

【畜産】の【高温】対策について

<10月>

農業経営支援課

【酪農】

(1) 予想される被害状況

- ・ 乳牛の採食量低下
- ・ 乳牛の乳量低下
- ・ 乳牛の乳質の低下

(2) 事前対策

- ① 牛舎改善（風とおしの確保、直射日光の遮断、牛舎屋根散水）
- ② 飼養密度の最適化（密飼いしない）
- ③ 新鮮な飲水の確保（水圧の確保、水槽の清掃）
- ④ 牛舎ファンの活用（牛体に適切に風を当てる）
- ⑤ 牛体の汚れ落とし（熱放散の促進）
- ⑥ ヒートストレスメーター（THI）の数値チェック、暑熱対策の継続

(3) 事後対策

- ① 油脂の利用（乾物摂取量低下によるエネルギー不足改善）
- ② 重曹や酸化マグネシウムなどの緩衝材利用（ルーメンpH調整）
- ③ ミネラルの充足（ナトリウム、カリウム給与）
- ④ 細断した良質な粗飼料を給与し、食欲回復