

Exploitation : Syppre_inov
Parcelle : P4
Type de sol : argilo-calcaire

Commentaires :

Choix de cette parcelle pour pouvoir faire des simulations ensuite en changeant la CIVE dans la rotation, parcelle avec une forte pression ray grass observée sur les 5 premières années du système

Parcelle 4, informations manquantes : -densité de semis en gr/m2 -entre rang?

Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :	
Ray-grass	24	
Coquelicot	53	
Séneçon vulgaire	47	
Chénopode	30	
Vulpin	19	

Situation initiale :

Année 1 - Colza d'hiver

Date de semis Aoû-d3 Ray-grass 96 Coquelicot 41 Séneçon vulgaire 25 Chénopode 31 Vulpin 89	Étouffement culture Association de cultures : Autre culture d'hiver Fort Ray-grass -10 Coquelicot -10 Séneçon vulgaire -10 Chénopode -10 Vulpin -10	Interculture Date des faux semis : Date de semis du couvert : Aoû-d3 Date de destruction : Non définie Ray-grass 0 Coquelicot 0 Séneçon vulgaire -1 Chénopode -2 Vulpin -1	Date de labour Pas de labour Ray-grass 0 Coquelicot 0 Séneçon vulgaire 0 Chénopode 0 Vulpin 0	Densité de semis 38 gr/m² Ray-grass 0 Coquelicot 0 Séneçon vulgaire 0 Chénopode 0 Vulpin 0
Entre rangs 60 cm Ray-grass 0 Coquelicot 0 Séneçon vulgaire 0 Chénopode 0 Vulpin 0	Variété Non couvrante Ray-grass 0 Coquelicot 0 Séneçon vulgaire 0 Chénopode 0 Vulpin 0	Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Coquelicot 0 Séneçon vulgaire 0 Chénopode 0 Vulpin 0	Désherbage chimique Mar-d2 Sep-d3	Score annuel Ray-grass 86 Coquelicot 31 Séneçon vulgaire 14 Chénopode 19 Vulpin 77

Année 2 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Nov-d1	Association de cultures : Autre culture d'hiver Moyen	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Nov-d1	Pas de labour	280 gr/m²
Ray-grass 18	Ray-grass -6	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Coquelicot 46	Coquelicot -6	Coquelicot 0	Coquelicot 0	Coquelicot 0
Séneçon vulgaire 36	Séneçon vulgaire -6	Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire 0
Chénopode 6	Chénopode -6	Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode 0
Vulpin 14	Vulpin -6	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0

Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
17.5 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Mar-d3 Fév-d3	
Ray-grass 0	Ray-grass -1	Ray-grass 0		Ray-grass 11
Coquelicot 0	Coquelicot -1	Coquelicot 0		Coquelicot 39
Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire -1	Séneçon vulgaire 0		Séneçon vulgaire 29
Chénopode 0	Chénopode -1	Chénopode 0		Chénopode 0
Vulpin 0	Vulpin -1	Vulpin 0		Vulpin 7

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	250 gr/m²
Ray-grass 31	Ray-grass -10	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Coquelicot 50	Coquelicot -10	Coquelicot 0	Coquelicot 0	Coquelicot 0
Séneçon vulgaire 38	Séneçon vulgaire -10	Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire 0
Chénopode 2	Chénopode -10	Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode 0
Vulpin 31	Vulpin -10	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0

Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
17.5 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Jan-d3 Mar-d1	
Ray-grass 0	Ray-grass -1	Ray-grass 0		Ray-grass 20
Coquelicot 0	Coquelicot -1	Coquelicot 0		Coquelicot 39
Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire -1	Séneçon vulgaire 0		Séneçon vulgaire 27
Chénopode 0	Chénopode -1	Chénopode 0		Chénopode 0
Vulpin 0	Vulpin -1	Vulpin 0		Vulpin 20

Année 4 - Triticale

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-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	280 gr/m²
Ray-grass 48	Ray-grass -6	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Coquelicot 59	Coquelicot -6	Coquelicot 0	Coquelicot 0	Coquelicot 0
Séneçon vulgaire 42	Séneçon vulgaire -6	Séneçon vulgaire -4	Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire 0
Chénopode 5	Chénopode -6	Chénopode -4	Chénopode 0	Chénopode 0
Vulpin 56	Vulpin -6	Vulpin -10	Vulpin 0	Vulpin 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
17.5 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Avr-d3	Ray-grass 41
Ray-grass 0	Ray-grass -1	Ray-grass 0		Coquelicot 52
Coquelicot 0	Coquelicot -1	Coquelicot 0		Séneçon vulgaire 31
Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire -1	Séneçon vulgaire 0		Chénopode 0
Chénopode 0	Chénopode -1	Chénopode 0		Vulpin 39
Vulpin 0	Vulpin -1	Vulpin 0		

Année 5 - Autre culture de print.

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Avr-d3	Association de cultures : Aucune Très faible	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	30 gr/m²
Ray-grass 12	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Coquelicot 29	Coquelicot 0	Coquelicot 0	Coquelicot 0	Coquelicot 0
Séneçon vulgaire 52	Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire 0
Chénopode 57	Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode 0	Chénopode 0
Vulpin 15	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
60 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Jul-d2 Jun-d2 Houe rotative : Herse étrille :	Jul-d3	Ray-grass 11
Ray-grass 0	Ray-grass -1	Ray-grass 0		Coquelicot 27
Coquelicot 0	Coquelicot -1	Coquelicot -1		Séneçon vulgaire 49
Séneçon vulgaire 0	Séneçon vulgaire -1	Séneçon vulgaire -3		Chénopode 53
Chénopode 0	Chénopode -1	Chénopode -3		Vulpin 14
Vulpin 0	Vulpin -1	Vulpin 0		

Année 6 - Pois de printemps

Date de semis

Jan-d2

Ray-grass	4
Coquelicot	11
Séneçon vulgaire	11
Chénopode	8
Vulpin	14

Étouffement culture

Association de cultures :
Aucune
Très faible

Ray-grass	0
Coquelicot	0
Séneçon vulgaire	0
Chénopode	0
Vulpin	0

Interculture

Date des faux semis :
Date de semis du couvert :

Non définie

Date de destruction :

Non définie

Ray-grass	0
Coquelicot	0
Séneçon vulgaire	-2
Chénopode	-0
Vulpin	-4

Date de labour

Oct-d2

Ray-grass	-3
Coquelicot	-1
Séneçon vulgaire	-1
Chénopode	-1
Vulpin	-4

Densité de semis

100 gr/m²

Ray-grass	0
Coquelicot	0
Séneçon vulgaire	0
Chénopode	0
Vulpin	0

Entre rangs

15 cm

Ray-grass	0
Coquelicot	0
Séneçon vulgaire	0
Chénopode	0
Vulpin	0

Variété

Moyennement couvrante

Ray-grass	-1
Coquelicot	-1
Séneçon vulgaire	-1
Chénopode	-1
Vulpin	-1

Désherbage mécanique

Bineuse :
Houe rotative :
Herse étrille :

Ray-grass	0
Coquelicot	0
Séneçon vulgaire	0
Chénopode	0
Vulpin	0

Désherbage chimique

Mar-d3

Mar-d2

Score annuel

Ray-grass	0
Coquelicot	8
Séneçon vulgaire	7
Chénopode	6
Vulpin	5