CEM. CANIDAE

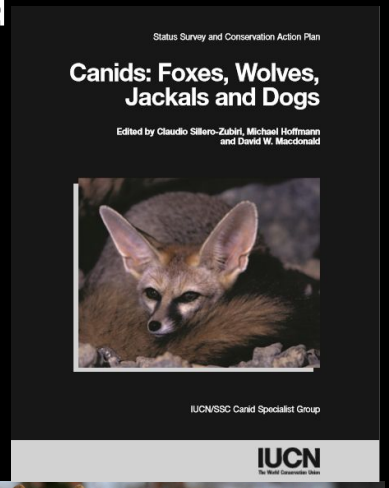
Разнообразие и география

- Распространение: все материки, кроме Австралии и Антарктиды.
- Размеры: от фенька до волка
- Подсемейства:

Canidae

†Hesperocyoninae

† Borophaginae



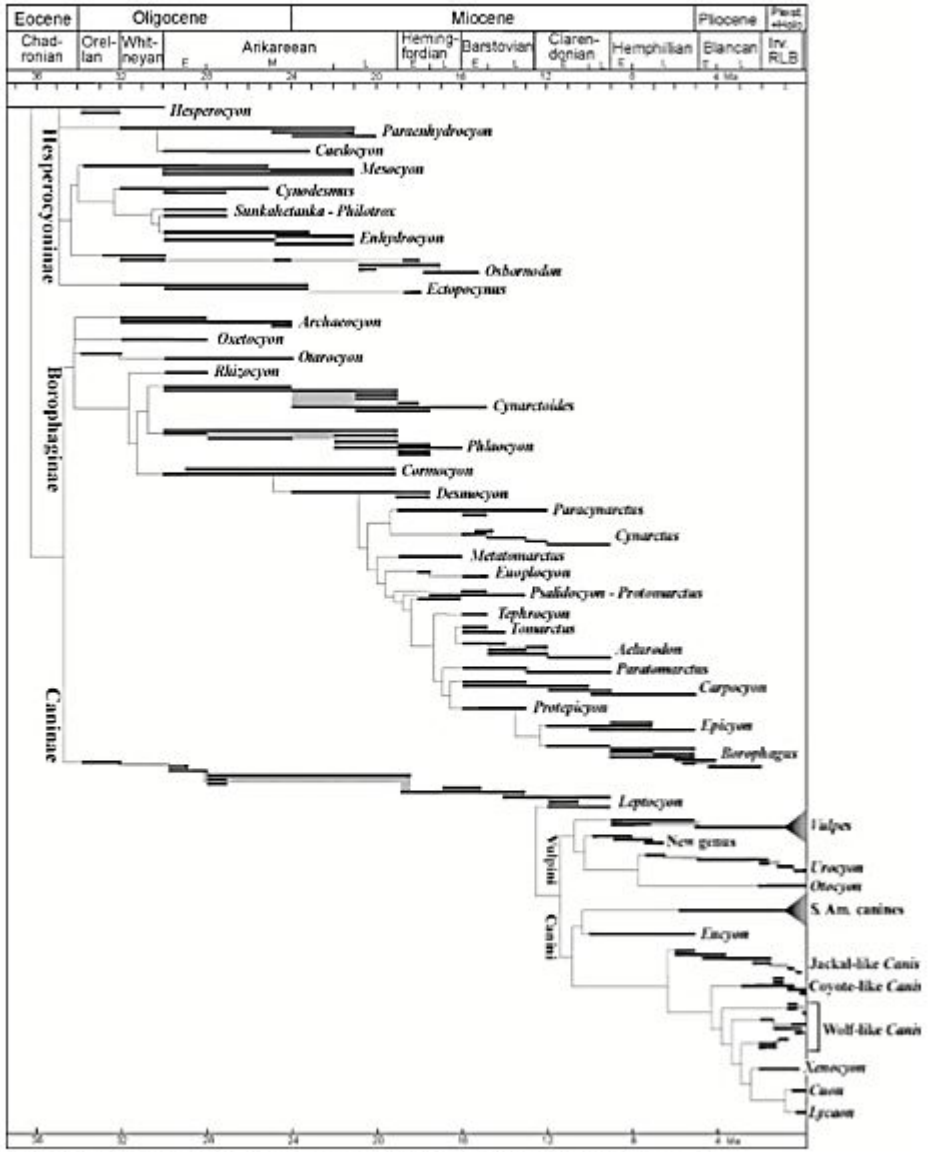


Figure 2.1. Simplified phylogenetic relationships of canids at the generic level.
Species ranges are indicated by individual bars enclosed within grey rectangles, detailed relationships among species in a genus is not shown. Relationships for the Hesperocyoninae is modified from Wang (1994: fig. 68), that for the Borophaginae from Wang *et al.* (1999: fig. 141), and that for the Caninae from unpublished data by Tedford, Wang, and Taylor.

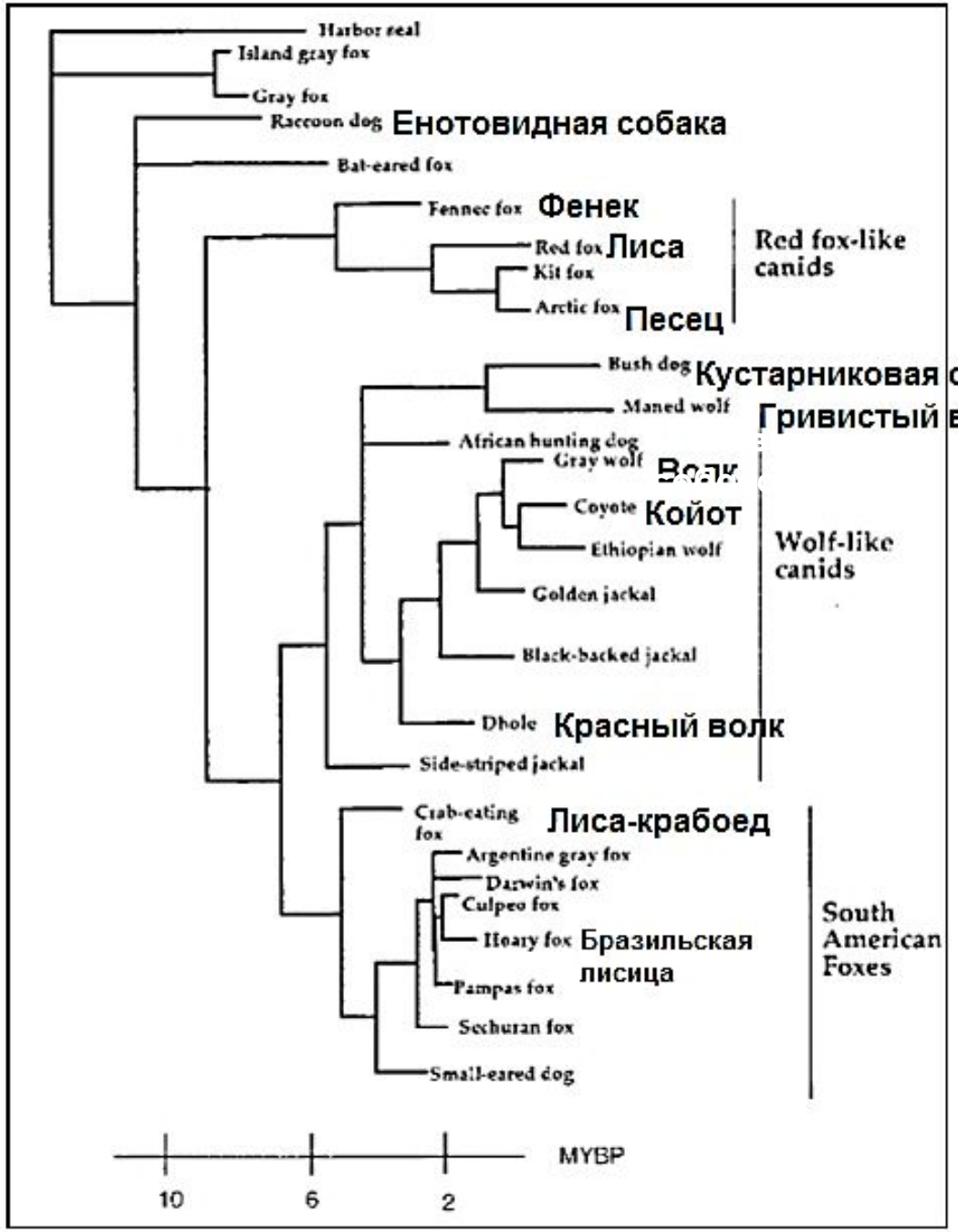


Figure 2.5. Consensus tree of 26 canid species based on analysis of 2,001 bp of DNA sequence from mitochondrial protein coding genes (Wayne *et al.* 1997).
See Geffen *et al.* (1992) for a more detailed analysis of the Red-fox like canids. Time scale in millions of year before present (MYBP) is based on comparisons of DNA sequence divergence to first appearance times in the fossil record.

ВОЛК. *CANIS LUPUS*

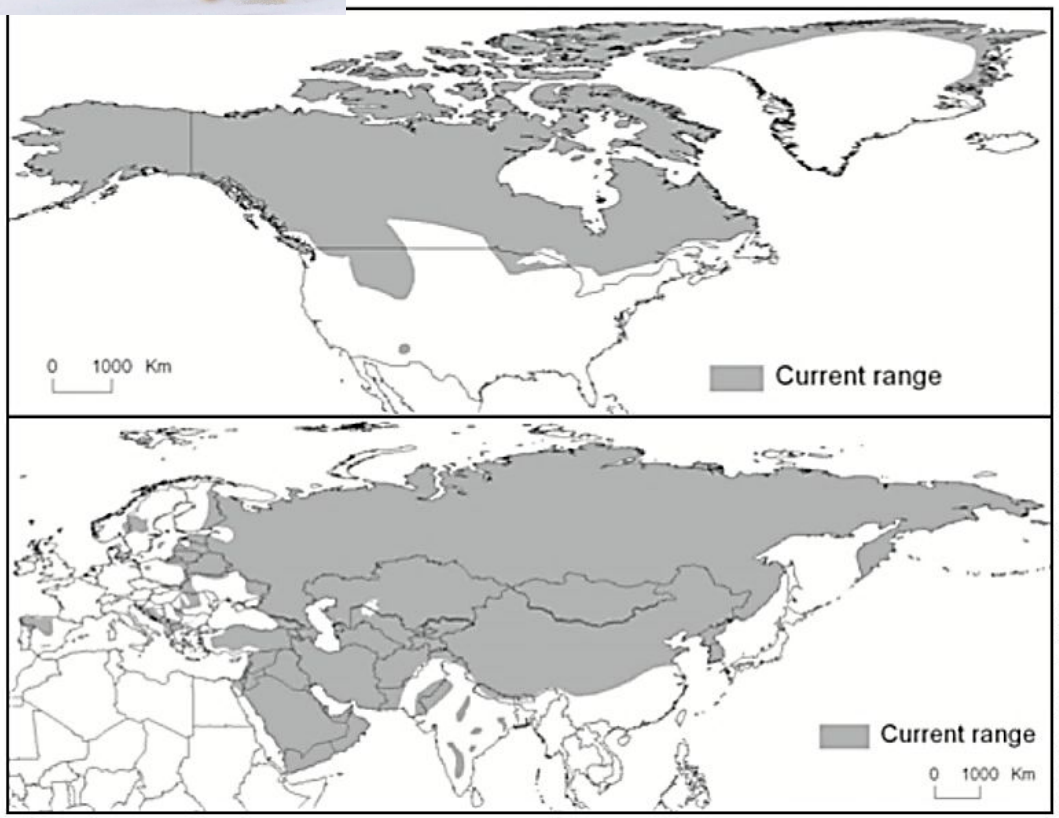
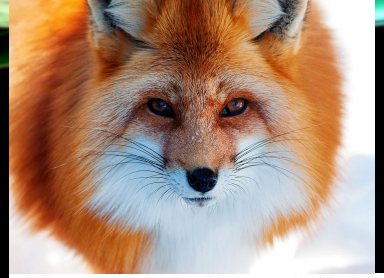
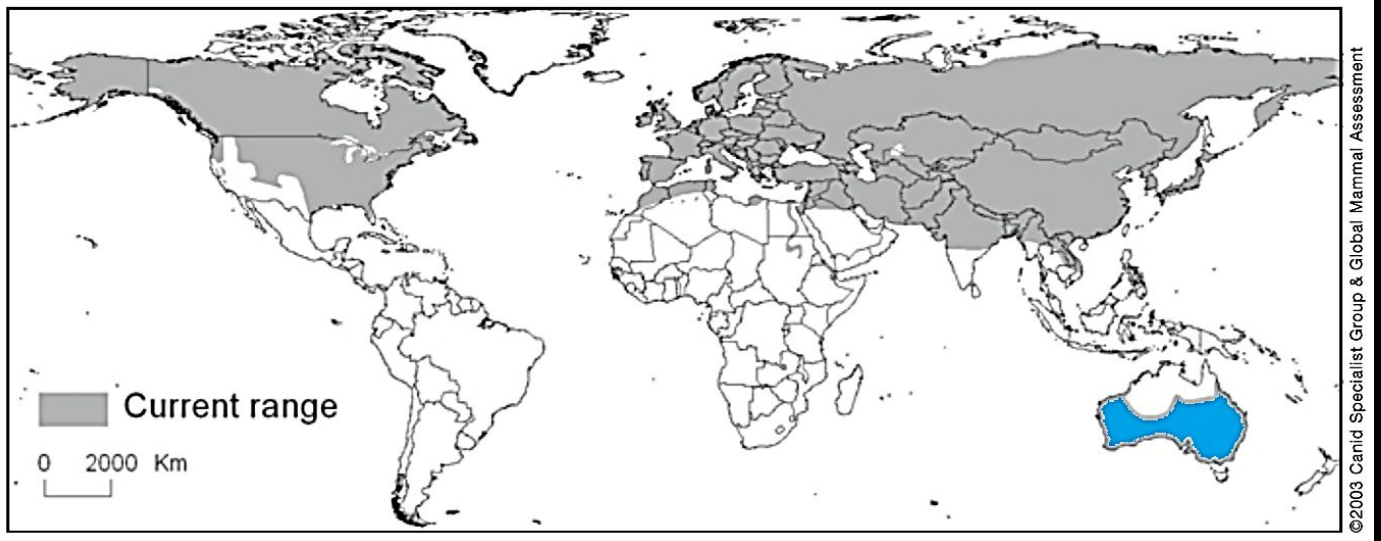


Figure 5.2.1. Current distribution of the grey wolf.



ЛИСА. *VULPES VULPES*

Figure 5.3.1. Current distribution of the red fox.



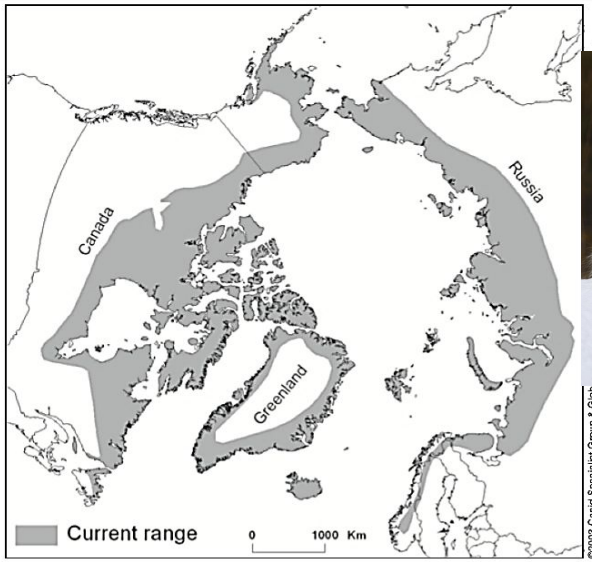
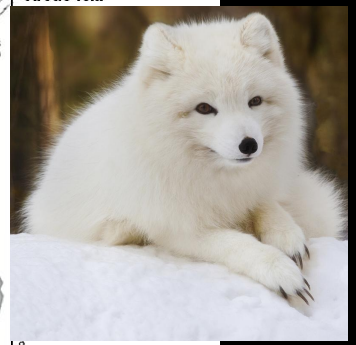


Figure 5.1.1. Current distribution of the Arctic fox.



ПЕСЕЦ *ALOPEX LAGOPUS*

ДИНГО (*CANIS LUPUS DINGO*, *ИЛИ CANIS DINGO*)

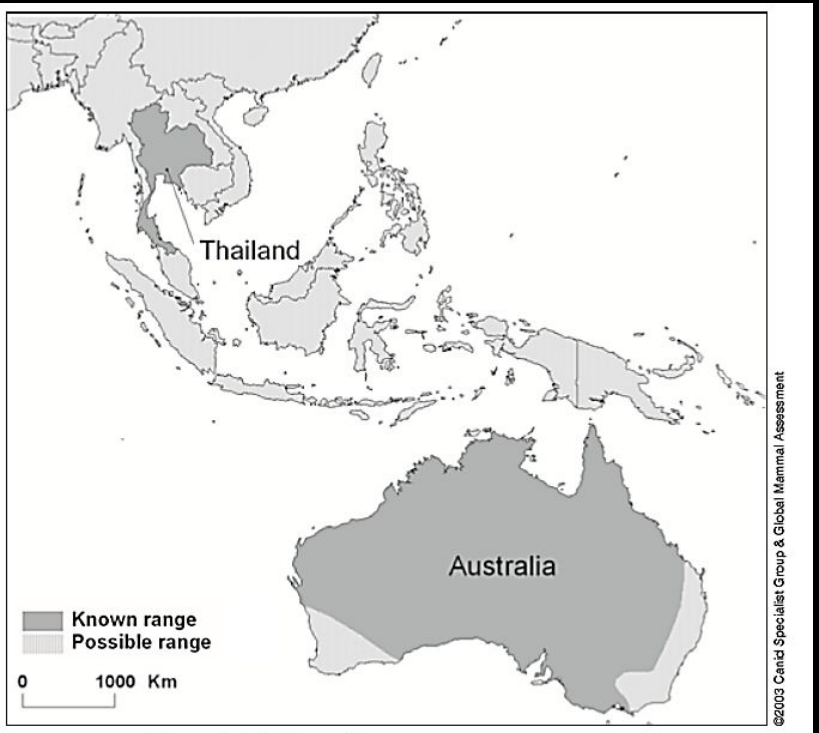


Figure 9.1.1. Current distribution of the dingo.

- Попали в Австралию 5-12 тыс. лет назад благодаря охотникам и собирателями культуры тоалеа с острова Сулавеси, которые, вероятно, сами получили их от своих соседей с Калимантана.
- Обитают на опушке влажных лесов, зарослях эвкалипта, в полупустынях

ЗНАКОМЫЕ ВСЁ ЗВЕРИ: ЕВРАЗИЯ. НЕСКОЛЬКО НЕ САМЫХ ОБЫЧНЫХ

Бенгальская лисица *Vulpes bengalensis*. Эндемик Индийского субконтинента. Обитают в полубезводных областях, полях, разреженных лесах, в горах поднимаются до высоты 1350 метров

Тибетская лиса *Vulpes ferrilata*. Степи и пустыни тибетского плато

Корсак *Vulpes corsac* Степи, полупустыни ЮВ Европы и Азии

СЕВЕРНАЯ АФРИКА И БЛИЖНИЙ ВОСТОК

Фенек
Vulpes zerda.
Обитатель песчаных пустынь

Песчаная лисица *Vulpes rueppellii*
Обитатель песчаных и каменистых пустынь от Марокко и Туниса до Египта и Сомали

Афганская лисица, или белуджистанская лисица, или бухарская лисица *Vulpes cana.*
Полупустыни, степи, горы до 2000 м от Ближнего востока до Афганистана.

Африканская лиса
Vulpes pallida.
Каменистые и песчаные пустыни Сомали, Сенегала, Судана

Гиеновидная собака
Lycaon pictus.
Саванны южнее Сахары

Эфиопский шакал *Canis simensis.*
обитает только на безлесных территориях на высоте 3 000 метров и выше, в зоне альпийских лугов Эфиопии
7 отдельных популяций.
Краснокнижный.

ЦЕНТРАЛЬНАЯ И ЮЖНАЯ АФРИКА

Южноафриканская лисица *Vulpes chama.*
Саванны и полупустыни Ю. Африки

Полосатый шакал *Canis adustus.*
Обитает в лесистых районах и саваннах Центральной и Южной Африки

Большеухая лисица
Otocyon megalotis.
Сухие саванны и полупустыни Центральной и Южной Африки.
Едят травоядных термитов

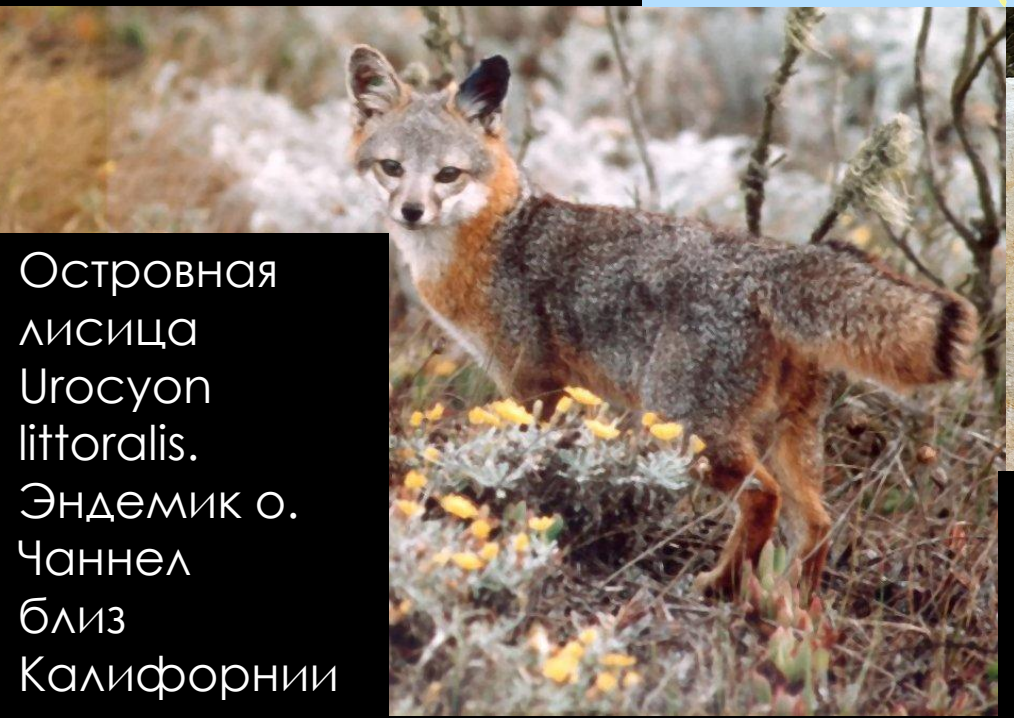
СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА:
ИГРЫ СИСТЕМАТИКОВ

Canis lycaon

Американский корсак Vulpes velox
Прерии, травянистые равнины, полупустыни США

Canis rufus

Canis latrans



Островная лисица Urocyon littoralis. Эндемик о. Чаннел близ Калифорнии

Серая лисица *Urocyon cinereoargenteus*
От севера Канады до Панамы

Американская лисица *Vulpes macrotis (=Vulpes velox mutica)*. Обитает в засушливых районах США

ЮЖНАЯ АМЕРИКА

Дарвиновская лисица *Pseudalopex fulvipes.*
Под угрозой исчезновения.
Обитает в умеренно влажных джунглях.
Популяция О.Чилоэ и на континенте

Кустарниковая собака *Speothos venaticus.*
Открытые участки влажных тропических галерейных лесов от Панамы до Аргентины

Лиса-крабоед, или майконг, *Cerdocyon thous.*
Лесистые и травянистые равнины Ю. Америки

Гривистый волк, или гуара, агуарачай, *Chrysocyon brachyurus.*
Кустарниковые и травянистые равнины Ю. Америки

ЮЖНАЯ АМЕРИКА

Малая лисица *Atelocynus microtis*
Тропические леса Амазонки

Андская лиса *Lycalopex culpaeus*
Открытые пространства и лиственные леса Анд + Фолкленды

Южноамериканская лисица, или аргентинская серая лисица, или серый зорро *Pseudalopex griseus*.
проживает в различной местности, как в жарких зарослях кустарника Аргентины, так и в холодных степях Патагонии и южных чилийских лесах

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!