

# El campo natural desde la perspectiva de la transición agroecológica

Marcelo Pereira Machín



Mesa de Ganadería  
sobre Campo Natural

Visión sobre el campo natural que tiene la MGCN en un proceso de revalorización del mismo con la incorporación de principios ecológicos para su manejo y la necesaria conciliación con la producción para que la familia rural pueda lograr sus finalidades (transición agroecológica).





# Algo de historia...

- Creación de la Mesa de campo natural.
- Cometidos.
- Integración.
- Mesa ejecutiva y mesa ampliada.



# Campo natural....

Ecosistema dominado por pastos nativos, hierbas, pequeños arbustos y ocasionalmente árboles en un paisaje ondulado, con cerros y con una fertilidad de suelos muy variable. Con clima subtropical, húmedo, caluroso en verano y templado en invierno (Allen et al 2011).

Vegetación sin desmonte en los últimos años (fecha de referencia fotos áreas del Servicio Geográfico Militar de 1967), con menos de 30 % de cobertura aérea de árboles y/o 70 % de arbustos, con una cobertura basal de al menos 50 % de especies herbáceas nativas y en general dominada por gramíneas pertenecientes al elenco florístico local (adaptado de Oyarzabal M., 2014).

## Aspectos a promover por la MGCN...

- ✓ Sistemas simples y replicables.
- ✓ Sistemas resistentes, resilientes y persistentes.
- ✓ Sistemas estables.
- ✓ Compromiso ambiental.
- ✓ Reconocimiento de la heterogeneidad vegetal.
- ✓ Sistemas auditables.
- ✓ Sistemas complementarios.
- ✓ Sistemas multifuncionales.
- ✓ Tecnologías de la información.
- ✓ Sistemas económicamente viables.

## > Comunidad de espartillales

1. *Stipa charruana* (Arechav.) Barkworth (espartillo).
2. *Kyllinga odorata* Vahl.
3. *Calotheca brizoides* (Lam.) Desv.

**Observaciones:** espartillales es un ejemplo.



## > Comunidad de pasto bandera y mío-mío

1. *Melica brasiliana* Ard. (pasto bandera)
2. *Baccharis coridifolia* Spreng. (mío-mío)
3. *Wahlenbergia linarioides* (Lam.) A. DC.
4. *Richardia humistrata* (Cham. & Schltl.) Steud.
5. *Rhynchosia senna* Gillies ex Hook. & Arn.

**Aspecto:** doble estrato por presencia de subarbsutos o un estrato dominante por S.  
*Filiculmis*. Cob. veg. alta, rocosidad y pedregosidad baja..



## > Comunidad de Aristida, Chevreulia y Chloris

6. *Aristida venustula* Arechav.
7. *Chevreulia sarmentosa* (Pers.) Blake.
8. *Chloris grandiflora* Roseng. & Izag.

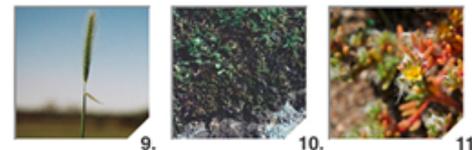
**Observaciones:** a veces doble estrato, cob. veg. media, pedregosidad y rocosidad considerables.



## > Comunidad de Sellaginella

9. *Hordeum pusillum* Nutt.
10. *Sellaginella sellowii* Hieron.
11. *Portulaca grandiflora* Hook

**Observaciones:** layados.





### Comunidad de pasto lanudo y canutillo

- 7. *Poa lanigera* Swallen (pasto lanudo).
- 8. *Andropogon lateralis* Nees (canutillo).
- 9. *Stipa neesiana* (Trin. & Rupr.) Barkworth (flechilla morada alta).
- 10. *Baccharis trimera* (Less.) DC. (carqueja).
- 11. *Adesmia bicolor* (Poir.) DC. (babosita).

**Observaciones:** suelos profundos, aluviales, tres estratos posibles.



7.



8.



9.





## Comunidad de pastos amargos

4. *Juncus imbricatus* Laharpe.

5. *Juncus pallescens* Lam.

6. *Eleocharis dunensis* Kuk.



**Observaciones:** comunidad de pastos amargos.



4.



5.



6.

05/11/2010

# Logros....

- ✓ Trabajar sin presupuesto.
- ✓ Espacio de discusión y trabajo interinstitucional.
- ✓ Hemos consensuado los aspectos a promover en los sistemas de producción.



# Lecciones aprendidas..

✓ Descubrir el rol de la MGCN.



# Desafíos...

- ✓ Finalizar el tema de regulaciones e incentivos para la conservación de campo natural.
- ✓ Discutir y consensuar los caminos u opciones de intensificación para la ganadería extensiva.

Valorar, cuidar y potenciar el campo natural y su gente representa una gran oportunidad que nos permitirá diferenciarnos del resto del mundo.

Muchas gracias por  
su atención.....



11/11/2010