



TEMATICA
pentru **INTERVIU**, la programul de master
NUTRIȚIE ȘI BAZĂ FURAJERĂ, sesiunea iulie și septembrie 2023

• **NUTRIȚIA ȘI ALIMENTAȚIA ANIMALELOR:**

1. De ce este importantă cunoașterea conținutului în apă al furajelor?
2. De ce este importantă cunoașterea conținutului în celuloză brută al furajelor?
3. Specificați modalitățile de satisfacere a cerințelor proteice ale monogastricelor;
4. Specificați modalitățile de satisfacere a cerințelor energetice ale monogastricelor;
5. Precizați modul de asigurare a macroelementelor la diferite specii și categorii de animale;
6. Care sunt condițiile în care se impune suplimentarea microminerală la diferite specii și categorii de animale?
7. Care sunt condițiile în care se impune suplimentarea vitaminică a hranei la diferite specii și categorii de animale?

Bibliografie:

- DRINCEANU D., 1994, Alimentația animalelor, Ed. EUROART, Timișoara.
- LUCA I., 2000, Nutriția și alimentația animalelor, Ed. Marineasa, Timișoara.
- MILOȘ M., DRINCEANU, D., 1980, Nutriția minerală a animalelor, Ed. Ceres, București..
- SOLTNER DOMINIQUE, 1990, Alimentation des animaux domestique, Collection Sciences et Techniques Agricoles.
- STEF LAVINIA, 2008. Nutrețurile combinate în alimentația suinelor și a păsărilor, Ed Mirton, TIMISOARA.
- STOICA I., 1997, Nutriția și alimentația animalelor, Ed. Coral Sanivet, București.

• **BAZĂ FURAJERĂ:**

1. Precizați lucrările tehnologice, cele mai eficiente, ce se pot aplica pe o pajiște permanentă degradată, de tip izlaz comunal;
2. Propuneți o schemă de conveier verde furajer pentru zona de câmpie, irigată, destinat furajării taurinelor;
3. Propuneți o schemă de conveier verde furajer pentru zona colinară destinat furajării taurinelor;
4. Care sunt factorii tehnologici ce influențează productivitatea, calitatea furajeră și durata de folosire la o cultură de lucernă?
5. Precizați în ordinea desfășurării lor, etapele tehnologice de însilozare a porumbului pentru siloz.

Bibliografie:

- DRAGOMIR N. – Tehnologia de cultivare a pajiștilor și plantelor furajere. Ed. Eurobit, Timișoara, 2005.
- DRAGOMIR N., PEȚ I. – Producerea și conservarea furajelor, Lucrări Practice. Ed. Waldpress, Timișoara, 2002.
- ERDELY ȘT. și colab. – Producerea și conservarea furajelor. Tipo Agronomia, Cluj Napoca, 1990.
- IGNAT AL. – Bazele Producerii Furajelor. Ed. Didactică și Pedagogică București, 2000.

Coordonator program master,

Prof. dr. ing. Lavinia Ștef