

## Commentaires :

Rotation : Blé -BS-Colza-Pois-OP-Tournesol

Blés et orge : pas d'infos sur densité semis. Estimation a 250. entre 2 et 4 dech, estimé a 3. lr estimé a 15. tournesol : pas de densité, semis a 50 cm  
Mais Pois Tournesol : 1 ou 2 déchaumages du 14 au 15 aout // semis de CIPAN la 2ème quinzaine d'aout et maintien jusque mi février, puis broyage et mulchage. Binages : quand il est possible Tournesol assez compliqué, car le stade d'intervention est très court Mais : avec le semis à 50 , il se ferme assez vite, mais un binage en général

Exploitation :  
Parcelle :  
Type de sol :  
profond

TRAQUE DAVESNE APRES EST  
Ferme  
Limon battant à silex peu

## Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :	
Ray-grass	32	
Vulpin	31	

## Situation initiale :

### Année 1 - Blé d'hiver

<b>Date de semis</b> Oct-d3 Ray-grass 35 Vulpin 35	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Faible Ray-grass -4 Vulpin -4	<b>Interculture</b> Date des faux semis : Sep-d2 Aoû-d2 Jul-d2 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Ray-grass -8 Vulpin -6	<b>Date de labour</b> Pas de labour Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Densité de semis</b> 250 gr/m² Ray-grass 0 Vulpin 0
<b>Entre rangs</b> 15 cm Ray-grass -1 Vulpin -1	<b>Variété</b> Non couvrante Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Ray-grass 22 Vulpin 24

## Année 2 - Blé d'hiver

<b>Date de semis</b> Oct-d3 Ray-grass 35 Vulpin 35	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Faible Ray-grass -4 Vulpin -4	<b>Interculture</b> Date des faux semis : Jul-d2 Aoû-d2 Sep-d2 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Ray-grass -8 Vulpin -6	<b>Date de labour</b> Pas de labour Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Densité de semis</b> 250 gr/m² Ray-grass 0 Vulpin 0
<b>Entre rangs</b> 15 cm Ray-grass -1 Vulpin -1	<b>Variété</b> Non couvrante Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Ray-grass 22 Vulpin 24

## Année 3 - Orge d'hiver

<b>Date de semis</b> Oct-d1 Ray-grass 66 Vulpin 83	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Fort Ray-grass -10 Vulpin -10	<b>Interculture</b> Date des faux semis : Aoû-d2 Sep-d2 Jul-d2 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Ray-grass -8 Vulpin -6	<b>Date de labour</b> Pas de labour Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Densité de semis</b> 250 gr/m² Ray-grass 0 Vulpin 0
<b>Entre rangs</b> 15 cm Ray-grass -1 Vulpin -1	<b>Variété</b> Non couvrante Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Ray-grass 46 Vulpin 66

## Année 4 - Colza d'hiver

<b>Date de semis</b> Aoû-d3 Ray-grass 96 Vulpin 89	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Moyen Ray-grass -6 Vulpin -6	<b>Interculture</b> Date des faux semis : Jul-d2 Aoû-d2 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Ray-grass -3 Vulpin -1	<b>Date de labour</b> Aoû-d3 Ray-grass -3 Vulpin -3	<b>Densité de semis</b> 40 gr/m² Ray-grass 0 Vulpin 0
<b>Entre rangs</b> 50 cm Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Variété</b> Non couvrante Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Ray-grass 84 Vulpin 78

## Année 5 - Blé d'hiver

<b>Date de semis</b> Oct-d3 Ray-grass 35 Vulpin 35	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Faible Ray-grass -4 Vulpin -4	<b>Interculture</b> Date des faux semis : Sep-d2 Aoû-d2 Jul-d2 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Ray-grass -8 Vulpin -6	<b>Date de labour</b> Pas de labour Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Densité de semis</b> 250 gr/m² Ray-grass 0 Vulpin 0
<b>Entre rangs</b> 15 cm Ray-grass -1 Vulpin -1	<b>Variété</b> Non couvrante Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Ray-grass 22 Vulpin 24

## Année 6 - Tournesol

<b>Date de semis</b> Avr-d2 Ray-grass 19 Vulpin 21	<b>Étouffement culture</b> Association de cultures : Aucune Très faible Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Interculture</b> Date des faux semis : Jul-d2 Aoû-d2 Date de semis du couvert : Aoû-d2 Date de destruction : Non définie Ray-grass -3 Vulpin -1	<b>Date de labour</b> Pas de labour Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Densité de semis</b> Non défini Ray-grass 0 Vulpin 0
<b>Entre rangs</b> 50 cm Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Variété</b> Non couvrante Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage mécanique</b> Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Ray-grass 0 Vulpin 0	<b>Désherbage chimique</b>	<b>Score annuel</b> Ray-grass 16 Vulpin 20