



Jurassic Park sar  realt  ?    Cos   facciamo rinascere dodo e mammut  

Descrizione

(Adnkronos)    

Jurassic Park dal cinema alla realt  ? Pi ¹ o meno, a giudicare dai piani della Colossal Biosciences, azienda americana che ha annunciato progressi    decisivi   nel suo ambizioso progetto:    obiettivo     riportare in vita il dodo, noto anche come *Raphus cucullatus*, uccello incapace di volare che si     estinto nel corso del XVII secolo. L   ultimo avvistamento sull   isola di Mauritius risale al 1662. Ebbene, Colossal Biosciences punta a riportare in vita l   uccello con un procedimento che comprende cellule del Colombo delle Nicobare     il parente pi ¹ vicino al dodo     e passa per la    creazione    di galline geneticamente modificate.

Al Guardian, CB ha illustrato il traguardo che apparentemente potrebbe essere raggiunto nel giro di 5-7 anni: popolare Mauritius con migliaia di esemplari di dodo 2.0. L   intervento degli scienziati sul genoma dovrebbe consentire di modificare testa e corpo della creatura per arrivare a produrre il fenotipo originale del dodo. Quando saranno stati realizzati uccelli sufficientemente diversi tra loro per patrimonio genetico, secondo Colossal Biosciences, la nuova specie potr   procedere autonomamente nell   ambiente senza alterare equilibri esistenti e senza correre rischi. Per Beth Shapiro, direttrice scientifica dell   azienda,    se riusciamo a reinserire un uccello di queste caratteristiche possiamo aspettarci sorprese positive   .

Nella comunit   scientifica non mancano reazioni a dir poco perplesse. Ci si interroga, riferisce il Guardian, sull   effettiva possibilit   di ricreare un esemplare    originale   . Rich Grenyer, biologo di Oxford, considera la strada della    de-estinzione       una distrazione pericolosa    e il cammino indicato dall   azienda americana non pu  ² essere scisso da    un enorme rischio morale   .

Colossal Biosciences tira dritto, forte del recente aumento di capitale da 120 milioni di dollari. L   azienda viene valutata 10,2 miliardi e pu  ² contare sul sostegno di illustri investitori: da Tom Brady e Paris Hilton, da Tiger Woods a Peter Jackson. Il dodo sarebbe solo il primo step di un progetto che punta a riprodurre anche il mammut. C      poi il capitolo metalupo: sono gi   stati presentati due cuccioli   .

â??

internazionale/esteri

webinfo@adnkronos.com (Web Info)

Categoria

1. Comunicati

Tag

1. Ultimora

Data di creazione

Settembre 26, 2025

Autore

redazione

default watermark