

Exploitation :  
Parcelle :  
Type de sol :

Essai  
test  
argilo-calcaire

Commentaires :

  


### Adventices étudiées :

| Adventices : | Risque : |  |
|--------------|----------|--|
| Folle-avoine | 6        |  |
| Vulpin       | 11       |  |

### Situation initiale :

#### Année 1 - Luzerne

|                                                                |                                                                                                      |                                                                                                              |                                                                      |                                                                   |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Date de semis</b><br>Mar-d3<br>Folle-avoine 81<br>Vulpin 35 | <b>Étouffement culture</b><br>Association de cultures :<br>Très faible<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Interculture</b><br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                                                            | <b>Date de labour</b><br>Pas de labour<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Densité de semis</b><br>12 gr/m²<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 |
| <b>Entre rangs</b><br>42 cm<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0      | <b>Variété</b><br>Non couvrante<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                                        | <b>Désherbage mécanique</b><br>Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Désherbage chimique</b><br>                                       | <b>Score annuel</b><br>Folle-avoine 81<br>Vulpin 35               |

#### Année 2 - Luzerne

|                                                                   |                                                                                                      |                                                                                                              |                                                                    |                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Date de semis</b><br>Non définie<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Étouffement culture</b><br>Association de cultures :<br>Très faible<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Interculture</b><br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                                                            | <b>Date de labour</b><br>Non définie<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Densité de semis</b><br>12 gr/m²<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 |
| <b>Entre rangs</b><br>42 cm<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0         | <b>Variété</b><br>Non couvrante<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                                        | <b>Désherbage mécanique</b><br>Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Désherbage chimique</b><br>                                     | <b>Score annuel</b><br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                 |

### Année 3 - Blé d'hiver

|                                                                |                                                                                                |                                                                                                                        |                                                                  |                                                                    |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Date de semis</b><br>Oct-d3<br>Folle-avoine 20<br>Vulpin 35 | <b>Étouffement culture</b><br>Association de cultures : Faible<br>Folle-avoine -4<br>Vulpin -4 | <b>Interculture</b><br>Aoû-d3 50%<br>Folle-avoine -1<br>Vulpin -3                                                      | <b>Date de labour</b><br>Oct-d1<br>Folle-avoine -9<br>Vulpin -17 | <b>Densité de semis</b><br>350 gr/m²<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 |
| <b>Entre rangs</b><br>7 cm<br>Folle-avoine -2<br>Vulpin -2     | <b>Variété</b><br>Moyennement couvrante<br>Folle-avoine -1<br>Vulpin -1                        | <b>Désherbage mécanique</b><br>Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Mar-d3<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Désherbage chimique</b>                                       | <b>Score annuel</b><br>Folle-avoine 3<br>Vulpin 8                  |

### Année 4 - Triticale

|                                                               |                                                                                               |                                                                                                                               |                                                                  |                                                                    |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Date de semis</b><br>Oct-d3<br>Folle-avoine 7<br>Vulpin 31 | <b>Étouffement culture</b><br>Association de cultures : Moyen<br>Folle-avoine -6<br>Vulpin -6 | <b>Interculture</b><br>Aoû-d3 50%<br>Folle-avoine -1<br>Vulpin -3                                                             | <b>Date de labour</b><br>Oct-d1<br>Folle-avoine -9<br>Vulpin -17 | <b>Densité de semis</b><br>300 gr/m²<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 |
| <b>Entre rangs</b><br>7 cm<br>Folle-avoine -2<br>Vulpin -2    | <b>Variété</b><br>Non couvrante<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                                 | <b>Désherbage mécanique</b><br>Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Avr-d1 Mai-d3<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Désherbage chimique</b>                                       | <b>Score annuel</b><br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 4                  |

### Année 5 - Féverole d'hiver

|                                                                 |                                                                                                   |                                                                                                                                        |                                                                  |                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Date de semis</b><br>Sep-d2<br>Folle-avoine 32<br>Vulpin 108 | <b>Étouffement culture</b><br>Association de cultures : Très faible<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Interculture</b><br>Aoû-d3 50%<br>Folle-avoine -1<br>Vulpin -3                                                                      | <b>Date de labour</b><br>Sep-d2<br>Folle-avoine -9<br>Vulpin -16 | <b>Densité de semis</b><br>12 gr/m²<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 |
| <b>Entre rangs</b><br>42 cm<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0       | <b>Variété</b><br>Non couvrante<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                                     | <b>Désherbage mécanique</b><br>Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Mar-d3 Avr-d3 Mai-d2<br>Folle-avoine -5<br>Vulpin -2 | <b>Désherbage chimique</b>                                       | <b>Score annuel</b><br>Folle-avoine 17<br>Vulpin 88               |

## Année 6 - Blé d'hiver

|                                                                |                                                                                                |                                                                                                                                            |                                                                  |                                                                    |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Date de semis</b><br>Nov-d1<br>Folle-avoine 15<br>Vulpin 14 | <b>Étouffement culture</b><br>Association de cultures : Faible<br>Folle-avoine -4<br>Vulpin -4 | <b>Interculture</b><br>Aoû-d3 50%<br>Folle-avoine -1<br>Vulpin -3                                                                          | <b>Date de labour</b><br>Oct-d2<br>Folle-avoine -9<br>Vulpin -16 | <b>Densité de semis</b><br>350 gr/m²<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 |
| <b>Entre rangs</b><br>7 cm<br>Folle-avoine -2<br>Vulpin -2     | <b>Variété</b><br>Très couvrante<br>Folle-avoine -2<br>Vulpin -2                               | <b>Désherbage mécanique</b><br>Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Mai-d3    Avr-d1    Mai-d1<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Désherbage chimique</b>                                       | <b>Score annuel</b><br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                  |

## Année 7 - Triticale

|                                                                |                                                                                               |                                                                                                                        |                                                                  |                                                                    |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Date de semis</b><br>Oct-d2<br>Folle-avoine 13<br>Vulpin 56 | <b>Étouffement culture</b><br>Association de cultures : Moyen<br>Folle-avoine -6<br>Vulpin -6 | <b>Interculture</b><br>Aoû-d3 50%<br>Folle-avoine -1<br>Vulpin -3                                                      | <b>Date de labour</b><br>Oct-d1<br>Folle-avoine -9<br>Vulpin -17 | <b>Densité de semis</b><br>300 gr/m²<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 |
| <b>Entre rangs</b><br>7 cm<br>Folle-avoine -2<br>Vulpin -2     | <b>Variété</b><br>Non couvrante<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                                 | <b>Désherbage mécanique</b><br>Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Avr-d2<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Désherbage chimique</b>                                       | <b>Score annuel</b><br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 28                 |

## Année 8 -

|                                                                   |                                                                                       |                                                                                                              |                                                                    |                                                               |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>Date de semis</b><br>Non définie<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Étouffement culture</b><br>Association de cultures :<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Interculture</b><br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                                                            | <b>Date de labour</b><br>Non définie<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Densité de semis</b><br>12 gr/m²<br>Folle-avoine<br>Vulpin |
| <b>Entre rangs</b><br>42 cm<br>Folle-avoine<br>Vulpin             | <b>Variété</b><br>Non couvrante<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0                         | <b>Désherbage mécanique</b><br>Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0 | <b>Désherbage chimique</b>                                         | <b>Score annuel</b><br>Folle-avoine 0<br>Vulpin 0             |