

Exceptionnel : un couple d'Alligators Albinos pose ses valises à LA FERME AUX CROCODILES

Reconnue pour ses compétences en matière d'élevage de reptiles dangereux, **La Ferme aux Crocodiles, située à Pierrelatte dans la Drôme, se voit confier un couple d'Alligators Albinos par des éleveurs de Louisiane.**

Très rares, il existe à **peine plus d'une vingtaine** d'Alligators Albinos dans le monde entier. Cette arrivée extraordinaire est programmée pour le 5 février 2010.



D'où viennent ces Alligators Albinos ?

Gerald Savoie, éleveur d'Alligators de Louisiane a été le premier à découvrir les Alligators Albinos. Ce dernier pratique le *ranching*, une méthode d'élevage qui consiste à prélever des oeufs dans la nature, puis à les faire incuber artificiellement. Pour permettre le renouvellement de la population d'Alligators sauvages, 20% des jeunes Alligators élevés en captivité sont

réintroduits en milieu naturel. C'est en 1992, qu'il a eu la surprise de voir apparaître pour la première fois dans ses incubateurs, de jeunes Alligators blancs.

En repérant le nid dans lequel il avait prélevé ces oeufs extraordinaires il a pu, année après année, faire éclore une vingtaine d'**Alligators Albinos qui sont aujourd'hui les seuls spécimens de ce type connue au Monde.**

Qu'est ce que l'albinisme ?

L'albinisme est une anomalie génétique qui touche toutes les espèces animales et même les Alligators : **il s'agit d'un défaut de synthèse de mélanine**, une protéine à l'origine de la pigmentation de la peau et du fond de l'oeil.

Ces pigments ont pour objet de protéger les cellules des effets mutagènes de certains rayons solaires. **En l'absence de mélanine la peau et les yeux, qui sont habituellement noirs chez les Alligators, se décolorent et procurent une magnifique couleur ivoire et de curieux yeux roses.**

Parfois l'anomalie épargne les yeux. On parle alors d'individu leucocystique.

Pourquoi sont-ils rares ?

Les Alligators Albinos sont plus sensibles au soleil comme tous les individus affectés par cette anomalie.

Pour ces crocodiliens qui doivent séjourner quotidiennement de longues heures au soleil afin de réguler la température de leur corps, cette anomalie est un lourd handicap. De plus, la couleur blanche les rend particulièrement visibles de leurs prédateurs.



Ces deux facteurs limitent les chances de survie de ces animaux dans la nature. **C'est probablement pour ces deux raisons que l'on ne connaît aujourd'hui aucun Alligator Albinos sauvage.**

La rareté de ces animaux relève aussi des lois de la probabilité et de la génétique. En effet, pour qu'un individu naisse dépourvu de pigmentation, il faut que chacun des deux parents soit porteur des gènes responsables de l'albinisme.

Et même si cette rencontre improbable a lieu, **chaque bébé Alligator n'aura que 25% de chances d'être Albinos.**

Enfin, en 2005 l'ouragan Katrina a touché durement la Louisiane et notamment les zones marécageuses où vivent les Alligators sauvages. Suite à cette catastrophe climatique, il a fallu plusieurs années à M. Savoie pour retrouver la trace des nids susceptibles d'héberger des oeufs, pouvant donner des Alligators blancs.

La première « transat » des Alligators



Savez-vous comment voyagent les Alligators lorsqu'ils doivent se rendre d'un continent à l'autre ?

Comme tout être humain, par avion de ligne... pas de Business Class, mais un espace V.I.C (Very Important Crocodiles) !

Nos fragiles Alligators seront placés dans une caisse de bois adaptée à leur taille.

Cette boîte appelée sabot de transport sera ensuite chargée dans les soutes, dans un compartiment spécial, pressurisé et chauffé à 26°C.

Ils voyageront ainsi de l'aéroport de New Orlean aux USA jusqu'à l'aéroport de Frankfort en Allemagne. A l'arrivée, après un contrôle administratif et sanitaire effectué à la station vétérinaire de l'aéroport, **ils poursuivront leur voyage par la route et seront acheminés jusqu'à La Ferme aux Crocodiles, dans le sud de la Drôme**, par la société CAP Ouest, transporteur spécialisé dans les Reptiles.

Après un voyage qui aura duré plus de 24 heures, les Alligators Albinos arriveront à destination pour prendre leurs quartiers dans un enclos aménagé spécialement pour eux et donc bien entendu...à l'abri du soleil.

La reconnaissance scientifique et conservatoire de La Ferme aux Crocodiles

La Ferme aux Crocodiles est le centre européen qui permet l'étude approfondie des crocodiliens. Depuis 1998, **La Ferme aux Crocodiles est dotée d'un laboratoire et d'une éclosérie** afin de faciliter les études menées sur les crocodiliens.

En 2010, 12 équipes de recherche ont proposées des partenariats scientifiques avec ce site qui s'investit au quotidien, notamment au travers des activités portées par son association **SOS CROCODILES**, pour la protection et la sauvegarde des crocodiles dans le monde.

L'arrivée de ce couple est donc une preuve supplémentaire de reconnaissance internationale de l'engagement et de la qualité du travail accompli par l'équipe de Pierrelatte, et leur présence en Europe permettra certainement aux équipes de recherche d'en apprendre davantage sur les particularités de l'albinisme chez les crocodiles.

L'intégration de ce couple marquera également la thématique mondiale retenue pour l'année 2010 à savoir la Biodiversité.

Contacts - La Ferme aux Crocodiles :

Marie-Charlotte Mathias, Marketing & Communication, Tel. 04 75 96 09 33, marketing@lafermeauxcrocodiles.com

Samuel Martin, Directeur et vétérinaire, Tel. 0613695608, s.martin@lafermeauxcrocodiles.com

Images libres de droits sur simple demande à marketing@lafermeauxcrocodiles.com