

Estudio de la población de Cabalo Galego do Monte en el LIC-Serra do Cando (Pontevedra)



Francisco Abilleira González¹

Enrique Valero Gutiérrez del Olmo¹; Xana Álvarez Bermúdez¹; Juan Picos Martín¹

¹ Grupo de Investigación de Ingeniería Agroforestal (AF-4). Departamento de Ingeniería de los Recursos Naturales y Medio Ambiente. Escuela de Ingeniería Forestal, Universidad de Vigo.



1. Introducción

La evolución histórica del género *Equus* ha sido descrita por muchos autores. Nos centraremos en el Cabalo Galego do Monte (CGDM) (*Equus ferus sp.*). Forma parte del patrimonio natural existente en los montes de Galicia, vive de forma salvaje en algunas de las sierras gallegas, al igual que ocurre en otras áreas con caballos salvajes Brumby que viven en Australia central adaptando sus características morfológicas, ecológicas y fisiológicas al medio natural en el que se encuentran. Su configuración física, tanto externa como interna, le confieren una perfecta adaptación al monte, donde el clima hiper-húmedo, el viento continuo y una vegetación compuesta en gran parte por tojo y brezales son las características de su hábitat.

Su alimentación se basa en pasto herbáceo y tojo (*Ulex spp.*) incluyendo otras especies como *Rubus spp.* en función de las características y disponibilidad del medio en el que se desarrolla, todo ello condicionado por la estación. Esta limitación de recursos en un clima cambiante le ha propiciado una capacidad de adaptación que asegura su supervivencia, hecho demostrado dada su existencia desde hace miles de años constatada con grabados rupestres entre otras muchas pruebas que así lo acreditan en muchos lugares de Galicia.

2. Objetivos

El presente trabajo tiene por objetivo conocer el estado actual de la población existente de CGDM en un área protegida como es el LIC-Serra do Cando.

El conocimiento de su estado implica obtener de manera concreta y mediante el análisis de datos conocer la distribución de sexos, edades y manadas existentes en esta área.

4. Materiales y métodos

La metodología ha sido diseñada exprofeso para este trabajo contemplando experiencias anteriores similares. El trabajo de campo se desarrolló a lo largo de nueve meses, empezando en otoño y terminando al final de la primavera siguiente, registrando gran parte de la paridera de ese año. Se realizaron jornadas de campo todos los días cuyas condiciones meteorológicas lo permitían.

Cada grupo avistado se codificó en el primer avistamiento con las siglas SCG00, correspondientes a Serra do Cando Grupo y la numeración pertinente por orden de registro desde el primer día, tomando como referencia las particularidades de cada macho dominante, ya que el número de hembras fluctúa a lo largo del año. El registro de datos se realizó mediante dos estadillos creados de manera específica, diferenciando entre un estadillo de censo (Figura 1) y otro de seguimiento (Figura 2).

5. Resultados

Tras realizar 20 visitas al LIC Serra do Cando a lo largo de nueve meses divididos en dos fases de censo y una fase de seguimiento se obtuvo un total de 63 mandas identificadas. En el primer censo realizado en otoño dio como resultado un total de 265 ejemplares avistados e identificados, posteriormente la fase de seguimiento concluyó con 868 observaciones. Finalmente, el segundo censo realizado en primavera concluyó con un total de 498 ejemplares avistados, datos con los que se realizó el análisis poblacional.

Tabla 1. Distribución de sexos.

| Sexo | Nº de individuos | Porcentaje |
|---------------|------------------|----------------|
| Hembra | 291 | 58,43 |
| Indeterminado | 142 | 28,51 |
| Macho | 65 | 13,05 |
| TOTAL | 498 | 100,00% |

Tabla 2. Distribución de edades

| Edades | Adulto | Potro | Subadulto | Total |
|------------|--------|-------|-----------|--------|
| Ejemplares | 314 | 126 | 58 | 498 |
| Porcentaje | 63,05 | 25,30 | 11,65 | 100,00 |

6. Conclusiones

Se han recorrido un total de 5.458 ha en el LIC Serra do Cando identificando un total de 498 ejemplares en el segundo censo realizado a lo largo de tres días de primavera. La territorialidad de los machos y su área de distribución a través de los puntos GPS tomados en cada visita. Se ha comprobado que cada macho y su harén de hembras se asientan en un determinado espacio territorial que limita y en ocasiones se superpone con otros grupos.

Debido a las limitaciones temporales de este estudio, no es posible determinar con la cantidad de puntos tomados esta área para los grupos registrados, siendo necesaria una mayor cantidad de puntos para determinar los territorios, además de un recorrido a pie más profundo del territorio con el fin detectar los cúmulos de excrementos que delimitan un mismo territorio.

Los machos acentúan en gran medida la territorialidad en época de celo, siendo este en primavera - verano, manteniendo un comportamiento más agresivo con otros machos y manteniendo siempre el rebaño cohesionado, sin permitir su dispersión.

3. Áreas de estudio



Figura 1

Figura 2

Figura 3. Distribución de edades y sexos

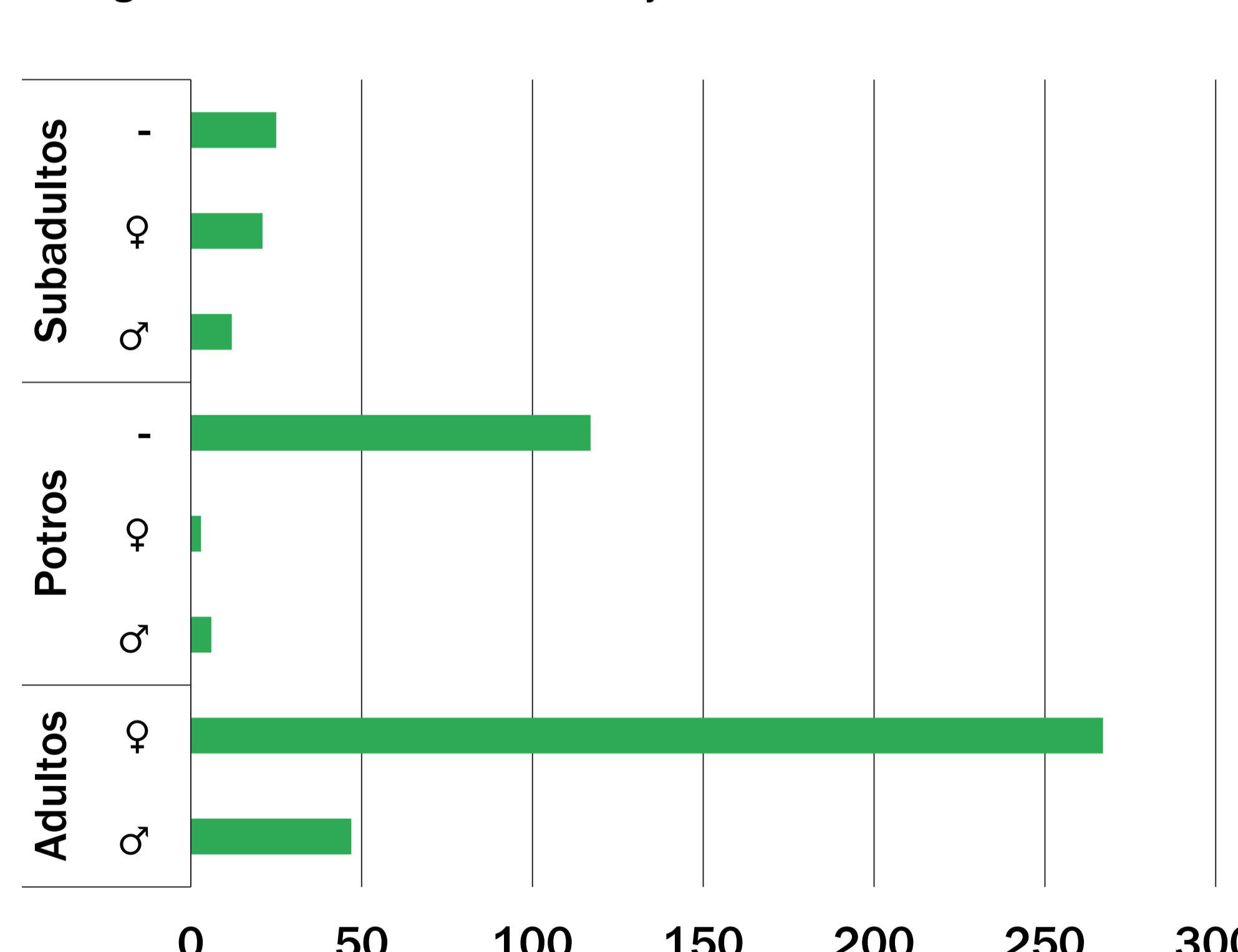


Figura 4. Individuos avistados durante el trabajo de campo

