

Contribution à l'étude
des lévriers
du sud saharien

THÈSE

POUR LE DOCTORAT VÉTÉRINAIRE
(DIPLOME D'ÉTAT)

Présentée et soutenue publiquement en 1975
devant l'Université Paul Sabatier de Toulouse

par

FRANÇOIS ROUSSEL

né le 4 août 1947 à GUER (Morbihan)

Membres du Jury

Président : M. GAYREL

Professeur à l'Université Paul Sabatier de Toulouse

Assesseurs : M. QUEINNEC

Professeur à l'Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse

M. GRIESS

Professeur à l'Ecole Nationale Vétérinaire de Toulouse

TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION	15
Chapitre I — AIRE D'EXTENSION	17
1. Limites géographiques	
2. Le climat	
3. La végétation	
4. La faune	
5. Population humaine	
Chapitre II — LA POPULATION CANINE	21
1. Dans le Gourma	
2. Dans l'Azaouad	
3. Dans l'Adrar des Iforas	
4. Dans le cercle de Ménaka	
Importance numérique	
Chapitre III — CHOIX D'UNE DÉNOMINATION ...	25
1. Lévrier du Mali	
2. Lévrier Berbère	
3. Lévrier Saharien	
4. Lévrier du Soudan	
5. L'Oska	
6. Lévrier Sahélo-Saharien	
7. Lévrier Touareg	
Chapitre IV — ROLE	28
1. La chasse	
2. La garde	
Chapitre V — MORPHOLOGIE DU LÉVRIER TOUAREG	31
I. Définition du lévrier Touareg en coordonnées baroniennes	
1. Le profil	
2. Les proportions générales	
3. Le format	

II. Morphologie

1. Apparence générale
2. La tête
3. L'encolure
4. Les membres antérieurs
5. Le corps
6. Les membres postérieurs
7. La queue
8. La robe
9. La taille

III. Mensurations

1. Principe
 - A. Echantillonnage
 - B. Matériel
 - C. Méthode
2. Définition et résultat des mensurations
 - A. Tête et encolure
 - B. Tronc
 - C. Membres et queue
3. Analyse statistique
 - A. Résultats
 - 1) Tête et encolure
 - 2) Tronc
 - 3) Membres et queue
 - B. Comparaison des moyennes
entre mâles et femelles
 - C. Interprétation des résultats
 - 1) Tête et encolure
 - 2) Tronc
 - 3) Membres
 - D. Etude des corrélations linéaires
entre caractères
4. Courbe de croissance

Chapitre VI — PARTICULARITÉS PHYSIOLOGIQUES CONCERNANT LA REPRODUCTION 51

1. Facteur génétique
2. Facteur de milieu

Chapitre VII — ZOOTECHNIE	53
I. Sélection des chiots par les nomades	
1. Critères objectifs	
2. Critères liés à des croyances	
II. Les noms donnés aux chiens	
III. Alimentation	
IV. Dressage	
V. Pratiques contraceptiques	
1. Chez le mâle	
2. Chez la femelle	
VI. Décoration des chiens	
Chapitre VIII — COLORATION DE LA ROBE :	
ÉTUDE GÉNÉTIQUE	58
1. Série A	
2. Série B	
3. Série E	
4. Série S	
5. Série C	
6. Locus D	
7. Locus M	
8. Locus T	
Chapitre IX — COMPARAISON AVEC LES AUTRES	
LÉVRIERS A POIL RAS	62
I. Les lévriers africains	
1. Le Sloughi	
2. Le Tessem	
3. Autres lévriers africains	
a) En Mauritanie	
b) Est Africain	
c) Nord et Nord-Est africains	
II. Les autres lévriers	
1. Le Galgo	
2. Le Charnigre	
3. Le Greyhound	
4. Le Whippet	
5. Le petit lévrier italien	
6. Lévriers du Proche et du Moyen-Orient	
Chapitre X — ORIGINES DU LÉVRIER TOUAREG.	70
CONCLUSION	74