

Exploitation : Galland  
 Parcelle : Dalatte  
 Type de sol : Craie de champagne

### Commentaires :


### Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :
Géranium disséqué	15
Gaillet	8
Renouée des oiseaux	48
Sanve	30
Ethuse	30

### Situation initiale :

Année 1 - Luzerne					
Date de semis  Jun-d3	Étouffement culture  Association de cultures : Aucune Très faible	Interculture  Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Date de labour  Pas de labour	Densité de semis  900 gr/m <sup>2</sup>	
Géranium disséqué 28	Géranium disséqué 0	Géranium disséqué 0	Géranium disséqué 0	Géranium disséqué 0	
Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0	
Renouée des oiseaux 5	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	
Sanve 21	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0	Sanve 0	
Ethuse 21	Ethuse 0	Ethuse 0	Ethuse 0	Ethuse 0	
Entre rangs  15 cm	Variété  Moyennement couvrante	Désherbage mécanique  Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Désherbage chimique	Score annuel	
Géranium disséqué 0	Géranium disséqué -1	Géranium disséqué 0		Géranium disséqué 27	
Gaillet 0	Gaillet -1	Gaillet 0		Gaillet 0	
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -1	Renouée des oiseaux 0		Renouée des oiseaux 4	
Sanve 0	Sanve -1	Sanve 0		Sanve 20	
Ethuse 0	Ethuse -1	Ethuse 0		Ethuse 20	

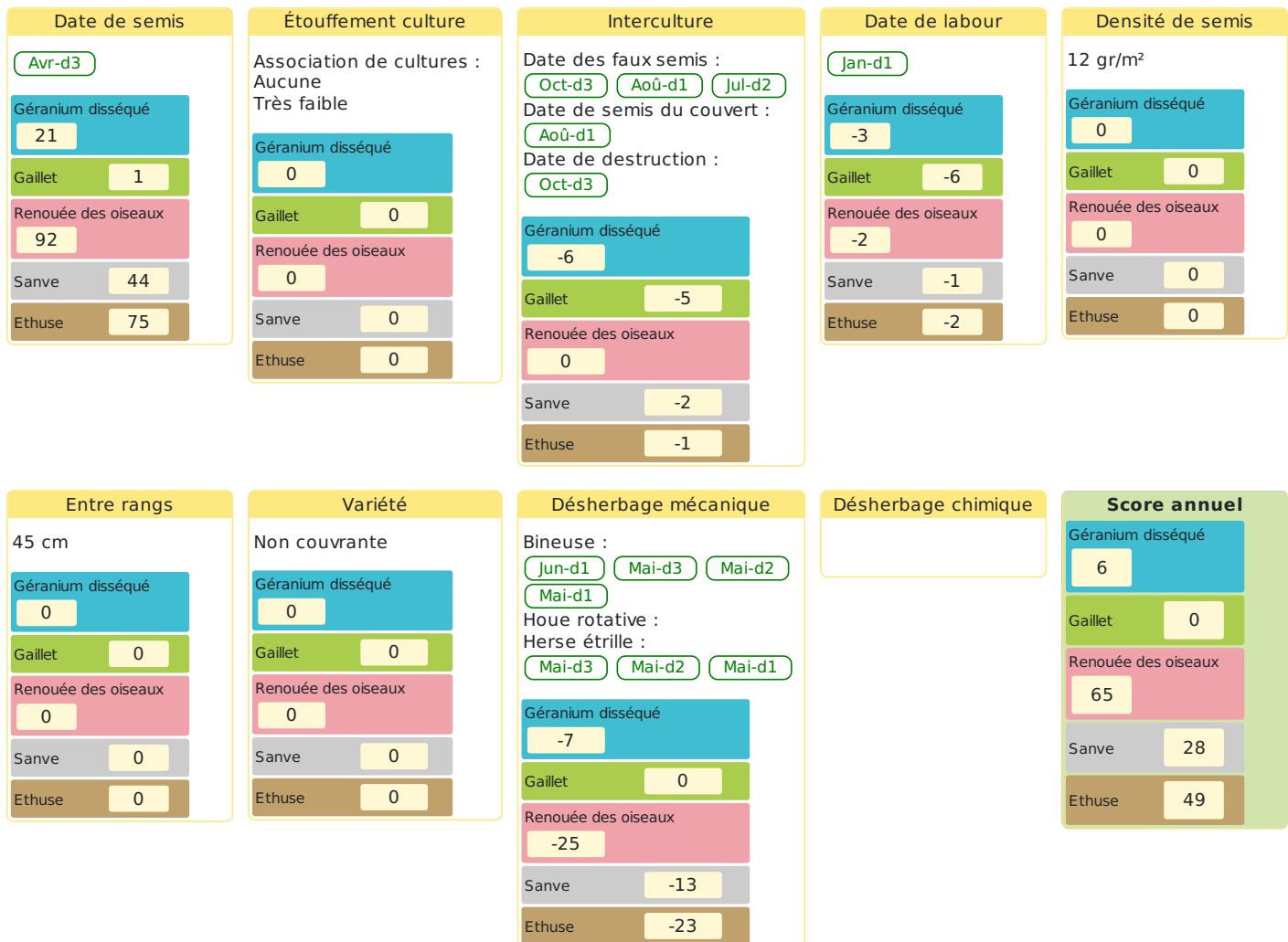
## Année 2 - Luzerne

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<b>Non définie</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>Association de cultures :</b> Aucune <b>Très faible</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>Date des faux semis :</b> Date de semis du couvert :  <b>Non définie</b> <b>Date de destruction :</b> <b>Non définie</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>Pas de labour</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	900 gr/m <sup>2</sup>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0
<b>Entre rangs</b>  15 cm  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>Variété</b>  <b>Non couvrante</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>Désherbage mécanique</b>  Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :  <b>Fév-d3</b> <b>Fév-d2</b>  Géranium disséqué -2 Gaillet -2 Renouée des oiseaux -1 Sanve -5 Ethuse -4	<b>Désherbage chimique</b>  	<b>Score annuel</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0

### Année 3 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d2 Géranium disséqué 48 Gaillet 97 Renouée des oiseaux 9 Sanve 21 Ethuse 9	Association de cultures : Aucune Faible  Géranium disséqué -4 Gaillet -4 Renouée des oiseaux -4 Sanve -4 Ethuse -4	Date des faux semis : Oct-d1 Sep-d2 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie  Géranium disséqué -6 Gaillet -5 Renouée des oiseaux 0 Sanve -1 Ethuse 0	Pas de labour Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	350 gr/m <sup>2</sup> Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0
Entre rangs 15 cm Géranium disséqué -1 Gaillet -1 Renouée des oiseaux -1 Sanve -1 Ethuse -1	Variété Non couvrante  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Nov-d1 Oct-d3  Géranium disséqué -4 Gaillet -10 Renouée des oiseaux 0 Sanve -1 Ethuse 0	Désherbage chimique	Score annuel Géranium disséqué 32 Gaillet 78 Renouée des oiseaux 4 Sanve 14 Ethuse 4

## Année 4 - Betteraves



## Année 5 - Orge de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<b>Avr-d1</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 20</div> <div>Gaillet 3</div> <div>Renouée des oiseaux 123</div> <div>Sanve 65</div> <div>Ethuse 93</div> </div>	<b>Association de cultures :</b> Aucune Fort <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué -10</div> <div>Gaillet -10</div> <div>Renouée des oiseaux -10</div> <div>Sanve -10</div> <div>Ethuse -10</div> </div>	<b>Date des faux semis :</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Mar-d3</div> <div>Mar-d2</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Oct-d3</div> </div> <b>Date de semis du couvert :</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Non définie</div> </div> <b>Date de destruction :</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Non définie</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué -4</div> <div>Gaillet -6</div> <div>Renouée des oiseaux -11</div> <div>Sanve -9</div> <div>Ethuse -8</div> </div>	<b>Pas de labour</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div> <div>Sanve 0</div> <div>Ethuse 0</div> </div>	<b>350 gr/m<sup>2</sup></b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div> <div>Sanve 0</div> <div>Ethuse 0</div> </div>
<b>Entre rangs</b> 15 cm <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué -1</div> <div>Gaillet -1</div> <div>Renouée des oiseaux -1</div> <div>Sanve -1</div> <div>Ethuse -1</div> </div>	<b>Variété</b> <b>Non couvrante</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div> <div>Sanve 0</div> <div>Ethuse 0</div> </div>	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Avr-d2</div> <div>Avr-d1</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué -2</div> <div>Gaillet -0</div> <div>Renouée des oiseaux -13</div> <div>Sanve -8</div> <div>Ethuse -10</div> </div>	<b>Désherbage chimique</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"></div>	<b>Score annuel</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 3</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Renouée des oiseaux 88</div> <div>Sanve 38</div> <div>Ethuse 64</div> </div>

## Année 6 - Pois de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<b>Avr-d2</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 20</div> <div>Gaillet 2</div> <div>Renouée des oiseaux 110</div> <div>Sanve 54</div> <div>Ethuse 85</div> </div>	<b>Association de cultures :</b> Aucune Très faible <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div> <div>Sanve 0</div> <div>Ethuse 0</div> </div>	<b>Date des faux semis :</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Sep-d2</div> <div>Aoû-d2</div> <div>Jul-d3</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Mar-d3</div> <div>Mar-d2</div> </div> <b>Date de semis du couvert :</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Non définie</div> </div> <b>Date de destruction :</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Non définie</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué -8</div> <div>Gaillet -2</div> <div>Renouée des oiseaux -11</div> <div>Sanve -11</div> <div>Ethuse -9</div> </div>	<b>Pas de labour</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div> <div>Sanve 0</div> <div>Ethuse 0</div> </div>	<b>110 gr/m<sup>2</sup></b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div> <div>Sanve 0</div> <div>Ethuse 0</div> </div>
<b>Entre rangs</b> 15 cm <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div> <div>Sanve 0</div> <div>Ethuse 0</div> </div>	<b>Variété</b> <b>Non couvrante</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Renouée des oiseaux 0</div> <div>Sanve 0</div> <div>Ethuse 0</div> </div>	<b>Désherbage mécanique</b> <b>Bineuse :</b> <b>Houe rotative :</b> <b>Herse étrille :</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Mai-d1</div> <div>Avr-d3</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué -2</div> <div>Gaillet -0</div> <div>Renouée des oiseaux -11</div> <div>Sanve -5</div> <div>Ethuse -8</div> </div>	<b>Désherbage chimique</b> <div style="border: 1px solid black; height: 40px;"></div>	<b>Score annuel</b> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Géranium disséqué 10</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Renouée des oiseaux 88</div> <div>Sanve 38</div> <div>Ethuse 67</div> </div>

## Année 7 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<b>Nov-d2</b>  Géranium disséqué 24 Gaillet 75 Renouée des oiseaux 9 Sanve 18 Ethuse 9	<b>Association de cultures :</b> Aucune Faible  Géranium disséqué -4 Gaillet -4 Renouée des oiseaux -4 Sanve -4 Ethuse -4	<b>Date des faux semis :</b> Oct-d2 Sep-d2 Aoû-d1 <b>Date de semis du couvert :</b> Non définie <b>Date de destruction :</b> Non définie  Géranium disséqué -8 Gaillet -6 Renouée des oiseaux 0 Sanve -2 Ethuse -1	<b>Pas de labour</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>350 gr/m<sup>2</sup></b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0
<b>Entre rangs</b>  15 cm  Géranium disséqué -1 Gaillet -1 Renouée des oiseaux -1 Sanve -1 Ethuse -1	<b>Variété</b>  <b>Non couvrante</b> Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>Désherbage mécanique</b>  Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Nov-d3 Mar-d2  Géranium disséqué -2 Gaillet -4 Renouée des oiseaux -5 Sanve -4 Ethuse -4	<b>Désherbage chimique</b>   	<b>Score annuel</b>  Géranium disséqué 9 Gaillet 60 Renouée des oiseaux 0 Sanve 6 Ethuse 0

## Année 8 - Colza d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<b>Aoû-d2</b>  Géranium disséqué 51 Gaillet 13 Renouée des oiseaux 0 Sanve 17 Ethuse 2	<b>Association de cultures : Féverole d'hiver Fort</b>  Géranium disséqué -10 Gaillet -10 Renouée des oiseaux -10 Sanve -10 Ethuse -10	<b>Date des faux semis :</b> Aoû-d1 Jul-d3 <b>Date de semis du couvert :</b> Non définie <b>Date de destruction :</b> Non définie  Géranium disséqué -3 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve -2 Ethuse -1	<b>Pas de labour</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	35 gr/m <sup>2</sup>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0
<b>Entre rangs</b>  15 cm  Géranium disséqué -2 Gaillet -2 Renouée des oiseaux -2 Sanve -2 Ethuse -2	<b>Variété</b>  <b>Non couvrante</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>Désherbage mécanique</b>  Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>Désherbage chimique</b>  	<b>Score annuel</b>  Géranium disséqué 36 Gaillet 1 Renouée des oiseaux 0 Sanve 3 Ethuse 0

## Année 9 - Orge d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<b>Nov-d1</b>  Géranium disséqué 27 Gaillet 82 Renouée des oiseaux 0 Sanve 8 Ethuse 0	<b>Association de cultures :</b> Aucune Fort  Géranium disséqué -10 Gaillet -10 Renouée des oiseaux -10 Sanve -10 Ethuse -10	<b>Date des faux semis :</b> Oct-d2 Aoû-d2 Jul-d3 <b>Date de semis du couvert :</b> Non défini <b>Date de destruction :</b> Non défini  Géranium disséqué -6 Gaillet -5 Renouée des oiseaux 0 Sanve -3 Ethuse -1	<b>Pas de labour</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>300 gr/m<sup>2</sup></b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0
<b>Entre rangs</b>  15 cm  Géranium disséqué -1 Gaillet -1 Renouée des oiseaux -1 Sanve -1 Ethuse -1	<b>Variété</b>  <b>Non couvrante</b>  Géranium disséqué 0 Gaillet 0 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0	<b>Désherbage mécanique</b>  Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Nov-d2 Nov-d1 Mar-d2  Géranium disséqué -4 Gaillet -9 Renouée des oiseaux -5 Sanve -5 Ethuse -4	<b>Désherbage chimique</b>   	<b>Score annuel</b>  Géranium disséqué 6 Gaillet 57 Renouée des oiseaux 0 Sanve 0 Ethuse 0