

PUBLICATIONS

Joëlle Vuille

ARTICLES DE REVUE

1. Breit M., Ferreiro Panzetta S., **Vuille J.** (sous presse). Fiabilité inconnue de l'éthylomètre : la pesée des intérêts de l'art. 141 al. 2 CPP ne peut pas compenser une violation de l'art. 139 al. 1 CPP, *forumpoenale*.
2. **Vuille J.**, Taroni F. (2021). Measuring Uncertainty in Forensic Science, *Instrumentation and Metrology Magazine*, 5-9.
3. Kotsoglou K., Biedermann A., **Vuille J.** (2020). DNA und Beweiswürdigung, Der statistische Rubikon und die Dogmatik der Identitätsfeststellung (§§ 81e, 81g, 261 StPO), *Zeitschrift für die gesamte Strafrechtswissenschaft (ZSTW)*, 132(4), 1–48.
4. Marquis R., Mazzella W., **Vuille J.**, (2020). Faux en écritures : l'importance du choix de l'expert, *Plaidoyer*, 4, 16-20.
5. Progin-Theuerkauf S., Sironi E., Taroni F., **Vuille J.** (2020). L'estimation de l'âge des jeunes personnes migrantes en Suisse et dans l'Union européenne : perspectives juridiques et scientifiques, *ASYL*, 1, 3-8.
6. Biedermann A., Bozza S., Taroni F., **Vuille J.** (2020). Computational Normative Decision Support Structures of Forensic Interpretation in the Legal Process, *Script-ed 17/1*, 83-124.
7. **Vuille J.**, Kuhn A. (2019). Les cheveux roux : à la racine du crime, Festgabe Christian Schwarzenegger, *ContraLegem 2*, 286-294.
8. **Vuille J.**, Biedermann A. (2019) Une preuve scientifique suffit-elle pour fonder une condamnation pénale ?, *Revue de droit suisse*, 5, 491-511.
9. **Vuille J.**, Arnold J., (2019). L'appréciation des preuves techniques en matière de circulation routière – Les traces numériques, *Strassenverkehr/Circulation routière*, 3, 60-68.
10. **Vuille J.**, Kuhn A. (2019). L'expertise culturelle : une nécessité dans une procédure pénale moderne ? *Revue pénale suisse*, 137, 167-198.
11. **Vuille J.**, Parein L., Jendly M. (2019). L'expertise psychiatrique sous feux croisés, *Revue suisse de criminologie*, 1, 53-60.
12. Caruso D., Biedermann A., **Vuille J.**, Gilby, D. (2019). In support of a decisional paradigm for assisted dying, *Criminal Law Journal* 43, 254-273.
13. **Vuille J.**, Biedermann A. (2019). Le déclin du mythe de l'infaillibilité des empreintes digitales, *Plaidoyer*, 37, 16-17.
14. Biedermann, A., Bozza S., Taroni, F., **Vuille J.** (2019). Are inconclusive decisions in forensic science as deficient as they are said to be? *Frontiers in Psychology, section Cognition*, 10, 1-9.
15. **Vuille J.**, Biedermann A. (2019). Correspondances partielles d'ADN, *forumpoenale*, 1, 58-64.

16. Biedermann A., **Vuille J.**, Bozza S., Taroni F. (2019). Comment on I.E. Dror, G. Langenburg, “Cannot decide”: The fine line between appropriate inconclusive determinations versus unjustifiably deciding not to decide, *Journal of Forensic Sciences*, 64, 318-321.
17. Biedermann A., **Vuille J.** (2018). The decisional nature of probability and plausibility assessments in juridical evidence and proof, *International Commentary on Evidence*, 16, 1-30.
18. Biedermann A., **Vuille J.** (2018). Understanding the logic of forensic identification decisions (without numbers), *Sui generis*, 2018, 397-413.
19. Egli N., Schweizer M., **Vuille J.**, Kuhn A. (2018). Role-induced bias in criminal prosecutions, *European Journal of Criminology*, 1, 1-14.
20. Sironi E., **Vuille J.**, Taroni F. (2018). Estimation forensique de l'âge des jeunes migrants, Une note sur la scientificité des méthodes employées en Suisse, *Jusletter* 8.10.2018.
21. **Vuille J.** (2018). L'utilisation des indices scientifiques dans la justice pénale comme objet d'étude criminologique, *Bulletin suisse de sociologie*, 153, 10-14.
22. Taroni F., Biedermann A., **Vuille J.**, Bozza S. (2018). Statistical adhoceries are no criteria for legal decisions – The case of the expert medical report on the assessment of urine specimens collected among athletes having participated to the Vancouver and Sochi Winter Olympic Games, *Frontiers in Sociology*, 3, article 25.
23. Thompson W.C., **Vuille J.**, Taroni F., Biedermann A. (2018). After uniqueness: the evolution of forensic science opinions, *Judicature*, 102 (1), 18-27.
Traduit en chinois: 独特性之后:法庭科学意见的演进, *Evidence Science*, 26 (4), 503-513.
24. **Vuille J.**, Luparià L., Taroni F. (2017). Scientific evidence and the right to a fair trial under Article 6 ECHR, *Law, Probability & Risk*, 16, 55-68.
25. Moreillon L., **Vuille J.**, Biedermann A., Champod C. (2017). Les nouvelles lignes directrices du *European Network of Forensic Sciences Institutes* en matière d'évaluation et de communication des résultats d'analyses et d'expertises scientifiques, *forumpenale*, 2, 105-109.
26. **Vuille J.**, Jaquier V. (2017). Brebis égarées ou furies d'Hitler ? Les femmes et les crimes commis sous le Troisième Reich, *Revue suisse de criminologie*, 2, 52-60.
27. **Vuille J.**, Thompson W.C. (2016). An American advantage? How American and Swiss criminal defense attorneys evaluate forensic DNA evidence, *International Commentary on Evidence*, 14, 1-41.
28. Biedermann A., Champod C., Jackson G., Gill P., Taylor D., Butler J., Morling N., Hicks Champod T., **Vuille J.**, Taroni F. (2016). Evaluation of forensic DNA traces when propositions of interest relate to activities: analysis and discussion of recurrent concerns, *Frontiers in Genetics*, 7, article 215.
29. Biedermann A., **Vuille J.** (2016). Digital items of evidence, “absence” of data and risks for ambiguous patterns of reasoning, *Digital Investigation*, 16, S86-S95.
30. Taroni F., **Vuille J.**, Luparià, L. (2016). La prova del DNA nella pronuncia della cassazione sul caso Amanda Knox e Raffaele Sollecito, *Diritto Penale Contemporaneo*, 1, 155-161.
31. Champod C., Biedermann A., **Vuille J.**, Willis S., De Kinder J. (2016). ENFSI (European Network of Forensic Science Institutes) Guideline for evaluative reporting in forensic science, A primer for legal practitioners, *Criminal Law and Justice Weekly*, 180/10.

32. **Vuille J.**, Arnold J. (2015). Moyens de preuve techniques et appréciation des preuves lors de la reconstruction d'accidents de la route, *Strassenverkehr/Circulation routière*, 2, 51-55.
33. **Vuille J.** (2015). A s'arracher les cheveux, Des indices scientifiques peu fiables au procès pénal, *Anwaltspraxis/Pratique du barreau*, 9, 385-390.
34. Biedermann A., **Vuille J.**, Taroni F., Champod C. (2015). The need for reporting standards in forensic science, *Law Probability and Risk*, 14, 169-173.
35. Champod C., **Vuille J.** (2015). Sciences sourdes et justice aveugle, *Revue internationale de criminologie et de police technique et scientifique*, 1, 67-88.
36. **Vuille J.** (2014). L'avocat face aux indices scientifiques - Comparaison des pratiques suisse et américaine, *Revue de l'avocat*, 11-12, 485-491.
37. **Vuille J.** (2014). Traces d'oreille et preuve à charge : le Tribunal fédéral n'est pas sourd aux droits de la défense, *forumpoenale*, 6, 347-350.
38. Biedermann A., **Vuille J.** (2014). Exorbitante Zahlenwerte in der forensischen Befundbewertung hinterfragt, *Kriminalistik*, 3, 160-163.
39. Edmond G., **Vuille J.** (2014). Comparing the use of forensic science evidence in Australia, Switzerland and the United States: Transcending the adversarial/non-adversarial dichotomy, *Jurimetrics*, 54, 221-276.
40. Taroni F., Biedermann A., Bozza S., **Vuille J.**, Augsburg M. (2014). Toxic substances in blood: an analysis of current recommendations under a Bayesian (decision) approach, *Law, Probability and Risk*, 13, 27-45.
41. **Vuille J.** (2013). Dans le doute, abstiens-toi ? Le rôle du défenseur dans l'appréciation de l'indice ADN, Étude comparative des pratiques suisses et américaines, *Revue de science criminelle et de droit pénal comparé*, 4, 777-802.
42. Thompson W.C., **Vuille J.**, Biedermann A., Taroni F. (2013). The role of prior probability in forensic assessments, *Frontiers in Genetics*, 4, article 220.
43. **Vuille J.** (2013). Pour une redéfinition du principe de libre appréciation des preuves dans le cas des expertises scientifiques, *Justiz-Justice-Giustizia* 28.08.2013.
44. Biedermann A., **Vuille J.**, Taroni F. (2013). Apprécier le risque d'erreur lors d'une analyse ADN : de la nécessité d'être concret, *AJP/PJA*, 8, 1217-1223.
45. **Vuille J.**, Biedermann A., Taroni F. (2013). Comme une odeur de déjà-vu, *Plaidoyer*, 4, 9-11.
46. Taroni F., **Vuille J.** (2013). Non è tutto oro quel che luccica - Il giudice penale e il valore probatorio dell'indizio scientifico, *Questione Giustizia*, 1, 82-101.
47. Biedermann A., **Vuille J.**, Hicks T., Taroni, F. (2013) Investigation de liens de parenté à l'aide de l'ADN: lecture différentielle de rapports d'expertise, *Jusletter* 22.04.2013.
48. **Vuille J.**, Hicks T., Kuhn A. (2013). Les recherches familiales basées sur les profils d'ADN (ou recherches en parentèle) en droit suisse, *Revue pénale suisse*, 131, 141-176.
49. Taroni F., Biedermann A., **Vuille J.**, Morling N. (2013). Whose DNA is this ? How relevant a question ? (A note for forensic scientists), *Forensic Science International, Genetics*, 7, 467-470.
50. **Vuille J.** (2013). Admissibility and appraisal of scientific evidence in continental Europe criminal justice systems: past, present and future, *The Australian Journal of Forensic Science*, 2013, 1-9.
51. **Vuille J.** (2012). L'ADN, une preuve "objective"? *Revue internationale de criminologie et de police technique et scientifique*, 4, 387-403.

52. Biedermann A., **Vuille J.**, Taroni F. (2012). A Bayesian network approach to the database search problem in criminal proceedings, *Investigative Genetics*, 3, 1-17.
53. **Vuille J.**, Biedermann A., Taroni F. (2012). Indice forensique incriminant: l'accusé a-t-il intérêt à se taire?, *Revue de l'avocat*, 6-7, 301-307.
54. **Vuille J.** (2012). L'activité menant au (non-) dépôt d'ADN dans une affaire de viol : critique de l'arrêt du Tribunal fédéral du 7 octobre 2011 6B_150/2011, *forumpoenale*, 4, 1-6.
55. **Vuille J.** (2012). « L'ADN, c'est la signature de Dieu », ce que la justice pénale dit de la preuve génétique, *Revue suisse de criminologie*, 1, 3-16.
56. Biedermann A., **Vuille J.**, Taroni F. (2012). Conclusions catégoriques dans les expertises forensiques: obstacles insurmontables ou cibles faciles pour la défense ? *Revue de l'avocat*, 2, 104-111.
57. **Vuille J.** (2012). Une lettre de Irvine, *Plaidoyer*, 1, 23.
58. Faller C., Reymond A., **Vuille J.** (2012). Une procédure simplifiée au sens des art. 358ss CPP peut-elle se dérouler par défaut ? *Revue pénale suisse*, 130, 76-91.
59. Kuhn A., **Vuille J.** (2011). Are judges too lenient according to public opinion ?, *Criminology/ Εγκληματολογία* (special issue), October 2011, 75-80.
60. **Vuille J.** (2011). Les biais d'interprétation des expertises: le biais du procureur, le biais du défenseur et l'importance de la prise en compte des taux d'erreur des instruments d'analyse, *Strassenverkehr/Revue de la circulation routière*, 2, 34-39.
61. Biedermann A., **Vuille J.** (2011). Bewertung von DNA-Untersuchungsergebnissen aus der Sicht von Gerichten und Sachverständigen: wieviel von unserer Wahrnehmung können wir «für wahr nehmen»? , *Revue pénale suisse*, 129, 278-295.
62. Champod C., **Vuille J.** (2011). Scientific evidence in Europe – Admissibility, appraisal and equality of arms, *International Commentary on Evidence*, 9, 1-64.
63. Killias M., Isenring G., Gilliéron G., **Vuille J.** (2011). Do drug policies affect cannabis markets? A natural experiment in Switzerland 2000-2010, *European Journal of Criminology*, 8, 171-186.
64. **Vuille J.**, Taroni F. (2011). L'article 184 al. 3 CPP, une fausse bonne idée du législateur ?, *Revue pénale suisse*, 129, 164-179.
65. Schneuwly Purdie M., **Vuille J.** (2010). Egalitaire ou discriminatoire ? Regards croisés sur l'exercice de la liberté religieuse dans les prisons suisses, *Revue internationale de criminologie et de police technique et scientifique*, 4, 469-490.
66. Killias M., Isenring G., Gilliéron G., **Vuille J.** (2010). Drogenpolitik und Cannabismarkt Schweiz, *Suchtmagazin*, 6, 30-32.
67. Kuhn A., **Vuille J.** (2010). Quelques facteurs objectifs influençant la décision judiciaire, *Justice – Justiz – Giustizia* 24.02.2010.
68. **Vuille J.**, Kuhn A. (2010). L'exercice de la liberté de conscience et de croyance dans les établissements de privation de liberté en Suisse, *Jusletter* 12.04.2010.
69. **Vuille J.** (2009). Le rôle de la preuve par ADN dans la justice pénale en Suisse, *Revue internationale de criminologie et de police technique et scientifique*, 2, 110-112.
70. **Vuille J.**, Taroni F. (2009). Le juge et les probabilités - Commentaire du jugement de l'Obergericht du canton de Zurich du 19 août 2008 dans la cause L. contre Stadtrichteramt Zürich, *forumpoenale*, 6, 365-368.
71. Pedrolì E., **Vuille J.** (2008). Jeune et « outsider »: le regard des forces de l'ordre, Etude de terrain sur les interactions entre policiers et jeunes déviants dans la région de

Locarno, *Revue internationale de criminologie et de police technique et scientifique*, 4, 429-444.

72. **Vuille J.** (2007). De la délinquance des femmes. Réponse à M. Guédah, *Revue internationale de criminologie et de police technique et scientifique*, 2, 181-187.

LIVRES

1. Jaquier V., **Vuille J.** (2017). *Les femmes et la question criminelle*, Genève : Seismo, 540 p. Disponible en open access ici : <https://www.seismoverlag.ch/de/daten/les-femmes-et-la-question-criminelle/>
2. Dongois N., Bichovsky A., Blank S., Maire V., Parein L., **Vuille J.** (2016). *Code pénal, Partie générale : Tables pour les études et la pratique*, 4^{ème} éd., Bâle : Helbing Lichtenhahn, 247 p. (1^{ère} éd : 2007 ; 2^{ème} éd. 2008 ; 3^{ème} éd. 2011).
3. **Vuille J.** (2013). *Erreurs judiciaires : la justice condamnée à tort ?* Charmey : L'Hèbe, coll. La Question, 90 p.
4. Brägger B., **Vuille J.** (2012). *Punir, prévenir et resocialiser: de l'arrestation provisoire à la libération conditionnelle, Aperçu général du droit des sanctions pénales et du système carcéral en Suisse*, Berne : Stämpfli, 228 p.
5. **Vuille J.** (2011). *L'ADN : reine des preuves ou roi des canulars?*, Charmey : L'Hèbe, coll. La Question, 90 p.
6. Kuhn A., **Vuille J.** (2010). *La justice pénale : Les sanctions selon les juges et selon l'opinion publique*, Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes, coll. Le Savoir Suisse, 121 p.
7. Jaquier V., **Vuille J.** (2008). *Les femmes: jamais criminelles, toujours victimes?*, Charmey : L'Hèbe, coll. La Question, 90 p.

LIVRES ÉDITÉS

1. Fink D., Arnold J., **Vuille J.**, Oberholzer N., (2021). *La justice pénale entre intelligence artificielle et algorithmes prédictifs*, Bâle : Helbing Lichtenhan, 161 p.
2. Kuhn A., Schwarzenegger, **Vuille J.** (éds) (2018). *Strafverfolgung, Individuum, Öffentlichkeit im Spannungsfeld der Wahrnehmungen/Justice pénale, individus, opinion publique, Diversité des perceptions*, Berne : Stämpfli, 423 p.
3. Brägger B. F., **Vuille J.** (éds) (2016). *Lexique pénitentiaire suisse: De l'arrestation provisoire à la libération conditionnelle*, Bâle : Helbing Lichtenhahn, 659 p.
4. **Vuille J.**, Oberholzer N., Graf M. (éds) (2016). *Wahrheit, Täuschung und Lüge/Vérité, tromperie et mensonge*, Berne : Stämpfli, 174 p.
5. Brägger B. F., Steiner S. & **Vuille J.** (éds) (2012). *Bedrohte oder bedrohende Sicherheit ?/Une sécurité menacée ou menaçante ?*, Berne : Stämpfli, 214 p.
6. Perrier C., **Vuille J.** (éds) (2011). *Procédure pénale suisse : Tables pour les études et la pratique*, 2^{ème} éd., Bâle : Helbing Lichtenhahn, 298 p. (1^{ère} éd : 2009).

CHAPITRES DE LIVRE

1. **Vuille J.** (sous presse), La répression du trafic d'espèces protégées, in : Fornage A.-C., Favre A.-C., Parein L. (éds), *Droit de l'environnement*, Bâle : Helbing Lichtenhahn.
2. **Vuille J.** (2021). « Ceci n'est pas une pipe » : L'appréciation des images issues d'une caméra embarquée en procédure pénale, in : Werro F./Probst T. (éds), *Journée du droit de la circulation routière*, Université de Fribourg, 2021, 86-98.
3. Kuhn A., **Vuille J.** (2020). Art. 40-41 (peine privative de liberté), 42-46 (sursis), 86-89 (libération conditionnelle), in : Dongois N., Macaluso A., Moreillon L., Queloz N. (éds), *Commentaire romand, Code pénal, Partie I*, Bâle : Helbing Lichtenhahn.
4. Parein L., **Vuille J.** (2020). La vulnérabilité en droit pénal: le coupable, le détenu et le mineur, in: Perrin B., Meylan P., Niggli M. A., Riedo C., Fiolka G. (éds.), *Mélanges en l'honneur de Nicolas Queloz*, Bâle : Helbing Lichtenhahn, pp. 503-516.
5. **Vuille J.** (2019). Art. 182 à 191 (experts), in: Jeanneret Y., Kuhn A., Perrier Depeursinge C. (éds), *Commentaire romand, Code de procédure pénale*, Bâle : Helbing Lichtenhahn (1^{ère} éd : 2011).
6. Rohmer S., **Vuille J.** (2019). Art. 255 à 262 (analyses ADN, données signalétiques), in: Jeanneret Y., Kuhn A., Perrier Depeursinge C. (éds), *Commentaire romand, Code de procédure pénale*, Bâle : Helbing Lichtenhahn.
7. **Vuille J.** (2019). Rights and duties of experts, in: Brown D., Turner J., Weisser B. (éds), *Oxford Handbook of Criminal Process*, Oxford University Press, 229-246.
8. **Vuille J.** (2018). The use of forensic science evidence in non adversarial criminal justice systems, in : Roberts P. & Stockdale M. (éds), *Forensic Science Evidence and Expert Witness Testimony: Reliability Through Reform?*, Cheltenham: Edward Elgar Publishing, 354-375.
9. **Vuille J.** & Taroni F. (2018). Magistrat et expert scientifique: mésentente cordiale?, in: Kuhn A., Schwarzenegger C., Vuille J. (éds), *Strafverfolgung, Individuum, Öffentlichkeit im Spannungsfeld der Wahrnehmungen/Justice pénale, individus, opinion publique, Diversité des perceptions*, Berne : Stämpfli, 167-185.
10. **Vuille J.**, Champod C. (2018). Forensic science and wrongful convictions, in: Rossy Q., Décary-Héту D., Delémont O., Mulone M. (éds), *Routledge Handbook of Forensic Criminology*, Abingdon/New York: Routledge, 125-135.
11. Taroni F., **Vuille J.**, Bozza S. (2017). Il ruolo della probabilità nella valutazione della prova scientifica, in : Canzio G., Luparia L. (éds), *Prova scientifica e processo penale*, Milano : Wolters Kluwer, 23-74.
12. **Vuille J.** (2017). Actualités dans le domaine de l'appréciation des preuves, in: Dupont A.-S., Kuhn A. (éds), *Droit pénal – Evolutions en 2018*, Bâle: Helbing Lichtenhahn, 101-126.
13. Parein L., Parein-Reymond A., **Vuille J.** (2017), Art. 221 à 230 CP (crimes ou délits créant un danger collectif), in : Macaluso A., Moreillon L., Queloz N., (éds), *Commentaire romand, Code pénal II*, Bâle : Helbing Lichtenhahn.
14. **Vuille J.**, Jendly M. (2017). Le système pénitentiaire suisse, in: Céré J.-P., Japiassu C.A. (éds), *Les systèmes pénitentiaires dans le monde*, Paris: Dalloz, 3^{ème} éd., 355-372.
15. **Vuille J.**, (2016). Le droit pénal, in : Müller C. (éd.), *Le droit pour les lycéens*, Neuchâtel : UNINE, 337-356.
16. **Vuille J.** (2016), in: Brägger B. F., Vuille J., (éds), *Lexique pénitentiaire suisse: De l'arrestation provisoire à la libération conditionnelle*, Bâle: Helbing Lichtenhahn,

rédaction des chapitres suivants: Amnistie, 6-8 ; Compensation pour le détention injustifiée, illicite ou excessive, 92-95 ; Formes d'exécution dérogatoires, 293-295 ; Grâce, 303-305 ; Liberté de conscience et de croyance, 351-357 ; Révision, 489-495 ; Zéro tolérance, 620-623.

17. Jaquier V., **Vuille J.** (2016), in: Brägger B. F., Vuille J., (éds), *Lexique pénitentiaire suisse: De l'arrestation provisoire à la libération conditionnelle*, Bâle: Helbing Lichtenhahn, rédaction des chapitres suivants: Prisons pour femmes, 447-456 ; Femmes en exécution de peine, 270-277.
18. Baechtold A., **Vuille J.** (2016), in: Brägger B. F., Vuille J., (éds), *Lexique pénitentiaire suisse: De l'arrestation provisoire à la libération conditionnelle*, Bâle: Helbing Lichtenhahn, rédaction des chapitres suivants : Etrangers en exécution de peine, 210-216 ; Interruption de l'exécution, 326-330.
19. Brägger B. F., **Vuille J.** (2016), in: Brägger B. F., Vuille J., (éds), *Lexique pénitentiaire suisse: De l'arrestation provisoire à la libération conditionnelle*, Bâle: Helbing Lichtenhahn, rédaction des chapitres suivants : CSFPP, 65-70 ; Construction d'établissements de détention, 102-105 ; Détention administrative, 126-133 ; Détention cellulaire, 133-136 ; Détention pour des motifs de sûreté, 136-138 ; Dimension et aménagement des cellules, 166-168 ; Dispositions transitoires, 173-175 ; Droit d'application, droit d'exécution, 175-179 ; Effets personnels, 199 ; Entrée dans l'établissement, 200-203 ; Exécution anticipée, 216-220 ; Exécution des peines, 252-254 ; Exécution simultanée, 254-258 ; Grève de la faim, 305-308 ; Médecine pénitentiaire, 362-369 ; Objectif général de l'exécution des peines, 385-387 ; Obligation de collaborer, 394-395 ; Ordre d'écrou, 395-399 ; Personnel pénitentiaire, 405-407 ; Planification/plan d'exécution, 418-424 ; Principe général de l'exécution de la peine, 436-439 ; Principes spéciaux de l'exécution des peines, 439-442 ; Promenade, 458-461 ; Règlement d'établissement, 464-467 ; Règles de séparation, 476-481 ; Semi-détention, 522-527 ; Travail d'intérêt général, 587-497.
20. Egli A., **Vuille J.** (2016 ; mis à jour 2019). Communicating scientific findings in the courtroom, *Oxford Online Bibliographies*, DOI:10.1093/obo/9780195396607-0198.
21. **Vuille J.**, Biedermann A., Taroni F. (2015). Accounting for the potential of error in the evaluation of the weight of scientific evidence, in : Luparià L. (éd.), *Wrongful conviction and protection of the innocent*, Milano: Kluwer, 39-55.
22. **Vuille J.**, Biedermann A., Taroni F. (2013). L'arbre qui cache la forêt, Correspondances fortuites et erreurs lors des analyses ADN, in : Kuhn A., Schwarzenegger C. et al. (éds), *Criminologie, politique criminelle et droit pénal dans une perspective internationale*, Mélanges en l'honneur de Martin Killias, Berne : Stämpfli, 1095-1110.
23. Rossy Q., **Vuille J.** (2013 ; mis à jour 2018). Forensic science, *Oxford Online Bibliographies*, DOI: 10.1093/obo/9780195396607-0143.
24. Jaquier V., **Vuille J.** (2013). Les violences domestiques, in : Cusson M., Guay S., Proulx J., Cortoni F. (éds), *Traité des violences criminelles*, Montréal : Hurtubise, 673-698.
25. **Vuille J.**, Biedermann A., Taroni F. (2013). The importance of framing expert conclusions logically, Some lessons from the Amanda Knox case, in: Huff C.R. and Killias M. (éds), *Wrongful convictions and miscarriages of justice: Causes and remedies in North American and European criminal justice systems*, New York: Routledge, 137-159.
26. Champod C., **Vuille J.** (2011), « Pas vraiment votre honneur » : vademecum de la communication entre experts forensiques et magistrats, in : Niggli M.A., Jendly M. (éds), *Système pénal et discours publics: entre justice câline et justice répressive*, Berne: Stämpfli, 227-242.

27. Kuhn A., **Vuille J.** (2011). La femme est-elle véritablement l'égale de l'homme?, in : Heer M., Heimgartner S., Niggli M. A., Thommen M. (éds), *Toujours agité - jamais abattu, Festschrift für Hans Wiprächtiger*, Bâle: Helbing Lichtenhahn, 647-661.
28. **Vuille J.** (2010). Landmark victim-related court cases : International, in : Fisher B.S. & Lab S. (éds), *Encyclopedia of Victimology and Crime Prevention*, vol. 1, Thousand Oaks : Sage, 518-521.
29. Dongois N., **Vuille J.** (2010). Quelques aspects criminologiques de l'erreur judiciaire, Le problème des faux aveux, in : Capus N., Bacher J.-L. (éds), *Le système de justice pénal: ambitions et résultats*, Stämpfli, 247-278.
30. Kuhn A., **Vuille J.** (2009). Répression versus resocialisation, La punitivité du public est-elle en phase avec celle des juges? In : Bessler C., Brägger B., Dittman V., Fink D., Steiner S., Vogler F. (éds), *Neue Gewalt oder neue Wahrnehmung/Nouvelle violence ou nouvelle perception de la violence*, Berne: Stämpfli, 151-170.
31. Dubois-Arber F., Arnaud S., Zobel F., Gervasoni J.P., Schnoz D., Isenring G.L., **Vuille J.**, Killias M. (2008). Monitoring de la problématique du cannabis en Suisse 2004-2008 : suivi de la situation dans quatre cantons « sentinelles », in : Streef E., Chinet L. (éds), *Cannabis, Approches thérapeutiques contemporaines, Carrefour des psychothérapies*, Bruxelles : De Boeck, 75-85.

ÉDITION D'UN NUMÉRO SPÉCIAL D'UNE REVUE

1. La détention provisoire en Europe (avec Alexia Jonckheere et Eric Maes), *Nouvelle Revue de criminologie et de politique pénale*, 1/2020.
2. L'expertise psychiatrique dans l'administration de la justice pénale – Thémis doit-elle un coq à Esculape ? (avec Loïc Parein et Manon Jendly), *Revue suisse de criminologie*, 1+2/2019.
3. DNA, statistics and the law: a cross-disciplinary approach to forensic inference (avec Franco Taroni et Alex Biedermann), *Frontiers in Genetics*, 5/2014.

RAPPORTS DE RECHERCHE

1. Becci I., Bovay C., Kuhn A., Schneuwly Purdie M., Knobel B., **Vuille J.** (2011). Enjeux sociologiques de la pluralité religieuse dans les prisons suisses, Rapport au Fonds national suisse de la recherche scientifique, PNR 58 « Collectivités religieuses, Etat et société ».
2. Champod C., **Vuille J.** (2010). Preuve scientifique en Europe – Admissibilité, appréciation et égalité des armes, Etude comparative sur la preuve scientifique établie pour le Bureau du Comité européen pour les problèmes criminels (CDPC) du Conseil de l'Europe, Lausanne : UNIL-ESC (*publié en anglais - sur invitation - dans la revue International Commentary on Evidence en 2011*).
3. Chabloz J.-M., Gervasoni J.-P., Arnaud S., Dubois-Arber F., **Vuille J.**, Killias M. (2010). Monitoring de la problématique du cannabis en Suisse, Etude Sentinelle 2004-2009, Lausanne : IUMSP/ICDP, Raisons de santé 162a.
4. Arnaud S., Gervasoni J.-P., Schnoz D., Dubois-Arber F., **Vuille J.**, Killias M. (2009). Monitoring de la problématique du cannabis en Suisse : étude sentinelle : panels 2008. Lausanne : IUMSP/ICDP, Raisons de santé 148a.
5. Kuhn A., **Vuille J.** (2009). Textes normatifs applicables à l'exercice de la liberté de conscience et de croyance dans les établissements de privation de liberté en Suisse,

- Rapport rédigé dans le cadre de la recherche « Enjeux sociologiques de la pluralisation religieuse dans les prisons suisses », FNS, PNR 58, Lausanne : UNIL-ICDP.
6. **Vuille J.**, Hardegger S., Killias M. (2009). Le taux de THC contenu dans le cannabis saisi par la police, Etude des données de la Société suisse de médecine légale, 1980-2008, Rapport à l'attention de l'Office fédéral de la santé publique, Lausanne : UNIL-ICDP.
 7. Arnaud S., Zobel F., Gervasoni J.-P., Schnoz D., Dubois-Arber F., Isenring G.L., **Vuille J.**, Killias M. (2007). Monitoring de la problématique du cannabis en Suisse ; étude sentinelle 2004-2006 , Lausanne : IUMSP, ICDP, Raisons de santé 127b.
 8. Haymoz S., Killias M., **Vuille J.**, Stadnic N. (2006). Die Kriminalität im Kanton Bern und deren Folgen für den Alltag der Bevölkerung, Spezialanalysen im Rahmen der schweizerischen Opferbefragung 2005, Lausanne: ICDP.
 9. Haymoz S., Killias M., **Vuille J.**, Stadnic N. (2006). Die Kriminalität im Kanton St. Gallen und deren Folgen für den Alltag der Bevölkerung, Spezialanalysen im Rahmen der schweizerischen Opferbefragung 2005, Lausanne: ICDP.
 10. Haymoz S., Killias M., **Vuille J.**, Stadnic N. (2006). Die Kriminalität im Kanton Zürich und deren Folgen für den Alltag der Bevölkerung, Spezialanalysen im Rahmen der schweizerischen Opferbefragung 2005, Lausanne: ICDP.
 11. Killias M., **Vuille J.** (2006). Die Wirkung von Beschäftigungsprogrammen auf die Delinquenz von Asylsuchenden, Bericht zuhanden der Asylorganisation Zürich, Lausanne: ESC-UNIL.

THÈSE DE DOCTORAT

Vuille J. (2011). Ce que la justice pénale fait dire à l'ADN (et que l'ADN ne dit pas vraiment) : Etude qualitative de l'évaluation de la preuve par ADN dans le système judiciaire pénal suisse, thèse de doctorat, Lausanne : ESC-UNIL.