

SZAKDOLGOZAT

Földi Ildikó

Kaposvár

2024

befolyásolja az elfogyasztott takarmány mennyiségét, a nyári hónapokban az állomány takarmányfogyasztási jelleggörbéje alacsonyabb, mint a téli hónapban megfigyelté.

Az állatok kérődzési időintervalluma a nyári hőmérséklet emelkedés és a növekvő vízfogyasztás hatására a gyulaji telephelyen 9 órától nőtt, majd 15 óráig fokozatosan csökken, míg a döbröközi telephelyen ez az időintervallum 9 órától nő, délben lecsökken 13 óráig, majd utána emelkedni kezd és a 15 órás etetési időre lecsökken. Ezen adatok alapján elmondható, hogy a fokozott vízfogyasztás az állatok kérődzési idejét meghosszabbítja.

A Döbrököz-Derékmajor telephelyen megfigyelt állomány vízfogyasztása a februári hónapban egyenletes, míg a gyulaji telephely állományának vízfogyasztása a magas átlagos nappali hőmérséklet miatt folyamatosan megemelkedett értékeket mutat. Ebből következtethetünk, hogy a magasabb hőmérséklet fokozott vízfogyasztásra ösztönzi az állatokat.

A borjak szopási gyakoriságát szintén befolyásolja az időjárás. Magasabb hőmérsékleten a borjak folyadékigénye is megnő, melyet részben vízzel, részben az anyatejjel pótolnak.

Több kutatásban is kitérnek, hogy a tehén a fiatalabb borjút szaglással azonosítja, majd ahogy a borjú idősödik, ez az azonosítási folyamat lecsökken. A döbröközi állományban naponta több alkalommal is bebizonyítást nyert, hogy ez a kutatási eredmény valós, hiszen az egyik tehén, 3-4 borjút is szoptatott egy szoptatási periódusban.

8. Melléletek

