

Déficit fourrager : réduire les effectifs ou acheter des fourrages ?

Variante : mixte en lait d'industrie

Données de base	
Nombre de vaches laitières dans le troupeau	40
Performance laitière [kg lait/VL/an]	8 500
Quantité de concentrés distribuée [kg/VL/an]	1 400
Prix moyen du concentré [Fr./dt MF]	65
Prix du lait [Fr./kg]	0.53
Déficit fourrager [jours]	30

1. Réforme anticipée de vaches en lactation liée à la sécheresse

Nombre de vaches laitières réformées	5
Poids vif moyen des animaux au moment de la réforme [kg PV]	650
Prix de boucherie [Fr./kg PV]	3.05
Jours moyens de lactation au moment de la réforme	170
Mes vaches sont réformées avec 135 jours d'avance	
Elles auraient encore produit en moyenne [kg lait/jour]	24
Modifications sur les charges et produits	
Vente de lait en moins [Fr.]	- 8 586
Produit sur les ventes de vaches [Fr.]	9 913
Concentrés non consommés [Fr.]	1 649
Impact de la mesure sur le résultat économique [Fr.]	2 976
Fourrage économisé par la mesure [dt MS]	128

"Cellules modifiables" en jaune

Situation de départ		
Manque de fourrage avec le déficit fourrager [dt MS]	-	227
Nombre de vaches en trop sur 365 jours		4

Bilan des mesures cumulées		
Impact économique [Fr.]	-	1 728
Réserves de fourrage [dt MS]		3

2. Achat de fourrages complémentaires lié à la sécheresse

	Quantité	Prix	MS	Achat	Coûts d'achat
	[dt MF]	[Fr./dt MF]	[%]	[dt MS]	[Fr.]
Fourrages					
Concentré		60.00	88	-	-
Foin		33.00	88	-	-
Regain		35.00	88	-	-
Ensilage maïs (balles rondes)	320	14.70	32	102	4 704
Luzerne		39.00	88	-	-
Paille		19.00	88	-	-
Pulpes de betteraves (ensilées)		8.20	30	-	-
Pulpes de betteraves (séchées)		46.00	88	-	-
Impact de la mesure sur le résultat économique [Fr.]				-	4 704
Quantités achetées [dt MS]					102

Déficit fourrager : réduire les effectifs ou acheter des fourrages ?

Variante : mixte en lait de fromagerie

Données de base	
Nombre de vaches laitières dans le troupeau	40
Performance laitière [kg lait/VL/an]	8 500
Quantité de concentrés distribuée [kg/VL/an]	1 400
Prix moyen du concentré [Fr./dt MF]	65
Prix du lait [Fr./kg]	0.85
Déficit fourrager [jours]	30

1. Réforme anticipée de vaches en lactation liée à la sécheresse	
Nombre de vaches laitières réformées	5
Poids vif moyen des animaux au moment de la réforme [kg PV]	650
Prix de boucherie [Fr./kg PV]	3.05
Jours moyens de lactation au moment de la réforme	170
Mes vaches sont réformées avec 135 jours d'avance Elles auraient encore produit en moyenne [kg lait/jour]	24
Modifications sur les charges et produits	
Vente de lait en moins [Fr.]	- 13 770
Produit sur les ventes de vaches [Fr.]	9 913
Concentrés non consommés [Fr.]	1 649
Impact de la mesure sur le résultat économique [Fr.]	- 2 208
Fourrage économisé par la mesure [dt MS]	128

"Cellules modifiables" en jaune

Situation de départ	
Manque de fourrage avec le déficit fourrager [dt MS]	- 227
Nombre de vaches en trop sur 365 jours	4

Bilan des mesures cumulées	
Impact économique [Fr.]	- 6 248
Réserves de fourrage [dt MS]	7

2. Achat de fourrages complémentaires lié à la sécheresse					
	Quantité	Prix	MS	Achat	Coûts d'achat
	[dt MF]	[Fr./dt MF]	[%]	[dt MS]	[Fr.]
Fourrages					
Concentré		60.00	88	-	-
Foin	80	33.00	88	70	2 640
Regain	40	35.00	88	35	1 400
Ensilage maïs (balles rondes)		14.70	32	-	-
Luzerne		39.00	88	-	-
Paille		19.00	88	-	-
Pulpes de betteraves (ensilées)		8.20	30	-	-
Pulpes de betteraves (séchées)		46.00	88	-	-
Impact de la mesure sur le résultat économique [Fr.]				-	4 040
Quantités achetées [dt MS]					106