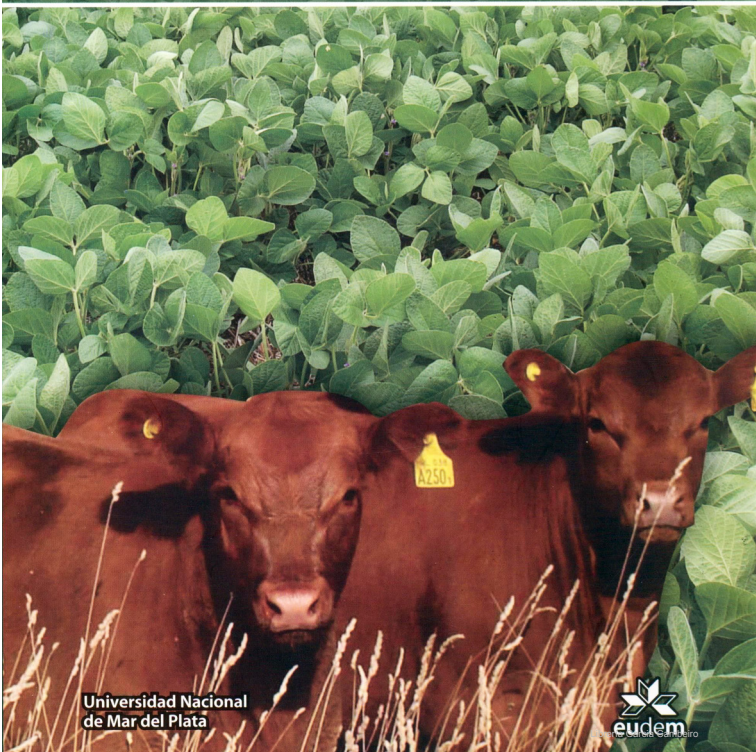


Miguel Cauhépé - Florencia Gutheim (coord.)

Agricultura y ganadería pampeanas



Universidad Nacional
de Mar del Plata


eudem
Escuela de Estudios de
Ganadería



Miguel Cauhépé se recibió de Ingeniero Agrónomo en la UNS en 1967. Posteriormente, trabajó en el INTA Balcarce en el área de forrajes e hizo la Maestría en Producción Animal en la Escuela para Graduados en Ciencias Agropecuarias de la República Argentina y se doctoró en Colorado State University, EE.UU. Ha sido profesor y director de los posgrados en Producción Animal y en Producción Vegetal. Actualmente es docente en la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMdP.

Florencia Gutheim se graduó de Ingeniera Agrónoma en la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMdP en 1998, donde también realizó la Maestría en Producción Vegetal, en el área Producción de Cultivos. Es directora de la Chacra Experimental Miramar (MAA) donde realiza tareas en experimentación y extensión, y es docente en la Facultad de Ciencias Agrarias de la UNMdP.

Prólogo

Este libro está dirigido a los interesados en conocer las actividades agropecuarias de la Región Pampeana. Sus lectores primarios habrán de ser los estudiantes de los primeros años de las carreras universitarias y terciarias vinculadas con la agronomía. Pero también será útil para los alumnos de las escuelas agropecuarias y los egresados del nivel secundario que deseen contar con herramientas para definir un futuro académico relacionado con el campo. Además, se ha pensado en quienes, por motivos diversos, tengan la voluntad de saber más sobre la agricultura y la ganadería pampeanas: familiares de productores, inversores, prestadores de servicios y otros actores del sector.

En las páginas que siguen, se evitará ahondar en detalles técnicos que se estudian en las materias específicas de las carreras de agronomía, pero se ofrecerá un marco tecnológico de las prácticas más usadas o recomendadas. Las variantes serán muchas: tantas como productores, asesores y situaciones. Los contenidos del libro permitirán a los lectores (o estudiantes circunstanciales) convertirse en interlocutores informados para los contenidos que desarrollarán las materias específicas -en el caso de cursar carreras agronómicas- o para comprender explicaciones de asesores y productores, en otros casos. En algunos capítulos se detallarán prácticas sencillas incluidas en el curso de las materias introductorias a las Ciencias Agrarias, que ayudan a *ir al campo y ver mejor* (cantidad de plantas, estimación de rendimiento, producción de cría).

El libro está estructurado en tres secciones: una general, otra sobre agricultura y la última sobre ganadería. La primera se inicia con el interés de destacar la responsabilidad de los profesionales y productores agropecuarios en la realización de sus funciones. Siguen tres capítulos. Dos describen recursos fundamentales del quehacer agropecuario: el suelo y el clima. Al final se incluye un capítulo sobre los organismos genéticamente modificados.

En la segunda sección, sobre agricultura, se tratan temas más generales, como las labranzas, los agroquímicos (plaguicidas y fertilizantes) y temas propios de los cultivos extensivos de la región, como la descripción de los cultivos, su relación con el ambiente (la ecofisiología), la siembra, la cosecha y la poscosecha. Se incluye en esta sección el cultivo de papa, un cultivo semiextensivo de gran importancia en la región de la Facultad de Ciencias Agrarias de Balcarce.

Finalmente, en la sección sobre ganadería, a los capítulos generales (instalaciones, recursos forrajeros) se suman otros específicos (cría, invernada, comercialización de carne y producción de leche).