



# Essai désherbage vulpins 2015/2016 à Béthonvilliers



# Caractéristiques de l'essai

---




- Sol : terre forte
- Précédent : pois
- Opérations mécaniques : 2 passages pendant l'interculture
- Semis le 14/10 en non labour (horizon de surface très affiné)
- Roulage post-semis le 15/10 (très bon réappui de l'horizon de surface)
- Intervention en prélevée le 15/10
- Intervention à 1 feuille le 30/10
  
- Comptage pieds vulpins : 19 décembre
- Comptage épis vulpins : 11 juin



# Disposition de l'essai



 Les modalités contenant du Trooper en prélevée reprises par du Fosburi en post-levée sont testées uniquement à but expérimental

témoin non traité	témoin non traité
témoin non traité	témoin non traité
<i>Isoproturon 1200 g + Fosburi 0,6 l à 1 feuille</i>	Défi 4l puis Prowl 400 2l + Fosburi 0,6 l
Défi 3l + Codix 2,5l puis <i>Isoproturon 1200 g + Fosburi 0,6 l à 1 feuille</i>	
Défi 4l puis <i>Isoproturon 1200 g + Fosburi 0,6 l à 1 feuille</i>	Trooper 2,5l + Défi 2l puis <i>Isoproturon 1200 g + Fosburi 0,6 l à 1 feuille</i>
témoin non traité	témoin non traité
Trooper 2,5l + Défi 2l puis <i>Isoproturon 1200 g + Fosburi 0,6 l à 1 feuille</i>	Défi 2,5l + Prowl 400 2,5l puis Fosburi 0,6 l à 1 feuille
Trooper 2,5l + Gwn 3l puis <i>Isoproturon 1200 g + Fosburi 0,6 l à 1 feuille</i>	
Trooper 2,5l + Compil 0,25 l en prélevée puis <i>Isoproturon 1200 g + Fosburi 0,6 l à 1 feuille</i>	Trooper 2,5l + Compil 0,25 l en prélevée puis Défi 2l + Herbaflex 2 l à 1 feuille
témoin non traité	témoin non traité
Défi 2,5l + Prowl 400 2,5l puis Fosburi 0,6 l à 1 feuille	Prowl 400 2,5l en prélevée puis Fosburi 0,6 l à 1 feuille
Prowl 400 2,5l en prélevée puis Fosburi 0,6 l à 1 feuille	Défi 3l + Codix 2,5l puis <i>Isoproturon 1200 g + Fosburi 0,6 l à 1 feuille</i>
témoin non traité	témoin non traité
	<i>Isoproturon 1200 g + Fosburi 0,6 l à 1 feuille</i>
	Trooper 2,5l + Compil 0,25 l en prélevée puis <i>Isoproturon 1200 g + Fosburi 0,6 l à 1 feuille</i>
témoin non traité	témoin non traité

Bloc 1 :  
6 à 30  
vulpins/m<sup>2</sup>  
5 à 120  
épis/m<sup>2</sup>

Bloc 2 :  
6 à 30  
vulpins/m<sup>2</sup>  
20 à 280  
épis/m<sup>2</sup>



L'enchaînement des photos  
de l'essai est conforme à la disposition  
terrain de l'essai.

3 modalités traitées sont encadrées  
par des témoins adjacents non traités.





**Bloc 1 :**  
**6 à 30 vulpins/m<sup>2</sup>**





Témoin non traité :  
18 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
15 épis vulpins/m<sup>2</sup>





Trooper 2,5 + Compil 0,25 en prélevée :  
1 pied vulpins/m<sup>2</sup>  
5 épis vulpins





Trooper 2,5 + Compil 0,25 en prélevée  
puis *isoproturon* 1200 gr + Fosburi 0,6 l à 1 feuille :  
0,1 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
1 épis vulpins





Trooper 2,5 + Gwf 3 :  
5 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
10 épis vulpins





Trooper 2,5 + GWF 3 en prélevée puis *isoproturon* 1200 gr  
+ Fosburi 0,6 l à 1 feuille:  
0,1 pied vulpins/m<sup>2</sup>  
1 épis vulpins





Trooper 2,5 + Défi 2 en prélevée :  
1 pied vulpins/m<sup>2</sup>  
20 épis vulpins





Trooper 2,5 + Défi 2 en prélevée  
puis *isoproturon* 1200 gr + Fosburi 0,6 l à 1 feuille :  
1 pied vulpins/m<sup>2</sup>  
1 épi vulpins





Défi 3 l + Codix 2,5 l en prélevée :  
9 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
10 épis vulpins





Défi 3 l + Codix 2,5 l en prélevée  
puis *isoproturon* 1200 gr + Fosburi 0,6 l à 1 feuille :  
0,5 pied vulpins/m<sup>2</sup>  
5 épis vulpins





*isoproturon* 1200 gr + Fosburi 0,6 l à 1 feuille :  
0,1 pied vulpins/m<sup>2</sup>  
2 épis vulpins





Témoin non traité :  
8 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
120 épis vulpins/m<sup>2</sup>







**Bloc 2 :**  
**infestation de 6 à 30 vulpins/m<sup>2</sup>**





Témoin non traité :  
7 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
100 épis vulpins/m<sup>2</sup>



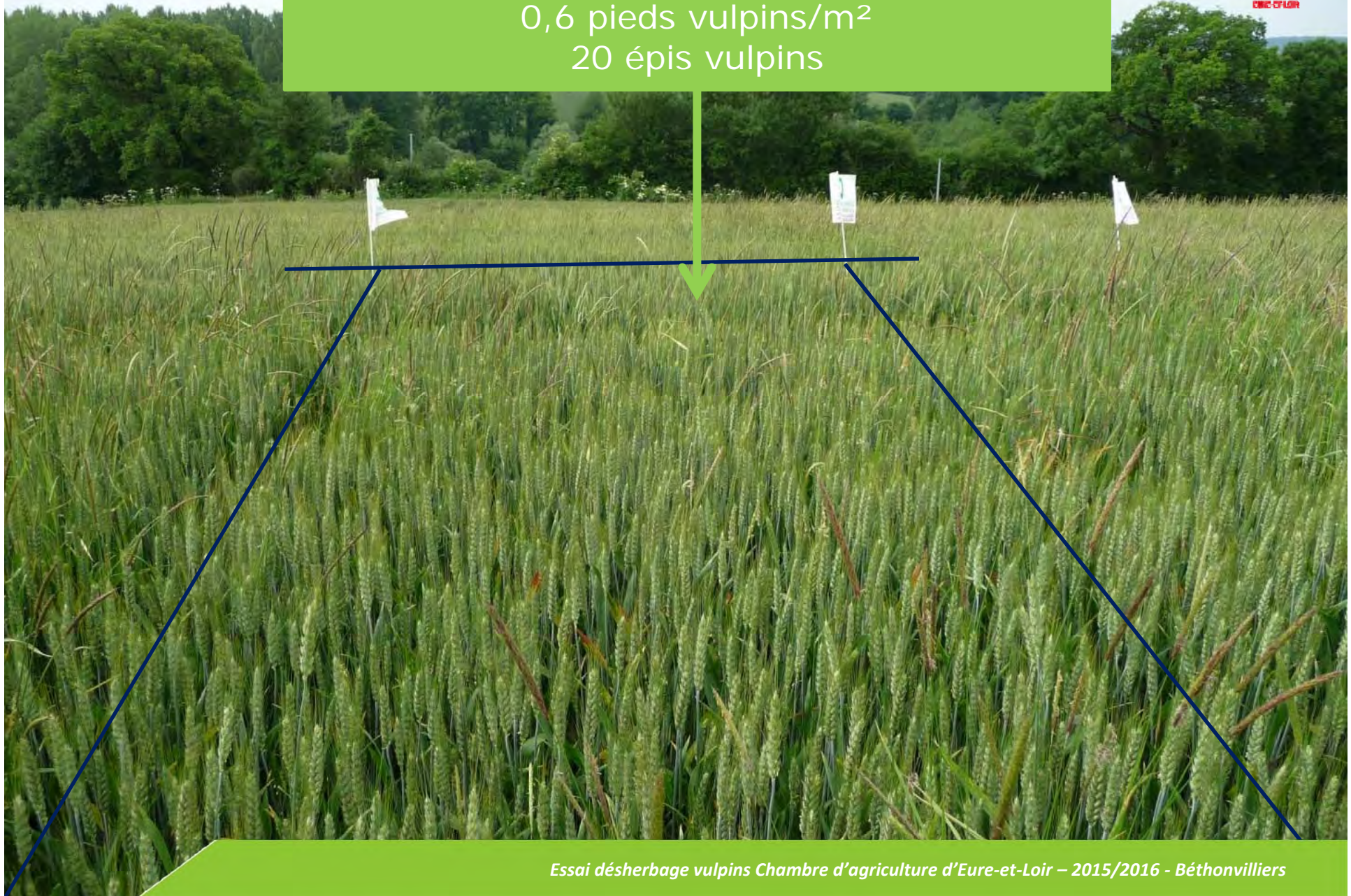


Trooper 2,5 l + Compil 0,25 l en prélevée :  
4 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
40 épis vulpins/m<sup>2</sup>



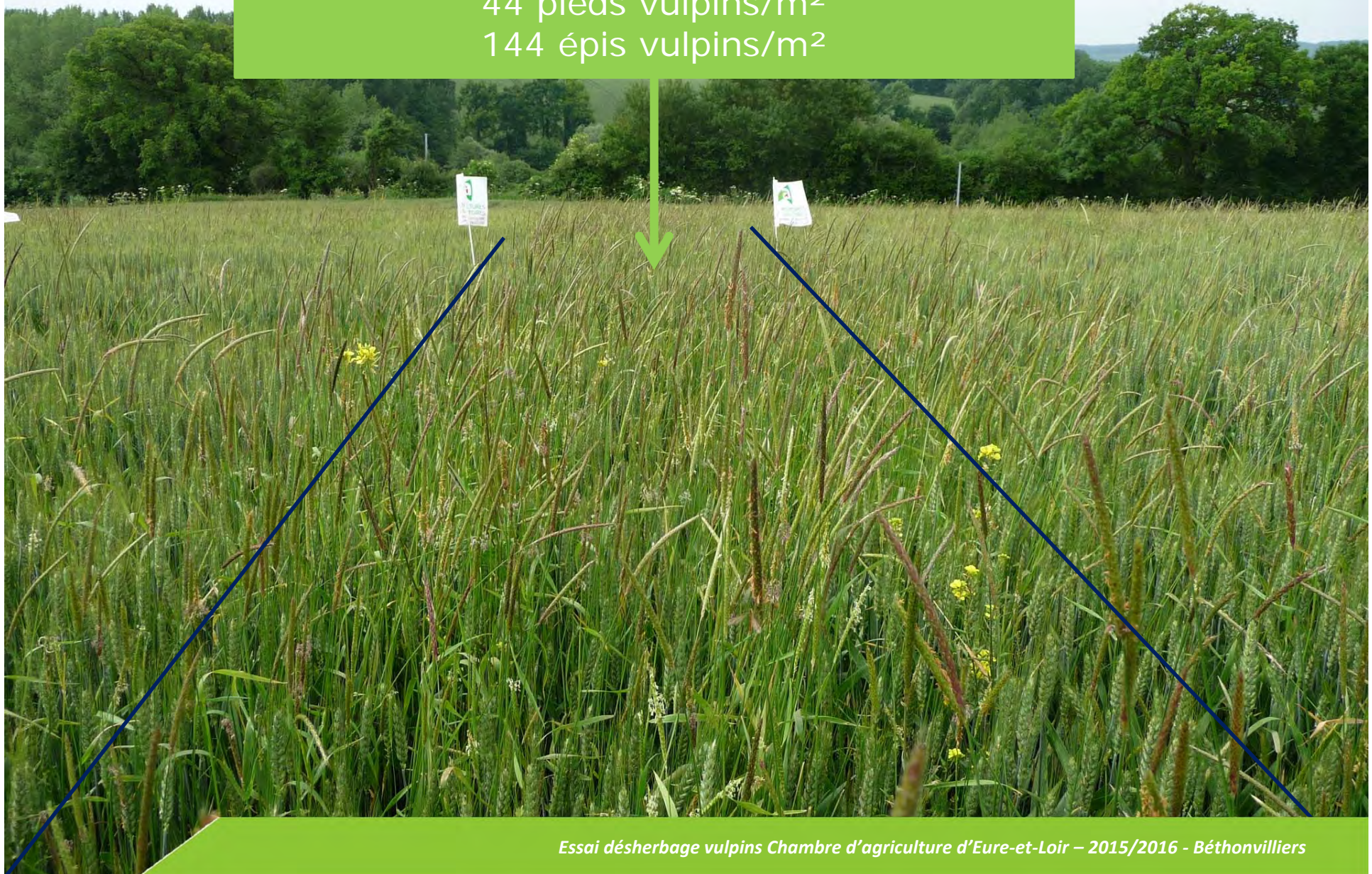


*Isoproturon* 1200 g + Fosburi 0,6 à 1 feuille :  
0,6 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
20 épis vulpins





Témoin non traité :  
44 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
144 épis vulpins/m<sup>2</sup>





Défi 3 l + Codix 2,5 prélevée :  
5 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
84 épis vulpins





Prowl 400 2,5 l en prélevée :  
100 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
200 épis vulpins





Témoin non traité :  
64 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
200 épis vulpins/m<sup>2</sup>





Trooper 2,5 l + Compil 0,25 prélevée puis Défi 2 l + Herbaflex 2 l :  
0,4 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
2 épis vulpins





Défi 2,5 l + Prowl 400 2,5 l prélevée :  
48 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
280 épis vulpins





Témoin non traité :  
50 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
280 épis vulpins/m<sup>2</sup>





Trooper 2,5 l + Défi 2,5 l prélevée :  
7 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
200 épis vulpins





Défi 4 l prélevée puis Prowl 400 2 l + Fosburi 0,6 l à 1 feuille :  
9 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
5 épis vulpins





Témoin non traité :  
62 pieds vulpins/m<sup>2</sup>  
220 épis vulpins

