

Cotutelle de Thèse entre
L'Université de Liège et L'Université de Toulouse

THÈSE

**Présentée en vue d'obtenir le grade de Docteur en Sciences politiques et sociales
(Université de Liège)
Et en Sociologie de l'environnement (Toulouse INP)**

Présentée et soutenue publiquement à Arlon par

Maud HALLIN

Le 20 décembre 2024

**Des enquêtes comme instauration d'une justice
écologique**

*Le cas de la zone industrialo-portuaire de Fos-sur-Mer où
des habitants se font enquêteurs pour mieux cerner
l'impact des pollutions*

Année académique : 2024-2025

Écoles doctorales en Sciences politiques et sociales (ULiège) et
en Sciences écologiques, vétérinaires, agronomiques et bioingénieries (Toulouse INP)

Composition du jury

Mme Joëlle Zask, Rapportrice, Aix-Marseille Université
Mme Valérie Deldrève, Rapportrice, ETTIS-INRAE Université de Bordeaux
M. Matthieu de Nanteuil, Université Catholique de Louvain
M. François Mélard, Université de Liège, IRSS
M. Kim Hendrickx, Co-encadrant de thèse, Université de Liège, SPIRAL
Mme Danièle Magda, Directrice de thèse, INRAE - centre de Toulouse
M. Pierre Stassart, Directeur de thèse, Université de Liège, SEED

Cotutelle de Thèse entre
L'Université de Liège et L'Université de Toulouse

THÈSE

**Présentée en vue d'obtenir le grade de Docteur en Sciences politiques et sociales
(Université de Liège)
Et en Sociologie de l'environnement (Toulouse INP)**

Présentée et soutenue publiquement à Arlon par

Maud HALLIN

Le 20 décembre 2024

**Des enquêtes comme instauration d'une justice
écologique**

*Le cas de la zone industrialo-portuaire de Fos-sur-Mer où
des habitants se font enquêteurs pour mieux cerner
l'impact des pollutions*

Année académique : 2024-2025

Écoles doctorales en Sciences politiques et sociales (ULiège) et
en Sciences écologiques, vétérinaires, agronomiques et bioingénieries (Toulouse INP)

Composition du jury

Mme Joëlle Zask, Rapportrice, Aix-Marseille Université
Mme Valérie Deldrève, Rapportrice, ETTIS-INRAE Université de Bordeaux
M. Matthieu de Nanteuil, Université Catholique de Louvain
M. François Mélard, Université de Liège, IRSS
M. Kim Hendrickx, Co-encadrant de thèse, Université de Liège, SPIRAL
Mme Danièle Magda, Directrice de thèse, INRAE - centre de Toulouse
M. Pierre Stassart, Directeur de thèse, Université de Liège, SEED

*A Karim et Jean-Marie,
pour leurs sourires sous le soleil méditerranéen.*

*Et aux vacillants qui, comme moi,
sont en quête de points d'appui.*

*

*« De tout, il resta trois choses :
la certitude que tout était en train de commencer,
la certitude qu'il fallait continuer,
la certitude que cela serait interrompu avant que d'être terminé.
Faire de l'interruption, un nouveau chemin,
faire de la chute, un pas de danse,
faire de la peur, un escalier,
du rêve, un pont,
de la recherche, une rencontre. »*

Fernando Sabino, O Encontro Marcado, 1956

Financements :

Ce travail a bénéficié d'une bourse doctorale en sciences humaines et sociales de l'Université de Liège.



Résumé

Des enquêtes comme instauration d'une justice écologique

Le cas de la zone industrialo-portuaire de Fos-sur-Mer où des habitants se font enquêteurs pour mieux cerner l'impact des pollutions

Dans le champ des humanités environnementales, de nombreuses études s'attachent à démontrer les inégalités passées et présentes entre les communautés, en particulier vis-à-vis de la répartition des nuisances environnementales (pollutions et dégradations diverses). Ces approches issues du champ de la justice environnementale sont en partie associées à une compréhension de la gouvernance des mondes toxiques centrée sur les risques. Cependant, la constatation de la prolifération croissante des pollutions marque la montée d'une injonction d'adaptation. Dans cette thèse, je me suis donc interrogée sur la façon d'appréhender la justice dans le contexte de mondes abîmés par la présence de pollutions industrielles.

Pour cela, une enquête ethnographique a été réalisée pour étudier les mobilisations citoyennes au sein de la zone industrialo-portuaire de Fos-sur-Mer, située à proximité de Marseille (France). En m'appuyant sur de l'observation participante et des entretiens semi-directifs, je déploie une analyse en trois temps. En premier lieu, je retrace l'histoire de cette zone depuis son industrialisation en montrant que celle-ci est marquée par des injustices environnementales aux dimensions variées, relatives à des enjeux de distribution, de reconnaissance, de participation et de justice épistémique. Plus largement, j'observe aussi un geste de colonisation des « terres vierges » considérées comme disponibles par les aménageurs de la zone industrielle. La prise en compte de ce geste implique alors de considérer une dimension matérielle et existentielle complémentaire aux enjeux déjà soulignés par la notion de justice environnementale.

Cependant, malgré ces injustices, les habitants rencontrés témoignent aussi d'attachements à leur lieu de vie. Pour en tenir compte, je propose alors dans un second temps de déplier un récit qui s'écarte d'une approche centrée exclusivement sur la mise en évidence des injustices pour m'intéresser à quelques attachements des habitants de ce territoire. Sans prétention d'exhaustivité, je présente ce que j'identifie comme deux expressions particulières de l'attachement : celle de la construction de l'héritage et celle des arts de l'attention. Ensemble, ces attachements constituent pour les habitants concernés une forme de réappropriation de leur territoire face à la colonisation imposée.

Dans un troisième temps, j'étudie les possibilités d'une participation plus active de la part des habitants désireux de pouvoir intervenir au sein de leur territoire en ce qui concerne l'impact de la présence industrielle. En particulier, j'analyse les pratiques déployées par l'*Institut écocitoyen pour la connaissance des pollutions*, une association qui rassemble citoyens et chercheurs pour coproduire des connaissances dans le but de mieux évaluer l'impact des pollutions industrielles sur la santé et l'environnement. En

me référant au concept pragmatique d'enquête au sens du philosophe John Dewey, je montre alors que ces pratiques présentent une dimension d'objectivation des pollutions et une dimension existentielle pour les habitants enquêteurs face à la réalité industrielle qui leur est imposée. Les enquêtes mises en œuvre par l'intermédiaire de cet institut s'appuient sur la formation d'un public hétérogène et se caractérisent par la mise en place d'interdépendances et de débordements au bénéfice du développement d'une intelligence collective et d'un faire confiance. En remettant en rapport les leçons tirées de ces démarches d'enquêtes vis-à-vis des dispositifs participatifs de gouvernance des risques industriels, cette analyse amène alors à considérer l'importance d'une écologie des pratiques par un *faire* au-delà de la mise en place de communautés débattantes.

Enfin, je reviens sur quelques stratégies développées par les habitants pour discuter de la question de l'adaptation à la présence industrielle et amorcer une réflexion plus générale sur la justice dans les situations confrontées au *faire avec*. Dans ce contexte, je formule alors la proposition d'une justice écologique qui s'instaure par des enquêtes afin de continuer à *faire monde* au-delà du cadrage de la réalité par la gouvernance des risques industriels.

Mots clefs : Justice écologique, pollutions industrielles, enquêtes, pragmatisme, co-production de savoirs, adaptation

Abstract

Inquiries to generate an ecological justice

The case of the Fos-sur-Mer industrial-port zone, where inhabitants conduct inquiries to better understand the impact of pollution

In the field of environmental humanities, numerous studies have focused on demonstrating past and present inequalities between communities, particularly with regard to the distribution of environmental nuisances (pollution and various forms of degradation). These approaches from the field of environmental justice are partly associated with a risk-centered understanding of the governance of toxic worlds. However, the growing proliferation of pollution has led to the emergence of an injunction to adapt. In this thesis, I therefore examined how to understand justice in the context of worlds damaged by the presence of industrial pollution.

To this end, I carried out an ethnographic study of citizen mobilizations in the industrial-port zone of Fos-sur-Mer, near Marseille (France). Using participant observation and semi-structured interviews, I unfold a three-stage analysis. First, I retrace the history of this area since its industrialization, showing that it has been marked by environmental injustices of various dimensions, relating to issues of distribution, recognition, participation and epistemic justice. More broadly, I also observe a gesture of colonization of the “virgin lands” considered available by the industrial zone's developers. Taking this gesture into account leads me to consider a material and existential dimension that complements the issues already highlighted by the notion of environmental justice.

However, despite these injustices, the residents I met also testify to their attachment to the place where they live. In order to take this into account, I propose as a second step to unfold a narrative that moves away from an approach focused exclusively on highlighting injustices, and focuses on some of the attachments of the inhabitants of this territory. Without claiming to be exhaustive, I present what I identify as two particular expressions of attachment: that of the construction of heritage and that of the arts of attention. Together, these forms of attachment represent a way for the inhabitants concerned to reclaim their territory in the face of imposed colonization.

Thirdly, I examine the possibilities for more active participation on the part of residents wishing to intervene in their territory with regard to the impact of industrial presence. In particular, I analyze the practices deployed by the *Institut écocitoyen pour la connaissance des pollutions*, an association that brings together citizens and researchers to co-produce knowledge with the aim of better assessing the impact of industrial pollution on health and environment. Referring to John Dewey's pragmatic concept of inquiry, I then show that these practices present a pollution objectification dimension and an existential dimension for the investigating residents faced with the industrial

reality imposed on them. The inquiries carried out by this institute are based on the formation of a heterogeneous public and the establishment of interdependencies and overflows. This enhances the development of a collective intelligence and trust making. By relating the lessons drawn from these investigative approaches to the participatory governance of industrial risks, this analysis then leads us to consider the importance of an “ecology of practice” through a *doing* beyond the establishment of debating communities.

Finally, I return to some of the strategies developed by inhabitants to discuss the question of adaptation to industrial presence and initiate a more general reflection on justice in situations confronted with *doing with*. In this context, I put forward the idea of an ecological justice as a way of continuing *world making* beyond the framing of reality by the governance of industrial risks.

Keywords : Ecological justice, industrial pollution, inquiries, pragmatism, co-production of knowledge, adaptation

Table des matières

INTRODUCTION.....	23
1. LE CHEMINEMENT DE LA THÈSE	28
1.1 Les prémices de la recherche	28
1.2 Un processus itératif de construction de la recherche.....	30
1.3 Une approche abductive	32
1.4 Quand la méthode et la posture s’entremêlent.....	34
1.4.1 Une recherche à tâtons entre doutes et désirs.....	35
1.4.2 Une approche pragmatiste et une posture de sociologie modeste pour traiter de la justice.....	37
2. LE TERRAIN DE LA RECHERCHE	40
2.1 Le territoire étudié.....	40
2.2 Le déroulé et la matière de l’enquête ethnographique.....	44
3. LE PLAN DE THÈSE	46
CHAPITRE 1. DE LA NÉCESSITÉ DE REPENSER LA QUESTION DE LA JUSTICE ENVIRONNEMENTALE	51
1.1. INTRODUCTION	53
1.2. JUSTICE ENVIRONNEMENTALE : ORIGINES ET ÉVOLUTIONS D’UNE NOTION.....	55
1.3. DES CRITIQUES DE LA DIMENSION PARTICIPATIVE PROCÉDURALE. .59	
1.4. UN CADRAGE DE RÉALITÉ PAR UNE GOUVERNANCE DES RISQUES ... 61	
1.5. LE PASSAGE D’UNE APPROCHE DES RISQUES À L’OBLIGATION D’ADAPTATION	65
1.6. QUESTIONS DE RECHERCHE.....	70
CHAPITRE 2. UNE HISTOIRE DU GOLFE DE FOS RACONTÉE SOUS L’ANGLE DES INJUSTICES ENVIRONNEMENTALES.....	75
2.1. INTRODUCTION	77
2.2. PLONGÉE AU CŒUR DU GOLFE DE FOS	79
2.2.1. La construction de la ZIP de Fos-sur-Mer, entre promesses et déceptions.....	81
2.2.2. Premières réactions et mobilisations environnementales..	86
2.2.3. Les mobilisations des années 2000.....	96
2.2.3.1. Le terminal méthanier GDF menaçant la plage du Cavaou..	96

2.2.3.2. <i>L'incinérateur de la communauté urbaine de Marseille.....</i>	101
2.2.4. Au-delà de la relance, des revendications concernant le suivi des activités industrielles et de leurs conséquences en santé environnementale	108
2.3. LA TENTATIVE D'UN DÉCOMPTE DES INJUSTICES ENVIRONNEMENTALES DANS LE GOLFE DE FOS.....	115
2.3.1. Des injustices environnementales multidimensionnelles .	115
2.3.2. De la nécessité d'élargir les perspectives de justice pour tenir compte d'un geste de colonisation	121
2.4. CONCLUSION.....	124
CHAPITRE 3. DES ATTACHEMENTS SITUÉS ENTRE HÉRITAGES ET ATTENTIONS	129
3.1. INTRODUCTION	131
3.2. POUR DES HISTOIRES NON INNOCENTES QUI COMPLIQUENT LA SITUATION	134
3.3. DE LA NÉCESSITÉ DE TENIR COMPTE DES ATTACHEMENTS	137
3.4. FAIRE L'ÉPREUVE DE L'HÉRITAGE COMME ATTACHEMENT	140
3.4.1. Du besoin de fidélité à un héritage imposé.....	142
3.4.1.1. <i>De l'insouciance.....</i>	143
3.4.1.2. <i>... des peines masquées par un discours construit.....</i>	147
3.4.1.3. <i>... et une difficulté à dénouer l'ensemble.....</i>	148
3.4.2. De la nécessité de se mêler de l'histoire	154
3.5. INTERMÈDE : SUR LES TRACES DE LA ROUTE DES AMOUREUX	160
3.6. DES ATTACHEMENTS QUI SONT AUSSI DES ARTS DE L'ATTENTION	166
3.6.1. Des attentions comme une poétique de l'habiter.....	169
3.6.2. ... à des attentions tournées vers les conséquences des activités industrielles	174
3.6.3. Entre poétique de l'habiter et engagement, des attentions comme une reprise de possession du territoire par ses habitants	183
3.7. CONCLUSION.....	184
CHAPITRE 4. DE LA PARTICIPATION À L'ENQUÊTE, L'ENJEU D'UN FAIRE PAR UNE ÉCOLOGIE DES PRATIQUES	187
4.1. INTRODUCTION	189
4.2. DE LA PARTICIPATION À L'ENQUÊTE	192

4.2.1. Des outils participatifs de la gouvernance des risques et leurs critiques	192
4.2.1.1. <i>Les débats et enquêtes publics portant sur des projets susceptibles d'impacter l'environnement</i>	193
4.2.1.2. <i>La gouvernance qui accompagne les projets industriels déjà existants dans le cadre des dispositifs de prévention des risques industriels</i>	196
4.2.2. Vers la mise en place d'enquêtes	203
4.2.2.1. <i>Présentation du concept pragmatique d'enquête au sens de John Dewey</i>	203
4.2.2.2. <i>Des enquêtes comme manière de répondre aux problèmes induits par la cohabitation avec la ZIP de Fos</i>	207
• Les mobilisations des années 2000	207
• La création de l'Institut écocitoyen pour la connaissance des pollutions.....	210
• Des enquêtes qui s'inscrivent dans une démarche située entre (inter-)objectivation et (inter-)individuation	215

4.3. LA PORTÉE DES ENQUÊTES MENÉES PAR L'INSTITUT ÉCOCITOYEN 219

4.3.1. Vers une institutionnalisation de l'enquête avec la mise en place de l'Institut écocitoyen.....	220
4.3.1.1. <i>Construction de la gouvernance de l'IECP</i>	220
4.3.1.2. <i>De la jeune pousse malléable à une structuration par projets</i>	226
4.3.2. Les enquêtes et la visée de production de connaissances	231
4.3.2.1. <i>Risques et ambiguïtés de la mesure et de la production de connaissances</i>	233
4.3.2.2. <i>De la nécessité de situer les résultats produits</i>	238
4.3.2.3. <i>Un accompagnement pour prendre en charge les conséquences des résultats d'étude</i>	240
4.3.3. La participation citoyenne au sein de l'Institut écocitoyen et la formation d'une communauté d'enquêteurs	244
4.3.3.1. <i>Une institutionnalisation de la participation des volontaires par la mise en place de l'Observatoire citoyen de l'environnement</i>	246
4.3.3.2. <i>Une disponibilité d'écoute permettant des collaborations au-delà de la participation institutionnalisée</i>	253
4.3.3.3. <i>Des pratiques participatives hétérogènes qui se laissent difficilement enfermer</i>	256
4.3.3.4. <i>Des motivations hétérogènes en faveur de la participation citoyenne à la production de connaissances</i>	259
• La perception de quelques citoyens volontaires VOCE	259
• L'appréhension de la dimension citoyenne et du rôle des VOCE par les chercheurs de l'IECP.....	265

4.3.3.5. <i>Inversion de la posture d'apprentissage avec un ébranlement de la hiérarchie des savoirs au service de la formation d'une communauté d'enquêteurs</i>	272
4.3.3.6. <i>Débordements des enquêtes et de la communauté d'enquêteurs au-delà de l'Institut écocitoyen</i>	278
4.4. ENTRE LA PARTICIPATION ET L'ENQUÊTE, L'ENJEU D'UN FAIRE CONFIANCE PAR UNE ÉCOLOGIE DES PRATIQUES	287
4.5. CONCLUSION	294
CHAPITRE 5. DU FAIRE AVEC À UNE JUSTICE ÉCOLOGIQUE COMME ART DE FAIRE MONDE	299
5.1. INTRODUCTION	301
5.2. FAIRE AVEC LES POLLUTIONS DANS LE GOLFE DE FOS	305
5.2.1. <i>Un faire avec qui se déploie selon différentes stratégies</i> . 308	
5.2.2. <i>De l'importance de maintenir de l'indétermination</i>	312
5.3. PENSER LA JUSTICE AVEC LE FAIRE AVEC	315
5.3.1. <i>Des liens, de l'existant et des processus</i>	319
5.3.2. <i>Une proposition de justice écologique comme art de faire monde</i>	321
5.4. INSTAURATION DE LA JUSTICE ÉCOLOGIQUE PAR DES PROCESSUS D'ENQUÊTES	327
5.4.1. <i>Quelques éléments de discussion</i>	329
5.4.1.1. <i>Sur la participation</i>	329
5.4.1.2. <i>Sur les capacités</i>	330
5.4.1.3. <i>Sur la posture critique</i>	331
5.4.2. <i>Quelques éléments de composition</i>	334
5.4.2.1. <i>L'enquête comme nouvelle épistémologie pour la justice écologique</i>	334
5.4.2.2. <i>Des enquêtes qui tissent des relations partielles pour reconfigurer nos mondes</i>	336
5.4.2.3. <i>Des enquêtes qui permettent une reprise des fils de l'histoire par des héritages et des responsabilités</i>	338
5.5. CONCLUSION	340
CONCLUSION	345
REMERCIEMENTS	355
BIBLIOGRAPHIE	359
ANNEXES	385

Liste des tableaux

Tableau 1. Déplacements opérés au cours de la thèse.....	32
Tableau 2. Tentative d'un décompte des injustices environnementales passées et présentes dans le golfe de Fos depuis la création de la zone industrialo-portuaire ..	118

Liste des figures

Figure 1. Quelques aperçus du quartier de l'Hauture à Fos-sur-Mer (Crédit photo : M. Hallin).....	25
Figure 2. Approche abductive utilisée dans le cadre de la thèse.....	33
Figure 3. Vues du golfe de Fos et de la ZIP depuis l'Hauture à Fos-sur-Mer (Crédit photo : M. Hallin).....	42
Figure 4. Cartes du golfe de Fos situé à une cinquantaine de kilomètres à l'ouest de la baie de Marseille. La zone industrialo-portuaire de Fos-sur-Mer s'étend sur 10 000 hectares et est administrée par le port de Marseille Fos (sources : OpenStreetMap et Marseille Fos. Le port euroméditerranéen 2024)	43
Figure 5. Manifestation du front anti-incinérateur à Marseille, octobre 2003 (Crédit photo : ADPLGF).....	77
Figure 6. Élément d'un tableau de Joseph Garibaldi (1863-1941) montrant Fos-sur-Mer – Musée des Beaux-Arts de Marseille (Crédit photo : M. Hallin).....	80
Figure 7. Aménagement prévisionnel de la ZIP de Fos (Salmona et Fabre 1969).....	83
Figure 8. La transformation du golfe de Fos, avec la présence des marais, étangs et la plaine de la Crau au 19 ^{ème} siècle (gauche), et l'aménagement de la ZIP aujourd'hui (droite) (sources : Grand Port maritime de Marseille et C. Osadtchy) (Osadtchy 2015, 142).....	83
Figure 9. A gauche : illustration du projet de « Grand Delta » qui viendra s'opposer à la zone industrielle rhénane (Archives INA de l'émission JT 13H du 8 oct. 1971 (ORTF 1971)). A droite : Construction de la “nelle” d'épauillage de l'usine sidérurgique Ugines-Acier, 07/06/1973 (Crédit photo : Jacques Windenberger. Musée national de l'histoire et des cultures de l'immigration).....	85
Figure 10. Le dossier d'information communal sur les risques majeurs (DICRIM) de la commune de Fos-sur-Mer présentant le maillage des zones d'alerte en cas d'accident industriel majeur (source Cyprès 2010).....	92
Figure 11. Illustration d'un zonage de PPRT (Ministères Écologie Énergie Territoires 2023).....	94
Figure 12. L'implantation du terminal méthanier à l'extrémité de la plage du Cavaou à Fos-sur-Mer (carte C.Osadtchy ; photographies : Elengy, Port autonome de Marseille) (Osadtchy 2015, 252).....	97
Figure 13. Manifestation du 1er mars 2008 qui a rassemblé plusieurs milliers de personnes à Marseille (Crédit photo : AFP).....	102

- Figure 14. Dimension spatiale de la dynamique associative au service d'un phénomène d'amplification de la mobilisation (Osadtchy 2015, 304)..... 107
- Figure 15. Photographies de François Lucchesi issues du livre "Ils brillaient de pétrole sous le soleil" (2018). Cet ouvrier photographe amateur prenait clandestinement des photos de ses collègues au port pétrolier de Fos pendant les horaires plus calmes des weekends. L'image de gauche (mars 1985) est celle de Guy Quessette, le père de Laurent Quessette. A droite, en haut : Quatuor 1, novembre 1992. En bas : En suspension, mars 1982 151
- Figure 16. Photo aérienne du golfe de Fos avant la construction des darses. On aperçoit en blanc la route qui reliait Port-Saint-Louis-du-Rhône (en bas à droite de l'image) à la ville de Fos-sur-Mer. Cette route sera découpée par la construction des futures darses dont le tracé est esquissé au trait noir (Archive du Port Autonome de Marseille fournie par Claude)..... 162
- Figure 17. Démarches entreprises par l'IECP suite à l'incendie de l'incinérateur EveRé le 2 novembre 2013 (Extrait d'un poster de l'IECP, 2015) 163
- Figure 18. Le tronçon restant de l'ancienne route reliant Port-Saint-Louis-du-Rhône à Fos-sur-Mer, au pied de l'incinérateur EveRé. (Crédit photo M. Hallin) 164
- Figure 19. Vue de la digue de Port-de-Bouc sur la zone industrielle de Lavéra, le fort Vauban et l'ouverture du paysage avec le golfe de Fos et ses navires de charge en rade (Crédit photo : M. Hallin) 167
- Figure 20. Photographies de François Lucchesi qui montrent les temps de repos au travail, des repos partagés ici avec un chat (Positions, août 1986) ou un oiseau (Le temps suspendu, janvier 1987). Le photographe explique que « cette activité en marge des dures journées au milieu du pétrole a contribué à alléger mon quotidien d'ouvrier, chaque photo c'était comme une coupure. » (Lucchesi et Quessette 2018, 40)..... 173
- Figure 21. Photographies de panaches de fumées à Fos-sur-Mer prises par le président de l'ADPLGF (Crédit photo : Daniel Moutet) 175
- Figure 22. Pollution au chlorure ferrique sur le site de Kem One, Lavéra. (Crédit photo: IECP) (Dron, Austruy, et Périot 2020a) 177
- Figure 23. Échantillon d'eau et d'algues recouvertes du dépôt, prélevé par Cyrille le 01/08/2020 et conservé par le Parc Marin de la Côte Bleue à +4°C (Crédit photo : Parc Marin de la Côte Bleue) (Dron, Austruy, et Périot 2020a)..... 178
- Figure 24. Fou de Bassan recueilli par un particulier au large de l'Anse Auguette le lendemain du rejet industriel de FeCl3 (Crédit photo : J. Deideri) (Dron, Austruy, et Périot 2020b) 182
- Figure 25. La matérialité de l'Institut écocitoyen qui se reflète ici à travers ses locaux situés au centre de vie La Fossette, son laboratoire de préparation des échantillons et ses équipements de mesures et de prélèvements (Crédit photo : M. Hallin)..... 215
- Figure 26. Schéma de la gouvernance de l'Institut écocitoyen réunissant acteurs territoriaux et scientifiques (source : plaquette de présentation IECP 2024) 224
- Figure 27. Cartographie des principaux acteurs autour de l'IECP en 2020 – Schéma construit avec l'aide du directeur de l'IECP (01.10.20)..... 229

Figure 28. Localisation des placettes d'étude des différentes actions VOCE (source IECP 2024) et illustration d'un relevé lichen VOCE et d'une mesure des paramètres physico-chimiques des eaux du golfe de Fos avec l'aide des membres de la SNPB (Crédit photo : M. Hallin)	252
Figure 29. Double mode d'initiation des questions de recherches et de participation des habitants aux études de l'Institut écocitoyen	254
Figure 30. Gradient des figures d'engagement citoyen à la recherche participative (adapté selon Millerand 2021)	258
Figure 31. Le projet de drone renifleur porté par l'ADPLGF (capture d'écran de la page d'actualité du site internet de la ville de Fos-sur-Mer).....	280
Figure 32. Photographie de François Lucchesi avec ses collègues du Port pétrolier de Fos, Bain de soleil, juin 1990 (Lucchesi et Quessette 2018, 117)	308

Liste des encadrés

Encadré 1. Les politiques publiques françaises de la gouvernance des risques industriels	91
Encadré 2. Création du Front Citoyen de Résistance du Golfe de Fos – Charte d'engagement – 24 janvier 2006	103
Encadré 3. Le cas d'ArcelorMittal vis-à-vis des dépassements de seuils d'émission ..	110
Encadré 4. Quelques observations et actions complémentaires menées par d'autres acteurs du territoire concernant la fuite de chlorure ferrique (FeCl ₃) sur le site de Kem One Lavéra	181
Encadré 5. Les Commissions de Suivi de Sites (CSS)	198
Encadré 6. Les conséquences d'un fonctionnement par appel à projet sur les enquêtes menées	228
Encadré 7. Le drone renifleur de l'ADPLGF	280
Encadré 8. Le Bureau des guides et le Citron Jaune	283
Encadré 9. Le dispositif REPONSES et le « Lab territorial »	289

Liste des annexes

Annexe 1. Liste des activités réalisées aux cours de l'enquête ethnographique (entretiens et observations participantes).....	387
Annexe 2. Tableau comparatif de quelques caractéristiques socio-économiques des communes du pourtour du golfe de Fos selon les données de l'INSEE.....	391
Annexe 3. Liste des entreprises SEVESO sur les trois communes du golfe de Fos selon les données Géorisques	392
Annexe 4. Tableau des études en santé répertoriées par le SPPPI PACA.....	394
Annexe 5. Contexte de création de l'Institut écocitoyen pour la connaissance des pollutions.....	396

Liste des acronymes

ADEME	Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie
ADPLGF	Association de défense et de protection du littoral du golfe de Fos
AIRFOBEP	Association des industriels de la région de Fos – étang de Berre pour l'étude et la prévention de la pollution
ANR	Agence Nationale de la Recherche
ANSES	Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail
AOC	Appellation d'origine contrôlée
APCME	Association de Prise en Charge des Maladies Éliminables
ARS	Agence régionale de santé
CCSE	Comité citoyen santé environnement
CEA	Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives
CEN PACA	Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur
CEREGE	Centre de recherche et d'enseignement des géosciences de l'environnement
CESSA	Centre d'études en sciences sociales appliquées
CGT	Confédération Générale du Travail
CLIC	Comité Local d'Information et de Concertation
CLIÉ	Commission locale d'information et d'échanges
CLIS	Commission Locale d'Information et de Surveillance
COFRAC	Comité français d'accréditation
CRDD	Centre de Ressources documentaires Développement Durable
CSAIGFIE	Comité de Surveillance de l'Activité Industrielle du Golfe de Fos et son Impact Environnemental
CSS	Commission de suivi de site
CYPRES	Centre d'information pour la prévention des risques majeurs
DATAR	Délégation à l'Aménagement du Territoire et à l'Action Régionale
DRASS	Direction régionale des affaires sanitaires et sociales
DREAL	Direction
DRIRE	Direction régionale de l'Industrie, de la Recherche et de l'Environnement
ENTPE	École nationale des travaux publics de l'État
GDF	Gaz de France
GPMM	Grand port maritime de Marseille
HAP	Hydrocarbures aromatiques polycycliques
ICPE	Installation classée pour la protection de l'environnement
IECP	Institut écocitoyen pour la connaissance des pollutions
IMBE	Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Écologie marine et continentale
INRAE G-Eaux	Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement. UMR Gestion de l'Eau, Acteurs, Usages
LPO	Ligue pour la protection des oiseaux
MIRIAD 21	Major Industrial Risks Integration in Agendas and Development 21
NACICCA	Association « NAture et CItoyenneté Crau Camargue Alpilles »

PACA	Provence-Alpes-Côte d'Azur
PAM	Port autonome de Marseille
PCB	Polychlorobiphényles
PPRT	Plan de prévention des risques technologiques
REPERE	Réseau d'échange et de projets sur le pilotage de la recherche et de l'expertise
REPONSES	REduire les POLLutioNs en Santé Environnement
SNPB	Société nautique de Port-de-Bouc
SPPPI (ou S3PI)	Secrétariat permanent pour la prévention des pollutions industrielles
SYMCRAU	Syndicat Mixte de gestion des nappes de la Crau
VADEME	Volunteers And Democracy during EMERgency
VOCE	Volontaires pour l'Observation Citoyenne de l'Environnement

BIBLIOGRAPHIE

- Afeissa, Hicham-Stéphane. 2012. « Bryan Norton, l'art et la manière d'être pragmatique en écologie ». In *Portraits de philosophes en écologistes*, 201-9. Bellevaux: Editions Dehors.
- Allen, Barbara L., Alison K. Cohen, Yolaine Ferrier, et Johanna Lees. 2017. « FOS EPSEAL. Etude participative en santé environnement ancrée localement sur le front industriel de Fos-sur-Mer et Port-Saint-Louis-du-Rhône - volet 1: rapport final ». Marseille: Centre Norbet Elias.
- Allen, Barbara L., Yolaine Ferrier, et Alison K. Cohen. 2017. « Through a Maze of Studies: Health Questions and 'Undone Science' in a French Industrial Region ». *Environmental Sociology* 3 (2): 134-44. <https://doi.org/10.1080/23251042.2016.1220850>.
- . 2020. « Un dédale d'études: questions sanitaires, production d'ignorance et connaissances improductives dans la région industrielle de Fos-sur-Mer ». In *Les humanités médicales. L'engagement des sciences humaines et sociales en médecine*, édité par Céline Lefèvre, François Thoreau, et Alexis Zimmer, 165-81. La Personne en médecine. Arcueil et Cobham: Doin Editeurs. Éditions John Libbey Eurotext.
- AMARIS. 2023. « 2003-2023: Après vingt ans de PPRT, L'État ne peut pas s'arrêter là! » Paris. <https://www.amaris-villes.org/wp-content/uploads/2023/09/AMARIS-Bilan-PPRT.pdf>.
- Astolfi, Christian. 2022. *De notre monde emporté*. Marseille/Paris: Le bruit du monde/Pocket.
- Austruy, Annabelle, et Marine Roulier. 2016. « Qualité des sols et végétaux produits sur le Territoire Istres-Ouest-Provence: Évaluation des risques environnementaux et sanitaires ». Fos-sur-Mer: Institut Écocitoyen pour la Connaissance des Pollutions.
- Barad, Karen. 2010. « Quantum Entanglements and Hauntological Relations of Inheritance: Dis/Continuities, SpaceTime Enfoldings, and Justice-to-Come ». *Derrida Today* 3 (2): 240-68. <https://doi.org/10.3366/drt.2010.0206>.
- . 2016. « La grandeur de l'infinitésimal: Nuages de champignons, écologies du néant, et topologies étranges de l'espacetempsmatérialisant ». Traduit par Frédéric Neyrat. *Multitudes* 65 (4): 64-74. <https://doi.org/10.3917/mult.065.0064>.
- . 2017. « No Small Matter: Mushroom Clouds, Ecologies of Nothingness, and Strange Topologies of Spacetime mattering ». In *Arts of Living on a Damaged Planet. Ghosts and Monsters of the Anthropocene*, édité par Anna Tsing, Heather A. Swanson, Elaine Gan, et Nils Bubandt, 103-20. Minneapolis: University of Minnesota Press.
- Barrier, Julien. 2011. « La science en projets: financements sur projet, autonomie

- professionnelle et transformations du travail des chercheurs académiques ». *Sociologie du travail* 53 (4): 515-36. <https://doi.org/10.4000/sdt.10309>.
- Bartolotti, Fabien. 2020. « Les autorités portuaires face aux pollutions pétrolières dans l'étang de Berre et le golfe de Fos (1945-1979) ». *Rives méditerranéennes*, n° 61 (décembre), 47-68. <https://doi.org/10.4000/rives.7771>.
- Beck, Ulrich. 1992. *Risk Society: Towards a New Modernity*. Theory, Culture & Society. London; Newbury Park, Calif: Sage Publications.
- . 2001. « La politique dans la société du risque ». *Revue du MAUSS* 17 (1): 376. <https://doi.org/10.3917/rdm.017.0376>.
- Berger, Mathieu, et Julien Charles. 2014. « Persona Non Grata: Au Seuil de la Participation ». *Participations* 9 (2): 5-36. <https://doi.org/10.3917/parti.009.0005>.
- Berry-Chikhaoui, Isabelle, et Valérie Lavaud-Letilleul. 2019. « Les politiques publiques contre le territoire. La zone industrialo-portuaire de Fos au croisement de la géographie sociale et radicale ». In *Action publique, dynamiques sociales et pauvreté. La territorialisation en débats*, 59-79. Territoires en mutation. Montpellier: Presses universitaires de la Méditerranée.
- Bidet, Alexandra, Manuel Boutet, Frédérique Chave, Carole Gayet-Viaud, et Erwan Le Méner. 2015. « Publicité, sollicitation, intervention: Pistes pour une étude pragmatiste de l'expérience citoyenne ». *SociologieS [En ligne]*, février. <https://doi.org/10.4000/sociologies.4941>.
- Bidet, Alexandra, et Marielle Macé. 2011. « S'individuer, s'émanciper, risquer un style (autour de Simondon): » *Revue du MAUSS* n° 38 (2): 397-412. <https://doi.org/10.3917/rdm.038.0397>.
- Blanc, Antoine Le, Séverine Frere, A.-P. Hellequin, Hervé Flanquart, Frédéric Gonthier, et I. Calvo-Mendieta. 2009. « Le jeu de la concertation autour des sites Seveso: une analyse des dispositifs de gouvernance locale dans l'agglomération dunkerquoise ». *Vertigo*, n° Hors série 6 (novembre). <https://doi.org/10.4000/vertigo.9140>.
- Blanchard, F., D. Hube, D. Salquebre, D. Allier, A.-S. Saffre, J. L. Lambeaux, et V. Raymond. 2009. « Aigrette. Synthèse des résultats et plan d'action à l'échelle du territoire du San Ouest Provence. Rapport final ». BRGM/RP-57415-FR.
- Blaser, Mario, et Marisol De La Cadena. 2017. « Introduction aux incommuns ». *Anthropologica* 59 (2): 194-203. <https://doi.org/10.3138/anth.59.2.t02>.
- Blondiaux, Loïc, et Yves Sintomer. 2002. « L'impératif délibératif ». *Politix* 15 (57): 17-35. <https://doi.org/10.3406/polix.2002.1205>.
- Boltanski, Luc. 2017. « Remettre en Cause la Réalité: Un Entretien avec le Sociologue Français Luc Boltanski ». *Global dialogue*, janvier, 22.

- Bonnet, Emmanuel, Landivar, et Alexandre Monnin. 2021. *Héritage et fermeture. Une écologie du démantèlement*. Paris: Editions Divergences.
- Bonneuil, Christophe, et Jean-Baptiste Fressoz. 2013. *L'Évènement Anthropocène. La Terre, l'Histoire et Nous*. Paris: Editions du Seuil.
- Bonneuil, Christophe, et Anthony Laurent. 2013. « Les Trentes Glorieuses étaient désastreuses ». Reporterre. *Reporterre, le média de l'écologie - Indépendant et en accès libre* (blog). 5 octobre 2013. <https://reporterre.net/Les-Trentes-Glorieuses-etaient>.
- Bosselmann, Klaus. 2008. « Ecological Justice ». In *The Principle of Sustainability: Transforming Law and Governance*, 79-109. Farnham, Surrey, UK: Ashgate Publishing.
- Bouaziz, Anne. 2022. « “Une angoisse quotidienne”: l'enfer de la pollution industrielle à Fos-sur-Mer devant la justice ». actu.fr. 2 février 2022. https://actu.fr/provence-alpes-cote-d-azur/fos-sur-mer_13039/une-angoisse-quotidienne-l-enfer-de-la-pollution-industrielle-a-fos-sur-mer-devant-la-justice_48391726.html.
- Boudia, Soraya, et Nathalie Jas. 2019. *Gouverner un monde toxique*. Versailles: Editions Quae. <https://books.openedition.org/quae/39705>.
- Bousquet, François, Nicolas Rocle, Hélène Rey-Valette, Catherine Meur-Ferec, Didier Vye, Nicole Lautrédou-Audouy, Marion Amalric, et al. 2021. « Une exploration interdisciplinaire des liens entre relation au lieu et concernement. À propos des risques fluviaux et côtiers en France métropolitaine ». *Natures Sciences Sociétés* 29 (2): 141-58. <https://doi.org/10.1051/nss/2021038>.
- Bréda, Charlotte, Pierre M. Stassart, et Dorothée Denayer. 2022. « Insaisissable Lambda. Co-construction et coopération des compétences dans un projet de participation en forêt ». *Technologie et innovation* 7 (4). <https://doi.org/10.21494/ISTE.OP.2022.0872>.
- Breviglieri, Marc. 2006. « Penser l'habiter, estimer l'habitabilité ». *Bulletin Technique de la Suisse Romande* 23:9-14.
- Brunet, Philippe. 2008. « De l'usage raisonné de la notion de “concernement”: mobilisations locales à propos de l'industrie nucléaire ». *Natures Sciences Sociétés* 16 (4): 317-25. <https://doi.org/10.1051/nss/2008062>.
- Bullard, Robert D. 1983. « Solid waste sites and the black Houston community ». *Sociological Inquiry* 53 (2/3): 273-88.
- Bullard, Robert D., et Beverly Hendrix Wright. 1986. « The Politics of Pollution: Implications for the Black Community ». *Phylon (1960-)* 47 (1): 71-78. <https://doi.org/10.2307/274696>.
- BURGEAP. 2008. « Évaluation des risques sanitaires dans la zone industrielle de Fos-sur-Mer dans les Bouches-du-Rhône. Rapport Final ». Avignon: SPPPI.

- Butler, Judith, Zeynep Gambetti, et Leticia Sabsay, éd. 2016. *Vulnerability in Resistance*. Durham: Duke University Press.
- Cadoret, Anne. 2017. « L'attachement aux lieux dans les conflits liés à l'environnement sur le littoral: une ressource pour leur régulation ». *VertigO*, n° Volume 17 Numéro 1 (mai). <https://doi.org/10.4000/vertigo.18436>.
- Catellin, Sylvie. 2004. « L'Abduction: une Pratique de la Découverte Scientifique et Littéraire ». *Hermès* n° 39 (2): 179-85. <https://doi.org/10.4267/2042/9480>.
- Cefai, Daniel, Alexandra Bidet, Joan Stavo-Debauge, Roberto Frega, Antoine Hennion, et Cédric Terzi. 2015. « Introduction du Dossier "Pragmatisme et sciences sociales: explorations, enquêtes, expérimentations" ». *SociologieS [En ligne]*, février, 15.
- Celermajer, Danielle, David Schlosberg, Lauren Rickards, Makere Stewart-Harawira, Mathias Thaler, Petra Tschakert, Blanche Verlie, et Christine Winter. 2021. « Multispecies Justice: Theories, Challenges, and a Research Agenda for Environmental Politics ». *Environmental Politics* 30 (1-2): 119-40. <https://doi.org/10.1080/09644016.2020.1827608>.
- Centemeri, Laura. 2015. « L'apport d'une sociologie des attachements pour penser la catastrophe environnementale ». *Raison publique. Humanités politiques*, n° Care, capabilités, catastrophes (septembre). <https://raison-publique.fr/392/>.
- Chabot, Pascal. 2011. « Progrès utile et progrès subtil ». *Le Philosophoire* 36 (2): 53. <https://doi.org/10.3917/phoir.036.0053>.
- Chamaret, Philippe. 2020. « Recherche territorialisée à Fos-sur-Mer: Quand chercheurs et citoyens se rencontrent ». *Rives méditerranéennes*, n° 61 (décembre), 219-26. <https://doi.org/10.4000/rives.8396>.
- Chanial, Philippe. 2016. « Rendre justice à ce qui est. Ou l'émancipation comme parturition: » *Revue du MAUSS* n° 48 (2): 259-74. <https://doi.org/10.3917/rdm.048.0259>.
- Chao, Sophie, Karin Bolender, et S. Eben Kirksey, éd. 2022. *The promise of multispecies justice*. Durham and London: Duke University Press. <https://doi.org/10.1215/9781478023524>.
- Charbonnier, Pierre. 2017. « Généalogie de l'Anthropocène: La fin du risque et des limites ». *Annales. Histoire, Sciences Sociales* 72 (2): 301-28. <https://doi.org/10.1017/S0395264917000555>.
- . 2018. « L'ambition démocratique à l'âge de l'Anthropocène ». In *Penser l'Anthropocène*, édité par Rémi Beau et Catherine Larrère, 453-65. Domaine Développement Durable. Paris: Les Presses de SciencesPo.
- Chardel, Pierre-Antoine, Émeline Gougeon, et Jacques Verron. 2021. « Politique du

- sensible et économie des affects dans la crise environnementale: Enjeux épistémologiques, esthétiques et éthiques ». *Revue française d'éthique appliquée* N° 11 (1): 78-92. <https://doi.org/10.3917/rfeap.011.0078>.
- Charles, Julien. 2012. « Les charges de la participation ». *SociologieS [En ligne]*, novembre. <https://doi.org/10.4000/sociologies.4151>.
- Charvolin, Florian. 2017. « Sortie nature, protocole et hybridité cognitive. Note sur les sciences participatives ». *VertigO*, n° Volume 17 numéro 3 (décembre). <https://doi.org/10.4000/vertigo.18684>.
- Choné, Aurélie, Isabelle Hajek, et Philippe Hamman. 2016. *Guide des humanités environnementales*. Environnement et société. Villeneuve d'Ascq: Presses universitaires du Septentrion. <https://doi.org/10.4000/books.septentrion.19284>.
- Christoff, Peter, et Robyn Eckersley. 2013. *Globalization and the Environment*. Plymouth: Rowman & Littlefield Publishers.
- Citton, Yves, et Saskia Walentowitz. 2012. « Pour une écologie des lignes et des tissages ». *Revue des Livres*, n° 4 (avril), 28-39.
- Cleaver, Frances. 1999. « Paradoxes of Participation: Questioning Participatory Approaches to Development ». *Journal of International Development* 11 (4): 597-612. [https://doi.org/10.1002/\(SICI\)1099-1328\(199906\)11:4<597::AID-JID610>3.0.CO;2-Q](https://doi.org/10.1002/(SICI)1099-1328(199906)11:4<597::AID-JID610>3.0.CO;2-Q).
- Cohen, Benjamin, et Gwen Ottinger. 2011. « Introduction: Environmental Justice and the Transformation of Science and Engineering ». In *Technoscience and Environmental Justice*, édité par Gwen Ottinger et Benjamin R. Cohen, 1-18. The MIT Press. <https://doi.org/10.7551/mitpress/9780262015790.003.0001>.
- Collectif. 2015. « Modernisation de la “démocratie participative”: Plate-forme proposée par les mouvements d’opposition aux Grands Projets Inutiles Imposés: 3 grands principes, 20 propositions concrètes ». Audition au conseil national de la transition Energétique. <http://nonaeuropacity.com/wp-content/uploads/2016/02/Démocratie-participative-Propositions-des-mouvements-dopposition-aux-GPII-14.03.2015.pdf>.
- Commissariat général au développement durable. 2023. « Cadre et grands principes de la participation du public ». *notre-environnement*. 10 janvier 2023. <https://www.notre-environnement.gouv.fr/>.
- Conrad, Cathy C., et Krista G. Hilchey. 2011. « A Review of Citizen Science and Community-Based Environmental Monitoring: Issues and Opportunities ». *Environmental Monitoring and Assessment* 176 (1-4): 273-91. <https://doi.org/10.1007/s10661-010-1582-5>.
- Conservatoire d'espaces naturels Provence-Alpes-Côte d'Azur. s. d. « Réserve naturelle nationale des coussouls de Crau. Steppe unique en France et en Europe ».

- Consulté le 19 avril 2024. <https://cen-paca.org/decouvrir/les-milieux-naturels/pelouses-seches/reserve-naturelle-nationale-des-coussouls-de-crau/>.
- Contrucci, Jean. 1977. « La “Camargue Rive Gauche” dans les fumées de Fos ». *Le Monde*, janvier, 4.
- Coolsaet, Brendan. 2015. « Justice environnementale internationale: Quelle procédure pour une participation juste et équitable? » In *La nature en éclats. Les défis d'un nouveau rapport à la nature*, édité par B. Feltz, N. Frogneux, et S. Leyens, L'Harmattan-Académia, 259-80.
- . 2016a. « Farming Justice. Rights-Based Approaches to Collective Agrobiodiversity Conservation ». Belgique: UCLouvain.
- . 2016b. « Towards an Agroecology of Knowledges: Recognition, Cognitive Justice and Farmers' Autonomy in France ». *Journal of Rural Studies* 47 (octobre):165-71. <https://doi.org/10.1016/j.jrurstud.2016.07.012>.
- . 2022. « Petite Histoire de La Justice Environnementale ». Présenté à Groupe de contact FNRS « Penser la justice sociale et écologique », Belgique, octobre 10.
- Cornut, Pierre, Tom Bauler, et Edwin Zaccà. 2007. *Environnement et inégalités sociales*. Bruxelles: Editions de l'Université de Bruxelles.
- Courant, Frédéric, Jean-Frédéric Biscay, Damien Boutillet, Caroline Rizza, Freddy Vinet, Karine Weiss, Maryline Simoné, et Julie Dehays. 2021. « Mission sur la transparence, l'information et la participation de tous à la gestion des risques majeurs, technologiques ou naturels ». Paris: Ministère de la transition écologique.
- Courtois-L'Heureux, Fleur, et Aline Wiame. 2015. « Introduction: l'ontologie de l'instauration, une inquiétude des mondes possibles ». In *Etienne Souriau. Une ontologie de l'instauration*, 7-13. Paris: VRIN.
- Cronon, William. 1992. « A Place for Stories: Nature, History, and Narrative ». *The Journal of American History* 78 (4): 1347-76.
- Daumalin, Xavier. 2020. « La création du Secrétariat permanent pour les problèmes de pollutions industrielles Fos/étang-de-Berre: Tournant environnemental ou optimisation d'une ambition industrielle (1971-1985)? » *Rives méditerranéennes*, n° 61 (décembre), 69-102. <https://doi.org/10.4000/rives.7821>.
- Daumalin, Xavier, et Christelle Gramaglia. 2020. « “Neither Leave Here, nor Die Here, but Really Live Here”: Milestones for a Social History of Anti-Pollution Movements in the Berre/Fos-sur-Mer Industrial Port Zone ». *Rives Méditerranéennes*, n° 61 (décembre), 20-45. <https://doi.org/10.4000/rives.7725>.
- Davies, Thom. 2018. « Toxic Space and Time: Slow Violence, Necropolitics, and Petrochemical Pollution ». *Annals of the American Association of Geographers* 108 (6):

- 1537-53. <https://doi.org/10.1080/24694452.2018.1470924>.
- Davis, Leona F., et Mónica D. Ramírez-Andreotta. 2021. « Participatory Research for Environmental Justice: A Critical Interpretive Synthesis ». *Environmental Health Perspectives* 129 (2): 026001. <https://doi.org/10.1289/EHP6274>.
- Debaise, Didier, et Isabelle Stengers. 2016. « L'Insistance des Possibles: Pour un Pragmatisme Spéculatif ». *Multitudes* 65 (4): 82-89. <https://doi.org/10.3917/mult.065.0082>.
- Deldrève, Valérie. 2015. *Pour une sociologie des inégalités environnementales*. Bruxelles: Peter Lang.
- . 2020. « La fabrique des inégalités environnementales en France: Approches sociologiques qualitatives ». *Revue de l'OFCE* N° 165 (1): 117-44. <https://doi.org/10.3917/reof.165.0117>.
- Deldrève, Valérie, Nathalie Lewis, Sophie Moreau, et Kristin Reynolds. 2019. « Les nouveaux chantiers de la justice environnementale : introduction ». *VertigO* 19 (1): 14.
- Demortain, David. 2019. « Une société (de l'analyse) du risque? » *Natures Sciences Sociétés* 27 (4): 390-98. <https://doi.org/10.1051/nss/2020005>.
- Derrida, Jacques. 1993. *Spectres de Marx*. Paris: Editions Galilée.
- Despret, Vinciane. 2012. « En Finir avec l'Innocence. Dialogue avec Isabelle Stengers et Donna Haraway ». In *Penser avec Donna Haraway*, édité par Elsa Dorlin et Eva Rodriguez, 23-45. Paris: Presses Universitaires de France.
- Despret, Vinciane, et Isabelle Stengers. 2011. *Les Faiseuses d'Histoires. Que Font les Femmes à la Pensée?* Paris: Les empêcheurs de penser en rond.
- Deubelli, Teresa Maria, et Reinhard Mechler. 2021. « Perspectives on Transformational Change in Climate Risk Management and Adaptation ». *Environmental Research Letters* 16 (5): 053002. <https://doi.org/10.1088/1748-9326/abd42d>.
- Dewey, John. 1949. « Common Sense and Science ». In *KNOWING AND THE KNOWN*, par John Dewey et Arthur F. Bentley, Beacon Press, 185-90. Boston. <https://www.aier.org/wp-content/uploads/2019/11/KnowingKnownFullText.pdf>.
- . 1967. *Logique. La théorie de l'enquête*. Paris: Presses Universitaires de France.
- . 2005. « La réalité comme expérience ». *Tracés. Revue de Sciences humaines [En ligne]*, n° 9 (septembre), 83-91. <https://doi.org/10.4000/traces.204>.
- . 2010. *Le public et ses problèmes*. Folio Essais. Paris: Gallimard.
- Dewitte, Jacques. 2001. « Le déni du déjà-là. Sur la posture constructiviste comme manifestation de l'esprit du temps ». *Revue du MAUSS* 17 (1): 393.

- <https://doi.org/10.3917/rdm.017.0393>.
- Dinubila, Elena. 2022. « Aux confins de l'usine. Les transformations industrielles et leurs retombées sociales dans l'Étang de Berre ». Présenté à Rendez-vous du Mardi, Martigues, novembre 15.
- Dirth, Elizabeth, Frank Biermann, et Agni Kalfagianni. 2020. « What Do Researchers Mean When Talking about Justice? An Empirical Review of Justice Narratives in Global Change Research ». *Earth System Governance*, mars, 100042. <https://doi.org/10.1016/j.esg.2020.100042>.
- Dooren, Thom van, Eben Kirksey, et Ursula Münster. 2016. « Multispecies Studies: Cultivating Arts of Attentiveness ». *Environmental Humanities* 8 (1): 1-23. <https://doi.org/10.1215/22011919-3527695>.
- Drique, Marie, et Caroline Lejeune. 2017. « La justice sociale à l'épreuve de la crise écologique ». *Revue d'éthique et de théologie morale* 293 (1): 111. <https://doi.org/10.3917/retm.293.0111>.
- Dron, Julien, Annabelle Austruy, et Marine Périot. 2020a. « Rejet accidentel en mer de chlorure ferrique du site de Kem-One Lavéra. Suivi des impacts environnementaux. Rapport 1 ». Fos-sur-Mer: Institut Écocitoyen pour la Connaissance des Pollutions.
- . 2020b. « Rejet accidentel en mer de chlorure ferrique du site de Kem-One Lavéra. Suivi des impacts environnementaux. Rapport 2 ». Fos-sur-Mer: Institut Écocitoyen pour la Connaissance des Pollutions.
- Dron, Julien, Gautier Revenko, Philippe Chamaret, Florence Chaspoul, Emmanuel Wafo, et Mireille Harmelin-Vivien. 2019. « Contaminant Signatures and Stable Isotope Values Qualify European Conger (Conger Conger) as a Pertinent Bioindicator to Identify Marine Contaminant Sources and Pathways ». *Ecological Indicators* 107 (décembre):105562. <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2019.105562>.
- Durand, Jean-Pierre, et Joyce Sebag. 2021. « Les ouvriers pétroliers de Fos sur Mer: Photographies de François Lucchesi ». *La Nouvelle Revue du Travail*, n° 19 (octobre). <https://doi.org/10.4000/nrt.9863>.
- Durand, Mathieu, et Sylvie Jaglin. 2013. « Inégalités environnementales et écologiques: quelles applications dans les territoires et les services urbains? » *Flux* N° 89-90 (3): 4-14. <https://doi.org/10.3917/flux.089.0004>.
- Eliçabe, Rémi, Guilbert, et Yannis Lemery. 2021. « Habiter la transition. Trois modalités d'expérimentations démocratiques en milieu urbain ». Rapport final pour le programme de recherche Cit'in « Expérimentations démocratiques pour la transition écologique ». Groupe Recherche Action (GRAC).
- Farget, Doris. 2016. « Colonialisme et pollution environnementale: Prolongement et

- effets sur les droits des peuples autochtones ». *Criminologie* 49 (2): 95-114.
<https://doi.org/10.7202/1038418ar>.
- Ferdinand, Malcom. 2019. *Une écologie décoloniale. Penser l'écologie depuis le monde caribéen*. Paris: Editions du Seuil.
- Feyereisen, Marlène, Pierre M. Stassart, et François Mélard. 2017. « Fair Trade Milk Initiative in Belgium: Bricolage as an Empowering Strategy for Change ». *Sociologia Ruralis* 57 (3): 297-315. <https://doi.org/10.1111/soru.12174>.
- Fiorino, Daniel J. 1990. « Citizen Participation and Environmental Risk: A Survey of Institutional Mechanisms ». *Science, Technology, & Human Values* 15 (2): 226-43.
<https://doi.org/10.1177/016224399001500204>.
- FNE PACA. 2022. « Le vieillissement des installations industrielles. Eclairage sur le pourtour de l'étang de Berre ». Marseille: France Nature Environnement.
- Fol, Sylvie, et Géraldine Pflieger. 2010. « La justice environnementale aux États-Unis : construction et usages d'une catégorie d'analyse et d'une catégorie d'action ». *Justice Spatiale | Spatial Justice*, n° 2 (octobre), 13.
- Fourmentraux, Jean-Paul. 2022. « Zone Critique: Art, Science et Anthropocène: par-delà la "Nature" ». *Questions de communication*, n° 41 (juin), 369-82.
<https://doi.org/10.4000/questionsdecommunication.29223>.
- Fourniau, Jean-Michel. 2007. « L'expérience démocratique des « citoyens en tant que riverains » dans les conflits d'aménagement ». *Revue européenne des sciences sociales*, n° XLV-136 (février), 149-79. <https://doi.org/10.4000/ress.95>.
- . 2015. « La portée de la participation face au retour du conflit territorial ». In *Environnement. La concertation apprivoisée?*, édité par Laurent Mermet et Denis Salles, 28-42. Bruxelles: De Boeck.
<https://rgdoi.net/10.13140/RG.2.1.4900.2723>.
- . 2022. « Le fait politique du débat public: une approche participative de la démocratie délibérative ». In *La démocratie écologique. Une pensée indisciplinée*, édité par Jean-Michel Fourniau, Blondiaux, Dominique Bourg, et Marie-Anne Cohendet, 153-86. Paris: Hermann.
<https://doi.org/10.3917/herm.fourn.2022.01.0153>.
- Fourniau, Jean-Michel, Francis Chateauraynaud, Mathieu Leborgne, Stephan Castel, Pierrick Cézanne-Bert, Jean-Samuel Bordreuil, Jean-Stéphane Borja, Jean-Michel van Couyghem, et Ingrid Tafere. 2010. « La portée de la concertation. Modélisation sociologique des effets de la participation du public aux processus décisionnels ». Volume 1. Grenoble, France: INRETS - Institut National de Recherche sur les Transports et leur Sécurité.
- Fraser, Nancy. 1999. « Social Justice in the Age of Identity Politics: Redistribution,

- Recognition, and Participation ». In *Culture and Economy after the Cultural Turn*, édité par Larry Ray et Andrew Sayer, 25-52. London: SAGE Publications.
<https://doi.org/10.4135/9781446218112.n2>.
- . 2004. « Justice sociale, redistribution et reconnaissance ». *Revue du MAUSS* 23 (1): 152. <https://doi.org/10.3917/rdm.023.0152>.
- Frère, Bruno, et Jean-Louis Laville. 2022. *La fabrique de l'émancipation. Repenser la critique du capitalisme à partir des expériences démocratiques, écologiques et solidaires*. Paris: Seuil.
- Fressoz, Jean-Baptiste. 2012. *L'Apocalypse joyeuse. Une histoire du risque technologique*. Paris: Seuil.
- . 2023. « S'Adapter au Climat, un Choix Déjà Ancien ». *Le Monde*, juin.
- Frickel, Scott, Sahra Gibbon, Jeff Howard, Joanna Kempner, Gwen Ottinger, et David J. Hess. 2010. « Undone Science: Charting Social Movement and Civil Society Challenges to Research Agenda Setting ». *Science, Technology, & Human Values* 35 (4): 444-73. <https://doi.org/10.1177/0162243909345836>.
- Fricker, Miranda. 2013. « Epistemic Justice as a Condition of Political Freedom? » *Synthese* 190 (7): 1317-32. <https://doi.org/10.1007/s11229-012-0227-3>.
- Gaille, Marie. 2017. « La Question du Savoir comme Enjeu pour la Justice Environnementale (version avant épreuve) ». In *Faire face aux risques dans les sociétés contemporaines*, édité par Sylvia Becerra, Michèle Lalanne, et Julien Weisbein, 29-40. Toulouse: Octarès Editions.
- Garnier, Jacques. 2001. « L'évolution du complexe industriel de Fos/ Lavéra/ Etang de Berre: re-compositions et re-territorialisations industrielles en Provence ». Marseille: Laboratoire d'Economie et de Sociologie du Travail. Université de Provence et de la Méditerranée.
- Geels, Frank W., et Johan Schot. 2007. « Typology of Sociotechnical Transition Pathways ». *Research Policy* 36 (3): 399-417.
<https://doi.org/10.1016/j.respol.2007.01.003>.
- Ginzburg, Carlo. 1980. « Signes, traces, pistes: Racines d'un paradigme de l'indice ». *Le Débat* n° 6 (6): 3-44. <https://doi.org/10.3917/deba.006.0003>.
- Girard, Tobias. 2012. « Les pouvoirs du danger. Zone industrielle de Fos-sur-Mer. Anthropologie politique des risques industriels et du conflit de l'incinérateur. » Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales (EHESS).
- . 2013. « Singuliers débordements. Un incinérateur, des hommes et... des catégories à déconstruire ». In *Débordements industriels*, édité par Michel Letté et Thomas Le Roux, 41-56. Presses universitaires de Rennes.
<https://doi.org/10.4000/books.pur.111272>.
- Graber, Frédéric. 2016. « Enquêtes publiques, 1820-1830. Définir l'utilité publique pour

- justifier le sacrifice dans un monde de projets:» *Revue d'histoire moderne & contemporaine* n° 63-3 (3): 31-63. <https://doi.org/10.3917/rhmc.633.0031>.
- . 2022. Frédéric Graber: «L'enquête publique s'apparente de nos jours à une formalité administrative» Entretien réalisé par Claire Legros. *Le Monde*. https://www.lemonde.fr/idees/article/2022/10/26/frederic-graber-la-notion-d-utilite-publique-continue-d-etre-associee-a-l-idee-d-un-developpement-economique-cense-profitier-a-tout-le-monde_6147342_3232.html.
- Gramaglia, Christelle. 2014. «No Environmental Justice Movement in France? Controversy about Pollution in Two Southern French Industrial Towns» *02/2014:287-313*.
- . 2023. *Habiter la pollution. Expériences et métrologies citoyennes de la contamination*. Sciences sociales. Paris: Presses des Mines.
- Gramaglia, Christelle, et Charles-Enzo Dauphin. 2017. «Toucher la Pollution Industrielle du Doigt Grâce aux Lichens. Ethnographie d'une Observation Scientifique et Citoyenne de l'Environnement à Fos-sur-Mer». *Techniques & Culture [En Ligne]* Suppléments au n°68 (décembre). <https://doi.org/10.4000/tc.8610>.
- Gramaglia, Christelle, et Émilie Duchêne. 2020. «Attachements, pratiques sociales et usages du territoire à l'épreuve des pollutions à Fos-sur-Mer et Port-Saint-Louis-du-Rhône: Comment faire face aux risques industriels chroniques?» *Rives méditerranéennes*, n° 61 (décembre), 147-77. <https://doi.org/10.4000/rives.8002>.
- Gramaglia, Christelle, et François Mélard. 2019. «Looking for the Cosmopolitical Fish: Monitoring Marine Pollution with Anglers and Congers in the Gulf of Fos, Southern France». *Science, Technology, & Human Values* 44 (5): 814-42. <https://doi.org/10.1177/0162243919860197>.
- Granchamp, Laurence, Claire Lamine, Guy El Karim Berthomé, Martina Tuscano, et Morgan Jenatton. 2023. «Démocratie alimentaire et approches sensibles dans la transition écologique». *Lien social et Politiques*, n° 90, 377. <https://doi.org/10.7202/1105102ar>.
- Grandjean, Nathalie. 2019. «Attention ou vision: quelle éthique pour la standpoint theory?» In *Valeurs de l'attention. Perspectives éthiques, politiques et épistémologiques*, édité par Nathalie Grandjean et Alain Loute, 223-44. Villeneuve d'Ascq: Presses universitaires du Septentrion.
- . 2022. «Scolytes et Anthropocène». Présenté à Séminaire SEED, ULiège, Arlon, Belgique, juin 17.
- Grandjean, Nathalie, et Alain Loute, éd. 2019. *Valeurs de l'attention. Perspectives éthiques, politiques et épistémologiques*. Villeneuve d'Ascq: Presses universitaires du

Septentrion.

- Greenberg, Jessica R. 2018. « When Is Justice Done? » *Society for Cultural Anthropology*. 9 juin 2018. <https://culanth.org/fieldsights/when-is-justice-done>.
- Grothendieck, Alexandre, éd. 1972. « Survivre... et Vivre Méditerranée. Edition spéciale ». Mouvement Survivre et Vivre.
- Guéniot, Amaena. 2021. « Les projets face à la catastrophe environnementale: saturation du présent ou ouverture de l'avenir? » *Revue française d'éthique appliquée* N° 10 (2): 57-66. <https://doi.org/10.3917/rfeap.010.0057>.
- Hache, Emilie. 2007. « La Responsabilité, une Technique de Gouvernamentalité Néolibérale? » *Raisons politiques* 28 (4): 49-65. <https://doi.org/10.3917/rai.028.0049>.
- . 2011. *Ce à quoi nous tenons. Propositions pour une écologie pragmatique*. Les Empêcheurs de penser en rond. Paris: La Découverte.
- . 2013. « Justice environnementale, ici et là-bas ». *Contretemps, revue de critique communiste* (blog). décembre 2013. <https://www.contretemps.eu/justice-environnementale-ici-et-la-bas/>.
- Hahn, Ulrike. 2022. « Artistic Imaginations of Climate Change: From the Far Away to the Here and Now ». *Environmental Justice*, décembre, env.2022.0063. <https://doi.org/10.1089/env.2022.0063>.
- Haraway, Donna. 1988. « Situated Knowledges: The Science Question in Feminism and the Privilege of Partial Perspective ». *Feminist Studies* 14 (3): 575-99.
- . 2015. « Anthropocene, Capitalocene, Plantationocene, Chthulucene: Making Kin ». *Environmental Humanities* 6 (1): 159-65. <https://doi.org/10.1215/22011919-3615934>.
- . 2018. « Staying with the Trouble for Multispecies Environmental Justice ». *Dialogues in Human Geography* 8 (1): 102-5.
- . 2020. *Vivre avec le trouble*. Vaulx-en-Velin: Editions des mondes à faire.
- Hassoun, Martine. 2022. « Environnement: à Fos-sur-Mer, la Cgt pousse les murs ». *Options* (blog). 24 juin 2022. <https://journaloptions.fr/2022/06/24/environnement-a-fos-sur-mer-la-cgt-pousse-les-murs/>.
- Hazard, Laurent. 2018. « Baser l'enquête sur l'expérience pour gérer les incertitudes d'une transition durable : le cas de la transition agroécologique ». In *La démarche d'enquête*, 23-41. Agora. Dijon cedex: Éducagri éditions. <https://doi.org/10.3917/edagri.simon.2018.01.0023>.

- Hazard, Laurent, Jonathan Locqueville, et Frédéric Rey. 2022. « A Facilitation Method to Foster Collective Action in Transitions toward Sustainable Agriculture—a Case Study ». *Agronomy for Sustainable Development* 42 (6): 106. <https://doi.org/10.1007/s13593-022-00838-9>.
- Hecquet, Corentin. 2019. « Construction d'une Demande de Justice Ecologique. Le Cas des Semences Non-Industrielles ». Arlon, Belgique: ULiège.
- Hendrickx, Kim. 2022. « Chemical Traces ». Présenté à Séminaire SEED, ULiège, Arlon, Belgique, juin 10.
- Hennion, Antoine. 2010. « Vous avez dit attachements?... ». In *Débordements*, édité par Madeleine Akrich, Yannick Barthe, Fabian Muniesa, et Philippe Mustar, 179-90. Presses des Mines. <https://doi.org/10.4000/books.pressesmines.744>.
- . 2015. « Enquêter sur nos attachements. Comment hériter de William James? » *SociologieS [En ligne]* Dossiers, Pragmatisme et sciences sociales: explorations, enquêtes, expérimentations (février):26.
- Hennion, Antoine, et Alexandre Monnin. 2020. « Du pragmatisme au méliorisme radical: enquêter dans un monde ouvert, prendre acte de ses fragilités, considérer la possibilité des catastrophes ». *SociologieS*, mai. <https://doi.org/10.4000/sociologies.13931>.
- Hess, Gérald. 2018. « De l'éthique environnementale à l'écophénoménologie et retour » 4 (76): 97-108.
- Hétier, Renaud, François Prouteau, et Nathanaël Wallenhorst. 2022. « De la résonance à la transformation du monde »: *Réseaux* N° 235 (5): 169-91. <https://doi.org/10.3917/res.235.0169>.
- Holland, Breena. 2017. « Procedural Justice in Local Climate Adaptation: Political Capabilities and Transformational Change ». *Environmental Politics* 26 (3): 391-412. <https://doi.org/10.1080/09644016.2017.1287625>.
- Houdart, Sophie. 2019. « Fukushima, l'expérience en partages ». *Critique* n° 860-861 (1): 70. <https://doi.org/10.3917/criti.860.0070>.
- . 2020. « En déroute. Enquêter non loin de la centrale de Fukushima Daiichi, Japon ». *SociologieS [En ligne]*, mai. <https://doi.org/10.4000/sociologies.14049>.
- Hourdin, Gwénaëlle. 2024. « De l'insécurité à la confiance, la force du dialogue ». *Business*, Printemps 2024.
- Hubinet, Nina. 2022. « Pour la justice, la pollution industrielle n'est pas responsable de la mort de Sylvie Anane ». *Marsactu* (blog). 5 juillet 2022. <https://marsactu.fr/pour-la-justice-la-pollution-industrielle-nest-pas-responsable-de-la-mort-de-sylvie-anane/>.
- . 2023. « ArcelorMittal dépasse les seuils de pollution 240 jours par an malgré les

- millions de l'État ». *Marsactu* (blog). 10 mars 2023. <https://marsactu.fr/arcelormittal-depasse-les-seuils-de-pollution-240-jours-par-an-malgre-les-millions-de-letat/>.
- Ingold, Tim. 2007. *Une brève histoire des lignes*. Bruxelles: Zones sensibles.
- . 2012. « Culture, nature et environnement ». *Tracés*, n° 22 (juin), 169-87. <https://doi.org/10.4000/traces.5470>.
- . 2017. « Prêter attention au commun qui vient: Conversation avec Martin Givors & Jacopo Rasmi ». *Multitudes* 68 (3): 157. <https://doi.org/10.3917/mult.068.0157>.
- Insee. 2020. « Dossier complet – Commune de Fos-sur-Mer (13039) | Insee », avril, 32.
- Isnard-Dupuy, Pierre. 2023. « Les 330 000 litres de chlorure ferrique échappés de Kem one analysés à la barre du tribunal ». *Marsactu* (blog). 6 juin 2023. <https://marsactu.fr/les-330-000-litres-de-chlorure-ferrique-echappes-de-kem-one-analyses-a-la-barre-du-tribunal/>.
- Jeanjean, Maxime, Julien Dron, Barbara L. Allen, Christelle Gramaglia, Annabelle Austruy, Johanna Lees, Yolaine Ferrier, et al. 2023. « Participatory Environmental Health Research: A Tool to Explore the Socio-Exposome in a Major European Industrial Zone ». *Environmental Research* 218 (février):114865. <https://doi.org/10.1016/j.envres.2022.114865>.
- Jeanjean, Maxime, Sylvaine Goix, Marine Periot, Khaled Douib, Julien Dron, Marie-Pierre Etienne, Philippe Marchand, et al. 2021. « Biosurveillance de la population exposée aux émissions de polluants atmosphériques de la zone industrialoportuaire de Fos-sur-Mer ». *Environnement Risques Santé* 20 (4): 395-401. <https://doi.org/10.1684/ers.2021.1572>.
- Joly, Pierre-Benoît. 2020. « Les formes multiples de la recherche: scientifique, industrielle et citoyenne ». *Cahiers de l'action* N° 55 (1): 47-54. <https://doi.org/10.3917/cact.055.0047>.
- Latour, Bruno. 2000. « Factures/fractures. De la notion de réseau à celle d'attachement ». In *Ce qui nous relie*, édité par André Micoud et Michel Peroni, 189-208. La Tour d'Aigues: Éditions de l'Aube.
- . 2011. « La société comme possession: la preuve par l'orchestre ». In *Philosophie des possessions*, édité par Didier Debaise, 9-34. Dijon: Les Presses du Réel.
- . 2015. « Sur un livre d'Etienne Souriau: Les différents modes d'existence ». In *Etienne Souriau. Une ontologie de l'instauration*, édité par Fleur Courtois-L'Heureux et Aline Wiame, 17-53. Paris: VRIN.
- Latté, Stéphane. 2012. « La “force de l'événement” est-elle un artefact? Les mobilisations de victimes au prisme des théories événementielles de l'action

- collective ». *Revue française de science politique* 62 (3): 409. <https://doi.org/10.3917/rfsp.623.0409>.
- Laurent, Brice. 2012. « Des assemblages incertains aux technologies de démocratie: deux modalités de l'expérience démocratique ». *Quaderni*, n° 79 (octobre), 81-98. <https://doi.org/10.4000/quaderni.623>.
- Le Roux, Thomas. 2014. « L'émergence du risque industriel (France, Grande-Bretagne, XVIIIe – XIXe siècle) ». *Le Mouvement Social* 249 (4): 3. <https://doi.org/10.3917/lms.249.0003>.
- Lees, Johanna, et Yolaine Ferrier. 2022. « Rapport final d'étude Epséal (Etude Participative en Santé Environnement) - Tome 2. Vivre sur le front industriel (Fos-Berre): violences ordinaires et rapports au monde, une approche anthropologique ». Marseille: Centre Norbet Elias.
- Leforestier, Jean-Marie. 2024. « Le projet Hyvence ne se fera pas à Fos-sur-Mer ». *Marsactu*, 22 avril 2024. <https://marsactu.fr/bref/le-projet-hyvence-ne-se-fera-pas-a-fos-sur-mer/>.
- Lefort, Claude. 2007. *Le temps présent. Ecrits 1945-2005*. Paris: Belin.
- Lejeune, Caroline. 2019. « Justice sociale et durabilité, la rencontre est-elle possible? Portée politique de l'expérience vécue des injustices écologiques ». *Vertigo*, n° Volume 19 Numéro 1 (juillet). <https://doi.org/10.4000/vertigo.24217>.
- . 2020. Caroline Lejeune: « La justice distributive appliquée aux enjeux environnementaux est aujourd'hui obsolète » Entretien réalisé par Ludovic Viévard. *Millénaire* 3. <https://www.millenaire3.com/Interview/2021/caroline-lejeune-la-justice-distributive-appliquee-aux-enjeux-environnementaux-est-aujourd-hui-obsolete>.
- Lejeune, Caroline, et Valérie Deldrève. 2022. « Justice environnementale d'un point vue francophone ». *Développement durable et territoires*, n° Vol. 13, n°3 (décembre). <https://doi.org/10.4000/developpementdurable.22005>.
- Lejeune, Caroline, et Gérald Hess. 2020. « L'expérience vécue de la nature: un levier pour transformer le politique dans un monde fini ». *Vertigo*, n° Hors-série 32 (avril). <https://doi.org/10.4000/vertigo.27457>.
- Leloup, Fabienne, Laurence Moyart, et Bernard Pecqueur. 2005. « La gouvernance territoriale comme nouveau mode de coordination territoriale? » *Géographie, économie, société* 7 (4): 321-31. <https://doi.org/10.3166/ges.7.321-331>.
- Leprince. 2024. « L'enquête au défi de la logique de projet: ethnographie d'une recherche participative d'accompagnement aux transitions alimentaires durables ». Toulouse: Université de Toulouse.
- Liboiron, Max. 2021. *Pollution Is Colonialism*. Durham: Duke University Press.
- Liboiron, Max, Manuel Tironi, et Nerea Calvillo. 2018. « Toxic Politics: Acting in a

- Permanently Polluted World ». *Social Studies of Science* 48 (3): 331-49. <https://doi.org/10.1177/0306312718783087>.
- Low, Nicholas, et Brendan Gleeson. 2002. *Justice, Society and Nature: An Exploration of Political Ecology*. London & New York: Routledge.
- Lucchesi, François, et Laurent Quessette. 2018. *Ils brillèrent de pétrole sous le soleil. Les ouvriers de Fos-sur-Mer 1968-2018*. Marseille: Editions Parenthèses et FLUXEL.
- Luneau, Aymeric, Élise Demeulenaere, Stéphanie Duvail, Frédérique Chlous, et Romain Julliard. 2021. « Le tournant démocratique de la citizen science: sociologie des transformations d'un programme de sciences participatives: » *Participations* N° 31 (3): 199-240. <https://doi.org/10.3917/parti.031.0199>.
- Lyons, Kristina. 2018. « Chemical Warfare in Colombia, Evidentiary Ecologies and *Senti-Actuando* Practices of Justice ». *Social Studies of Science* 48 (3): 414-37. <https://doi.org/10.1177/0306312718765375>.
- Macé, Marielle. 2019. *Nos cabanes*. Lagrasse: Verdier.
- Machate, Oliver, Dirk S. Schmeller, Adeline Loyau, Albrecht Paschke, Martin Krauss, Eric Carmona, Tobias Schulze, Alessandra Moyer, Kurt Lutz, et Werner Brack. 2022. « Complex Chemical Cocktail, Containing Insecticides Diazinon and Permethrin, Drives Acute Toxicity to Crustaceans in Mountain Lakes ». *Science of The Total Environment* 828 (juillet):154456. <https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2022.154456>.
- Mantey, K., L. Pascal, et S. Cortaredona. 2019. « Observatoire des cancers du rein, de la vessie et des leucémies aiguës chez l'adulte dans le département des Bouches-du-Rhône (REVELA13). Analyses spatiales 2013-2016 ». Saint-Maurice: Santé Publique France.
- Marseille Fos. Le port euroméditerranéen. 2024. « Le port de Marseille Fos: un port VERT pour une économie BLEUE ». Brochure générale du Port de Marseille Fos - 2024.
- Martin, Nastassja. 2021. « Dire la fragilité des mondes: L'anthropologie ou l'écriture du commun ». *Revue du Crieur* N° 18 (1): 4-19. <https://doi.org/10.3917/crieu.018.0004>.
- Martinais, Emmanuel. 2016. « Le conflit comme mode de participation. Les habitants contestataires de la politique de prévention des risques industriels ». *Participations* N° 13 (3): 89-117. <https://doi.org/10.3917/parti.013.0089>.
- Martinez-Alier, Joan, Leah Temper, Daniela Del Bene, et Arnim Scheidel. 2016. « Is There a Global Environmental Justice Movement? » *The Journal of Peasant Studies* 43 (3): 731-55. <https://doi.org/10.1080/03066150.2016.1141198>.
- Mazeaud, Alice. 2021. « Gouverner la transition écologique plutôt que renforcer la

- démocratie environnementale: une institutionnalisation en trompe-l'œil de la participation citoyenne:» *Revue française d'administration publique* N° 179 (3): 621-37. <https://doi.org/10.3917/rfap.179.0107>.
- Mazeaud, Alice, et Julien Talpin. 2010. « Participer pour quoi faire? Esquisse d'une sociologie de l'engagement dans les budgets participatifs ». *Sociologie* 1 (3): 357. <https://doi.org/10.3917/socio.003.0357>.
- McAdam, Doug. 1988. *Freedom Summer*. New York: Oxford University Press.
- Mélard, François, et Christelle Gramaglia. 2022. « Participation citoyenne et production de savoirs situés sur les pollutions: Retour sur deux expérimentations de biomonitoring de l'Institut écocitoyen pour la connaissance des pollutions de Fos (France) ». *Revue d'anthropologie des connaissances* 16 (4). <https://doi.org/10.4000/rac.29299>.
- Mélard, François, et Marc Mormont. 2013. « The Pragmatic Collective Interest as the Product of Civic Deliberation: The Case of Pesticide Management in Belgium ». *Sustainability* 5 (5): 2233-51. <https://doi.org/10.3390/su5052233>.
- Mélard, François, et Pierre M. Stassart. 2018. « The Diplomacy of Practitioners: For an Ecology of Practices about the Problem of the Coexistence of Wind Farms and Red Kites ». *Environmental Education Research* 24 (9): 1359-70. <https://doi.org/10.1080/13504622.2017.1301386>.
- Melé, Patrice. 2009. « Identifier un régime de territorialité réflexive ». In *Territoires, territorialité, territorialisation, controverses et perspectives*, édité par Martin Vanier, 45-55. Presses universitaires de Rennes.
- Melé, Patrice, et Catherine Neveu. 2020. « Rapports à l'espace et formes d'engagement. Attachements, territorialisation, échelles d'action ». *L'Espace Politique*, n° 38 (février). <https://doi.org/10.4000/espacepolitique.6681>.
- Millerand, Florence. 2021. « La Participation Citoyenne Dans Les Sciences Participatives: Formes et Figures d'engagement ». *Études de Communication*, n° 56 (juillet), 21-38. <https://doi.org/10.4000/edc.11360>.
- Millot, Glen, Claudia Neubauer, et Bérangère Storup. 2013. « La recherche participative comme mode de production de savoirs. Un état des lieux des pratiques en France ». Paris: Fondation Sciences Citoyennes.
- Ministère de la Transition écologique et de la Cohésion des territoires. 2022. « Le cadre de la participation du public au titre du code de l'environnement ». Ministère de la Transition Écologique et de la Cohésion des Territoires. 24 octobre 2022. <https://www.ecologie.gouv.fr/cadre-participation-du-public-au-titre-du-code-lenvironnement>.
- Ministères Écologie Énergie Territoires. 2023. « Risques technologiques: la directive SEVESO et la loi Risques ». 8 novembre 2023.

- <https://www.ecologie.gouv.fr/risques-technologiques-directive-seveso-et-loi-risques>.
- Mormont, Marc. 2015. « L'environnement entre science et sens commun ». *Natures Sciences Sociétés* 23 (2): 150-53. <https://doi.org/10.1051/nss/2015031>.
- Mougenot, Catherine, et Sandrine Petit. 2015. « La Biodiversité Autrement...: Avec les lunettes d'une sociologie modeste ». *Revue d'anthropologie des connaissances* 9,2 (2): 291. <https://doi.org/10.3917/rac.027.0291>.
- Moulaert, Frank, et Barbara Van Dyck. 2013. « Framing social innovation research: a Sociology of Knowledge (SoK) Perspective ». In *International handbook on social innovation*.
- Mulligan, Martin John. 2014. « Towards a More Grounded and Dynamic Sociology of Climate-Change Adaptation ». *Environmental Values* 23 (2): 165-80. <https://doi.org/10.3197/096327114X13894344179167>.
- Murdock, Esme G. 2021. « A history of environmental justice. Foundations, narratives, and perspectives ». In *Environmental Justice. Key Issues*, édité par Brendan Coolsaet, 6-17. Key Issues in Environment and Sustainability. London & New York: Routledge.
- Murphy, Michelle. 2017. « Alterlife and Decolonial Chemical Relations ». *Cultural Anthropology* 32 (4): 494-503. <https://doi.org/10.14506/ca32.4.02>.
- Nanteuil, Matthieu de. 2016. *Rendre justice au travail. Éthique et politique dans les organisations*. Paris: Presses Universitaires de France.
- Norton, Bryan G. 2005. « The Rebirth of Environmentalism as Pragmatic, Adaptive Management ». *Virginia Environmental Law Journal*, Virginia Environmental Law Journal, 24 (3): 353-76.
- Office des publications de l'Union européenne. 2018. « Accès à l'information, Participation Du Public et Accès à La Justice En Matière d'environnement (Convention d'Aarhus) ». EUR-Lex. Access to European Union Law. 5 mars 2018. <https://eur-lex.europa.eu/FR/legal-content/summary/access-to-information-public-participation-and-access-to-justice-in-environmental-matters-aarhus-convention.html>.
- ORTF, réal. 1971. « Le projet du complexe de Fos ». *JT 13H*. Archives INA. <https://fresques.ina.fr/sudorama/fiche-media/00000000092/le-projet-du-complexe-de-fos.html>.
- , réal. 1973. « Vivre à Fos sur mer ». *Magazine* 52. <https://www.ina.fr/ina-eclairage-actu/video/caf93029521/vivre-a-fos-sur-mer>.
- Osadtchy, Clara. 2015. « Conflits environnementaux en territoire industriel: réappropriation territoriale et émergence d'une justice environnementale. Le cas

- de l'étang de Berre et de Fos-sur-Mer ». Le Mans: Université du Maine.
- Ottinger, Gwen. 2010. « Constructing Empowerment through Interpretations of Environmental Surveillance Data ». *Surveillance & Society* 8 (2): 221-34. <https://doi.org/10.24908/ss.v8i2.3487>.
- . 2013. « Changing Knowledge, Local Knowledge, and Knowledge Gaps: STS Insights into Procedural Justice ». *Science, Technology, & Human Values* 38 (2): 250-70. <https://doi.org/10.1177/0162243912469669>.
- Ottinger, Gwen, et Benjamin Cohen. 2012. « Environmentally Just Transformations of Expert Cultures: Toward the Theory and Practice of a Renewed Science and Engineering ». *Environmental Justice* 5 (3): 158-63. <https://doi.org/10.1089/env.2010.0032>.
- Paillard, Bernard. 1981. *La damnation de Fos*. Paris: Le Seuil.
- Paillé, Pierre, et Alex Mucchielli. 2021. « Chapitre 7. L'équation intellectuelle du chercheur ». In *L'analyse qualitative en sciences humaines et sociales*, 161-82. Collection U. Armand Colin. <https://www.cairn.info/l-analyse-qualitative-en-sciences-humaines--9782200624019-page-161.htm>.
- Palmer, Helen, et Vicky Hunter. 2018. « Worlding ». *New Materialism*. 16 mars 2018. <https://newmaterialism.eu/almanac/w/worlding.html>.
- Papadopoulos, Dimitris. 2012. « Worlding Justice/Commoning Matter ». *Occasion: Interdisciplinary Studies in the Humanities* 3 (mars):1-25.
- . 2022. « Chemicals, Ecology and Reparative Justice ». In *Reactivating Elements. Substance, Actuality and Practice from Chemistry to Cosmology*, édité par Dimitris Papadopoulos, María Puig de la Bellacasa, et Natasha Myers, 34-69. Durham: Duke University Press.
- Pessis, Céline, Sezin Topçu, et Christophe Bonneuil, éd. 2013. *Une autre histoire des « Trente glorieuses »*. *Modernisation, contestations et pollutions dans la France d'après-guerre*. Paris: La Découverte.
- Piaget, Jean, éd. 1967. *Logique et connaissance scientifique*. Paris: Gallimard.
- Pignarre, Philippe, et Isabelle Stengers. 2007. *La sorcellerie capitaliste. Pratiques de désenvoûtement*. Essais. Paris: La Découverte.
- Prignot, Nicolas. 2015. « Malgré Fukushima: récits de cultures improbables ». In *Gestes spéculatifs*, édité par Didier Debaise et Isabelle Stengers, 73-86. Dijon: Les Presses du Réel.
- . 2016. « Félix Guattari et l'écologie de la dévastation ». *Collège international de Philosophie « Rue Descartes »* 88 (1): 138-46. <https://doi.org/10.3917/rdes.088.0138>.

- Radisson, Laurent. 2020. « Pollution à Fos-sur-Mer: l'industriel avait été mis en demeure deux fois en 2019 ». Actu-Environnement. Actu-environnement. 24 juillet 2020. <https://www.actu-environnement.com/ae/news/pollution-kem-one-fos-sur-mer-mise-en-demure-35906.php4>.
- Rawls, John. 1987. *Théorie de la justice*. Paris: Seuil.
- Reardon, Jenny, Jacob Metcalf, Martha Kenney, et Karen Barad. 2015. « Science & Justice: The Trouble and the Promise ». *Catalyst: Feminism, Theory, Technoscience* 1 (1): 1-49. <https://doi.org/10.28968/cftt.v1i1.28817>.
- Richard, Alain. 2015. « Démocratie environnementale: Débattre et décider, rapport à la ministre de l'Écologie, de développement durable et de l'énergie ». Ministère de l'Ecologie, du Développement durable et de l'Energie. <https://www.vie-publique.fr/rapport/34880-democratie-environnementale-debattre-et-decider-rapport-de-la-commis>.
- Robins des Bois. 2020. « Les Seveso continuent à sortir de leurs cages | Robin des Bois ». 24 juillet 2020. <https://robindesbois.org/les-seveso-continuent-a-sortir-de-leurs-cages/>.
- . 2023. « Une Seveso seuil haut boit la tasse | Robin des Bois ». 3 juillet 2023. <https://robindesbois.org/une-seveso-seuil-haut-boit-la-tasse-2/>.
- Roncayolo, Marcel. 2014. *L'imaginaire de Marseille: Port, ville, pôle [En ligne]*. Lyon: ENS Éditions. <http://books.openedition.org/enseditions/370>.
- Rosa, Hartmut. 2020. *Rendre le monde indisponible*. Paris: La Découverte.
- . 2021. *Résonance. Une sociologie de la relation au monde*. Paris: La Découverte.
- Rose, Deborah Bird, Thom van Dooren, Matthew Chrulew, Stuart Cooke, Matthew Kearnes, et Emily O'Gorman. 2012. « Thinking Through the Environment, Unsettling the Humanities ». *Environmental Humanities* 1 (1): 1-5. <https://doi.org/10.1215/22011919-3609940>.
- Rosignoli, Francesca, Elisa Privitera, et Giusy Pappalardo. 2023. « Earth System at Risk: Challenging Environmental (In)Justice ». *Environmental Justice* 16 (3): 171-73. <https://doi.org/10.1089/env.2023.29016.frs>.
- Roudier, C, ML Bidondo, S Coquet, C Kairo, C Fillol, JL Lasalle, et al. 2020. « Pertinence d'une surveillance épidémiologique autour des grands bassins industriels. Étape 1: recensement des bassins industriels et bilan des études menées ». Saint-Maurice: Santé publique France.
- Salmona, Jean, et Pierre Fabre. 1969. « Un complexe industriel et portuaire en 1985: Fos-sur-Mer ». *Economie et statistique* 1 (1): 23-32. <https://doi.org/10.3406/estat.1969.2174>.
- Santos, B. de Sousa. 2014. *Epistemologies of the South: Justice against Epistemicide*. Boulder:

Paradigm Publishers.

- Saucerotte, G. 2020. « Fuite à Martigues: le député Dharréville interpelle la ministre ». *Maritima*. 28 juillet 2020. <https://www.maritima.info/depeches/environnement/martigues/69438/fuite-a-martigues-le-depute-dharreville-interpelle-la-ministre.html>.
- Schlosberg, David. 2001. « Three Dimensions of Environmental and Ecological Justice ». Présenté à European Consortium for Political Research Annual Joint Sessions, Grenoble, France, avril 6.
- . 2004. « Reconceiving Environmental Justice: Global Movements And Political Theories ». *Environmental Politics* 13 (3): 517-40. <https://doi.org/10.1080/0964401042000229025>.
- . 2007. *Defining Environmental Justice: Theories, Movements, and Nature*. Oxford: Oxford University Press.
- . 2012. « Climate Justice and Capabilities: A Framework for Adaptation Policy ». *Ethics & International Affairs* 26 (4): 445-61. <https://doi.org/10.1017/S0892679412000615>.
- . 2017. « La gestion environnementale à l'heure de l'Anthropocène ». *La Pensée écologique* N° 1 (1): f. <https://doi.org/10.3917/lpe.001.0122>.
- Schwartz, Yves. 2009. « Produire des savoirs entre adhérence et desadhérence ». In *Dynamique des savoirs, dynamique des changements*, édité par Pascal Béguin et Marianne Cerf, 15-28. Octarès.
- Sébastien, Léa. 2022. « La force de l'attachement dans l'engagement: évolution et politisation des attachements aux lieux dans les conflits d'aménagement ». *Géographie, économie, société* 24 (1): 69-102. <https://doi.org/10.3166/ges.2022.0003>.
- Shapiro, Nicholas, Nasser Zakariya, et Jody Roberts. 2017. « A Wary Alliance: From Enumerating the Environment to Inviting Apprehension ». *Engaging Science, Technology, and Society* 3 (septembre):575-602. <https://doi.org/10.17351/ests2017.133>.
- Shockley, Kenneth, et Andrew Light. 2014. « Adapting to a Perilous Planet (Editorial) ». *Environmental Values* 23 (2): 125-28. <https://doi.org/10.3197/096327114X13894344179040>.
- Slimi, Celina. 2022. « La transformation des situations des agriculteurs et agricultrices en transition agroécologique: analyse du soutien des collectifs de pairs par le prisme de la théorie de l'enquête ». Paris: AgroParisTech.
- Smith, Adrian, et Rob Raven. 2012. « What Is Protective Space? Reconsidering Niches in Transitions to Sustainability ». *Research Policy* 41 (6): 1025-36. <https://doi.org/10.1016/j.respol.2011.12.012>.

- Stassart, Pierre M., Antoinette M. Dumont, Corentin Hecquet, Stéphanie Klaedtke, Camille Lacombe, et Matthieu de Nanteuil. 2021. « What models of justice for the agroecological transition? The normative backdrops of the transition. » In *Agroecological transitions, between determinist and open-ended visions*, édité par Claire Lamine, Danièle Magda, Marta Rivera-Ferre, et Terry Marsden, 37:245-66. EcoPolis. Brussels; Belgium: Peter Lang.
- Stassart, Pierre M., et Daniel Jamar. 2008. « Steak up to the Horns!: The Conventionalization of Organic Stock Farming: Knowledge Lock-in in the Agrifood Chain ». *GeoJournal* 73 (1): 31-44. <https://doi.org/10.1007/s10708-008-9176-2>.
- Stengel, Barbara S. 2019. « Com-Posting Experimental Futures: Pragmatists Making (Odd)Kin with New Materialists ». *Studies in Philosophy and Education* 38 (1): 7-29. <https://doi.org/10.1007/s11217-018-9627-2>.
- Stengers, Isabelle. 2006. *La vierge et le neutrino. Les scientifiques dans la tourmente*. Paris: Les Empêcheurs de tourner en rond.
- . 2009. *Au temps des catastrophes: résister à la barbarie qui vient*. Paris: Empêcheurs de penser en rond: Découverte.
- . 2013. « Chapitre 3. Sciences et valeurs: comment ralentir? » In *Une autre science est possible!: manifeste pour un ralentissement des sciences*, 51-82. Paris: Les Empêcheurs de tourner en rond.
- . 2019. *Résister au désastre. Dialogue avec Marin Schaffner*. Marseille: Wildproject.
- Stengers, Isabelle, Stany Grelet, Philippe Mangeot, et Mathieu Potte-Bonneville. 2002. « Une Politique de l'Hérésie: Entretien avec Isabelle Stengers ». *Vacarme* 19 (2): 4-13. <https://doi.org/10.3917/vaca.019.0004>.
- Stiegler, Barbara. 2019. « *Il Faut s'Adapter* »: *Sur un Nouvel Impératif Politique*. Les Essais. Paris: Gallimard.
- Svarstad, Hanne, et Tor A. Benjaminsen. 2020. « Reading Radical Environmental Justice through a Political Ecology Lens ». *Geoforum* 108 (janvier):1-11. <https://doi.org/10.1016/j.geoforum.2019.11.007>.
- Sylvestre, Alexandre, Aurélie Mizzi, Sébastien Mathiot, Fanny Masson, Jean L. Jaffrezo, Julien Dron, Boualem Mesbah, Henri Wortham, et Nicolas Marchand. 2017. « Comprehensive Chemical Characterization of Industrial PM2.5 from Steel Industry Activities ». *Atmospheric Environment* 152 (mars):180-90. <https://doi.org/10.1016/j.atmosenv.2016.12.032>.
- Thoreau, François. 2020. « Postface ». In *A l'ombre du rêve américains*, D'une Certiane Gaieté, 274-84. Enquêtes sauvages. Liège, Belgique.
- Truong, Nicolas. 2023. « Aux racines idéologiques des Soulèvements de la Terre », 2

avril 2023, Le Monde édition.

- Tsing, Anna Lowenhaupt. 2017. *Le champignon de la fin du monde. Sur la possibilité de vivre dans les ruines du capitalisme*. Les empêcheurs de penser en rond. Paris: La Découverte.
- Tsing, Anna Lowenhaupt, Heather Anne Swanson, Elaine Gan, et Nils Bubandt, éd. 2017. *Arts of Living on a Damaged Planet. Ghosts and Monsters of the Anthropocene*. Minneapolis: University of Minnesota Press.
- Tuck, Eve. 2009. « Suspending Damage: A Letter to Communities ». *Harvard Educational Review* 79 (3): 409-28. <https://doi.org/10.17763/haer.79.3.n0016675661t3n15>.
- Vésian, Hélène. 2010. *Fos-sur-Mer, les métamorphoses*. Editions Racino e Aveni. Fos-sur-Mer.
- Voirol, Olivier. 2008. « Pluralité culturelle et démocratie chez John Dewey ». *Hermès* n° 51 (2): 23-28. <https://doi.org/10.4267/2042/24169>.
- . 2020. « Aliénation et résonance. Notes sur la théorie critique de la modernité d'Hartmut Rosa: Discussion de l'ouvrage de Hartmut Rosa, Résonance. Une sociologie de la relation au monde, Paris, Éditions La Découverte, 2018 (1ère édition en allemand, 2016). » *SociologieS*, février. <https://doi.org/10.4000/sociologies.13057>.
- . 2022. « Les résonances de l'enquête: Aliénation, "relations au monde" et communication sociale ». *Réseaux* N° 235 (5): 103-36. <https://doi.org/10.3917/res.235.0103>.
- Weiss, Karine. 2022. « Attachement au lieu ». In *Psychologie environnementale: 100 notions clés*, édité par Dorothée Marchand, Enric Pol, et Karine Weiss, 28-31. Malakoff: Dunod.
- Wiek, Arnim, Barry Ness, Petra Schweizer-Ries, Fridolin S. Brand, et Francesca Farioli. 2012. « From Complex Systems Analysis to Transformational Change: A Comparative Appraisal of Sustainability Science Projects ». *Sustainability Science* 7 (S1): 5-24. <https://doi.org/10.1007/s11625-011-0148-y>.
- Wynne, Brian. 2005. « 5 | Risk as Globalizing 'Democratic' Discourse? Framing Subjects and Citizens ». In *Science and Citizens. Globalization and the Challenge of Engagement*, édité par Melissa Leach, Ian Scoones, et Brian Wynne, 66-82. Bloomsbury Publishing.
- Yaka, Özge. 2019. « Rethinking Justice: Struggles For Environmental Commons and the Notion of Socio-Ecological Justice ». *Antipode* 51 (1): 353-72.
- . 2020. « Justice as Relationality: Socio-Ecological Justice in the Context of Anti-Hydropower Movements in Turkey ». *Die Erde* 151 (2-3): 167-80. <https://doi.org/10.12854/erde-2020-481>.

- Zask, Joëlle. 2001. « Pourquoi un public en démocratie? Dewey versus Lippmann ». *Hermès*, n° 31, 61-66. <https://doi.org/10.4267/2042/14544>.
- . 2004a. « L'Enquête Sociale comme Inter-Objectivation ». In *La croyance et l'enquête. Aux sources du pragmatisme*, édité par Bruno Karsenti et Louis Quéré, 141-63. *Raisons pratiques* 15. Paris: Éditions de l'École des hautes études en sciences sociales. <https://doi.org/10.4000/books.editionsehess.11206>.
- . 2004b. « L'enquête sociale comme inter-objectivation ». *La croyance et l'enquête. Aux sources du pragmatisme*, *Raisons pratiques*. Paris, EHESS, *La croyance et l'enquête. Aux sources du pragmatisme* (15): 141-65.
- . 2007. « Anthropologie de l'Expérience ». In *Vie et expérimentations. Peirce, James, Dewey*, édité par Didier Debaise, 129-46. Paris: Vrin.
- . 2008a. « Le public chez Dewey: une union sociale plurielle ». *Tracés*, n° 15 (décembre), 169-89. <https://doi.org/10.4000/traces.753>.
- . 2008b. « Situation ou contexte? Une lecture de John Dewey », *Revue internationale de philosophie*, 245 (3): 313-28.
- . 2019. « L'Enquête et ses Obstacles ». *Recherche & formation*, n° 92 (décembre), 83-94. <https://doi.org/10.4000/rechercheformation.5721>.
- . 2022. *Écologie et Démocratie*. Paris: Premier Parallèle.
- Zimmermann, Bénédicte. 2020. « Capabilités et Développement de l'Individualité. De Dewey à Sen, la Voie d'un Pragmatisme Critique ». *Pragmata: Revue d'études pragmatistes*, n° 3, 134-75.
- Zitouni, Benedikte. 2012. « With whose blood were my eyes crafted? (D. Haraway) Les savoirs situés comme la proposition d'une autre objectivité ». In *Penser avec Donna Haraway*, édité par Elsa Dorlin et Eva Rodriguez, 46-63.
- . 2019. « Explorer le Chthulucène dans les interstices de l'Anthropocène ». In *Habiter le trouble avec Donna Haraway*, édité par Florence Caeymaex, Vinciane Despret, et Julien Pieron, 91-111. Bellevaux: Editions Dehors. <https://hdl.handle.net/2078.1/218337>.
- . 2021. « Héritières de la Révolution scientifique: d'autres figures et manières de faire science ». *Éditions Antipodes*, *Nouvelles Questions Féministes*, 40 (2): 35-51.
- Zitouni, Benedikte, et Valérie Pihet. 2016. « Shuffling Times ». *Parse Journal* 2 (4): 37-51.