மிகவும் பலவகையான விலங்கினங்களுக்கு தங்குமிடம் காட்டு மற்றும் மிகவும் வளமான தாவரங்கள், மறைந்துவிடும். அவை பரந்த பயிரிடப்பட்ட பகுதிகள் அல்லது புல்வெளிகளால் மாற்றப்படுகின்றன

விலங்கினங்கள் மற்றும் தாவரங்கள் மற்றும் சில நேரங்களில் பாலைவனத்தின் அடிப்படையில் ஏழை.



இந்தோனேசியாவில் உள்ள ஓராங்குட்டான், Pshare



காடழிப்பு, மார்ட்டின் வெக்மேன்



அமேசான், பிரேசில் ஃசுலுள் எர்த் காடழிப்பு

இந்தோனேசியா மற்றும் மலேசியாவில், வெப்பமண்டல மழைக்காடுகள் அழிக்கப்பட்டு வருகின்றன பாமாயில் தோட்டங்களால் மாற்றப்பட்டது. இந்தோனேசியா காலத்தில் அனுபவித்தது கடந்த 30 ஆண்டுகளில் கணிசமான தீ. 5 மில்லியன் ஹெக்டேர் 1983 இல் போர்னியோ தீவில் அழிக்கப்பட்டது, அதாவது பெல்ஜியம், லக்சம்பர்க் மற்றும் ஹாலந்தின் ஒரு பகுதியிலிருந்து. 1998 இல், பெரிய நிறுவனங்கள் இருக்கலாம் வேண்டுமென்றே சுமார் 10 மில்லியன் ஹெக்டேர் பரப்பளவில் தீயை உண்டாக்கியது

அவர்களின் எண்ணெய் பனை தோட்டங்களை விரிவுபடுத்த வேண்டும்.

இந்தோனேசியாவில், தேங்காய் எண்ணெயின் நீட்டிப்புக்கு இப்போது நன்கு அறியப்பட்ட எடுத்துக்காட்டு பனை காடுகளுக்கு தீங்கு விளைவிக்கும் பெரிய குரங்குகள் (ஓராங்-உடான்) காணாமல் போனது.

அவர்களின் பாரம்பரிய வாழ்விடங்கள் அழிக்கப்பட்டதைத் தொடர்ந்து.

பிரேசிலிய அமேசான் பரந்த கால்நடை வளர்ப்புக்கு வழிவகை செய்ய அழிக்கப்படுகிறது சோயாபீன் சாகுபடிக்கு. இங்கு வசிக்கும் பழங்குடி அமெரிண்டியன் மக்கள் காடுகள் தங்கள் பகுதியில் இருந்து விவசாய-தொழில்துறை நிறுவனங்களால் துரத்தப்படுகின்றன இந்த புதிய நடவடிக்கைகளில் இருந்து விலகி மேலும் மேலும் தஞ்சம் அடைய வேண்டும். உலகின் மிகப்பெரிய பல்லுயிர் நீர்த்தேக்கமாக அமேசான் திகழ்கிறது.

இந்த சுற்றுச்சூழலின் தொடர்ச்சியான காடழிப்பு மிகவும் அதிகமாக இருக்கும்

21 ஆம் நூற்றாண்டில் ஏற்படக்கூடிய பெரிய சுற்றுச்சூழல் பேரழிவுகள்.

மிகவும் கவலைக்குரிய விஷயம் என்னவென்றால், மிகப்பெரிய இடம் காணாமல் போகும் அபாயம் உள்ளது கிரகத்தின் வெப்பமண்டல காடுகள், பழமையான காடுகளின் பரந்த பகுதிகள்

மனிதனால் ஒருபோதும் காலனித்துவப்படுத்தப்படவில்லை.

காடழிப்பினால் ஏற்படும் சுற்றுச்சூழல் பேரழிவை மடகாஸ்கர் தெளிவாக விளக்குகிறது.

மலகாசி தீவு சூழலில், விலங்கு மற்றும் தாவர இனங்கள் வாழ்ந்தன

உலகில் தனித்துவமானது; அவர்கள் சவன்னாவுக்கு ஆதரவாக காணாமல் போனார்கள், மற்றவர்கள்

ஏற்றுமதி பயிர்களால் மாற்றப்பட்டது; மலகாசி பிரதேசத்தின் மூன்றில் இரண்டு பங்கு

இன்று சிதறிய தாவரங்கள் அல்லது ஏழை மண்ணால் ஆனவை

வெளிப்படையாக நிர்வாணமாக.

ஆசியாவில், அழுத்தம் காரணமாக காடுகளின் பரவலும் கணிசமாக உள்ளது

மக்கள்தொகை. பழங்காலத்திலிருந்தே சீனா தனது காடுகளை அழித்து வருகிறது, இப்போது இல்லை

காடுகளில் 8% மட்டுமே. ஆஸ்திரேலியாவிலும் காடழிப்பு அதிகமாக உள்ளது

அதிலிருந்து அதன் பழமையான காடுகளை பாதுகாக்க சமீபத்தில் நடவடிக்கை எடுத்துள்ளது

விதிவிலக்கான சுற்றுச்சூழல் முக்கியத்துவம்.