

LO SAPEVI
CHE.....?

QUANDO SI SENTE
IN PERICOLO IL LAMA
SPUTA CIBO NON ANCORA
DIGERITO RICOPERTO
DI SUCCHI GASTRICI

IL LAMA VIVE SULLE MONTAGNE ANDINE
A CIRCA 4000 METRI DI ALTITUDINE RISPETTO
AL LIVELLO DEL MARE.
POSSONO SOPRAVVIVERE A QUESTE ALTEZZE
PERCHÉ HANNO UNA GRANDE QUANTITÀ DI
EMOGLOBINA ED I LORO GLOBULI ROSSI SONO
OVALI, IL CHE CONSENTE LORO DI ESTRARRE
UNA MASSIOR QUANTITÀ DI OSSIGENO

È UNO PSEUDO-RUMINANTE, HA UNO STOMACO
COMPLESSO CON TRE SCOMPARTI CHE
GLI CONSENTE DI CONSUMARE CIBI DI QUALITÀ
INFERIORE E CON MOLTA CELLULOSA.
I COMPARTIMENTI DELLO STOMACO CONSENTONO
LA FERMENTAZIONE DEI CIBI, SEGUITA DA
RIGURITO E MASTICAZIONE

LAMA

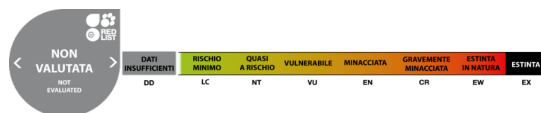
IL CAMELIDE PIÙ GRANDE DELLE ANDE



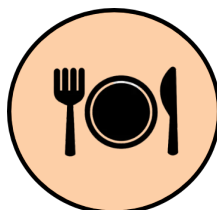
ORDINE
ARTIODACTYLA
FAMIGLIA
CAMELIDAE
GENERE E SPECIE
LAMA GLAMA

IL LAMA È UNA SPECIE DOMESTICA DI
CAMELIDE CHE DERIVA DAL GUANACO ED A
QUESTO ASSOMIGLIA PER LA MORFOLOGIA
ED IL COMPORTAMENTO.
LA MASSIORANZA DEI LAMA PRESENTI IN NATURA
È COSTITUITA DA SOGGETTI ALLEVATI ALLO
STATO BRADO E NON DA VERE E PROPRIE
POPOLAZIONI SELVATICHE.
VISTA LA SUA DOCILITÀ E ROBUSTEZZA,
ERA L'ANIMALE DOMESTICO PIÙ DIFFUSO IN
EPOCA PREISPANICA

ABITANTE TIPICO DELLE ANDE, IL CAMELIDE
SUDAMERICANO È STATO USATO, DA CIRCA 6000
ANNI, PER ALIMENTARSI, PER COPRIRSI E
PER AIUTARE L'UOMO.
RAPPRESENTA INOLTRE UNA PARTE ESSENZIALE
DELLA PERSONALITÀ DELLE TERRE DOVE VIVE.
ATTRAVERSO I SECOLI QUESTI ANIMALI SONO
STATI RAPPRESENTATI DALLE PITTURE RUPESTRI
FINO ALLE PIÙ RICERCATE CERAMICHE INCA



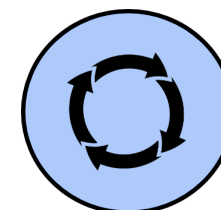
DA 120 A 200
KG



SI NUTRE DI ERBA,
FOGLIE, GERMOGLI E
LICHENI



ARGENTINA, PERÙ,
BOLIVIA, CILE ED
EQUADOR



20 ANNI



GESTAZIONE
11 MESI
CUCCIOLATA
1 PICCOLO