

UDOMAĆIVANJE – DOMESTIKACIJA ŽIVOTINJA

Prof.dr.sc. Ivo Karadjole

Pojam domaće životinje

- domaće životinje
- pitome životinje
- divlje životinje
- podivljale životinje

Udomaćivanje – domestikacija životinja

- vrijeme i mjesto udomaćivanja divljih životinja

Table 1. Location and Estimated Dates of Domestication of Animals

<i>Species</i>	<i>Date (B.C.)</i>
Dog	10,000
Sheep	8,000
Goat	8,000
Pig	8,000
Donkey	4,000
Horse	4,000
Water Buffalo	4,000
Llama/alpaca	3,500
Chicken	3,500
Arabian Camel	2,500
Bactrian Camel	2,500

Izvornik: FAO, 2003.

Udomaćivanje – domestikacija životinja

- razlozi udomaćivanja
- monofiletsko i polifiletsko podrijetlo (teorija) vrsta domaćih životinja

Udomaćivanje – domestikacija životinja



*Žena plemena Aino doji
mladog medvjeda
koji će odrasti
zajedno sa njezinim
djetetom*

Udomaćivanje – domestikacija životinja



*Žena iz Sijama
doji mladog
slona*

Udomaćivanje – domestikacija životinja



*Sakai žene doje
mladu divlju
prasad*

Udomaćivanje – domestikacija životinja

- promjene na životinjama tijekom udomaćivanja

1. Morfološke

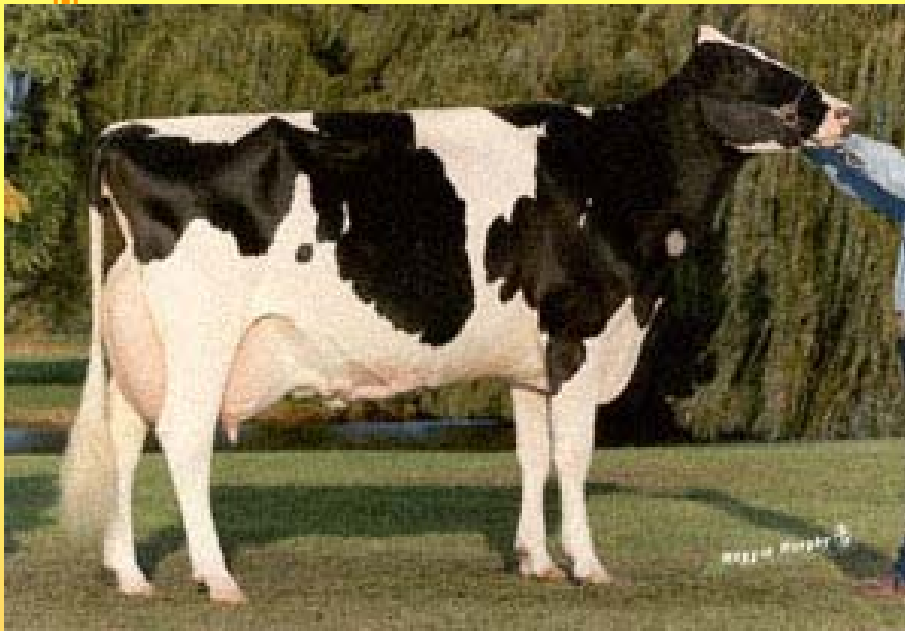
Pincgavac i Shetland-pony

(po Nachtsheimu)



Udomaćivanje – domestikacija životinja

2. Fiziološke



provided by Hoard's Dairyman



Udomaćivanje – domestikacija životinja

3. Psihičke



- uzroci nastalih promjena