

CONCLUSION

Il est certain que les dernières populations de guépard (*Acynonix jubatus*) risquent à court terme de disparaître à jamais dans son aire de répartition si nous ne prenons pas en urgence des mesures strictes en matière de conservation de ce félidés et la présentation de son habitat .

Le guépard d'Afrique du nord est l'un des derniers félidés sauvages avec le caracal (*Félis cervale*) et les chats sauvages (*Félis lybicas*, *margarite* et *sylvestris*) peuplant ces régions . La détérioration de ces habitats , le braconnage de ces proies et l'isolement assez important des différents groupes de guépard d'Afrique du nord causera le déclin irréversible de cette espèce . La nécessité de mettre en œuvre un programme d'action pour la conservation et la réhabilitation de l'espèce en Afrique du nord et de déployer les moyens susceptibles de renforcer la coopération, de profiter de l'expérience de chacun et d'utiliser durablement les composantes de la diversité biologique s'avère donc évidente .

Le projet guépard nous a permis de poser les bases d'un mécanisme de coopération, entre les différents pays concerné, de développer une meilleure connaissance de ce félidé, de la faune et de la flore, des habitats sahariens et de favoriser leur utilisation en direction d'un développement socio-économique au bénéfice des populations autochtones.

L'union mondiale pour la nature (UICN) a joué un rôle primordiale en matière de collaboration techniques et financière avec l'A.N.N (l'Agence Nationale pour la Conservation de la Nature), pour le suivi du projet guépard. La démarche retenue dans ce projet a fait appel effectivement à la participation active des autorités locales représentées par les gestionnaires des deux parcs nationaux, des conservations des forêts et des populations riveraines (Association à caractère écologiques).

Aussi, le suivi du programme Guépard à long terme avec d'autres organismes internationaux tel que le P.N.U.D.E, nous permettra sans doute d'approfondir nos connaissances sur l'évaluation des effectifs ,leurs répartition territoriales , l'étude de leurs milieux et le contrôle régulier sur le terrain . Cette opération à long terme devra aboutir à une coopération concrète entre les pays de l'Afrique du nord pour la préservation de ce félidé pour les générations futures .

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUE

- Aulagnier, S. et Thévenot, M. 1986. Catalogue des Mammifères sauvages du Maroc. *Trav. Inst. Sci., série zool., Rabat*, 41 : 1-163.
- Bowland, A.E., Mills, M.G.L. et D. Lawson, 1993. *Predators and farmers*. Endangered Wildlife Trust, Parkview, South Africa.
- Cabrera, A. 1932. Los mamíferos de Marruecos. *Trab. Mus. Nac. Cienc. Nat. Madrid, zool.ser.*, 57 : 1-361.
- De Smet, K.J.M., 1989.- *Studie von de verspreiding en bitoopkeuze van de grote Mammalia in Algerije in het kader van het natuurbewoud*. Thèse Doct. Rijksuniversiteit Gent, 355p.
- Dragesco-Joffé, A., 1993.- *La vie sauvage au Sahara*. Ed. Delachaux et Niestlé, Paris.
- Dupuy, A. 1966. Espèces menacées du territoire algérien. *Trav. I. R. Sah.*, XXV : 29-56.
- Dupuy, A., 1967.- Répartition actuelle des espèces menacées de l'Algérie. *Bull. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc*, 47 : 355-386.
- Dupuy, A. 1967 b. Répartition actuelle des espèces menacées de l'Algérie. *Bull. Soc. Sci. Nat. Phys. Maroc*, 47 : 355-386.
- Dybowski, J. 1892. *A l'extrême sud algérien*. Contribution à l'histoire naturelle de cette région. Mammifères. Arch. Mission scient. et litt. E. Leroux, Paris.
- Ellerman, J.R. et Morrison-Scott, T.C.S., 1951. *Checklist of palaeartic and Indian mammals*. British Museum of Natural History. London.
- Foley, H. 1922. Contribution à l'étude de la faune saharienne. *1ère note*. *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. N.*, 13 : 70-76.
- Harrison, D.L. et Bates, P.J.J., 1991. *The mammals of Arabia, 2d edn*. Harrison Zoological Museum, Sevenoaks, U.K.
- Heim de Balsac, H. 1928. Notes sur la présence et la répartition de quelques grands mammifères dans le sud oranais et le Maroc oriental. *Rev. Française Mammal.*, 2 : 83-92.
- Heim de Balsac, H., 1936.- Biogéographie des Mammifères et des Oiseaux de l'Afrique du Nord. *Bull. Biol. France/Belgique*, 21 (Suppl.) : 1-466.
- Hemmer, H., 1988. Asiatic cheetah. *Cat News* 9 : 13. Bougy-Villars, Switzerland.
- Hufnagl, E. 1972. *Lybian mammals*. Oleander Press.

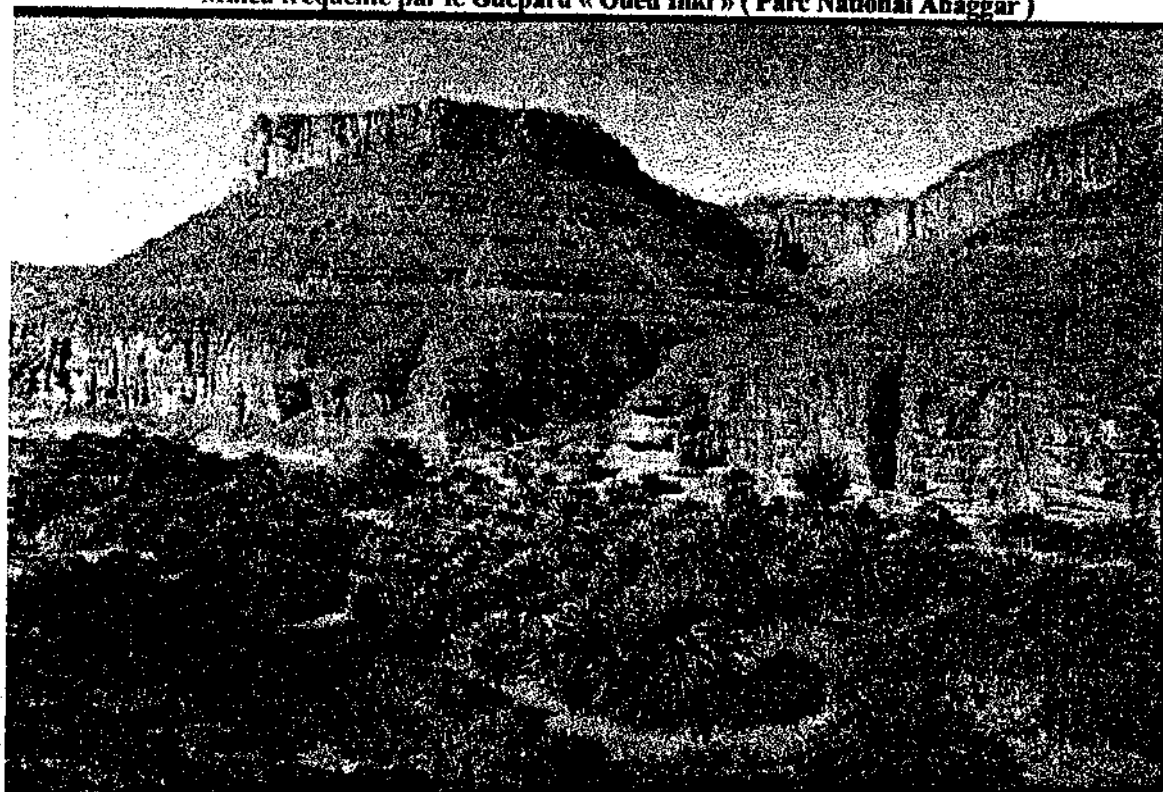
- I.U.C.N, 1994.- *IUCN Red list categories*. IUCN, Gland.
- Joleaud, L., 1927.- *Constantine et l'Algérie orientale. Géographie physique, géologie, biogéographie*. C.r. Ass. fr. Avanc. Sci., sess. Constantine, 136p.
- Kowalski K. et B. Rzebik-Kowalska, 1991.- *Mammals of Algeria*. Ossolineum, Polish Academy of Sciences. Institute of Systematics and Evolution of animals. Wroclaw, 370p
- Lataste, F. 1885. Etude de la faune de vertébrés de Berbérie (Algérie, Tunisie et Maroc). I: Catalogue provisoire des mammifères apélagiques sauvage. *Act. Soc. Linn. de Bordeaux*, 39 : 129-289.
- Lataste, F., 1882.- *Mammifères nouveaux d'Algérie*. Le Naturaliste, Paris, 183p.
- Laurent, P. 1935. Contribution à la connaissance de la faune des vertébrés du Maroc (Batraciens, Reptiles, Mammifères). *Bull. Soc. Hist. Nat. Afr. N.*, 21 (9) : 344-359.
- Lavauden, L. 1926. *Les vertébrés du Sahara - Eléments de zoologie saharienne*. Guénard A. (Ed.), Tunis.
- Lhotte, H. 1954. *La chasse au Sahara. Le grand livre de la faune africaine et de sa chasse*. Schmid, G. & Kister, R. (Eds), Genève.
- Loche, V., 1867.- *Histoire naturelle des mammifères*. In Exploration scientifique de l'Algérie pendant les années 1840, 1841, 1842. *Sciences physiques, zoologie*, Paris : 1-123.
- Malher, F. 1982. Les noms des mammifères en Algérie. *Polycopié U.S.T.H.B, Alger*.
- Monod, T. 1931. L'Adrar Ahnet. Contribution à l'étude physique d'un district saharien. I. *Partie. Rev. Géogr. phys. Géol. dyn.*, 4 (2) : 107-148.
- Pocock, R.I., 1939. The races of the jaguar, *Panthera onca*. *Novit. Zool., tring.* 41 : 406-422.
- Panouse, J.B., 1957. Mammifères du Maroc : Primates, Carnivores, Pinnipèdes, Artiodactyles. *Trav. Inst. Sci. Chérifien*, 5 : 1-55.
- Pomel, A., 1856.- Note sur la mammalogie de l'Algérie. *C.r. Acad. Sci. Paris*, 42 : 652-655.
- Regnier, J. 1960. Les mammifères au Hoggar. *Bull. Liaison sah.*, 40 : 300-320.
- Seddiki, D., 1990.- *Contribution à l'étude des mammifères et des oiseaux du massif du Tefedest, Ahaggar*. Thèse, Ing., Agro., I.N.A, Alger, 130p.

- Seurat, L.G. 1934. Etude zoologique sur le Sahara central. Mission du Hoggar. III-Zoologie. *Mém. Soc. Hist. Nat. Afr. N.*, 4 : 11-17.
- Strohl, J. 1923. Promenade d'un naturaliste à Figuig. *Bull. Soc. Géogr. Alger Afr. Nord*, 24 : 341-356.

ANNEXE



Milieu fréquenté par le Guépard « Oued Inki » (Parc National Abaggar)



Milieu fréquenté par le Guépard « Oued Ihrir » (Parc Nationale du Tassili N 'Adjer »



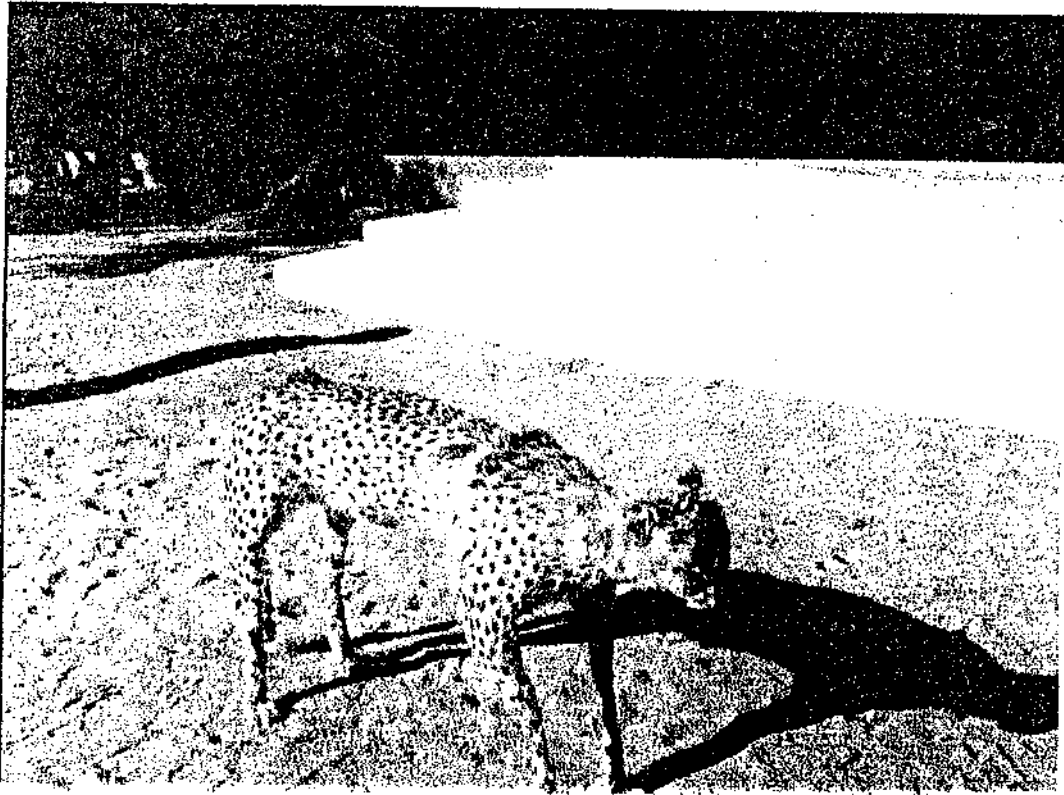
Milieu fréquenté par le Guépard Gueltat d'Ibrir (Parc Nationale du Tassili N'Adjer)



Un couple de Gazelles Dorcas dans la Région du « Serkout » (Parc Nationale de l'Ahaggar)



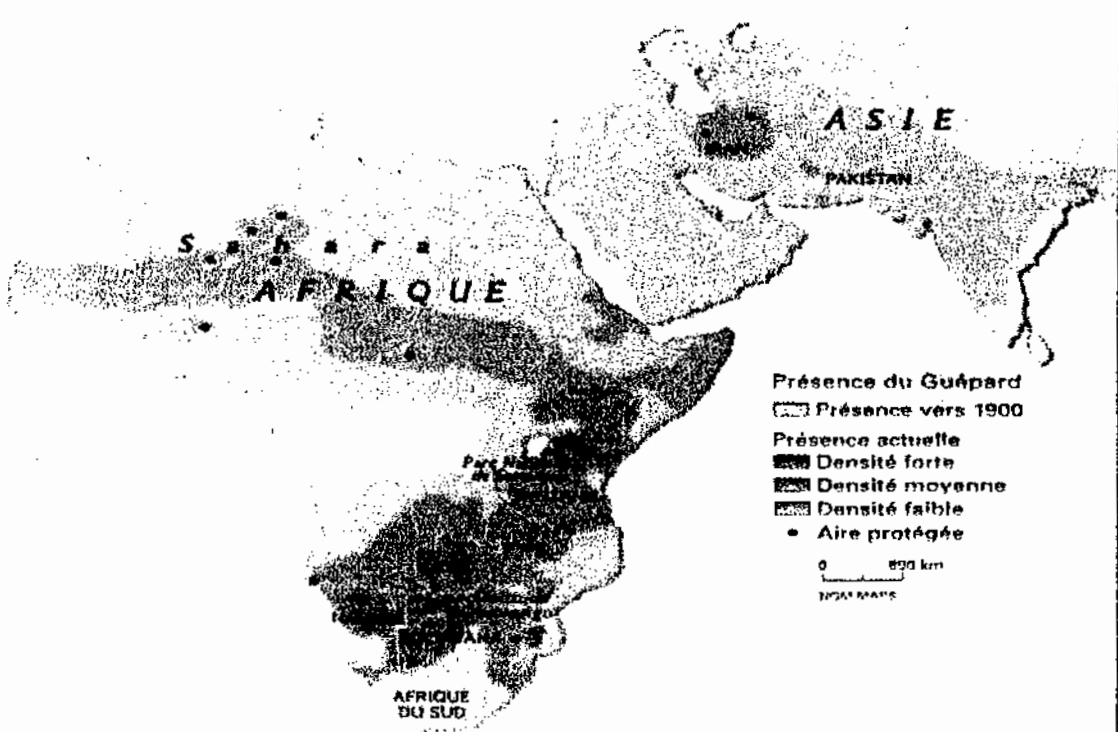
Peau d'un Guépard (mâle) exposé dans l'écomusée du Parc National de Tassili N'Adjer



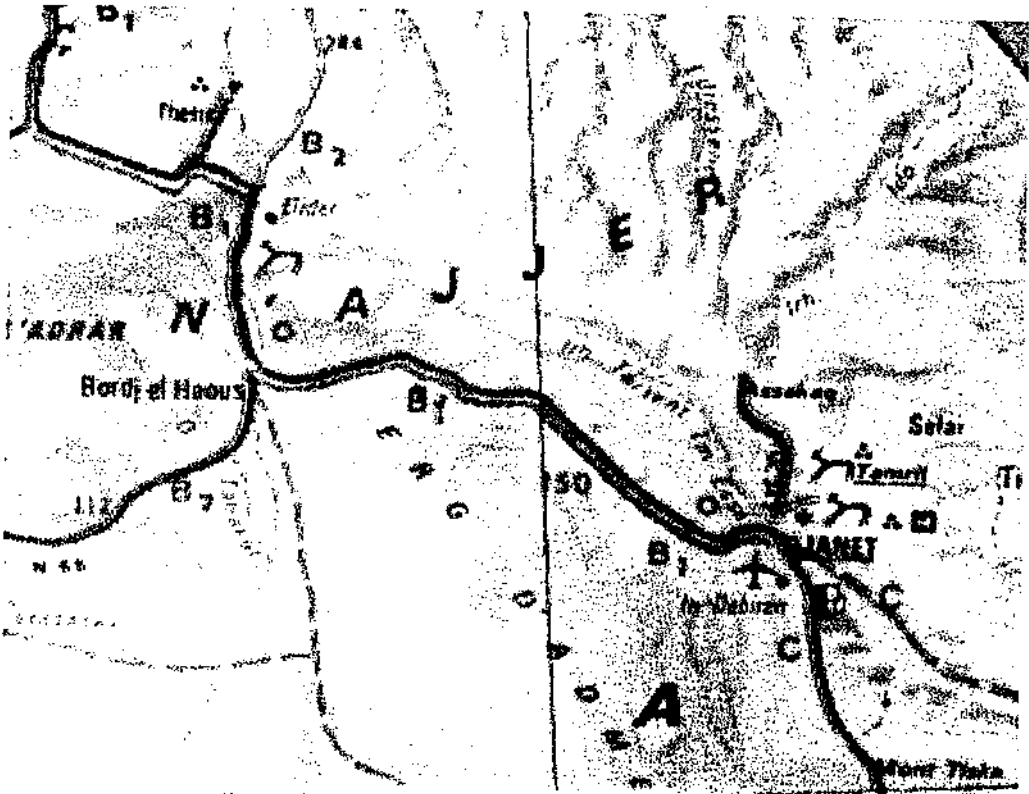
Individu d'un Guépard Mâle (*Acynomys Jubatus jempailé*) (Ecomusée du Parc Nationale de l'Abaggar)



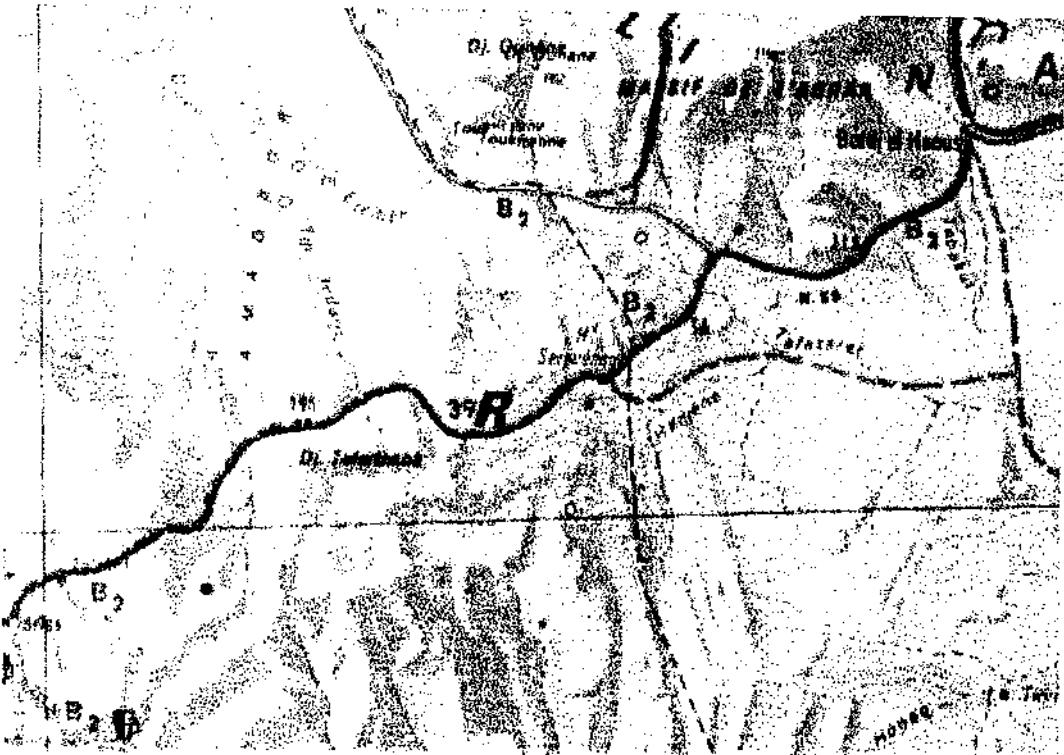
Peaux de deux individus de Guépard exposés à la Station de l'INRF de Tamarasset



Répartition Mondiale des Populations du Guépard.



Zone d'étude du Guépard dans le Parc National du Tassili N'Adjer



Zone d'étude du Guépard dans le Parc National de l'Ahoggar

Statut et répartition du Guépard (*Acinonyx jubatus*, Schreber 1776)

Dans le Sahara central (Ahaggar et Tassili) en Algérie

Par Tewfik MEFTAH (1), Abdellah SAHKI (2) et Watik Hamdine (3)

(1) Agence Nationale pour la Conservation de la Nature (ANN), Département
de la faune et de la flore, Jardin botanique du Hamma,
BP.115 El annasser, 16000 Alger , Algérie
E- Mail : Meftah @ yahoo.fr

(2) Institut National de la Recherche Forrestière (I.N.R.F).
Tamnasset , Algérie

(3) Université Mouloud Maamari de Tizi Ouzou , Département Agronomie,
laboratoire d'Ornithologie et d'Ecologie des vertébrés, 15000 Tizi Ouzou ,
Algérie