



Scénario : avec OP  
Exploitation : VATAN Paul  
Parcelle : 540  
Type de sol : neoluvisol brun

Commentaires :


### Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :
Vulpin	52 ( 70) 
Ray-grass	46 ( 61) 

### Scénario :

#### Année 1 - Colza d'hiver

<b>Date de semis</b> Sep-d1 Vulpin 103 Ray-grass 97	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Moyen Vulpin -6 Ray-grass -6	<b>Interculture</b> Jul-d3 50% Aoû-d1 50% Aoû-d3 50% Vulpin -3 Ray-grass -7	<b>Date de labour</b> Non définie Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Densité de semis</b> 12 gr/m² Vulpin 0 Ray-grass 0
<b>Entre rangs</b> 12.5 cm Vulpin -2 Ray-grass -2	<b>Variété</b> Non couvrante Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Vulpin 93 Ray-grass 83

#### Année 2 - Blé d'hiver

<b>Date de semis</b> Oct-d1 Vulpin 87 Ray-grass 69	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Faible Vulpin -4 Ray-grass -4	<b>Interculture</b> Jul-d2 50% Aoû-d3 50% Vulpin -3 Ray-grass -4	<b>Date de labour</b> Non définie Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Densité de semis</b> 12 gr/m² Vulpin 0 Ray-grass 0
<b>Entre rangs</b> 12.5 cm Vulpin -2 Ray-grass -2	<b>Variété</b> Non couvrante Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Vulpin 78 Ray-grass 59

### Année 3 - Orge d'hiver

<b>Date de semis</b> Oct-d1 Vulpin 83 Ray-grass 66	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Fort Vulpin -10 Ray-grass -10	<b>Interculture</b> Jul-d2 50% Sep-d1 50% Sep-d3 50% Vulpin -9 Ray-grass -10	<b>Date de labour</b> Non définie Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Densité de semis</b> 12 gr/m² Vulpin 0 Ray-grass 0
<b>Entre rangs</b> 12.5 cm Vulpin -2 Ray-grass -2	<b>Variété</b> Non couvrante Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Vulpin 62 Ray-grass 44

### Année 4 - Orge de printemps

<b>Date de semis</b> Fév-d3 Vulpin 30 Ray-grass 28	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Fort Vulpin -10 Ray-grass -10	<b>Interculture</b> Jul-d3 50% Aoû-d3 50% Fév-d1 50% Vulpin -3 Ray-grass -5	<b>Date de labour</b> Non définie Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Densité de semis</b> 12 gr/m² Vulpin 0 Ray-grass 0
<b>Entre rangs</b> 12.5 cm Vulpin -2 Ray-grass -2	<b>Variété</b> Non couvrante Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Vulpin 0 Ray-grass 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Vulpin 14 Ray-grass 11