

Défi 3A

Propositions d'action pour relever le défi : « Penser et concevoir l'AB de demain dans un continuum production transformation distribution consommation et dans un contexte de transitions (alimentaire et climatique) »

Participants : Sylvain Guyot, Bénédicte Lebre, Solange Buchin, Adrian Muller, Lucia Espinosa, Cécile Neuvéglise, Sandra Denery, Isabelle Souchon

Lister les principaux freins à lever/leviers à mobiliser pour relever le défi scientifique

- **Identifier et Comprendre les interactions entre acteurs (producteurs, transformateurs, distributeurs, consommateurs) favorables pour valoriser la diversité des productions agricoles en AB (en termes de pratiques agricoles, de caractéristiques intrinsèques des produits, et/ou volumes/régularité d'approvisionnements,) le long du continuum depuis la production jusqu'à la consommation, et intégrant différents contextes de transformations (à la ferme, artisanal, industriel) et de distribution (GMS, magasins spécialisés, vente directe...)**
- Comprendre la diversité des productions agricoles (végétales et animales – diversité génétique et pratiques / systèmes de culture) à l'échelle des exploitations et des territoires pour mieux comprendre les contraintes pour les transformations (planification des transformateurs, taille des installations, flexibilité des opérations) ou les atouts à exploiter les spécificités de l'AB à partir de la diversité agricole et la variabilité (notamment saisonnière) des bioressources.
- Impliquer les acteurs de la société pour connaître les attentes et les préférences des consommateurs par rapport à la variabilité des produits (produits non standardisés) : variabilité intra-produit spécifique associée aux pratiques agricoles et à des transformations « justes » ou « vertueuses »
- Etre capable de mettre en œuvre des conduites « intelligentes » des procédés, en lien avec les attentes des consommateurs, et les opérateurs de la transformation pour des matières premières variables et/ou pour développer des assemblages raisonnés
- Assurer la sécurité sanitaire des produits et gérer les risques émergents (mycotoxines, virus, nouveaux risques allergiques ...) tout au long de la chaîne par des itinéraires adaptés « flexibles » et « agiles »
- Transition climatique : moins d'eau et moins d'énergie pour les productions agricoles et les transformations agro-alimentaires: Quelle(s) nouvelle(s) organisation(s) entre les acteurs pour une AB résiliente et accompagnatrice des transitions agro-écologiques vers des systèmes agro-alimentaires plus sains et durables

Formaliser la/les questions essentielles

Expliquer en quoi elle est innovante, ce qu'on en connaît, et comment elle va contribuer à étudier l'hypothèse Bio majoritaire (axes et sous axes du MP)

- Evaluer l'organisation, la gouvernance, la logistique optimale pour valoriser les productions agricoles AB et adapter les filières ou concevoir de nouvelles filières
- Quelles complémentarités au niveau des productions agricoles (animales et végétales) et des transformations pour maximiser les usages des ressources et minimiser les coûts et les divers impacts (dont environnementaux) tout en répondant aux attentes des consommateurs pour des régimes plus sains, plus durables et appréciés

Proposition : Traiter de façon conjointe les productions animales et végétales associées et leurs transformations, pour identifier leurs synergies permettrait de sortir du cadre des filières conventionnelles et de se positionner sur des scénarios de rupture plus innovants tout en identifiant les verrous sociotechniques à lever. La prise en compte de la circularité des bioressources pourrait être une entrée pour repenser les productions et leurs transformations.

Lister les disciplines, méthodes, dispositifs nécessaires de mobiliser, développer ou créer pour répondre à la question

Disciplines :

- Sciences du consommateur
- Sciences Sociales
- Economie
- Zootechnie, systèmes d'élevage, sciences des productions végétales
- Génie des Procédés
- Sciences des aliments
- Microbiologie
-

Méthodes :

- Ateliers multi-acteurs de co-conception, sciences et recherches participatives
- Enquêtes
- Approche par territoire
- Traitement des données Agence BIO – INRAE à compléter par des données aval (dont cartographie des outils de transformation)
- Eco-expé pour le volet conso qui devrait intégrer un volet conception des produits avec différentes transformations (méthodes; types (taille) d'outils...)
- Evaluations de la variabilité des propriétés intrinsèques des produits agricoles selon les itinéraires techniques

Juger de la maturité : projet prêt à être soumis, besoin d'un groupe de réflexion, d'une animation spécifique, de trouver des collaborations internes ou externes etc

- Besoin de recentrer le périmètre de travail tout en considérant le continuum et tout en couplant productions animales et végétales (c'est ambitieux !! est-ce réaliste ??).
- Différentes entrées seraient possibles : par territoire, par type d'exploitation polyculture-élevage, par catégorie de produit alimentaire

Liste d'actions nécessaires pour relever le défi

Travail sur la base de données AgenceBIO-INRAE pour intégrer le volet aval de façon plus exhaustive et précise et précise (intégrer les données des « audits » des organismes certificateurs par exemple)

Atelier de prospectives avec des scénarios de rupture

- Plus de production de froid car trop énergivore - comment repenser les transformation et distribution
- Utiliser moins d'eau tant au niveau de la production agricole que de la transformation
- ...