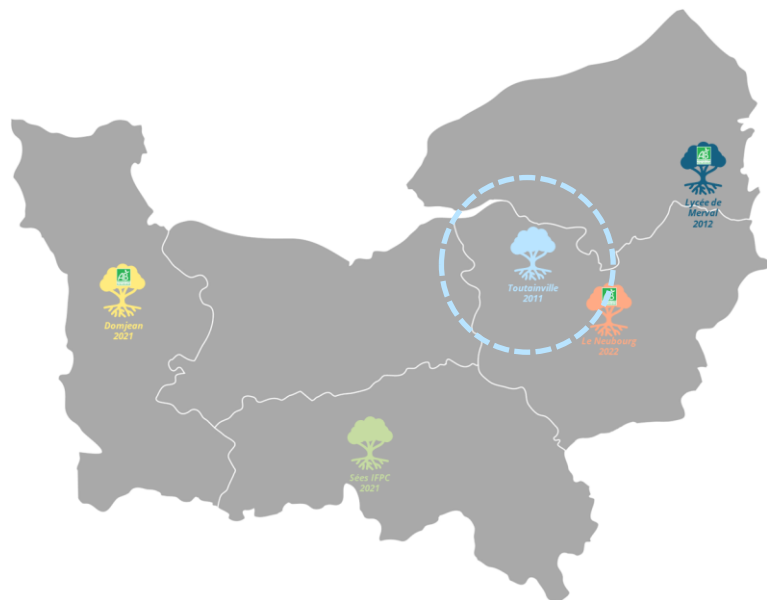




Bilan 2025 - Parcelle Toutainville



Action réalisée avec le soutien financier du CasDar

Avec la contribution financière du compte d'affectation spéciale développement agricole et rural CASDAR



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



Nathalie Corroyer, Marie Lefort, Bruno Corroyer
Producteur : Gaëtan Decarsin



Toutainville

RAPPEL DU SITE

PARCELLE SYDRA TOUTAINVILLE (27)



Plantation 2011

1 ha

Densité 790 arbres/ha (2,3 m x 5,5 m)

Non irrigué

Palissage : Douce de l'Avent et Dabinett

3 variétés : Judor, Dabinett, Douce de l'Avent

Porte-greffe M106

Objectif de réduction d'IFT		IFT Max
Total	-75 %	3,4
Fongicide	- 75 %	2,2
Insecticide	- 100 %	0
Herbicide	- 75 %	0,1
Subs de croissance	- 50 %	0,63

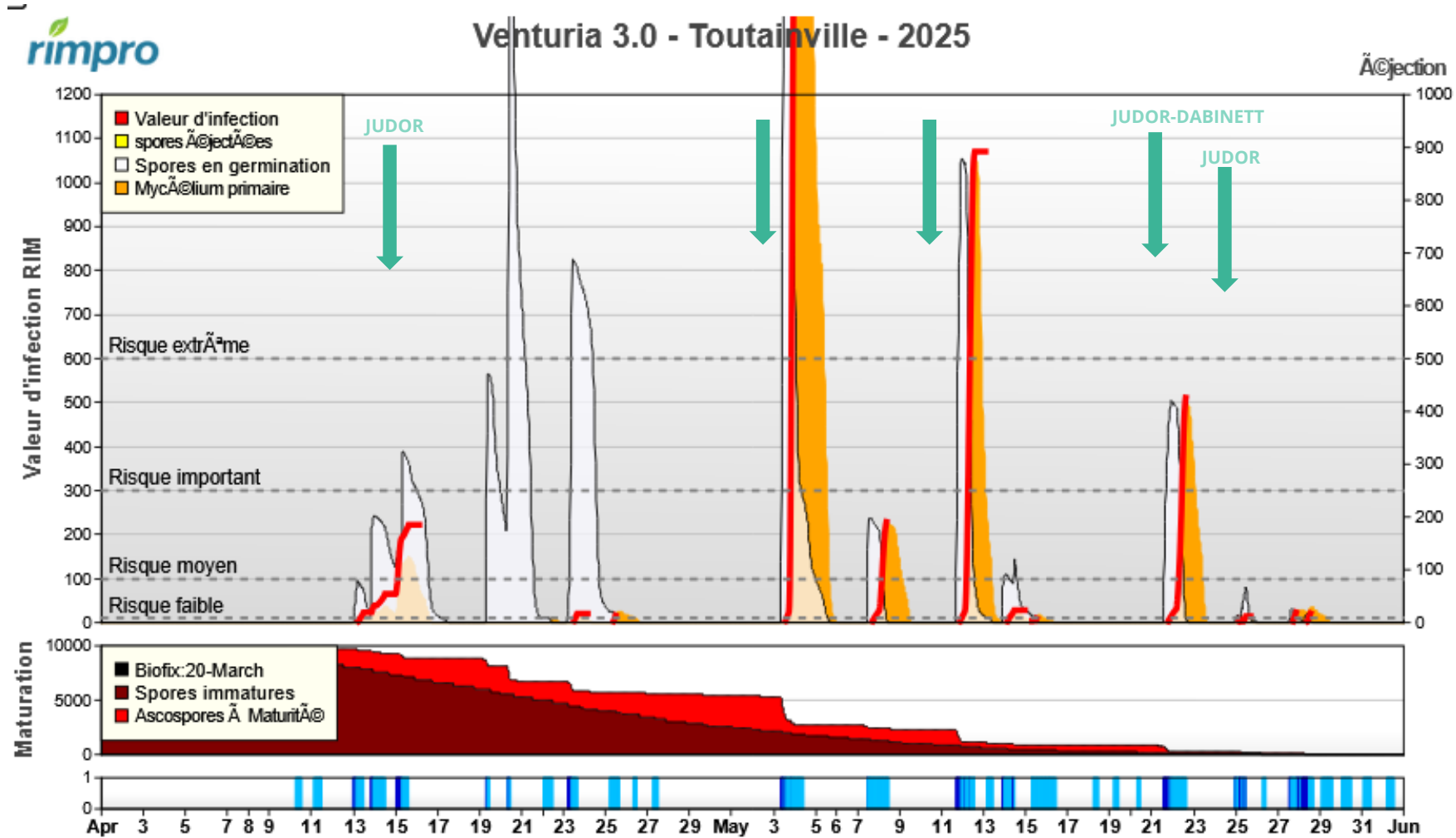


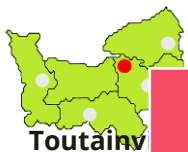
P27 TOUTAINVILLE - BILAN GESTION MALADIES

Objectif réduction IFT fongicides	Bilan des leviers au regard des résultats				Atteintes des objectifs
-75% minimum IFT fongicide hors biocontrôle < 2,2	Effcience de la lutte chimique	Utilisation d'un OAD	Raisonnement de la lutte à l'aide du modèle tavelure RIM Pro : intervention exclusivement en stop ou en curatif sur risque réel annoncé par le modèle, en fonction de l'inoculum d'automne de l'année précédente, de la sensibilité variétale		2025 IFT chimique = 0,7 (cuivre) Soit - 91 % IFT biocontrôle 3,4
			Niveau de RIM	Judor	
				DDA	
				Dabinett	
	Substitution	Utilisation de produits de biocontrôle ou à moindre impact	Soufre (Penthiol) et Kbloc (Bicarbonate de K)		
	Reconception	Levier génétique	Utilisation de variétés tolérantes		

Bilan				Pression 2025
	Dabinett	Judor	DDA	
Tavelure	0 tavelure	2024 = inoculum moyen	0 tavelure	Moyenne
		2025 = inoculum fort		
Maladies secondaires	Tâches noires sur fruits	RAS	Feuillage dégradé mais moins qu'en 2024	Moyenne

TOUTAINVILLE (27) – BILAN GESTION TAVELURE





P27 TOUTAINVILLE - BILAN GESTION RAVAGEURS

Objectif réduction IFT insecticides	Leviers mobilisés		Pucerons	Carpocapse	anthome	Hoplocampe	Campagnol	Atteintes des objectifs
								IFT insecticide 2025 = 0 Uniquement biocontrôle IFT biocontrôle 1,41
Proche de 0	Lutte biologique par conservation	Implantation de haies autour du verger	X	X	X	X		Toujours présentes
		Bandes fleuries 1 inter-rang/2 entre les roues du tracteur (2019)	X	X	X	X		Echec des semis
		Pas de broyage de l'enherbement avant fin juin/début juillet	X	X	X	X		Non réalisé cette année
		Favoriser l'activité de chasse des mésanges en implantant des nichoirs dans le verger	X	X	X	X		100 % d'occupation des nichoirs
	Utilisation de produits de biocontrôle ou à moindre impact	Sucre (saccharose 100 mg + fructose 100 mg) Carpovirusine		X				4 applications 1 application
	Lutte chimique en ultime recours si dépassement des seuils atteint	Niveau des frappages supérieur à 30 adultes pour 100 frappages			X			Présent mais aucune intervention
		Raisonnement des interventions selon comptage d'arbres atteints et de la faune auxiliaire des foyers	X					Essai d'huiles essentielles
Bilan								Pression 2025
Carpocapse	2024 dégâts très faibles < 1% ; nb de larves dans les bandes pièges faible <5							Faible pression
	2025 dégâts en augmentation (1,4 à 4,2 %) et forte présence de larves dans les bandes pièges faible (moy 40)							Elevée
Puceron	Dégâts sur Judor identiques Témoin non traité et Essai d'huiles essentielles							Elevée
Anthome	Dégâts stables : 3 à 15 % selon les variétés							Frappages 0 à 4 % anthome
Hoplocampe	Dégâts stables 2 à 4 % sur DDA selon les variétés							Piégeage =20 hoplocampes
Campagnol								Pas de pression

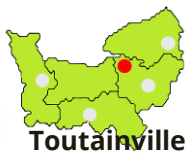
P27 TOUTAINVILLE- BILAN GESTION DE L'ALTERNANCE

Objectif réduction IFT éclaircissage	Leviers			Atteintes des objectifs
-50% minimum IFT hors biocontrôle < 0,63	Produits d'éclaircissage	Limocide à 2 % 3 interventions	Toutes variétés	IFT éclaircissage 2025 = 0,5 Soit - 60%
		PRM12	Dabinett Judor haut des arbres	



P27 TOUTAINVILLE- BILAN GESTION ENHERBEMENT

Objectif réduction IFT herbicides	Leviers			Atteintes des objectifs
0 Herbicide				IFT herbicides 2025 = 0
	Rang	Historique : plantation sur bâche tissée - retirée en 2020		
		Lutte chimique	Désherbage très localisé avant semis en 2021 Puis 0 désherbage depuis l'enlèvement de la bâche en 2021	Aucun désherbage chimique
		Lutte physique	Semis d'espèces sur le rang en juin 2021	Aucune levée
			Tonte sur le rang avec satellite	2 passages
	IR	Lutte physique	Broyage sur l'inter-rang	2 passages



P27 TOUTAINVILLE- RENDEMENT

