

# IL CICLO DELLA FATTORIA

Fattoria La Maremmana – Principina Terra

- Autori: Donati Camilla, Marraccini Giulio, Marina Lanej, Diego Namkhai.

# LAVORAZIONE DEI CAMPI



- Nella fattoria il contadino lavora i campi coltivati per produrre foraggi che servono come cibo per le bufale.

# LE BUFALE



- Si cibano dei foraggi per crescere e produrre latte che servirà al caseificio.

# LA PRODUZIONE DI LATTE



- Le bufale fanno il latte (circa 13-15 kg al giorno) e vengono munte 2 volte al giorno (alle 4 e alle 7).

# IL CASEIFICIO



- Il latte delle bufale viene sfruttato all'interno della fattoria per produrre mozzarelle di bufala e altri derivati del latte.

# IL LETAME



- Il letame è l'escremento delle bufale ed è molto utile per la coltivazione dei campi e per la produzione del biogas.

# IL BIOGAS



- L'impianto a biogas è alimentato dal letame. Esso produce energia elettrica per la fattoria e per le case circostanti.

# I CAMPI COLTIVATI



- Con il letame di scarto vengono fertilizzati i campi e nascono nuovi prodotti alimentari per le bufale.

# IL CICLO RICOMINCIA

