

PUBLICATIONS

Joëlle VUILLE

ARTICLES DE REVUE

1. BREIT M. / FERREIRO PANZETTA S. / **VUILLE J.** (2021), *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*, *forumpenale* 5, 413-416.
2. **VUILLE J.** / TARONI F. (2021), *Measuring Uncertainty in Forensic Science*, *Instrumentation and Metrology Magazine* 24 (1), 5-9.
1. 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.
2. MARQUIS R. / MAZZELLA W. / **VUILLE J.** (2020), *Faux en écritures : l'importance du choix de l'expert*, *Plaidoyer*, 4, 16-20.
3. 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.
4. BIEDERMANN A. / BOZZA S. / TARONI F. / **VUILLE J.** (2020), *Computational Normative Decision Support Structures of Forensic Interpretation in the Legal Process*, *Scripted* 17/1, 83-124.
5. **VUILLE J.** / KUHN A. (2019), *Les cheveux roux : à la racine du crime*, *Festgabe Christian Schwarzenegger*, *ContraLegem* 2, 286-294.
6. **VUILLE J.** / BIEDERMANN A. (2019), *Une preuve scientifique suffit-elle pour fonder une condamnation pénale ?*, *Revue de droit suisse*, 5, 491-511.
7. **VUILLE J.** / ARNOLD J. (2019), *L'appréciation des preuves techniques en matière de circulation routière – Les traces numériques*, *Strassenverkehr/Circulation routière*, 3, 60-68.
8. **VUILLE J.** / KUHN A. (2019), *L'expertise culturelle : une nécessité dans une procédure pénale moderne ?* *Revue pénale suisse*, 137, 167-198.
9. **VUILLE J.** / PAREIN L. / JENDLY M. (2019), *L'expertise psychiatrique sous feux croisés*, *Revue suisse de criminologie*, 1, 53-60.
10. CARUSO D. / BIEDERMANN A. / **VUILLE J.** / GILBY, D. (2019), *In support of a decisional paradigm for assisted dying*, *Criminal Law Journal* 43, 254-273.
11. **VUILLE J.** / BIEDERMANN A. (2019), *Le déclin du mythe de l'infaillibilité des empreintes digitales*, *Plaidoyer*, 37, 16-17.
12. 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.
13. **VUILLE J.** / BIEDERMANN A. (2019), *Correspondances partielles d'ADN*, *forumpenale*, 1, 58-64.

14. 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.
15. 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.
16. BIEDERMANN A. / **VUILLE J.** (2018), *Understanding the logic of forensic identification decisions (without numbers)*, Sui generis, 2018, 397-413.
17. EGLI N. / SCHWEIZER M. / **VUILLE J.** / KUHN A. (2018), *Role-induced bias in criminal prosecutions*, European Journal of Criminology, 1, 1-14.
18. 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.
19. **VUILLE J.** (2018), *L'utilisation des indices scientifiques dans la justice pénale comme objet d'étude criminologique*, Bulletin suisse de sociologie, 153, 10-14.
20. 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.
21. 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.
22. **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.
23. 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.
24. **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.
25. **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.
26. 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.
27. BIEDERMANN A. / **VUILLE J.** (2016), *Digital items of evidence, "absence" of data and risks for ambiguous patterns of reasoning*, Digital Investigation, 16, S86-S95.
28. 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.
29. 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.
30. **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.
 31. **VUILLE J.** (2015), *A s'arracher les cheveux, Des indices scientifiques peu fiables au procès pénal*, Anwaltspraxis/Pratique du barreau, 9, 385-390.
 32. **BIEDERMANN A.** / **VUILLE J.** / **TARONI F.** / **CHAMPOD C.** (2015), *The need for reporting standards in forensic science*, Law Probability and Risk, 14, 169-173.
 33. **CHAMPOD C.** / **VUILLE J.** (2015), *Sciences sourdes et justice aveugle*, Revue internationale de criminologie et de police technique et scientifique, 1, 67-88.
 34. **VUILLE J.** (2014), *L'avocat face aux indices scientifiques - Comparaison des pratiques suisse et américaine*, Revue de l'avocat, 11-12, 485-491.
 35. **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.
 36. **BIEDERMANN A.** / **VUILLE J.** (2014), *Exorbitante Zahlenwerte in der forensischen Befundbewertung hinterfragt*, Kriminalistik, 3, 160-163.
 37. **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.
 38. **TARONI F.** / **BIEDERMANN A.** / **BOZZA S.** / **VUILLE J.** / **AUGSBURGER M.** (2014), *Toxic substances in blood: an analysis of current recommendations under a Bayesian (decision) approach*, Law, Probability and Risk, 13, 27-45.
 39. **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.
 40. **THOMPSON W.C.** / **VUILLE J.** / **BIEDERMANN A.** / **TARONI F.** (2013), *The role of prior probability in forensic assessments*, Frontiers in Genetics, 4, article 220.
 41. **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.
 42. **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.
 43. **VUILLE J.** / **BIEDERMANN A.** / **TARONI F.** (2013), *Comme une odeur de déjà-vu*, Plaidoyer, 4, 9-11.
 44. **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.
 45. **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.
 46. **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.
 47. **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.
 48. **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.

49. **VUILLE J.** (2012), *L'ADN, une preuve "objective"?* Revue internationale de criminologie et de police technique et scientifique, 4, 387-403.
50. BIEDERMANN A. / **VUILLE J.** / TARONI F. (2012), *A Bayesian network approach to the database search problem in criminal proceedings*, Investigative Genetics, 3, 1-17.
51. **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.
52. **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*, forumpenale, 4, 1-6.
53. **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.
54. 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.
55. **VUILLE J.** (2012), *Une lettre de Irvine*, Plaidoyer, 1, 23.
56. 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.
57. KUHN A. / **VUILLE J.** (2011), *Are judges too lenient according to public opinion ?*, Criminology/ Εγκληματολογία (special issue), October 2011, 75-80.
58. **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.
59. 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.
60. CHAMPOD C. / **VUILLE J.** (2011), *Scientific evidence in Europe – Admissibility, appraisal and equality of arms*, International Commentary on Evidence, 9, 1-64.
61. KILLIAS M. / ISENRING G. / GILLIERON G. / **VUILLE J.** (2011), *Do drug policies affect cannabis markets? A natural experiment in Switzerland 2000-2010*, European Journal of Criminology, 8, 171-186.
62. **VUILLE J.** / TARONI F. (2011), *L'article 184 al. 3 CPP, une fausse bonne idée du législateur ?*, Revue pénale suisse, 129, 164-179.
63. SCHNEUWLY PURDIE M. / **VUILLE J.** (2010), *Égalitaire 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.
64. KILLIAS M. / ISENRING G. / GILLIERON G. / **VUILLE J.** (2010), *Drogenpolitik und Cannabismarkt Schweiz*, Suchtmagazin, 6, 30-32.
65. KUHN A. / **VUILLE J.** (2010), *Quelques facteurs objectifs influençant la décision judiciaire*, Justice – Justiz – Giustizia, 24.02.2010.
66. **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.
67. **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.
68. **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*, forumpenale, 6, 365-368.

69. PEDROLI 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.
70. **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 ; open access 2019). *Les femmes et la question criminelle*, Genève : Seismo, 540 p.
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. Ajil A. / Kuhn A. / Schwarzenegger C. / **Vuille J.** (éds) (sous presse), *ALTERNATIVEN: Von der alternativen Sanktion zur alternativen Kriminologie/ALTERNATIVES : De la sanction alternative à la criminologie alternative*, Bâle : Helbing Lichtenhahn, env. 400 p.
2. Fink D. / Arnold J. / **Vuille J.** / Oberholzer N. (éds) (2021), *Strafjustiz zwischen künstlicher Intelligenz und prädiktiven Algorithmen - La justice pénale entre intelligence artificielle et algorithmes prédictifs*, Bâle : Helbing Lichtenhahn, 170 p.
3. Kuhn A. / Schwarzenegger C. / **Vuille J.** (éds) (2018), *Strafverfolgung, Individuum, Öffentlichkeit im Spannungsfeld der Wahrnehmungen/Justice pénale, individus, opinion publique, Diversité des perceptions*, Berne: Stämpfli, 423 p.
4. Brägger B / F., **Vuille J.** (éds) (2016), *Lexique pénitentiaire suisse: De l'arrestation provisoire à la libération conditionnelle*, Bâle : Helbing Lichtenhahn, 659 p.
5. **Vuille J.** / Oberholzer N. / Graf M. (éds) (2016), *Wahrheit, Täuschung und Lüge/Vérité, tromperie et mensonge*, Berne: Stämpfli, 174 p.
6. Brägger B. F. / Steiner S / **Vuille J.** (éds) (2012), *Bedrohte oder bedrohende Sicherheit ?/Une sécurité menacée ou menaçante ?*, Berne : Stämpfli, 214 p.

7. 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. PAREIN L. / PAREIN-REYMOND A. / **VUILLE J.** (sous presse), *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*, 2^{ème} édition, Bâle : Helbing Lichtenhahn.
2. **VUILLE J.** / PAREIN L., *Définition, valeur, et usage de l'expertise en procédure pénale*, in : Bohnet F. / Dupont A.-S. (éds), *L'expertise en procédure*, Bâle et Neuchâtel, 2022, pp. 227-263.
3. TARONI F. / BOZZA S. / **VUILLE J.** (2022), *La probabilità come strumento per una coerente valutazione della prova scientifica*, in : Canzio G. / Luparia L. (éds), *Prova scientifica e processo penale*, 2^{ème} édition, Milano : Wolters Kluwer, 21-76.
4. PAREIN L. / **VUILLE J.** / PAREIN-REYMOND A. / JENDLY M. (2022), *La prescription de l'action pénale en cas de commission par omission d'infraction de négligence*, in : Perrier Depeursinge C. / Dongois N. / Garbarski A. / Lombardini C. / Macaluso A. (éds), *Cimes et Châtiments, Mélanges en l'honneur du Professeur Laurent Moreillon*, Berne : Stämpfli, 505-516.
5. PERRIER DEPEURSINGE C. / **VUILLE J.** (2021), « *Lost in translation* » : *lex mitior et peine pécuniaire*, in : Jeanneret Y. / Sträuli B. (éds.), *Empreinte d'une pionnière sur le droit pénal: Mélanges en l'honneur d'Ursula Cassani*, Berne : Schulthess, 341-350.
6. **VUILLE J.** (2022), *La répression du trafic d'espèces protégées*, in : Fornage A.-C., Favre A.-C. / Parein L. (éds), *Le droit pénal de l'environnement : quelle consécration ?*, Bâle : Helbing Lichtenhahn, 449-474.
7. **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.
8. 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.
9. 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.
10. **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).
11. 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.
12. **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.
13. **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.

14. **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.
15. **VUILLE J.** / CHAMPOD C. (2018), *Forensic science and wrongful convictions*, in: Rossy Q. / Décary-Héty D. / Delémont O. / Mulone M. (éds), *Routledge Handbook of Forensic Criminology*, Abingdon et New York: Routledge, 125-135.
16. 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.
17. **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.
18. 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.
19. **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.
20. **VUILLE J.** (2016), *Le droit pénal*, in : Müller C. (éd.), *Le droit pour les lycéens*, Neuchâtel : UNINE, 337-356.
21. **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.
22. 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.
23. 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.
24. 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.

25. EGLI A. / **VUILLE J.** (2016 ; mis à jour 2019), *Communicating scientific findings in the courtroom*, Oxford Online Bibliographies, DOI:10.1093/obo/9780195396607-0198.
26. **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.
27. **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.
28. ROSSY Q. / **VUILLE J.** (2013 ; mis à jour 2018), *Forensic science*, Oxford Online Bibliographies, DOI: 10.1093/obo/9780195396607-0143.
29. 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.
30. **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. / 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.
31. 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.
32. 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.
33. **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.
34. 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.
35. 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.
36. 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 : Streeel 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*, Étude 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*, Étude 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*, Étude 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.

AUTRES PUBLICATIONS

PAREIN L. / **VUILLE J.** (2022), *Droit pénal de l'environnement - Compte-rendu d'une enquête à la suite de la pollution d'un ruisseau*, Format Magazine n° 12, Institution Suisse de Police, 16-21.

THÈSE DE DOCTORAT

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