






Exploitation : boyer champagne
Parcelle : berru
Type de sol : rendzine grise

Commentaires :

Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :
Chénopode	68 
Mercuriale	24 
Fumeterre	69 
Renouée des oiseaux	77 
Coquelicot	68 

Situation initiale :

Année 1 - Betteraves

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Mar-d3	Association de cultures : Très faible		Oct-d3	12 gr/m²
Chénopode 66	Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode -1	Chénopode 0
Mercuriale 50	Mercuriale 0	Mercuriale 0	Mercuriale -1	Mercuriale 0
Fumeterre 43	Fumeterre 0	Fumeterre 0	Fumeterre -1	Fumeterre 0
Renouée des oiseaux 128	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -1	Renouée des oiseaux 0
Coquelicot 49	Coquelicot 0	Coquelicot 0	Coquelicot -1	Coquelicot 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
42 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Avr-d3 Avr-d2 Mai-d1 Mai-d2	
Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode 0		Chénopode 66
Mercuriale 0	Mercuriale 0	Mercuriale 0		Mercuriale 48
Fumeterre 0	Fumeterre 0	Fumeterre 0		Fumeterre 42
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		Renouée des oiseaux 127
Coquelicot 0	Coquelicot 0	Coquelicot 0		Coquelicot 47

Année 2 - Orge de printemps

Date de semis Fév-d2 Chénopode 37 Mercuriale 3 Fumeterre 64 Renouée des oiseaux 52 Coquelicot 32	Étouffement culture Association de cultures : Fort Chénopode -10 Mercuriale -10 Fumeterre -10 Renouée des oiseaux -10 Coquelicot -10	Interculture Chénopode 0 Mercuriale 0 Fumeterre 0 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 0	Date de labour Fév-d2 Chénopode -1 Mercuriale -1 Fumeterre -1 Renouée des oiseaux -1 Coquelicot -1	Densité de semis 250 gr/m² Chénopode 0 Mercuriale 0 Fumeterre 0 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 0
Entre rangs 17 cm Chénopode 0 Mercuriale 0 Fumeterre 0 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 0	Variété Non couvrante Chénopode 0 Mercuriale 0 Fumeterre 0 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 0	Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Chénopode 0 Mercuriale 0 Fumeterre 0 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 0	Désherbage chimique Avr-d2	Score annuel Chénopode 26 Mercuriale 0 Fumeterre 53 Renouée des oiseaux 41 Coquelicot 22

Année 3 - Colza d'hiver

Date de semis Août-d3 Chénopode 31 Mercuriale 10 Fumeterre 30 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 41	Étouffement culture Association de cultures : Moyen Chénopode -6 Mercuriale -6 Fumeterre -6 Renouée des oiseaux -6 Coquelicot -6	Interculture Jul-d3 50% Chénopode -2 Mercuriale -1 Fumeterre -1 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot -0	Date de labour Août-d3 Chénopode -1 Mercuriale -1 Fumeterre -1 Renouée des oiseaux -1 Coquelicot -1	Densité de semis 12 gr/m² Chénopode 0 Mercuriale 0 Fumeterre 0 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 0
Entre rangs 45 cm Chénopode 0 Mercuriale 0 Fumeterre 0 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 0	Variété Non couvrante Chénopode 0 Mercuriale 0 Fumeterre 0 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 0	Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Chénopode 0 Mercuriale 0 Fumeterre 0 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 0	Désherbage chimique Août-d3	Score annuel Chénopode 22 Mercuriale 2 Fumeterre 22 Renouée des oiseaux 0 Coquelicot 34

Année 4 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d1	Association de cultures : Faible	Aoû-d1 50%	Aoû-d3	300 gr/m²
Chénopode 15	Chénopode -4	Chénopode -2	Chénopode -1	Chénopode 0
Mercuriale 32	Mercuriale -4	Mercuriale 0	Mercuriale -1	Mercuriale 0
Fumeterre 35	Fumeterre -4	Fumeterre -1	Fumeterre -1	Fumeterre 0
Renouée des oiseaux 9	Renouée des oiseaux -4	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -1	Renouée des oiseaux 0
Coquelicot 71	Coquelicot -4	Coquelicot -0	Coquelicot -1	Coquelicot 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
17 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Avr-d2 Oct-d1	Chénopode 8
Chénopode 0	Chénopode -1	Chénopode 0		Mercuriale 26
Mercuriale 0	Mercuriale -1	Mercuriale 0		Fumeterre 29
Fumeterre 0	Fumeterre -1	Fumeterre 0		Renouée des oiseaux 4
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -1	Renouée des oiseaux 0		Coquelicot 65
Coquelicot 0	Coquelicot -1	Coquelicot 0		

Année 5 - Orge de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Mar-d1	Association de cultures : Fort	Aoû-d2 50%	Fév-d2	250 gr/m²
Chénopode 58	Chénopode -10	Chénopode -2	Chénopode -1	Chénopode 0
Mercuriale 16	Mercuriale -10	Mercuriale 0	Mercuriale -1	Mercuriale 0
Fumeterre 57	Fumeterre -10	Fumeterre -1	Fumeterre -1	Fumeterre 0
Renouée des oiseaux 106	Renouée des oiseaux -10	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -1	Renouée des oiseaux 0
Coquelicot 47	Coquelicot -10	Coquelicot -0	Coquelicot -1	Coquelicot 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
17 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Avr-d2	Chénopode 46
Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode 0		Mercuriale 5
Mercuriale 0	Mercuriale 0	Mercuriale 0		Fumeterre 45
Fumeterre 0	Fumeterre 0	Fumeterre 0		Renouée des oiseaux 95
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		Coquelicot 35
Coquelicot 0	Coquelicot 0	Coquelicot 0		

Année 6 - Autre culture de print.

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Mar-d2	Association de cultures : Très faible	Aoû-d2 50%	Fév-d2	12 gr/m²
Chénopode 64	Chénopode 0	Chénopode -2	Chénopode -1	Chénopode 0
Mercuriale 30	Mercuriale 0	Mercuriale 0	Mercuriale -1	Mercuriale 0
Fumeterre 50	Fumeterre 0	Fumeterre -1	Fumeterre -1	Fumeterre 0
Renouée des oiseaux 123	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -1	Renouée des oiseaux 0
Coquelicot 50	Coquelicot 0	Coquelicot -0	Coquelicot -1	Coquelicot 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
42 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Avr-d2 Mai-d1	
Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode 0		Chénopode 62
Mercuriale 0	Mercuriale 0	Mercuriale 0		Mercuriale 29
Fumeterre 0	Fumeterre 0	Fumeterre 0		Fumeterre 48
Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux 0		Renouée des oiseaux 122
Coquelicot 0	Coquelicot 0	Coquelicot 0		Coquelicot 49