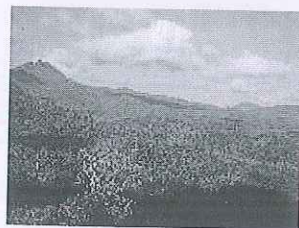
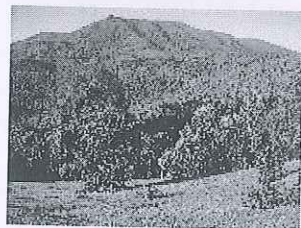
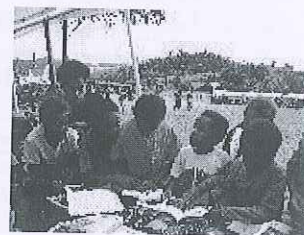
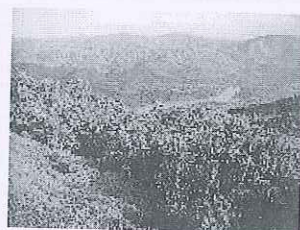
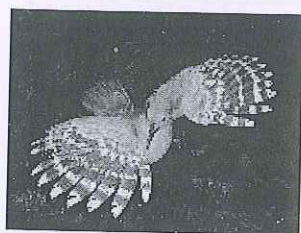




ZONES IMPORTANTES POUR LA CONSERVATION DES OISEAUX

« MASSIF DES LEVRES » ET « ENTRE LES MONTS NAKADA ET DO »

ETAT DES LIEUX PRELIMINAIRE ET VOIES DE GESTION



BIRDLIFE INTERNATIONAL

IMPORTANT BIRD AREAS

SOMMAIRE

Sommaire	1
Section I. Environnement et patrimoine- Massif des Lèvres	7
I.1. PRESENTATION GENERALE.....	7
I.1.1. Situation géographique.....	7
I.1.2. Approche ethnologique des tribus.....	7
I.1.3. Approche administrative	8
I.2. ENVIRONNEMENT NATUREL.....	11
I.2.1. Milieu physique et patrimoine géologique.....	11
I.2.1.1. Climat	11
I.2.1.2. Topographie.....	12
I.2.1.3. Géomorphologie, Géologie et pédologie	13
I.2.1.3.1. Géomorphologie.....	13
I.2.1.3.2. Géologie	13
I.2.1.3.3. Caractères morphopédologiques.....	14
I.2.1.4. Hydrologie, Hydrographie et qualité des eaux.....	22
I.2.1.4.1. Réseau hydrographique.....	22
I.2.1.4.2. 22	22
I.2.1.4.3. Les bassins versants	22
I.2.1.4.4. Qualité des eaux de surface et périmètres de protection des eaux.....	24
I.2.2. Faune	25
I.2.2.1. L'avifaune.....	25
I.2.2.2. Autres taxons identifiés.....	28
I.2.2.2.1. Peuplements aquatiques	28
I.2.2.2.2. Entomofaune.....	29
I.2.2.2.3. Arachnides.....	29
I.2.2.2.4. Herpétofaune.....	30
I.2.2.2.5. Mammifères.....	30
I.2.3. Flore.....	30
I.2.3.1. Physionomie générale.....	31
I.2.3.2. Particularités botaniques.....	32
I.2.4. Unité écologique.....	33
I.2.5. Etat de conservation	33
I.2.5.1. Les indicateurs.....	33
I.2.5.2. Le suivi.....	33
I.2.6. Evaluation de la valeur patrimoniale.....	34
I.2.6.1. Faune.....	34
I.2.6.1.1. Avifaune.....	34
I.2.6.1.2. Peuplements aquatiques	35
I.2.6.1.3. Entomofaune.....	35
I.2.6.1.4. Arachnides.....	35
I.2.6.1.5. Crustacés.....	35
I.2.6.1.6. Herpétofaune.....	35
I.2.6.1.7. Mammifères.....	35
I.2.6.2. Flore	36
I.3. ENVIRONNEMENT SOCIO-ECONOMIQUE ET CULTUREL.....	37
I.3.1. Données sociodémographiques et organisation du territoire	37
I.3.1.1. Organisation foncière.....	37
I.3.1.2. Organisation coutumière	38
I.3.1.3. Les réserves coutumières	39
I.3.1.4. Organisation administrative	39
I.3.2. Economie locale et de subsistance	40
I.3.2.1. La chasse	40
I.3.2.2. La pêche.....	40
I.3.2.3. L'agriculture.....	41
I.3.2.4. Le tourisme	41
I.4. PLACE DE L'IBA DANS UN RESEAU D'ESPACES « A PRESERVER »	43
Section II. Environnement et patrimoine- Entre les monts Nakada et Do	44
II.1. PRESENTATION GENERALE	44
II.1.1. Situation géographique.....	44

II.1.2. Approche ethnologique des tribus.....	44
II.1.3. Approche administrative.....	44
II.2. ENVIRONNEMENT NATUREL	46
II.2.1. Milieu physique et patrimoine géologique.....	46
II.2.1.1. Climat	46
II.2.1.2. Topographie	48
II.2.1.3. Géomorphologie, Géologie et pédologie.....	48
II.2.1.3.1. Géomorphologie.....	48
II.2.1.3.2. Géologie	48
II.2.1.3.3. Caractères morphopédologiques.....	49
II.2.1.4. Hydrologie, Hydrographie et qualité des eaux.....	58
II.2.1.4.1. Réseau hydrographique.....	58
II.2.1.4.2. Les bassins versants	58
II.2.1.4.3. Qualité des eaux de surface et périmètres de protection des eaux.....	58
II.2.2. Faune.....	61
II.2.2.1. L'avifaune.....	61
II.2.2.2. Autres taxons identifiés.....	62
II.2.2.2.1. Peuplements aquatiques	62
II.2.2.2.2. Entomofaune.....	62
II.2.2.2.3. Arachnides.....	63
II.2.2.2.4. Herpétofaune.....	63
II.2.2.2.5. Mammifères.....	63
II.2.3. Flore	64
II.2.3.1. Physionomie générale.....	64
II.2.3.2. Particularités botaniques	64
II.2.4. Unités écologiques	65
II.2.5. Etat de conservation.....	65
II.2.5.1. Les indicateurs.....	65
II.2.5.2. Le suivi	65
II.2.6. Evaluation de la valeur patrimoniale	66
II.2.6.1. Faune.....	66
II.2.6.1.1. Avifaune.....	66
II.2.6.1.2. Peuplements aquatiques	67
II.2.6.1.3. Entomofaune.....	67
II.2.6.1.4. Arachnides.....	67
II.2.6.1.5. Crustacés.....	67
II.2.6.1.6. Herpétofaune.....	67
II.2.6.1.7. Mammifères.....	67
II.2.6.2. Flore.....	67
II.3. ENVIRONNEMENT SOCIO-ECONOMIQUE ET CULTUREL	69
II.3.1. Données sociodémographiques et organisation du territoire.....	69
II.3.1.1. Organisation foncière.....	69
II.3.1.2. Organisation coutumière	70
II.3.1.3. Les réserves coutumières	70
II.3.1.4. Organisation administrative	71
II.3.2. Economie locale et de subsistance.....	72
II.3.2.1. La chasse	72
II.3.2.2. La pêche	72
II.3.2.3. L'agriculture.....	72
II.3.2.4. Le tourisme	72
II.4. PLACE DE L'IBA DANS UN RESEAU D'ESPACE « A PRESERVER ».....	74
Section III. Menaces et facteurs d'influence	75
III.1. LES MENACES	75
III.1.1. La destruction des habitats.....	75
III.1.2. Les espèces envahissantes	76
III.1.2.1. Introduction.....	76
III.1.2.2. Les espèces animales.....	76
III.1.2.3. Les chiens, une menaces pour les populations de cagou	79
III.1.2.4. Les espèces végétales	79
III.1.3. La surexploitation des ressources	80
III.2. ANALYSE DES FACTEURS D'INFLUENCE	81