

La femme du jour

Washoe, chimpanzé femelle douée du langage et regrettée

Washoe, un chimpanzé femelle dont des chercheurs affirment qu'il a été le premier non-humain à acquérir un langage humain, a fait l'objet d'un vibrant hommage jeudi par ceux qui le considéraient comme une source d'inspiration.

Washoe, mort mardi soir de maladie à l'âge de 42 ans, a appris le langage des signes américain dans le cadre d'un projet de recherche au Nevada, selon l'Institut de communication des chimpanzés et des humains (CHCI), où le singe vivait depuis 1980. Les fondateurs de l'institut

de recherche sur les chimpanzés, situé sur le campus de la Central Washington University, ont présenté Washoe comme un important membre de leur famille. Une cérémonie en son honneur aura lieu le 12 novembre.

"Washoe était un émissaire, elle nous apportait un message de respect pour la nature. C'était pour beaucoup une amie chère; elle va nous manquer", ont déclaré les cofondateurs du CHCI, Roger et Deborah Fouts.

De nombreux chercheurs se sont montrés sceptiques quant à la

capacité de Washoe à communiquer avec des humains mais tous sont d'accord pour dire qu'elle a suscité beaucoup d'enthousiasme et nourri de nombreux débats scientifiques, écrit le New York Times.

"Washoe, le premier chimpanzé à avoir appris un langage humain et à l'avoir transmis à son fils adoptif, est unique", affirme Friends of Washoe (Les amis de Washoe), une ONG, sur son site internet.

LaTribune.fr

The Associated Press - 01/11/07 à 12:39:31 - 499 mots

SCIENCE

Décès de Washoe, la première femelle chimpanzé à avoir appris le langage des signes

Washoe, la première femelle chimpanzé à avoir appris le langage des signes et premier animal à maîtriser un moyen de communication humain, est morte de causes naturelles au centre de recherches de l'Etat de Washington (nord-ouest des Etats-Unis) où elle vivait depuis 1980. Elle était âgée de 42 ans.

Née en Afrique en 1965, Washoe est morte mardi soir, selon Deborah et Roger Fouts, cofondateurs de l'Institut de Communications entre chimpanzés et humains sur le campus d'Ellensburg de l'université de Washington.

Elle a été transportée à l'hôpital vétérinaire de l'université où elle sera autopsiée. Ses obsèques auront lieu le 12 novembre.

Washoe avait appris le langage des signes utilisé par les muets aux Etats-Unis (American Sign Language, ASL) dans le cadre d'un projet de recherche dans le Nevada. Elle maîtrisait un vocabulaire d'environ 250 mots.

"Elle était un émissaire qui nous a apporté un message de respect

de la nature", a souligné mercredi le Dr Mary Lee Jensvold, directrice adjointe de cet Institut à but non lucratif.

Une porte-parole de l'université de Washington a tenu à rappeler que Washoe a appris le langage des signes à trois chimpanzés plus jeunes qui continuent à vivre à l'Institut. Il s'agit de Tatu, 31 ans, Loulis, 29 ans, et Dar, 31 ans.

Washoe était le seul d'entre eux à avoir vu le jour en Afrique et elle était matriarche de la famille. Elle doit son nom au comté de Washoe près de Reno (Nevada) où elle a vécu de 1966 à 1970 avec les Drs Allen et Beatrix Gardner.

En 1967, les Gardner lançaient le Projet Washoe pour apprendre l'ASL à la jeune chimpanzé. Roger Fouts a été un de leurs élèves. Pour valider l'apprentissage de chacun des signes acquis par Washoe et pour qu'elle soit considérée comme "fiable" sur ce mot, Washoe devait réitérer ce geste à trois reprises et en présence de trois observateurs différents. Ce mot devait être revu ensuite pendant 15 jours d'affilée avant d'être ajouté pour de bon à

sa liste de mots.

Dans le livre de Roger Fouts, "Next of Kin" (Notre parent proche), la spécialiste des primates Jane Goodall insiste sur l'importance du travail accompli avec Washoe. "Roger, à travers ses conversations avec Washoe et sa famille élargie, a ouvert une fenêtre sur le processus cognitif du cerveau d'un chimpanzé, cette fenêtre ajoutant une nouvelle dimension à notre compréhension", souligne Goodall, citée dans ce livre.

Certains pourtant mettent en doute la capacité de Washoe à utiliser vraiment l'ASL, comme le linguiste Noam Chomsky, on encore Steven Pinker, un expert de l'apprentissage, qui soutient que les primates apprennent pour recevoir une récompense, et qu'il ne s'agit pas d'une authentique acquisition d'un langage humain. AP