

Exploitation : EARL\_Pont-de-la-Grange  
Parcelle : EARL\_Pont-de-la-Grange  
Type de sol : Groies Superficielles

Commentaires :

  


## Adventices étudiées :

| Adventices :            | Risque : |
|-------------------------|----------|
| Renouée liseron         | 26       |
| Stellaire intermédiaire | 52       |
| Véronique FDL           | 26       |
| Véronique de perse      | 46       |
| Vulpin                  | 12       |

## Situation initiale :

### Année 1 - Luzerne

| Date de semis                 | Étouffement culture                   | Interculture                                    | Date de labour                | Densité de semis              |
|-------------------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|-------------------------------|
| Sep-d1                        | Association de cultures : Très faible | Sep-d1 50%                                      | Jul-d3                        | 12 gr/m²                      |
| Renouée liseron<br>0          | Renouée liseron<br>0                  | Renouée liseron<br>0                            | Renouée liseron<br>-6         | Renouée liseron<br>0          |
| Stellaire intermédiaire<br>41 | Stellaire intermédiaire<br>0          | Stellaire intermédiaire<br>-2                   | Stellaire intermédiaire<br>-3 | Stellaire intermédiaire<br>0  |
| Véronique FDL<br>7            | Véronique FDL<br>0                    | Véronique FDL<br>0                              | Véronique FDL<br>-4           | Véronique FDL<br>0            |
| Véronique de perse<br>42      | Véronique de perse<br>0               | Véronique de perse<br>-2                        | Véronique de perse<br>-4      | Véronique de perse<br>0       |
| Vulpin<br>103                 | Vulpin<br>0                           | Vulpin<br>-4                                    | Vulpin<br>-9                  | Vulpin<br>0                   |
| Entre rangs                   | Variété                               | Désherbage mécanique                            | Désherbage chimique           | Score annuel                  |
| 42 cm                         | Non couvrante                         | Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille : | Mar-d3                        |                               |
| Renouée liseron<br>0          | Renouée liseron<br>0                  | Renouée liseron<br>0                            |                               | Renouée liseron<br>0          |
| Stellaire intermédiaire<br>0  | Stellaire intermédiaire<br>0          | Stellaire intermédiaire<br>0                    |                               | Stellaire intermédiaire<br>37 |
| Véronique FDL<br>0            | Véronique FDL<br>0                    | Véronique FDL<br>0                              |                               | Véronique FDL<br>3            |
| Véronique de perse<br>0       | Véronique de perse<br>0               | Véronique de perse<br>0                         |                               | Véronique de perse<br>36      |
| Vulpin<br>0                   | Vulpin<br>0                           | Vulpin<br>0                                     |                               | Vulpin<br>91                  |

## Année 2 - Luzerne

| Date de semis                | Étouffement culture                      | Interculture                 | Date de labour               | Densité de semis             |
|------------------------------|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Non définie                  | Association de cultures :<br>Très faible |                              | Pas de labour                | 12 gr/m²                     |
| Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0                     | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         |
| Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0             | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 |
| Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL 0                          | Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0           |
| Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0                  | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      |
| Vulpin 0                     | Vulpin 0                                 | Vulpin 0                     | Vulpin 0                     | Vulpin 0                     |

  

| Entre rangs                  | Variété                      | Désherbage mécanique                            | Désherbage chimique | Score annuel                 |
|------------------------------|------------------------------|---|---------------------|------------------------------|
| 42 cm                        | Non couvrante                | Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille : |                     |                              |
| Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0                            |                     | Renouée liseron<br>0         |
| Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0                    |                     | Stellaire intermédiaire<br>0 |
| Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL 0              | Véronique FDL<br>0                              |                     | Véronique FDL<br>0           |
| Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0                         |                     | Véronique de perse<br>0      |
| Vulpin 0                     | Vulpin 0                     | Vulpin 0  |                     | Vulpin 0                     |

## Année 3 - Luzerne

| Date de semis                | Étouffement culture                      | Interculture                 | Date de labour               | Densité de semis             |
|------------------------------|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Non définie                  | Association de cultures :<br>Très faible |                              | Pas de labour                | 12 gr/m²                     |
| Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0                     | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         |
| Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0             | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 |
| Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL 0                          | Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0           |
| Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0                  | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      |
| Vulpin 0                     | Vulpin 0                                 | Vulpin 0                     | Vulpin 0                     | Vulpin 0                     |

  

| Entre rangs                  | Variété                      | Désherbage mécanique                            | Désherbage chimique | Score annuel                 |
|------------------------------|------------------------------|---|---------------------|------------------------------|
| 42 cm                        | Non couvrante                | Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille : |                     |                              |
| Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0                            |                     | Renouée liseron<br>0         |
| Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0                    |                     | Stellaire intermédiaire<br>0 |
| Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL 0              | Véronique FDL<br>0                              |                     | Véronique FDL<br>0           |
| Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0                         |                     | Véronique de perse<br>0      |
| Vulpin 0                     | Vulpin 0                     | Vulpin 0  |                     | Vulpin 0                     |

## Année 4 - Maïs

| Date de semis   | Étouffement culture  | Interculture   | Date de labour  | Densité de semis   |
|---|--|--|---|--|
| <b>Avr-d2</b><br>Renouée liseron<br>134<br>Stellaire intermédiaire<br>48<br>Véronique FDL<br>14<br>Véronique de perse<br>49<br>Vulpin<br>21 | Association de cultures :<br>Très faible<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0 | <b>Avr-d1 50%</b> <b>Mar-d3 50%</b><br>Renouée liseron<br>-5<br>Stellaire intermédiaire<br>-5<br>Véronique FDL<br>-3<br>Véronique de perse<br>-3<br>Vulpin<br>-4                         | <b>Fév-d1</b><br>Renouée liseron<br>-6<br>Stellaire intermédiaire<br>-3<br>Véronique FDL<br>-6<br>Véronique de perse<br>-3<br>Vulpin<br>-10 | 12 gr/m²<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0 |
| Entre rangs   | Variété  | Désherbage mécanique   | Désherbage chimique   | Score annuel   |
| 42 cm<br>Renouée liseron<br>-2<br>Stellaire intermédiaire<br>-2<br>Véronique FDL<br>-2<br>Véronique de perse<br>-2<br>Vulpin<br>-2          | Non couvrante<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0                            | Bineuse :<br><b>Jul-d1</b><br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0 | <b>Mai-d2</b>   | Renouée liseron<br>121<br>Stellaire intermédiaire<br>38<br>Véronique FDL<br>3<br>Véronique de perse<br>41<br>Vulpin<br>6         |

## Année 5 - Blé d'hiver

| Date de semis   | Étouffement culture  | Interculture  | Date de labour  | Densité de semis  |
|---|--|---|---|---|
| <b>Oct-d3</b><br>Renouée liseron<br>1<br>Stellaire intermédiaire<br>33<br>Véronique FDL<br>80<br>Véronique de perse<br>33<br>Vulpin<br>35 | Association de cultures :<br>Faible<br>Renouée liseron<br>-4<br>Stellaire intermédiaire<br>-4<br>Véronique FDL<br>-4<br>Véronique de perse<br>-4<br>Vulpin<br>-4 | <b>Oct-d3 50%</b><br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>-2<br>Véronique FDL<br>-3<br>Véronique de perse<br>-2<br>Vulpin<br>-4                           | <b>Oct-d2</b><br>Renouée liseron<br>-6<br>Stellaire intermédiaire<br>-3<br>Véronique FDL<br>-5<br>Véronique de perse<br>-5<br>Vulpin<br>-16 | 320 gr/m²<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0 |
| Entre rangs   | Variété  | Désherbage mécanique  | Désherbage chimique   | Score annuel  |
| 14 cm<br>Renouée liseron<br>-1<br>Stellaire intermédiaire<br>-1<br>Véronique FDL<br>-1<br>Véronique de perse<br>-1<br>Vulpin<br>-1        | Moyennement couvrante<br>Renouée liseron<br>-1<br>Stellaire intermédiaire<br>-1<br>Véronique FDL<br>-1<br>Véronique de perse<br>-1<br>Vulpin<br>-1               | Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0 | <b>Fév-d2</b>   | Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>22<br>Véronique FDL<br>65<br>Véronique de perse<br>20<br>Vulpin<br>9           |

## Année 6 - Luzerne

| Date de semis                 | Étouffement culture                      | Interculture                  | Date de labour               | Densité de semis             |
|-------------------------------|--|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Sep-d1                        | Association de cultures :<br>Très faible | Aoû-d2 50%<br>Sep-d1 50%      | Pas de labour                | 12 gr/m²                     |
| Renouée liseron<br>0          | Renouée liseron<br>0                     | Renouée liseron<br>0          | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         |
| Stellaire intermédiaire<br>41 | Stellaire intermédiaire<br>0             | Stellaire intermédiaire<br>-4 | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 |
| Véronique FDL<br>7            | Véronique FDL<br>0                       | Véronique FDL<br>0            | Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0           |
| Véronique de perse<br>42      | Véronique de perse<br>0                  | Véronique de perse<br>-4      | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      |
| Vulpin<br>103                 | Vulpin<br>0                              | Vulpin<br>-5                  | Vulpin<br>0                  | Vulpin<br>0                  |

| Entre rangs                  | Variété                      | Désherbage mécanique                            | Désherbage chimique | Score annuel                  |
|------------------------------|------------------------------|---|---------------------|-------------------------------|
| 42 cm                        | Non couvrante                | Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille : |                     |                               |
| Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0                            |                     | Renouée liseron<br>0          |
| Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0                    |                     | Stellaire intermédiaire<br>37 |
| Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0                              |                     | Véronique FDL<br>7            |
| Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0                         |                     | Véronique de perse<br>37      |
| Vulpin<br>0                  | Vulpin<br>0                  | Vulpin<br>0                                     |                     | Vulpin<br>98                  |

## Année 7 - Luzerne

| Date de semis                | Étouffement culture                      | Interculture                 | Date de labour               | Densité de semis             |
|------------------------------|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Non définie                  | Association de cultures :<br>Très faible |                              | Non définie                  | 12 gr/m²                     |
| Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0                     | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         |
| Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0             | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 |
| Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0                       | Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0           |
| Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0                  | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      |
| Vulpin<br>0                  | Vulpin<br>0                              | Vulpin<br>0                  | Vulpin<br>0                  | Vulpin<br>0                  |

  

| Entre rangs                  | Variété                      | Désherbage mécanique                            | Désherbage chimique | Score annuel                 |
|------------------------------|------------------------------|---|---------------------|------------------------------|
| 42 cm                        | Non couvrante                | Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille : |                     |                              |
| Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0         | Renouée liseron<br>0                            |                     | Renouée liseron<br>0         |
| Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0 | Stellaire intermédiaire<br>0                    |                     | Stellaire intermédiaire<br>0 |
| Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0           | Véronique FDL<br>0                              |                     | Véronique FDL<br>0           |
| Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0      | Véronique de perse<br>0                         |                     | Véronique de perse<br>0      |
| Vulpin<br>0                  | Vulpin<br>0                  | Vulpin<br>0                                     |                     | Vulpin<br>0                  |

## Année 8 - Maïs

| Date de semis   | Étouffement culture  | Interculture  | Date de labour  | Densité de semis   |
|---|--|---|---|--|
| <b>Avr-d2</b><br>Renouée liseron<br>134<br>Stellaire intermédiaire<br>48<br>Véronique FDL<br>14<br>Véronique de perse<br>49<br>Vulpin<br>21 | Association de cultures :<br>Très faible<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0 | <b>Avr-d1 50%</b> <b>Mar-d3 50%</b><br>Renouée liseron<br>-5<br>Stellaire intermédiaire<br>-5<br>Véronique FDL<br>-3<br>Véronique de perse<br>-3<br>Vulpin<br>-4                            | <b>Fév-d1</b><br>Renouée liseron<br>-6<br>Stellaire intermédiaire<br>-3<br>Véronique FDL<br>-6<br>Véronique de perse<br>-3<br>Vulpin<br>-10 | 12 gr/m²<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0 |
| Entre rangs   | Variété  | Désherbage mécanique  | Désherbage chimique   | Score annuel   |
| 42 cm<br>Renouée liseron<br>-2<br>Stellaire intermédiaire<br>-2<br>Véronique FDL<br>-2<br>Véronique de perse<br>-2<br>Vulpin<br>-2          | Non couvrante<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0                            | Bineuse :<br><b>Jun-d1</b><br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Renouée liseron<br>-5<br>Stellaire intermédiaire<br>-1<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>-2<br>Vulpin<br>0 | <b>Mai-d2</b>   | Renouée liseron<br>116<br>Stellaire intermédiaire<br>37<br>Véronique FDL<br>3<br>Véronique de perse<br>39<br>Vulpin<br>6         |

## Année 9 - Blé d'hiver

| Date de semis   | Étouffement culture  | Interculture  | Date de labour  | Densité de semis  |
|---|--|---|---|---|
| <b>Oct-d3</b><br>Renouée liseron<br>1<br>Stellaire intermédiaire<br>33<br>Véronique FDL<br>80<br>Véronique de perse<br>33<br>Vulpin<br>35 | Association de cultures :<br>Faible<br>Renouée liseron<br>-4<br>Stellaire intermédiaire<br>-4<br>Véronique FDL<br>-4<br>Véronique de perse<br>-4<br>Vulpin<br>-4 | <b>Oct-d3 50%</b><br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>-2<br>Véronique FDL<br>-3<br>Véronique de perse<br>-2<br>Vulpin<br>-4                           | <b>Oct-d2</b><br>Renouée liseron<br>-6<br>Stellaire intermédiaire<br>-3<br>Véronique FDL<br>-5<br>Véronique de perse<br>-5<br>Vulpin<br>-16 | 320 gr/m²<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0 |
| Entre rangs   | Variété  | Désherbage mécanique  | Désherbage chimique   | Score annuel  |
| 14 cm<br>Renouée liseron<br>-1<br>Stellaire intermédiaire<br>-1<br>Véronique FDL<br>-1<br>Véronique de perse<br>-1<br>Vulpin<br>-1        | Non couvrante<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0                            | Bineuse :<br>Houe rotative :<br>Herse étrille :<br>Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>0<br>Véronique FDL<br>0<br>Véronique de perse<br>0<br>Vulpin<br>0 | <b>Fév-d2</b>   | Renouée liseron<br>0<br>Stellaire intermédiaire<br>23<br>Véronique FDL<br>66<br>Véronique de perse<br>21<br>Vulpin<br>10          |