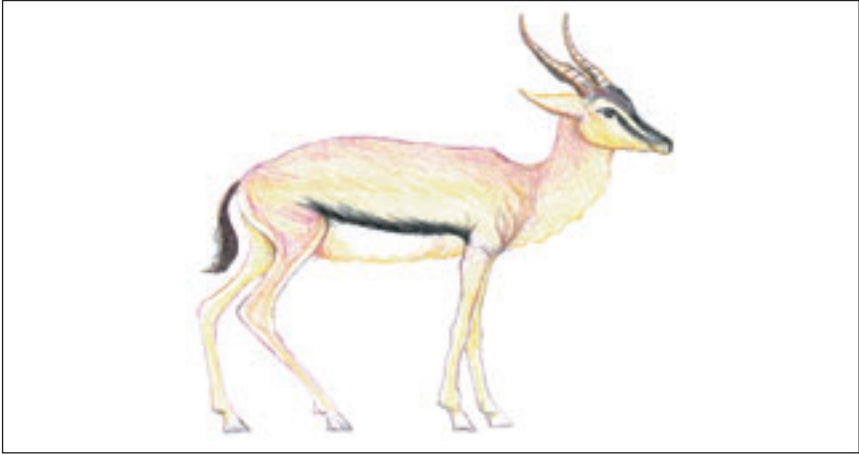




LA GAZELLE



Le milieu saharien est un ensemble de biocénoses riches et fragiles. Aussi, les problèmes de conservation de l'environnement et de développement économique sont liés aux transformations de plusieurs activités, de la poussée démographique et des conditions climatiques récentes. Les cinq espèces de gazelles présentes en Afrique du Nord sont les témoins de ces transformations.

Certaines espèces sont très menacées et d'autres se maintiennent plus ou moins suivant les secteurs biogéographiques. La préservation de l'environnement passe par une conservation de

la biodiversité de la biocénose saharienne, dont les gazelles font partie intégrante.

Les gazelles ont une grande capacité à exploiter la végétation des zones arides et peuvent constituer à moyen terme, dans un système d'exploitation raisonné, une source de protéines animales.

Apprenez à nous connaître pour mieux nous protéger

Taille variable (longueur 90cm à 165cm) ; Corps svelte et gracieux ; Cornes présentes chez le mâle et la femelle mais très différentes selon les espèces ; Pelage court et lisse ; Deux à quatre mamelles ; En Afrique du Nord, le genre *Gazella* est représenté par 4 espèces principales et 2 espèces subsidiaires. Les hybridations sont très rares.

Gazella cuvieri (Ogilby, 1841) ou *Gazella gazella* ; Gazelle de montagne, Gazelle de l'Atlas, Edmi. Espèce de taille moyenne (15 à 35 kg). Couleur blanche sous le ventre et fauve grisâtre sur le cou et le dos. Cornes peu annelées, peu divergentes et faiblement incurvées. Habite les plaines sablonneuses et caillouteuses du nord ouest de l'Afrique jusqu'en Arabie et les îles de la mer Rouge, parfois associé à *Gazella dorcas*. La mise-bas en avril-mai après une gestation de 6 mois. Sa longévité est de 12 ans.

Gazella dorcas (Linné, 1758), Ghzal, Akendeh : C'est la plus fine et la plus petite des gazelles (15-20kg). Les cornes sont en forme de lyre (dirigées vers l'arrière et divergentes) chez le mâle, mais plus fines, plus courtes, et moins annelées chez la femelle. La face dorsale est colorée en fauve, la face ventrale en blanc, marques fauves foncées de l'œil à la narine. Elles vivent en groupes ou en bandes et préfèrent les régions désertiques à la steppe (surtout les substrats rocheux, jamais dans l'erg). Se rencontre dans tout le Sahara et en Arabie, à l'exception de la Mauritanie. La gestation dure 3 mois ; les naissances ont lieu en mars-avril. Longévité 12 ans et demi.

Gazella dama (Pallas, 1766) Mharr : C'est la plus grande, pesant 40 et 72 kg. Son pelage, court et lisse est bicolore avec une zone rousse, plus ou moins étendue, mais la croupe, la tête et ventre sont blancs et une tâche blanche est bien visible sur le cou. Elle fréquente les zones subdésertiques du Sahara et pénètre presque toujours dans les déserts typiques. Limite méridionale, 12ème parallèle nord. La gestation dure 198 jours. Espèce éteinte presque partout.

Gazella leptoceros (Cuvier, 1842), gazelle leptocère, gazelle blanche, Rym (Edmi). C'est la gazelle des dunes ou des milieux extrêmes ; plus grande que la dorcas, elle pèse entre 20 et 30 kg. Son pelage est plus clair, le dessous est très blanc. Les cornes sont longues et droites chez le mâle (peu inclinées), petites, minces et droites chez la femelle. Elle vit strictement dans l'erg et se nourrit de drinn (*Aristida pengens*). Naissance à la fin de l'hiver.

Gazella ruffifrons (Gray, 1948) : gazelle rouge, gazelle à front roux. Composée de neuf sous- espèces, réparties entre le Soudan et le nord-est de Bahr-el-gazal, presque exterminées. Elle pèse entre 20 et 30 kg. Le pelage est jaune sable à ocre clair ou roux. Vit dans les dépressions dunaires couvertes de végétation, en couple ou en famille. La gestation : 184-189 jours avec 2 mises-bas annuelles possibles. Longévitité 12 ans.

Gazella soemmering (Cretzschmar, 1826) : Elle pèse 35 à 45 kg. Sa répartition limitée de l'est de la Nubie, entre le Nil (à berber) et à la mer Rouge (à Suakhim) et Sénæ au sud ouest à travers l'Ethiopie (jusqu'à sa limite sud ouest). Habite les steppes faiblement arborées. Gestation : 198-199 jours ; mise-bas en avril-mai. Longévitité : 14 ans.

Ce que je peux faire :

- Interdire le braconnage et la chasse
- Touristes et amoureux de la nature: Ne détruisez pas les milieux naturels. Signalez la présence de gazelles vivantes;

Ramenez les échantillons blessés ou même morts.

- Toute personne concernée doit éviter : le surpâturage d'ongulés domestiques (Chèvres, dromadaires), la mise en culture et le déboisement.

- Le statut de ces espèces, pour des raisons diverses, notamment, l'action de l'homme (conduite de pâturage d'ongulés) évolue dans le temps. Leur conservation et valorisation nécessitent des mesures différentes suivant le statut de chacune d'elles. Leur présence est un témoin de la vigueur et de la persistance d'un écosystème. Les gazelles demeurent parmi les artiodactyles non domestiquées, le dernier genre bien représenté. Leur disparition ou leur réduction serait dommageable à l'ensemble de l'écosystème saharien.

Pour en savoir plus :

- ◆ *Estes RD, 1991-The behavior guide to African mammals. Univ. California Press Berkeley.*

- ◆ *Halthemath Yh et Diller H, 1985-Mammifère d'Afrique et de Madagascar. Eds Delachaux et Niestlé.*

- ◆ *Kowalski K et Rzebik Kowalska B, 1991-Maminals of Algéria Eds Ossolineum Warszawa 370p.*

- ◆ *Le Berre M, 1990-Faune du sahara. Tome 2 Mammifères Chabaud Lechevalier 354p.*

Auteur: Farida KHAMMAR

Coordinateur national: Zoheir SEKKAL

Agence Nationale pour la Conservation de la Nature

B.P. 115, El Annasser Alger - Algérie. Tel: 67 40 72 / 67 43 69

Mouvement écologique algérien

BP203 16070 Alger- Algérie. Tel / fax 60 46 50



Coordinateur Régional: Abdelhamid BELEMLIH

Société Protectrice des Animaux et de la Nature «SPANAN» 41, Résidence Zohra, Harhoura
12 000 Témara - Maroc - Tél: (212-7) 74 72 09 - Fax: (212-7) 74 74 93 - E-mail: spana@mtds.net.ma