

**Rivista di  
Criminologia, Vittimologia e  
Sicurezza**

*Organo ufficiale della  
Società Italiana di Vittimologia (S.I.V.)*

*World Society of Victimology (WSV)*

*Affiliated Journal*

Anno XVI

Gennaio-Dicembre 2022

**Numero Unico**

**Numero curato da Giorgia Macilotti e Sandra Sicurella**

# Rivista di Criminologia, Vittimologia e Sicurezza

Rivista quadrimestrale fondata a Bologna nel 2007

ISSN: 1971-033X

Registrazione n. 7728 del 14/2/2007 presso il Tribunale di Bologna

**Redazione e amministrazione:** Società Italiana di Vittimologia (S.I.V.) - Via Sant'Isaia 8 - 40123 Bologna – Italia; Tel. e Fax. +39-051-585709; e-mail: [augustoballoni@virgilio.it](mailto:augustoballoni@virgilio.it)

## Rivista peer reviewed (procedura double-blind) e indicizzata su:

Catalogo italiano dei periodici/ACNP, Progetto **CNR SOLAR** (Scientific Open-access Literature Archive and Repository), directory internazionale delle riviste open access **DOAJ** (Directory of Open Access Journals), **CrossRef**, **ScienceOpen**, **Google Scholar**, **EBSCO Discovery Service**, **Academic Journal Database**, **InfoBase Index**

Tutti gli articoli pubblicati su questa Rivista sono distribuiti con licenza Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivatives 4.0 International Public License 

Editore e Direttore:

**Augusto BALLONI**, presidente S.I.V., già professore ordinario di criminologia, Università di Bologna, Italia ([direzione@vittimologia.it](mailto:direzione@vittimologia.it))

## COMITATO EDITORIALE

Coordinatore:

**Raffaella SETTE**, dottore di ricerca in criminologia, professore associato, Università di Bologna, Italia ([redazione@vittimologia.it](mailto:redazione@vittimologia.it))

Francesco AMICI (Università di Parma), Elena BIANCHINI (Università di Bologna), Roberta BIOLCATI (Università di Bologna), Luca CIMINO (Università di Bologna), Lorenzo Maria CORVUCCI (Foro di Bologna), Emilia FERONE (Università "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara), Francesco FERZETTI (Università "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara), Maria Pia GIUFFRIDA (Associazione Sponde), Giorgia MACILOTTI (Università Tolosa 1 Capitole, Francia), Andrea PITASI (Università "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara), Anna ROVESTI (Studio Consulenza Lavoro dal Bon, Modena), Sandra SICURELLA (Università di Bologna)

## COMITATO SCIENTIFICO

Coordinatore:

**Roberta BISI**, vice Presidente S.I.V., professore ordinario di sociologia della devianza, Università di Bologna, Italia ([comitatoscientifico@vittimologia.it](mailto:comitatoscientifico@vittimologia.it))

Andrea BIXIO (Università Roma "La Sapienza"), Encarna BODELON (Università Autonoma di Barcellona, Spagna), Stefano CANESTRARI (Università di Bologna), Laura CAVANA (Università di Bologna), Gyorgy CSEPELI (Institute of Advanced Studies Koszeg, Ungheria), Janina CZAPSKA (Università Jagiellonian, Cracovia, Polonia), Lucio D'ALESSANDRO (Università degli Studi Suor Orsola Benincasa, Napoli), François DIEU (Università Tolosa 1 Capitole, Francia), Maria Rosa DOMINICI (S.I.V.), John DUSSICH (California State University, Fresno), Jacques FARSEDAKIS (Università Europea, Cipro), André FOLLONI (Pontifical Catholic University of Paraná, Brasile), Ruth FREEMAN (University of Dundee, UK), Paul FRIDAY (University of North Carolina, Charlotte), Shubha GHOSH (Syracuse University College of Law, USA), Xavier LATOUR (Université Côte d'Azur), Jean-Marie LEMAIRE (Institut Liégeois de Thérapie Familiale, Belgio), André LEMAÎTRE (Università di Liegi, Belgio), Silvio LUGNANO (Università degli Studi Suor Orsola Benincasa, Napoli), Mario MAESTRI (Società Psicoanalitica Italiana, Bologna), Luis Rodriguez MANZANERA (Università Nazionale Autonoma del Messico), Gemma MAROTTA (Sapienza Università di Roma), Vincenzo MASTRONARDI (Unitelma-Sapienza, Roma), Maria Rosa MONDINI (Centro Italiano di Mediazione e Formazione alla Mediazione, Bologna), Stephan PARMENTIER (Università Cattolica, Lovanio, Belgio), Tony PETERS† (Università Cattolica, Lovanio, Belgio), Monica RAITERI (Università di Macerata), Francesco SIDOTI (Università de l'Aquila), Philip STENNING (Università di Griffith, Australia), Liborio STUPPIA (Università "G. D'Annunzio", Chieti-Pescara), Emilio VIANO (American University, Washington, D.C.), Sachio YAMAGUCHI (Università Nihon Fukushi, Giappone), Simona ZAAMI (Università Roma "La Sapienza"), Christina ZARAFONITOU (Università Panteion, Atene), Vito ZINCANI (Procura della Repubblica, Modena), Vladimir ZOLOTYKH (Udmurt State University, Russia)

# Rivista di Criminologia, Vittimologia e Sicurezza

ISSN 1971-033X

## INDICE

Anno XVI, Numero Unico

Gennaio-Dicembre 2022

**Editoriale. Il sapere criminologico tra rischi e opportunità**  
di *Augusto Balloni*

pag. 4

***Le nuove sfide delle cybercriminalità e delle forme di controllo sociale***

**Criminalità e cyberspazio, alcune riflessioni in materia di cybercriminalità**

di *Maurizio Tonellootto*

pag. 6

doi: 10.14664/r cvs/240

**Le mafie italiane nel cyberspazio: nuova frontiera o terreno di sperimentazione?**

di *Sandra Sicurella*

pag. 22

doi: 10.14664/r cvs/241

**Hacktivists from the Inside: Collective Identity, Target Selection and Tactical Use of Media during the Quebec Maple Spring Protests**

di *Francis Fortin, Francesco C. Campisi, Marie-Ève Nérón*

pag. 35

doi: 10.14664/r cvs/242

**Les atteintes à l'image en Turquie : étude de cas d'un fléau numérique ravageur**

di *Julie Alev Dilmaç, Verda Irtış*

pag. 57

doi: 10.14664/r cvs/243

**Le renseignement criminel au service de la lutte contre la cybercriminalité : l'exemple français de la gendarmerie nationale**

di *Jérôme Barlatier*

pag. 91

doi: 10.14664/r cvs/244

**Cybercriminalité et pluralisation du policing : la cyber threat intelligence en question**

di *Camille Guisset, Giorgia Macilotti*

pag. 116

doi: 10.14664/r cvs/245

## Varia

**Age and crime: Empirical and theoretical approaches of criminal adult onset**

di *Eleni Kontopoulou*

pag. 136

doi: 10.14664/r cvs/246

**Children of imprisoned parents. An Italian and European analysis**

di *Sara Fontanot*

pag. 148

doi: 10.14664/r cvs/247

**Crimini ambientali ed ecomafie: un argomento criminologico tuttora complesso**

di *Eleonora Medina*

pag. 167

doi: 10.14664/r cvs/248

**Agli albori della prevenzione situazionale: l'attualità dei sostitutivi penali di Enrico Ferri**

di *Natalia Coppolino*

pag. 196

doi: 10.14664/r cvs/249

## Crimini ambientali ed ecomafie: un argomento criminologico tuttora complesso

## Crimes environnementaux et écomafias : un sujet criminologique encore complexe

## Environmental crimes and ecomafias: a criminological topic still complex

*Eleonora Medina\**

### Riassunto

Questo articolo nasce con l'intenzione, per quanto possibile, di mostrare l'attuale situazione inerente alla materia ambientale in campo criminologico, partendo da ricerche di natura etimologica, letteraria, storica, giuridica, investigativa e vittimologica. La natura dello studio trattato è quindi multidisciplinare e ha l'obiettivo di mostrare come in criminologia i crimini ambientali siano ancora in fase di sviluppo, ma soprattutto come sia necessario ampliare il campo di azione e di ricerca attraverso argomentazioni, analisi ed interviste ad esperti del settore. Questo ampliamento servirebbe a dimostrare una natura più complessa e assai meno semplicistica del fenomeno, che risulta tutt'oggi limitata a determinati settori; un suo possibile riconoscimento porterebbe in un futuro allo sviluppo di una consapevolezza, di una presa di coscienza che, da un lato, favorirebbe la prevenzione e l'attenzione delle persone e, dall'altro, seppur con molte difficoltà ed ostacoli, potrebbe spingere gli organi competenti a prendere in considerazione il fenomeno nella sua forma più completa e quindi ad apportare delle modifiche normative.

### Résumé

Cet article se propose d'interroger la façon dont les crimes environnementaux sont abordés en criminologie, en se basant sur des études étymologiques, littéraires, historiques, juridiques, d'investigation et victimologiques. Il s'agit donc d'une recherche multidisciplinaire visant à montrer que l'analyse des crimes environnementaux est encore en cours de développement en criminologie et, surtout, qu'il est nécessaire d'élargir le champ d'action et d'étude en incluant des arguments, des analyses et des entretiens avec des experts. Cet élargissement servirait à démontrer la nature plus complexe et beaucoup moins simpliste du phénomène, encore limité à certains domaines, et dont la reconnaissance éventuelle pourrait conduire dans le futur à une meilleure prise de conscience. Celle-ci, d'une part, favoriserait la prévention et l'attention des personnes, et, d'autre part, bien qu'avec de nombreuses difficultés et obstacles, pourrait inciter les pouvoirs publics à prendre en considération le phénomène et donc à apporter des modifications législatives.

### Abstract

The purpose of the following article is to illustrate the state of the art with regard to research on environmental crimes in the field of criminology. The article is based on a multidisciplinary research approach which encompasses etymology, literature, history, law, criminal investigation as well as victimology. The aim of this research work is to highlight, through arguments, analyses and interviews with experts, how environmental crimes are still developing as an area of research in criminology and why it is necessary to widen its field of action and study. If this happens, the complexity of environmental crimes would be demonstrated and would not be limited to specific sectors as it is today. If this complexity is recognised, awareness about the topic could be raised in the future, leading to the promotion of preventive measures and attracting people's attention. Furthermore, although facing many difficulties and obstacles, competent bodies could take the topic into consideration and modify the legislation.

**Key words:** ambiente, diritto, vittime, mafia.

\* Laureata in Scienze Criminologiche per l'investigazione e la Sicurezza – Università di Bologna.