

Instrukcja wyliczania stanów liczebnych stada zwierząt w gospodarstwie rolnym.

1. Obliczanie ilości sztuk przelotowych dla grupy wiekowej (lub użytkowej)

- a) Zwierzęta przebywające w swojej grupie rok lub dłużej:

$$\text{przelotowość} = \frac{1}{2} \times (\text{stan początkowy} + \text{stan końcowy})$$

- b) Zwierzęta przebywające w swojej grupie krócej niż rok:

$$\text{przelotowość} = \text{sprzedaż} + \text{przeklasowanie} + \frac{1}{2} \text{ padnięć i ubojów z konieczności} + \frac{1}{2} \times (\text{stan końcowy} - \text{stan początkowy})$$

2. Obliczanie średnich stanów rocznych

- a) Zwierzęta przebywające w swojej grupie rok lub dłużej:

$$\text{Średni stan roczny} = \text{przelotowość} = \frac{1}{2} \times (\text{stan początkowy} + \text{stan końcowy})$$

- b) Zwierzęta przebywające w swojej grupie krócej niż rok:

$$\text{średni stan roczny} = \frac{\text{przelotowość} \times \text{liczba miesięcy przebywania w grupie}}{12 \text{ miesięcy}}$$

Tabela 1. Grupy wiekowe (użytkowe) i okresy ich przebywania w stadzie

BYDŁO		ŚWINIE		OWCE	
Nazwa	Okres przebywania w grupie	Nazwa	Okres przebywania w grupie	Nazwa	Okres przebywania w grupie
Krowa	> 12 mies.	Macióra	> 12 mies.	Marki (maciorki) > 1 roku	> 12 mies.
Jałówka cielna	9 mies.	Knur	> 12 mies.	Tryki > 1 roku	> 12 mies.
Jałówka 1-1,5 roku	6 mies.	Loszka hodowlana	6 - 7 mies.	Jarlaki: - maciorki - tryczki - skopki	8,5 mies.
Jałówka 0,5-1 roku	6 mies.	Knurek hodowlany	6 - 7 mies.	Jagnięta	3,5 mies.
Opas (MBO)	5 – 13 mies.*	Warchlak	do 2 mies.		
Cielę	do 6 mies.	Prosię	do 2 mies.		
Buhaj	> 12 mies.	Tucznik	do 2 mies.		

* W zależności od intensywności tuczu, masy końcowej ciała itp.