

Exploitation : zeropest2+ci  
 Parcelle : camp1b  
 Type de sol : limon moyen

Commentaires :


### Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :
Vulpin	12
Stellaire intermédiaire	48
Matricaire	48
Capselle	37
Renouée des oiseaux	50

### Situation initiale :

#### Année 1 - Betteraves

Date de semis  Mar-d2  Vulpin 38 Stellaire intermédiaire 52 Matricaire 48 Capselle 48 Renouée des oiseaux 123	Étouffement culture  Association de cultures : Très faible  Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	Interculture  Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	Date de labour  Déc-d1  Vulpin -4 Stellaire intermédiaire -1 Matricaire -1 Capselle -1 Renouée des oiseaux -2	Densité de semis  12 gr/m <sup>2</sup>  Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0
Entre rangs  42 cm  Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	Variété  Non couvrante  Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	Désherbage mécanique  Bineuse : Mai-d3 Jun-d3 Houe rotative : Herse étrille : Mai-d1  Vulpin 0 Stellaire intermédiaire -2 Matricaire -3 Capselle -2 Renouée des oiseaux -3	Désherbage chimique	Score annuel  Vulpin 34 Stellaire intermédiaire 49 Matricaire 44 Capselle 44 Renouée des oiseaux 118

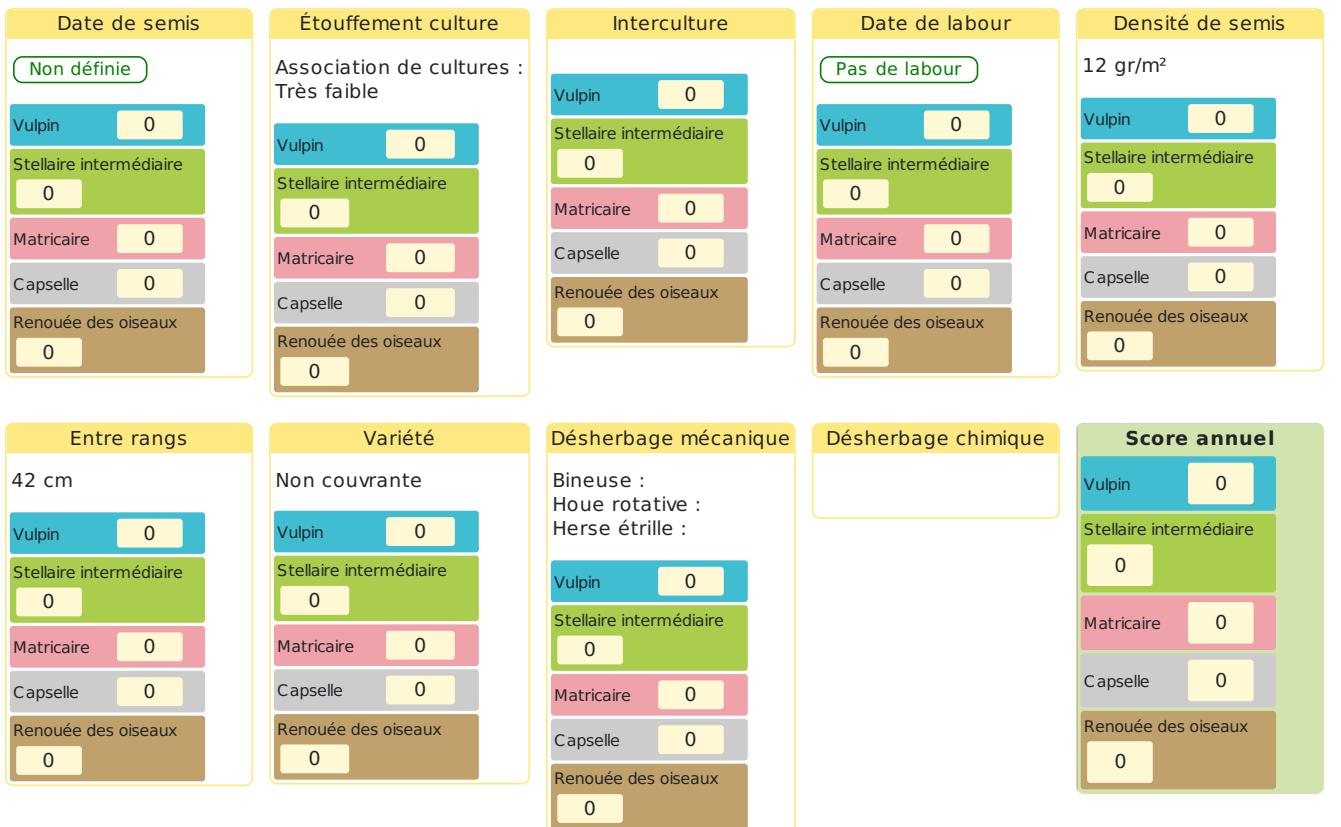
## Année 2 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Faible	Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	Pas de labour Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	250 gr/m <sup>2</sup> Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0
13 cm	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin -2 Stellaire intermédiaire -2 Matricaire -2 Capselle -2 Renouée des oiseaux -2	Non couvrante Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	Bineuse : Houe rotative : Mar-d2 Mar-d2 Herse étrille : Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0		Vulpin 29 Stellaire intermédiaire 28 Matricaire 21 Capselle 21 Renouée des oiseaux 4
45 cm	Entre rangs			
Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0				

## Année 3 - Colza d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Sep-d1	Association de cultures : Moyen	Aoû-d2 50% Vulpin -1 Stellaire intermédiaire -1 Matricaire -1 Capselle -1 Renouée des oiseaux 0	Pas de labour Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	12 gr/m <sup>2</sup> Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0
45 cm	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	Non couvrante Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	Bineuse : Oct-d3 Houe rotative : Herse étrille : Oct-d1 Vulpin -10 Stellaire intermédiaire -4 Matricaire -3 Capselle -3 Renouée des oiseaux 0		Vulpin 86 Stellaire intermédiaire 30 Matricaire 20 Capselle 24 Renouée des oiseaux 0
13 cm	Entre rangs			
Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0				

## Année 4 - Autre culture de print.



## Année 5 - Orge de printemps



## Année 6 - Autre culture de print.

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<span>Non définie</span>	<span>Association de cultures : Très faible</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Pas de labour</span>	<span>12 gr/m<sup>2</sup></span>
<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>
<span>Entre rangs 42 cm</span>	<span>Variété Non couvrante</span>	<span>Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :</span>	<span>Désherbage chimique</span>	<span>Score annuel</span>
<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>

## Année 7 - Haricot

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<span>Jul-d1</span>	<span>Association de cultures : Très faible</span>	<span>Mai-d2 50%</span>	<span>Avr-d3</span>	<span>12 gr/m<sup>2</sup></span>
<span>Vulpin 5 Stellaire intermédiaire 19 Matricaire 26 Capselle 28 Renouée des oiseaux 2</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin -1 Stellaire intermédiaire -2 Matricaire -2 Capselle -1 Renouée des oiseaux -4</span>	<span>Vulpin -5 Stellaire intermédiaire -2 Matricaire -2 Capselle -2 Renouée des oiseaux -3</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>
<span>Entre rangs 42 cm</span>	<span>Variété Non couvrante</span>	<span>Désherbage mécanique Bineuse : <span>Jul-d2</span> <span>Jun-d3</span> Houe rotative : Herse étrille :</span>	<span>Désherbage chimique</span>	<span>Score annuel</span>
<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire -1 Matricaire -3 Capselle -2 Renouée des oiseaux -1</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 14 Matricaire 21 Capselle 22 Renouée des oiseaux 0</span>	<span>Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 14 Matricaire 21 Capselle 22 Renouée des oiseaux 0</span>

## Année 8 - Orge d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2	Association de cultures : Fort	Aoû-d3 50% Sep-d2 50% Oct-d1 50%	Pas de labour	230 gr/m <sup>2</sup>
Vulpin 56	Vulpin -10	Vulpin -14	Vulpin 0	Vulpin 0
Stellaire intermédiaire 33	Stellaire intermédiaire -10	Stellaire intermédiaire -6	Stellaire intermédiaire 0	Stellaire intermédiaire 0
Matricaire 23	Matricaire -10	Matricaire -4	Matricaire 0	Matricaire 0
Capselle 23	Capselle -10	Capselle -5	Capselle 0	Capselle 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
13 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Mar-d3 Nov-d2 Herse étrille : Déc-d1		
Vulpin -2	Vulpin 0	Vulpin -1		Vulpin 30
Stellaire intermédiaire -2	Stellaire intermédiaire 0	Stellaire intermédiaire -2		Stellaire intermédiaire 13
Matricaire -2	Matricaire 0	Matricaire -2		Matricaire 5
Capselle -2	Capselle 0	Capselle -1		Capselle 5
Renouée des oiseaux -2	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		Renouée des oiseaux 0

## Année 9 - Autre culture de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Non définie	Association de cultures : Très faible	Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	Non définie	12 gr/m <sup>2</sup>
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Stellaire intermédiaire 0	Stellaire intermédiaire 0		Stellaire intermédiaire 0	Stellaire intermédiaire 0
Matricaire 0	Matricaire 0		Matricaire 0	Matricaire 0
Capselle 0	Capselle 0		Capselle 0	Capselle 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
42 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0		
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0 Stellaire intermédiaire 0 Matricaire 0 Capselle 0 Renouée des oiseaux 0		Vulpin 0
Stellaire intermédiaire 0	Stellaire intermédiaire 0			Stellaire intermédiaire 0
Matricaire 0	Matricaire 0			Matricaire 0
Capselle 0	Capselle 0			Capselle 0
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0			Renouée des oiseaux 0