

Document
d'accompagnement
du référentiel
de formation



Inspection de l'Enseignement Agricole

Diplôme : BTSA ACS'Agri

Ressources documentaires pour le domaine professionnel

Commentaires, recommandations pédagogiques

Ce document d'accompagnement sans visée d'exhaustivité, rassemble des ressources de nature diverse (bibliographie, sitographie...). Il a pour finalité d'aider les enseignants et formateurs à mettre en œuvre le référentiel de diplôme BTSA ACS'AGRI, ce qui explique que l'accent soit mis sur les thématiques nouvellement intégrées ou développées dans le référentiel.

Cette liste non fermée est classée par thématique.

La réutilisation des ressources proposées dans ce document doit se faire dans le respect du code de la propriété intellectuelle applicable à la formation.

Approche systémique

- Bonneviale, JR., Jussiau, R., Marshall, E.(2013). *Approche globale de l'exploitation agricole* : Educagri Editions
- Dumont B., Benoit M., Chauvat S., Cournut S., Martin G., Mischler P., Magne M.-A. (2023). *Durabilité des exploitations d'élevage multi-espèces en France et en Europe : bénéfices observés, freins et leviers pour leur déploiement*. INRAE Prod. Anim., 2023, 36 (1), 7516 ;
<https://productions-animales.org/article/view/7516/28277>
- Dedieu B., Aubin J. Duteurtre G. Alexandre G., Vayssieres J., Bommel P., Faye B. Conception et évaluation de systèmes d'élevage durables en régions chaudes. INRA Prod. Anim.,2011, 24 (1), 113-128 ;
<https://productions-animales.org/article/view/3244/10700>
- Jacquot Anne-Lise. Retours d'expérience sur la co-construction d'une grille d'évaluation de la durabilité des exploitations laitières adhérant à l'AOP Cantal. Juin 2020
<https://hal.science/hal-02387580/document>
- Perrin A. (1), Bancarel A. (2), Cassel S. (3), Doumayzel S. (4), Durand M. (4), Eve D. (5), Grenier J.(6), Guilhou R. (7), Maleysson F. (8), Mouchard T. (9), Nael E. (10), Nayet C. (11), Patout O. (12), -Pavie J. (13), Piquart-Hebert A. (5), Roy D. (7), Uzureau A. (14), Experton C. (15), Martin G. (1). Caractérisation des facteurs de résilience des élevages laitiers biologiques. CASDAR Resilait.
https://www.avem12.org/images/imagesFCK/file/projets/giee_mat_20152020/3r_presentation_flash_resilait_vf2.pdf
- Appréhender la résilience en élevage à travers les histoires de trois exploitations laitières biologiques. Coffret pédagogique à destination de l'enseignement agricole
<https://www.itab.asso.fr/downloads/resilait/resilience-exploitations-laitieres-bio.pdf>
- Jeu sérieux permettant d'appréhender le concept de résilience : histoires d'éleveurs
<https://agir.toulouse.hub.inrae.fr/publications-et-outils/histoires-d-eleveurs>
- Replay du WEBINAIRE OSAE : Atteindre l'autonomie protéique en polyculture élevage avec les cultures associées - 09/11/2023 <https://vimeo.com/883289777>

Pilotage stratégique de l'exploitation agricole et performance globale

- Capitaine, M., Jeanneaux, P.(2016). *Agriculture en mouvement* : Educagri Editions
- Bletterie, N., Braïda, L. (2023). *Enseigner le pilotage stratégique de l'entreprise agricole* : Educagri Editions
- Zahm, F., Girard, S. (2023). *La méthode IDEA 4*, Educagri
<https://methode-idea.org/>
<http://management-strategique.vetagro-sup.fr/> la boîte à outil PERfea

Gestion d'entreprise agricole

- Bellot, C., (2011). *Méthodologie de diagnostic d'une exploitation agricole*, Educagri Editions
- Mémento Agriculture 2025-2026*, Lefebvre Dalloz
- Gaudin, M., Jaffres, C. et Rethore, A. (2011). *Gestion de l'entreprise agricole, éléments pour la prise de décisions à partir de l'étude de cas concrets (3^{ème} édition)*, Lavoisier/Tec et Doc
- Chauveau, V. Lagoda, JM. (2019). *Cas de gestion de l'entreprise agricole : outil d'aide à la décision*, France Agricole éditions
- Bounaceur-Josset, A. (2021). *Diversification agricole, Guide juridique à l'usage des porteurs de projets*, Édition des Civam
- Gaillot-Drevon, J-P., Gaudin, M., Julien-Laferrriere, M. (2015). *Les essentiels de la gestion d'entreprise*

agricole, Educagri Editions

-Margarit, A. (2021). *Comprendre et utiliser la comptabilité des exploitations agricoles (4ième édition)*, Educagri éditions

-Grandgirard-Maillard, A., Margarit, A., Malvejac, D.(2023). *Les outils de gestion prévisionnelle de l'entreprise agricole*, Educagri Editions

-Morain, S., Alliol, E. (2023). *La nouvelle réforme de la PAC (2023-2027)*, j'apprends en ligne, Educagri Editions

-Le portail de la transformation numérique des entreprises. *Facturation électronique entre entreprises : une obligation et des opportunités pour les TPE-PME*. Mis à jour le 29 août 2024. <https://www.francenum.gouv.fr/guides-et-conseils/pilotage-de-lentreprise/dematerialisation-des-documents/facturation-electronique>

-Direction de l'information légale et administrative (Premier ministre). *La généralisation de la facturation électronique reportée au 1er septembre 2026*. Mise à jour le 05 janvier 2024. <https://entreprendre.service-public.fr/actualites/A15683>

-Direction générale des finances publiques. *FAQ – Facturation électronique*. Mise à jour le 05 janvier 2024. https://www.impots.gouv.fr/sites/default/files/media/1_metier/2_professionnel/EV/2_gestion/290_facturation_electronique/faq_fe_05_01_2024_vf.pdf

Multiperformance

[https://chambresagriculture.fr/fileadmin/user_upload/National/FAL_commun/publications/National/Livre BlancMultiperformance_janv2018.pdf](https://chambresagriculture.fr/fileadmin/user_upload/National/FAL_commun/publications/National/Livre_BlancMultiperformance_janv2018.pdf)

-https://www.trameverteetbleue.fr/sites/default/files/guide-methodo_gberthoud.pdf

-<https://methode-idea.org/>

-Revue AE&S vol.2, n°1, juin 2012 Agriculture et écologie : tensions, synergies et enjeux pour l'agronomie, 19 articles, 140 p : <http://www.agronomie.asso.fr/carrefour-inter-professionnel/evenements-de-lafa/revue-en-ligne/revue-aes-vol2-n1-juin-2012-agriculture-et-ecologie-tensions-synergies-et-enjeux-pour-lagronomie/> (consulté le 27/06/2014)

-Talpin, J., (2010). *Economie d'énergie sur l'exploitation agricole*, Ademe / France Agricole, 392p.

-Vert J., Portet F., (coord.), (2010), *Prospective Agriculture Énergie 2030. L'agriculture face aux défis énergétiques*, Centre d'études et de prospective, SSP, ministère de l'Agriculture, de l'Alimentation, de la Pêche, de la Ruralité et de l'Aménagement du territoire, 166p (une synthèse de 12p existe) :

<http://agriculture.gouv.fr/agriculture-energie-2030,1440>

Evaluation et reconception de système

-Accompagner la conception et la conduite de projets multi-acteurs pour la transition agroécologique dans les territoires : propositions d'outils et de méthodes GUIDE PRATIQUE, D'APRÈS LES RÉSULTATS DU PROJET H2020 DIVERIMPACTS

-Revue AE&S 13-2 - Des référentiels agronomiques et des indicateurs pour la pratique agricole : comment faire face à la diversité des situations dans un contexte de transitions ? - Décembre 2023

https://agronomie.asso.fr/fileadmin/user_upload/revue_aes/aes_vol13_n2_decembre2023/pdf/aes_vol13_n2_05_husson-et-al.pdf

Evaluation multicritères

Lairez, J., Feschet, P., Botreau, R., Bockstaller, C., Fortun-Lamothe, L., Bouvarel, I., & Aubin, J. (2018). L'évaluation multicritère des systèmes d'élevage pour accompagner leurs évolutions : démarches, enjeux et questions soulevées. *INRAE Productions Animales*, 30(3), 255–268.

<https://doi.org/10.20870/productions-animales.2017.30.3.2254>

Jacquot Anne-Lise. Retours d'expérience sur la co-construction d'une grille d'évaluation de la durabilité des exploitations laitières adhérant à l'AOP Cantal. UMT SC3D - Réunion Axe 1 - Multiperformance des systèmes laitiers caprins de demain, Nov 2019, Lusignan, France. hal-02387580

https://hal.science/hal-02387580/file/AJjacquot_13Nov_2019_UMTSC3D_1.pdf

Meynard Marc , Benoit Magrini Marie, Magne Marie Angéline (2023). La diversification freinée par des verrouillages sociotechniques. Séminaire inter département ACT AgroEcosystem Les systèmes agricoles diversifiés : état des lieux et perspectives de recherche ; Toulouse, 22 au 23 mai 2023.

https://www.inrae.fr/sites/default/files/11_meynard_magrini_magne_1.pdf

Dumont, B., Benoit, M., Chauvat, S., Cournut, S., Martin, G., Mischler, P., & Magne, M.-A. (2023). Durabilité des exploitations d'élevage multi-espèces en France et en Europe : bénéfices observés, freins et leviers pour leur déploiement. *INRAE Productions Animales*, 36(1), 13 p.

<https://doi.org/10.20870/productions-animales.2023.36.1.7516>

Portail inosys, Le site de référence(s) des réseaux d'élevage

<https://portail.inosys-reseaux-elevage.fr/FR/>

Leclère Margot (INRAE, France), Rouillon Clotilde (Arvalis, France), Nonis Romane (Arvalis, France). Guide pratique DiverImpacts projet de recherche pour accompagner la transition écologique des systèmes de production agricoles.

https://www.acta.asso.fr/wp-content/uploads/2023/05/DIVERIMPACT_ARVALIS_2023.pdf

GIS Avenir Elevages, 2023. Pas d'agriculture durable sans élevage. 7 pages.

<https://www.gis-avenir-elevages.org/actualites/document-pas-d-agriculture-durable-sans-elevage>

Travail en agriculture

[-RMT Travail en agriculture - Idele.fr](#)

-Lacroix, A., Marchildon, A., Bégin, L.(2017) : *Former à l'éthique en organisation, une approche pragmatiste* : Presses de l'Université du Québec 2017

-Le travail & les nouvelles formes d'organisation des exploitations agricoles [Webinaire 1/5]

<https://youtu.be/8VzNTBWR1as?si=2zpYSKT79o41fWbD>

-Le rapport à la nature dans le travail en agriculture [Webinaire 2/5]

<https://youtu.be/Y3KZXHDrtwE?si=V-aDzhXmDGV4GSwy>

-Le travail et le rapport au temps en Agroécologie [Webinaire 3/5]

https://youtu.be/gqYfejgSA7M?si=5_u0JyudCJ0WitPF

-La gestion des flux de biomasse : effets sur le travail [Webinaire 4/5]

https://youtu.be/zSgNj_B3-gU?si=iq84Ab_ZfOaV2PB3

-La santé au travail en agriculture [Webinaire 5/5]

<https://youtu.be/G78uThXBQ2k?si=gKmls53XtN8ckEh>

Projections climatiques

<https://awa.agriadapt.eu/fr/>

<https://canari-france.fr/>

<https://solagro.org/focus/webinaire-canari> (un webinaire de découverte de l'outil CANARI-France <https://vimeo.com/917125936> destinés aux utilisateurs débutants, trois webinaires thématiques centrés sur la viticulture, les grandes cultures, l'élevage)

<https://www.drias-climat.fr/>

<https://idele.fr/aclimel/> Espace de ressources sur l'anticipation et la gestion des aléas climatiques en élevage.

-Brisson N., Levrault F. (éd.), (2010). *Changement climatique, agriculture et forêt en France : simulations d'impacts sur les principales espèces. Le Livre vert du projet Climator (2007-2010)*, ADEME, 336p (avec des entrées par culture, par thème de changement climatique, par région... réédité en 2012

<http://www2.ademe.fr/servlet/getDoc?cid=96&m=3&id=86423&p1=02&p2=04&ref=17597>

-Réseau Action Climat et Fondation Nicolas Hulot, avec le soutien de l'ADEME, du MAAF, du MEDDM), (2010). *Agriculture et gaz à effet de serre : Etat des lieux et perspectives*, 72p. A retrouver dans la rubrique "agriculture" du réseau action climat : <http://www.rac-f.org/Agriculture>

- Réseau Action Climat, CLER et HESPUL, (2014). *Energies renouvelables - En finir avec les idées reçues !*, 36p : <http://www.rac-f.org/Energies-renouvelables-En-finir>

-Vert J., Schaller N., Villien C. (coord.), (2013). *Agriculture Forêt Climat : vers des stratégies d'adaptation*, Centre d'études et de prospective, Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt, (rapport avec 14 études de cas ; 2 notes d'analyse synthétiques de 4p et 8p existent et un séminaire de restitution...) : <http://agriculture.gouv.fr/AFclim-Agriculture-foret-climat>

Transitions

-Document d'accompagnement thématique de l'Inspection de l'enseignement agricole (juin 2024) : *Former aux transitions* :

https://chlorofil.fr/fileadmin/user_upload/02-diplomes/referentiels/secondaire/fichiers-communs/dathem-former-tansitions-062024.pdf

-Mayen, P., Lainé, A. (2014) : *Apprendre à travailler avec le vivant* : Editions Raison et Passions

-Briche É (coord.), 2023. *Trajectoires de transition écologique : vers une planification dynamique et adaptative des territoires*, Versailles, éditions Quæ, 312 p.

<https://www.veillecep.fr/2024/01/elodie-briche-coord-trajectoires-de-transition-ecologique-vers-une-planification-dynamique-et-adaptative-des-territoires-qua-e-2023-315-pages/>

Agriculture, politique agricole, alimentation, échanges agricoles internationaux

Ouvrages, articles

-Ayats, J-F., Cordellier, S., Vincent, J., Voisin, L-M., (coord), (2008). *L'univers des organisations professionnelles agricoles* (dossier). POUR n°196/197. Consultable : <https://www.cairn.info/revue-pour-2008>

-Blanc, P., Abis, S. (2020). *Géopolitique de l'agriculture, 40 fiches illustrées pour comprendre le monde*. Eyrolles.

-Bricas N., Conaré D., Walser M. (dir), (2021). *Une écologie de l'alimentation*. Versailles, éditions Quæ, 312 p. DOI : 10.35690/978-2-7592-3353- 3

- Bureau J-C., Thoyer, S. (2014). *La politique agricole commune*. Coll repères n°480, La Découverte.
- Butault, J-P., (Dir), (2004). *Les soutiens à l'agriculture. Théorie, histoire, mesures*. Editions QUAE.
- Calame, M. (2020). *Enraciner l'agriculture*. Paris. Presses universitaires de France.
- Charvet, J-P. (2023). *Atlas de l'agriculture. Mieux nourrir le monde*. Autrement.
- Cornette, J., Quellier F., (dir), (2021). *Histoire de l'alimentation. De la Préhistoire à nos jours*. Paris, Belin.
- Eberhart, N., (2005). *Dispositif de mesure d'impact du commerce équitable sur les organisations et familles paysannes et leurs territoires. Propositions méthodologiques*. VSF-CICDA - Max Havelaar - FLO. 91 p.
- Fournier, S., Touzard, J-M., (2014). La complexité des systèmes alimentaires : un atout pour la sécurité alimentaire ? *Vertigo - la revue électronique en sciences de l'environnement [En ligne], Volume 14 Numéro 1 - mai 2014 ; <http://vertigo.revues.org/14840> ; DOI : 10.4000/vertigo.14840*. 16 p.
- Gasselin, P., Lardon, S., Cerdan, C., Loudiyi, S., Sautier, D., Van der Ploeg, J-D. (2021). *Coexistence et confrontation des modèles agricoles et alimentaires*. Editions Quae.
- Hervieu, B., Purseigle, F. (2012). *Sociologie des mondes agricoles*. Armand Colin.
- Hervieu, B., Viard, J. (2001). *L'archipel paysan*. Editions de l'Aube.
- Jussiau, R., Montméas, L., Parot, J-F. (1999). *L'élevage en France : 10 000 ans d'histoire*. Educagri éditions.
- Laisney, C. (2010). *Les agriculteurs dans la société française*. Centre d'études et de prospectives, n°14. Le - Bourdonnec, L. (1994). *Des paysans heureux*. Flammarion.
- Lefèvre, D. (2020). *Des racines et des gènes – Une histoire mondiale de l'agriculture*. Rue de l'échiquier éditeur.
- Libourel, E., Gonin A., (Dir.) (2022). *Agriculture et changements globaux*. Atlante, coll. « Clés Concours Khâgne », Paris
- Mak, G. (2005). *Que sont devenus les paysans ? 1950 – 2000*. Collection Mémoires. Ed Autrement
- Sens, S., Soriano, V. (2001). *Parlez-moi d'élevage. Analyse de représentations d'éleveurs*. Educagri éditions.
- Mazoyer, M., Roudart L. (1997). *Histoires des agricultures du monde. Du néolithique à la crise contemporaine*. Paris, Seuil.
- Mendras, H. (1992). *La fin des paysans*. Actes Sud.
- Piveteau, V., Schmitt B., Aubert F., (Coord.), (2009). *Politiques agricoles et territoires*. Editions Quae.
- Purseigle, F. (2004). *Les sillons de l'engagement. Jeunes agriculteurs et action collective*. L'Harmattan.
- Purseigle, F., Hervieu, B. (2022). *Une agriculture sans agriculteurs. La révolution indicible*. Paris, Les Presses de Sciences Po, 224 p.
- Singaravelou, P., Venayre, S., (Dir.), (2022). *L'épicerie du monde. La mondialisation par l'alimentation du XVIIIe siècle à nos jours*. Paris, Fayart.
- alimenterre.org plate forme qui contient énormément de ressources vidéo libres de droit <https://www.alimenterre.org/la-plateforme>

Documents audiovisuels

- Bergeon, E. (2012). *Les fils de la terre*. 90 min. DCP, France.
 - Bonjour, K., Perez, G. (2009). *Les paysans, 60 ans de révolution*. 3 épisodes de 52 minutes. Commentaires et consultant historique Emmanuel Laurentin. Coproduction de Treize Au Sud, France télévision, la Chaîne Histoire et France Télévisions DVD.
 - Neuenschwander, J. (2000). *Rencontres sur la voie lactée*. 1h34mn, Suisse. Des vachers africains rendent visite a des laitiers suisses : rencontre entre deux mondes, deux modes de production.
- Pac : "la voix des pères" sur la chaîne dailymotion du ministère de l'agriculture <https://www.dailymotion.com/video/x87w57q>
- Histoire de l'agriculture : "Biquefarre" (1946) et "Farrebique" (1983) de Georges ROUQUIER (DVD)

Territoire, politique territoriale, diagnostic de territoire

- Ayats, J-F., Bontron, J-C., Fernier, G., Gauter J., Guiomar X., (coord). (2011). *Réforme des collectivités et gouvernance territoriale*. POUR n°209-210.
- Bion, J-Y. (coord.), (2003). *Le diagnostic territorial : outil de l'action publique*. Diagnostics de territoires et systèmes d'acteurs, Lyon, CERTU, cahier n°4.
- Chaléard, J-L., Pourtier, R. (Dir.), (2000). *Politiques et dynamiques territoriales dans les pays du sud*. Publications de la Sorbonne.
- Ferru, M., Chauchefoin P. (2022). *Territoires : état des savoirs et des pratiques*. Espaces vécus, Atlantique.
- Gumuchian, H., Grasset, E., Lajarge, R., E., Roux, E. (2003). *Les acteurs, ces oubliés du territoire*. Coll Géographie, Economica.
- Jean, Y., Périgord M. (2017). *Géographie rurale. La ruralité en France*. 2^{ème} ed. A. Colin.
- Jouve, P., Tallec, M. (1994). *Une méthode d'étude des systèmes agraires par l'analyse de la diversité et de la dynamique des agrosystèmes villageois*.
- La démarche de diagnostic du territoire, Définitions et méthodes, www.diagnostic-territoire.org, 2016, 13 p.
- Lardon, S., Lelli, L. et Piveteau, V. (coord.) (2005). Le diagnostic des territoires. *Géocarrefour*, vol.80, n°2, p. 70-162.
- Lardon S., Beranger, C., Brossier J. (2012). Agriculture et projet de développement durable des territoires. In S Lardon, (Dir.), *Géoaquonomie, paysage et projets de territoire. Sur les traces de Jean-Pierre Deffontaines*. Edition Quae.
- Rouxel, F. et Rist, D. (2000). *Le développement durable : approche méthodologique dans les diagnostics territoriaux*. Lyon : CERTU (Aménagement et urbanisme), dossier 105.
- Rastoin, J.L., (2016). L'industrie et l'artisanat agro-alimentaire, fondements potentiels d'une stratégie responsable et durable à ancrage territorial. *Revue POUR*, n° 229, septembre 2016.
- Torre, A., (Ed.). (2002). *Le local à l'épreuve de l'économie spatiale : agriculture, environnement, espaces ruraux*. INRA.
- Torre, A., (2015). Théorie du développement territorial. *Géographie, économie, société* 2015/3 (Vol. 17) ; p. 273-288.
- Toussaint Soulard, C., Kockmann F. (2012). Construire un projet territorial agroenvironnemental. Le concept de système agricole revisité. In S Lardon, (Dir.), *Géoaquonomie, paysage et projets de territoire. Sur les traces de Jean-Pierre Deffontaines*. Edition Quae.

Accompagnement et conseil, innovation, changement (approches générales, théories)

Ouvrages, articles

- Barbier, C., Cerf, M., Lusson, J-M. (2015). Cours de vie d'agriculteurs allant vers l'économie d'intrants : Les plaisirs associés aux changements de pratiques. *Activités*, Vol 12, n°2, mis en ligne le 15 octobre 2015. URL : <http://journals.openedition.org/activites/1081> ; DOI : <https://doi.org/10.4000/activites.1081>
- Barbieri Masini, E. (2000). *Penser le futur. L'essentiel de la prospective et de ses méthodes*. Dunod.
- Bernoux, P. (2004). *Sociologie du changement. Dans les entreprises et les organisations*. Seuil.
- Braconnier, A., Albert, E. (1992). *Tout est dans la tête. Emotion, stress, action*. Odile Jacob.
- Compagnone, C. (2011). Quelles formes d'accompagnement des agriculteurs à l'innovation ? *Pour*, vol. 212, no. 5, pp. 123-128.
- Capitaine, M. et alii, (2013). Accompagner la démarche de management stratégique de l'exploitation agricole. *Economie rurale* 2013/5, 75-90.
- Cerf, M., (interview), (2015). *Accompagner le changement en agriculture : un itinéraire à l'interface entre agronomie et ergonomie*. Interview de Marianne Cerf par Sandrine Petit. Les recherches-actions collaboratives, Presses de l'EHESP.
- Cerf, M. (2017). *Accompagner la transition agroécologique. La Fabrique de l'Ergonomie*. Conservatoire National des Arts et Métiers. Paris. 20 p. hal- 02293555
- Cerf, M., Georget, M., Le Bahers, G., Parnaudeau, V., van Der Werf, H. (2018). Agriculteurs, chercheurs et systèmes complexes : en route vers l'agroécologie. *SESAME* (Sciences et société, alimentation, mondes agricoles et environnement).
- Chiffolleau, Y. (2019). *Les circuits courts alimentaires. Entre marché et innovation sociale*. Eres, Toulouse.
- Compagnonne, C. (2019). *Sociologie des changements de pratiques en agriculture, l'apport des réseaux de dialogues entre pairs*. Editions QUAE.
- Darré, J-P. (1996). *L'invention des pratiques dans l'agriculture. Vulgarisation et production locale de connaissances*. Coll « Hommes et sociétés », Karthala.
- FAO/INRAE, (2020). *Systèmes alimentaires durables : Un manuel pour s'y retrouver*. Rome. 260 p.
- Faure, G., Chiffolleau, Y., Goulet, F., Temple, L., Touzard, J-M. (2018). *Innovations et développement dans les systèmes agricoles et alimentaires*. Editions QUAE (voir notamment la partie 3 : Accompagnement des acteurs de l'innovation).
- Goleman, D. (2014). *L'intelligence émotionnelle*. Editions J'ai lu.
- Kourilsky-Belliard, F. (2014). *Du désir au plaisir de changer. Comprendre et provoquer le changement*. 5^{ème} édition, Dunod.
- Laborit, H., (1985). *L'éloge de la fuite*. Folio essais, Gallimard.
- Lémery, B., (2004). Nouvelle agriculture, nouvelles formes d'exercice et nouveaux enjeux du conseil aux agriculteurs. In Lémery, B., Brives H., Rémy, J., *Conseiller en agriculture*, INRA, Educagri.
- Lhotellier, A. (2001). *Tenir conseil. Délibérer pour agir*. Editions Seli Arslan.
- Lubello, P., Falque, A., Temri, L., 2016. Systèmes agroalimentaires en transition. Quae, Versailles.
- Lusson, J-M., Coquil, X., Falaise, D., Frappat, B. (2014). Comprendre les transitions pour mieux les accompagner : 40 itinéraires vers des systèmes herbagers économes. *Fourrages*, 219, pp.213-220.
- Paul, M. (2004). *L'accompagnement : une posture professionnelle spécifique*. Paris. L'Harmattan.
- Paul, M. (2012). L'accompagnement comme posture professionnelle spécifique. L'exemple de l'éducation thérapeutique du patient, *Recherche en soins infirmiers*, 2012/3 (N° 110), p. 13-20. DOI : 10.3917/rsi.110.0013. URL : <https://www.cairn.info/revue-recherche-en-soins-infirmiers-2012-3-page-13.htm>
- Pluinage, J., Le Clanche, J-F., Ayats, J-F., (coord.). (2011). *Innovations et alternatives en agriculture*. POUR n°212.
- Rouillé D'Orfeuille, H. (2018). *Transition agricole et alimentaire. La revanche des territoires*. Charles Léopold

Mayer, Paris.

-Seronie, J-M., Omond, B., Busnel J. (2022), *L'accompagnement des transitions transforme le métier de conseiller agronome*. Séminaire de synthèse des Entretiens Olivier de Serres 2022 portant sur la fonction « Accompagner les agriculteurs », Association française d'agronomie.

Documents audiovisuels

-Resnais, A. (1980). *Mon oncle d'Amérique*. France, 125 mn.

-Sitographie

<https://etreserasmus.eu/?Postures>

Accompagnement et conseil, innovation, changement (méthodes et outils)

Ouvrages et articles

-Casagrande, M., Belmin, R., Boulestreau, Y., Le Bail, M., Navarrete, M., Meynard, J-M. (2023). *Guide méthodologique pour le diagnostic des freins et leviers sociotechniques aux processus d'innovation dans des systèmes agri-alimentaires*. INRAE, 66p. <https://doi.org/10.17180/w78m-dn95>

-Chambre d'agriculture 28 (Coord.) (2012). *La boîte à outil du conseiller*. Réalisé dans le cadre du projet - CASDAR « Conseillers demains ». Téléchargeable [ici](#).

-CIVAM (2014). *L'accompagnement au service des circuits courts. Récits d'expériences du projet « Métiers circuit court »*.

-CIVAM. *Mémos pour l'accompagnement* : nombreuses fiches méthodologiques autour de l'accompagnement, disponibles sur le site de la FNCIVAM, téléchargeables [ici](#).

-CIVAM. *Accompagner les transitions agro-écologique, alimentaire et la création de nouvelles activités rurales*. Ouvrage écrit par les coordinatrices et coordinateurs de projets sur l'accompagnement à Réseau --

-Civam, leurs référent-es agriculteur.rices, les chercheur.e.s ergonomes qui les ont accompagné.e.s.

-COTRAE (Collectifs agricoles pour une transition agro-écologique), (2019). *Accompagner un collectif d'agriculteurs en transition agroécologique*. Guide repères. (téléchargeable partir de www.cotrae-aura.fr).

-Diaz M., Guerrier F. (2022). *Mener l'enquête en collectif d'apprenants*, in GABORIEAU I., VIDAL M. (coordination), *Enseigner à produire autrement, Repères, démarches et outils pour former aux transitions agroécologiques*, Educagri éditions.

-Dionnet, M., Imache, A., Leteurtre E. et al., (2017). *Guide de la concertation territoriale et de facilitation*. 63 p. <https://www.lisode.com/publication>

-DiverIMPACTS, INRAE, ARVALIS, Université de Wageningen (2021). *Accompagner la conception et la conduite de projets multi-acteurs pour la transition agroécologique dans les territoires : propositions d'outils et de méthodes*. Guide pratique. D'après les résultats du projet H2020 DiverIMPACTS.

-Pailleux J-Y. (INRAE), Kling-Eveillard F. (Idele), Tremblay O. (Civam AD 49), Bourrasseau M. (Civam du Haut-Bocage), Crova L. (Civam Limousin), Lussion J-M. (Réseau Civam). *Mobiliser le travail dans mon accompagnement de la transition vers l'AE. Questions fertiles pour interroger le travail*. Fiche MEMO élaborée dans le cadre du projet TRANSAE (Transformations du travail et transitions vers l'agro-écologie).

-TRAME (2008). *Animer une réflexion stratégique*. *Travaux-et-Innovations*, n°148.

-TRAME (2019). *Outils et postures d'accompagnement au changement*. *Travaux-et-Innovations*, n°261.

-TRAME (2021). *Collectifs en transition agro-écologique. 30 outils d'animation*. *Travaux & Innovations*, Hors-série juin 2021.

Sites Internet

CIVAM : site dédié au projet de recherche-action TRANSAE : <https://www.civam.org/experimenter-sur-les-fermes/transae/>

TRAME : <https://trame.org/>, TRAME est une association nationale de développement agricole et rural accompagnant les collectifs d'agriculteurs.

GERDAL : <https://www.gerdal.fr>. Le GERDAL (Groupe d'Expérimentation et de Recherche : Développement et Actions Localisées, Association Loi 1901) mène des recherches et intervient dans le secteur du développement agricole et rural, et du développement local.

<http://www.conseil-agri.com/>. « Boite à outils du conseiller agricole » : site internet dédié à un programme d'appui aux dynamiques productives au Bénin ayant donné lieu à la production de nombreuses ressources pour le conseil aux exploitations familiales et renforcer les capacités de ces producteurs et de leur famille.

<https://www.urbalfoog.org>. Site de la méthode URBAL du CIRAD ou comment identifier les impacts d'une innovation sur la durabilité des systèmes alimentaires

- le portail des PAT <https://france-pat.fr/>

- le portail des GIEE : <https://collectifs-agroecologie.fr/>

- le portail d'accès à toutes les productions des programmes casdar : <https://rd-agri.fr/>

Documents audiovisuels

"Culture énergie", film de 18 minutes, ADEME et Pôle Biomasse Rhône-Alpes, 2010, sur les démarches d'économie d'énergie dans l'agriculture (4 courts témoignages d'agriculteurs et 2 analyses d'experts)

<http://rhone-alpes.ademe.fr/mediatheque/videos>

Sites Internet

-<http://www.rac-f.org/Web-Bibliotheque-Climat> : (La "Web bibli" du RAC rassemble des articles scientifiques récents avec un résumé pour chacun d'eux)

-<http://www.agroparistech.fr/energiepositive/> (sur le projet de l'exploitation agricole d'AgroParisTech)

-Classeur évolutif sur le défi alimentaire, proposé par AGROCAMPUS OUEST, site de Beg Meil, avec des fiches repères, des fiches expériences, des fiches concepts pour enseigner la question de la durabilité des systèmes alimentaires : <http://tice.agrocampus-ouest.fr/course/view.php?id=531§ion=4> (consulté le 27/06/2014)

-<https://afterres2050.solagro.org/>, Afterres2050, scénario soutenable pour l'agriculture et pour l'utilisation des terres en France à l'horizon 2050, Solagro, 70p, un exercice de prospective qui s'interroge sur l'assiette du futur et réfléchit à des hypothèses sur les systèmes de production pour y répondre, tout en produisant aussi des biomatériaux et de l'énergie.

Éléments bibliographiques spécifiques des DROM et COM

Ouvrages, articles

-Bastok J., Thibault H-L., (2021). *Evaluation de l'ensemble des politiques de soutien en faveur de l'agriculture des régions ultrapériphériques et proposition de scénarii objectifs de transformation agricole de ces territoires permettant d'atteindre une autonomie alimentaire*. Rapport du CGAEER n°20088, Ministère de l'agriculture et de l'alimentation.-Brunet, R. (2000). Un modèle récurrent : l'île tropicale. In Brunet, R et Dollfus, O. *Mondes nouveaux*, tome 1, Géographie Universelle, p. 120.

-Chia, E., Choisis, J.P., Piraux, M. (2003). La multifonctionnalité de l'agriculture, une chance pour un développement durable de l'élevage bovin : réflexions pour les pays du Sud. In : Grimaud Patrice (ed.), *Actes du Symposium Régional Interdisciplinaire sur les Ruminants, Elevage et Valorisation*, Saint-Denis, La Réunion, 10-13 Juin 2003, 4 p.

-CIRAD, AFD, (2021). *Étude sur les freins et leviers à l'autosuffisance alimentaire : vers de nouveaux modèles agricoles dans les départements et régions d'outre-mer*, 226 p. + annexe, [téléchargeable au lien

suivant : Étude sur les freins et leviers à l'autosuffisance alimentaire : vers de nouveaux modèles agricoles dans les départements et régions d'outre-mer - Agritrop (cirad.fr)].

- Daré, W., Bonin, M., Augusseau, X., Queste, J., Michalski, J., Valette, E., Antona, M. (2009). Vers une agriculture insulaire durable : prise en compte des spécificités insulaires dans la définition de dispositifs locaux inspirés de politiques nationales et européennes intégrant le concept de « service environnemental ». *Communication au Colloque Insularité et développement durable*, 24-27 novembre 2009, Saint-Denis, La Réunion. Université de la Réunion, IRD, CIRAD, CNFG.
- Fuma, S. (1989). *Une colonie Ile à Sucre : L'économie de la Réunion au XIX siècle*. Océan éditions.
- Gay, J.-C. (2021). *La France d'outre-mer*. Terres éparses, sociétés vivantes, Armand Colin.
- Laudié-Lecomte, N., (2003). Le compromis agricole réunionnais : mutation sectorielle et construction territoriale à l'île de la Réunion. Thèse de doctorat en Economie du développement agricole, agro-alimentaire et rural. Montpellier ENSAM: 594 et 443 p. (2 vol.)
- Le Terrier, X., (2021). Les sources pour servir à une Histoire du cheptel et de l'élevage : A La Réunion au XIXe siècle. *Revue historique de l'Océan indien*, 15, pp.408-421.
- Marzin J., Fréguin-Gresh S., Angeon V. ; Andrieu N., Banoviez Urrutia V., Cerdan C., Cialdella N., Huat J., Daviron B. (2021). Étude sur les nouveaux modèles agricoles des départements d'Outre-mer. Rapport final.
- Noucher, M., Polidori, L. (2020). *Atlas critique de la Guyane*. CNRS éditions. (Voir en particulier : Tsayem-Demaze M. et Amelot X. Une forêt grignotée ou régénérée par les abattis ? [124-125] et Comptour, M. et Palisse, M. Saint-Laurent du Maroni, territoire urbain lié aux circulations des dynamiques agricoles, [210-211]).
- Ozier-Lafontaine H., Joachim R., Bastié J-P., Grammont A., (2018). *De l'agroécologie à la bioéconomie : des alternatives pour la modernisation du système agricole et alimentaire des Outre-Mer*. Note d'orientation sur les agricultures des Outre-Mer (de l'agroécologie à la bioéconomie). Rapport établi par le Groupe de travail « Agricultures ultramarines » de l'Académie d'Agriculture de France. 45 p. [hal-02791449](https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-02791449)
- Paillat Jarousseau, H., (1999). *Changement et continuité dans l'appropriation de l'espace et les représentations de la terre. De la plantation à l'agriculture familiale à l'île de La Réunion*. Ruralia [En ligne], 05/1999, mis en ligne le 25 janvier 2005, consulté le 04 mars 2024. URL : <http://journals.openedition.org/ruralia/111> [1]
- Tomas, M., (2022). *Île-jardin ou paradis dégénéré. Une histoire environnementale de l'acclimatation à La Réunion de la décennie 1670 à la décennie 1870*. Thèse de doctorat en Histoire, Université de La Réunion.

Sites Internet

- www.cirad.fr : Site du CIRAD (organisme français de recherche agronomique et de coopération internationale pour le développement durable des régions tropicales et méditerranéennes)
- www.iedom.fr : Site de l'IEDOM (Institut d'émission des départements d'Outre-Mer)
- www.une-saison-en-guyane.com : Site Internet du magazine Boukan, pour suivre l'actualité en Guyane avec des n° thématiques.
- <https://www.iac.nc> : Site de l'Institut agronomique calédonien
- <https://www.adecal.nc> : site de la Technopole « Agence de développement de Nouvelle Calédonie »
- <https://www.agence-rurale.nc> : site de l'Agence Rurale de Nouvelle Calédonie
- <https://www.cap-nc.nc> : Site de la Chambre d'agriculture et de la pêche de Nouvelle Calédonie
- <https://www.agriculturebio.nc> : Site de l'association Biocalédonia en charge de la certification « biopasifika » selon le cahier des charges de la NOAB (Normes océaniques de l'agriculture biologique)
- <https://www.repair.nc> : Site du réseau professionnel pour une agriculture innovante et responsable
- <https://www.agripedia.nc> : Site de l'I.A.C. compilant des fiches techniques pour l'agriculture et les paysages de Nouvelle Calédonie
- <https://protege.spc.int/fr> : site du projet régional océanien pour la gestion durable des écosystèmes
- <https://gouv.nc> : Site du gouvernement de Nouvelle Calédonie

Données

- Brun François, Doutart Élodie, Duyme Florent, et al. (2021). Data science pour l'agriculture et l'environnement - Méthodes et applications avec R et Python. Ellipses. 258 p.
- Institut Agro (2023). Les journées scientifiques : Numérique agricole : comment s'emparer de l'enjeu des données ? <https://journées-scientifiques.fr/?202311AgriNum> (consulté le 06/07/2024)

Science des données

- Site du Réseau Data Science et Modélisation pour l'Agriculture et Agroalimentaire (2020-2024) . Ce réseau a pour vocation à organiser les échanges sur ce thème entre les différents acteurs de la recherche, du développement et de l'enseignement agricole. <https://www.modelia.org/moodle/>

Intelligence artificielle

- Babinet, Gilles. (2024). *Green IA - L'intelligence artificielle au service du climat*. Odile Jacob.
- ACTA. (2024). *Retour sur la conférence-débat de l'Acta : IA, agriculture et urgence climatique*. <https://www.acta.asso.fr/retour-sur-la-conference-debat-de-lacta-ia-agriculture-et-urgence-climatique/>
- ACTA. (2024). *La science des données et l'intelligence artificielle au service de l'agriculture : synthèse des travaux des instituts techniques agricoles*. <https://www.acta.asso.fr/la-science-des-donnees-et-lintelligence-artificielle-au-service-de-lagriculture/>
- Agrinove-technopole. (2024). *Intelligence Artificielle et secteur agricole : quelles applications ?*. <https://agrinove-technopole.com/2024/08/intelligence-artificielle-agriculture/>

Open Data

- API (Application Programming Interface) <https://api.gouv.fr/> (consulté le 06/05/2024)
- DataFrance <https://datafrance.info/> (consulté le 06/07/2024)

Fichiers de données nationales et internationales (consultées le 27/07/2024)

- Portail Européen de Données. <https://www.europeandataportal.eu/elearning/fr/module1/#/id/co-01>
- Agreste. <http://agreste.agriculture.gouv.fr/>
- Plateforme ouverte des données publiques françaises. <https://www.data.gouv.fr/fr/topics/agriculture-et-alimentation/>
- <https://www.europeandataportal.eu/fr>
- <https://www.douane.gouv.fr/la-douane/opendata/>
- <https://data.economie.gouv.fr/>
- <https://www.insee.fr/fr/accueil>
- <https://donnees.banquemondiale.org/>
- <https://www.snds.gouv.fr/SNDS/Open-Data>
- <https://www.gbif.org/>
- <https://eol.org/pages/311544>
- <https://www.xeno-canto.org/>
- <https://inpn.mnhn.fr>
- <https://openobs.mnhn.fr>
- <https://www.wikidata.org/wiki/Q27471>
- <https://biodiv.cevennes-parcnational.fr>

Données ouvertes en nombre régionales (quelques exemples consultés le 27/07/2024)

- AURA : <http://opendata.auvergnerhonealpes.eu/>
- BFC : <https://www.databfc.fr/>

- Bretagne : <https://data.bretagne.bzh/pages/home-page/>
- Centre Val de Loire: <https://data.centrevalldeloire.fr/>
- Corse : <https://www.opendata.corsica/>
- Île de France: <https://data.iledefrance.fr/pages/home/>
- Hauts de France : <https://opendata.hautsdefrance.fr/>
- Normandie : <https://www.data.gouv.fr/fr/territories/region/28@2016-01-01/Normandie/>
- Nouvelle Aquitaine: <https://portail.pigma.org/>
- Occitanie : <https://data.laregion.fr/pages/accueil/>
- PACA: <http://opendata.maregionsud.fr/>
- Pays de la Loire: <https://data.paysdelaloire.fr/>
- <https://www.data.gouv.fr/fr/territories/departement/972@1946-03-19/Martinique/>
- <https://www.data.gouv.fr/fr/territories/departement/974@1946-03-19/La-Reunion/>
- <https://www.data.gouv.fr/fr/organizations/institut-de-la-statistique-de-la-polynesie-francaise/>
- <https://www.province-sud.nc/element-thematique/open-data/>
- <https://www.data.gouv.fr/fr/reuses/georep-portail-de-linformation-geographique-de-la-nouvelle-caledonie/>
- <https://www.data.gouv.fr/fr/territories/departement/976@2011-03-31/Mayotte/>
- <https://agriculture.gouv.fr/region-mayotte>
- <https://www.data.gouv.fr/fr/organizations/daaf-de-guyane>
- <https://www.data.gouv.fr/fr/territories/departement/971@1946-03-19/Guadeloupe/>
- https://www.karugeo.fr/accueil/actualites/92_164/le_cadastre_guadeloupe_en_open_data

Géomatique (consultées le 27/07/2024)

- Auda, Y. (2022). *Systèmes d'information géographique - 2e éd. - Cours et exercices corrigés avec GRASS et QGIS*. Dunod. Sciences Sup.
- Baghdadi N., Mallet C. , Zribi, M. (2018). *Utilisation de QGIS en télédétection - Volume 2, QGIS et applications en agriculture et forêt*. ISTE. Système terre-environnement.
- SIGEA, le site de référence de l'enseignement agricole : <https://sigea.educagri.fr/>
- ARCGIS (offre spéciale enseignement agricole) :
 - o <https://www.esrifrance.fr/sig11.aspx>
 - o <https://www.esrifrance.fr/arcgisonline.aspx>
 - o <https://eduter.fr/2766-2/>
- QGIS :
 - o <https://www.geo-soft.fr/logiciels-sig-2/qgis/>
 - o <https://www.qgis.org/fr/site/forusers/download.html> et
 - o <http://www.geoinformations.developpement-durable.gouv.fr/qgis-r625.html>
- IGN :
 - o <http://www.ign.fr/>
 - o <http://education.ign.fr>
- Geoportail : <https://www.geoportail.gouv.fr>
- Google maps : <https://www.google.fr/maps/>
- Google earth : <https://www.google.com/intl/fr/earth/versions/>
- OpenStreetMap : <https://www.openstreetmap.org/>
- Centre régional AURA de l'Information géographique : <https://www.craig.fr>

- GvSIG - Logiciel SIG gratuit : <http://www.gvsig.com/>
- GeoRezo - Portail francophone de la géomatique et des SIG - Forum : <http://georezo.net/>
- Données et études statistiques : <http://www.stats.environnement.developpement-durable.gouv.fr/>
- IGN - Institut national de l'information géographique et forestière (Couches et données gratuites) : <http://professionnels.ign.fr/24/telechargement/photos--donnees-et-logiciels-gratuits.htm>

Téledétection

- Usages de la téledétection en Agriculture – campagne 2017 <https://agrotic.org/observatoire/2018/04/25/usages-de-la-teledetection-en-agriculture-campagne-2017/> (consulté le 06/07/2024)
- Usages de la modulation intra-parcellaire AgroTIC <https://agrotic.org/observatoire/2018/12/05/usages-de-la-modulation-intra-parcellaire/> (consulté le 06/07/2024)
- Géoportail. <https://www.geoportail.gouv.fr/donnees/photographies-aeriennes-tres-haute-resolution> (consulté le 06/07/2024)

Systèmes de guidage et d'autoguidage géolocalisation

- Usages de la géolocalisation en agriculture – AgroTIC <https://agrotic.org/observatoire/2019/04/24/usages-de-la-geolocalisation-en-agriculture/> (consulté le 06/07/2024)

Cartographie

- Lamy, Bernard, Laboulaye, Paul de (Dir.). (2020). Géodésie, topographie, cartographie - Origines, développements, utilisations. Ellipses. Formations & Techniques. 192 p. ISBN 978-2-340-04250-6
- Lambert, Nicolas Zanin, Christine. (2016). Manuel de cartographie - principes, méthodes, applications. Armand Colin. Coursus. 221 p. ISBN 978-2-200-61285-6
- Denègre, Jean. (2005) Sémiologie et conception cartographique. Hermes Science Publications. ENSG-IGN. 274 p. 2 7462-1062-2

OAD

- MesParcelles est une solution de gestion des parcelles agricoles en ligne, pour un pilotage centralisé, optimisé et sécurisé de l'exploitation (payant) : <https://mesparcelles.fr/> (consulté le 06/07/2024)
- Téma : Agriculture et Territoires (listes thématiques de plus de 200 outils d'aide à la décision (OAD). <https://www.tema-agriculture-terroirs.fr/oad/accueil/> (consulté le 06/07/2024)
- Climadiag Agriculture est un service climatique en accès libre pour les acteurs agricoles : il permet de calculer localement des indicateurs agro-climatiques afin d'évaluer les nouveaux enjeux de vulnérabilité à venir : https://climadiag-agriculture.fr/?utm_campaign=Lancement&utm_source=SiteSolagro&utm_medium=Site (consulté le 26/07/2024)

GPS

- Duquenne, Françoise ; Botton, Serge ; Willis, Pascal. (2005). GPS - Localisation et navigation par satellites 2e édition revue et augmentée. Hermes Science Publications. ISBN ISBN 2-7462-1090-8

Drone

- Mancini, Bastien (2020). Drones et Data Management - Quelques applications illustrées : topographie – lignes et voies – carrières – agriculture. Cépaduès. 72 p. ISBN 978-2-36493-760-4
- Le Maître, Régis Mancini, Bastien (2021). Manuel du télépilote de drone - Formation initiale et maintien

de compétences 4e édition. Cépaduès. Pilote drone. 224 p. ISBN 978-2-36493-879-3

Agriculture Numérique

- Guide de l'agriculture numérique – RMT NAEXUS (À paraître)

-Les DIGIFERMES®: pour une agriculture connectée et durable. (2022).
<https://www.acta.asso.fr/realisations/les-digifermes-pour-une-agriculture-connectee-et-durable/>

-<https://www.osfarm.org/fr/> association qui développe des solutions open source pour un matériel agricole plus accessible financièrement, réparable, adaptable et interchangeable

Agriculture de précision

-Oui, J. (2024). Agriculture de précision et tournant environnemental : Enquête sur l'épistémologie d'un modèle agricole appuyé sur des données numériques. Réseaux, 244, 117-149.
<https://doi.org/10.3917/res.244.0117> (consultée le 23/07/2024).

-CGAER (2023). Réduction de l'emploi des produits phytopharmaceutiques par le développement de l'agriculture de précision. Rapport CGAER n° 23048 : <https://agriculture.gouv.fr/telecharger/143727> (consultée le 23/07/2024).