



ETUDES ET
RECHERCHES BIOLOGIQUES

ETUDE DU BULIME *PLACOSTYLUS FIBRATUS* DE L'ILE DES PINS

L'INVENTAIRE 1997



Christine PÖLLABAUER

31 décembre 1997

TABLE DES MATIERES

Introduction	3
Méthode	5
I. La population naturelle des bulimes	7
I.1. La densité par tribu	7
I.1.1. Les bulimes adultes	7
I.1.2. Les bulimes juvéniles	9
I.1.3. La densité globale de bulimes par tribu	10
I.2. L'évolution de la densité globale des bulimes	12
I.3. La densité en relation avec la pluviométrie	13
II. Les prévisions statistiques	15
II.1. La tendance pour les 5 ans à venir	15
II.2. Les risques	16
II.2.1. La collecte	16
II.2.2. Les prédateurs	17
II.2.3. Les conditions climatiques	17
II.2.4. Les espèces introduites	18
II.2.5. Croissance lente et pontes espacées	19
II.2.6. L'équilibre biologique perturbé	19
III. Le marché des bulimes préparés	20
III.1. Les principaux producteurs	20
III.2. Le marché et son évolution	21
III.3. Les incertitudes	22
IV. Le camps d'observation	23
Résumé	26
Recommandations	28
Bibliographie	30
Annexe	31