

Exploitation :
Parcelle :
Type de sol :

earl la motte
ecophyto
groie

Commentaires :

Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :	
Gaillet	31	
Ray-grass	27	
Vulpin	21	
Géranium disséqué	34	
Géranium mou	30	

Situation initiale :

Année 1 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Faible	Août-d1 50% Jul-d2 50%	Pas de labour	320 gr/m²
Gaillet 93	Gaillet -4	Gaillet -4	Gaillet 0	Gaillet 0
Ray-grass 35	Ray-grass -4	Ray-grass -6	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Vulpin 35	Vulpin -4	Vulpin -6	Vulpin 0	Vulpin 0
Géranium disséqué 38	Géranium disséqué -4	Géranium disséqué -6	Géranium disséqué 0	Géranium disséqué 0
Géranium mou 38	Géranium mou -4	Géranium mou -6	Géranium mou 0	Géranium mou 0

Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Fév-d3 Déc-d1	
Gaillet -2	Gaillet 0	Gaillet 0		Gaillet 83
Ray-grass -2	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Ray-grass 22
Vulpin -2	Vulpin 0	Vulpin 0		Vulpin 23
Géranium disséqué -2	Géranium disséqué 0	Géranium disséqué 0		Géranium disséqué 26
Géranium mou -2	Géranium mou 0	Géranium mou 0		Géranium mou 26

Année 2 - Colza d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Aoû-d3 Gaillet 25 Ray-grass 96 Vulpin 89 Géranium disséqué 56 Géranium mou 56	Association de cultures : Moyen Gaillet -6 Ray-grass -6 Vulpin -6 Géranium disséqué -6 Géranium mou -6	Jul-d2 50% Aoû-d3 50% Aoû-d1 50% Gaillet 0 Ray-grass -6 Vulpin -3 Géranium disséqué -5 Géranium mou -5	Pas de labour Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	12 gr/m² Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm Gaillet -2 Ray-grass -2 Vulpin -2 Géranium disséqué -2 Géranium mou -2	Non couvrante Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	Aoû-d3	Gaillet 17 Ray-grass 82 Vulpin 78 Géranium disséqué 42 Géranium mou 42

Année 3 - Orge d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3 Gaillet 91 Ray-grass 31 Vulpin 31 Géranium disséqué 36 Géranium mou 36	Association de cultures : Fort Gaillet -10 Ray-grass -10 Vulpin -10 Géranium disséqué -10 Géranium mou -10	Oct-d1 50% Oct-d3 50% Jul-d2 50% Gaillet -9 Ray-grass -8 Vulpin -10 Géranium disséqué -7 Géranium mou -7	Pas de labour Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	230 gr/m² Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm Gaillet -2 Ray-grass -2 Vulpin -2 Géranium disséqué -2 Géranium mou -2	Non couvrante Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	Mar-d2 Déc-d1	Gaillet 70 Ray-grass 12 Vulpin 9 Géranium disséqué 17 Géranium mou 17

Année 4 - Tournesol

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<div>Avr-d1</div> <div>Gaillet 3</div> <div>Ray-grass 27</div> <div>Vulpin 28</div> <div>Géranium disséqué 20</div> <div>Géranium mou 20</div>	<div>Association de cultures : Très faible</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Géranium mou 0</div>	<div>Mar-d3 50% Jul-d2 50%</div> <div>Août-d2 50% Fév-d2 50%</div> <div>Gaillet -1</div> <div>Ray-grass -5</div> <div>Vulpin -4</div> <div>Géranium disséqué -5</div> <div>Géranium mou -5</div>	<div>Pas de labour</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Géranium mou 0</div>	<div>12 gr/m²</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Géranium mou 0</div>
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
<div>42 cm</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Géranium mou 0</div>	<div>Non couvrante</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Géranium mou 0</div>	<div>Bineuse : Avr-d3 Mai-d2</div> <div>Houe rotative : Herse étrille :</div> <div>Gaillet -0</div> <div>Ray-grass -2</div> <div>Vulpin -2</div> <div>Géranium disséqué -2</div> <div>Géranium mou -2</div>	<div>Avr-d1</div>	<div>Gaillet 1</div> <div>Ray-grass 20</div> <div>Vulpin 22</div> <div>Géranium disséqué 13</div> <div>Géranium mou 13</div>

Année 5 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
<div>Oct-d3</div> <div>Gaillet 93</div> <div>Ray-grass 35</div> <div>Vulpin 35</div> <div>Géranium disséqué 38</div> <div>Géranium mou 38</div>	<div>Association de cultures : Faible</div> <div>Gaillet -4</div> <div>Ray-grass -4</div> <div>Vulpin -4</div> <div>Géranium disséqué -4</div> <div>Géranium mou -4</div>	<div>Sep-d3 50% Oct-d2 50%</div> <div>Gaillet -7</div> <div>Ray-grass -9</div> <div>Vulpin -11</div> <div>Géranium disséqué -6</div> <div>Géranium mou -6</div>	<div>Pas de labour</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Géranium mou 0</div>	<div>320 gr/m²</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Géranium mou 0</div>
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
<div>12.5 cm</div> <div>Gaillet -2</div> <div>Ray-grass -2</div> <div>Vulpin -2</div> <div>Géranium disséqué -2</div> <div>Géranium mou -2</div>	<div>Non couvrante</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Géranium mou 0</div>	<div>Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :</div> <div>Gaillet 0</div> <div>Ray-grass 0</div> <div>Vulpin 0</div> <div>Géranium disséqué 0</div> <div>Géranium mou 0</div>	<div>Fév-d3 Déc-d1</div>	<div>Gaillet 80</div> <div>Ray-grass 20</div> <div>Vulpin 19</div> <div>Géranium disséqué 26</div> <div>Géranium mou 26</div>

Année 6 - Colza d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Août-d3 Gaillet 25 Ray-grass 96 Vulpin 89 Géranium disséqué 56 Géranium mou 56	Association de cultures : Moyen Gaillet -6 Ray-grass -6 Vulpin -6 Géranium disséqué -6 Géranium mou -6	Août-d3 50% Août-d1 50% Jul-d2 50% Gaillet 0 Ray-grass -6 Vulpin -3 Géranium disséqué -5 Géranium mou -5	Pas de labour Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	12 gr/m² Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm Gaillet -2 Ray-grass -2 Vulpin -2 Géranium disséqué -2 Géranium mou -2	Non couvrante Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	Août-d3	Score annuel Gaillet 17 Ray-grass 82 Vulpin 78 Géranium disséqué 42 Géranium mou 42

Année 7 - Orge d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3 Gaillet 91 Ray-grass 31 Vulpin 31 Géranium disséqué 36 Géranium mou 36	Association de cultures : Fort Gaillet -10 Ray-grass -10 Vulpin -10 Géranium disséqué -10 Géranium mou -10	Oct-d3 50% Jul-d2 50% Oct-d1 50% Gaillet -9 Ray-grass -8 Vulpin -10 Géranium disséqué -7 Géranium mou -7	Pas de labour Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	220 gr/m² Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
42 cm Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	Non couvrante Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Gaillet 0 Ray-grass 0 Vulpin 0 Géranium disséqué 0 Géranium mou 0	Mai-d2 Déc-d1	Score annuel Gaillet 72 Ray-grass 14 Vulpin 11 Géranium disséqué 19 Géranium mou 19

Année 8 - Pois de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Fév-d2	Association de cultures : Très faible	Jul-d2 50% Aoû-d2 50%	Jan-d2	12 gr/m²
Gaillet 18	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet -3	Gaillet 0
Ray-grass 21	Ray-grass 0	Ray-grass -3	Ray-grass -2	Ray-grass 0
Vulpin 24	Vulpin 0	Vulpin -1	Vulpin -2	Vulpin 0
Géranium disséqué 18	Géranium disséqué 0	Géranium disséqué -3	Géranium disséqué -1	Géranium disséqué 0
Géranium mou 18	Géranium mou 0	Géranium mou -3	Géranium mou -2	Géranium mou 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
42 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Avr-d2	Gaillet 15
Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0		Ray-grass 16
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Vulpin 20
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0		Géranium disséqué 14
Géranium disséqué 0	Géranium disséqué 0	Géranium disséqué 0		Géranium mou 13
Géranium mou 0	Géranium mou 0	Géranium mou 0		

Année 9 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Faible	Jul-d3 50% Oct-d3 50% Oct-d1 50%	Pas de labour	320 gr/m²
Gaillet 93	Gaillet -4	Gaillet -9	Gaillet 0	Gaillet 0
Ray-grass 35	Ray-grass -4	Ray-grass -8	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Vulpin 35	Vulpin -4	Vulpin -10	Vulpin 0	Vulpin 0
Géranium disséqué 38	Géranium disséqué -4	Géranium disséqué -7	Géranium disséqué 0	Géranium disséqué 0
Géranium mou 38	Géranium mou -4	Géranium mou -7	Géranium mou 0	Géranium mou 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Nov-d3 Fév-d3	Gaillet 78
Gaillet -2	Gaillet 0	Gaillet 0		Ray-grass 20
Ray-grass -2	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Vulpin 19
Vulpin -2	Vulpin 0	Vulpin 0		Géranium disséqué 25
Géranium disséqué -2	Géranium disséqué 0	Géranium disséqué 0		Géranium mou 25
Géranium mou -2	Géranium mou 0	Géranium mou 0		