

**Scénario :** Nouveau scénario  
**Exploitation :** Donatien  
**Parcelle :** La Pigasse  
**Type de sol :** Sable crayeux

**Commentaires :**



## Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :
Vulpin	15 ( 32)
Matricaire	49 ( 59)
Chénopode	31 ( 41)
Gaillet	32 ( 29)
Mercuriale	12 ( 19)

## Système de culture

**Scénario :**

## Année 1 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Nov-d2	Association de cultures : Aucune Moyen	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	400 gr/m <sup>2</sup>
Vulpin 8	Vulpin -6	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin -2
Matricaire 21	Matricaire -6	Matricaire 0	Matricaire 0	Matricaire -2
Chénopode 6	Chénopode -6	Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode -2
Gaillet 75	Gaillet -6	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet -2
Mercuriale 3	Mercuriale -6	Mercuriale 0	Mercuriale 0	Mercuriale -2
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
15 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0	Avr-d2 Oct-d2 Nov-d2	Vulpin 0 Matricaire 11 Chénopode 0 Gaillet 65 Mercuriale 0
Vulpin -1	Vulpin -1	Matricaire 0		
Matricaire -1	Matricaire -1	Chénopode 0		
Chénopode -1	Chénopode -1	Gaillet 0		
Gaillet -1	Gaillet -1	Mercuriale 0		
Mercuriale -1	Mercuriale -1			

## Année 2 - Colza d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Aoû-d3	Association de cultures : Aucune Fort	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	25 gr/m <sup>2</sup>
Vulpin 89	Vulpin -10	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Matricaire 30	Matricaire -10	Matricaire 0	Matricaire 0	Matricaire 0
Chénopode 31	Chénopode -10	Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode 0
Gaillet 25	Gaillet -10	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0
Mercuriale 10	Mercuriale -10	Mercuriale 0	Mercuriale 0	Mercuriale 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
15 cm	Très couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0	Aoû-d3 Nov-d1	Vulpin 75 Matricaire 16 Chénopode 17 Gaillet 11 Mercuriale 0
Vulpin -2	Vulpin -2	Matricaire 0		
Matricaire -2	Matricaire -2	Chénopode 0		
Chénopode -2	Chénopode -2	Gaillet 0		
Gaillet -2	Gaillet -2	Mercuriale 0		
Mercuriale -2	Mercuriale -2			

### Année 3 - Orge d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Aucune Fort	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	380 gr/m <sup>2</sup>
Vulpin 31	Vulpin -10	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin -2
Matricaire 20	Matricaire -10	Matricaire 0	Matricaire 0	Matricaire -2
Chénopode 2	Chénopode -10	Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode -2
Gaillet 91	Gaillet -10	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet -2
Mercuriale 18	Mercuriale -10	Mercuriale 0	Mercuriale 0	Mercuriale -2
Entre rangs				
15 cm	Moyennement couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin -1	Vulpin -1	Vulpin 0	Avr-d2 Oct-d2 Nov-d2	Vulpin 18
Matricaire -1	Matricaire -1	Matricaire 0		Matricaire 6
Chénopode -1	Chénopode -1	Chénopode 0		Chénopode 0
Gaillet -1	Gaillet -1	Gaillet 0		Gaillet 77
Mercuriale -1	Mercuriale -1	Mercuriale 0		Mercuriale 4

### Année 4 - Orge de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Fév-d2	Association de cultures : Aucune Fort	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Aoû-d1 Date de destruction : Jan-d2	Pas de labour	350 gr/m <sup>2</sup>
Vulpin 24	Vulpin -10	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Matricaire 42	Matricaire -10	Matricaire 0	Matricaire 0	Matricaire 0
Chénopode 37	Chénopode -10	Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode 0
Gaillet 18	Gaillet -10	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0
Mercuriale 3	Mercuriale -10	Mercuriale 0	Mercuriale 0	Mercuriale 0
Entre rangs				
15 cm	Moyennement couvrante	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Vulpin -1	Vulpin -1	Vulpin 0	Avr-d2	Vulpin 12
Matricaire -1	Matricaire -1	Matricaire 0		Matricaire 30
Chénopode -1	Chénopode -1	Chénopode 0		Chénopode 25
Gaillet -1	Gaillet -1	Gaillet 0		Gaillet 6
Mercuriale -1	Mercuriale -1	Mercuriale 0		Mercuriale 0

### Année 5 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3 Vulpin 35 Matricaire 26 Chénopode 8 Gaillet 93 Mercuriale 18	Association de cultures : Aucune Moyen Vulpin -6 Matricaire -6 Chénopode -6 Gaillet -6 Mercuriale -6	Date des faux semis : Non définie Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Pas de labour Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	400 gr/m <sup>2</sup> Vulpin -2 Matricaire -2 Chénopode -2 Gaillet -2 Mercuriale -2
Entre rangs 15 cm Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1	Variété Moyennement couvrante Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1	Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Nov-d3 Herse étrille : Vulpin 0 Matricaire -1 Chénopode 0 Gaillet -4 Mercuriale 0	Désherbage chimique Avr-d2 Oct-d2 Nov-d2	Score annuel Vulpin 25 Matricaire 16 Chénopode 0 Gaillet 80 Mercuriale 8
Entre rangs 45 cm Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Variété Moyennement couvrante Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1	Désherbage mécanique Bineuse : Avr-d3 Avr-d3 Mai-d1 Houe rotative : Herse étrille : Vulpin -2 Matricaire -6 Chénopode -8 Gaillet -0 Mercuriale -15	Désherbage chimique Avr-d2 Avr-d3 Mai-d1 Mai-d2	

### Année 6 - Betteraves

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Mar-d3 Vulpin 35 Matricaire 47 Chénopode 66 Gaillet 4 Mercuriale 50	Association de cultures : Aucune Très faible Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Date des faux semis : Aoû-d1 Date de semis du couvert : Jan-d2 Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Pas de labour Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	12 gr/m <sup>2</sup> Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0
Entre rangs 45 cm Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Variété Moyennement couvrante Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1	Désherbage mécanique Bineuse : Avr-d3 Avr-d3 Mai-d1 Houe rotative : Herse étrille : Vulpin -2 Matricaire -6 Chénopode -8 Gaillet -0 Mercuriale -15	Désherbage chimique Avr-d2 Avr-d3 Mai-d1 Mai-d2	Score annuel Vulpin 32 Matricaire 41 Chénopode 57 Gaillet 3 Mercuriale 34

## Année 7 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3 Vulpin 35 Matricaire 26 Chénopode 8 Gaillet 93 Mercuriale 18	Association de cultures : Aucune Moyen Vulpin -6 Matricaire -6 Chénopode -6 Gaillet -6 Mercuriale -6	Date des faux semis : Non définie Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Pas de labour Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	400 gr/m <sup>2</sup> Vulpin -2 Matricaire -2 Chénopode -2 Gaillet -2 Mercuriale -2
Entre rangs 15 cm Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1	Variété Moyennement couvrante Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1	Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Désherbage chimique Fév-d2 Oct-d2 Nov-d2	Score annuel Vulpin 25 Matricaire 16 Chénopode 0 Gaillet 83 Mercuriale 8
Entre rangs Variété 15 cm Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1	Entre rangs Variété 15 cm Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1	Entre rangs Variété 15 cm Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1	Entre rangs Variété 15 cm Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1	Entre rangs Variété 15 cm Vulpin -1 Matricaire -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Mercuriale -1

## Année 8 - Pois d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Nov-d3 Vulpin 1 Matricaire 12 Chénopode 0 Gaillet 63 Mercuriale 0	Association de cultures : Aucune Très faible Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Date des faux semis : Non définie Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Pas de labour Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	120 gr/m <sup>2</sup> Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0
Entre rangs 15 cm Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Variété Très couvrante Vulpin -2 Matricaire -2 Chénopode -2 Gaillet -2 Mercuriale -2	Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Désherbage chimique Nov-d3 Déc-d2	Score annuel Vulpin 0 Matricaire 10 Chénopode 0 Gaillet 61 Mercuriale 0
Entre rangs Variété 15 cm Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Entre rangs Variété 15 cm Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Entre rangs Variété 15 cm Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Entre rangs Variété 15 cm Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0	Entre rangs Variété 15 cm Vulpin 0 Matricaire 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Mercuriale 0