

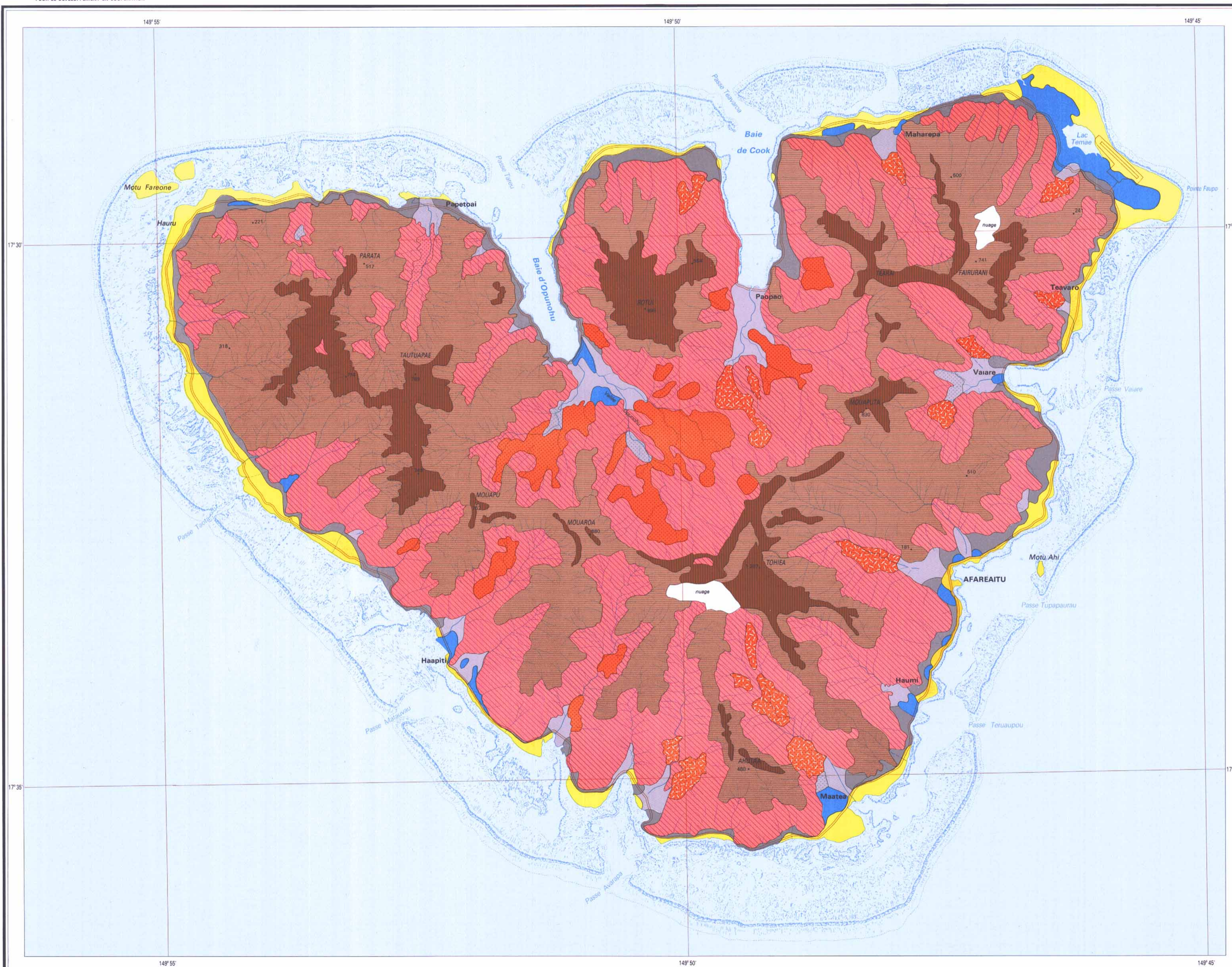
POLYNÉSIE FRANÇAISE CARTE DES SOLS DE MOOREA

A L'ÉCHELLE DE 1:40 000

Rémi JAMET

SERVICE DE
L'ÉCONOMIE RURALE

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
ORSTOM
INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE
POUR LE DÉVELOPPEMENT EN COOPÉRATION



Unités cartographiques	Sites	Matériau original	Sols Unités pédologiques	Superficie en ha en %
	Pentes très fortes des crêtes et des sommets érodés (supérieures à 100 %)	Basaltes et roches volcaniques différenciées	- SOLS PEU ÉVOLUÉS D'ÉROSION, BRUNIFIÉS, lithiques, humifères et - SOLS BRUNS EUTROPHES TROPICAUX, PEU DIFFÉRENCIÉS, d'érosion	895 6,67
	Pentes moyennes à fortes (50 à 100 %)	Basaltes et roches volcaniques différenciées	- SOLS BRUNS EUTROPHES PEU DIFFÉRENCIÉS d'érosion et - SOLS PEU ÉVOLUÉS D'ÉROSION, BRUNIFIÉS, lithiques, humifères et - SOLS FERRALLITIQUES, faiblement ou moyennement désaturés, humifères, pénévulés d'érosion	5 480 40,87
	Pentes modérées (20 à 50 %)	Basaltes et roches volcaniques différenciées	- SOLS FERRALLITIQUES, faiblement, moyennement (ou fortement) désaturés, humifères, pénévulés d'érosion et - SOLS BRUNS EUTROPHES TROPICAUX, PEU DIFFÉRENCIÉS, d'érosion - SOLS BRUNS EUTROPHES TROPICAUX, humifères	4 635 34,66
	Pentes faibles des bassins versants (5 à 20 %)	Basaltes	- SOLS FERRALLITIQUES, faiblement, moyennement (ou fortement) désaturés, humifères, pénévulés d'érosion	540 4,03
	Pentes faibles, essentiellement de la caldeira (5 à 20 %)	Basaltes	- SOLS FERRALLITIQUES, fortement désaturés, humifères, pénévulés d'érosion, ou gibbsitiques	240 1,79
	Basses vallées 1. Zones planes 2. Pentes faibles (5 à 20 %)	Alluvions et colluvions d'origine volcanique	- SOLS PEU ÉVOLUÉS D'APPORT COLLUVIO-ALLUVIAL	335 2,50
	Plaine littorale	Alluvions et colluvions d'origine volcanique	- SOLS PEU ÉVOLUÉS D'APPORT COLLUVIO-ALLUVIAL, moudaux ou hydromorphes (à caractères vertiques fréquents)	415 3,09
	Plaine littorale Basses vallées	Matériaux d'origine volcanique	- SOLS HYDROMORPHES MINÉRAUX, à pseudogley ou gley - SOLS HYDROMORPHES ORGANIQUES à tourbe semi-fibreuse ou altérée (oligotrophes ou mésotrophes)	595 4,44
	Plaine littorale Ilots coralliens	Calcaire corallien	- SOLS CALCOMAGNÉSIQUES CARBONATÉS : Rendzines	170 1,27

Le lac Temae et les nuages représentent une superficie de 105 hectares (0,78%).

