

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina: Caprinocultura e Ovinocultura	Código da Disciplina: VET238	
Curso: Medicina Veterinária	Semestre de oferta da disciplina: 1 e 2	
Faculdade responsável: Medicina Veterinária		
Programa em vigência a partir de: 2010		
Número de créditos: 04	Carga Horária total: 60	Horas aula: 72

EMENTA:

Importância e situação da caprinocultura e ovinocultura no Brasil e no mundo. Exterior e raças de interesse econômico para o Brasil. Alimentação, manejo e instalações para as diferentes categorias de criação. Reprodução e eficiência reprodutiva. Produtos da exploração de caprinos e ovinos (carne, lã, leite, pelos, esterco). Principais doenças e suas respectivas práticas profiláticas. Planejamento da criação.

OBJETIVOS GERAIS (Considerar habilidades e competências das Diretrizes Curriculares Nacionais e PPC):

Proporcionar ao aluno conhecimentos teóricos e práticos, nas áreas de manejo, nutrição, alimentação e reprodução de caprinos e ovinos, visando contribuir para a formação de um profissional de excelente nível.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Conhecer as formas de manejo de caprinos e ovinos;
Identificar as principais raças, suas aptidões e características;
Entender como se planeja os sistemas de produção de caprinos e ovinos.

CONTEÚDO – (unidades e subunidades)

1ª PARTE: CAPRINOCULTURA

01. Introdução

Situação atual da caprinocultura no Brasil e projeções futuras.

02. Produtos derivados da exploração de caprinos

Leite, carne, pele, pêlos e esterco.

03. Raças de caprinos

Saanen, Parda-Alpina, Toggenburg, Murciana, Boer, Savannah, Anglo-Nubiano, Angorá, Moxotó, Marota, Canindé.

04. Manejo alimentar de caprinos

Manejo nutricional para manutenção, crescimento, reprodução e produção.

05. Instalações para caprinos

Objetivo, planejamento, características, principais instalações (centro de manejo, aprisco, solário, alojamento de reprodutores, curral de manobra, seringa, brete, comedouro, canzil, bebedouro, fenil, saleiro, pedilúvio, farmácia, enfermaria, esterqueira, cercas, piquetes, quarentenário, balança, embarcadouro, sala de ordenha, sala de leite, queijaria).

06. Manejo de cabritinhos

Cuidados iniciais, Marcação (brincos, tatuagens, cordão com medalha de identificação), Descorna (método cirúrgico, método da pasta cáustica, método do ferro em brasa), Castração (método cirúrgico, método do anel de borracha, método do torquês), Aleitamento artificial.

2ª PARTE: OVINOCULTURA

01. Introdução

Situação atual da ovinocultura no Brasil e projeções futuras.

02. Produtos derivados da exploração de ovinos

Lã, carne, pele, leite e esterco.

03. Raças de ovinos

Merino Australiano, Ideal, Corriedale, Romney Marsh, Suffolk, Hampshire Down, Ile de France, Texel, Dorper, Bergamácia, Lacaune, Crioula, Karakul, Morada Nova, Santa Inês.

04. Manejo alimentar de ovinos

Manejo nutricional para manutenção, crescimento, reprodução e produção.

05. Instalações para ovinos

Introdução, objetivo, planejamento, características, principais instalações (centro de manejo, abrigos, cabanhas, currais ou mangueiras, curral de manobra, seringa, brete, comedouro, bebedouro, saleiro, pedilúvio, farmácia, enfermaria, esterqueira, mourões, cercas, porteiras, piquetes, quarentenário, balança, embarcadouro, curral de espera, galpão de tosquia, banheiro ou tanque de imersão, escorredouros)

06. Manejo de cordeiros

Cuidados iniciais, Marcação (com tinta, brincos, cordão com medalha de identificação) e Assinalamento (tatuagem, brinco), Castração (método cirúrgico, método do anel de borracha, método do

torquês), Aleitamento artificial e Desmama.

3ª PARTE: CAPÍTULOS COMUNS

01. Dentição

Avaliação aproximada da idade mediante observação dos dentes.

02. Enfermidades (caprinos e ovinos)

Artrite encefalite caprina, linfadenite caseosa, mastite, coccidiose, pediculose, miíase, verminose, toxemia da gestação. - Oftalmia contagiosa, pododermite necrótica, miíase, sarna, verminose, urolitíase obstrutiva, enterotoxemia, fotossensibilização.

03. Aspectos reprodutivos (caprinos e ovinos)

Puberdade, Separação dos animais por sexo, Ciclo estral, Escolha dos reprodutores e matrizes, Idade para acasalamento, Indução e sincronização de cio, Estação de monta, Sinais do cio, Inseminação artificial, Relação macho:fêmea, Número de coberturas, Idade limite de uso dos reprodutores e matrizes, Métodos de detecção da prenhez, Gestação e parto.

ESTRATÉGIAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM

Aulas teórico-expositivas com recursos audiovisuais;

- Aulas práticas;
- Utilização de modelos didáticos de ensino (dinâmicas de aula);
- Seminários e debates.

FORMAS DE AVALIAÇÃO:

Apresentação de seminários e avaliação convencional escrita.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

- BENESI, F.J. Algumas afecções e infecções que ocorrem em caprinos. Sociedade Brasileira de Zootecnia – Seção São Paulo – Anais do Encontro Sobre Caprinocultura – Campinas – SP, 1983. P. 109-123.
- CARNE Y LECHE COM BASE EM PASTOS Y FORRAGES. La Coruña, Espanha, 1988. 108p.
- CASTRO, A. A cabra. 3ª ed. Rio de Janeiro, Livraria Freitas Bastos, 1984. 372p.
- COLOMER-ROCHER, F. Estudio de los parámetros que definen los caracteres cuantitativos y cualitativos de las canales. In: CURSO INTERNACIONAL SOBRE PRODUCCIÓN DE CARNE Y LECHE A BASE DE PASTOS Y FORRAJES. CIAM, 90p.



CORRADELLO, E.F.A. Criação de Ovinos: antiga e contínua atividade lucrativa. São Paulo Editora Icone, 1988. 124p.

D`ANGELINO, J.L. Indigestões, cálculos urinários, ectima contagioso, papilomatose e parasitoses. Sociedade Brasileira de Zootecnia – Seção São Paulo – Anais do Encontro Sobre Caprinocultura. Campinas – SP, 1983. p. 124-139.

ESCALA RURAL ESPECIAL. Ovinos. Ano II – nº 15. Editora Escala – São Paulo – SP. 2001. 62p.

GRANDE, P.A.; ALCALDE, C.R.; MACEDO, F.A.F.; YAMAMOTO, S.M.; MARTINS, E.N. Desempenho e características de carcaça de cabritos da raça Saanen recebendo rações com farelo de glúten de milho e/ou farelo de soja. Acta Scientiarum. Animal Sciences. Maringá, v. 25, no. 2, p.315-321, 2003.

JARDIM, W.R. Os Ovinos. Biblioteca Rural – Livraria Nobel. São Paulo, 1977. 196p.

JARRIGE, R. Alimentação dos bovinos, ovinos e caprinos. Mem Martins, Publicações Europa – América Ltda, 1988. 460p.

REVISTA BRASILEIRA DE AGROPECUÁRIA. Ano I – nº 01. Editora Canaã – São Paulo – SP. 1999. 82p.

REY, R.W.P. Bases para um bom manejo do rebanho ovino de cria. Livraria e Editora Agropecuária Ltda. Porto Alegre, 1976. 49p.

RODA, D.S.; DUPAS, W.; SANTOS, L.E.; ALMEIDA, J.E.; CONSIGLIERO, F.R. Noções de Manejo de Ovinos. Boletim Técnico, Nº 21, Coordenadoria da Pesquisa Agropecuária – Instituto de Zootecnia. Governo do Estado de São Paulo – Secretaria de Agricultura e Abastecimento. 1986. 63p.

SANTOS, R. A cabra e a ovelha no Brasil. Editora Agropecuária Tropical – Uberaba – MG, 2003. 479p.

SANTOS, R. A criação da cabra e da ovelha no Brasil. Editora Agropecuária Tropical – Uberaba – MG, 2004. 496p.

VALVERDE, C.C. 250 maneiras de preparar rações balanceadas para ovinos, Viçosa – Editora Aprenda Fácil, 2000. 180p.

Aprovado pelo Conselho da Faculdade em: ____/____/____ .

Assinatura e carimbo da Direção da Faculdade