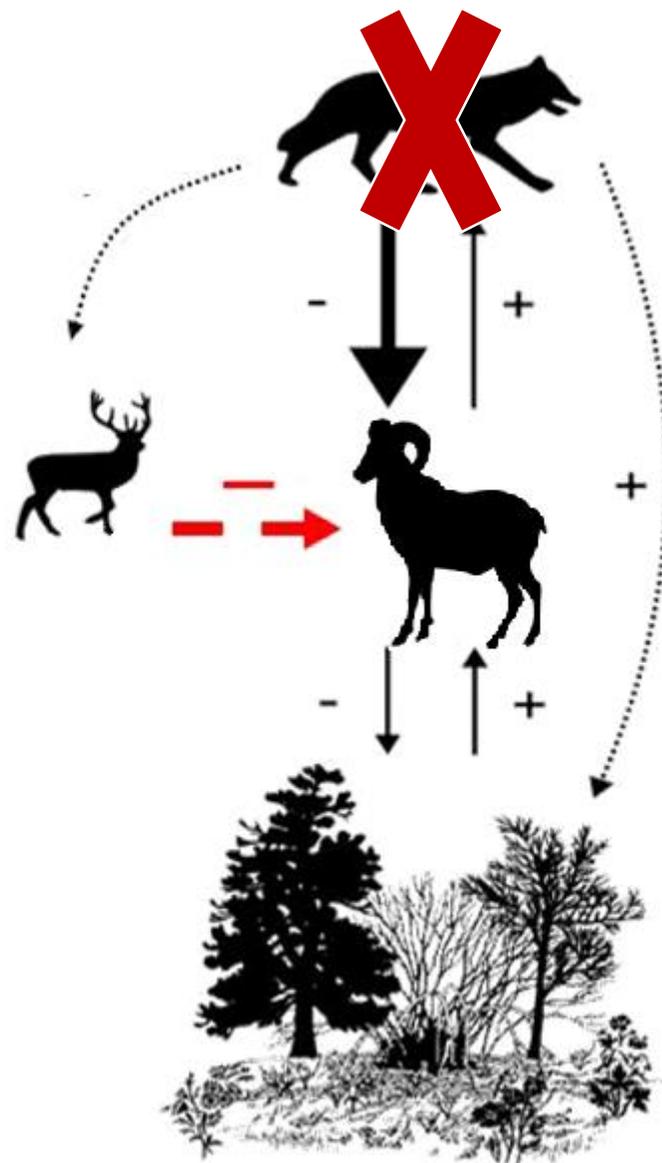


Influencia del hábitat en la relación calidad-composición de la dieta en los muflones corsos.

Marta Josa, Sara Garcia, Emmanuel Serrano, Johan Espunyes, Jordi Bartolomé, Elena Albanell, Mathieu Garel







“Top-down”

“Bottom-up”



*** : Cas particuliers du
MOUFLON et du CERF**



En Corse

IL EST INTERDIT
DE CHASSER CES
ESPÈCES





Macizo de Bauges, Francia



Parque natural de la Sierra de Andújar,
España

“Mixed feeders”



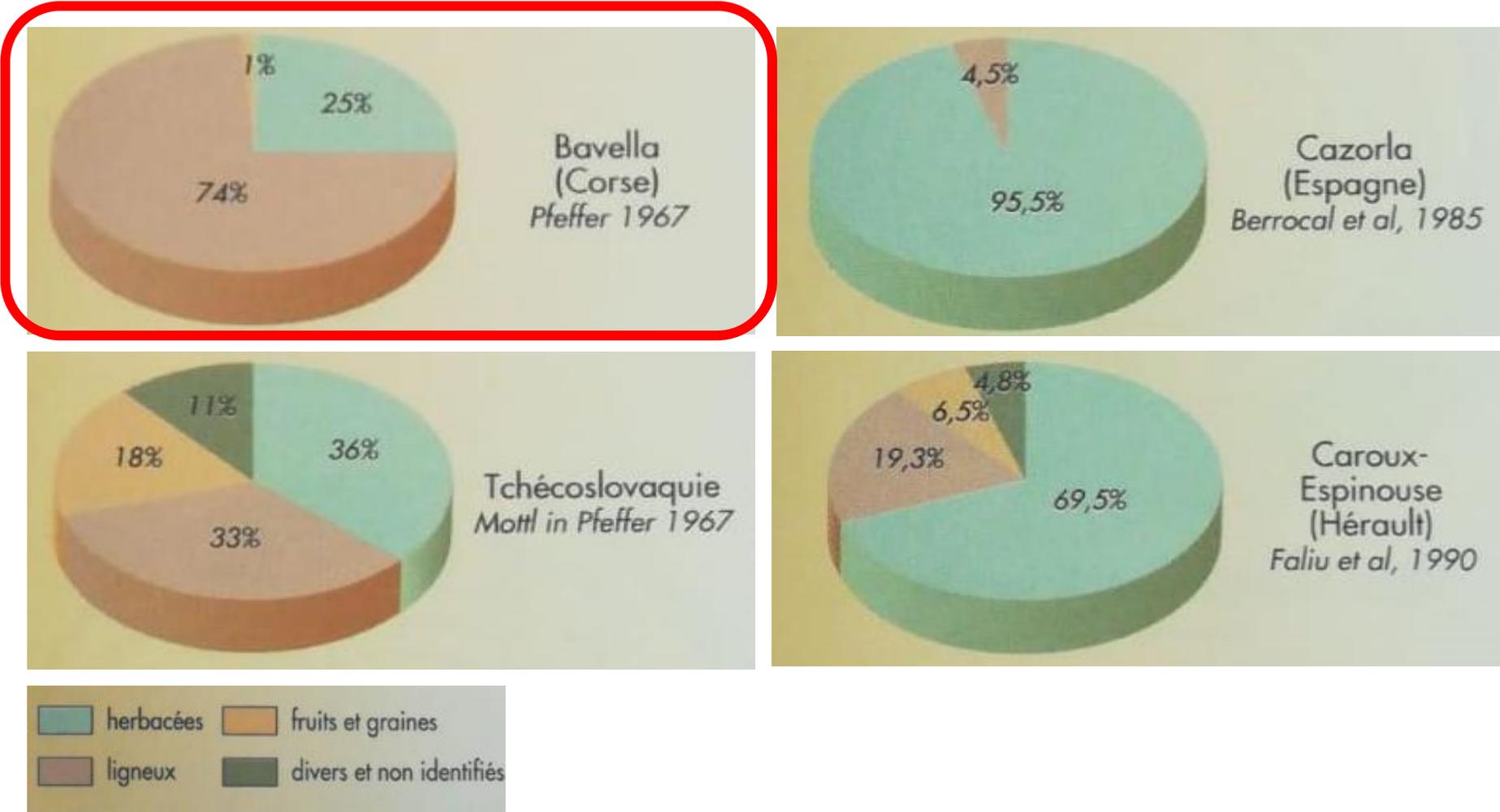
Graminoides



Herbáceas



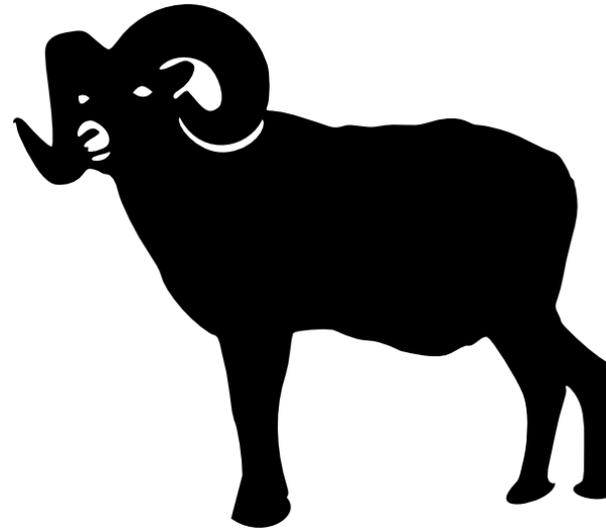
Leñosas



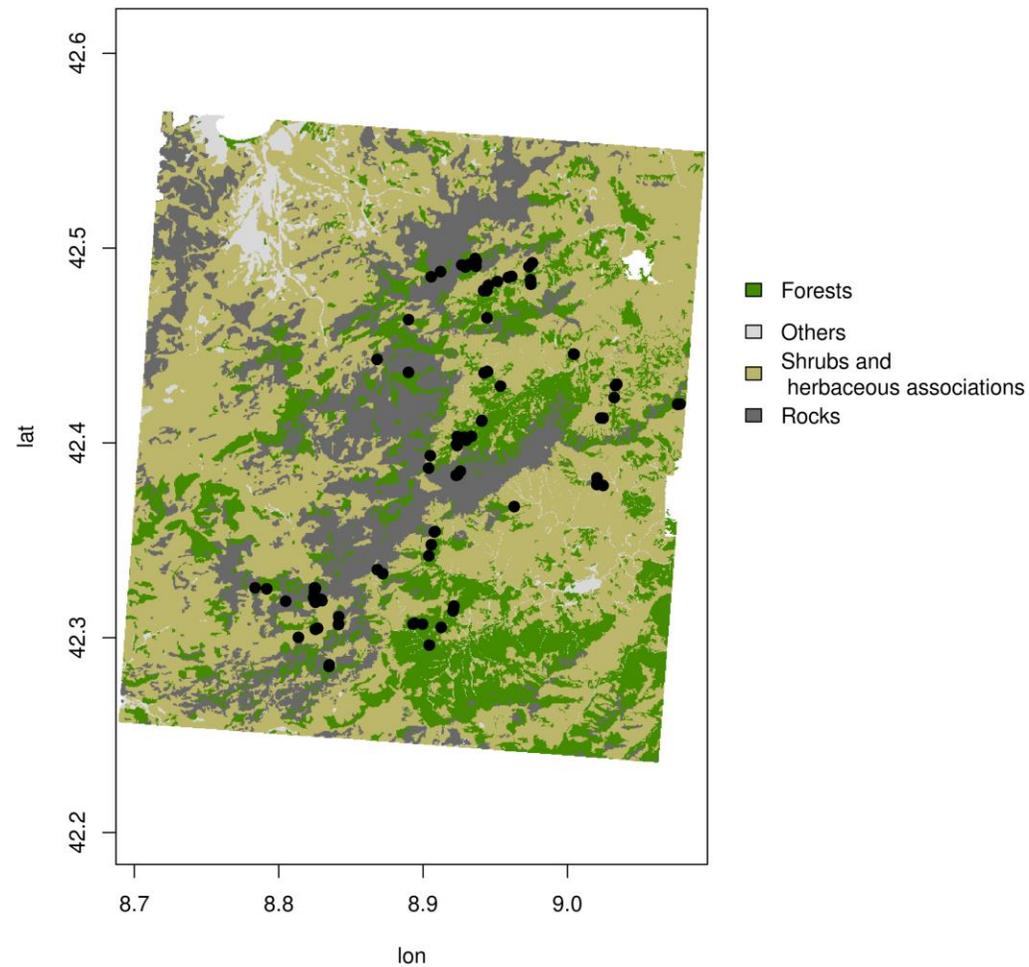
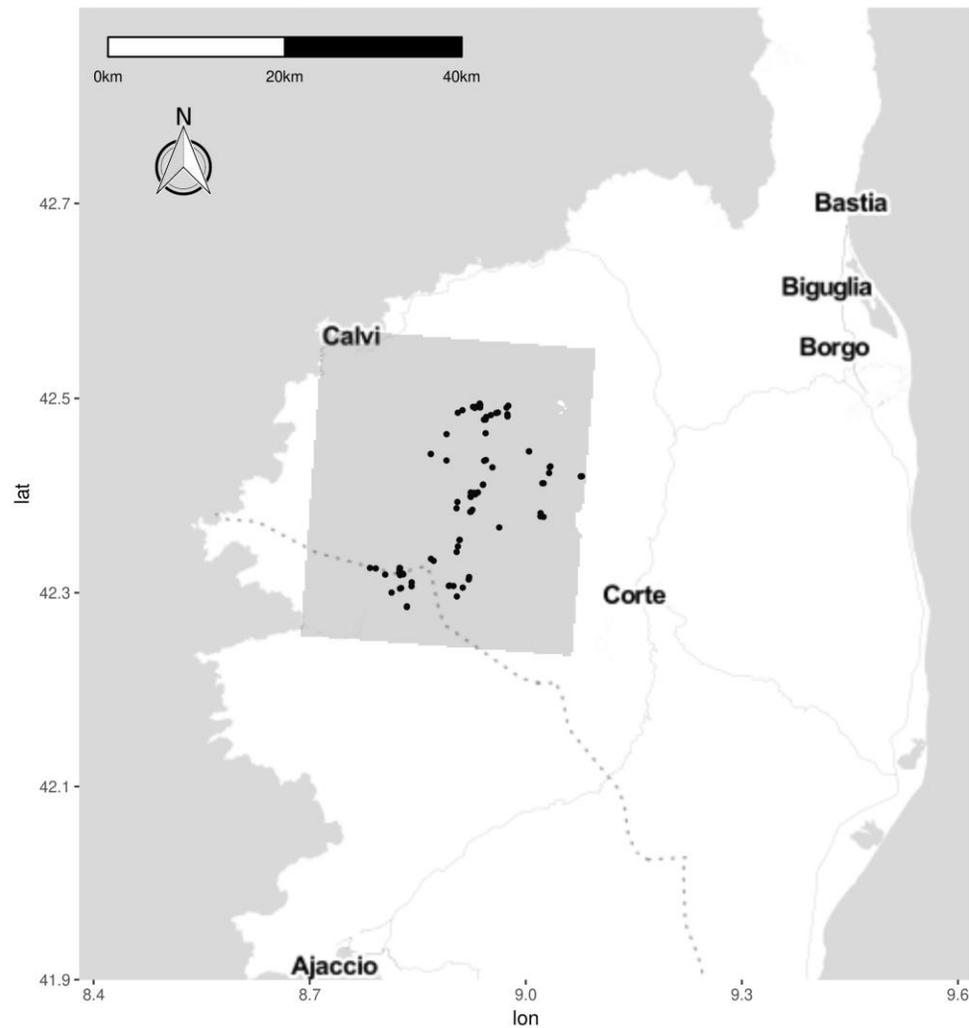
Régime alimentaire du mouflon dans différents biotopes. Extraido de “La grande Faune de Montagne” (1996).

¿Qué comen los muflones en Córcega?

¿Existe relación entre la calidad y composición de la dieta?

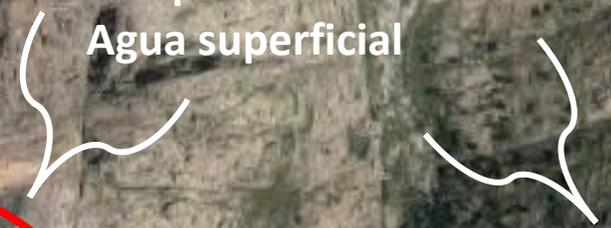


Otoño 2016





- 70
- Pastizal ←
- Landas bajas ←
- Bosque caducifolio ←
- Bosque ripícola
- Bosque de coníferas ←
- Bosque de abedul ←
- Maquia ←
- Zona habitada
- Rocas
- Bosque claro
- Agua superficial



Composición



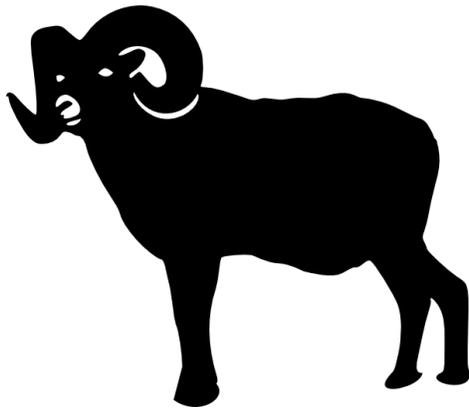
Graminoides
Herbáceas
Leñosas
Otras

Calidad

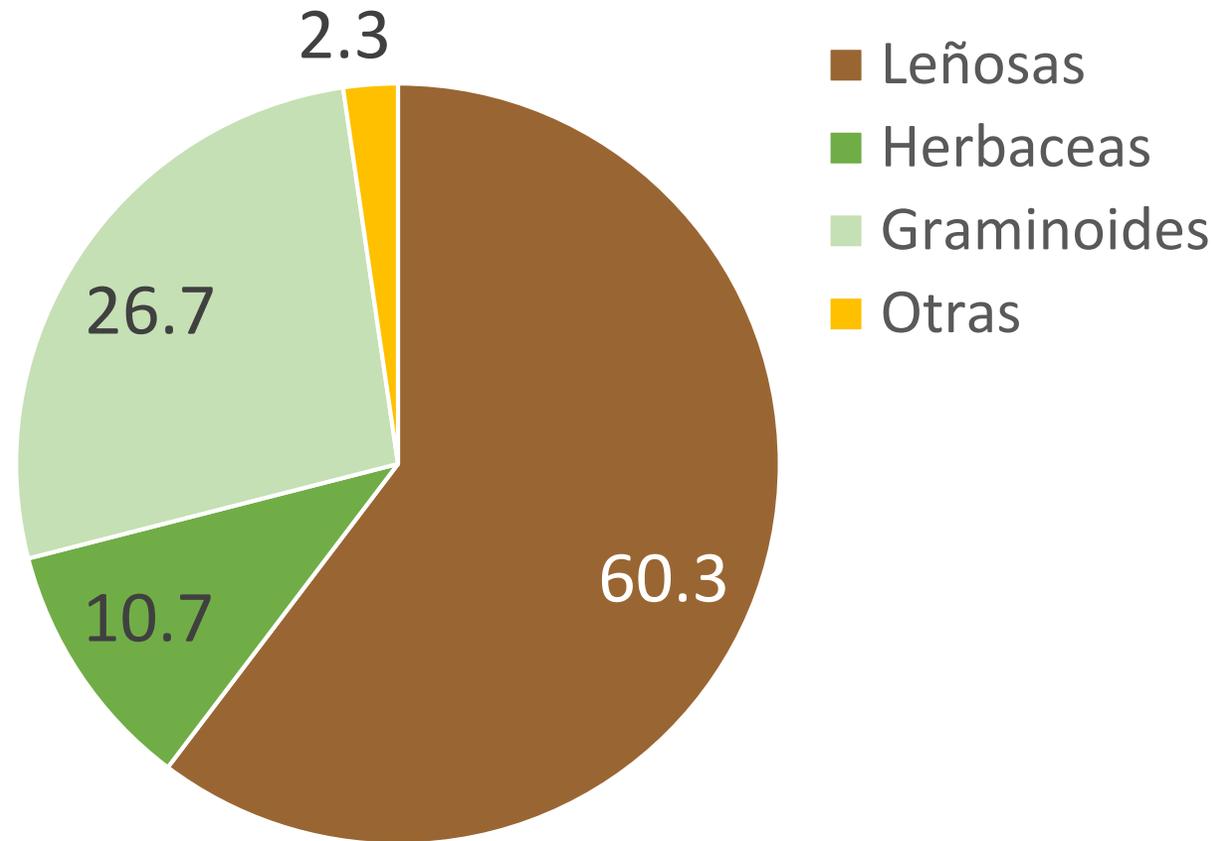


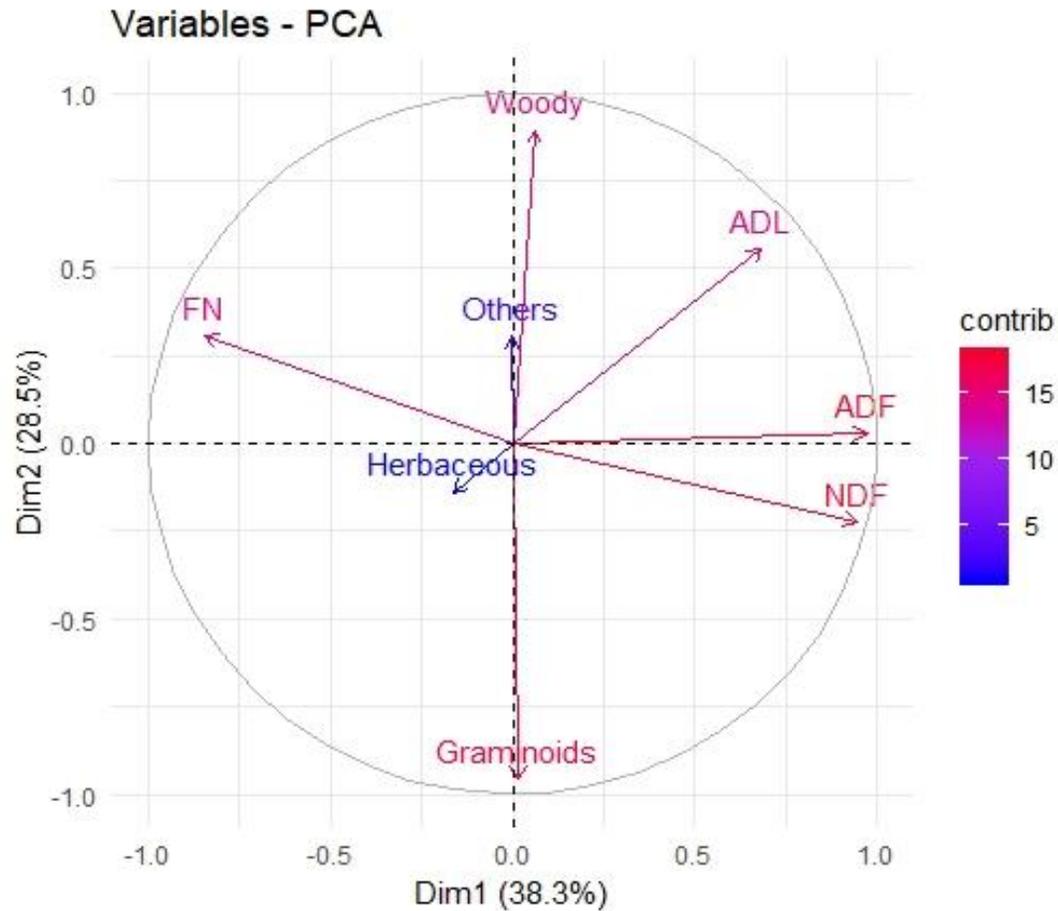
Nitrogeno Fecal (FN)
NDF
ADF
ADL

¿Qué comen los
muflones en
Córcega?

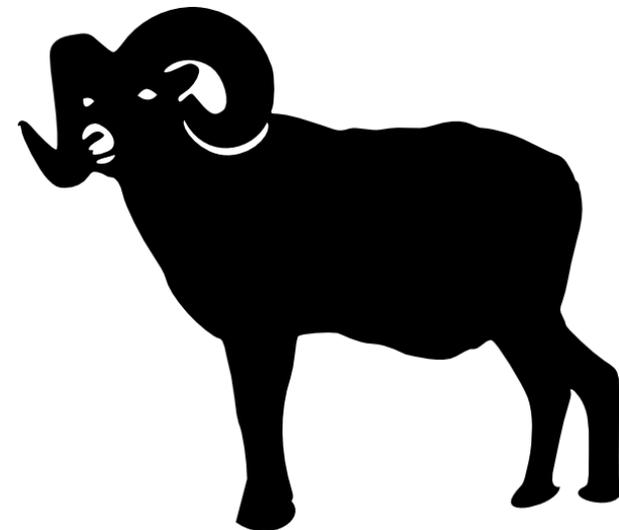


% Composición de la dieta de los muflones en Córcega

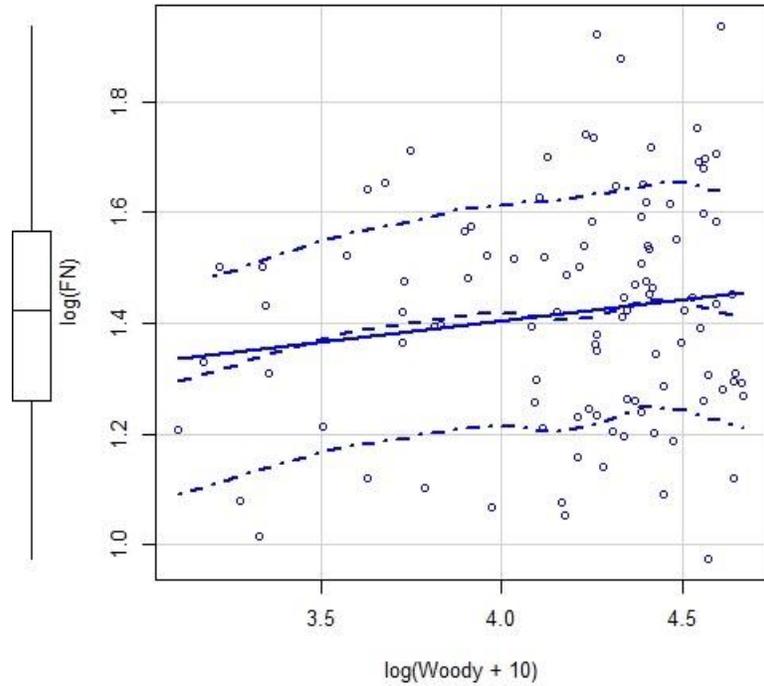




¿Existe relación entre la calidad y composición de la dieta?

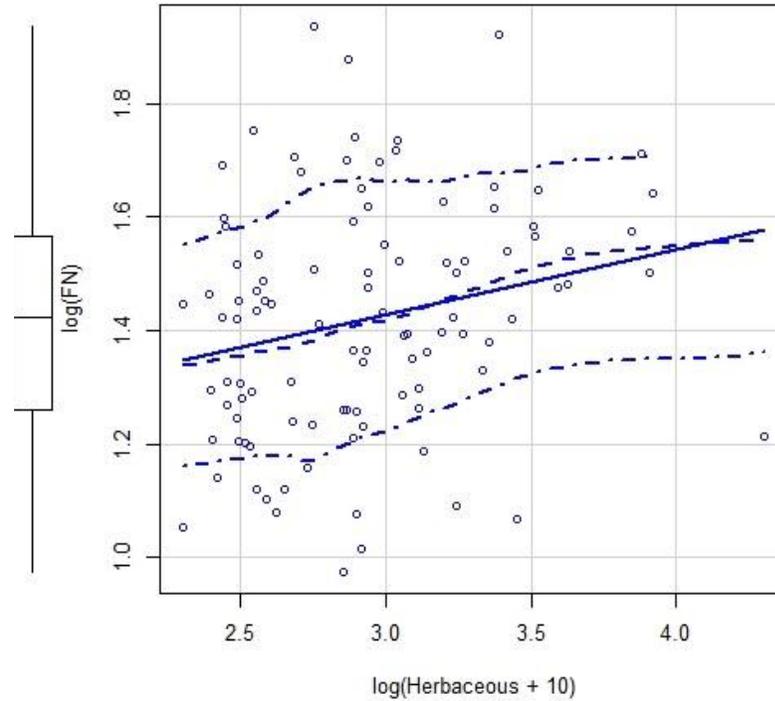


P = 0.153



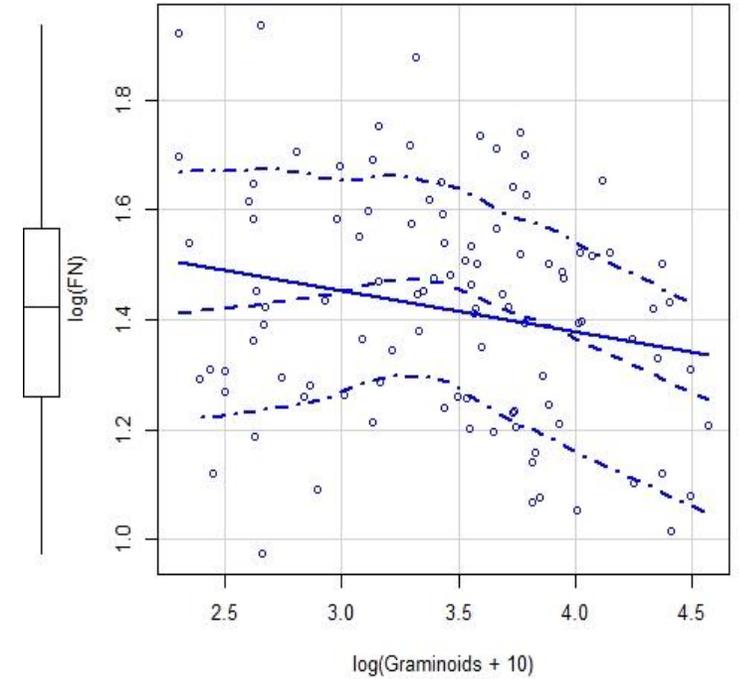
Leñosas

P = 0.0186



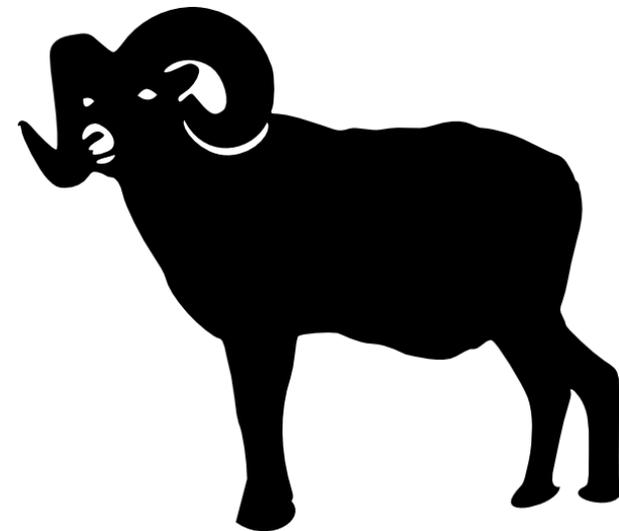
Herbáceas

P = 0.0321



Graminoides

¿Varía ésta relación según el hábitat?





Pastizal

Graminoides-FN
Herbaceas-FN
Leñosas-FN

Landas bajas

Graminoides-FN ✓
Herbaceas-FN
Leñosas-FN

Bosque caducifolio

Graminoides-FN
Herbaceas-FN
Leñosas-FN

Bosque de coníferas

Graminoides-FN
Herbaceas-FN
Leñosas-FN

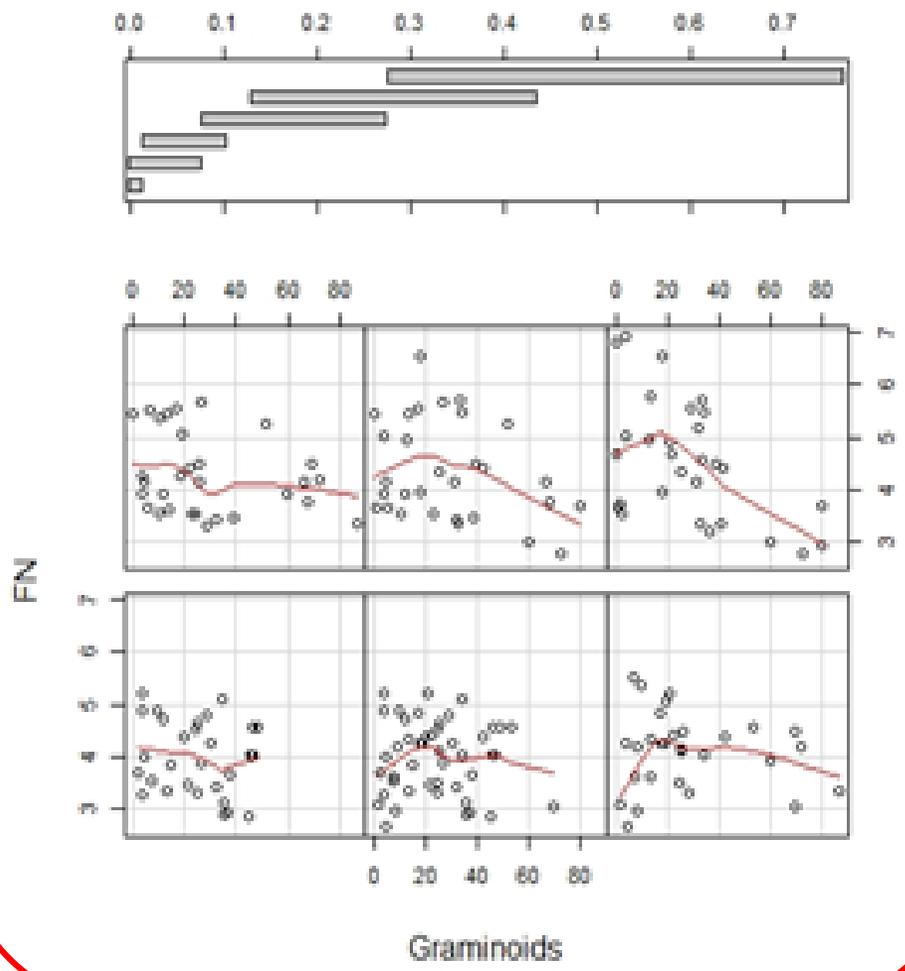
Bosque de abedul

Graminoides-FN
Herbaceas-FN
Leñosas-FN

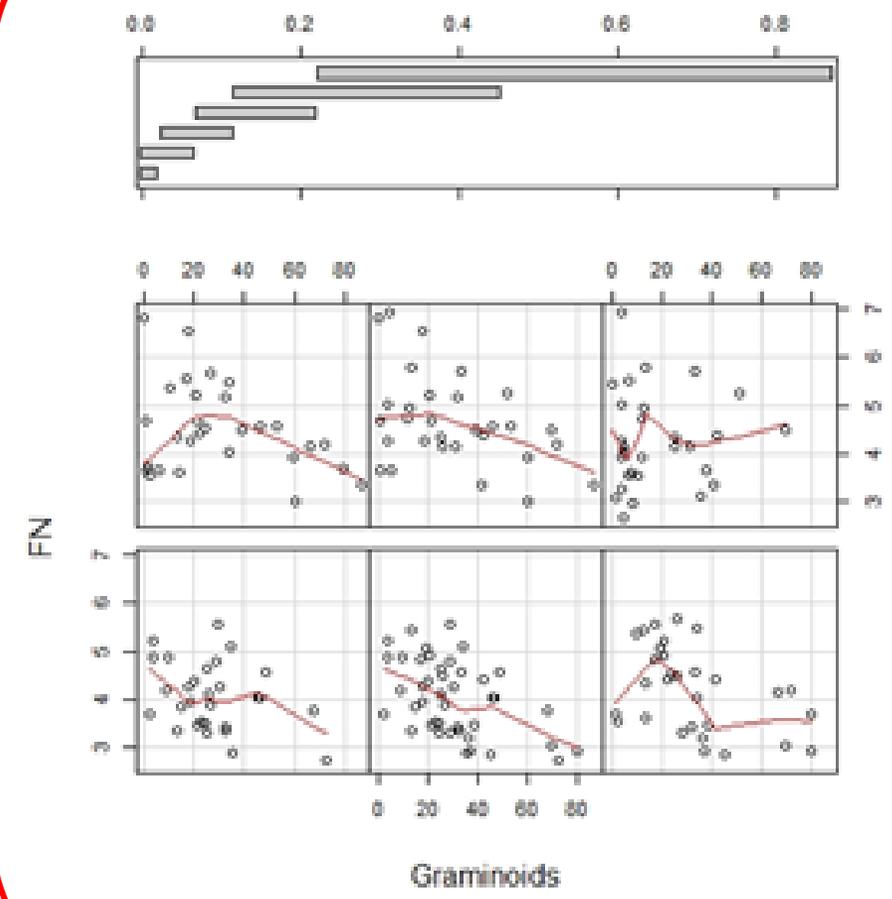
Maquia

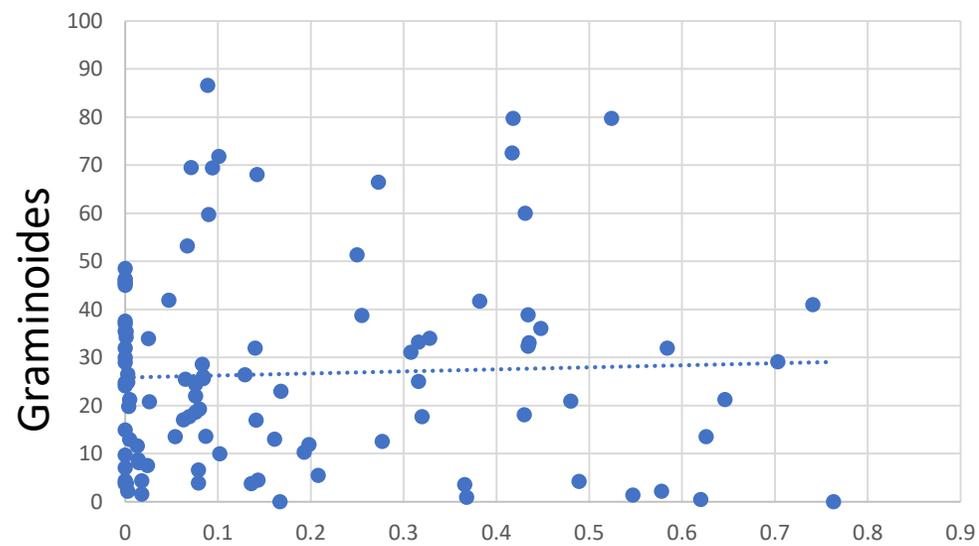
Graminoides-FN ✓
Herbaceas-FN
Leñosas-FN

Landas bajas $P=0.014$

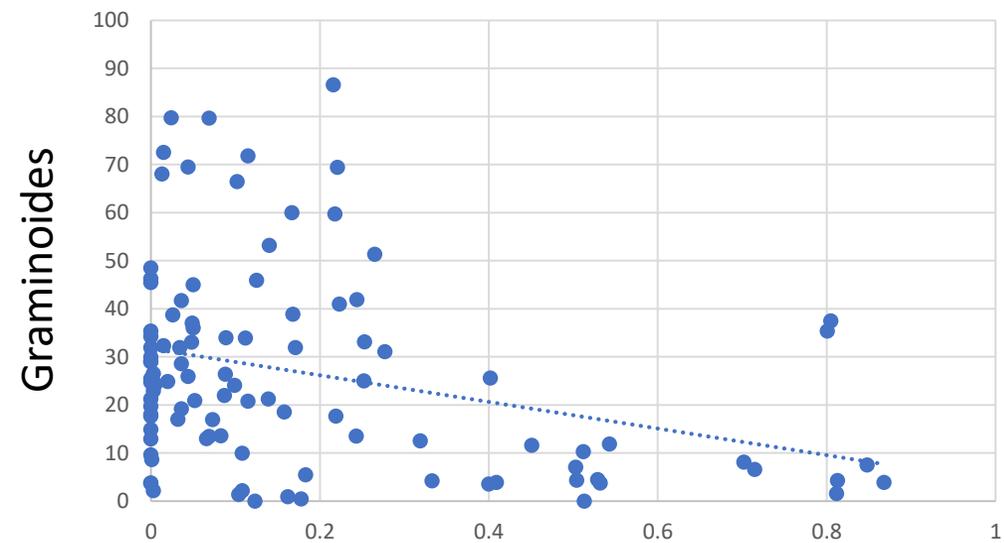


Maquias $P=0.038$



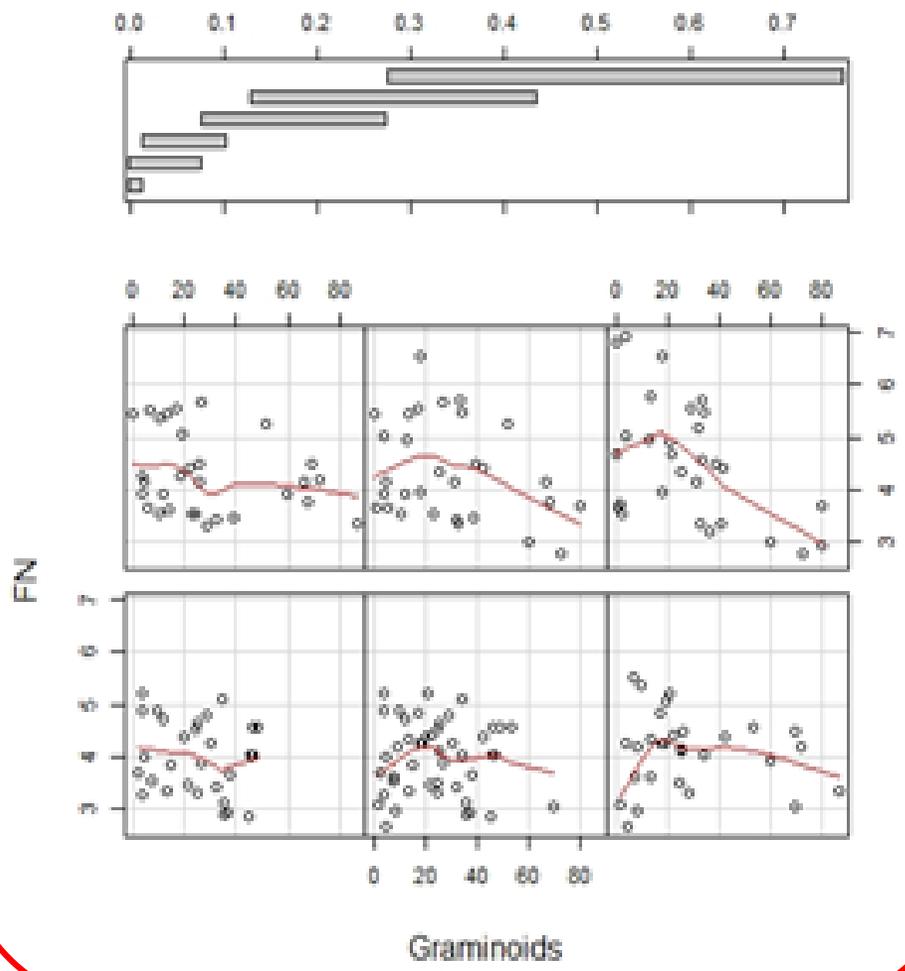


Landas bajas

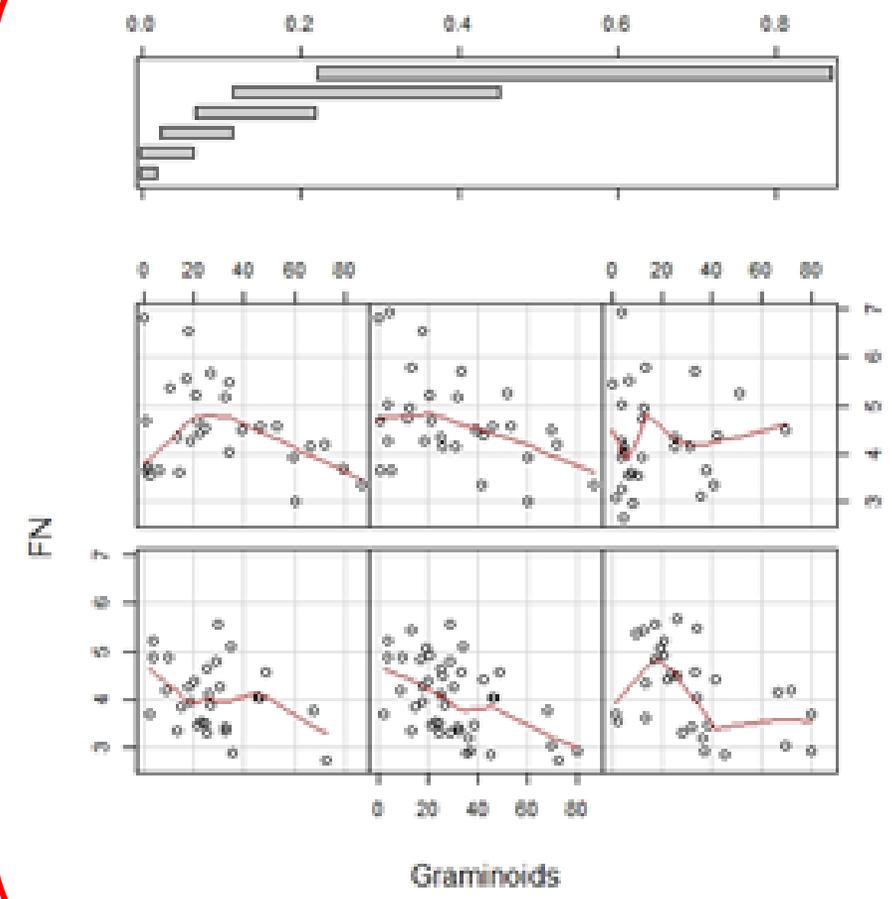


Maquias

Landas bajas $P=0.014$



Maquias $P=0.038$



- Habitat leñoso con parches de ciertos tipos de gramínoideas puede ser un habitat beneficioso para los muflones en Córcega en Otoño.



Estudio
especifico de la
calidad de cada
graminoide

Estudios
estacionales

Índice de
selección



Gracias por
vuestra atención
