**Chine : une entreprise réussit à cloner un chat**

*https://www.lepoint.fr/monde/la-chine-fait-un-pas-supplementaire-vers-le-clonage-d-un-panda-05-09-2019-2333879\_24.php*

Modifié le 06/09/2019 à 09:16 - Publié le 05/09/2019 à 16:24 | Le Point.fr

**L'entreprise derrière cette expérience technologique a déjà réussi le clonage d'une quarantaine de chiens depuis 2017. Le panda pourrait être le prochain.**

C'est une première historique qui pourrait avoir des conséquences majeures. L'entreprise pékinoise Sinogene a réussi à cloner un chat. Une première en Chine qui permet d'envisager le clonage du panda, symbole mondial des espèces en danger. Sept mois après la mort de son chat baptisé « Aïl », son propriétaire, Huang Yu, a eu la joie de retrouver son protégé sous la forme d'un adorable chaton gris et blanc. « Ils se ressemblent à plus de 90 % », assure le jeune Chinois de 23 ans, qui espère que le chaton, né d'une chatte porteuse fin juillet, aura la même personnalité que le félin d'origine.

Aïl est le premier chat cloné par Sinogene, une entreprise pékinoise qui a déjà réussi le clonage d'une quarantaine de chiens depuis 2017. Les propriétaires d'animaux domestiques, bouleversés par la mort de leur pensionnaire, sont prêts à payer de coquettes sommes pour ressusciter leur compagnon : un clonage de chien coûte 380 000 yuans (48 000 euros), celui d'un chat 250 000 yuans (32 000 euros). Le PDG de Sinogene Mi Jidong a déclaré à l'Agence France-Presse que, malgré le prix élevé du clonage, tous ses clients n'étaient pas aisés. « Une grande partie des clients sont de jeunes diplômés », a-t-il dit. « Quelle que soit l'origine des animaux, leurs maîtres les considèrent toujours comme un membre de la famille. Le clonage animal répond à la demande d'affection des jeunes générations », ajoute-t-il.

**La passion pour les animaux domestiques**

Le clonage d'un chat pourrait permettre d'avancer sur la voie du clonage du panda, que la Chine tente de mener à bien depuis une vingtaine d'années. Chen Dayuan, un expert de l'Académie chinoise des sciences, a confié le mois dernier que son organisme envisageait de cloner un panda en utilisant une chatte comme mère porteuse. Même si le panda est nettement plus gros qu'un chat à l'âge adulte, leur taille est similaire à la naissance et la gestation dure entre deux et trois mois.

Le clonage d'animaux est illégal dans beaucoup d'endroits, mais autorisé dans certains pays, comme la Corée du Sud et les États-Unis, où la chanteuse Barbra Streisand a annoncé l'an dernier avoir fait cloner son chien. Le premier clonage animal réussi était Dolly la brebis, premier mammifère cloné à partir d'une cellule adulte, née au Royaume-Uni en 1996. En 2005, des chercheurs de Corée du Sud ont cloné un chien pour la première fois. La Fondation Sooam de recherche en biotechnologie, établie à Séoul, a déclaré avoir cloné 800 animaux de compagnie et avoir facturé chaque prestation 100 000 dollars (90 300 euros).

|  |  |
| --- | --- |
| **Mots de vocabulaire** | |
| *Pékinoise* | *Adjectif : ce qui est lié à Pékin – la ville capitale chinoise* |
| *Porteuse* | *Nom commun : l’animal qui sert à naître un autre animal* |
| *Bouleversé(s)* | *Adjectif : surpris ; étonné* |
| *Pensionnaire* | *Nom commun : l’animal qui vit avec le propriétaire* |
| *Coquettes* | *Adjectif : décrit un grand montant ; un montant considérable* |
| *Ressusciter* | *Verbe : ramener de la vie à la mort* |
| *Diplômés* | *Nom commun / adjectif : un étudiant qui a fini ses études* |
| *Voie* | *Nom commun : le chemin* |
| *A confié* | *Verbe : exprimer ses pensées ou sentiments ; communiquer* |
| *Gestation* | *Nom commun : la grossesse ; état d’une femelle enceinte mais avant la naissance* |
| *Brebis* | *Nom commun : l’équivalente femelle d’un mouton* |
| *Facturer* | *Verbe : faire payer ; demander de l’argent pour un service* |
| *Prestation* | *Nom commun : un service fourni par quelqu’un ou par une entreprise* |

|  |
| --- |
| Est-ce que le clonage des animaux est moralement correct ? Devrait-il être légal ? Expliquez. |
|  |

|  |
| --- |
| Y existe-t-il des scénarios où le clonage serait acceptable ? Lesquels ? |
|  |