

CV Katrin Erdlenbruch

Directrice de recherche (DR 2)

Inrae, UMR C-EEM, 2, place P. Viala, 34 060 Montpellier, Tél. : 04 99 61 31 00

E-Mail : katrin.erdenbruch@inrae.fr Web : <https://katrin.erdenbruch.free.fr>

Née le 11/08/1975 à Munich, Allemagne.

Nationalités : allemande, française.

Intérêts de recherche

Économie des ressources, économie de l'eau, gestion des sécheresses, gestion des inondations, choix intertemporels, choix discret, modélisation dynamique, contrôle optimal, théorie des jeux.

Formation

Habilitation à Diriger des Recherches, Université Montpellier I, Montpellier (juillet 2013)

Mention : très honorable avec félicitations du jury à l'unanimité.

Doctorat en sciences économiques, Université Montpellier I, Montpellier (mars 2005)

Mention : très honorable avec félicitations du jury à l'unanimité.

Master of Science en économie de l'environnement et des ressources (septembre 2001),

University College London, Londres, Grande-Bretagne. Mention : bien.

Expérience professionnelle

01 / 2016 - 02/2021 Directrice de recherche (DR2), Irstea puis Inrae, UMR G-EAU, Montpellier.

07 / 2009 - 12/2015 Chargée de recherche (CR 1), Cemagref puis Irstea, UMR G-EAU, Montpellier.

07 / 2005 - 07/2009 Chargée de recherche (CR 2), Cemagref, UMR G-EAU, Montpellier.

09 -10 / 2003 Consultante à la Banque Mondiale

01 - 02 / 2002 Consultante à l'OCDE, département de l'environnement (J.P. Barde, N. Johnstone)

Projets de recherche (depuis 2009)

Coordination

2022 - 2026 Fondation de France projet « Trajectoires » - « Temps long et progressivité de l'action publique : acceptabilité et opérationnalisation des trajectoires d'adaptation des territoires littoraux » Projet interdisciplinaire, UMR Cee-m, ETTIS Bordeaux, UMR ESPACE Aix-Marseille (48 mois). 150 000 €.

2018 - 2020 MAIF projet « Inondations, aménités et choix de résidence »
Projet Irstea UMR G-EAU, Inra UMR Beta (24 mois). 88 800 €.

2009 - 2013 ANR Jeunes Chercheurs, projet RISECO « Contributions de l'économie des ressources à la gestion de la rareté de l'eau et du risque de sécheresse ». Projet Inra UMR LAMETA, UMR MOISA, Cemagref UMR G-EAU (48 mois). 150 000 €.

Participation

2022 - 2026 Défi Clé WaterOccitanie. Projet EauCharb'Oc : Décontamination d'eaux de drainage agricole par Biochars pour sécuriser leurs ré-usages (48 mois). Coordinateur : A. Samuelian et J.-S. Bailly (UMR LISAH).

2021 – 2025	IRESA (Tunisie), Projet IDES : Innovation et Développement Economique, Social et Solidaire pour une Oasis Durable, UMR G-eau, INAT, CEE-M. (48 mois). Coordinateur : F. Khamassi (INAT), coordinateur WP 5 : S. Farolfi (UMR G-EAU).
2021 – 2025	PRIMA. Projet TALANOIA WATER. « Adoption de stratégies robustes d'adaptation transformatives à la pénurie d'eau » (48 mois). Coordinateur : D. Pérez-Blanco (Univ. Salamanca), coordinatrice INRAE : N. Graveline (UMR Innovation).
2020 - 2021	MUSE « Appréhender les comportements d'exploitation de ressources naturelles dynamiques avec des jeux expérimentaux. Réponses comportementales aux menaces de changement de régime ». (12 mois). Coordinatrice : M. Davin (Univ. Montpellier).
2018 - 2022	ANR « I-nondation » WP « Identifier et caractériser les trajectoires post-inondations » (36 mois). Coordinatrice: P. Stolf (IRIT, Univ. Toulouse).
2018 - 2020	Fondation de France: Projet pour le littoral (24 mois). Coordinateur : A. Brun (UPV).
2017 - 2019	RAZ 13 « Indicateurs de risque basés sur la théorie de la viabilité, du contrôle optimal et des modèles de simulations » AAP Risques (24 mois). Coord.: S. Martin (Irstea).
2016 - 2019	SUDOE Interreg Soil-Take-Care WP 7 « Étude comparative des vulnérabilités des habitants d'anciens sites industriels en France, en Espagne et au Portugal » (36 mois). Coord. : J. Darrozes, J. Viers (GET, Univ. Toulouse).
2014 - 2017	MEDAD Risque Décision Territoire, projet EPI « Résilience de territoires face aux inondations - pour une approche préventive par l'adaptation post-événement » (36 mois). Coordinateur : F. Grelot (Irstea).
2012 - 2016	European Cooperation in Science and Technology, COST Action IS1104. "The EU in the new complex geography of economic systems: models, tools and policy evaluation". Coordinateur: P. Commendatore (Univ. di Napoli).
2009 - 2012	MEDAD Eaux et Territoires, projet SURGE (Solidarité Urbain-Rural et Gestion de l'eau (36 mois). Coordinateur : O. Barreteau (Cemagref).

Divers projets de transferts de méthodologie

Ministères en charge de l'environnement et de l'agriculture: directions DE et DPPR et DGFAR

Enseignements

2015 - présent	Université Montpellier, école doctorale EDEG (économie et gestion), cours « économie des ressources en eau », puis « Jeux et modèles économiques pour l'analyse des ressources communes » Responsable du module (20h).
2012 - 2016	Université Montpellier II, master eau (M1) cours « méthodes d'évaluation économique et micro-économie ».
2003 – 2011	SupAgro Montpellier, interventions ponctuelles en mastère et 2 ^{nde} année.
2005 - 2007	AgroParisTech / ENGREF Montpellier (VA Eau): cours et microprojets.
2004 - 2005	Université Montpellier I, Chargée de TD calcul économique.

Encadrement d'étudiants

Mémoires de mastères spécialisés et d'ingénieurs

H. Hafidi (Montpellier SupAgro 2018), S. Martin-Fernandez (AgroParisTech, Paris 2017), G. Butler (Univ. Aix-Marseille, 2017), A. Tranlé (Univ. Montpellier III, 2016), P. Besson (AgroParisTech, Paris, 2016), N. Fontecilla (Univ. Montpellier I, 2012), J. de Frutos (Univ. Montpellier II, 2010), A. Mullens (Univ. Montpellier II, 2008), S. Djebaili (Univ. Montpellier I, 2008), C. Blanc (Univ. Aix-Marseille III, 2007), V. Germano (Univ. Montpellier III, 2006), N. Angelier (ENGEES, Strasbourg 2006).

Doctorants

B. D. Mbarga (Univ. Montpellier, 2018 –2023), maintenant chargé de mission à l'ONU, Genève.

C. Richert (Univ. Montpellier I, 2013 - 2017), maintenant chargée de mission à ITK, Montpellier.

J. de Frutos Cachorro (Univ. Montpellier I, 2010 - 2014), maintenant post-doc à l'Univ. Barcelone.

C. Golden (Univ. Montpellier I, 2006 - 2007), maintenant chargée de mission à Eléphant vert, Paris

Post-doctorants

V. Champonnois (2019-2020, contrat ANR i-nondation), ensuite IR à LOCEAN UPMC, Paris.

P. Levasseur (2018 -2020, contrat projet Soil-take-care), maintenant CRCN INRA SAD-APT, Paris.

A. Tomini (2011-2012, contrat projet RISECO), maintenant CRCN CNRS AMSE, Aix-Marseille.

S. Foudi (2008-2009, contrat Cemagref / projet RISECO), maintenant chercheur au BC3, Bilbao.

Responsabilités académiques

Relectrice pour des revues scientifiques : *Cahiers d'économie et sociologie rurales, Ecological Economics, Environmental and Resource Economics, Environmental Modelling and Assessment, European Journal of Operational Research, European Review of Agricultural Economics, Journal of Environmental Economics and Management, Journal of Environmental Management and Planning, Journal of Flood Risk Management, Journal of Public Economic Theory, Natural Resource Modeling, Natures Sciences Sociétés, PLOSOne, Resource and Energy Economics, Review of Agricultural, Food and Environmental Studies, Revue Économique, Water Resources and Economics.*

Organisation de séminaires et animation d'équipes

2024-présent	Animation d'équipe de l'axe « Préservation des ressources naturelles et de la biodiversité » du Cee-m
2023 (sept.)	Conférence annuelle de la FAERE : comité d'organisation et scientifique (avec J. Subervie, F. Ricci, S. Roussel), environ 160 participants.
2022- présent	Journée des doctorants du Cee-m (animation annuelle)
2021 (mai)	Séminaire « économie et eau » (avec A. Thomas, A. Reynaud, B. Rulleau), environ 40 participants des départements EAUX et SAE2.
2014 - 2020	Animation de l'équipe « DynEauSoc - Adaptations », UMR G-EAU, environ 20 membres de différentes disciplines.
2018 (nov.)	Séminaire des économistes Inra et Irstea, (avec T. Rambonilaza), 125 participants des départements EAUX, SAD, SAE2, Territoires.
2017 (nov.)	Séminaire des économistes d'Irstea (avec T. Rambonilaza).
2015 (juin)	Doctoriales en Sciences Sociales de l'Eau » IM2E, comité scientifique.
2006 - 2018	Séminaire mensuel MATHEO, UMR G-EAU (avec X. Litrico puis B. Bonté).
2002 - 2003	Séminaire mensuel SERENE, UMR LAMETA (avec J.-M. Salles).

Participation à des jurys de thèses et de HDR

2024	M. Cuilleret, présidente de jury, Institut Agro et Université de Montpellier.
2023	F. Bastit, rapporteur de thèse, Institut Agro et Université de Lorraine.
2021	M. Djiguemde, présidente de jury, Université de Montpellier.
2020	T. France, présidente de jury, Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris.
2018	V. Champonnois, jury de thèse, Université d'Aix-Marseille.

2018	M. Tendero, rapporteur de thèse, Université d'Angers.
2015	A. Creach, rapporteur de thèse, Université de Nantes.
2014	F. Destandau, jury de HDR, Université de Strasbourg.

Participation à des comités scientifiques et jury de concours

2023 - présent	Membre du comité d'évaluation n° 32 de l'Agence Nationale de Recherche (ANR)
2016 - présent	Membre extérieur du Conseil Scientifique du Département SAE2, Inra.
2018	Participation à l'ARP « Risques », Inra-Irstea.
2018	Membre du jury de concours de recrutement DR2, Inra, SAE2.
2016	Membre du jury de concours de recrutement CR2, Inra, SAE2.

A l'International

Courts séjours à l'étranger

2014, 2013	Valladolid, Espagne, collaboration avec F. Cabo, Université de Valladolid,
2011, 2010	Montréal, Canada, collaboration avec G. Zaccour, GERAD, Univ. Montréal.

Conférences invités

2012	Bilbao, Espagne, conférence invitée, collaboration avec S. Foudi, BC3,
2009	Kiel, Allemagne, conférence invitée et collaboration avec Prof. M. Quaas.

Langues

Allemand : langue maternelle, bilingue.	Français : courant.
Anglais : très bonnes notions.	Espagnol : bonnes notions.

Références bibliographiques

Articles de revue scientifique à comité de lecture

- A22. Martin, S., Erdlenbruch, K., Alvarez, I., Huet, S., Smadi, C. (2022) "Viability, efficiency, resilience and equity: using very diverse indicators to deal with uncertainties of future events", *Environmental Science and Policy*, 138: 56-75. <https://doi.org/10.1016/j.envsci.2022.09.011>
- A21. Levasseur, P., Erdlenbruch, K., Gramaglia, C., Bento, S., Fernandes, L., Banos Paéz, P. (2022) "Does pollution perception lead to risk avoidance behaviour? A mixed method analysis". *Review of Social Economy*, 1-27. <https://dx.doi.org/10.1080/00346764.2022.2030542>
- A20. Levasseur, P., Erdlenbruch, K., Gramaglia, C. (2022) "The health and socioeconomic costs of exposure to soil pollution: evidence from three polluted mining and industrial sites in Europe", *Journal of Public Health*, 30: 2533-2546. <https://doi.org/10.1007/s10389-021-01533-x>.
- A19. Levasseur, P., Erdlenbruch, K., Gramaglia, C. (2021) "Why Do People Continue to Live Near Polluted Sites? Empirical Evidence from Southwestern Europe", *Environmental Modeling & Assessment*, <https://doi.org/10.1007/s10666-021-09753-x>.
- A18. Champonnois, V., Erdlenbruch, K. (2020) "Willingness of households to reduce flood risk in southern France". *Journal of Flood Risk Management*, Vol. 14(2): 1-16. <https://doi.org/10.1111/jfr3.12696>
- A17. Farolfi, S., Erdlenbruch, K. (2020) "An experimental game to improve the understanding of Common-Pool Resource dilemmas in irrigation water management". *International Review of Economics Education*, Vol. 35, 100199, <https://doi.org/10.1016/j.iree.2020.100199>
- A16. Richert, C., Erdlenbruch, K., Grelot, F. (2019) "The impact of flood management policies on individual adaptation actions: Insights from a French case study", *Ecological Economics*, Vol. 165, 106387, <https://doi.org/10.1016/j.ecolecon.2019.106387>
- A15. De Frutos Cachorro, J., Erdlenbruch, K., Tidball, M. (2019) "Sharing a Groundwater Resource in a Context of Regime Shifts", *Environmental and Resource Economics*, Vol. 72(4), 913-940. <https://doi.org/10.1007/s10640-018-0233-0>
- A14. Erdlenbruch, K., Bonté, B. (2018) "Simulating the dynamics of individual adaptation to floods", *Environmental Science and Policy*, Vol.84: 134-148. <https://doi.org/10.1016/j.envsci.2018.03.005>
- A13. Richert, C., Erdlenbruch, K., Figuières, C. (2017) "The determinants of households' flood mitigation decisions in France", *Ecological Economics*, Vol. 131: 342-352. <https://dx.doi.org/10.1016/j.ecolecon.2016.09.014>
- A12. De Frutos Cachorro, J., Erdlenbruch, K., Tidball, M. (2015) "A dynamic model of irrigation and land-use choice: an application to the Beauce aquifer in France", *European Review of Agricultural Economics*, Vol. 44(1): 99-120. <https://dx.doi.org/10.1093/erae/jbw005>
- A11. Alvarez, Maria E., Di Marco S., Erdlenbruch, K., Tidball, M (2015) "A mixed control problem of the management of natural resources", *Natural Resource Management*, Vol. 29 (3): 353 – 373. <https://dx.doi.org/10.1111/nrm.12085>
- A10. Soubeyran, R., Tidball, M., Tomini, A., Erdlenbruch, K. (2015) "Rainwater Harvesting and Groundwater Conservation: When Endogenous Heterogeneity Matters", *Environmental and Resource Economics*, Vol. 62 (1): 19-34. <https://dx.doi.org/10.1007/s10640-014-9813-9>

- A9. Erdlenbruch, K., Tidball, M., Zaccour, G. (2014) "Quantity-Quality Management of a Groundwater Resource by a Water Agency", *Environmental Science & Policy*, Vol. 44: 201-214. <https://dx.doi.org/10.1016/j.envsci.2014.08.002>
- A8. Cabo, F., Erdlenbruch, K., Tidball, M. (2014) "Dynamic management of water transfer between two interconnected river basins", *Resource and Energy Economics*, Vol.37: 17-38. <https://dx.doi.org/10.1016/j.reseneeco.2014.03.002>
- A7. De Frutos Cachorro, J., Erdlenbruch, K., Tidball, M. (2014) "Optimal adaptation strategies to face shocks on groundwater resources", *Journal of Economic Dynamics and Control*, Vol.40: 134-153. <https://dx.doi.org/10.1016/j.jedc.2014.01.005>
- A6. Erdlenbruch, K., Jean-Marie, A., Moreaux, M. Tidball, M., (2013) "Optimality of Impulse Harvesting Policies", *Economic Theory*, Vol. 52 (2): 429-459. <https://dx.doi.org/10.1111/nrm.12085>
- A5. Foudi, S., Erdlenbruch, K. (2012) "The role of irrigation in farmer's risk management strategies in France", *European Review of Agricultural Economics*, Vol. 39(3): 439-457. <https://dx.doi.org/10.1093/erae/jbr024>
- A4. Erdlenbruch, K., Thoyer, S., Grelot, F., Kast, R., Enjolras, G. (2009) "Risk sharing policies in the context of the French Flood Prevention Action Programmes", *Journal of Environmental Management*, Vol. 91(2): 363-369. <https://dx.doi.org/10.1016/j.jenvman.2009.09.002>
- A3. Erdlenbruch, K., Tidball, M., van Soest, D. (2008) "Renewable resource management, user heterogeneity, and the scope for cooperation", *Ecological Economics*, Vol. 64 (3): 597-602. <https://dx.doi.org/10.1016/j.ecolecon.2007.04.004>
- A2. Erdlenbruch, K., Tidball, M. (2006) "A singular optimal control model of stock dependent environmental policies", *Journal of Optimization Theory and Applications*, Vol. 131(1): 69-88. <https://dx.doi.org/10.1007/s10957-006-9130-8>
- A1. Aulong, S., Erdlenbruch, K. Figuières (2005) "Un tour d'horizon des critères d'évaluation de la diversité biologique", *Revue Economie Publique*, No. 16 (2005/1): 25-68. <https://doi.org/10.4000/economiepublique.1713>

Autres articles

- I10. Eckert, N., Rigolot, E., Caquet, T., Naaim, M., Allard, D., Erdlenbruch, K., Garric, J., Gohin, A., Giacona, F., Lang, M., Marette, S., Membré, J-M., Mougin, C., Reynaud, A., Sabatier, R., (2023) « Les risques environnementaux en 2020: une feuille de route pour INRAE », *Natures Sciences Sociétés*, 31 (3) : 347-358. <https://dx.doi.org/10.1051/nss/2024004>
- I9. Erdlenbruch, K. (2021) « Les habitants - responsables pour contribuer à la prévention des inondations? » publication en ligne-Cee-m, Inrae, Fondation MAIF pour la recherche. Réf. HAL : <https://hal.inrae.fr/hal-03807920>
- I8. Soubeyran, R., Tidball, M., Tomini, A., Erdlenbruch, K. (2015) "Should we subsidize alternative water sources?" *Global Water Forum*, September 2015, <http://www.globalwaterforum.org/2015/09/28/>
- I7. Erdlenbruch, K., Lefebvre, M., Loubier, S., Montginoul, M., Morardet, S. (2013) « La gestion du manque d'eau structurel et des sécheresses en France », SET, no spécial 11: pp. 78-85.
- I6. Montginoul, M., Erdlenbruch, K. (2009) « Les réserves de substitution sont-elles une solution à la pénurie d'eau ? », *Ingénieries E.A.T.*, no. 59-60, 131-136.

15. Grelot, F., Bailly, J.-S., Blanc, C., Erdlenbruch, K., Mériaux, P., Saint-Geours, N., Tourment, R. (2008) « Sensibilité d'une analyse coût-bénéfice - enseignements pour l'évaluation de projets d'atténuation des inondations », *Ingénieries E.A.T.*, no spécial 14, 95-108.
14. Erdlenbruch, K., Grelot, F., Thoyer, S., Brémond, P., Breton, C., Chastan, B., Enjolras, G., Kast, R. (2008) « Ralentissement dynamique et partage du risque - Mise en place de systèmes de compensation locaux », *Ingénieries E.A.T.*, no spécial 14, 109-119.
13. Poulard, C., Chastan, B., Royet, P., Degoutte, G., Grelot, F., Erdlenbruch, K., Nedelec, Y. (2008) « Prévention des inondations par ralentissement dynamique : principe et recommandations », *Ingénieries E.A.T.*, no spécial 14, 5-24.
12. Figuières, C. ; Erdlenbruch, K. ; Aulong, S. (2008) « Les critères d'évaluation de la biodiversité : propriétés et difficultés d'usage » Journée SAE2 : Eau et biodiversité : enjeux et méthodes pour les sciences sociales ; 2008/09/18 ; Paris (FRA). *INRA Sciences Sociales Recherches en Economie et Sociologie Rurales*. 2008, (4-5 numéro spécial : Eau et biodiversité : enjeux et méthodes pour les sciences sociales) : 1-4.
11. Erdlenbruch, K., Gilbert, E., Grelot, F., Lescoulier, C. (2008) « Une analyse coût-bénéfice spatialisée de la protection contre les inondations - application de la méthode des dommages évités à la basse vallée de l'Orb », *Ingénieries E.A.T.*, no. 53, 3-20.

Compte rendu de livres

- CR1. "Valuing climate change mitigation. Applying stated preferences in the presence of uncertainty" Sonia Akter, Jeff Bennett, Edward Elgar, 2012, 192 p. Rapport pour *Natures Sciences Sociétés*, Vol. 22, (2014), p. 394-396.

Chapitres d'ouvrages

- CO3. « L'évaluation économique des projets de prévention des inondations » Ch. 21 in: « Inondations - la gestion du risque » F. Vinet (ed.), 2019. ISBN : 9781785482687.
- CO2. "Economic assessment of flood prevention projects" Ch. 21 in: "Floods" F. Vinet (ed.), 2019. ISBN : 9781785482687.
- CO1. "The implications of budget systems for the environmental characteristics of public procurement" (2003), Johnstone, N. (OECD), Erdlenbruch, K., Müller, K., in: *The Environmental Performance of Public Procurement - Issues of Policy Coherence*", OECD.

Rapports diplômant

- RD4. « Économie des ressources naturelles, gestion de l'eau et gestion des risques liés à l'eau », mémoire d'habilitation à diriger des recherches, Université Montpellier I, Ecole Doctorale Economie et Gestion, mention très honorable avec félicitations du jury à l'unanimité, juillet 2013.
- RD3. « Essais en économie des ressources renouvelables », thèse de doctorat, Université Montpellier I, mention très honorable avec félicitations du jury à l'unanimité, mars 2005 (Direction : R. Lifran, M. Tidball).
- RD2. "Influencing forest exploitation via trade: The role of tropical timber trade in forest management", M.Sc. Thesis, University College London, avec "distinction", septembre 2001 (Direction: T. Swanson).
- RD1. « La méthode d'évaluation contingente dans les pays en développement » 26/30 points, juin 2000 (Direction : M. Garrabé).

Rapports (depuis 2015)

- R11. Rapport de recherche IRIT "Towards Flash Floods Management Using Temporal Loops" Stolf, P., Berthet, J., Bosc, C., Bremond, P., Ceyte, A., Champonnois, V., Collard, A.-L., Dubois, F., da Costa, G., Erdlenbruch, K., Felts, D., Gasset, R., Grelot, F., Héral, C., Piccinini, B., Pierson, J.-M., Sayah, A. 2021. Réf. HAL : <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03327977v1>
- R10. Rapport final de l'enquête ENOV-IRSTEA « Perceptions et attitudes par rapport au risque d'inondation : enquête dans les départements de l'Aude et du Var » (2015), C. Richert, K. Erdlenbruch, C. Figuières, 71 p. + annexes.

Expertises (depuis 2015)

- E11. Rapport INRAE, « Risques naturels, alimentaires et environnementaux: de l'identification à la gestion », Caquet, T., Naaim, M., Rigolot, E., Eckert, E., Allard, D., Erdlenbruch, K., Garric, J., Gohin, A., Lang, M., Murette, S., Membré, J.-M., Mougin, C., Reynaud, A., Sabatier, R. 2021, 55p. Réf. HAL : <https://hal.archives-ouvertes.fr/hal-03267088v1>
- E10. Erdlenbruch, K., Grelot, F., Rollin, D., 2017, « Avis d'expertise sur les analyses coût-bénéfice du programme d'actions pour la prévention des inondations du PAPI Côtiers des Maures », Rapport d'expertise IRSTEA, 19 octobre, Montpellier, France.
- E1. Grelot, F., Erdlenbruch, K., Vindimian, E., 2012, « Avis d'expertise sur analyses coût-bénéfice du programme d'actions pour la prévention des inondations du PAPI du Réart », Rapport d'expertise, IRSTEA, 6 décembre, Montpellier, France.

Communications à des conférences (sélection, depuis 2020)

- C30. Erdlenbruch, K., Davin, M., Dubois D., Willinger, M. (2023), "Discounting and extraction behaviour in continuous time resource experiments", ASFEE, 25-26 mai Montpellier.
- C29. Erdlenbruch, K., Davin, M., Dubois D., Willinger, M. (2023), "Discounting and extraction behaviour in continuous time resource experiments", FAERE, 7-8 septembre, Montpellier.
- C28. Erdlenbruch, K., Tidball, M. (2022), "Water and surface choice in a dynamic setting", AERNA, 1-3 septembre, Barcelona, Espagne.
- C27. Erdlenbruch, K., de Frutos, J., Tidball, M. (2021), "Un modèle dynamique simple de choix d'assolement et d'irrigation : une application à la gestion de la nappe de Beauce", séminaire eau (online).

Travaux récents en cours

- W4. Davin, M., Dubois, D., Erdlenbruch, K., Willinger, M. (2023) "Discounting and resource extraction in continuous time", WP Cee-m, soumis à une revue.
- W3. Tidball, M., Erdlenbruch, K. (2023) "Water and surface choice in a dynamic setting", mimeo.
- W2. Garcia, S., Erdlenbruch, K., Mbarga B.-D. (2022), "A choice experiment to measure the impact of flood risk information on residential location choices", WP Beta, soumis à une revue.
- W1. Champonnois, V., Erdlenbruch, K. (2020), "How strong is the signalling effect of flood zoning policies?" mimeo.

Dernière mise à jour: 05/2024