

Sommaire

Introduction	1
I. Contexte général de l'étude	3
1. Contexte régional : Le Limousin	3
2. Une espèce protégée à forte valeur patrimoniale	5
A. Morphologie <i>Bombina variegata</i>	5
B. Habitats	7
C. Régime alimentaire	10
D. Activité	11
E. Reproduction	12
F. Accouplement	12
G. La communication intrasexuelle	14
H. La ponte	15
I. Larves, métamorphoses et post-métamorphose	17
J. Prédateurs	18
K. Répartition	19
L. Un statut de Conservation très préoccupant	20
M. Statut de protection	21
II. Evaluer la situation en Limousin	21
1. La situation avant étude	21
2. Objectifs de l'étude	23
III. Méthode	25
1. Etude de répartition régionale	25
A. Organisation des prospections : à l'échelle régionale	25
B. Organisation des prospections : à l'échelle d'une maille	26
2. Etude de dynamique des populations	27
A. Sites d'études	27
B. Protocole général des suivis	28
C. Etude d'une population : <i>Vignols</i>	30
3. Communications	30
IV. Résultats	31
1. Répartition régionale	31
A. Evolution des connaissances	32
B. Répartition du Sonneur à ventre jaune en Limousin	33
C. Habitats utilisés par le Sonneur dans la région	34
2. Dynamique des populations	
V. Discussion	53

G.M.H.L

Association, conforme à la loi de 1901, agréée au titre d'association de protection de l'environnement, en application de l'article L.252.1 du code rural

Siège administratif : Maison de la Nature - 11, rue Jauvion - 87 000 LIMOGES

Téléphone : 05 55 32 43 73 - Email : GMHL@wanadoo.fr

1. réactualisation de la distribution du Sonneur	53
A. Facteurs influants	54
2. Habitats et populations	58
3. Mesures de gestion	65
A. Mesures générales pour l'espèce sur le territoire	66
B. mesures proposées sur un site N2000 : <i>Vignols</i>	67
4. Communication	71
Conclusion	72

G.M.H.L

Association, conforme à la loi de 1901, agréée au titre d'association de protection de l'environnement, en application de l'article L.252.1 du code rural

Siège administratif : Maison de la Nature - 11, rue Jauvion - 87 000 LIMOGES

Téléphone : 05 55 32 43 73 - **Email** : GMHL@wanadoo.fr