

1.a Vendeur (euse) :	1.b Acheteur (euse) :
Prénom : <b>Christian</b>	Prénom : <b>Paul</b>
Nom : <b>Dubois</b>	Nom : <b>Carron</b>
Rue, N° : <b>Hameau des Joncs 12</b>	Rue, N° : <b>Avenue du Chou blanc 10</b>
NP, Lieu : <b>9999 Bonvillage</b>	NP, Lieu : <b>8888 La Grange bleue</b>
Tél. : <b>07x xxx xx xx</b>	Tél. : <b>07x xxx xx xx</b>
N° expl. Bio : <b>xxxxxxx</b>	N° expl. Bio : <b>xxxxxxx</b>
Certifié Bourgeon depuis (année) : <b>2010</b>	Certifié Bourgeon depuis (année) : <b>2013</b>

## 2. Charte de qualité

**Le vendeur s'engage à produire un fourrage de qualité TOP. Par qualité TOP, il est entendu que :**

- Le fourrage doit être exempt de mauvaises herbes (en particulier de rumex) et de plantes vénéneuses, de corps étrangers (terre, pierres, plastique, métal, etc.), de moisissures, de poussières, etc.
- Le fourrage ne doit présenter aucun dommage lié au stockage ni aucune réduction de qualité.
- La qualité doit être estimée en fonction de la matière sèche et de la teneur en protéine (NIR) et le cas échéant de l'énergie utilisable (NEV/NEL).
- L'année de récolte correspond à la production de l'année en cours (de mai à mai).

**Analyse :**

- Le FiBL propose des analyses de fourrage grossier ([www.fibl.org/fr/fibl-services-fr/laboratoire-services.html](http://www.fibl.org/fr/fibl-services-fr/laboratoire-services.html))
- Pour une analyse de fourrages, les coûts sont de 50,00 CHF par analyse, y compris une consultation par téléphone.

**Note :**

- Si les conditions météorologiques de l'année ou d'autres problèmes indépendants de la volonté du producteur ne permettraient pas de produire un fourrage de qualité tel que décrit ci-dessus, il est entendu entre les deux parties que le prix convenu sur ce contrat peut être revu à la baisse et/ou que la marchandise peut être refusée.

## 3. Description du fourrage

1/ Type de fourrage (selon tableau au verso, point 6.A) : **Regain séché au sol, prairie temporaire**

2/ Quantité de fourrage (en dt.) : **120 dt**

3/ N° de coupe et stade : **3ième coupe, début épiaison**

## 4. Calcul du prix total

	Prix (CHF/dt)		
Prix de base du fourrage bottelé <sup>1</sup> (voir au verso, 6.A)	<b>32.-</b>	<sup>1</sup> Prix des fourrages page 2  <sup>2</sup> Tablette des coûts page 2  <sup>3</sup> Prix à négocier entre les parties	
Fauche <sup>2</sup> (par l'acheteur)	-		
Fanage <sup>2</sup> (par l'acheteur)	-		
Andainage <sup>2</sup> (par l'acheteur)	-		
Presse <sup>2</sup> (par l'acheteur)	- <b>3.-</b>		
Chargement <sup>3</sup> (par l'acheteur)	- <b>1.-</b>		
Transport <sup>3</sup> (par le vendeur)	+		
Stockage <sup>3</sup> (par le vendeur)	+		
		Quantité totale (dt)	Prix total (CHF)
<b>Total</b>	<b>28.-</b>	<b>120 dt</b>	<b>3360.-</b>

## 5.a Vendeur (euse) :

Lieu, date : **Bonvillage, 12.09.2020**

Signature :

## 5.b Acheteur (euse) :

Lieu, date : **La Grange Bleue, 12.09.2020**

Signature :

## 6. Données de références pour les calculs

### A. Prix références 2019-2020 des fourrages les transactions entre agriculteurs ou/et entre agriculteurs et commerçants

Fourrages secs et paille	Prix de base en Fr./dt (bottelé, chargé, départ ferme)
Foin, regain séché <u>en grange</u> (Prairie temporaire/permanente)	Fr. 37.00 - 40.00
Foin, regain séché <u>au sol</u> (Prairie temporaire/permanente)	Fr. 29.00 – 32.00
Foin ECO , regain ECO (Prairie naturelle SPB)	Fr. 26.00 – 28.00
Paille	
En grosses balles	Fr. 18.00
En petites bottes	Fr. 22.00

2

Luzerne pure (85% MS)	Prix de base (bottelé, chargé, départ champ) en fonction du taux de protéine											
M.A. en %	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Prix en Fr. /dt	46.00	47.00	48.00	49.00	50.00	51.00	52.00	53.00	54.00	55.00	56.00	57.00

Silo d'herbe	Prix de base (bottelé, chargé, départ champ) en fonction du taux de M.S.						
M.S. en %	Fr. /dt	Prix en Fr. / balle en fonction du poids					
		500kg	550kg	600kg	650kg	700kg	800kg
30	8.40				55.00	60.00	67.00
35	9.84			60.00	64.00	69.00	79.00
40	11.28		63.00	67.00	73.00	79.00	
45	12.60	64.00	70.00	76.00	82.00		
50	14.04	72.00	77.00	84.00			

### B. Coûts de référence pour les différents travaux réalisés par l'acheteur

Travaux réalisés par acheteur	Coût moyen en Fr. /dt
Fauche <sup>4</sup>	Fr. 2.00 /dt
Fanage <sup>5</sup>	Fr. 2.55 /dt
Andaineur <sup>6</sup>	Fr. 2.00 /dt
Presse <sup>7</sup>	
Petites bottes (haute densité)	Fr. 4.00 /dt
Balle ronde	Fr. 3.00 /dt
Balle rectangulaire	Fr. 3.20 /dt
Filet	Fr. 1.00 /balle
Plastique (enrubannage)	Fr. 8.00 /balle

## ANNEXE

### 7. Notice explicative des coûts de chaque intervention :

L'ensemble des coûts ont été calculés à partir des coûts références Mémento agricole 2019©. Pour chaque travail, il a été associé un tracteur d'une puissance convenable :

Outil	Description	Taille	Puissance tracteur	Coût total	Coût moyen	Rendement	Coût final
Fauçonneuse <sup>4</sup>	Barre double lame	1,9m	70CV	58.20/ha	55.50 /ha	30dt/ha	2.- /dt
	Barre double lame	2,5m	70CV	46.20/ha			
	Rotative frontale	2,5-3m	70CV	47.30/ha			
	Rotative frontale	1,6-2m	70CV	54.50/ha			
	Rotative frontale	2,1-2,6m	70CV	47.10/ha			
	Rotative combinée av-ar	8-10m	170CV	46.90/ha			
	Fauçonneuse conditionneuse frontale	2,5-3m	70CV	59.30/ha			
	Fauçonneuse conditionneuse	1,6-2m	70CV	64.50/ha			
	Fauçonneuse conditionneuse	2,1-2,8m	70CV	59.10/ha			
	Fauçonneuse conditionneuse	2,5-3,1m	70CV	72.20/ha			
	Fauçonneuse conditionneuse	5-5,8m	170CV	59.90/ha			
	Fauçonneuse conditionneuse	8-10m	170CV	55.90/ha			
	Conditionneur	2m	70CV	47.70/ha			
Conditionneur	1,8m	70CV	57.70/ha				
Pirouette <sup>5</sup>	Pirouette	3,5-4,5m	60CV	49.70/ha	76.40 /ha	30dt/ha	2.55 /dt
	Pirouette	4,6-6m	60CV	57.00/ha			
	Pirouette	6,1-7,5m	80CV	78.20/ha			
	Pirouette	7,5-9m	80CV	93.20/ha			
	Pirouette	9-13m et plus	80CV	120.70/ha			
	Retourneur d'andain		80CV	59.50/ha			
Andaineur <sup>6</sup>	Toupie	2,8-3,2m	60CV	40.60/ha	61.10 /ha	30dt/ha	2.- /dt
	Toupie	3,4-4,5m	60CV	43.40/ha			
	Toupie	5,5-6,5m	60CV	65.-/ha			
	Toupie andainement central	<6,5m	100CV	83.80/ha			
	Toupie andainement latéral	<6,5m	100CV	86.60/ha			
	Soleil	6,5-7,5m	100CV	47.00/ha			
Presse <sup>7</sup>	Haute densité (petites bottes)	15 kg	80CV	0.59/botte	0.60/botte	30dt/ha	4.- /dt
	Ronde, chambre fixe	1,4m <sup>3</sup>	80CV	6.-/balle	Balles rondes : 7.50 /balle		Balles rondes : 3.- /dt
	Ronde, chambre fixe (couteaux sup)	1,4m <sup>3</sup>	80CV	6.60/balle			
	Ronde, vario	2,1m <sup>3</sup>	80CV	8.50/balle			
	Ronde, vario (couteaux sup)	2,1m <sup>3</sup>	80CV	8.60/balle			
	Rectangulaire	1,4m <sup>3</sup>	180CV	8.50/balle	Balles rectangulaires : 11.30 /balle		Balles rectangulaires : 3.20 /dt
	Rectangulaire	2m <sup>3</sup>	180CV	12.30/balle			
	Rectangulaire avec rotor	2m <sup>3</sup>	180CV	13.10/balle			

Prix indicatifs selon le Mémento agricole 2019©

3