

Scénario : ESSAI2  
 Exploitation : Lycée du Neubourg  
 Parcelle : Maïs Conventionnelle  
 Type de sol : Limon Profond

**Commentaires :**
  

**Adventices étudiées :**

Adventices :	Risque :
Ray-grass	15 ( 14 )
Chénopode	55 ( 51 )
Renouée des oiseaux	71 ( 68 )

**Scénario :**
**Année 1 - Blé d'hiver**

<b>Date de semis</b> Oct-d2 Ray-grass 52 Chénopode 11 Renouée des oiseaux 9	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Faible Ray-grass -4 Chénopode -4 Renouée des oiseaux -4	<b>Interculture</b> Aoû-d2 50% Oct-d1 50% Ray-grass -8 Chénopode -3 Renouée des oiseaux 0	<b>Date de labour</b> Oct-d2 Ray-grass -6 Chénopode -1 Renouée des oiseaux -2	<b>Densité de semis</b> 200 gr/m <sup>2</sup> Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0
<b>Entre rangs</b> 12.5 cm Ray-grass -2 Chénopode -2 Renouée des oiseaux -2	<b>Variété</b> Moyennement couvrante Ray-grass -1 Chénopode -1 Renouée des oiseaux -1	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	<b>Désherbage chimique</b> Nov-d1	<b>Score annuel</b> Ray-grass 32 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 1

## Année 2 - Betteraves

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Avr-d2	Association de cultures : Aucune Très faible	Sep-d2 50% Aoû-d3 50% Mar-d3 50% Avr-d1 50% Avr-d2 50%	Avr-d1	12 gr/m <sup>2</sup>
Ray-grass 19 Chénopode 63 Renouée des oiseaux 110	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass -15 Chénopode -13 Renouée des oiseaux -19	Ray-grass -4 Chénopode -2 Renouée des oiseaux -3	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
42 cm	Non couvrante	Bineuse : Jun-d2 Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Chénopode -2 Renouée des oiseaux -1	Mai-d1 Mai-d2 Mai-d3 Mai-d3 Jun-d1	Ray-grass 0 Chénopode 46 Renouée des oiseaux 87
Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass 0 Chénopode -2 Renouée des oiseaux -1		

## Année 3 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Aucune Faible	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Oct-d3	260 gr/m <sup>2</sup>
Ray-grass 35 Chénopode 8 Renouée des oiseaux 9	Ray-grass -4 Chénopode -4 Renouée des oiseaux -4	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass -5 Chénopode -1 Renouée des oiseaux -2	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Nov-d2 Fév-d1	Ray-grass 23 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 1
Ray-grass -2 Chénopode -2 Renouée des oiseaux -2	Ray-grass -1 Chénopode -1 Renouée des oiseaux -1	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0		

## Année 4 - Lin de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Mar-d3	Association de cultures : Aucune Très faible	Aoû-d3 50% Mar-d2 50%	Mar-d2	12 gr/m <sup>2</sup>
Ray-grass 33 Chénopode 66 Renouée des oiseaux 128	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass -6 Chénopode -4 Renouée des oiseaux -5	Ray-grass -4 Chénopode -2 Renouée des oiseaux -3	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
42 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Mar-d3 Avr-d3 Mai-d2 Jul-d3	Ray-grass 23 Chénopode 60 Renouée des oiseaux 120
Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0		

## Année 5 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Aucune Faible	Oct-d3 50% Sep-d1 50%	Pas de labour	200 gr/m <sup>2</sup>
Ray-grass 35 Chénopode 8 Renouée des oiseaux 9	Ray-grass -4 Chénopode -4 Renouée des oiseaux -4	Ray-grass -8 Chénopode -2 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Nov-d2 Oct-d2 Mar-d2	Ray-grass 20 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 2
Ray-grass -2 Chénopode -2 Renouée des oiseaux -2	Ray-grass -1 Chénopode -1 Renouée des oiseaux -1	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0		

## Année 6 - Betteraves

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Mar-d3	Association de cultures : Aucune Très faible	Mar-d3 50% Aoû-d3 50% Sep-d3 50% Nov-d3 50% Mar-d3 50% Mar-d3 50%	Mar-d3	12 gr/m <sup>2</sup>
Ray-grass 33 Chénopode 66 Renouée des oiseaux 128	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass -15 Chénopode -12 Renouée des oiseaux -18	Ray-grass -4 Chénopode -2 Renouée des oiseaux -3	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
42 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Mai-d2 Mar-d3 Mai-d1 Mai-d1 Avr-d2	Ray-grass 14 Chénopode 52 Renouée des oiseaux 107
Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0			

## Année 7 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Aucune Faible	Oct-d3 50%	Pas de labour	200 gr/m <sup>2</sup>
Ray-grass 35 Chénopode 8 Renouée des oiseaux 9	Ray-grass -4 Chénopode -4 Renouée des oiseaux -4	Ray-grass -3 Chénopode -0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12.5 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Chénopode 0 Renouée des oiseaux 0	Oct-d3	Ray-grass 25 Chénopode 1 Renouée des oiseaux 2
Ray-grass -2 Chénopode -2 Renouée des oiseaux -2	Ray-grass -1 Chénopode -1 Renouée des oiseaux -1			

## Année 8 - Maïs

<b>Date de semis</b>	<b>Étouffement culture</b>	<b>Interculture</b>	<b>Date de labour</b>	<b>Densité de semis</b>
Avr-d2	Association de cultures : Aucune Très faible	Mar-d3 50% Avr-d1 50% Aoû-d1 50% Sep-d1 50%	Avr-d1	12 gr/m <sup>2</sup>
Ray-grass 19	Ray-grass 0	Ray-grass -11	Ray-grass -4	Ray-grass 0
Chénopode 68	Chénopode 0	Chénopode -10	Chénopode -2	Chénopode 0
Renouée des oiseaux 112	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -13	Renouée des oiseaux -3	Renouée des oiseaux 0
<b>Entre rangs</b>	<b>Variété</b>	<b>Désherbage mécanique</b>	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b>
42 cm	Non couvrante	Bineuse : Jun-d1 Houe rotative : Herse étrille :	Avr-d2 Mai-d2	Ray-grass 3 Chénopode 52 Renouée des oiseaux 93
Ray-grass -2	Ray-grass 0	Ray-grass 0		
Chénopode -2	Chénopode 0	Chénopode -2		
Renouée des oiseaux -2	Renouée des oiseaux 0	Renouée des oiseaux -2		