

Scénario : DOUBLET 2
 Exploitation : DOUBLET
 Parcelle : les 13 ha
 Type de sol : limoneux argileu

Commentaires :

Dans le scénario testé, pas de modifications de rotation et quelques décalage de semis modéré permettent d'abaisser légèrement les risques moyens mais finalement pas à un niveau raisonnable pour la pensée des champs. Résultat logique car la date de semis n'est pas efficace sur cette adventice à levées assez échelonnées aux printemps et à l'automne (tout comme la rotation a un effet très aléatoire sur celle ci). Intensifier les déchaumages et faux semis dans les règles de l'art est certainement le plus efficace, pour réussir à abaisser le stock et surtout le risque au moins 1 à 2 années sur les 3 concernées dans le systèmes.(blés par exemple)

Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :
Gaillet	23 (32)
Folle-avoine	15 (22)
Ray-grass	23 (34)
Pensée des champs	66 (76)
Vulpin	15 (28)

Scénario :

Année 1 - Blé d'hiver

Date de semis Nov-d1 Gaillet 84 Folle-avoine 15 Ray-grass 18 Pensée des champs 62 Vulpin 14	Étouffement culture Association de cultures : Aucune Faible Gaillet -4 Folle-avoine -4 Ray-grass -4 Pensée des champs -4 Vulpin -4	Interculture Date des faux semis : Oct-d2 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie Gaillet -5 Folle-avoine -1 Ray-grass -4 Pensée des champs -2 Vulpin -5	Date de labour Oct-d3 Gaillet -17 Folle-avoine -8 Ray-grass -10 Pensée des champs -4 Vulpin -14	Densité de semis 260 gr/m ² Gaillet 0 Folle-avoine 0 Ray-grass 0 Pensée des champs 0 Vulpin 0
Entre rangs 12 cm Gaillet -2 Folle-avoine -2 Ray-grass -2 Pensée des champs -2 Vulpin -2	Variété Très couvrante Gaillet -2 Folle-avoine -2 Ray-grass -2 Pensée des champs -2 Vulpin -2	Désherbage mécanique Bineuse : Houe rotative : Herse étrille : Gaillet 0 Folle-avoine 0 Ray-grass 0 Pensée des champs 0 Vulpin 0	Désherbage chimique Mar-d1 Gaillet 55 Folle-avoine 0 Ray-grass 0 Pensée des champs 47 Vulpin 0	Score annuel Gaillet 55 Folle-avoine 0 Ray-grass 0 Pensée des champs 47 Vulpin 0

Année 2 - Lin de printemps

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Avr-d1	Association de cultures : Aucune Très faible	Date des faux semis : Aoû-d3 Date de semis du couvert : Sep-d1 Date de destruction : Déc-d2	Jan-d2	350 gr/m ²
Gaillet 3	Gaillet 0	Gaillet -11	Gaillet 0	Gaillet 0
Folle-avoine 69	Folle-avoine 0	Folle-avoine -7	Folle-avoine 0	Folle-avoine 0
Ray-grass 27	Ray-grass 0	Ray-grass -6	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Pensée des champs 42	Pensée des champs 0	Pensée des champs -3	Pensée des champs -3	Pensée des champs 0
Vulpin 28	Vulpin 0	Vulpin -3	Vulpin -10	Vulpin 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
6 cm	Non couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Mar-d3	Gaillet 0
Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0		Folle-avoine 61
Folle-avoine 0	Folle-avoine 0	Folle-avoine 0		Ray-grass 17
Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0		Pensée des champs 39
Pensée des champs 0	Pensée des champs 0	Pensée des champs 0		Vulpin 16
Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0		

Année 3 - Blé d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Oct-d3	Association de cultures : Aucune Faible	Date des faux semis : Sep-d1 Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Oct-d3	260 gr/m ²
Gaillet 93	Gaillet -4	Gaillet 0	Gaillet -17	Gaillet 0
Folle-avoine 20	Folle-avoine -4	Folle-avoine -1	Folle-avoine -8	Folle-avoine 0
Ray-grass 35	Ray-grass -4	Ray-grass -5	Ray-grass -10	Ray-grass 0
Pensée des champs 64	Pensée des champs -4	Pensée des champs 0	Pensée des champs -4	Pensée des champs 0
Vulpin 35	Vulpin -4	Vulpin -4	Vulpin -14	Vulpin 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12 cm	Très couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Mar-d2	Gaillet 69
Gaillet -2	Gaillet -2	Gaillet 0		Folle-avoine 3
Folle-avoine -2	Folle-avoine -2	Folle-avoine 0		Ray-grass 12
Ray-grass -2	Ray-grass -2	Ray-grass 0		Pensée des champs 52
Pensée des champs -2	Pensée des champs -2	Pensée des champs 0		Vulpin 10
Vulpin -2	Vulpin -2	Vulpin 0		

Année 4 - Colza d'hiver

Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Aoû-d2	Association de cultures : Aucune Moyen	Date des faux semis : Date de semis du couvert : Non définie Date de destruction : Non définie	Pas de labour	25 gr/m ²
Gaillet 13	Gaillet -6	Gaillet 0	Gaillet 0	Gaillet 0
Folle-avoine 22	Folle-avoine -6	Folle-avoine 0	Folle-avoine 0	Folle-avoine 0
Ray-grass 88	Ray-grass -6	Ray-grass 0	Ray-grass 0	Ray-grass 0
Pensée des champs 9	Pensée des champs -6	Pensée des champs 0	Pensée des champs 0	Pensée des champs 0
Vulpin 68	Vulpin -6	Vulpin 0	Vulpin 0	Vulpin 0
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
12 cm	Moyennement couvrante	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :	Aoû-d3	
Gaillet -2	Gaillet -1	Gaillet 0	Gaillet 4	
Folle-avoine -2	Folle-avoine -1	Folle-avoine 0	Folle-avoine 13	
Ray-grass -2	Ray-grass -1	Ray-grass 0	Ray-grass 79	
Pensée des champs -2	Pensée des champs -1	Pensée des champs 0	Pensée des champs 0	
Vulpin -2	Vulpin -1	Vulpin 0	Vulpin 59	