

Des PROJETS sur les Exploitations de l'AGROCampus 47

L'exploitation c'est :

- ✓ **Deux rôles** majeurs
 - Réaliser les 6 missions de l'enseignement agricole public
 - Produire avec un objectif de rentabilité
- ✓ **Cinq ateliers**
- ✓ Une **SAU 100 ha**
- ✓ Un budget de fonctionnement de **1,2 million €**
- ✓ Des **salariés permanents et saisonniers** (pour 20 000h de travail)
- ✓ Des stagiaires et interventions pédagogiques toute l'année

Salariés permanents :

- Un directeur d'exploitation : Xavier Canal
- Une secrétaire à temps partiel
- Un responsable Maraîchage
- Un responsable Houblon
- Un responsable Arboriculture
- Une responsable d'atelier de transformation (jus de fruits)
- Cinq ouvriers.ères salarié(e)s polyvalent(e)s
- Un ouvrier du groupement d'employeurs +/-0,4 ETP* (répartie sur deux exploitations)

Des salariés saisonniers > 4 ETP*

Des stagiaires sur chaque atelier

* ETP : Équivalent temps plein

Rôle : Réaliser les 6 missions de l'enseignement agricole public (Code Rural)

- **Pédagogique** : travaux pratiques, observations, mise en situation professionnelle, ...
- **Expérimentation et développement** : exemple avec la filière houblon AB de terroir
- **Animation du territoire** : administrateurs de coop, ASA, soutien au développement de filière, salon pro de l'agriculture biologique...
- **Coopération internationale** : accueil de stagiaires, visiteurs
- **Insertion professionnelle** : stages de personnes en recherche d'emploi
- **Souveraineté alimentaire et transitions climatiques** : diversité de cultures et modes de conduite, adaptation des systèmes de production

Rôle : Produire avec un objectif de rentabilité

Cultures Maraîchères (17500 m²)



- Tomates hors-sol sur 5000 m²
- Légumes variés AB sous tunnels froids 2500m² et 1ha de serre froide (photovoltaïque)

Grandes Cultures et légumes industries (70ha)



- En conventionnel (57ha) : Maïs doux / Blé / Sorgho
- En Agriculture biologique (13ha) : Soja / Sarrasin



Ateliers de transformation

- 150 000 L de jus de fruits par an, en prestation de service et en production interne

Houblon (2ha)



- En Agriculture Biologique
- Projet mise en place et filière en partenariat avec Hopen
- 1 ha planté en 2019 + 1 ha fin 2020

Arboriculture (26ha)



- Pruniers d'Ente 11 ha à France prune
- Noisetiers 15 ha à Unicoque

Production d'électricité (hors recettes)



- En partenariat avec RedenSolar
- 3400 m² hangar photovoltaïque / 9300 m² serre photovoltaïque
- Construction fin 2011

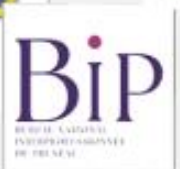


Projet avec le BiP

PLAN AGRICULTURE MEDITERRANNEE : LABELLISATION D'AIRES AGRICOLES DE RESILIENCE CLIMATIQUE (AARC)

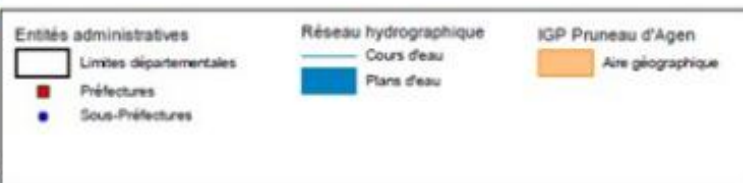
Les projets territoriaux labellisés AARC pourront mobiliser le fonds de transition et souveraineté agricole pour un montant de 25 M€

Conditions de fonds	Conditions de forme
► Territoire (taille AARC cohérente au regard du projet filière) ► Projet pour des productions déterminées ► Composition multi-acteurs (amont et aval) : collectivités territoriales, recherche ► Poursuite d'objectifs d'adaptation ou d'atténuation du changement climatique, et de la gestion de la ressource en eau : lien entre actions envisagées et l'atteinte de ces objectifs	► Document décrivant comment le projet répond aux 4 critères de fonds ► Plan d'actions <u>prévi.</u> pour le déploiement de la feuille de route avec identification des chantiers, projets à conduire, financements envisagés et principaux jalons ► Liste des membres et coordonnées ► description des modalités de gouvernance du projet



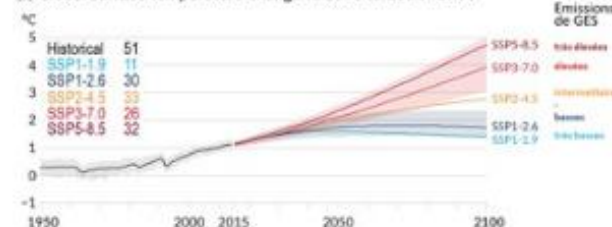


AIRE GEOGRAPHIQUE DE
L'IGP PRUNEAU D'AGEN



Evolutions du climat futur Scénarios futurs - Mondial

(a) Global surface temperature change relative to 1850-1900



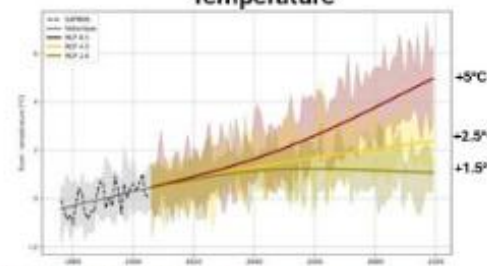
Extrêmes



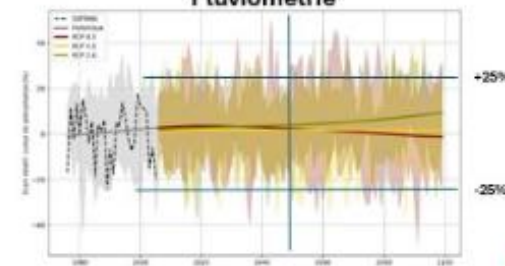
GIEC, 2022

Scénarios futurs - France

Température



Pluviométrie



Changement climatique et agriculture.
 23 janvier 2025 / Assemblée Générale BIP / Fabi Garcia de Cortazar - Abzu



p.3

Précipitations

Evolution des pluies et de l'évapotranspiration en France pour des scénarios de +2 à +4°C

Evolution par rapport à la référence 1976-2005

La hausse des températures entraîne une forte évaporation et transpiration ceux qui annule ou aggrave le bilan hydrique.



Incertitude sur le signe du changement

Source : Météo-France : À quel climat s'adapter en France selon la TRACC ?

Année
Précipitation

+ 2 °C | 2030



+ 2,7 °C | 2050

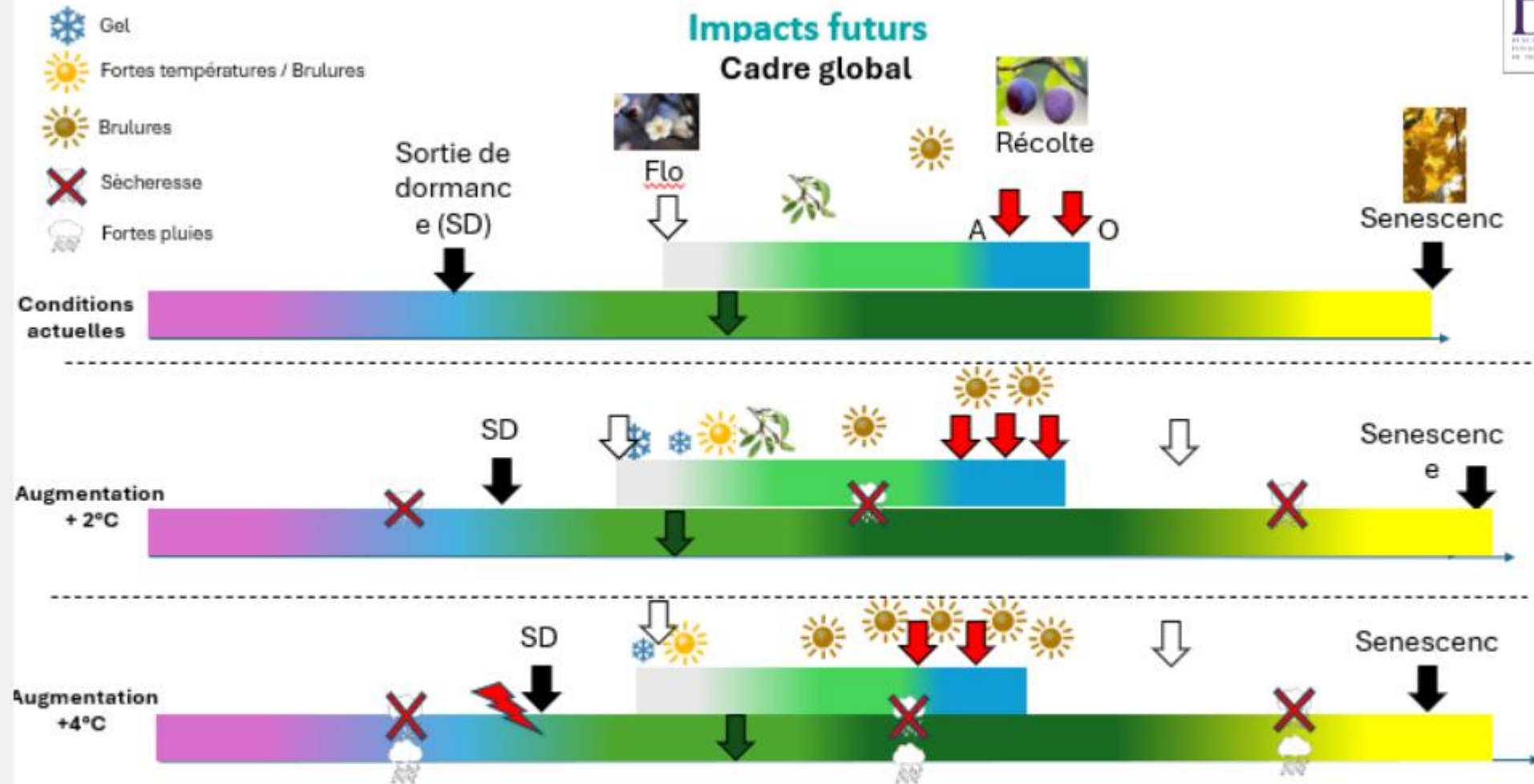


+ 4 °C | 2100



Année
Précipitations moins
Evaporation moins
Transpiration





INRAE

Changement climatique et agriculture.

23 janvier 2025 / Assemblée Générale BIP / Iñaki Garcia de Cortazar - Atauri

Ces impacts vont dépendre de la zone de production

p. 5

Photos: Carole Parodi (Agroscope)

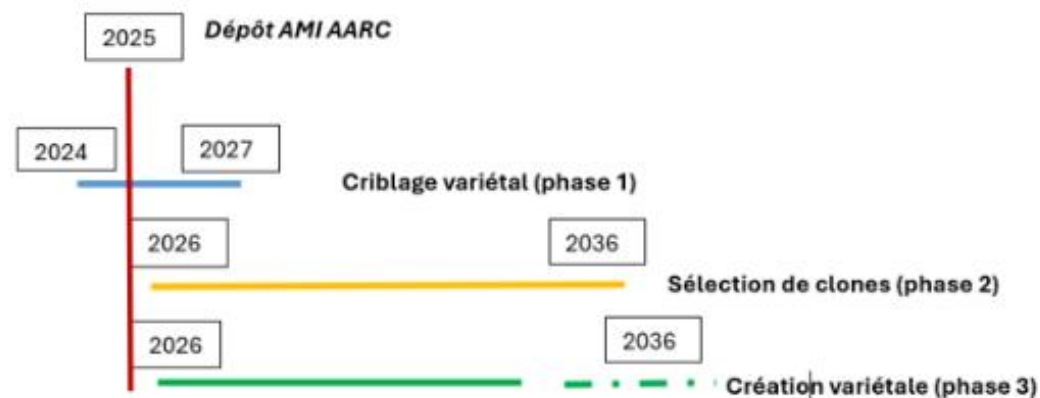
Les partenaires

Partenaires	Raison sociale de la structure	Maillon* concerné par le projet	Activité principale	SIRET
Chef de file	SAS BIP	Production et transformation	R&D	91638017300028
Partenaire 1	Pépinières ESCANDE	Approvisionnement	Editeur et producteur de plants	32828816200014
Partenaire 2	INRAe	Approvisionnement	Recherche	18007003901803
Partenaire 3	INVENIO	Production	Sélectionneur	48368912100091
Partenaire 4	AGROCAMPUS 47	Production	Formation	19470019100019

*Liste des maillons : approvisionnement, production, commercialisation, transformation, distribution.



Les projets territoriaux labellisés AARC pourront mobiliser le fonds de transition et souveraineté agricole pour un montant de 25 M€



CULTURES D'ADAPTATION



✓ Noix de Pécan

Projet d'installer une dizaine de variétés afin d'étudier leur réponse à notre climat, conduite en agro-foresterie en association de cultures puis de prairies pour les chevaux.

✓ Agrumes

A Fazanis, développement de la production d'agrumes et culture en plein champ, projet expérimental AgroSmartCampus, en association avec le lycée de Nay. Suivi de l'adaptation et de la consommation en eau.



✓ **Projet d'agrivoltaïsme**

Un projet est à l'étude en partenariat avec Terres du Sud, Invenio et le BIP, pour expérimenter des cultures de fruits et légumes sous ombrière photovoltaïque. L'objectif est de conserver la priorité de l'agriculteur, sa production et son revenu, en couplant avec une ressource énergétique, et d'étudier les micro-climats générés par ces installations : consommation en eau, brûlures sur cultures, hygrométrie...



COUVERTS VÉGÉTAUX



✓ **Drône agricole**

Un drône a été acquis en partenariat avec la CUMA Gironde-Lot et Garonne, et des personnels de l'établissement formés avec l'aide de la MSA. Cela nous permet de réaliser différents travaux chez des professionnels : semis de couverts végétaux, blanchiment de serre, épandage de trichogrammes...



✓ Culture de silphie

Sur Nérac, une parcelle de silphie a été mise en place en mai, intéressante pour les pollinisateurs, mais aussi valorisable en biomasse pour la méthanisation, ainsi qu'en fourrage.

Couvert en place pour 15 ou 20 ans, peu de besoins en eau, engrais, ou traitements, ressource alimentaire pour les pollinisateurs

✓ AgriAgen et EXPEA

Des placettes de couverts végétaux tests sont mises en place avec AgriAgen

Les exploitations des lycées de Nérac et Sainte-Livrade ont intégré les collectifs EXPEA portés par Terre du Sud.

