



Webinaire #2 INAO-INRAE sur les SIQO et la transition agroécologique :
Mieux comprendre la contribution des Signes d'identification de la
Qualité et de l'Origine à la Biodiversité.

Bienvenue!

Nous patientons le temps que tout le monde se connecte ...
le webinaire démarrera à 13h35...



Webinaire INAO/INRAE #2: SIQO et Biodiversité



L'Observatoire Territorial des SIQO lance une série de webinaires sur les SIQO et la transition agroécologique

Observatoire Territorial des SIQO : Partenariat de 15 ans entre INRAE et l'INAO:

- construire et partager des ressources sur la présence des SIQO dans les territoires et leurs impacts ;
- renforcer les liens INAO-INRAE (études, recherche, communication)

Des webinaires pour échanger entre scientifiques, agents INAO et partenaires intéressés ou travaillant sur les SIQO.

- Focus :
 - ✓ Indications géographiques (AOP et IGP) et Label Rouge(**IG-LR**). AB -> métaprogramme METABIO INRAE.
 - ✓ Contribution à la transition agroécologique.
- Objectifs :
 - ✓ faire connaître les résultats des recherches, les travaux récents et en discuter
 - ✓ échanger sur les données disponibles et dégager de nouvelles pistes de recherche
 - ✓ favoriser la connexion entre les acteurs de la recherche et les agents de l'INAO

Observatoire territorial des signes d'identification de la qualité et de l'origine (OT SIQO)

Un système d'information partenarial pour connaître les SIQO et comprendre leur impact économique, social et environnemental

Une plateforme dédiée à la consultation des données



Des applications interactives de visualisation graphique

- Des cartes interactives pour localiser :
 - > les aires des indications géographiques
 - > les opérateurs habilités
- Des graphiques sur les dynamiques temporelles :
 - > des opérateurs et des productions
 - > selon les catégories de produits

À destination de tous les professionnels intéressés par la dynamique des SIQO

Les études, publications, chiffres clés et documentations sont disponibles librement sur le site de l'ODR, sans inscription.
Les applications de consultation de données sont accessibles sur simple création d'un compte à l'ODR.
Les niveaux d'accès sont gérés en fonction de votre institution d'appartenance.

Cet observatoire est issu de la collaboration entre INRAE et l'INAO depuis 2011. Cette collaboration implique également la présence de chercheurs et scientifiques d'INRAE dans les comités nationaux de gouvernance de l'INAO, ainsi que des partenariats sur des études, expertises et projets de recherche visant à améliorer les connaissances sur le rôle et les effets de la politique des signes officiels de qualité et de l'origine.

Lien vers la plateforme OT-SIQO:

https://odr.inrae.fr/intranet/carto_joomla/index.php/reseaux/portailqualite



Webinaire INAO/INRAE #2: SIQO et Biodiversité





Webinaire: Mieux comprendre la contribution des Signes d'identification de la Qualité et de l'Origine à la Biodiversité ?

➤ Programme

- Introduction. Bilan du webinaire précédent et éléments de cadrage.

Julie Regolo (ODR-INRAE)

~ 10-15 minutes

- Pratiques favorables à la biodiversité dans les cahiers de charges des SIQO et évaluation des liens entre agriculture et biodiversité.

Clélia Sirami (DYNAFOR-INRAE)

- Evaluation quantitative de l'Impact des labels sur la biodiversité : méthode et résultats.

Sarah Huet (CESAER-INRAE) :

20-25 min. présentation
5 min. de discussion
à chaque fois

- La question de la biodiversité dans les ODG laitiers de Normandie.

Céline PACARY (directrice de l'Association des 4 ODG laitiers de Normandie).

- Discussion- animation

Thomas Pomeon (ODR-INRAE) et Laurène Leroy (INAO)

~ 10-15 minutes



➤ Bilan du webinaire précédent – 15 juin 2025

Thématique: Quel impact des IG-LR sur l'emploi dans les filières et les territoires ?

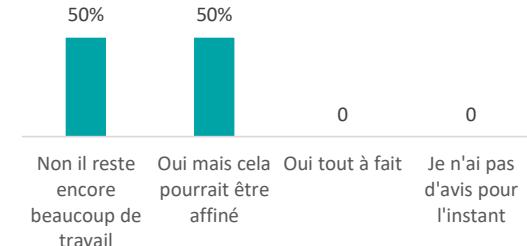
- Rappel du programme
 - ▶ Définitions et revue de littérature - Julie Regolo (ODR-INRAE)
 - ▶ Évaluation de l'emploi dans les filières sous SIQO - Christophe Perrot (Idele)
 - ▶ Présentation des résultats de « Systèmes de production et emploi en élevage laitier - Jean Noel Depeyrot (Centre d'études et de prospective du Ministère de l'Agriculture)
 - ▶ Emilie Rousset (interprofession du Saint-Nectaire) : les problématiques liées à l'emploi dans la filière et les solutions : attractivité, conditions de travail, etc..
- Des échanges riches (Plus de 60 participants)
- Une discussion qui s'est poursuivie par email/sondage aux participants



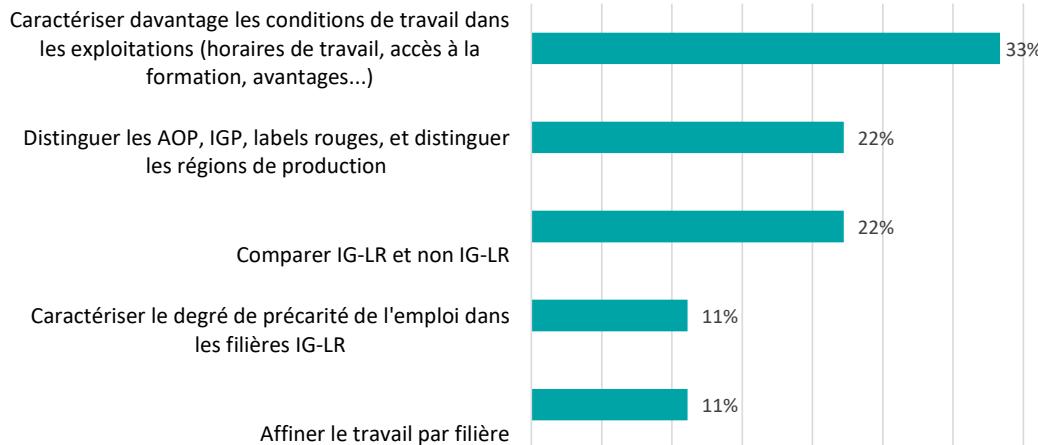
➤ Bilan du webinaire précédent – 15 juin 2025

Thématique: Quel impact des IG-LR sur l'emploi dans les filières et les territoires ?

- **Sondage aux participants:** Pensez vous que l'état des connaissances actuel permet de renseigner suffisamment la contribution des IG-LR à l'emploi direct dans les exploitations agricoles?



Quelle(s) priorité(s)?



Idées/précisions:

- l'IG-LR est-elle un facteur d'attractivité ou le contraire (car production moins mécanisée etc)?
- Comparaison attractivité des territoires IG dans la zone d'appellation vs hors zone
- Utiliser des indicateurs d'emploi plus subtils (Ex : Valeur ajoutée/UTA, substitution d'autres facteurs par le travail vs seule augmentation du travail, ...)

Ressources potentielles:

- Recenser les études et enquêtes internes ODG sur le renouvellement des générations et la formation
- Ajout de question enquête annuelle INAO auprès des ODG / données MSA
- Projet "REACTIFF" porté par les IG fromagères d'Auvergne Rhône Alpes qui devrait permettre de répondre en partie aux questions qualitatives
- Projet de thèse de géographie (recherche financement) : Des systèmes alimentaires plus justes envers les travailleurs agricoles : promesses et réalités des démarches de qualité

Freins potentiels:

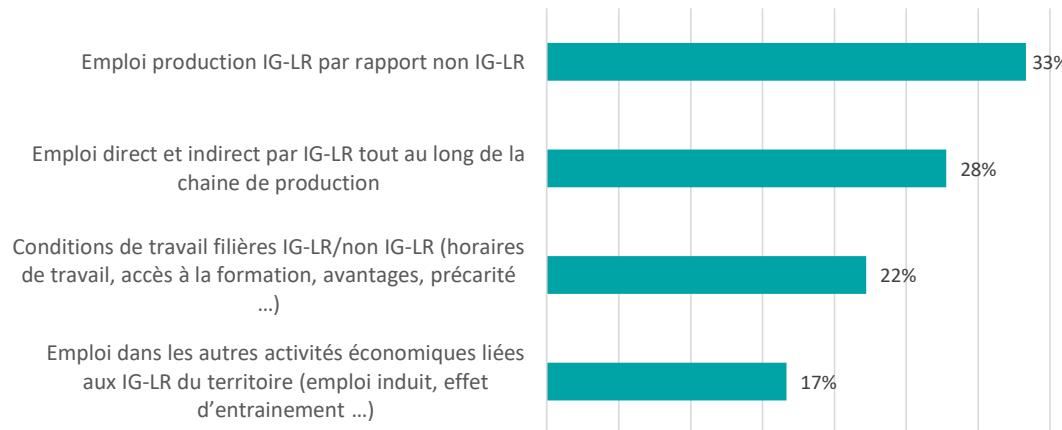
- Difficultés (méthodologiques) pour "isoler" les facteurs déterminant les conditions de travail, l'attractivité, l'emploi, la rémunération
- Accès au données/taille échantillon
- Expertise sur les indicateurs emploi

➤ Bilan du webinaire précédent – 15 juin 2025

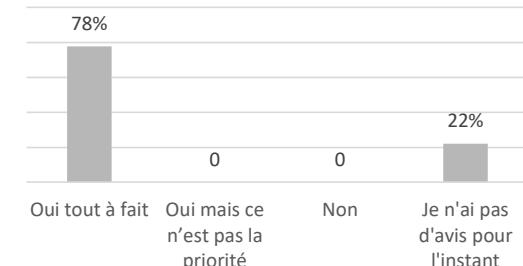
Thématique: Quel impact des IG-LR sur l'emploi dans les filières et les territoires ?

- **Sondage aux participants:** Pensez-vous qu'il soit pertinent de mettre en œuvre des études sur l'impact des IG-LR sur l'emploi sur le reste de la chaîne de production (aval, indirect) et/ou plus largement sur le territoire?

Que doit on évaluer en priorité?



- Mesurer l'emploi sur le territoire important pour les choix de politique publique



Ressources potentielles:

- Notions d'emploi présentiel
- Calcul de multiplicateur local

Freins potentiels:

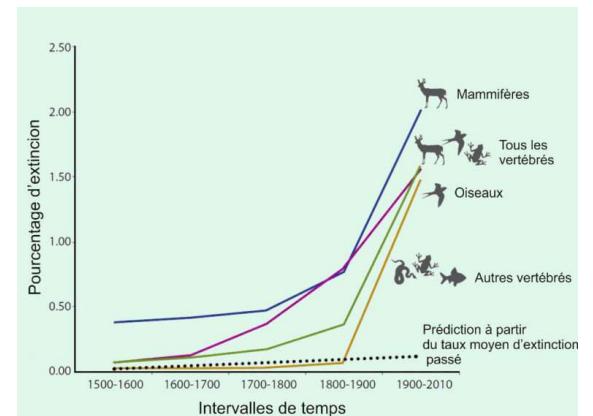
- Difficultés (méthodologiques) pour "isoler" les facteurs déterminant
- Accès au données, sources dispersées
- Distinguer les emplois favorables

➤ Webinaire #2: Mieux comprendre la contribution des signes de la qualité et de l'origine à la Biodiversité?

Pourquoi ce sujet?

- Biodiversité en danger, extinction de masse.
 - ▶ Union internationale pour la conservation de la nature (UICN): en 2022, sur les 150 388 espèces étudiées, 28% sont classées menacées: parmi lesquelles 41% des amphibiens, 13% des oiseaux et 27% des mammifères, ou encore 34% des conifères.
- Principales pressions la biodiversité.
 - IPBES, 2019: 5 facteurs principaux de perte de biodiversité: Changement dans l'usage des terres (30%), sur-exploitation des ressources (23%), changement climatique (14%), pollution (14%) et espèces exotiques envahissantes (11%).
 - Agriculture : premier secteur économique qui a un impact sur la biodiversité. Contribute fortement aux 3 premiers facteurs (transformation des milieux naturel, agriculture intensive, exploitation des ressources).

Pourcentages cumulés d'extinctions d'espèces en pourcentage du nombre d'espèces suivies (UICN)



➤ Webinaire #2: Mieux comprendre la contribution des signes de la qualité et de l'origine à la Biodiversité?

Pourquoi ce sujet?

- SIQO: Enjeux durabilité et attentes sociétales. Besoin de communiquer et évaluer la durabilité (Egalim, biodiversité: impact environnemental).
 - ▶ INAO 2023: rencontres régionales: Les SIQO face aux attentes sociétales. Accompagnement au changement.
 - ▶ Initiatives fédération: ex: CNAOL (plan AOP laitières durables, ADAoPT, fiches pédagogiques,...)
- Règlement: Européen sur les IG: 1151/2012, 1143/2024
 - ▶ Article 7: convenir de pratiques durables plus élevées à respecter dans les cahiers de charges pour contribuer aux objectifs sociaux, environnementaux ou économiques:

Atténuation du changement climatique et adaptation, préservation des ressources (eau sol), **protection et restauration de la biodiversité et des écosystèmes**, Réduction des pesticides, Bien être animal, revenu équitable, emploi, conditions



➤ Webinaire #2: Mieux comprendre la contribution des signes de la qualité et de l'origine à la Biodiversité?

Quels facteurs potentiels favorisant la biodiversité dans les cahiers des charges SIQO? (Milano and Cazella 2021)

- ▶ Pratiques extensives (rendements limités, plus d'animaux à l'hectare,...): Préservation des ressources
- ▶ Préservation de races d'animaux et de variétés locales dans les cahiers des charges
- ▶ Part des prairies, alimentation à l'herbe, locale.
- ▶ Préservation de la biodiversité microbienne (fromage), symbole d'un terroir (IG)
- ▶ Interdiction d'utilisation des pesticides de synthèse (AB)

→ Moins de pressions agricoles sur la biodiversité lorsque les IG augmentent sur un territoire Regolo, Gendre, Pomeon (2025).

- ▶ Indicateur composite: Cherrier et al., 2021 (UMS patriNat: OFB; CNRS, MNHN)
- ▶ Part des prairies, diversité des cultures, nitrates, phosphates et pesticides dans les eaux de surface

Mais littérature rare sur la mesure de l'impact des labels sur la biodiversité.



➤ Webinaire #2: Mieux comprendre la contribution des signes de la qualité et de l'origine à la Biodiversité?

Un expertise collective

- Loi Climat et résilience de 2021:
 - ▶ Objectif: Permettre aux consommateurs de connaître l'impact environnemental de leurs achats
 - ▶ Comment: un système d'affichage environnemental des produits alimentaires
 - ▶ Quelle mesure de la performance environnementale: Analyse Cycle de Vie (gaz à effet de serre, consommation d'eau...). Quid des impacts sur la biodiversité?

- ➡ En 2022: Demande des ministères de la transition écologique, de l'agriculture et de l'alimentation et de l'Ademe -> INRAE et Ifremer : Expertise collective (ESCo) sur Biodiversité et Labels (dont AB, IG, LR,...)
- Objectif: documenter le volet biodiversité des impacts environnementaux de notre alimentation
 - Priorité: pratiques en agriculture, en aquaculture et en pêche.
 - 29 experts mobilisés, 9 organismes, restitution le 30 Avril 2025.

<https://www.inrae.fr/actualites/impacts-modes-production-labellises-biodiversite-resultats-letude-inrae-ifremer>





Webinaire: Mieux comprendre la contribution des Signes d'identification de la Qualité et de l'Origine à la Biodiversité ?

➤ Programme

- Introduction. Bilan du webinaire précédent et éléments de cadrage.

Julie Regolo (ODR-INRAE)

~ 10-15 minutes

- Pratiques favorables à la biodiversité dans les cahiers de charges des SIQO et évaluation des liens entre agriculture et biodiversité.

Clélia Sirami (DYNAFOR-INRAE)

- Evaluation quantitative de l'Impact des labels sur la biodiversité : méthode et résultats.

Sarah Huet (CESAER-INRAE) :

20-25 min. présentation
5 min. de discussion
à chaque fois

- La question de la biodiversité dans les ODG laitiers de Normandie.

Céline PACARY (directrice de l'Association des 4 ODG laitiers de Normandie).

- Discussion- animation

Thomas Pomeon (ODR-INRAE) et Laurène Leroy (INAO)

~ 10-15 minutes



➤ References



- Cherrier, O., Prima, M.-C., & Rouveyrol, P. (2021). *Cartographie des pressions anthropiques en France continentale métropolitaine – Catalogue pour un diagnostic du réseau d'espaces protégés*. UMS PatriNat (OFB/CNRS/MNHN).
- IPBES, 2019. Global assessment report on biodiversity and ecosystem services of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services. Zenodo. <https://doi.org/10.5281/ZENODO.3831673>
- Milano, M. Z., & Cazella, A. A. (2021). Environmental effects of geographical indications and their influential factors: A review of the empirical evidence. Current Research in Environmental Sustainability, 3, Article 100096. <https://doi.org/10.1016/j.crsust.2021.100096>
- Regolo, J., Gendre, C., & Poméon, T. (2025). Does the geographical indications protection policy encourage more sustainable agriculture in the territories? Moving from claims to empirical evidence. Ecological Economics, 238, 108717. <https://doi.org/10.1016/j.ecolecon.2025.108717>



➤ Merci pour votre attention

Contacts ODR (INRAE):

Julie.Regolo@inrae.fr

Lien vers la plateforme OT-SIQUO:

https://odr.inrae.fr/intranet/carto_joomla/index.php/reseaux/portailqualite



SAVE the DATE!

Prochain Webinaire= Séminaire au SIA

La création de valeur des IG: des marchés internationaux jusqu'au territoire

A confirmer



Webinaire INAO/INRAE #2: SIQO et Biodiversité

