

Scénario : travail du sol minimum
Exploitation : mellon
Parcelle : agro bio
Type de sol : limon battant

Commentaires :

Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :	
Vulpin	23 (11)	
Ray-grass	20 (11)	
Sanve	45 (44)	
Chénopode	40 (40)	
Renouée liseron	22 (21)	

Scénario :

Année 1 - Féverole de printemps

Date de semis Mar-d1 Vulpin 36 Ray-grass 33 Sanve 80 Chénopode 58 Renouée liseron 35	Étouffement culture Association de cultures : Très faible Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0	Interculture Aoû-d3 50% Aoû-d1 50% Vulpin -3 Ray-grass -6 Sanve -2 Chénopode -3 Renouée liseron 0	Date de labour Pas de labour Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0	Densité de semis 12 gr/m² Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0
Entre rangs 42 cm Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0	Variété Non couvrante Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0	Désherbage mécanique Bineuse : Mai-d1 Avr-d2 Houe rotative : Avr-d1 Herse étrille : Mar-d3 Mar-d2 Vulpin -8 Ray-grass -8 Sanve -18 Chénopode -15 Renouée liseron -17	Désherbage chimique 	Score annuel Vulpin 25 Ray-grass 20 Sanve 60 Chénopode 39 Renouée liseron 17

Année 2 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2	Association de cultures : Faible	Aoû-d2 50% Sep-d1 50%	Pas de labour	320 gr/m ²
Vulpin 60	Vulpin -4	Vulpin -5	Vulpin 0	Vulpin 0
Ray-grass 52	Ray-grass -4	Ray-grass -8	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Sanve 21	Sanve -4	Sanve -2	Sanve 0	Sanve 0
Chénopode 11	Chénopode -4	Chénopode -3	Chénopode 0	Chénopode 0
Renouée liseron 1	Renouée liseron -4	Renouée liseron 0	Renouée liseron 0	Renouée liseron 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Fév-d2 Herse étrille : Mar-d3		Vulpin 47
Vulpin -2	Vulpin 0	Vulpin -2		Ray-grass 36
Ray-grass -2	Ray-grass 0	Ray-grass -2		Sanve 9
Sanve -2	Sanve 0	Sanve -4		Chénopode 0
Chénopode -2	Chénopode 0	Chénopode -3		Renouée liseron 0
Renouée liseron -2	Renouée liseron 0	Renouée liseron -2		

Année 3 - Triticale

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2	Association de cultures : Moyen	Sep-d1 50% Aoû-d2 50%	Pas de labour	280 gr/m ²
Vulpin 56	Vulpin -6	Vulpin -5	Vulpin 0	Vulpin 0
Ray-grass 48	Ray-grass -6	Ray-grass -8	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Sanve 11	Sanve -6	Sanve -2	Sanve 0	Sanve 0
Chénopode 5	Chénopode -6	Chénopode -3	Chénopode 0	Chénopode 0
Renouée liseron 0	Renouée liseron -6	Renouée liseron 0	Renouée liseron 0	Renouée liseron 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Fév-d2 Herse étrille : Mar-d3		Vulpin 41
Vulpin -2	Vulpin 0	Vulpin -2		Ray-grass 31
Ray-grass -2	Ray-grass 0	Ray-grass -2		Sanve 0
Sanve -2	Sanve 0	Sanve -4		Chénopode 0
Chénopode -2	Chénopode 0	Chénopode -3		Renouée liseron 0
Renouée liseron -2	Renouée liseron 0	Renouée liseron -2		

Année 4 - Orge de printemps

Date de semis Mar-d1 Vulpin 36 Ray-grass 33 Sanve 80 Chénopode 58 Renouée liseron 35	Étouffement culture Association de cultures : Fort Vulpin -10 Ray-grass -10 Sanve -10 Chénopode -10 Renouée liseron -10	Interculture Aoû-d2 50% Sep-d2 50% Vulpin -6 Ray-grass -8 Sanve -2 Chénopode -3 Renouée liseron 0	Date de labour Pas de labour Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0	Densité de semis 300 gr/m ² Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0
Entre rangs 12 cm Vulpin -2 Ray-grass -2 Sanve -2 Chénopode -2 Renouée liseron -2	Variété Non couvrante Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0	Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Mar-d3 Avr-d1 Vulpin -4 Ray-grass -4 Sanve -8 Chénopode -6 Renouée liseron -5	Désherbage chimique	Score annuel Vulpin 13 Ray-grass 9 Sanve 58 Chénopode 36 Renouée liseron 18

Année 5 - Maïs

Date de semis Avr-d3 Vulpin 15 Ray-grass 12 Sanve 47 Chénopode 62 Renouée liseron 137	Étouffement culture Association de cultures : Très faible Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0	Interculture Aoû-d2 50% Sep-d2 50% Vulpin -6 Ray-grass -8 Sanve -2 Chénopode -3 Renouée liseron 0	Date de labour Pas de labour Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0	Densité de semis 12 gr/m ² Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0
Entre rangs 42 cm Vulpin -2 Ray-grass -2 Sanve -2 Chénopode -2 Renouée liseron -2	Variété Non couvrante Vulpin 0 Ray-grass 0 Sanve 0 Chénopode 0 Renouée liseron 0	Désherbage mécanique Bineuse : Mai-d2 Mai-d3 Houe rotative : Mai-d1 Herse étrille : Avr-d3 Vulpin -3 Ray-grass -2 Sanve -8 Chénopode -11 Renouée liseron -27	Désherbage chimique	Score annuel Vulpin 4 Ray-grass 0 Sanve 35 Chénopode 46 Renouée liseron 109

Année 6 - Triticale

Date de semis

Oct-d2

Vulpin	56
Ray-grass	48
Sanve	11
Chénopode	5
Renouée liseron	0

Étouffement culture

Association de cultures :
Moyen

Vulpin	-6
Ray-grass	-6
Sanve	-6
Chénopode	-6
Renouée liseron	-6

Interculture

Vulpin	0
Ray-grass	0
Sanve	0
Chénopode	0
Renouée liseron	0

Date de labour

Pas de labour

Vulpin	0
Ray-grass	0
Sanve	0
Chénopode	0
Renouée liseron	0

Densité de semis

280 gr/m²

Vulpin	0
Ray-grass	0
Sanve	0
Chénopode	0
Renouée liseron	0

Entre rangs

12 cm

Vulpin	-2
Ray-grass	-2
Sanve	-2
Chénopode	-2
Renouée liseron	-2

Variété

Non couvrante

Vulpin	0
Ray-grass	0
Sanve	0
Chénopode	0
Renouée liseron	0

Désherbage mécanique

Bineuse :

Houe rotative :

Fév-d2

Herse étrille :

Mar-d3

Vulpin	-2
Ray-grass	-2
Sanve	-4
Chénopode	-3
Renouée liseron	-2

Désherbage chimique

Score annuel

Vulpin	46
Ray-grass	38
Sanve	0
Chénopode	0
Renouée liseron	0