



Seminario de Campo I

Programa

I.- Introducción a la Metodología de Trabajo. Elementos de Dinámica Grupal.  
-Trabajo en pequeños grupos de discusión.

II.- Viaje a la Pampa Ondulada

Visita a un establecimiento de aptitud mixta, agrícola-ganadera.

Temas a tratar:

-Caracterización de la región: clima, suelos, aspectos productivos, comercialización.

-Maquinaria agrícola: máquinas de labranza, máquinas para la implantación de cultivos, máquinas para la defensa de cultivos, nociones generales acerca de su funcionamiento y usos.

-Concepto de erosión: factores que predisponen a la degradación del suelo. Caracterización de la erosión hídrica, efectos, formas de prevención y control.

-Rotaciones, competencia entre actividades.

Actividades Prácticas:

-Observación de maquinarias y labores necesarias para la preparación de una cama de siembra de un cultivo invernal.

-Recorrida de potreros afectados por erosión hídrica, observación y razonamiento sobre los métodos de prevención y control.

III.- Viaje a La Pampa Deprimida:

Visita a un establecimiento dedicado a la cría vacuna y a un tambo.

Temas a tratar:

-Caracterización de la región, clima, suelos, aspectos productivos, comercialización.

-Recursos forrajeros: campo natural, pasturas implantadas, reservas forrajeras (henificación, ensilaje).

Suplementos alimenticios.

-Actividad cría vacuna: definición, objetivos, breves nociones sobre la composición del rodeo, manejo reproductivo, nutricional y sanitario.

-Actividad tambo: definición, objetivos, breves nociones sobre la composición del rodeo lechero, manejo reproductivo, nutricional y sanitario. La máquina de ordeñar: conceptos básicos acerca de su funcionamiento.

-Construcciones rurales: alambrados, aguadas, manga, cargador, instalaciones de ordeño.

Actividades prácticas:

- Recorrida de campo natural y reconocimiento de comunidades vegetales.
- Recorrida de pasturas polifíticas y reconocimiento de especies forrajeras.
- Análisis de las características (física, organolépticas, composición) de las reservas forrajeras.
- Análisis de la rutina de ordeño.
- Conformación de animales de carne y leche.

IV.- Elementos de Comunicación. Niveles de comunicación entre el ingeniero agrónomo y el productor rural. Análisis de casos.

V.- Viaje a La Pampa Arenosa:

Visita a un establecimiento de aptitud mixta agrícola ganadera.

Temas a tratar:

- Caracterización de la región: clima, suelos, aspectos productivos, comercialización.
- Recursos forrajeros: pasturas polifíticas, verdeos invernales, reservas forrajeras.
- Actividad invernada de hacienda vacuna: definición, objetivos, breves nociones sobre nutrición y manejo sanitario del rodeo de invernada.
- Agricultura: conceptos básicos acerca del ciclo de los cultivos agrícolas. Recorrida de cultivos.
- Construcciones rurales: manga, ubicación, características constructivas, utilización.

Actividades Prácticas:

- Recursos forrajeros: recorrida de pasturas polifíticas, reconocimiento de especies forrajeras. Recorrida de verdeos invernales.
- Agricultura: recorrida de cultivos, análisis del estado fenológico, recuento de plantas, uniformidad, ataque de plagas, presencia de malezas, etc.
- Manga: recuento de hacienda. Aparte, vacunación, caravaneo, señalada, pesada, etc.
- Instalación del alambrado eléctrico.

VI.- Factores económicos que influyen en la toma de decisiones en la empresa agropecuaria. El margen bruto de cultivos agrícolas.



Facultad de Agronomía  
Universidad de Buenos Aires