

Scénario : Tournesol  
 Exploitation : CA60  
 Parcelle : La borne  
 Type de sol : Limon sain

### Commentaires :

  


### Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :
Vulpin	52 ( 62 )
Ray-grass	55 ( 62 )

### Scénario :

#### Année 1 - Colza d'hiver

Date de semis  Aoû-d3	Étouffement culture  Association de cultures : Moyen  Vulpin -6 Ray-grass -6	Interculture  Non définie 50%  Vulpin 0 Ray-grass 0	Date de labour  Aoû-d1  Vulpin -4 Ray-grass -4	Densité de semis  30 gr/m <sup>2</sup>  Vulpin 0 Ray-grass 0
Entre rangs  45 cm  Vulpin 0 Ray-grass 0	Variété  Non couvrante  Vulpin 0 Ray-grass 0	Désherbage mécanique  Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :  Vulpin 0 Ray-grass 0	Désherbage chimique  Nov-d2 Sep-d1 Sep-d2	Score annuel  Vulpin 78 Ray-grass 86

#### Année 2 - Blé d'hiver

Date de semis  Oct-d2  Vulpin 60 Ray-grass 52	Étouffement culture  Association de cultures : Faible  Vulpin -4 Ray-grass -4	Interculture  Non définie 50%  Vulpin 0 Ray-grass 0	Date de labour  Pas de labour  Vulpin 0 Ray-grass 0	Densité de semis  210 gr/m <sup>2</sup>  Vulpin 0 Ray-grass 0
Entre rangs  17 cm  Vulpin 0 Ray-grass 0	Variété  Non couvrante  Vulpin 0 Ray-grass 0	Désherbage mécanique  Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :  Vulpin 0 Ray-grass 0	Désherbage chimique  Nov-d2 Oct-d2	Score annuel  Vulpin 56 Ray-grass 48

### Année 3 - Orge d'hiver

Date de semis  Oct-d1  Vulpin 83 Ray-grass 66	Étouffement culture  Association de cultures : Fort  Vulpin -10 Ray-grass -10	Interculture  Non définie 50%  Vulpin 0 Ray-grass 0	Date de labour  Pas de labour  Vulpin 0 Ray-grass 0	Densité de semis  180 gr/m <sup>2</sup>  Vulpin 0 Ray-grass 0
Entre rangs  17 cm  Vulpin 0 Ray-grass 0	Variété  Non couvrante  Vulpin 0 Ray-grass 0	Désherbage mécanique  Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :  Vulpin 0 Ray-grass 0	Désherbage chimique  Oct-d2 Nov-d2	Score annuel  Vulpin 73 Ray-grass 56

### Année 4 - Colza d'hiver

Date de semis  Aoû-d3  Vulpin 89 Ray-grass 96	Étouffement culture  Association de cultures : Moyen  Vulpin -6 Ray-grass -6	Interculture  Non définie 50%  Vulpin 0 Ray-grass 0	Date de labour  Nov-d2  Vulpin -5 Ray-grass -4	Densité de semis  30 gr/m <sup>2</sup>  Vulpin 0 Ray-grass 0
Entre rangs  45 cm  Vulpin 0 Ray-grass 0	Variété  Non couvrante  Vulpin 0 Ray-grass 0	Désherbage mécanique  Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :  Vulpin 0 Ray-grass 0	Désherbage chimique  Nov-d2 Sep-d1 Sep-d2	Score annuel  Vulpin 78 Ray-grass 87

### Année 5 - Blé d'hiver

Date de semis  Oct-d2  Vulpin 60 Ray-grass 52	Étouffement culture  Association de cultures : Faible  Vulpin -4 Ray-grass -4	Interculture  Non définie 50%  Vulpin 0 Ray-grass 0	Date de labour  Pas de labour  Vulpin 0 Ray-grass 0	Densité de semis  210 gr/m <sup>2</sup>  Vulpin 0 Ray-grass 0
Entre rangs  17 cm  Vulpin 0 Ray-grass 0	Variété  Non couvrante  Vulpin 0 Ray-grass 0	Désherbage mécanique  Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :  Vulpin 0 Ray-grass 0	Désherbage chimique  Nov-d2 Oct-d2	Score annuel  Vulpin 56 Ray-grass 48

## Année 6 - Tournesol

<b>Date de semis</b> <span style="border: 1px solid green; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">Avr-d1</span> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Vulpin</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white; text-align: center;">28</td> </tr> <tr> <td>Ray-grass</td> <td style="background-color: #90ee90; color: black; text-align: center;">27</td> </tr> </table>	Vulpin	28	Ray-grass	27	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Très faible <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Vulpin</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white; text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Ray-grass</td> <td style="background-color: #90ee90; color: black; text-align: center;">0</td> </tr> </table>	Vulpin	0	Ray-grass	0	<b>Interculture</b> <span style="border: 1px solid green; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">Non définie 50%</span> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Vulpin</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white; text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Ray-grass</td> <td style="background-color: #90ee90; color: black; text-align: center;">0</td> </tr> </table>	Vulpin	0	Ray-grass	0	<b>Date de labour</b> <span style="border: 1px solid green; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">Mai-d2</span> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Vulpin</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white; text-align: center;">-5</td> </tr> <tr> <td>Ray-grass</td> <td style="background-color: #90ee90; color: black; text-align: center;">-3</td> </tr> </table>	Vulpin	-5	Ray-grass	-3	<b>Densité de semis</b> 75 gr/m <sup>2</sup> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Vulpin</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white; text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Ray-grass</td> <td style="background-color: #90ee90; color: black; text-align: center;">0</td> </tr> </table>	Vulpin	0	Ray-grass	0
Vulpin	28																							
Ray-grass	27																							
Vulpin	0																							
Ray-grass	0																							
Vulpin	0																							
Ray-grass	0																							
Vulpin	-5																							
Ray-grass	-3																							
Vulpin	0																							
Ray-grass	0																							
<b>Entre rangs</b> 45 cm <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Vulpin</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white; text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Ray-grass</td> <td style="background-color: #90ee90; color: black; text-align: center;">0</td> </tr> </table>	Vulpin	0	Ray-grass	0	<b>Variété</b> Non couvrante <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Vulpin</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white; text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Ray-grass</td> <td style="background-color: #90ee90; color: black; text-align: center;">0</td> </tr> </table>	Vulpin	0	Ray-grass	0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Vulpin</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white; text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Ray-grass</td> <td style="background-color: #90ee90; color: black; text-align: center;">0</td> </tr> </table>	Vulpin	0	Ray-grass	0	<b>Désherbage chimique</b> <span style="border: 1px solid green; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">Nov-d2</span> <span style="border: 1px solid green; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">Oct-d2</span> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Vulpin</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white; text-align: center;">24</td> </tr> <tr> <td>Ray-grass</td> <td style="background-color: #90ee90; color: black; text-align: center;">24</td> </tr> </table>	Vulpin	24	Ray-grass	24	<b>Score annuel</b> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Vulpin</td> <td style="background-color: #00aaff; color: white; text-align: center;">24</td> </tr> <tr> <td>Ray-grass</td> <td style="background-color: #90ee90; color: black; text-align: center;">24</td> </tr> </table>	Vulpin	24	Ray-grass	24
Vulpin	0																							
Ray-grass	0																							
Vulpin	0																							
Ray-grass	0																							
Vulpin	0																							
Ray-grass	0																							
Vulpin	24																							
Ray-grass	24																							
Vulpin	24																							
Ray-grass	24																							