

A tejtermelő-képesség vizsgálata magyar tarka szarvasmarha állományban

Kánai Gáspár

Mezőgazdasági mérnök, (BSc) Szak, nappali munkarend

Állattenyésztési Tudományok Intézet, Állatnemesítési Tanszék

Belső konzulens: Dr. Polgár József Péter, egyetemi docens

Állattenyésztési Tudományok Intézet, Állatnemesítési Tanszék

A szarvasmarha tartás hazánkban mindig is fontos tevékenység volt. Szakdolgozatomban ezt az ágazatot szeretném bemutatni és felhívni rá a figyelmet, hogy mennyire fontos ágazatról beszélünk, amelyet hazánkban, az adottságok végett kitűnően lehet végezni.

A szarvasmarha-tenyésztés világszerte sok embernek megélhetést biztosít. Alapvető élelmiszereket, valamint egyéb termékek előállításához nyersanyagot szolgáltat, ez lehet vaj, sajt továbbá tejpor. A szarvasmarha valamennyi táplálkozásra nem alkalmas testrészét további feldolgozás után hasznosítani lehet, akár a gyógyszeriparban is. A szarvasmarha trágya jelentős a talajerő-visszapótlásban.

A szarvasmarhatartás legfontosabb része, a takarmány előállítás, hiszen a termék-előállítás költségének jelentős részét a takarmányozási költség adja. Hazánk területének több mint 60%-a alkalmas mezőgazdasági célokra. A mezőgazdasági területek nagy része jó lehetőséget nyújt az élelmiszer- és a takarmány-előállításban. A szarvasmarha leggazdaságosabb és legtermészeteszerűbb takarmányozási módja a legeltetés. Éghajlati adottságok viszont nem kedveznek a gyepgazdálkodásnak. Az éves csapadékmennyiség kevés és az eloszlása egyenetlen. Magyarországon jelentős nagyságú gyepterületek vannak kihasználatlanul, az egy hektár gyepre jutó állatlétszám is a legkisebbek közé tartozik Európában. A gyepterületek gyenge minősége miatt viszont a takarmány egy részét a szántóföldön kell előállítani.

A fő célom a tejelő szarvasmarha ágazat, azon belül a magyar tarka szarvasmarha ismertetése és a sajátosságainak a bemutatása volt. Munkám során először leírtam a tejelő marha ágazat történetét, jelentőségeit, helyzetét, sajátosságait. Majd a tejelő marha értékmérőit ismertetem és ezután bemutattam a magyar tarka fajtát. Végül pedig a Georgikon Tanüzem tejelő ágazatát értékeltem ki. Itt különböző hatásokat vizsgáltunk, amelyek véleményem szerint hatást gyakorolhatnak a tehenek tejtermelésére.