Adapter ses pratiques de sélection variétale face au changement climatique

PUBLIC CIBLE

Agriculteurs et agricultrices du territoire et départements limitrophes intéressés par la thématique

OBJECTIFS

L'objectif professionnel général de la formation est de permettre aux participants d'adapter et de sécuriser leurs pratiques de sélection variétale face au changement climatique, afin d'améliorer la résilience de leurs productions, de maintenir la qualité semencière et de sécuriser les résultats techniques et économiques de leur fermes

ENJEUX

Au Pays Basque comme ailleurs, l'évolution des variables climatiques (hausse des températures, épisodes de sécheresse, irrégularité des précipitations, stress thermiques) impacte directement :
• la vigueur et la levée des cultures,
• la qualité germinative des semences,
• la pression sanitaire (viroses, contaminations),
• la stabilité des performances variétales.
Dans ce contexte, la sélection variétale à la ferme devient un levier stratégique d'adaptation climatique, permettant :
• d'améliorer la résilience des cultures,
• de sécuriser la production semencière,
• de réduire la dépendance variétale,
• d'adapter localement les populations aux conditions pédoclimatiques régionales.
Il est donc essentiel pour les paysans de faire évoluer leurs pratiques face au changement climatique et de pouvoir identifier les impacts de ces changements de pratiques, qu'ils soient économiques, environnementaux ou à l'échelle de la ferme. La réflexion ou la mise en oeuvre en collectif, ou en lein avec d'autres paysans permet de sécuriser ces évolutions et de lever des freins.

PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis nécessaire

CONTENU

Module n° 1 - 4h
Objectifs pédagogiques :
• Choisir un type de sélection cohérent avec ses objectifs d'adaptation
• Définir des critères mesurables et hiérarchisés.
Contenus :
Tour de table des attentes et besoins
Types de sélection et adaptation climatique
• Présentation des différents types de sélection : Sélection massale, sélection conservatrice, sélection récurrente… et
de leurs impacts sur diversité génétique et résilience ainsi que de la charge de travail et implication technique qu'elle représente. Apports scientifiques sur adaptation variétale (références issues d'un sélectionneur professionnel.)
Critères de sélection et héritabilité
• Rappels sur les éléments liés à la sélection : Caractère, Notion d'héritabilité, Distinction génotype / phénotype, influence de l'environnement et du contexte géographique, compromis : rendement / rusticité / précocité et construction d'une grille d'évaluation.

Module n° 2 - 3h00
Objectifs pédagogiques :
• Sécuriser techniquement la sélection.
• Identifier les risques sanitaires accrus par le changement climatique.
• Mutualiser les risques variétaux.
Contenus
• Présentation des attendus techniques pour optimiser la sélection : différents stades de

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR
Civam BLE

DURÉE : 2X0,5 jour(s)
DATE LIMITE : 25/03/2026

MODALITÉS D'ACCÈS
GPS :
https://maps.app.goo.gl/vfAzPLQtsYZBtX8
parking derrière le fronton

TARIFS

Adhérent	**0* €**
Non adhérent	**0* €**
Non agricole	**120 €**

Finançable par le fond de formation Vivea

* sous réserve de prise en charge Vivea sinon tarif non agricole

ATTESTATION
Remise en fin de formation

RENSEIGNEMENTS
Manon Mercier - 06 27 13 32 32
ble.manon.mercier@gmail.com
Civam BLE - 1215 Izura Azmeko errepidea - 64120 Ostabat / Izura
N° d'organisme de formation : 75640428364

MENTIONS
Personne en situation de handicap ou avec contraintes : nous contacter pour évaluer la possibilité d'adaptation des modalités de formation à votre situation. Contact : Charlotte Gabet - 05 59 37 25 45.

Conditions générales de formation : https://www.civam.org/ble-paysbasque-bio/actions/recueil-et-partage-dinformations/

Version 02/26

SATISFACTION : (base 2025) - formations générales : 96,4%, en prod. végétales : 96,9%, en prod. animale : 94,5%, en agroécologie : 97,9%

sélection, gestion des hybridations, techniques de multiplications de variétés sensibles, spécificité des légumes racines, outils matériel et décisionnels et nombre minimal de porte-graines pour éviter dérive génétique.
Aspects sanitaires
• Presentation des différents risques sanitaires accentués par le changement climatique : Risques phytopathologiques en production de semences, Viroses et contaminations et moyens d'y faire face : Ressources pour tests sanitaires,
réduction des risques par sélection rigoureuse.
Organisation collective et sécurisation territoriale (1h00) • Présentation d'exemples d'organisations collective
• Sécuriser techniquement la sélection.
• Identifier les risques sanitaires accrus par le changement climatique.
Mutualiser les risques variétaux:
• Présentation d'exemples d'organisations collectives.
• Travail en groupe sur la répartition des variétés sensibles, accord collectif sur critères de sélection et stratégie de
sauvegarde croisée sur le territoire
Bilan, évaluation et suite de la formation

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Apports techniques structurés avec support visuel (diaporama illustré). Étude de cas concrets issus de fermes du secteur

MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS

quizz

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
À définir		
27/03/2026	1215 Izura Azmeko errepidea - Haize berri 64120 Pyrénées-Atlantiques	Manon Mercier, animatrice technique biodiversité cultivée BLE

☐ J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation (Voir la fiche)