

Reiseroute - Tage	Mayotte + Madagaskar	Geologie	Natur+ Kultur
Di 8.Okt (Anreisetag) 20:25 Uhr		Abflug Paris CDG nach CDG	
Mi 9.Okt (Tag 2) - 7:15	Petit Terre	1. Plage Ha Shiwava (Strombolianische und pyroklastische Ablagerungen) dokumentiert die phreato-magmatische Phase von Mayotte 2. Mofetten (CO2-Entgasungen im Meer und am Tidenbereich) 3. Holozäner Vulkan Dziani Dzaha (Grüner See, reich an Chloriden und Sulfaten, Alter etwa 4.000 Jahre) 4. Verschachtelte Maarsystem von Moya (Maarkrater mit flachem Boden, Ergebnis heftiger phreatomagmatischer Eruptionen)	Mangroven (Luftwälder)
	1. <i>Übernachtung im "IBIS Style"</i>		
Do 10. Okt (Tag 3)	Bootstour ab Petit Terre	5a. Asche Insel - Chissioua Mtsongoma 5b. Rassi Douamounyo - Lavagrotte und Reliefumkehr 5c. Rassi Bouékoundrouni - Lavagänge 5d. Îles de Choizil - Lavagänge (4,7 - 4,5 Mil. Jahre alt)	l'excursion en bateau du nord Legende des Zauberers Soua Gouro
	2. <i>Übernachtung im "IBIS Style"</i>		
Fr 11. Okt (Tag 4)	Bootstour oder Tagesausflug Mont Combani	Tagesausflug Mont Combani oder weitere Bootstour: 6a. Der pleistozäne S-Pass (4 km lang und 300-400 breit) 6b. Piscines 6c. Delphine 6d. Die Schlicksedimente der Hajangoua Mangrove	Riff Fauna + Mangroven
	3. <i>Übernachtung im "IBIS Style"</i>		
Sa 12. Okt (Tag 5)	DZA - DIE (10:15 - 11:30) Transfer Joffre ville	Montagne d'Ambre Nat. Park - hügeliges Vulkanmassif versteckte Kraterseen 6x (Maare) + bernsteinfarbener Wald + hohe Wasserfälle (80 m)	artenreichster Regenwald in Madagaskar
	1. <i>Übernachtung Nature Lodge</i>		
So 13. Okt (Tag 6)		Montagne d'Ambre Nat. Park - "sink holes" im Basalt versteckte Kraterseen 6x (Maare) + bernsteinfarbener Wald	
	2. <i>Übernachtung Nature Lodge</i>		
Mo 14. Okt (Tag 7)		Ankarana Natl. Park - Red Tsingys Karstgenese durch Vulkanismus	
	1. <i>Übernachtung Ankarana</i>		
Di 15. Okt (Tag 8)		Ankarana Natl. Park - Red Tsingys - Kalksteinmetamorphose durch Vulkanismus	
	1. <i>Übernachtung Iharana bush camp</i>		
Mi 16. Okt (Tag 9)		Ankarana Natl. Park - Red Tsingys - Ankarana wall (fault) - Höhlen	größtes Höhlennetz in Afrika (120 km !)
	2. <i>Übernachtung Iharana bush camp</i>		
Do 17. Okt (Tag 10)		Diego + Baie de Francais	
	1. <i>Übernachtung im "Jardin Maore"</i>		
Fr 18. Okt (Tag 11)		7. Mlima Choungui (Phonolith Dom) 8. Pyroxen-Basaltstrom von Sada, große Pyroxenkristalle, 3.4 à 3.2 Mill. Jahre alt 9. Brekzien (Bambo Ouest) - 30 % aus eckigen Elementen, im cm bis dcm Bereich 10. Das innere Barriereriff von Bandakouni 11. Tsiraka Bandakouni Halbinsel	Plage de N'Gouja (Karet-Schildkröten !) Lemuren Baobabs und Flughunde
	2. <i>Übernachtung im "Jardin Maore"</i>		
Sa 19. Okt (Tag 11) 9:15 Uhr	Bootstour ab jardin	12a. Ilot de Sable Blanc (Muschel- und Korallenfragmente) 12b. Mlima Saziley (Basaltsäulen des Südkomplexes, 10 – 1,95 Mil. Jahre alt) 12c. Weitere Basaltsäulen des Südkomplexes 12d. Point Saziley - Basalte und Tuffe 12e. Chissioua Bambo (Basalte und Brekzien, reich an Kumulaten)	l'excursion en bateau du sud Legende des Reissandes
	3. <i>Übernachtung im "Jardin Maore"</i>		
---- Transfer Petit Terre ----		---- Transfer Petit Terre ----	---- Transfer Petit Terre ----
		13. pyroklastischen Ablagerungen aus Asche und Bimsstein 14. Strandsandsteine von Badamiers 15. Les Tombolos de Dzaoudzi und die Lagune von Badamiers	
So 20. Okt (Tag 11) 18:40 Uhr	Abflug DZA nach Paris	Abflug DZA nach Paris	Nachtflug !
Mo 21. Okt (Tag 11) 05:40 Uhr	Ankunft Paris	Ankunft Paris	