

Suivi agronomique d'une parcelle de comportement de porte-greffes Actualisation des connaissances sur l'impact des porte-greffes sur vigne âgée

CATEGORIE DE L'ACTION			
<input checked="" type="checkbox"/> Recherche / Expérimentation	<input type="checkbox"/> Transfert / Développement	<input type="checkbox"/> Formation	
DUREE DE L'ACTION	3 années	PERIODE DE REALISATION	01/01/2020 au 31/12/2022
ETAT DE L'ACTION			
<input checked="" type="checkbox"/> Projet	<input type="checkbox"/> En cours, année 1/3	<input type="checkbox"/> Terminée	
N° DE L'ENJEU TECHNIQUE	Ab Optimisation du potentiel de production/matériel végétal et renouvellement du vignoble		
VIGNOBLES CONCERNES	Val de Loire		
CONTEXTE			
<p>Les caractéristiques des différents porte-greffes inscrits au catalogue (une trentaine) sont connues depuis de nombreuses années, leur aptitude à s'implanter dans différents sols et les comportements conférés aux greffons (vigueur, phénologie etc.) sont relativement bien décrits dans différents ouvrages. (http://plantgrape.plantnet-project.org/fr/porte-greffes ; https://techniloire.com/sites/default/files/fiche_caracteristique_porte_greffe_compressed.pdf)</p> <p>Concrètement, très peu de porte-greffes différents sont utilisés à l'échelle nationale, et encore moins à l'échelle d'un bassin viticole ; cette faible diversité repose en majeure partie sur le bon niveau d'adaptation des porte-greffes les plus utilisés, par rapport aux différents cépages (compatibilité) et aux conditions de production. Cependant, au regard de l'évolution climatique en cours, des changements de conduites de la vigne (adaptation climatique, baisse des intrants et notamment des herbicides...) et de la diversification des types de production, les producteurs en lien avec leurs pépiniéristes s'orientent de plus en plus vers des porte-greffes aux comportements agronomiques variés.</p>			
OBJECTIFS ET CONTENU SYNTHETIQUE			
<p>En Val de Loire, des essais et des parcelles de comportements de différents porte-greffes ont été implantés et suivis dans les années 1990 (domaine expérimental de l'INRA, parcelles de comportements dans différents vignobles), et ont permis d'asseoir les connaissances sur le comportement local de ce matériel végétal. Au regard du contexte actuel, il est apparu intéressant d'actualiser ces connaissances en suivant de nouveau le comportement agronomique de ces porte-greffes sur ces vignes désormais plus âgées ; il s'agit d'éléments de caractérisation complémentaires à ceux qui pourraient être menées sur une plantation nouvelle, les notions de dépérissements et de profils racinaires peuvent ainsi être mieux appréhendées sur ces vieilles vignes.</p> <p>Les points suivants seront étudiés :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dépérissement • Phénologie • Etat hydrique et alimentation azotée • Caractéristiques de la vendange • Bois de taille • Profils racinaires 			
RESULTATS ACQUIS (POUR LES ACTIONS EN COURS OU TERMINEES)			
nc			
DOCUMENTS DISPONIBLES	http://plantgrape.plantnet-project.org/fr/porte-greffes		
ORGANISMES PORTEUR DU PROJET	IFV Val de Loire-Centre		
Interlocuteur	Etienne Goulet		
Téléphone	+33 2	Courriel	etienne.goulet@vignevin.com
ORGANISMES PARTENAIRES	<ul style="list-style-type: none"> • CA 41, Michel Badier 		
BUDGET TOTAL 2020	<ul style="list-style-type: none"> • 20 459 € 		
DEMANDE DE FINANCEMENT	<ul style="list-style-type: none"> • Autofinancement IFV: (6 159 € et 30 %) • Interprofession : (10 200 € et 50 %) • Conseil Régional Centre-Val de Loire: (4 100 € et 20 %) 		
MOTS-CLES	Porte-greffes, dépérissement, phénologie, état hydrique		
DATE DE MISE A JOUR	18/11/2019		

