

Scénario : Nouveau scénario  
 Exploitation : renouée  
 Parcelle : renouée  
 Type de sol : Non renseigné

**Commentaires :**



## Adventices étudiées :

Adventices :	Risque :
Datura stramoine	0 ( 0 )
Morelle	0 ( 0 )

## Complément à OdERA concernant le Datura en culture légumière

Le datura est une adventice particulière, tant par sa biologie que par sa toxicité, qui nécessite une gestion spécifique en système légumier, en plus des moyens agronomiques déjà pris en compte dans OdERA.

### Grille 1 : Risque toxicité vis-à-vis du datura

La grille ci-dessous vise à affiner le diagnostic OdERA pour le datura en culture légumière au regard des pratiques à risque mises en place. Elle se lit de gauche à droite, et de haut en bas. A chaque fin de ligne, noter le nombre de points obtenus, et faire le total une fois la grille finie.

Pratiques et observations sur la parcelle			Points	Commentaires
Oui	En culture légumière	Cultures précédentes sur la rotation	> 2 pieds /ha	Montée à graine 5 Pas de montée à graine 4
		Datura ayant levé	< 2 pieds /ha	Montée à graine 4 Pas de montée à graine 3
		Binage et irrigation	Parcelle irriguée et binée	3
			Binage après 30 jours post semis	5
		Désherbage chimique efficace sur Datura	première intervention après 20 jours post semis (hors PS/PL)	3
		Préparation de sol prévue	Très fine	5
			Fine	3
			Moyenne	1
		Moyen spécifique : Gestion des bordures	Plus de 4 moyens utilisés	1
			Entre 3 et 4	3
		Trains de tonneaux et d'irrigations broyés		
		Arrachage manuel des pieds		
		Nettoyage du matériel entre les parcelles		
		Apport organique composté		
			Moins de 2	5

Non	Nettoyage du matériel entre les parcelles	Non	2	Comme toutes les adventices, le nettoyage du matériel de moisson ou de travail du sol permet de limiter les contaminations entre les parcelles.
	Apport organique	Non composté	2	L'apport de graines via des matières organiques exogènes est possible. Le compostage est un moyen efficace de réduire ce risque, car il va dégrader les graines d'adventices.
Total des points				

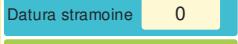
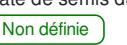
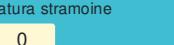
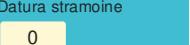
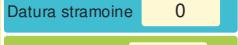
## Grille 2 : Couplage toxicité/système

Cette grille permet de lier la note obtenue dans le tableau précédent et votre note OdERA, afin de prioriser les changements pour être plus défavorable au datura.

		Note grille risque toxicité vis-à-vis du datura		
		0-4 (absence datura)	5-16	> 16
Classe OdERA (risque système)	Risque très faible	Les pratiques actuelles du système de culture ne favorisent pas l'apparition du datura, et les pratiques spécifiques au datura sont adaptées. Le risque d'infestation est uniquement présent par les apports exogènes.	Les pratiques du système de culture ne sont pas favorables au développement du datura (présent antérieurement sur la parcelle). Les pratiques spécifiques présentent des risques modérés de développement du datura. Si levée de datura, adapter les pratiques en culture légumière et ne pas baisser la vigilance.	Les pratiques du système de culture sont peu favorables au développement du datura, mais les pratiques spécifiques présentent un risque fort pour la toxicité. Vigilance soutenue si levée de datura, risque de forte expansion en parcelle et d'augmentation du stock semencier.
	Risque faible		Les pratiques du système de culture sont peu favorables au développement du datura en parcelle mais la vigilance est accentuée par la présence de l'adventice précédemment dans la parcelle. De plus, les pratiques spécifiques présentent des risques modérés pour la toxicité de cette adventice.	
	Risque assez faible			
	Risque moyen	Les pratiques du système de culture ne permettent pas de limiter l'apparition du datura. Les pratiques plus spécifiques au datura présentent par contre peu de risque pour son développement.	Le système de culture et les pratiques spécifiques de gestion présentent des risques de développement du datura, voir d'expansion sur la parcelle. Il faut modifier les pratiques au niveau du système de culture pour abaisser la pression et adapter les pratiques pour mieux gérer le risque toxicité.	
	Risque élevé	Les pratiques du système de culture sont à risque pour l'apparition du datura, malgré des pratiques pour gérer le datura adaptées. Il faut être attentif à son apparition, et peut être modifier les pratiques systèmes pour qu'elles soient moins favorable au datura.	Les pratiques du système de culture sont très favorables au développement du datura et les pratiques spécifiques peuvent accentuer son expansion. Faire évoluer le système de culture et adapter les pratiques pour limiter le risque de toxicité.	Des changements profonds sur les pratiques, tant sur le système de culture que sur les pratiques spécifiques sont à prévoir, pour arriver à une gestion efficace du datura sur cette parcelle.
	Risque très élevé			

## Système de culture

Scénario :

Année 1 - Lin d'hiver				
Date de semis	Étouffement culture	Interculture	Date de labour	Densité de semis
Non définie  	Association de cultures : Aucune Très faible  	Date des faux semis : Date de semis du couvert :  Date de destruction :   	Pas de labour  	Non défini  
Entre rangs	Variété	Désherbage mécanique	Désherbage chimique	Score annuel
Non défini  	Non couvrante  	Bineuse : Houe rotative : Herse étrille :  		 