

Exploitation : Ferme du bois  
Parcelle : larris  
Type de sol : limon argileux cailloux

Commentaires :

  


## Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :
Vulpin	22
Gaillet	10
Ray-grass	30
Renouée des oiseaux	59

## Situation initiale :

### Année 1 - Colza d'hiver

<b>Date de semis</b> Août-d2 Vulpin 68 Gaillet 13 Ray-grass 88 Renouée des oiseaux 0	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Moyen Vulpin -6 Gaillet -6 Ray-grass -6 Renouée des oiseaux -6	<b>Interculture</b> Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Date de labour</b> Pas de labour Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Densité de semis</b> 85 gr/m² Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0
<b>Entre rangs</b> 40 cm Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Variété</b> Non couvrante Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Désherbage chimique</b> 	<b>Score annuel</b> Vulpin 62 Gaillet 7 Ray-grass 82 Renouée des oiseaux 0

## Année 2 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d1	Association de cultures : Aucune Faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	250 gr/m²
Vulpin 87	Vulpin -4	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Gaillet 95	Gaillet -4	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0
Ray-grass 69	Ray-grass -4	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Renouée des oiseaux 9	Renouée des oiseaux -4	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :		
Vulpin -2	Vulpin 0	Vulpin 0		Vulpin 81
Gaillet -2	Gaillet 0	Gaillet 0		Gaillet 89
Ray-grass -2	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Ray-grass 63
Renouée des oiseaux -2	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		Renouée des oiseaux 3

## Année 3 - Orge d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2	Association de cultures : Aucune Fort	Date des faux semis : Jul-d3 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	301.05 gr/m²
Vulpin 56	Vulpin -10	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Gaillet 95	Gaillet -10	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0
Ray-grass 48	Ray-grass -10	Ray-grass -1	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -10	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :		
Vulpin -2	Vulpin 0	Vulpin 0		Vulpin 44
Gaillet -2	Gaillet 0	Gaillet 0		Gaillet 83
Ray-grass -2	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Ray-grass 36
Renouée des oiseaux -2	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		Renouée des oiseaux 0

## Année 4 - Tournesol

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<b>Avr-d2</b> Vulpin 21 Gaillet 2 Ray-grass 19 Renouée des oiseaux 110	Association de cultures : Aucune Très faible Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	Date des faux semis : <b>Avr-d1</b> <b>Avr-d2</b> <b>Jui-d1</b> Date de semis du couvert : <b>Non définie</b> Date de destruction : <b>Non définie</b> Vulpin -3 Gaillet -0 Ray-grass -4 Renouée des oiseaux -13	<b>Pas de labour</b> Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	7.95 gr/m² Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
75 cm Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	Non couvrante Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0		Vulpin 18 Gaillet 2 Ray-grass 16 Renouée des oiseaux 97

## Année 5 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<b>Oct-d2</b> Vulpin 60 Gaillet 97 Ray-grass 52 Renouée des oiseaux 9	Association de cultures : Aucune Faible Vulpin -4 Gaillet -4 Ray-grass -4 Renouée des oiseaux -4	Date des faux semis : <b>Sep-d3</b> Date de semis du couvert : <b>Non définie</b> Date de destruction : <b>Non définie</b> Vulpin -6 Gaillet -3 Ray-grass -5 Renouée des oiseaux 0	<b>Pas de labour</b> Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	351.03 gr/m² Vulpin -2 Gaillet -2 Ray-grass -2 Renouée des oiseaux -2
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
17 cm Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	Non couvrante Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Oct-d2</b>	Vulpin 48 Gaillet 89 Ray-grass 41 Renouée des oiseaux 3

## Année 6 - Orge d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2	Association de cultures : Aucune Fort	Date des faux semis : Sep-d3   Oct-d1 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	301.05 gr/m²
Vulpin 56	Vulpin -10	Vulpin -12	Vulpin 0	Vulpin 0
Gaillet 95	Gaillet -10	Gaillet -6	Gaillet 0	Gaillet 0
Ray-grass 48	Ray-grass -10	Ray-grass -9	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -10	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0

  

Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
17 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Oct-d2	
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0		Vulpin 34
Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0		Gaillet 79
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Ray-grass 29
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		Renouée des oiseaux 0

## Année 7 - Colza d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Août-d2	Association de cultures : Aucune Moyen	Date des faux semis : Août-d1   Août-d2 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	90 gr/m²
Vulpin 68	Vulpin -6	Vulpin -1	Vulpin 0	Vulpin 0
Gaillet 13	Gaillet -6	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0
Ray-grass 88	Ray-grass -6	Ray-grass -5	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -6	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0

  

Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
35 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Août-d3   Nov-d2		
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin -8		Vulpin 52
Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet -3		Gaillet 4
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass -9		Ray-grass 68
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		Renouée des oiseaux 0

## Année 8 - Orge de printemps

<b>Date de semis</b> <b>Mar-d1</b> Vulpin 36 Gaillet 9 Ray-grass 33 Renouée des oiseaux 106	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Fort Vulpin -10 Gaillet -10 Ray-grass -10 Renouée des oiseaux -10	<b>Interculture</b> Date des faux semis : Date de semis du couvert : <b>Aoû-d2</b> Date de destruction : <b>Fév-d1</b> Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Date de labour</b> <b>Fév-d1</b> Vulpin -5 Gaillet -5 Ray-grass -3 Renouée des oiseaux -2	<b>Densité de semis</b> 370 gr/m² Vulpin -2 Gaillet -2 Ray-grass -2 Renouée des oiseaux -2
<b>Entre rangs</b> 17 cm Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Variété</b> Non couvrante Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : <b>Avr-d1</b> <b>Jun-d1</b> <b>Mar-d1</b> Vulpin -3 Gaillet -1 Ray-grass -3 Renouée des oiseaux -10	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Vulpin 16 Gaillet 0 Ray-grass 15 Renouée des oiseaux 83

## Année 9 - Blé d'hiver

<b>Date de semis</b> <b>Oct-d1</b> Vulpin 87 Gaillet 95 Ray-grass 69 Renouée des oiseaux 9	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Faible Vulpin -4 Gaillet -4 Ray-grass -4 Renouée des oiseaux -4	<b>Interculture</b> Date des faux semis : <b>Oct-d1</b> Date de semis du couvert : <b>Non définie</b> Date de destruction : <b>Non définie</b> Vulpin -6 Gaillet -4 Ray-grass -4 Renouée des oiseaux 0	<b>Date de labour</b> <b>Sep-d2</b> Vulpin -8 Gaillet -5 Ray-grass -6 Renouée des oiseaux -2	<b>Densité de semis</b> 370 gr/m² Vulpin -2 Gaillet -2 Ray-grass -2 Renouée des oiseaux -2
<b>Entre rangs</b> 17 cm Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Variété</b> Non couvrante Vulpin 0 Gaillet 0 Ray-grass 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : <b>Nov-d1</b> Vulpin -1 Gaillet -5 Ray-grass -2 Renouée des oiseaux 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Vulpin 65 Gaillet 75 Ray-grass 50 Renouée des oiseaux 2

## Année 10 - Pois de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Fév-d3	Association de cultures : Aucune Très faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert :	Fév-d2	100 gr/m²
Vulpin 30	Vulpin 0	Jul-d2	Vulpin -5	Vulpin 0
Gaillet 14	Gaillet 0	Date de destruction :	Gaillet -5	Gaillet 0
Ray-grass 28	Ray-grass 0	Fév-d2	Ray-grass -3	Ray-grass 0
Renouée des oiseaux 81	Renouée des oiseaux 0	Vulpin 0	Renouée des oiseaux -2	Renouée des oiseaux 0
		Gaillet 0		
		Ray-grass 0		
		Renouée des oiseaux 0		

  

Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
17 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :		Vulpin 22
Vulpin 0	Vulpin 0	Avr-d1 Mar-d1		Gaillet 7
Gaillet 0	Gaillet 0	Jun-d1		Ray-grass 21
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Vulpin -3		Renouée des oiseaux 69
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Gaillet -1		
		Ray-grass -3		
		Renouée des oiseaux -10		

## Année 11 - Luzerne

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Jul-d3	Association de cultures : Aucune Très faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert :	Pas de labour	1500 gr/m²
Vulpin 25	Vulpin 0	Jul-d2	Vulpin 0	Vulpin 0
Gaillet 1	Gaillet 0	Non définie	Gaillet 0	Gaillet 0
Ray-grass 53	Ray-grass 0	Date de destruction :	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Non définie	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0
		Vulpin 0		
		Gaillet 0		
		Ray-grass 0		
		Renouée des oiseaux 0		

  

Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :		Vulpin 25
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0		Gaillet 1
Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0		Ray-grass 53
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Renouée des oiseaux 0
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		

## Année 12 - Luzerne

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Jul-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	1500 gr/m²
Vulpin 25	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Gaillet 1	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0
Ray-grass 53	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0

  

Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :		
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0		Vulpin 25
Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0		Gaillet 1
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Ray-grass 53
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		Renouée des oiseaux 0

## Année 13 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Aucune Faible	Date des faux semis : Oct-d1 Oct-d2 Oct-d3 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Oct-d1	370 gr/m²
Vulpin 35	Vulpin -4	Vulpin -15	Vulpin -9	Vulpin -2
Gaillet 93	Gaillet -4	Gaillet -14	Gaillet -7	Gaillet -2
Ray-grass 35	Ray-grass -4	Ray-grass -11	Ray-grass -6	Ray-grass -2
Renouée des oiseaux 9	Renouée des oiseaux -4	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -2	Renouée des oiseaux -2

  

Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
17 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Nov-d3 Oct-d3	Oct-d3 Nov-d3	
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin -4		Vulpin 2
Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet -9		Gaillet 58
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass -3		Ray-grass 8
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		Renouée des oiseaux 2

## Année 14 - Maïs

<b>Date de semis</b> <div>Avr-d2</div> <div>Vulpin 21</div> <div>Gaillet 2</div> <div>Ray-grass 19</div> <div>Renouée des oiseaux 112</div>	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Féverole de printemps Fort <div>Vulpin -10</div> <div>Gaillet -10</div> <div>Ray-grass -10</div> <div>Renouée des oiseaux -10</div>	<b>Interculture</b> Date des faux semis : Date de semis du couvert : <div>Non définie</div> Date de destruction : <div>Non définie</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>	<b>Date de labour</b> <div>Pas de labour</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>	<b>Densité de semis</b> 10 gr/m² <div>Vulpin 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>
<b>Entre rangs</b> 70 cm <div>Vulpin 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>	<b>Variété</b> Non couvrante <div>Vulpin 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : <div>Vulpin 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> <div>Vulpin 11</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 9</div> <div>Renouée des oiseaux 102</div>

## Année 15 - Blé d'hiver

<b>Date de semis</b> <div>Oct-d1</div> <div>Vulpin 87</div> <div>Gaillet 95</div> <div>Ray-grass 69</div> <div>Renouée des oiseaux 9</div>	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Faible <div>Vulpin -4</div> <div>Gaillet -4</div> <div>Ray-grass -4</div> <div>Renouée des oiseaux -4</div>	<b>Interculture</b> Date des faux semis : <div>Oct-d1</div> <div>Sep-d2</div> Date de semis du couvert : <div>Non définie</div> Date de destruction : <div>Non définie</div> <div>Vulpin -11</div> <div>Gaillet -5</div> <div>Ray-grass -10</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>	<b>Date de labour</b> <div>Sep-d2</div> <div>Vulpin -8</div> <div>Gaillet -5</div> <div>Ray-grass -6</div> <div>Renouée des oiseaux -2</div>	<b>Densité de semis</b> 350 gr/m² <div>Vulpin 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>
<b>Entre rangs</b> 17 cm <div>Vulpin 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>	<b>Variété</b> Non couvrante <div>Vulpin 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : <div>Oct-d1</div> <div>Nov-d1</div> <div>Non définie</div> <div>Vulpin -8</div> <div>Gaillet -8</div> <div>Ray-grass -6</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div>	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> <div>Vulpin 56</div> <div>Gaillet 72</div> <div>Ray-grass 43</div> <div>Renouée des oiseaux 4</div>