

96-0139

Rezumat:

Invenția se referă la înșămânțarea artificială a animalelor, în special la mediile pentru decongelarea spermei animalelor, și anume a celei de taur.

Esența invenției constă în includerea în componența mediului în calitate de sistem activant a sulfatului de fier bivalent și a acidului ascorbic în următorul raport al ingredientelor, procente de masă:

citrat de sodiu	2,9
sulfat de fier bivalent	0,03
acid ascorbic	0,09
apă bidistilată	restul.

Decongelarea spermei în mediul elaborat a contribuit la majorarea mobilității și a capacității de fecundație a gameților de taur cu 25% și 7%, respectiv.

Rezultatul tehnic constă în păstrarea mobilității și capacității de fecundație a gameților de taur după decongelare.

Revendicări: 1

