



WORLD'S
GREEN LUNGS



INTERNATIONAL YEAR
OF FORESTS - 2011

Katalog výstavy
ZEMĚ PLÁČE
Fotografie z expedice Kindu 2010
Provincie Maniema
Demokratická republika Kongo



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



18



19



20



21



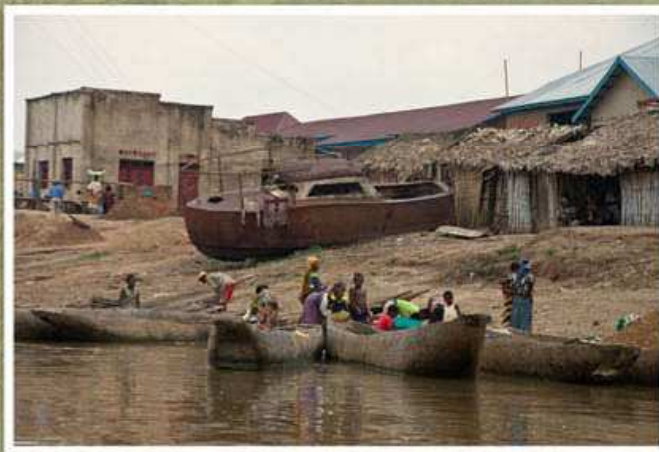
22



23



24



25



26



27



28



29



30



31



32



33



34



35



36

www.greenlungs.net

Anotace výstavy

Výstava ZEMĚ PLÁČE představuje výběr ze souboru fotografií pořízených členy neziskové organizace World's Green Lungs v provincii Maniema v Demokratické Republice Kongo během expedice Kindu 2010.

Z důvodů získávání zemědělské půdy dochází k živelnému vypalování pralesů. Shoří tenká vrstva porézního humusu i drobné kořínky v půdě. Slabá vrstva popela, která zbude, vystačí pouze k jednomu vegetačnímu cyklu, který trvá přibližně tři měsíce. Pralesy jsou devastovány podstatně rychleji, než si kdo umí i v nejhorsích snech představit. Ve vzduchu je stále cítit kouř, pralesy bez přestání hoří. Jedna rodina takto „spotřebuje“ přibližně dva hektary pralesa ročně.

Je možné konstatovat, že v Africe ekologická katastrofa již nastala a její intenzita nezadržitelně narůstá. Bez promyšlené kultivace jsou vypálené plochy pralesa nenávratně ztraceny nejen pro les, ale i pro produkci potravin, ekosystémové služby krajiny a život člověka.

Je proto nutné rychle změnit migrační zemědělství a naučit místní obyvatele trvale využívat půdu bez vypalování. Zavedení trvale udržitelného lesnicko-zemědělského hospodaření, čili implementace projektu Agroforestry, je v současné době jediný známý způsob jak prakticky zamezit dalšímu úbytku pralesů a následné devastaci životního prostředí v Africe. Není čas na čekání. Lesy hoří nepřetržitě.

Seznam fotografií

1. Vypálený prales
2. Pole před první úrodou, dřevo zde zůstane
3. Vypálený prales
4. První rostlinky kukuřice na spáleništi
5. Druhé pálení na bývalé plantáži
6. Degradovaná lesní půda, tenká vrstva opadu ... vypalování přijde příští rok
7. Toto dřevo nikdo nevyužije
8. Vypálená plantáž
9. Vyčištěné spáleniště u řeky Kasuku
10. Po prvním požáru, následuje dočištění ohněm
11. Dočišťování pole ohněm, pomáhat musí i děti
12. Dočišťování pole ohněm
13. Dočišťování pole ohněm
14. Zde proběhla těžba, hranice pralesa
15. Odpolední spánek na popelu
16. Výsadba kukuřice do popela
17. Mladý porost kukuřice
18. První úroda je na cestě, dřevo nikdo nezpracuje
19. Oprava hlavní silnice R508
20. Dům u pralesa
21. Silnici lemují spáleniště
22. Oprava hlavní silnice, směr Kibongo
23. Toto byl rušný přístav Kindu
24. Osobní přeprava přes řeku Lualaba v Kindu
25. Zbyly jen pirogy
26. Loď bez majitele, vzadu zničená skladiště
27. To byl parník
28. Vzpomínka na minulost
29. Kam vlaky už nejezdí
30. Služební domy pro nižší zaměstnance dráhy
31. Přívozná řeka Lualaba v Kindu
32. Most přes řeku Kasuku na R508 byl nahrazen přívozem
33. Doprava zvířat
34. Kolo je páteří dopravy
35. Cesta na trh
36. Ženy jsou všude hezké