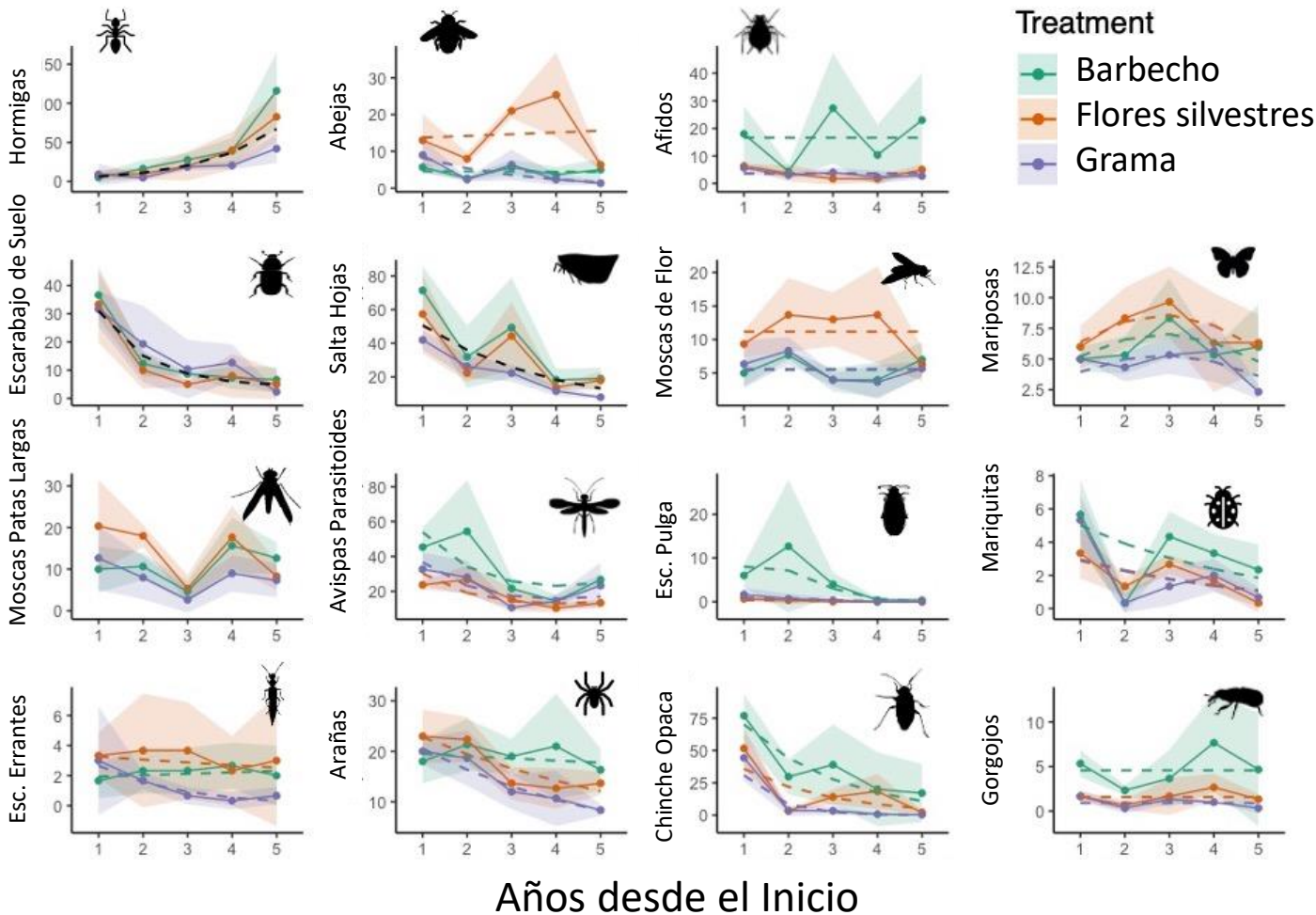


Praderas con Flores Nativas

Este cuadro muestra los efectos de nuestro manejo experimental sobre los numeros de varios insectos. Un "+" indica un impacto positivo, un "-" significa un impacto negativo.

	Barbecho	Flores Silvestres	Grama
Insectos Plaga	+ Afidos +Escarabajo Pluga +Gorgojos	+ Mariposas	- Chinche opaca de planta -Mariposa
Insectas Beneficiosos	+Avispas parasitoides	+ Abejas +Moscas de flor	
Otros Insectos		+ Escarebajos errantes	

Estas figuras indican como la abundancia de los varios organismos ha cambiado desde el inicio del monitoreo en 2018. Claudia ha notado una disminucion en flores – ha esto afectado los insectos?



Abejas

Agapostemon virescens
 Bombus bimaculatus
 Bombus impatiens
 Ceratina calcarata
 LasioGLOSSUM spp. **
 Melissodes bimaculatus
 Peponapis pruinosa

Escarabajos de Suelo

Antisodactylus rusticus
 Anisodactylus sanctaerucis
 Bemidion quadrimaculatum
 Chaenius aestivus
 Chaenius tricolor
 Clivina fossor
 Elaphropus anceps
 Harpalus affinis
 Harpalus pensylvanicus
 Harpalus rufipes
 Poecilus chalcites
 Poecilus lucublandus
 Pterostichus melanurinus
 Stenolophus leconteii

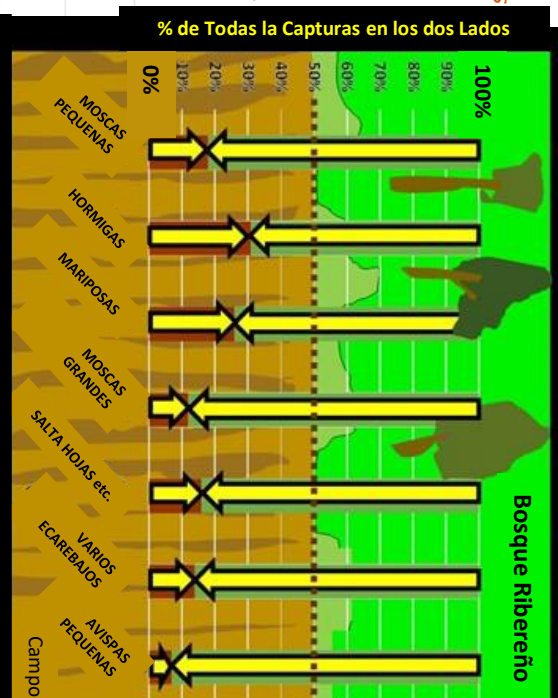
Moscas de Flor

Allograpta obliqua
 Eupodes americanus/pomus
 Toxomerus geminatus
 Toxomerus marginatus
 Toxomerus politus

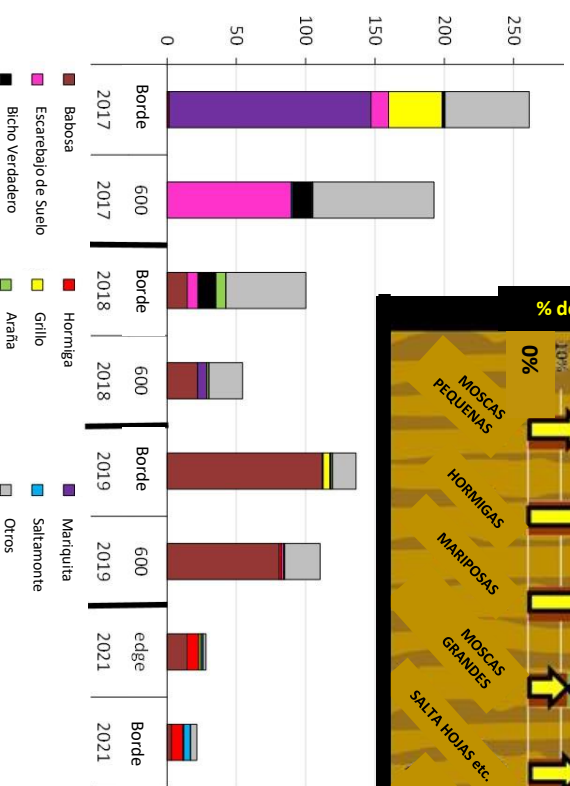
** - Un genero con especies cuales son dificiles a distinguir.

Este cuadro muestra algunos de los insectos comunes ocurriendo en ambos campo y bosque.

La figura abajo muestra las observaciones de los visitantes a huevos de Trozador Occidental del Frijol durante cuatro años al borde del campo y 600 pies adentro. La figura a la derecha indica la balanza entre insectos entrando nuestros trampas direccionales desde el lado del bosque o del campo.



Observaciones de Visitantes al Cebo en 24 horas



El Borde entre Campo y Bosque

Las figuras abajo muestran la abundancia de varios insectos a lo largo de nuestro transecto durante todos los años del monitoreo.

