



Syrian
Academic expertise



Episode 41: Importance of Buffalo Breeding and Conditions

Author: Dr Shaher Abdullateef

Buffalo breeding holds a special place in Syria and is, in fact, considered a rich agricultural and cultural heritage that spans several centuries. This episode sheds light on the importance of buffalo breeding and its preservation. Over the years, it has become an essential part of the ecological system in Syria as a whole and particularly in the regions where it is bred. It has also become intertwined with the traditions, customs, livelihoods, and dietary habits of rural communities.

The episode introduces the production specifications of buffalo and compares the advantages of breeding them to other animals like cows. Buffaloes are known for their resistance and adaptability to traditional breeding conditions. They are more disease-resistant and feed on natural plants that grow in their breeding areas, as well as agricultural crop residues. Buffalo meat is characterized by a low-fat content, while buffalo milk has a high-fat content, exceeding 10%, with a sweet taste and a bright white colour, making it more desirable in the food industry.

الحلقة ٤١ : أهمية وظروف تربية الجاموس

المؤلف: الدكتور شاهر عبد اللطيف

تحتل تربية الجاموس مكانة خاصة في سورية وهي في الحقيقة تعتبر تراثاً زراعياً وثقافياً غنياً يمتد لعدة قرون.

المدونة تسلط الضوء على أهمية تربية الجاموس والحفاظ عليه، حيق انه أصبح على مر السنين جزء مهم من المنظومة الحيوية في التنوع الحيوي في سورية عموماً وفي مناطق تربيته خصوصاً، بل أصبح جزء من ثقافة المجتمع الزراعي والريفي وارتبطت تربيته بالتقاليد والعادات وسبل العيش والعادات الغذائية.

تعرف المدونة بالموصفات الإنتاجية للجاموس ومزايا التربية مقارنة بالحيوانات الأخرى مثل الإبقار. يعتبر الجاموس مقاوم ومتأقلم مع ظروف التربية التقليدية، مقاوم أكثر للأمراض، يتغذى على النباتات الطبيعية التي تنمو في مناطق تربيته وعلى بقايا المحاصيل الزراعية. يتميز لحم الجاموس بانخفاض نسبة الدهون ويتميز حليب الجاموس بارتفاع نسبة الدسم حتى تزيد عن ١٠٪ وبطعم حلو المذاق ولون ابيض ناصع مما يجعله مرغوب أكثر في الصناعات الغذائية.