

		Effets de l'introduction d'animaux sur le système de cultures pérennes	Moutons	Chèvres	Vaches	Poules	Oies	Pintades	Dindes/Dindons	Canards	Cochons	Lapins	Chevaux /anes	
Adventices / Enherbement/ Effeillage		•Consommation d'herbe	37	7	11	14	9	(?) 5	(?) 1	(?) 2	10	5	1	
		•Exploration de la parcelle	37	7	11	14	9	(?) 5	1	(?) 2	10	5	1	
		•Apparition de refus	14		1	3	3	(?) 2	(?) 1	(?) 2			1	
		• Modification de la diversité floristique	(?) 3			2	2							
		•Apparition de sol nu	2			(?) 4								
		•Effeillage des vignes	2											
Ravageurs	Rongeurs (campagnols, mulots et souris)	• Destruction des galeries par le piétinement	5		1						(?) 2			
		• Destruction des galeries en fouillant le sol									(?) 2			
		•Consommation de rongeurs									(?) 2			
		• Réduction de la couverture végétale qui abrite les rongeurs de la prédation naturelle	2		1						(?) 1			
		Reduction de la prédation naturelle des rongeurs par l'emploi de clôtures limitant l'accès aux parcelles				1								
	Insectes (Carpocapse, mouche de l'olive, charançon de la prune...) et autres invertébrés (Nématodes et Mollusques)	• Régulation biologique des nématodes phytopathogènes par d'autres espèces de nématodes	1											
		•Consommation d'insectes, larves ou mollusques			2	(?) 13	4	4		2	(?) 1	1		
		•Consommation de fruit infestés tombés au sol	(?) 9		2	(?) 8	(?) 6	(?) 2	(?) 1	1	(?) 4			
		•Perturbation des insectes par frottements sur troncs	2											
		•Perturbation de l'habitat des insectes et du microclimat suite à la réduction du couvert enherbé				1	1	1						
•Apparition d'insectes ravageurs vivant dans les déjections animales				1										
Auxiliaires		•Réapparition d'espèces auxiliaires (mécanismes inconnus)	1											
		Consommation d'espèces auxiliaires				(?) 2								
		•Modifications des espèces auxiliaires par modification de la flore	(?) 1											
Agent pathogènes	Tavelure/moniliose/ mildiou/rhizopus	•Réduction de l'inoculum par piétinement ou consommation des feuilles mortes ou fruits tombés au sol	(?) 9			(?) 3	(?) 2				(?) 4	(?) 2		
		•Réduction de l'inoculum par la dégradation des feuilles mortes tombées au sol grâce à l'urine (déjections dans le cas des volailles)	(?) 1			(?) 1	(?) 1				(?) 1	(?) 1		
		•Amélioration du micro-climat par la suppression des branches basses	5											
		•Diminution du risque de projections des ascospores due à la suppression des branches basses	2											
		•Amélioration du micro-climat par effeuillage des sarments	1											
Risque de dégâts sur les arbres et le sol		•Dégâts sur les racines par « labourage » du sol ou grattage superficiel				(?) 3		1			7			
		•Dégradation de l'arbre par écorçage ou picorage	17	4	2	(?) 6	3	3	2	2		2		
		•Dégâts sur les branches basses par consommation, frottements ou appui dans l'arbre	18	5	4	3	3	2	2	2				
		•Consommation des bourgeons, feuilles ou fruits	20	5	4	(?) 7	3	2	2	2	2		1	
		•Dégradation du tronc par Pression ou frottement	4		2	(?) 4	2	1	1	1				
		•Dégradation de l'arbre par perchage				2		1						
		•Dégâts sur les sarments de vignes	1									1		
		•Dégradation du sol par tassement, ou création d'ornières	13	2	4	2	1	1			7			
		Amélioration de la fertilité du sol (sol plus meuble et plus aéré) par grattage ou piétinement	1			3								
		•Dommages sur les fruits	1			(?) 2		(?) 1						
		•Dégâts sur les jeunes plants	5	1	1	3	2	2	1	1				
		•Dégradation des arbres par surfertilisation locale	2											

	Effets positifs ne semblant pas dépendre du contexte de mise en œuvre
	Effets positifs dépendant du contexte de mise en œuvre
	Absences d'effets
	Effets négatifs pouvant être gérés
	Effets négatifs difficilement gérables
	Effets inconnus
(?)	Hypothèse à confirmer

Les chiffres correspondent au nombre de références