

## LUCY

Questo **Australopithecus afarensis** è stato ritrovato il 30 novembre del 1974 nei pressi del fiume Awash in Etiopia (Africa), durante una spedizione di archeologi. I resti di questo ominide risalgono a circa 3250000 anni fa, sono di una femmina adulta che gli studiosi hanno chiamato Lucy (dal titolo della canzone dei Beatles, che stavano ascoltando). Questo ritrovamento è importante in quanto sono state trovate cinquantadue ossa dello scheletro che risulta il più antico, il più completo e il meglio conservato di qualsiasi altro ominide. Lucy era alta 120 cm e pesava meno di 40 chili. Il suo cervello non era molto più grande di quello di uno scimpanzé e si nutriva di vegetali. Le braccia erano più lunghe delle gambe; le dita delle mani e dei piedi erano ancora adatte ad arrampicarsi sugli alberi, dove si riparava durante la notte, ma la sua andatura era perfettamente bipede. In un luogo vicino al ritrovamento di Lucy sono stati rinvenuti anche i resti di altri dodici individui appartenenti alla stessa razza di Lucy. Da questi ritrovamenti gli studiosi hanno dedotto che l'*Australopithecus afarensis* doveva essere un individuo sociale. Probabilmente utilizzava il linguaggio dei gesti e dei versi per comunicare con i suoi simili.

(L'educatore, Fabbri)

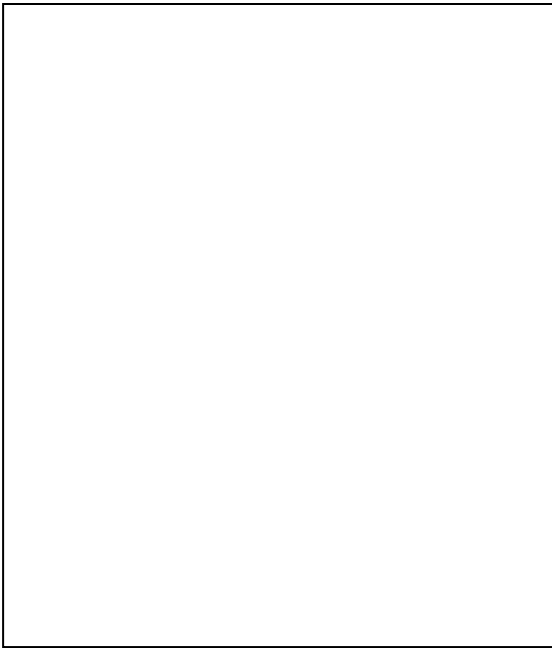
Per tutto Lucy aveva la fitta vegetazione, dove si rifugiava durante la notte. Sugli alberi saliva in caso di pericolo o per afferrare i frutti saporiti. Viveva nella savana che scrutava dall'alto della sua posizione eretta. Lucy curava la sua prole. Probabilmente si serviva delle mani per stringere e adoperava pietre e rami come strumenti. Li usava o come li trovava in natura o modificandoli con semplici accorgimenti.

(F. Caponi, Natura)

Lucy aveva lineamenti scimmieschi: un'arcata sopraccigliare sporgente e la fronte bassa, la mandibola pronunciata e la dentatura molto sviluppata, anche perché si nutrivano di radici, bacche e frutti selvatici, cibi che richiedevano una lunga masticazione. Il suo corpo era ricoperto da peli. Lucy viveva in gruppo, e le sue preoccupazioni principali erano quelle di trovare un riparo e cibo.

(dal Web)

Utilizzando le informazioni contenute nei tre testi completa la carta d'identità di Lucy. Disegna la nostra antenata.



Nome: .....

Specie: .....

Periodo: .....

Luogo: .....

Altezza: .....

Peso: .....

Aspetto fisico: .....

.....

.....

Andatura: .....

.....

Cibo: .....

Linguaggio: .....

Abitazione: .....