

AMÉLIORATION DES ITINÉRAIRES TECHNIQUES DE L'OIGNON POUR TENDRE VERS LE ZÉRO RÉSIDU DE PHYTOSANITAIRES SUR LES PRODUITS ET L'ENVIRONNEMENT

 Date de mise à jour : 03/04/2020

 Occitanie



Leaflet | © OpenStreetM


Identification du projet


Porteur de projet

Chambre Régionale d'Agriculture d'Occitanie

Responsable du projet

Cédric PORTAL

 Occitanie

 cedric.portal@occitanie.chambagri.fr

Fonds	FEADER
Mesure	Mesures 16.1 / 16.2 - Emergence et/ou réalisation de projets d'un groupe opérationnel PEI-AGRI
Thèmes	Agriculture Coopération, recherche et innovation Environnement
Thème PEI	Compétitivité et diversification de l'agriculture et de la foresterie Contrôle des maladies et des nuisibles Gestion de l'eau Gestion de la biodiversité et de la nature Pratique agricole
Statut	En cours
Début du projet	01/01/2018
Fin du projet	01/01/2021
Coût total	428 159,00€

Description du projet

Contexte et objectif

Réaliser un diagnostic sur la qualité des cours d'eau dans la zone de production de l'oignon doux des Cévennes AOC.

Tester des produits de bio-contrôle et concevoir des stratégies pour contrôler les maladies du feuillage et du bulbe (bactériose, mildiou) efficaces même dans des conditions de pression importante et pour obtenir des produits sans résidu de pesticides et sans impact sur la qualité des cours d'eau.

Chercher des alternatives au désherbage chimique adaptées aux conditions de culture de l'oignon doux des Cévennes : peintures, désherbage mécanique adapté aux terrasses et aux systèmes de culture

Description du projet et de ses activités

- Diagnostic de la qualité des cours d'eau ;
- Mesures de l'impact des stratégies de lutte antiparasitaire sur les résidus présents dans le produit commercialisé ;
- Test de désherbage mécanique et d'autres solutions alternatives de contrôle des adventices ;
- Tests de l'efficacité de produits alternatifs contre les bactérioses et les maladies du feuillage.

Résultats du projet et recommandations

- Connaître l'impact potentiel des pratiques agricoles sur la qualité de l'eau ;
- Suite au diagnostic sur les pratiques agricoles, réorientation des stratégies de protection et évaluation de leur impact sur les résidus présents dans le produit sur les années suivantes ;
- Étude et conception d'outils de désherbage et de transplantation mécanique pour conserver les densités de plantation actuelles et évaluer le rendement économique ;
- Évaluer l'efficacité des produits de bio-contrôle contre les principales maladies de l'oignon et leurs bénéfices en termes de rendements commercialisables.

Des essais sur des méthodes alternatives de désherbage ont été amorcés et ont permis de recueillir des premières références technico-économiques sur le sujet. L'efficacité de produits classés comme « stimulant les défenses naturelles » contre les maladies bactériennes a été soulignée comme « intéressante » sur plusieurs années consécutives.

Ce projet apportera aux producteurs des références solides et évolutives en termes de stratégies de lutte antiparasitaire et de désherbage alternatif, ce qui leur permettra de tendre vers un système de production respectueux de l'environnement, innovant et économiquement rentable. Il permettra aux deux structures de commercialisation collective d'obtenir un produit labellisé « zéro résidu de pesticides » grâce à un résultat inférieur au seuil de quantification, défini comme la plus petite valeur quantifiable par les laboratoires avec un degré de précision « acceptable » (document de santé 11945/2015 de la Commission européenne). Cette labellisation permettra de conserver et de développer les quantités commercialisées avec une bonne valorisation répondant aux attentes des consommateurs en termes d'absence de résidus.

Partenariat

Noms des partenaires	Pays concernés	Programme de développement rural	Type de partenaire
Chambre régionale d'Agriculture d'Occitanie 📍 La garenne de la cheminée 49220 Thorigné d'Anjou ✉ raphael.ralu@vendee.chambagri.fr ☎ 02 51 36 83 26		Bretagne	Autre
Coopérative Origine Cévennes 📍 17 rue du Bas Village - CS 37725 35577 Cesson-Sevigné Cedex ✉ Julien.FORTIN@maine-et-loire.chambagri.fr ☎ 02 41 95 35 72		Bretagne	Autre
SICA CENTREX 📍 La Maison des Paysans 31 rue d'Arcole - 72000 Le Mans ✉ d.falaise@agriculture-durable.org ☎ 02 99 77 39 25		Bretagne	Autre
Parc National des Cévennes 📍 70 route de Nantes 49610 Murs Erigné ✉ herbe.civam72@civam.org ☎ 02 43 14 23 07		Bretagne	Autre
Ferme expérimentale de Thorigné d'Anjou 📍 4 rue de la résistance - 44390 Saffré ✉ maureen.demey@civam.org ☎ 02 41 39 48 75		Bretagne	Autre
Réseau Agriculture Durable			

Noms des partenaires	Pays concernés	Programme de développement rural	Type de partenaire
<p>📍 14 rue Jean Baptiste Lafosse 53 000 Laval</p> <p>✉ agridurable@fdccivam44.org</p> <p>☎ 02 40 14 59 00</p> <p>CIVAM AD 72</p>	Bretagne		Autre
<p>📍 16 Boulevard Louis Blanc 85000 La Roche sur Yon</p> <p>✉ sudest.civamad53@gmail.com</p> <p>☎ 33 (0)243 490 054</p> <p>CIVAM AD 49</p>	Bretagne		Autre
<p>📍 2 avenue du Chalutier sans pitié BP 332 - 22193 Plérin Cedex</p> <p>✉ grapea@wanadoo.fr</p> <p>☎ 02 51 47 96 46</p> <p>FD CIVAM 44</p>	Bretagne		Autre
<p>📍 ZA de Kéravel - 56390 Locqueltas</p> <p>✉ aurelie.cedapa@orange.fr</p> <p>☎ 02 96 74 75 50</p> <p>CIVAM AD 53</p>	Bretagne		Autre
<p>📍 17 rue du Bas Village – CS 37725 35577 Cesson Sevigné Cedex</p> <p>✉ c.lefevre@agrobio-bretagne.org</p> <p>☎ 02 97 66 88 35</p> <p>GRAPEA</p>	Bretagne		Autre
<p>📍 La Noëlle - 44155 Ancenis</p> <p>✉ f.pinot@agrobio-bretagne.org</p> <p>☎ 07 76 08 67 01</p> <p>CEDAPA</p>	Bretagne		Autre
<p>📍 11 rue Louis Raison - 35113 Domagné</p> <p>✉ bperroteau@terrena.fr</p> <p>☎ 02 40 98 92 48</p> <p>GAB 56</p>	Bretagne		Autre
<p>📍 Kerjean - 56 500 Locminé</p> <p>✉ s.maignan@coopedom.fr</p> <p>☎ 02 99 00 05 59</p> <p>AGROBIO 35</p>	Bretagne		Conseiller
<p>📍 141 boulevard des Loges - CS 84 215 53942 Saint Berthevin Cedex</p> <p>✉ Romain.GUEGAN@bcel-ouest.fr</p> <p>☎ 07 86 46 44 67</p> <p>TERRENA INNOVATION</p>	Bretagne		Conseiller
<p>📍 La Quantinière - 49800 Trélazé</p> <p>✉ gilles.crocq@clasel.fr</p> <p>☎ 06 26 41 41 15</p> <p>COOPÉDOM – DÉSHYQUEST</p>			
<p>✉ jacques.bignon@elevage-conseil.fr</p> <p>☎ 06 15 24 38 05</p> <p>Bretagne Conseil Elevage Ouest</p> <p>CLASEL</p> <p>Elevage Conseil Loire Anjou</p>			

Informations supplémentaires

- Rubriques :

FEADER en France

Partenariat européen pour l'innovation

- Année

