

Exploitation : La mare aux abeilles  
Parcelle : A1  
Type de sol : Limono- argileux

Commentaires :

  

**Adventices étudiées :**

Adventices :	Risque :	
Vulpin	35	
Ray-grass	38	
Laïteron rude	57	
Sanve	58	
Ravenelle	78	

## Système de culture

Situation initiale :

### Année 1 - Orge d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2 Vulpin 56 Ray-grass 48 Laiteron rude 27 Sanve 11 Ravenelle 44	Association de cultures : Aucune Fort Vulpin -10 Ray-grass -10 Laiteron rude -10 Sanve -10 Ravenelle -10	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Pas de labour Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Non défini Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Non défini Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Non couvrante Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Nov-d2 Avr-d2 Oct-d3 Vulpin 46 Ray-grass 38 Laiteron rude 17 Sanve 1 Ravenelle 34	

### Année 2 - Colza d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Aoû-d3 Vulpin 89 Ray-grass 96 Laiteron rude 19 Sanve 16 Ravenelle 30	Association de cultures : Aucune Moyen Vulpin -6 Ray-grass -6 Laiteron rude -6 Sanve -6 Ravenelle -6	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Pas de labour Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Non défini Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Non défini Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Non couvrante Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Aoû-d2 Sep-d2 Oct-d3 Vulpin 83 Ray-grass 90 Laiteron rude 13 Sanve 10 Ravenelle 24	

### Année 3 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2	Association de cultures : Aucune Faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	Non défini
Vulpin 60	Vulpin -4	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Ray-grass 52	Ray-grass -4	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Laiteron rude 29	Laiteron rude -4	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0
Sanve 21	Sanve -4	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0
Ravenelle 48	Ravenelle -4	Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0
Entre rangs				
Non défini	Non couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0	Aoû-d2 Oct-d3	Vulpin 56
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Ray-grass 48
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0		Laiteron rude 25
Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0		Sanve 17
Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0		Ravenelle 44

### Année 4 - Lin de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Aoû-d3	Association de cultures : Aucune Très faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	Non défini
Vulpin 89	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Ray-grass 96	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Laiteron rude 19	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0
Sanve 16	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0
Ravenelle 30	Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0
Entre rangs				
Non défini	Non couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0	Avr-d1 Avr-d3 Mar-d3	Vulpin 89
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Ray-grass 96
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0		Laiteron rude 19
Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0		Sanve 16
Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0		Ravenelle 30

## Année 5 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2	Association de cultures : Aucune Faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	Non défini
Vulpin 60	Vulpin -4	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Ray-grass 52	Ray-grass -4	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Laiteron rude 29	Laiteron rude -4	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0
Sanve 21	Sanve -4	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0
Ravenelle 48	Ravenelle -4	Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Non défini	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Aoû-d2 Oct-d3	Vulpin 56 Ray-grass 48 Laiteron rude 25 Sanve 17 Ravenelle 44
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0		
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0		
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0		
Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0		
Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0		

## Année 6 - Maïs

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Avr-d3	Association de cultures : Aucune Très faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	Non défini
Vulpin 15	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Ray-grass 12	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Laiteron rude 67	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0
Sanve 47	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0
Ravenelle 58	Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Non défini	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Mai-d2 Avr-d3	Vulpin 15 Ray-grass 12 Laiteron rude 67 Sanve 47 Ravenelle 58
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0		
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0		
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0		
Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0		
Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0		

## Année 7 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2	Association de cultures : Aucune Faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	Non défini
Vulpin 60	Vulpin -4	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Ray-grass 52	Ray-grass -4	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Laiteron rude 29	Laiteron rude -4	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0
Sanve 21	Sanve -4	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0
Ravenelle 48	Ravenelle -4	Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0
Entre rangs				
Non défini	Non couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0	Oct-d3	Vulpin 56
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Aoû-d2	Ray-grass 48
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0		Laiteron rude 25
Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0		Sanve 17
Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0		Ravenelle 44

## Année 8 - Betteraves

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Avr-d1	Association de cultures : Aucune Très faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	Non défini
Vulpin 28	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Ray-grass 27	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Laiteron rude 53	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0
Sanve 65	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0
Ravenelle 61	Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0
Entre rangs				
Non défini	Non couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0	Mai-d2	Vulpin 28
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Ray-grass 27
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0		Laiteron rude 53
Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0		Sanve 65
Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0		Ravenelle 61

### Année 9 - Orge de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Fév-d2			Pas de labour	Non défini
Vulpin 24	Association de cultures : Aucune Fort Vulpin -10	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0
Ray-grass 21	Ray-grass -10			
Laiteron rude 17	Laiteron rude -10			
Sanve 64	Sanve -10			
Ravenelle 24	Ravenelle -10			
Entre rangs				
Non défini	Non couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin 0	Vulpin 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Fév-d3 Avr-d2	Vulpin 14 Ray-grass 11 Laiteron rude 7 Sanve 54 Ravenelle 14
Ray-grass 0	Ray-grass 0			
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0			
Sanve 0	Sanve 0			
Ravenelle 0	Ravenelle 0			
Variété				
Non défini	Non couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin 0	Vulpin 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Fév-d3 Avr-d2	Vulpin 14 Ray-grass 11 Laiteron rude 7 Sanve 54 Ravenelle 14
Ray-grass 0	Ray-grass 0			
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0			
Sanve 0	Sanve 0			
Ravenelle 0	Ravenelle 0			

### Année 10 - Pois de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Mar-d2			Pas de labour	Non défini
Vulpin 38	Association de cultures : Aucune Très faible Vulpin 0	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0
Ray-grass 35	Ray-grass 0			
Laiteron rude 38	Laiteron rude 0			
Sanve 79	Sanve 0			
Ravenelle 52	Ravenelle 0			
Entre rangs				
Non défini	Non couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin 0	Vulpin 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Mar-d2	Vulpin 38 Ray-grass 35 Laiteron rude 38 Sanve 79 Ravenelle 52
Ray-grass 0	Ray-grass 0			
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0			
Sanve 0	Sanve 0			
Ravenelle 0	Ravenelle 0			
Variété				
Non défini	Non couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin 0	Vulpin 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Ray-grass 0 Laiteron rude 0 Sanve 0 Ravenelle 0	Mar-d2	Vulpin 38 Ray-grass 35 Laiteron rude 38 Sanve 79 Ravenelle 52
Ray-grass 0	Ray-grass 0			
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0			
Sanve 0	Sanve 0			
Ravenelle 0	Ravenelle 0			

## Année 11 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2	Association de cultures : Aucune Faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	Non défini
Vulpin 60	Vulpin -4	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Ray-grass 52	Ray-grass -4	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Laiteron rude 29	Laiteron rude -4	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0
Sanve 21	Sanve -4	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0
Ravenelle 48	Ravenelle -4	Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0
Entre rangs				
Non défini	Non couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0	Oct-d3	Vulpin 56
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Aoû-d2	Ray-grass 48
Laiteron rude 0	Laiteron rude 0	Laiteron rude 0		Laiteron rude 25
Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0		Sanve 17
Ravenelle 0	Ravenelle 0	Ravenelle 0		Ravenelle 44