

Programme 2011 de la P.A.I.S.

Thèmes	Espèces concernées	Titre de l'action	Durée du programme - année	Contenu de l'action
Essais variétaux	Mâche	Evaluation variétale	2 - 2	Evaluation de variétés du commerce de mâche disponibles pour l'AB dans les conditions de production bretonnes.
	Endive		2 - 2	Evaluation variétale au champ, et en forçage pour les meilleures variétés identifiées en 2010 afin de caler l'itinéraire technique de production en AB.
	Oignon Rosé		2 - 2	Essai comparatif des différentes variétés et populations d'oignon rosé disponibles dans la région et identifier la spécificité des différentes souches
	Oignon rouge		2 - 2	Evaluer l'ensemble de la gamme variétale disponible pour l'agriculture Biologique et identifier les variétés les plus intéressantes dans le contexte pédo-climatique Nord-Breton.
	Oignon jaune		2 - 1	
Essai variétal et conduite culturale	Haricot Vert	Evaluation Variétale et Itinéraire technique	2 - 2	Identifier les variétés adaptées aux créneaux de production précoce (abri) et classique (plein champ), ainsi qu'un itinéraire technique pour la production biologique de haricot
	Laitue Iceberg		2 - 2	Evaluation des variétés disponibles pour l'AB et comparaison d'itinéraires techniques.
	Poireau		2 - 1	Evaluation variétale (gamme commerciale et variétés sélectionnées par la P.A.I.S.). Définition d'itinéraire technique.
	Céleri Rave		2 - 1	Identifier les variétés adaptées aux différents créneaux de production, ainsi qu'un itinéraire technique pour la production biologique.

Essais variétaux et sélection	Poireau		N2	Poursuite du travail d'évaluation variétale et de sélection engagé depuis 2007. Identification de populations intéressantes et multiplication. Pour les choux pommés, évaluation de ressources génétiques locales, sélection de populations, et multiplication pour des types lisses ou frisés, vert, blanc ou rouge. Pour les choux fleurs, recherche de populations de chou-fleur blanc ou de couleur pour la diversification.
	Choux	Évaluation de ressources génétiques	5 à 10 - N6	Screening variétal de variétés déjà évaluées dans d'autres régions dans le cadre de programmes d'évaluation et sélection participative.
	Toutes espèces		1 - N1	Programme de sélection / création variétale pour l'espèce brocoli, en partenariat avec l'INRA, les Etablissements Gautier Semences et l'ITAB.
Sélection	Brocolis	Solibam	4 - 2	Améliorer les variétés intéressantes issues des évaluations de ressources génétiques pour différentes espèces (choux, carotte, poireau, épinard, laitue, tomate, haricot ...)
	Toutes espèces	Sélection de variétés de légumes	X	Réalisation d'un état des lieux de la biodiversité (sauvage et domestique) sur le site de Suscinio, afin d'identifier les mécanismes de régulations qui existent entre auxiliaires et ravageurs sur le site.
Biodiversité	Légumes	Inventaire faunistique dans le cadre d'un agro-écosystème biologique	X - N5	

Thèmes	Espèces concernées	Titre de l'action	Durée du programme - année	Contenu de l'action
Santé des Plantes	Laitue	Protéger les plantes avec des Préparations de plantes (Casdar 4P)	3 - N2	Evaluation des caractéristiques et de l'intérêt agronomique de préparations simples de plantes, pour des productions fruitières, légumières et viticoles économes en intrants. (sur le Bremia et Puceron de la laitue à Suscinio).
	Légumes	Protection des plantes contre les gros ravageurs	2 - N2	Evaluation de méthodes de lutte contre les ravageurs des cultures légumières (traitement de semences ou plants avec des huiles essentielles).
Rotations	Toutes espèces	Quel engrais vert au de printemps-été sous abri ?	2 - N2	Identifier les espèces végétales permettant la réalisation d'un couvert végétal au printemps et en été sous abri en apportant les bénéfices d'un EV (matière organique, azote) et en limitant les risques sanitaires pour les cultures suivantes.

