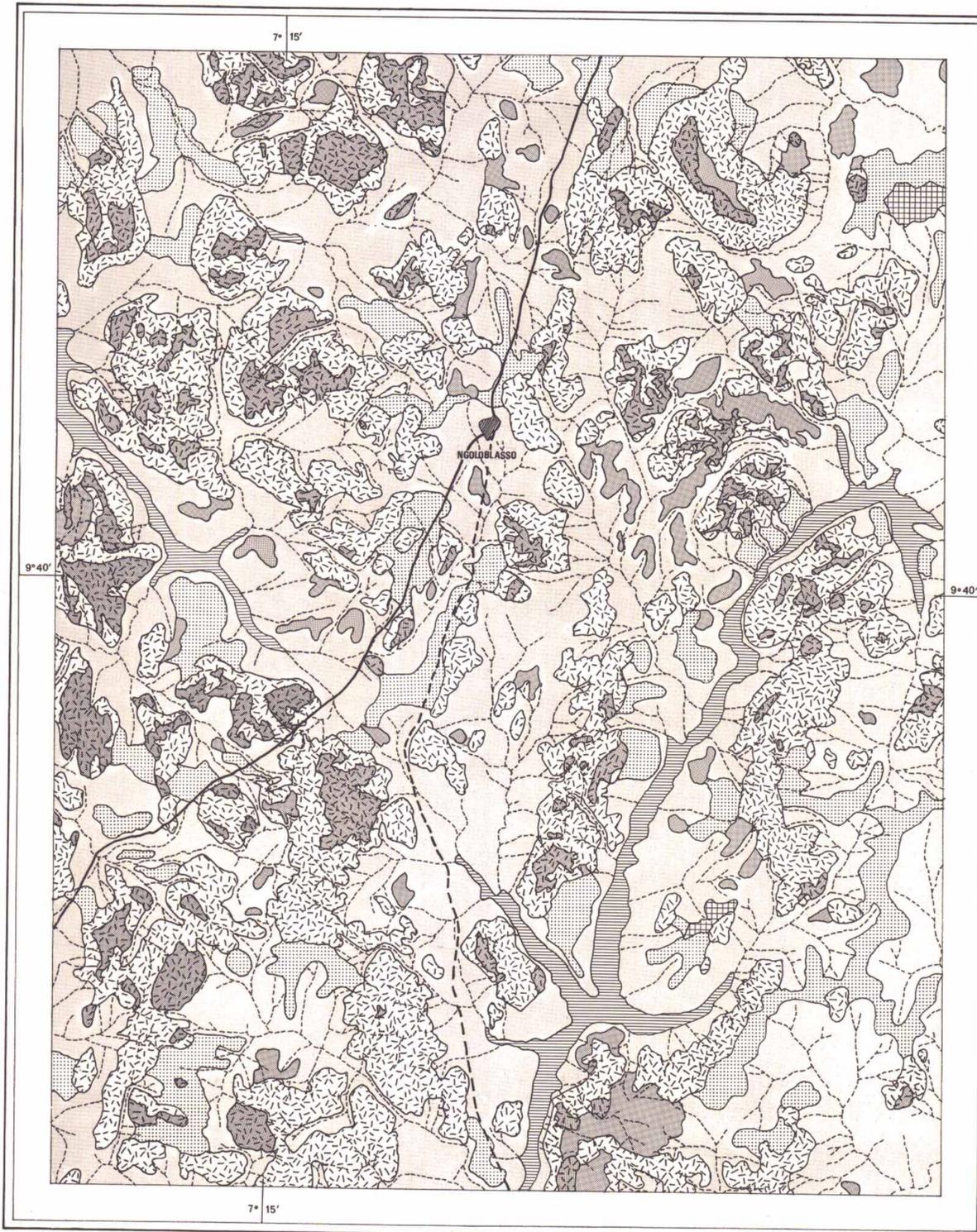


REPUBLIQUE DE CÔTE D'IVOIRE
 ÉTUDE PÉDOLOGIQUE DE LA RÉGION D'ODIENNÉ
 ESQUISSE MORPHO-PÉDOLOGIQUE DU PAYSAGE 4
 A L'ÉCHELLE DE 1/50.000

Dressée par V. ESCHENBRENNER et L. BADARELLO

OFFICE DE LA RECHERCHE
 SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER
 CENTRE D'ADIPODOUME



SOLS	SURFACE %	ELEMENTS GROSSIERS	PROFONDEUR DE L'INDURATION	CAPACITE DE RETENTION EN EAU	DRAINAGE INTERNE	DRAINAGE EXTERNE	MORPHOLOGIE	PENTE %	DENIVELEE	GEOMORPHOLOGIE	VEGETATION
Sols minéraux bruts d'érosion - Lithosols	6,8	100 %	< 20cm	nulle		très rapide					
Juxtaposition de : <ul style="list-style-type: none"> Sols peu évolués d'érosion Sols ferrallitiques moyennement et faiblement désaturés Rajeunis avec érosion et remaniement Typiques faiblement rajeunis Sols minéraux bruts d'érosion - Lithosols 	27,8	> 50 % 30 % < 30 % 100 %	< 40cm < 20 cm	moyenne bonne très bonne nulle	très bon très bon très bon	très rapide	collines et massifs élevés	>30	30 à 350m	inselberg	S. arborée à boisée
Juxtaposition de : <ul style="list-style-type: none"> Sols minéraux bruts d'érosion - Lithosols Sols peu évolués d'érosion Sols ferrallitiques moyennement et faiblement désaturés Rajeunis avec érosion et remaniement 	3,4	100 % > 50 % 30 %	< 20 cm < 40cm	moyenne bonne	très bon très bon	très rapide très rapide rapide	collines basses	10-20	15 - 30m	chaos et dos de baleine	S. arborée à boisée
Juxtaposition de : <ul style="list-style-type: none"> Sols ferrallitiques moyennement et faiblement désaturés Typiques faiblement rajeunis Rajeunis avec érosion et remaniement Typiques hydromorphes Sols peu évolués d'érosion Sols hydromorphes minéraux à pseudogley 	49,2	< 30 % 30 % < 30 % > 50 % < 30 %	< 40 cm	très bonne bonne bonne moyenne moyenne	très bon très bon moy. à faible très bon faible	rapide rapide lent très rapide lent à très lent	versant irrégulier	3-10	15-40m	modèle d'incision par érosion	S. arborée Forêt dense sèche Forêt galerie
Juxtaposition de : <ul style="list-style-type: none"> Sols ferrallitiques moyennement et fortement désaturés Remaniés indurés Remaniés modaux 	0,3	> 50 % > 50 %	30,80cm	moyenne très bonne	moyen très bon	moyen	plateau	0-1	1-5m	plateau témoin "haut glacis"	S. arborée
Complexe de : <ul style="list-style-type: none"> Sols ferrallitiques moyennement et faiblement désaturés Rajeunis avec érosion et remaniement Typiques faiblement rajeunis Sols ferrallitiques moyennement désaturés Typiques faiblement appauvris Typiques indurés 	9,4	30 % < 30 % < 30 % < 30 %	> 40cm	bonne très bonne bonne à moy. moyenne	très bon très bon très bon moyen	rapide rapide moyen moyen	versant régulier concave-rectiligne	3	15-25m	moyen glacis-versant	Savane arborée
Juxtaposition de : <ul style="list-style-type: none"> Sols hydromorphes minéraux à pseudogley Sols peu évolués d'apport hydromorphes 	3,1			moyenne à bonne	faible	lent à très lent	bas-fond plan	0-05	0-1m	plaine alluviale inondable	S. herbeuse + forêt galerie

Éditée avec l'aide du Ministère de la Recherche Scientifique et du Ministère du Plan

