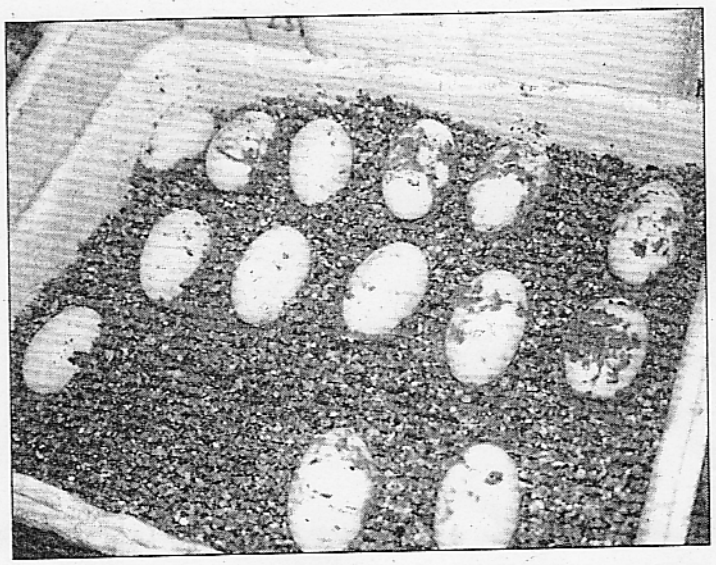
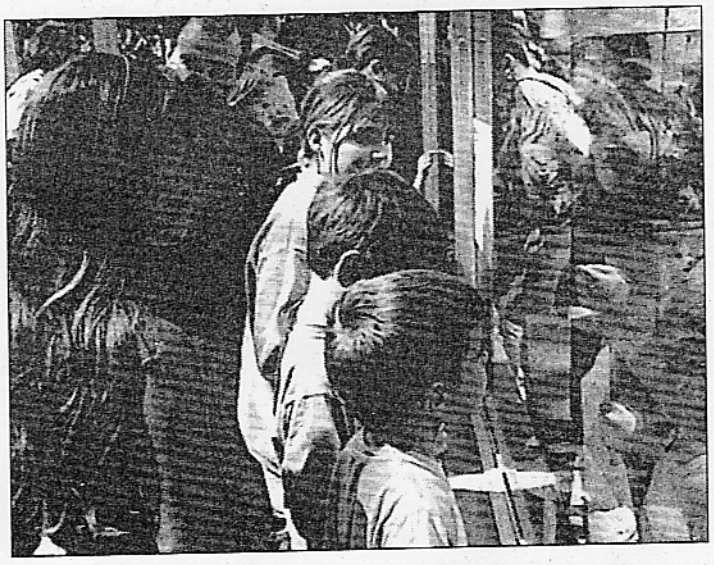
PIERRELATTE

Dauphiné Libéré
Lundi 13 Avril 1998

FERME AUX CROCODILES

160 œufs dans le panier de la ferme





Des œufs sortiront en 98 de nouveaux crocodiles pour le plaisir de tous.

Il y a un an déjà, la Ferme aux Crocodiles accueillait ses premiers œufs. En cette période pascale la ponte est revenue à l'ordre du jour chez ces reptiles. Nous nous sommes intéressés au dernier de ces nouveaux locataires de la serre, qui attire tant de visiteurs à Pierrelatte.

Il y a un an, Luc Fougeirol, propriétaire et créateur de la Ferme aux crocodiles de Pierrelatte, eut l'agréable surprise d'assister à la ponte de quelques-unes de ses femelles. Or celles-ci n'avaient que 6 ans. Rappelons que dans leur milieu naturel, leur maturité sexuelle n'est atteinte qu'entre 8 et 15 ans.

Cela s'explique par le fait que cette maturité est directement liée à la taille des animaux. Et à Pierrelatte on constate la croissance la plus rapide au monde de cette espèce. En 1997, sur 300 œufs quelques-uns étaient fécondés. Plusieurs reptiles sont morts avant l'éclosion certainement par manque d'hydrométrie, en effet M. Fougeirol avoue : "On a tout à apprendre pour bien maîtriser l'incubation, la naissance et le grossissement des petits". Ce sont quatre crocodiles qui ont finalement vu le jour à Pierrelatte issus de la quatrième génération d'animaux nés en élevage.

Ce que le maître des lieux peut d'ores et déjà affirmer c'est qu'au fur et à mesure que ses pensionnaires vont grandir, le nombre de portées fécondes va s'accroître. Il va certainement effectuer une sélection des œufs et ne les amener à l'éclosion qu'en vue de satisfaire la demande d'un autre parc ou de pays désireux de réintroduire cette espèce dans son milieu naturel. Pour atteindre cet objectif, Luc Fougeirol pense fabriquer une écloserie ainsi qu'une nurserie, qui pourraient être visibles pour les visiteurs de la ferme.

En revanche, les quatre nouveaux-nés de 1997 ne seront en aucun cas vendus. En effet, ces animaux resteront à Pierrelatte dont ils deviendront les mascottes.

Un an déjà

La première ponte date du 23 mars 1997 et fut l'œuvre de "Lolita". Si lors de ce dimanche elle a pondu 21 œufs devant les visiteurs du site, elle a été l'auteur de 38 œufs en tout. La ponte s'est poursuivie jusqu'à mi-juillet. Il faut savoir que la période des amours chez le crocodile débute dès que les jours s'allongent. La ponte intervient un mois après l'accouplement.

M. Fougeirol a retiré les œufs de la serre pour les mettre à l'abri dans un incubateur. En effet, deux problèmes se posaient à la survie des crocodiles à naître : les adultes sont des prédateurs pour les plus jeunes comme pour les œufs (les crocos doivent être gardés par taille équivalente) ; la température et l'hydrométrie de l'incubation doivent être constantes et suffisantes.

Mais ce qu'il faut également savoir c'est que le sexe des crocodiles n'est pas déterminé par des chromosomes mais par la température d'incubation. Ainsi entre 28° et 30° l'animal sera une femelle alors qu'entre 32° et 34° ce sera un mâle. Entre les deux les chances sont partagées. A la Ferme aux crocodiles de Pierrelatte on a choisi d'incuber ces premiers œufs à la température intermédiaire. Il n'y a donc pour l'instant aucun moyen de connaître le sexe des nouveaux-nés. Il faudra attendre les 4 ou 5 ans de ces mascottes pour connaître leur sexe, par leur taille et leur comportement. Pour l'instant ces jeunes crocodiles continuent leur croissance à l'écart des plus grands. Ils se nourrissent seuls depuis leurs premiers jours. Ils ont à présent une nourriture comparable à celle de leurs parents (en quantité bien moindre évidemment). C'est ainsi qu'ils ont atteint déjà 30 cm. A la naissance, il y a moins d'un an, ils n'en faisaient que 18. En 1998, le défi sera d'amener tout œuf fécond à l'éclosion. Déjà, depuis le 19 mars, ce sont 160 œufs qui ont été ramassés et mis en incubateur. Dans quelques jours on pourra voir, sur les premiers œufs, s'ils sont féconds ou non. Une fois ce défi réussi, celui de l'éclosion à la demande, pourra être relevé. ■