

Scénario : Rotation C
 Exploitation : SdcBio Boigneville 2009-2014
 Parcelle : P230
 Type de sol : Argilo-limoneux

Commentaires :

Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :
Renouée liseron	16 (14)
Chénopode	30 (21)
Gaillet	17 (21)
Paturin	13 (11)
Agrostis	19 (22)

Scénario :

Année 1 - Luzerne

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Non définie	Association de cultures : Très faible	Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Non définie	12 gr/m ² Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0
Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
42 cm Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Non couvrante Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0		Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0

Année 2 - Luzerne

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Non définie	Association de cultures : Très faible	Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
42 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :		
Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0		Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0

Année 3 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Nov-d1	Association de cultures : Faible	Oct-d2 50% Oct-d1 50% Oct-d2 50%	Nov-d1	400 gr/m ²
Renouée liseron 1 Chénopode 6 Gaillet 84 Paturin 17 Agrostis 46	Renouée liseron -4 Chénopode -4 Gaillet -4 Paturin -4 Agrostis -4	Renouée liseron 0 Chénopode -2 Gaillet -13 Paturin -3 Agrostis -3	Renouée liseron -3 Chénopode -1 Gaillet -8 Paturin -1 Agrostis -2	Renouée liseron -2 Chénopode -2 Gaillet -2 Paturin -2 Agrostis -2
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
15 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Mar-d3 Avr-d3 Houe rotative : Herse étrille : Mar-d3		
Renouée liseron -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Paturin -1 Agrostis -1	Renouée liseron -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Paturin -1 Agrostis -1	Renouée liseron -8 Chénopode -6 Gaillet -0 Paturin -4 Agrostis -1		Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 55 Paturin 0 Agrostis 31

Année 4 - Orge d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Fort	Oct-d3 50% Aoû-d3 50%	Oct-d3	400 gr/m ²
Renouée liseron 0	Renouée liseron -10	Renouée liseron 0	Renouée liseron -3	Renouée liseron -2
Chénopode 2	Chénopode -10	Chénopode -2	Chénopode -1	Chénopode -2
Gaillet 91	Gaillet -10	Gaillet -5	Gaillet -8	Gaillet -2
Paturin 15	Paturin -10	Paturin -3	Paturin -1	Paturin -2
Agrostis 32	Agrostis -10	Agrostis -1	Agrostis -2	Agrostis -2
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
15 cm	Non couvrante	Bineuse : Avr-d1 Mar-d3 Houe rotative : Herse étrille : Mar-d3		Renouée liseron 0
Renouée liseron -1	Renouée liseron 0	Renouée liseron -5		Chénopode 0
Chénopode -1	Chénopode 0	Chénopode -6		Gaillet 64
Gaillet -1	Gaillet 0	Gaillet -0		Paturin 0
Paturin -1	Paturin 0	Paturin -3		Agrostis 14
Agrostis -1	Agrostis 0	Agrostis -1		

Année 5 - Lin de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Avr-d1	Association de cultures : Très faible	Avr-d1 50% Aoû-d2 50% Mar-d2 50% Aoû-d1 50%	Déc-d2	12 gr/m ²
Renouée liseron 108	Renouée liseron 0	Renouée liseron -4	Renouée liseron -3	Renouée liseron 0
Chénopode 66	Chénopode 0	Chénopode -9	Chénopode -1	Chénopode 0
Gaillet 3	Gaillet 0	Gaillet -1	Gaillet -6	Gaillet 0
Paturin 40	Paturin 0	Paturin -7	Paturin -1	Paturin 0
Agrostis 4	Agrostis 0	Agrostis -2	Agrostis -3	Agrostis 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
42 cm	Non couvrante	Bineuse : Mai-d1 Mai-d2 Houe rotative : Herse étrille :		Renouée liseron 87
Renouée liseron 0	Renouée liseron 0	Renouée liseron -14		Chénopode 49
Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode -6		Gaillet 0
Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0		Paturin 27
Paturin 0	Paturin 0	Paturin -4		Agrostis 0
Agrostis 0	Agrostis 0	Agrostis 0		

Année 6 - Féverole d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Nov-d1	Association de cultures : Très faible	Aoû-d3 50% Oct-d1 50% Sep-d3 50%	Nov-d1	400 gr/m ²
Renouée liseron 0	Renouée liseron 0	Renouée liseron 0	Renouée liseron -3	Renouée liseron 0
Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode -4	Chénopode -1	Chénopode 0
Gaillet 82	Gaillet 0	Gaillet -6	Gaillet -8	Gaillet 0
Paturin 13	Paturin 0	Paturin -4	Paturin -1	Paturin 0
Agrostis 38	Agrostis 0	Agrostis -2	Agrostis -2	Agrostis 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
15 cm	Très couvrante	Bineuse : Mar-d3 Avr-d2 Houe rotative : Herse étrille :		Renouée liseron 0
Renouée liseron 0	Renouée liseron -2	Renouée liseron -7		Chénopode 0
Chénopode 0	Chénopode -2	Chénopode -7		Gaillet 65
Gaillet 0	Gaillet -2	Gaillet -0		Paturin 1
Paturin 0	Paturin -2	Paturin -4		Agrostis 31
Agrostis 0	Agrostis -2	Agrostis -1		

Année 7 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Faible	Oct-d3 50% Aoû-d2 50%	Oct-d3	400 gr/m ²
Renouée liseron 1	Renouée liseron -4	Renouée liseron 0	Renouée liseron -3	Renouée liseron -2
Chénopode 8	Chénopode -4	Chénopode -2	Chénopode -1	Chénopode -2
Gaillet 93	Gaillet -4	Gaillet -5	Gaillet -8	Gaillet -2
Paturin 19	Paturin -4	Paturin -3	Paturin -1	Paturin -2
Agrostis 40	Agrostis -4	Agrostis -1	Agrostis -2	Agrostis -2
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
15 cm	Très couvrante	Bineuse : Mar-d3 Avr-d1 Houe rotative : Herse étrille : Mar-d3		Renouée liseron 0
Renouée liseron -1	Renouée liseron -2	Renouée liseron -5		Chénopode 0
Chénopode -1	Chénopode -2	Chénopode -6		Gaillet 71
Gaillet -1	Gaillet -2	Gaillet -0		Paturin 2
Paturin -1	Paturin -2	Paturin -3		Agrostis 26
Agrostis -1	Agrostis -2	Agrostis -1		

Année 8 - Orge de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Mar-d2 Renouée liseron 58 Chénopode 64 Gaillet 5 Paturin 36 Agrostis 17	Association de cultures : Fort Renouée liseron -10 Chénopode -10 Gaillet -10 Paturin -10 Agrostis -10	Déc-d1 50% Aoû-d3 50% Aoû-d2 50% Fév-d3 50% Fév-d2 50% Renouée liseron 0 Chénopode -5 Gaillet -5 Paturin -6 Agrostis -10	Déc-d2 Renouée liseron -3 Chénopode -1 Gaillet -6 Paturin -1 Agrostis -3	300 gr/m ² Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0
Entre rangs 15 cm Renouée liseron -1 Chénopode -1 Gaillet -1 Paturin -1 Agrostis -1	Variété Non couvrante Renouée liseron 0 Chénopode 0 Gaillet 0 Paturin 0 Agrostis 0	Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Avr-d2 Renouée liseron -5 Chénopode -3 Gaillet -0 Paturin -2 Agrostis -0	Désherbage chimique	Score annuel Renouée liseron 40 Chénopode 43 Gaillet 0 Paturin 16 Agrostis 0