

Mikołaj Madurowicz When the idea and the essence do not tally... Some reflections on sustainable (urban) development

Augustyn, A. (2020). Zrównoważony rozwój miast w świetle idei smart city. Uniwersytet w Białymstoku.

Bambó Naya, R., de la Cal, N.P., Díez Medina, C., Ezquerro, I., García-Pérez, S., & Monclús, J. (2023). Quality of public space and sustainable development goals: analysis of nine urban projects in Spanish cities. *Frontiers of Architectural Research*, 12(3), 477-495. <https://doi.org/10.1016/j.foar.2023.01.002>

Benites, A.J., & Simões, A.F. (2021). Assessing the urban sustainable development strategy: An application of a smart city services sustainability taxonomy. *Ecological Indicators*, 127, 1-11. <https://doi.org/10.1016/j.ecolind.2021.107734>.

Błaszak, M. (2023). Budżet obywatelski a zrównoważony rozwój miast. CeDeWu.

Bocian, A.F. (Ed.). (2008). Rozwój regionalny a rozwój zrównoważony. Uniwersytet w Białymstoku.

Bryx, M. (2023). Mieszkanie dostępne w zrównoważonym mieście. CeDeWu.

Calvino, I. (2024). Spojrzenie archeologa (M. Woźniak, Trans.). In I. Calvino, I na tym koniec. O literaturze i społeczeństwie (J. Ugniewska, A. Wasilewska, M. Woźniak, Trans.) (pp. 321-324). Państwowy Instytut Wydawniczy.

Chakrabarty, D. (2018). *The Crises of Civilization. Exploring Global and Planetary Histories*. Oxford University Press.

Chakrabarty, D. (2023). *One Planet, Many Worlds. The Climate Parallax*. Brandeis University Press. <https://doi.org/10.2307/jj.1204248>

Claval, P. (1983). *Models of Man in Geography*. Discussion Paper no. 79. Department of Geography, Syracuse University.

Croese, S., Green, C., & Morgan, G. (2020). Localizing the Sustainable Development Goals Through the Lens of Urban Resilience: Lessons and Learnings from 100 Resilient Cities and Cape Town. *Sustainability*, 12(2), Article 550. <https://doi.org/10.3390/su12020550>

Czerny, M. (2016). Rozwój zrównoważony obszarów wiejskich na globalnym Południu. Wydawnictwa Uniwersytetu Warszawskiego.

Dąbrówka, E., Geller, R., & Turczyn, A. (Eds.). (1993). *Słownik synonimów*. MCR.

Dembicka-Niemiec, A. (2017). Badanie związków między zrównoważonym rozwojem średnich miast w Polsce a ewolucją ich struktury funkcjonalnej. *Studia i Monografie*, (540), Uniwersytet Opolski.

Filar, P., & Kubicki, P. (Eds.). (2012). *Miasto w działaniu. Zrównoważony rozwój z perspektywy oddolnej*. Instytut Obywatelski.

Florida, R. (2002). *The Rise of the Creative Class: and How It's Transforming Work, Leisure, Community and Everyday Life*. Basic Books.

Gross-Gołacka, E. (2023). Urbanizacja - w kierunku różnorodnego i inkluzywnego miasta. In A. Szelańska (Ed.), *Idealizm a pragmatyzm współczesnego miasta. Księga jubileuszowa Profesora Marka Bryxa z okazji 70. urodzin i 45-lecia pracy zawodowej w Szkole Głównej Handlowej w Warszawie* (pp. 121-137). Oficyna Wydawnicza SGH - Szkoła Główna Handlowa w Warszawie.

Guziejewska, B. (Ed.). (2015). *Zrównoważony rozwój miast. Polityka i finanse*. Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego.

Guzman, P. (2020). Assessing the sustainable development of the historic urban landscape through local indicators. Lessons from a Mexican World Heritage City. *Journal of Cultural Heritage*, 46, 320-327. <https://doi.org/10.1016/j.culher.2020.06.017>

Hebel, K. (2008). Uwarunkowania i realizacja zrównoważonego rozwoju transportu miejskiego w Gdyni. In J. Słodczyk, & D. Rajchel (Eds.), *Przekształcenia strukturalne miast i zrównoważony rozwój gospodarki miejskiej* (pp. 151-160). Wydawnictwo Uniwersytetu Opolskiego.

Holmgren, D. (2002). *Permaculture: Principles & Pathways beyond Sustainability*. Holmgren Design Services.

Jałowicki, B., & Szczepański, M.S. (2002). *Miasto i przestrzeń w perspektywie socjologicznej*. Wydawnictwo Naukowe Scholar.

Janikowski, R., & Krzysztofek, K. (Eds.). (2009). *Kultura a zrównoważony rozwój. Środowisko, ład przestrzenny, dziedzictwo w świetle dokumentów UNESCO i innych organizacji międzynarodowych*. Polski Komitet ds. UNESCO.

Komasi, H., Zolfani Hashemkhani S., & Nemati, A. (2023). Evaluation of the social-cultural competitiveness of cities based on sustainable development approach. *Decision Making: Applications in Management and Engineering*, 6.1, 583-602. <https://doi.org/10.31181/dmame06012023k>

Kożuch, M., Wąsowicz, K., & Żaba-Nieroda, R. (Eds.). (2023). *Zrównoważony rozwój społeczno-gospodarczy jako paradygmat postępu cywilizacyjnego*. Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie.

Kruk, H. (2011). Zrównoważony rozwój regionów - ujęcie teoretyczne. In B. Kryk (Ed.), *Trendy i wyzwania zrównoważonego rozwoju. Księga jubileuszowa dedykowana Profesorowi Marianowi Malickiemu* (pp. 213-231). Uniwersytet Szczeciński.

Kupiec, L. (2008). Jaki rozwój?. In A.F. Bocian (Ed.), *Rozwój regionalny a rozwój zrównoważony* (pp. 20-30). Uniwersytet w Białymstoku.

Lewandowska, A., & Szymańska, D. (2021). Ecologisation of Polish cities in the light of selected parameters of sustainable development. *Sustainable Cities and Society*, 64, 1-10. <https://doi.org/10.1016/j.scs.2020.102538>.

Lorek, E. (2008). Problemy wdrażania zrównoważonego rozwoju transportu w warunkach gospodarki polskiej. In J. Słodczyk, & D. Rajchel (Eds.), *Przekształcenia strukturalne miast i zrównoważony rozwój gospodarki miejskiej* (pp. 137-150). Wydawnictwo Uniwersytetu Opolskiego.

Madurowicz, M. (2006). Tożsamość homo localis w geografii człowieka. In W. Maik, K. Rembowska, & A. Suliborski (Eds.), *Podstawowe idee i koncepcje w geografii: Tom 2. Człowiek w badaniach geograficznych* (pp. 169-179). Wydawnictwo Uczelniane Wyższej Szkoły Gospodarki.

Malinowska, E., & Kurkowska, A. (2018). Norma ISO 37120 narzędziem pomiaru idei zrównoważonego rozwoju miast. *Zeszyty Naukowe Politechniki Śląskiej. Organizacja i Zarządzanie*, 118, 363-382. <https://doi.org/10.29119/1641-3466.2018.118.27>

Mayer, L., & Nguyen Long L.A. (2021). Can city-to-city cooperation facilitate sustainable development governance in the Global South? Lessons gleaned from seven North-South partnerships in Latin America. *International Journal of Urban Sustainable Development*, 13.2, 174-186. <https://doi.org/10.1080/19463138.2020.1855433>

Mierzejewska, L. (2009). Rozwój zrównoważony miasta. Zagadnienia poznawcze i praktyczne. *Seria Geografia* (No. 86). Wydawnictwo Naukowe Uniwersytetu im. A. Mickiewicza w Poznaniu.

Mierzejewska, L. (2011). W poszukiwaniu nowych modeli rozwoju miasta. *Studia Miejskie*, 4, 81-92.

Mierzejewska, L. (2015). Zrównoważony rozwój miasta - wybrane sposoby pojmowania, koncepcje i modele. *Problemy Rozwoju Miast - Kwartalnik Naukowy Instytutu Rozwoju Miast*, XII(II), 5-11.

Neto Tomaz, E.C. (2021). The Interplay between Culture, Creativity, and Tourism in the Sustainable Development of Smaller Urban Centres. In K. Scherf (Ed.), *Creative Tourism in Smaller Communities: Place, Culture, and Local Representation* (pp. 61-78). University of Calgary Press. <https://doi.org/10.2307/j.ctv1ks0d4d.6>

Niemets, K., Kravchenko, K., Kandyba, Y., Kobylin, P., & Morar, C. (2021). World cities in terms of the sustainable development concept. *Geography and Sustainability*, 2(4), 304-311. <https://doi.org/10.1016/j.geosus.2021.12.003>

Nijkamp, P. (2008). XXQ Factors for Sustainable Urban Development: A Systems Economics View. *Romanian Journal of Regional Science*, 2(1), 1-19.

Nowakowska, A. (Ed.). (2016). *EkoMiasto#Gospodarka. Zrównoważony, inteligentny i partycypacyjny rozwój miasta*. Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego.

Parysek, J.J. (2015). Miasto w ujęciu systemowym. *Ruch Prawniczy, Ekonomiczny i Socjologiczny*, LXXVII(1), 27-53. <https://doi.org/10.14746/rpeis.2015.77.1.3>

Parysek, J.J. (2023). Chodzi mi o to, aby język giętki powiedział wszystko, co pomyśli głowa. *Prace i Studia Geograficzne*, 68.1, 99-106.

Pęski, W. (1999). *Zarządzanie zrównoważonym rozwojem miast*. Arkady.

Pomian, K. (2009). *Przeszłość jako przedmiot wiary. Historia i filozofia w myśli średniowiecza*. Wydawnictwa Uniwersytetu Warszawskiego.
<https://doi.org/10.31338/uw.9788323528258>

Przygodzki, Z. (Ed.). (2016). *EkoMiasto#Zarządzanie. Zrównoważony, inteligentny i partycypacyjny rozwój miasta*. Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego.

Rembowska, K. (2006). Człowiek w geograficznych obrazach świata. Próba rekonstrukcji. In W. Maik, K. Rembowska, & A. Suliborski (Eds.), *Podstawowe idee i koncepcje w geografii: Tom 2, Człowiek w badaniach geograficznych* (pp. 27-46). Wydawnictwo Uczelniane Wyższej Szkoły Gospodarki.

Rzeńca, A. (2016). Zrównoważony rozwój miast. In A. Rzeńca (Ed.), *EkoMiasto#Środowisko. Zrównoważony, inteligentny i partycypacyjny rozwój miasta* (pp. 49-61). Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego.
<https://doi.org/10.18778/7969-576-8.03>

Sadowski, R.F., & Łepko, Z. (Eds.). (2017). *Theoria i praxis zrównoważonego rozwoju. 30 lat od ogłoszenia Raportu Brundtland*. Towarzystwo Naukowe Franciszka Salezego. <https://doi.org/10.21852/tnfs.2017.2>

Schurig, S., & Turan, K. (2021). The concept of a 'regenerative city': How to turn cities into regenerative systems. *Journal of Urban Regeneration and Renewal*, 15(2), 161-175. <https://doi.org/10.69554/JWJN3679>

Sekuła, A., Miszczuk, A., Wojciechowska-Solis, J., & Nucińska J. (2022). *Zrównoważony rozwój lokalny. Podstawy teoretyczne i działania praktyczne*. Wydawnictwo Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu.

Siebenhüner, B. (2000). Homo sustinens - towards a new conception of humans for the science of sustainability. *Ecological Economics*, 32, 15-25.
[https://doi.org/10.1016/S0921-8009\(99\)00111-1](https://doi.org/10.1016/S0921-8009(99)00111-1)

Słodczyk, J., & Rajchel, D. (Eds.). (2008). *Przekształcenia strukturalne miast i zrównoważony rozwój gospodarki miejskiej*. Wydawnictwo Uniwersytetu Opolskiego.

Son, T.H., Weedon, Z., Yigitcanlar, T., Sanchez, T., Corchado, J.M., & Mehmood, R. (2023). Algorithmic urban planning for smart and sustainable development: Systematic review of the literature. *Sustainable Cities and Society*, 94, 1-29.
<https://doi.org/10.1016/j.scs.2023.104562>.

Su, Y., & Fan, D. (2023). Smart cities and sustainable development, *Regional Studies*, 57.4, 722-738. <https://doi.org/10.1080/00343404.2022.2106360>

Szelągowska, A. (Ed.). (2023a). *Idealizm a pragmatyzm współczesnego miasta. Księga jubileuszowa Profesora Marka Bryxa z okazji 70. urodzin i 45-lecia pracy*

zawodowej w Szkole Głównej Handlowej w Warszawie. Oficyna Wydawnicza SGH - Szkoła Główna Handlowa w Warszawie.

Szelągowska, A. (Ed.). (2023b). Inwestycje w zrównoważonym rozwoju miast. CeDeWu.

Toporow, W.N. (2003). Przestrzeń i rzecz (B. Żyłko, Trans.). Universitas.

Truong, V.C. (2020). Quantitative measurement of the intra-subsystem and inter-subsystem relationship in the sustainable development of Vietnam. *Prace i Studia Geograficzne*, 65.4, 63-80.

UN Secretary General, & World Commission on Environment and Development. (1987).

Report of the World Commission on Environment and Development: Our Common Future. UN General Assembly. <http://www.un-documents.net/our-common-future.pdf>.

Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu. (2016). *Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu*, (452: Rozwój trwały i zrównoważony).

Visvizi, A., & Pérez del Hoyo, R. (2021). Sustainable development goals (SDGs) in the smart city: A tool or an approach? (An introduction), *Smart Cities and the un SDGs*, 1-11. <https://doi.org/10.1016/B978-0-323-85151-0.00001-4>

Wojewnik-Filipkowska, A. (2023). Miasto produktywne - rozwój ekonomiczny a procesy równoważenia rozwoju miast. In A. Szelągowska (Ed.), *Idealizm a pragmatyzm współczesnego miasta. Księga jubileuszowa Profesora Marka Bryxa z okazji 70. urodzin i 45-lecia pracy zawodowej w Szkole Głównej Handlowej w Warszawie* (pp. 141-157). Oficyna Wydawnicza SGH - Szkoła Główna Handlowa w Warszawie.

Zaniewska, H., Kowalewski, A.T., Thiel, M., & Barek, R. (2008). Zrównoważony rozwój osiedli i zespołów mieszkaniowych w strukturze miasta. Kryteria i poziomy odpowiedzialności (Aspekty: przestrzenny, społeczny, techniczny, ekonomiczny). *Instytut Rozwoju Miast*.

Zhong, Ch., Guo, H., Swan, I., Gao, P., Yao, Q., & Li, H. (2023). Evaluating trends, profits, and risks of global cities in recent urban expansion for advancing sustainable development. *Habitat International*, 138. <https://doi.org/10.1016/j.habitatint.2023.102869>.

Ziemblicki, B. (2016). Zrównoważony rozwój z perspektywy prawa międzynarodowego i europejskiego. *Prace Naukowe Uniwersytetu Ekonomicznego we Wrocławiu*, (452), 149-161.

Marta Szczepańska The theory of sustainable development
in the context of the urban and architectural heritage of historical
city squares in Europe

Barbier, E.B. (1987). The Concept of Sustainable Economic Development. *Environmental Conservation*, 14(2), 101-110.
<https://doi.org/10.1017/S0376892900011449>.

Beckerman, W. (1994). "Sustainable Development": Is it a Useful Concept? *Environmental Values*, 3(3), 191-209.
<https://doi.org/10.3197/096327194776679700>

Biddle, P.G. (1979). Tree Root Damage to Buildings-An Arboriculturist's Experience. *Arboricultural Journal*, 3(6), 397-412.
<https://doi.org/10.1080/03071375.1979.10590552>.

Blewitt, J. (2014). *Understanding Sustainable Development*. Routledge.
<https://doi.org/10.4324/9781315886459>.

Caneva, G., Galotta, G., Cancellieri, L., & Savo, V. (2009). Tree roots and damages in the Jewish catacombs of Villa Torlonia (Roma). *Journal of Cultural Heritage*, 10(1), 53-62. <https://doi.org/10.1016/j.culher.2008.04.005>.

Christensen, M., Åberg, A., Lidström, S., & Larsen, K. (2018). Environmental Themes in Popular Narratives. *Environmental Communication*, 12(1), 1-6.
<https://doi.org/10.1080/17524032.2018.1421802>.

de Quadros, B.M., & Mizgier, M.G.O. (2023). Urban green infrastructures to improve pedestrian thermal comfort: A systematic review. *Urban Forestry & Urban Greening*, Article 128091. <https://doi.org/10.1016/j.ufug.2023.128091>.

Eliade, M. (1961). *The Sacred and the Profane: The Nature of Religion* (W.R. Trask, Trans.). Harper Torchbooks.

Environment Protection Act (Journal of Laws 2001.62.627, Art. 3 par. 50) [Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2001.62.627)].

Fortuniak, K. (2003). *Miejska wyspa ciepła. Podstawy energetyczne, studia eksperymentalne, modele numeryczne i statystyczne* [Habilitation dissertation]. Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego.

Gawryluk, D. (2011). Wykorzystanie współczesnych technologii budowlanych w modernizacji i rekonstrukcji wybranych obiektów i przestrzeni historycznych w Białymstoku. *Czasopismo Techniczne. Architektura*, 11(108), 57-64.

Gieysztor, A., & Rosłanowski, T. (Eds.). (1976). *Miasta doby feudalnej w Europie środkowo-wschodniej. Przemiany społeczne a układy przestrzenne*. PWN.

Griswold, R.E., & Thompson, D.B. (Eds.). (1963). *Garden Lore of Ancient Athens*. American School of Classical Studies at Athens.

Guriewicz, A. (1976). *Kategorie kultury średniowiecznej*. PIW.

Hopwood, B., Mellor, M., & O'Brien, G. (2005). Sustainable development: mapping different approaches. *Sustainable Development*, 13(1), 38-52. <https://doi.org/10.1002/sd.244>

Jim, C.Y. (2017). Urban Heritage Trees: Natural-Cultural Significance Informing Management and Conservation. In P.Y. Tan, & C.Y. Jim (Eds.), *Greening Cities: Forms and Functions, Advances in 21st Century Human Settlements* (pp. 279-305). https://doi.org/10.1007/978-981-10-4113-6_13.

Lasyk, M. (2022). "Nie dla zalesiania Rynku Głównego! To szkodliwy projekt". <https://lifeinkrakow.pl/w-opinii/5558,nie-dla-zalesiania-ryнку-glownego-to-szkodliwy-projekt>.

Maciejowski, A. (2023). Drzewa wracają na Rynek Główny w Krakowie. Na razie... w donicach! <https://krakow.naszemiasto.pl/drzewa-wracaja-na-rynek-glowny-w-krakowie-na-razie-w/ar/c1-9445047>.

Mawhinney, M. (2008). *Sustainable development: Understanding the green debates*. John Wiley & Sons.

Radłowska, R. (2022). Drzewa na Rynku Głównym w Krakowie? Tak zdecydowali mieszkańcy, głosując w budżecie obywatelskim. <https://krakow.wyborcza.pl/krakow/7,44425,29118894,drzewa-na-ryнку-glownym-w-krakowie-tak-zdecydowali-mieszkanczy.html>.

Rdzawska-Augustin, E. (2017). *Włoskie place miejskie w renesansie i baroku: kompendium dla studentów Wydziału Architektury*. Wydawnictwo Politechniki Śląskiej.

Steinmetz, G. (1999). *State/Culture: State-Formation after the Cultural Turn*. Cornell University Press. <https://doi.org/10.7591/9781501717789>

UNCED. (1992). Agenda 21. <https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/Agenda21.pdf>.

UNESCO. (2015). *Education for Sustainable Development. Sourcebook*. <https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000216383>.

WCED. (1987). *Report of the World Commission on Environment and Development: Our Common Future*. <https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/5987our-common-future.pdf>.

Zachariasz, A. (2016). Zieleń jako element tożsamości krajobrazu miasta na przykładzie Krakowa. In M. Kłopotowski, & D. Gawryluk (Eds.), *Tożsamość krajobrazu. O dziedzictwie przeszłości w krajobrazie* (pp. 77-96). Agencja Wydawnicza EkoPress.

Zgromadzenie Ogólne ONZ. (2015). *Agenda 2030. Cele zrównoważonego rozwoju*. <https://www.un.org/pl/>.

Zhang, J., Li, Z., Wei, Y., & Hu, D. (2024). Influences of the window size and

reflectivity on surrounding thermal environment. *Applied Energy*, 357, Article 122536. <https://doi.org/10.1016/j.apenergy.2023.122536>.

Zölch, T., Rahman, M.A., Pfleiderer, E., Wagner, G., & Pauleit, S. (2019). Designing public squares with green infrastructure to optimize human thermal comfort. *Building and Environment*, 149, 640-654. <https://doi.org/10.1016/j.buildenv.2018.12.051>.

Aleksandra Wojtaszek Political changes and foreign influences: urban planning of Baghdad over decades

Alnasrawi, A. (2001). Iraq: economic sanctions and consequences, 1990-2000. *Third World Quarterly*, 22(2), 205-218. <https://doi.org/10.1080/01436590120037036>

Al-Saaidy, J.E.H. (2020). Lessons from Baghdad City Conformation and Essence. In A. Almusaed, A. Almsaad, & L. Truong-Hong (Eds.), *Sustainability in Urban Planning and Design*. IntechOpen. <https://doi.org/10.5772/intechopen.88599>

Bernhardsson, M.T. (2008). Visions of Iraq: Modernizing the Past in 1950s Baghdad. In S. Isenstadt, & K. Rizvi (Eds.), *Modernism and the Middle East: Architecture and Politics in the Twentieth Century* (pp. 81-96). University of Washington Press. <https://doi.org/10.1515/9780295800301-006>

Elsheshtawy, Y. (Ed.) (2004). *Planning Middle Eastern Cities An Urban Kaleidoscope in a Globalizing World*. Routledge. <https://doi.org/10.4324/9780203609002>

Gerke, G. (1991). The Iraq development board and British policy, 1945-50. *Middle Eastern Studies*, 27(2), 231-255. <https://doi.org/10.1080/00263209108700858>

Gordon, J. (2010). *Invisible War: The United States and the Iraq Sanctions*. Harvard University Press. <https://doi.org/10.2307/j.ctv1mvw86c>

JCCF [Japanese Consortium of Consulting Firms Pacific Consultants International and Associating Consultants]. (1981). *Amanat Al Assima, Republic of Iraq, Preliminary Survey Report on the Regional Framework, Structure Plan of Greater Baghdad and the Comprehensive Development Plan of City of Baghdad [Land use plan]*.

JCCF [Japanese Consortium of Consulting Firms Pacific Consultants International and Associating Consultants]. (1987). *Integrated Capital Development Plan of Baghdad. Preliminary Land Use Plan of Baghdad. Draft Final [Land use plan]*.

Pieri, C. (2008). Urbanism in Baghdad before the planning: a codification between the fates of the arbitrary and urgent needs (1920-1950). *DC Papers. Revista de crítica y teoría de la arquitectura*, (Número especial: Bagdad), 266-271.

PolSERVICE [PolSERVICE Consulting Engineers Warsaw-Poland Representing:

Miastoprojekt Design Office Cracow-Poland]. (1973). Comprehensive Development Plan for Baghdad 2000 [Land use plan]. Library of the Department of Urban and Regional Planning at the University of Baghdad.

Pyla, P.I. (2008). Back to the Future: Doxiadis's Plans for Baghdad. *Journal of Planning History*, 7(1), 3-19. <https://doi.org/10.1177/1538513207304697>

Stanek, L. (2012). Introduction: the 'Second World's' architecture and planning in the 'Third World'. *The Journal of Architecture*, 17(3), 299-307. <https://doi.org/10.1080/13602365.2012.692597>

Stanek, L. (2017a). Miastoprojekt goes abroad: the transfer of architectural labour from socialist Poland to Iraq (1958-1989). *The Journal of Architecture*, 17(3), 361-386. <https://doi.org/10.1080/13602365.2012.692603>

Stanek, L. (2017b, 17 May). The Master Plans of Baghdad: Notes on GIS-Based Spatial History. *Jadaliyya*. <https://www.jadaliyya.com/Details/34289>.

Stanek, L. (2020). *Architecture in Global Socialism. Eastern Europe, West Africa, and the Middle East in the Cold War*. Princeton University Press. <https://doi.org/10.1515/9780691194554>

Tripp, C. (2002). *A History of Iraq* (2nd ed.). Cambridge University Press.

Miroslawa Czerny San Cristóbal de Las Casas – policy-induced spatial segregation and ethnic differentiation

ADCA89. (2021, 29 August). ¿Qué es un AGEB y para que sirve? - Investigación Datlas. Blog Datlas. <https://blogdatlas.wordpress.com/2021/08/29/que-es-un-ageb-y-para-quesirve-investigacion-datlas/>.

Artigas J. 1991. *La Arquitectura de San Cristóbal de Las Casas*. Gobierno del Estado de Chiapas/Universidad Autónoma de México.

Aubry, A. (1994). Miedo urbano y amparo femenino: San Cristóbal de Las Casas retratada en sus mujeres. *Mesoamérica*, 15(28), 305-320.

Borja, J. (2019). Derecho a la ciudad, de la calle a la globalización. *Monografías CIDOB*, 76, 33-43. <https://doi.org/10.17533/udea.esde.v76n168a02>

Cantú Luna, J.B., & Fenner Sánchez, G.M. (2020). San Cristóbal de Las Casas: las consecuencias ambientales de un crecimiento ambicioso y descontrolado. Parte 1. *Territorialidades Emergentes*, (18), 109-122.

Chi Aguilar, R., Horbath Corredor, J.E., Gracia, M.A., & Schmook, B. (2019). Discriminación de jóvenes indígenas vendedores ambulantes en espacios públicos de San Cristóbal de las Casas, Chiapas, México. *Revista de El Colegio de San Luis*, 9(18), 111-135. <https://doi.org/10.21696/rcsl9182019926>

Czerny, M. (2014). *Stare i nowe w przestrzeni miast Ameryki Łacińskiej*.

García, A. (2005). La gestión del agua en la cuenca endorreica de San Cristóbal de Las Casas, Chiapas, México [MA dissertation]. Universidad Autónoma de Chapingo.

Gutiérrez Narváez, M. (2014). Identidad, racismo y familia en San Cristóbal de Las Casas. UNICACH/CESMECA. <https://doi.org/10.29043/CESMECA.rep.577>

Gutiérrez Narváez, M. de J. (2016). Practicas y discursos racistas en el contexto educativo. El caso de la Facultad de Ciencias Sociales en San Cristóbal de Las Casas, Chiapas. Diálogos sobre Educación, 7(13), 1-15. <https://doi.org/10.32870/dse.v0i13.230>

Habermas, J. (1999). Teoría de la acción comunicativa, II: Crítica de la razón funcionalista. Taurus Humanidades.

Hernández González, D.F. (2020). La dispersión poblacional y las aglomeraciones económicas: El caso de Chiapas, México. Miscelánea Comillas, 78(153), 555-579. <https://doi.org/10.14422/mis.v78.i153.y2020.001>.

Hernández, F., & Ruiz, I.G. (2013). Los humedales del Valle de Jovel: Disyuntiva del crecimiento urbano o conservación. In G.R. Zarate, O. Gordillo, & M.E. Villafuerte (Eds.), Cambios, rupturas y continuidades en la dinámica territorial de San Cristóbal de Las Casas (pp. 101-138). UNACH.

Horbath, J. (2007). Exclusión social, discriminación laboral, pobreza urbana de los indígenas en la ciudad de México. Elaleph.com.

INEGI. (2020). Censo de Población y Vivienda 2020, México. Instituto Nacional de Estadística y Geografía.

Macías, J.M., & Avendaño, A. (2014). Climatología de los tornados en México. Investigaciones Geográficas, (83), 74-87. <https://doi.org/10.14350/rig.35726>.

Mandujano, I. (2023, 9 December). Ejecutan a líder indígena de la zona norte de San Cristóbal de Las Casas, Chiapas. Proceso. <https://www.proceso.com.mx/nacional/estados/2023/12/9/ejecutan-lider-indigena-de-la-zona-norte-de-san-cristobal-de-lascasas-chiapas-320101.html>.

Mathivet, Ch. 2009. El derecho a la ciudad: claves para entender la propuesta de crear "Otra Ciudad Posible". Asociación Peruana de Ciudades Ecuadoras. <https://apceperu.com/123/>.

Melel Xojobal. (2012). Infancia trabajadora en San Cristóbal de Las Casas. Transformaciones y perspectivas a 10 años (2000-2010). Melel Xojobal.

Montoya, G., & Hernández, J.F. (2013). Proyectos de ecoturismo en San Cristóbal de Las Casas, Chiapas. In G.R. Zarate, O. Gordillo, & M.E. Villafuerte (Eds.), Cambios, rupturas y continuidades en la dinámica territorial de San Cristóbal de Las Casas (pp. 77-100). UNACH.

ONU-Habitat. (2020, 24 February). Componentes del Derecho a la Ciudad. United Nations Human Settlements Programme. <https://onuhabitat.org.mx/index.php/componentes-del-derecho-a-la-ciudad>.

Rodríguez Zepeda, J. (2006). Un marco teórico para la discriminación. Estudios, 2. Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación.

Rus, J. (2009). La nueva ciudad maya en el valle de Jovel: urbanización acelerada, juventud indígena y comunidad en San Cristóbal de Las Casas. In M. Estrada Saavedra (Ed.), Chiapas después de la tormenta. Estudio sobre economía, sociedad y política. El Colegio de México/Gobierno del Estado de Chiapas/Cámara de Diputados LX Legislatura.

Silva Londoño, D.A. (2010). Comercio ambulante en el Centro Histórico de la ciudad de México (1990-2007). Revista Mexicana de Sociología, 72(2), 195-224. <http://www.ejournal.unam.mx/rms/2010-2/RMS010000201.pdf>.

Toledo Garibaldi, L. (2022, 3 August). La "Zona Norte" de San Cristóbal debe desaparecer (de nuestro léxico). Chiapas Paralelo. <https://www.chiapasparalelo.com/opinion/2022/08/la-zona-norte-de-san-cristobal-debe-desaparecer-de-nuestro-lexico/>.

Villafuerte, D., López, E., & Molina, J. (2010). Apuntes sobre las nuevas migraciones en San Cristóbal de Las Casas, Chiapas. Anuario de Estudios Indígenas, XIV, 117-152.

Viqueira, J.P. (2007). Historia crítica de los barrios de Ciudad Real. In D. Camacho, A. Lomelí, & P. Hernández (Eds.), La ciudad de San Cristóbal de Las Casas, a sus años. Una mirada desde las ciencias sociales. Gobierno del Estado de Chiapas.

Vite Pérez, M.A. (2005). Notas sobre religión y conflicto en Chiapas. INDIANA, 22, 215-233.

Wieviorka, M. (1992). El espacio del racismo. Paidós.

Zanfrini, L. (2007). La convivencia interétnica. Alianza.

Schirlei Mari Freder, Mario Prokopiuk Urban street markets: urban policies, conviviality, and development in Curitiba and Warsaw

Almeida, S.P.N.C. (2009). Fazendo a feira: estudo das artes de dizer, nutrir e fazer etnomatemático de feirantes e fregueses da Feira do Livro do Bairro Major Prates em Montes Claros - MG [MA dissertation]. Universidade de Montes Claros.

Bareja-Wawryszuk, O., & Gołębiewski, J. (2014). Economic Functions Of Open-Air Trade In The Context Of Local Food System Development. Roczniki (Annals), 2014(6). <https://doi.org/10.22004/ag.econ.205267>.

Boulding, K.E. (1966). The Economics of the Coming Spaceship Earth. In H. Jarrett

(Ed.), *Environmental Quality in a Growing Economy, Resources for the Future* (pp. 3-14). Johns Hopkins University Press.

Center for an Urban Future. (2010). *New Visions for New York Street Fairs* [White paper]. Center for an Urban Future. https://nycfuture.org/pdf/New_Visions_for_New_York_Street_Fairs.pdf

Ciriacy-Wantrup, S.V. (1952). *Resource Conservation: Economics and Policies*. University of California Press. <https://doi.org/10.1525/9780520349209>

Costa Filho, A., & Sattler, M.A. (1999). Considerações acerca da adaptação do conceito de sustentabilidade ao estudo do desenvolvimento urbano. *Anais do VIII Encontro Nacional da ANPUR*.

Erimar Santos, J. (2013, May/August). Feiras livres: (re)apropriação do território na/da cidade, neste período técnico-cinetífico-informacional. *Revista Ensino & Pesquisa*, 17(2), 39-56. <https://doi.org/10.5902/2236499410771>

Freder, S.M. (2019). *Arranjos ecossocioeconômicos em atividades comerciais urbanas: o caso das feiras urbanas em Curitiba (Brasil) e Varsóvia (Polônia)* [PhD dissertation]. Pontifícia Universidade Católica do Paraná.

Freder, S.M., Procopiuck, M., Grimm, I.J., & Sampaio, C.A.C. (2017). *Acuerdos socioprodutivos y las dinámicas socioespaciales de las ferias libres*. Simposio Internacional: Espacios en movimiento el pasado y el futuro de las estructuras urbanas y rurales, Varsovia.

Godoy, W.I. (2005). *As feiras livres de Pelotas, RS: estudo sobre a dimensão sócio-econômica de um sistema local de comercialização* [PhD dissertation]. Universidade Federal de Pelotas.

Gomes, A.F., Freitas Silva, J.d.S., Almeida dos Santos, A., Santana, W.G.P., & Gonçalves dos Santos, J.A. (2013, June). Perfil socioeconômico de mulheres feirantes: in estudo no interior baiano. IV Encontro de Administração Política.

Grimm, I.J., Freder, S.M., Sampaio, C.A.C., & Procopiuck, M. (2016a). *Arranjos socioprodutivos de base territorial: Uma análise das feiras livres comunitárias na cidade de Curitiba*. VI Encontro de Turismo de Base Comunitária e Economia Solidária, Salvador.

Grimm, I.J., Freder, S.M., Sampaio, C.A.C., & Procopiuck, M. (2016b). *Arranjos socioprodutivos de base territorial: uma análise das feiras livres comunitárias na cidade de Curitiba (PR)*. VI Encontro de Turismo de Base Comunitária e Economia Solidária - VI ETBCES, Salvador/BA.

Illich, I. (1973). *Tools for Conviviality*. Harper & Row.

Ivan, I. (1976). *A convivencialidade*. Publicações Europa América.

Kasper-Pakosz, R., Pietras, M., & Łuczaj, Ł. (2016). Wild and native plants and mushrooms sold in the open-air markets of south-eastern Poland. *Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*, 12(1), 45. <https://doi.org/10.1186/s13002-016->

0117-8.

Klima, E., & Zajaczkowski, J. (2008). Marketplace retail in Poland in the years 1995-2006. *Geografia Konferencja*. <https://doi.org/10.18778/1733-310.08.13>

Max-Neef, M.A., Elizalde, A., & Hopenhayn, M. (2012). Desenvolvimento e autodependência (R. Viva, Trans.). In M.A. Max-Neef (Ed.), *Desenvolvimento à escala humana: concepção, aplicação e reflexões posteriores*. Edifurb.

Moura Junior, C.O. (2010). *Economia, cotidiano e sociabilidade no comércio de rua: o caso de São Luís*. EDUFMA.

Pecquer, B. (2006). Qualidade e desenvolvimento territorial: a hipótese da cesta de bens e de serviços territorializados. *Eisforia*, 1(1), 135-154.

Prefeitura Municipal de Curitiba. (2016). *Feiras Orgânicas*. Secretaria Municipal de Abastecimento. <http://www.curitiba.pr.gov.br/conteudo/feiras-historico-feiras-livres/244>.

Prefeitura Municipal de Curitiba. (2018). *História da Cidade: imigração*. Secretaria Municipal de Abastecimento. <http://www.curitiba.pr.gov.br/conteudo/historia-imigracao/208>.

Procopiuck, M., & Freder, S.M. (2013). Políticas públicas e fomento à economia criativa: Curitiba e contexto nacional e internacional. 1º Seminário de Planejamento e Desenvolvimento, Curitiba. <https://doi.org/10.3895/rbpd.v2n2.3073>

Procopiuck, M., & Freder, S.M. (2020). Public policies and multilevel governance to promote the creative economy from the cultural field: inter-federative support for Curitiba's policy. *Nova Economia*, 30(2), 383-405. <https://doi.org/10.1590/0103-6351/4716>

Procopiuck, M., Sampaio, C.A.C., Freder, S.M., Garcia, M., & Rosa, A. (2022). Urban street fairs in Curitiba from the ecosocioeconomy perspective. *Journal of Urban Affairs*, 46(1), 17-39. <https://doi.org/10.1080/07352166.2022.2039558>.

Procopiuck, M., Sampaio, C.A.C., Freder, S.M., & Rosa, A. (2017). *Feiras urbanas livres em Curitiba: análise sob a perspectiva da ecosocioeconomia*. Simposio Internacional Espacios en movimiento el pasado y el futuro de las estructuras urbanas e rurales, Varsovia.

Procopiuck, M., Sousa, R.M.M., Sampaio, C.A.C., & Procopiuck, A.P.V. (2021). Ecosocioeconomies and local development. *Local Economy*, 38(8), 808-830. <https://doi.org/10.1177/02690942211006320>.

Sachs, I. (2007). *Rumo à ecosocioeconomia: teoria e prática do desenvolvimento* (P.F. Vieira, Ed.). Cortez.

Sampaio, C.A.C. (2010). *Gestão que privilegia uma outra economia: ecosocioeconomia das organizações*. Edifurb.

Sampaio, C.A.C., León, I.C.d., Dallabrida, I.S., & Pellin, V. (2008). *Arranjos socioprodutivos de base comunitária: arranjos produtivos locais pensados como*

arranjos institucionais. O caso da mondragón corporação cooperativa. Organizações & Sociedade, 15, 77-98.
http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1984-92302008000300004&nrm=iso. <https://doi.org/10.1590/S1984-92302008000300004>

Santos, M. (2008 [1979]). O espaço dividido: os dois circuitos da economia urbana dos países subdesenvolvidos (2nd ed.). EDUSP.

Tavares, B.L. (2005). Feira do Rolo - Na pedagogia da malandragem: memória e representações sociais no espaço urbano de Ceilândia [MA dissertation]. Universidade de Brasília. <https://doi.org/10.1590/S0102-69922005000100018>

Vasques, S.T. (2016). Dinâmicas socioeconômicas na prática dos feirantes agricultores de Chapecó-

SC [MA dissertation]. Universidade Tecnológica Federal do Paraná.

Wawryszuk, O.B., & Golebiewski, J. (2014). Economic Functions of Open-Air Trade in the Context of Local Food System Development. *Roczniki Naukowe Stowarzyszenia Ekonomistów Rolnictwa i Agrobiznesu*, 16(6), 20-26.

Wesołowska, A. (2012). Polônia nos olhos do geógrafo. *Stowarzyszenie Wspólnota Polska*.

Witkowski, T.H. (1993). The Polish Consumer in Transition: Shopping Warsaw's Street Vendors and Open Air Markets (L. McAlister, & M.L. Rothschild, Eds.). Association for Consumer Research. <http://acrwebsite.org/volumes/7410/volumes/v20/NA-20>.

Woś, R. (2018, 26 November). Czar targu. *Tygodnik Powszechny*, (49/2018). <https://www.tygodnikpowszechny.pl/czar-targu-156561>.

Bruna Angela Branchi, Lucas Brambila, Orandi Mina Falsarella, Duarcides Ferreira Mariosa Water as the key link between economic development and sustainability

ABPCJ [Agência das Bacias Hidrográficas dos rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí]. (2020, 5 February). Plano de Recursos Hídricos das Bacias Hidrográficas dos Rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí, 2020 a 2035. Sumário Executivo. Revisão 2.

ABPCJ [Agência das Bacias Hidrográficas dos rios Piracicaba, Capivari e Jundiaí]. (2021). Relatório de Situação dos Recursos Hídricos 2021 (Ano base 2020). <https://agencia.baciaspcj.org.br/wp-content/uploads/Relatorio-de-Situacao-dos-Recursos-Hidricosnas-Bacias-PCJ-2021-Ano-Base-2020.pdf>.

Anand, S., & Sen, A. (2000). Human development and economic sustainability. *World Development*, 28(12), 2029-2049. <https://doi.org/10.1016/S0305->

[750X\(00\)00071-1.](#)

Borja, P.C., & Moraes, L.R.S. (2006). O acesso às ações e serviços de saneamento básico como um direito social. Anais do XII SILUBESA. [https://www.stiueg.com/Documentos/7/O_acesso_as_acoes_e_servicos_de_saneamento_como_direito_social.pdf.](https://www.stiueg.com/Documentos/7/O_acesso_as_acoes_e_servicos_de_saneamento_como_direito_social.pdf)

Castro, J.E. (2016). Água e democracia na América Latina. EDUEPB. [https://doi.org/10.7476/9788578794866.](https://doi.org/10.7476/9788578794866)

CESCR [UN Committee on Economic, Social and Cultural Rights]. (2002). General Comment No. 15: The right to water. [https://tbinternet.ohchr.org/_layouts/15/treatybodyexternal/Download.aspx?symbolno=E%2fC.12%2f2002%2f11&Lang=en.](https://tbinternet.ohchr.org/_layouts/15/treatybodyexternal/Download.aspx?symbolno=E%2fC.12%2f2002%2f11&Lang=en)

Chen, T.T., Hsu, W.L., & Chen, W.K. (2020). An Assessment of Water Resources in the Taiwan Strait Island Using the Water Poverty Index. Sustainability, 12(6), Article 2351. [https://doi.org/10.3390/su12062351.](https://doi.org/10.3390/su12062351)

Cho, D.I., & Ogowang, T. (2014). Water Poverty Index. In A.C. Michalos (Ed.), Encyclopedia of Quality of Life and Well-Being Research (pp. 7003-7008). Springer. [https://doi.org/10.1007/978-94-007-0753-5_3703.](https://doi.org/10.1007/978-94-007-0753-5_3703)

Consórcio PCJ. (2023). Localização. [https://agua.org.br/nossa-area-de-atuacao/.](https://agua.org.br/nossa-area-de-atuacao/)

CORHI, SIMA, & FEHIDRO [Comitê Coordenador do plano estadual de recursos hídricos; Secretaria de infraestrutura e meio ambiente do Estado de São Paulo; Fundo estadual de recursos hídricos]. (2020). Plano Estadual de Recursos Hídricos - PERH 2020-2023. Sumário Executivo. [https://sigrh.sp.gov.br/perh20202023.](https://sigrh.sp.gov.br/perh20202023)

Ferreira, V.M.M., Branchi, B.A., & Ayarza, J.A.C. (2022). Vinte anos do Índice de Pobreza Hídrica: Mudanças metodológicas e contribuições para a gestão da água. IV SUSTENTARE e VII WIPIS. [https://doi.org/10.29327/sustentare_wipis_2022.570938.](https://doi.org/10.29327/sustentare_wipis_2022.570938)

Fracalanza, A., Jacob, A., & Eça, R. (2013). Justiça ambiental e práticas de governança da água: (re) introduzindo questões de igualdade na agenda. Ambiente & Sociedade, 16(1), 19-38. [https://doi.org/10.1590/s1414-753x2013000100003.](https://doi.org/10.1590/s1414-753x2013000100003)

Gonçalves, J.Y.B. (2013). O Índice de Pobreza Hídrica (IPH) na Bacia do Salgado e o caso das comunidades rurais difusas do município de Aurora, Ceará [MA dissertation]. Universidade Federal do Ceará, Campus Cariri.

Guimarães, E., & Ferreira, M.I. (2020). Na contramão dos objetivos do desenvolvimento Sustentável: avaliação da pobreza hídrica na região estuarina do Rio Macaé, Macaé/RJ. Saúde e Sociedade, 29(2), Article e190070. [https://doi.org/10.1590/S0104-12902020190070.](https://doi.org/10.1590/S0104-12902020190070)

Huang, S., Qi, F., Lu, Z., Xiaohu, W., & Deo, R.C. (2017). Trend analysis of Water Poverty Index for assessment of water stress and water management policies: A case study in the Hexi Corridor, China. *Sustainability*, 9(5), Article 756. <https://doi.org/10.3390/su9050756>.

IBGE [Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística]. (2020). Produto Interno Bruto dos Municípios - 2020. Sistema IBGE de Recuperação Automática - SIDRA. <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/pib-munic/tabelas>.

IBGE [Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística]. (2022). Censo Demográfico 2022.

Sistema IBGE de Recuperação Automática - SIDRA. <https://sidra.ibge.gov.br/pesquisa/censo-demografico/demografico-2022/primeiros-resultados-indigenas>.

Jaren, L.S., & Mondal, M.S. (2021). Assessing Water Poverty of Livelihood Groups in Peri-Urban Areas around Dhaka under a Changing Environment. *Water*, (13). <https://doi.org/10.3390/w13192674>.

Jemmali, H., & Sullivan, C.A. (2021). Understanding water conflicts in the MENA region: A comparative analysis using a restructured Water Poverty Index. In H. Hakimian (Ed.), *The Routledge Handbook on the Middle East Economy* (pp. 150-164). Routledge. <https://doi.org/10.4324/9781315103969-12>

Lawrence, P., Meigh, J., & Sullivan, C. (2002). The Water Poverty Index: An international comparison. *Keele Economics Research Papers*, (19), 1-17. <https://econwpa.ub.unimuenchen.de/econ-wp/dev/papers/0211/0211003.pdf>.

Neves-Silva, P., & Heller, L. (2016). O direito humano à água e ao esgotamento sanitário como instrumento para promoção da saúde de populações vulneráveis. *Ciência & Saúde Coletiva*, 21(6), 1861-1869. <https://doi.org/10.1590/1413-81232015216.03422016>.

Pérez-Fouquet, A., & Garriga, R.G. (2011). Analyzing Water Poverty in Basins. *Water Resource Management*, (25), 3595-3612. <https://doi.org/10.1007/s11269-011-9872-4>.

Rocha, S. (2003). *Pobreza no Brasil: Afinal, de que se trata?* FGV editora. SEADE [Fundação Sistema Estadual de Análise de Dados]. (2010). Índice Paulista de Responsabilidade Social. <https://repositorio.seade.gov.br/dataset/informacoes-municipais/resource/88c41ef6-4598-4d43-887f-834930398c66>.

SEMIL [Secretaria de Meio Ambiente, Infraestrutura e Logística]. (2023). Executive Summary Ecological-Economic Zoning of the State of São Paulo (EEZ - SP). https://smastr16.blob.core.windows.net/portalezee/sites/83/2023/01/4_executive_su

[mmary_eez_sp.pdf](#).

Sen, A. (1981). *Poverty and Famines: An Essay on Entitlement and Deprivation*. Oxford University Press.

Sen, A. (1983). Poor, Relatively Speaking. *Oxford Economic Papers*, New Series, 35(2), 153-169. <https://doi.org/10.1093/oxfordjournals.oep.a041587>

Sen, A. (1985). A Sociological Approach to the Measurement of Poverty: A Reply to Professor Peter Townsend. *Oxford Economic Papers*, New Series, 37(4), 669-676. <https://doi.org/10.1093/oxfordjournals.oep.a041716>

Senna, L.D., Maia, A.G., & Medeiros, J.D.F. (2019). The use of principal component analysis for the construction of the Water Poverty Index. *Revista Brasileira de Recursos Hídricos*, 24, Article e19. <https://doi.org/10.1590/2318-0331.241920180084>.

Sullivan, C. (2002). Calculating a Water Poverty Index. *World Development*, 30(7), 1195-1210. [https://doi.org/10.1016/S0305-750X\(02\)00035-9](https://doi.org/10.1016/S0305-750X(02)00035-9)

Sullivan, C.A., Meigh, J.R., & Fediw, T. (2002, May). Derivation and testing the Water Poverty Index: Phase 1. Final Report. Centre for Ecology and Hydrology (CEH), Wallingford, and the Department for International Development, London.

Sullivan, C., & Meigh, J. (2003). Considering the water poverty index in the context of poverty alleviation. *Water Policy*, (5), 513-528. <https://doi.org/10.2166/wp.2003.0033>

Sullivan, C.A., Meigh, J., & Lawrence, P. (2006). Application of the Water Poverty Index at different scales: A cautionary tale. *Water International*, (31), 412-426. <https://doi.org/10.1080/02508060608691942>

Sullivan, C.A., Meigh, J.R., & Giacomello, A.M. (2003). The Water Poverty Index: Development and application to a community scale. *Natural Resources Forum*, (27), 189-199. <https://www.soas.ac.uk/water/publications/papers/file38408.pdf>. <https://doi.org/10.1111/1477-8947.00054>

UN [United Nations]. (2015). *Transforming our world: the 2030 Agenda for Sustainable Development*. United Nations. <https://sdgs.un.org/sites/default/files/publications/21252030%20Agenda%20for%20Sustainable%20Development%20web.pdf>.

UN General Assembly (2010). Resolution adopted by the General Assembly. 64/292. The human right to water and sanitation. United Nations. https://www.un.org/ga/search/view_doc.asp?symbol=A/RES/64/292.

UN Global Compact. (n.d.). *Impact Story: Collective action brings clean fresh*

water to millions in Brazil. United Nations Global Compact. <https://unglobalcompact.org/take-action/impact/collective-action-brings-clean-fresh-water-to-millions-in-brazil>.

WMO [World Meteorological Organization]. (1992, 26-31 January). The Dublin statement and report of the conference. International Conference on Water and the Environment: Development Issues for the 21st Century. <https://www.ircwash.org/sites/default/files/71-ICWE92-9739.pdf>.

Diana Paola Diaz Criollo, Guadalupe Margarita González Hernández Encounters and tensions between the countryside and the city. Insights from El Tambo, Nariño, Colombia

Bahamon Rios, L.L. (2015). El Plan Nacional de Desarrollo 2014-2018 y la reactivación de la agricultura de Colombia. Universidad Militar Nueva Granada.

Bretón Solo de Zaldívar, V. (1993). ¿De campesino a agricultor ? La pequeña producción familiar en el marco del desarrollo capitalista. *Historia Agraria*, (5), 127-159.

DANE [Dirección Administrativa de Estadística]. (2022). Cuentas nacionales departamentales. Producto Interno Bruto por departamento. Dirección Administrativa de Estadística.

Duarte, C., & Montenegro, C. (2020). Campesinos en Colombia. Un análisis conceptual e histórico necesario. En M. Saade Granados (Ed.), *Conceptualización del campesinado en Colombia* (pp. 119-135). Instituto Colombiano de Antropología e Historia. <https://doi.org/10.2307/j.ctv2tbwprv.7>

Fajardo, D., González-Posso, C., Salgado, C., Rodríguez, B., López, T., & Bar, R. (2015). El tema de tierras y desarrollo rural. Corporación Grupo Semillas.

Harvey, D. (2012). El enigma del capital y las crisis del capitalismo. Ediciones Akal.

Hylton, F., & Tauss, A. (2016). Peace in Colombia: A New Growth Strategy. *NACLA Report on the Americas*, 48(3), 253-259. <https://doi.org/10.1080/10714839.2016.1228174>.

Kay, C. (2000). A Review of Rural Development Paradigms in Latin America. Keynote Address to the X Coloquio de Geografía Rural held at the University of Lleida, Spain, 25-29 September. https://www.researchgate.net/publication/259254963_A_Review_of_Rural_Development_Paradigms_in_Latin_America/references.

Kay, C. (2007). Algunas reflexiones sobre los estudios rurales en América Latina. *Íconos - Revista de Ciencias Sociales*, (29), 31-50. <https://doi.org/10.17141/iconos.29.2007.230>.

Kay, C. (2019). Teoría del desarrollo: el pivote latinoamericano. En P. Editores (Ed.), Guía esencial para los estudios críticos del desarrollo.

Pérez Correa, E., & Farah Quijano, M. A. (2002). Los modelos de desarrollo y las funciones del medio rural en Colombia. Cuadernos de Desarrollo Rural, 49, 9-27.

Restrepo, D. (2004). De la descentralización a la regionalización. Nuevo escenario de la guerra y oportunidad para la paz. Eure, 30(89), 81-96. <https://doi.org/10.22136/est002004418>.

Rubio, B. (2001). Explotados y Excluidos. Los campesinos latinoamericanos en la fase agroexportadora neoliberal. Universidad Autónoma de Chapingo.

Toscano Mora, Ó. (2006). Las Teorías del Desarrollo gunos postulados Económico: al algunos y enseñanzas. Revista Apuntes del CENES, 26(42), 49-74.

Eloy Gómez-Pellón Sustainable models of territorial development: from local development to rural development in the case of Spain

Becattini, G., Teresa Costa, M., & Trullén i Thomas, J. (Eds.). (2002). Desarrollo local: teorías y estrategias. Civitas.

Bifani, P. (1999). Medio ambiente y desarrollo sostenible. Iepala.

Boisier, S. (2016). Desarrollo (local), ¿de qué estamos hablando? In J. Noguera Tur (Ed.), La visión territorial y sostenible del patrimonio local: una perspectiva multidisciplinar (Vol. 1) (pp. 23-46). Universitat de València.

Borja, J., & Castells, M. (1997). Local y global. Taurus.

Bourdieu, P. (1980). Le capital social. Actes de la Recherche en Sciences Sociales, 31, 2-3. <https://doi.org/10.3406/arss.1980.2077>

Bourdieu, P. (1997). Capital cultural, escuela y espacio social (I. Jimenez, Trans.). Siglo XXI. Commission of the European Communities. (1988). The Future of Rural Society (Vol. 4). Office for Official Publications of the European Communities.

Esparcia Pérez, J., & Escribano Pizarro, J. (2015). Del enfoque LEADER al enfoque territorial y al desarrollo local participativo. In R. Compés López, & J.M. García Álvarez-Coque, Redes de innovación y desarrollo local en el medio rural (pp. 48-70). Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España.

Esparcia Pérez, J., Escribano Pizarro, J., & Serrano Lara, J.J. (2016). Desarrollo local en los espacios rurales. In J. Noguera Tur (Ed.), La visión territorial y sostenible del patrimonio local: una perspectiva multidisciplinar (Vol. 1) (pp. 93-110). Universitat de València.

Frank, A.G. (1966). The development of underdevelopment. Monthly Review, 18(4), 17-31. https://doi.org/10.14452/MR-018-04-1966-08_3

Gómez-Pellón, E. (2004). Un mundo rural en cambio: sobre la modernización cultural y la nueva colonización/A rural world in change: on cultural modernisation and new colonisation. In S. Nogués Linares (Ed.), *El futuro de los espacios rurales / The future of rural areas* (pp. 301-326), Universidad de Cantabria, Ministerio de Educación y Ciencia, Parlamento de Cantabria, Consejería de Ganadería, Agricultura y Pesca del Gobierno de Cantabria.

Gómez-Pellón, E. (2005). Desarrollo sostenible, patrimonio cultural y turismo: concepciones teóricas y modelos de aplicación. In A. Santana Talavera, & L. Prats Canals (Eds.), *El encuentro del turismo con el patrimonio cultural: concepciones teóricas y modelos de aplicación* (pp. 71-93). Fundación El Monte y Asociación Andaluza de Antropología.

Gómez-Pellón, E. (2006). La fabrication du patrimoine culturel. In B. Traimond (Ed.), *L'anthropologie appliquée aujourd'hui* (pp. 249-270). Presses Universitaires de Bordeaux. <https://doi.org/10.4000/books.pub.30063>

Gómez-Pellón, E. (2010). El desarrollo sostenible a escala local y sus implicaciones en contextos culturales. In J. Marcos Arévalo, *Bienes culturales, turismo y desarrollo sostenible* (pp. 23-54). Signatura y AECID.

Gómez-Pellón, E. (2017). Un mundo rural sin fronteras: de la sostenibilidad social a la cohesión territorial. In T. Vicente Rabanaque, M.J. García Hernandorena, & T. Vizcaino Estevan (Eds.), *Antropologías en Transformación: Sentidos, Compromisos y Utopías* (pp. 1525-1539). Universidad de Valencia.

Gómez-Pellón, E. (Ed.). (2018a): *Rural Worlds, Social Sustainability and Local Landscapes in the Globalisation Era. Case Studies in Southern Europe*. Thomson Reuters-Aranzadi.

Gómez-Pellón, E. (2018b). The New Governance: territorial cohesion for a sustainable rural environment. In E. Gómez-Pellón (Ed.), *Rural Worlds, Social Sustainability and Local Landscapes in the Globalisation Era. Case Studies in Southern Europe* (pp. 23-46). Thomson Reuters-Aranzadi.

Gómez-Pellón, E. (2022). Estrategias frente a la despoblación: el caso del commuting en un área de ruralidad extrema del norte de España. *AGER: Revista de Estudios sobre Despoblación y Desarrollo Rural (Journal of Depopulation and Rural Development Studies)*, (34), 47-75. <https://doi.org/10.4422/ager.2022.05>.

Gómez-Pellón, E. (2024, August). Family farming and gender in a valley in northern Spain. *Journal of Rural Studies*, 110, Article 103340. <https://doi.org/10.1016/j.jrurstud.2024.103340>.

Hanifan, L.J. (1920). *The Community Center*. Silver Burdett & Company.

Marcos Arévalo, J., & Ledesma, E. (Eds.). (2010). *Bienes culturales, turismo y desarrollo sostenible*. Signatura.

MMAMRM [Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino]. (2012). *Leader en España (1991-2011). Una contribución activa al desarrollo rural*. MAPA.

Pecqueur, B. (1988). *Le développement local*. Syros.

Pellegrin, J.P. (1987). *Initiatives locales, promotion de l'emploi et développement*. Syros.

Precedo Ledo, A. (2004). *Nuevas ruralidades territoriales para el siglo XXI*. Síntesis.

Precedo Ledo, A., & Míguez Iglesias, A. (2007). La evolución del desarrollo local y la convergencia territorial. In M. García Docampo, *Perspectivas teóricas en desarrollo local* (pp. 75-110). Netbiblo.

Rostow, W.W. (1971). *Politics and the Stages of Growth*. Cambridge University Press. <https://doi.org/10.1017/CBO9780511562778>

Vázquez Barquero, A. (2005). *Las nuevas fuerzas del desarrollo*. Antoni Bosch.

Vázquez Barquero, A. (2010). *The New Forces of Development: Territorial Policy for Endogenous Development*. World Scientific. <https://doi.org/10.1142/7430>

Vázquez Barquero, A., & Rodríguez Cohard, J.C. (2015). La política de desarrollo local: los desafíos de los territorios de desarrollo tardío. *Ciudad y Territorio: Estudios Territoriales*, 186, 625-638.

Małgorzata Pusz Ethical dimension of rebound effects in integrative circular transition: insights from the Fourth Sector in Chile

Allen, A. (2008). Power and the politics of difference: oppression, empowerment, and transnational justice. *Hypatia*, 23(3), 156-172. <https://doi.org/10.1111/j.1527-2001.2008.tb01210.x>

Amin, A., Cameron, A., & Hudson, R. (2003). The alterity of the social economy. In A. Leyshon, R. Lee, & C.C. Williams (Eds.), *Alternative economic spaces* (pp. 27-54). SAGE Publications Ltd. <https://doi.org/10.4135/9781446220825.n2>

Austin, J.E., & Seitanidi, M.M. (2012). Collaborative value creation: Partnering processes and outcomes. *Nonprofit and Voluntary Sector Quarterly*, 41(5), 726-758. <https://doi.org/10.1177/0899764012450777>

Bartlett, J. (2024, March 5). Fast fashion goes to die in the world's largest fog desert. The scale is breathtaking. *National Geographic*. <https://www.nationalgeographic.com/environment/article/chile-fashion-pollution>.

BBC. (2018, 4 August). Chile bans plastic bags for businesses. BBC. <https://www.bbc.co.uk/news/world-latin-america-45066268>.

Berkhout, P.H.G., Muskens, J.C., & Velthuisen, J.W. (2000). Defining the

rebound effect. *Energy Policy*, 28(6-7), 425-432. [https://doi.org/10.1016/S0301-4215\(00\)00022-7](https://doi.org/10.1016/S0301-4215(00)00022-7)

Bolton, M., Kingston, J., & Ludlow, J. (2007). *The Venturesome Model: Reflecting on our Approach and Learning 2001-6*. Charities Aid Foundation.

Bridge, S., Murtagh, M., & O'Neill, K. (2014). *Understanding the Social Economy and the Third Sector*. Palgrave Macmillan. <https://doi.org/10.1007/978-1-137-08714-0>

Bünemann, A., Brinkmann, J., Löhle, S., & Bartnik, S. (2020). Chile. Developing a legal framework for EPR in Chile. Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH. <https://prevent-waste.net/wp-content/uploads/2023/06/Chile.pdf>.

Chen, C-W. 2021. Clarifying rebound effects of the circular economy in the context of sustainable cities. *Sustainable Cities and Society*, 66, Article 102622. <https://doi.org/10.1016/j.scs.2020.102622>

Circula El Plástico. (2022). Chilean Plastic Pacts presents Roadmap so that plastics do not impact the environment. Fundación Chile. <https://fch.cl/en/news/chilean-plastic-pactspresents-roadmap-so-that-plastics-do-not-impact-the-environment/>.

Coe, N.M., Dicken, P., & Hess, M. (2008). Global production networks: Realizing the potential. *Journal of Economic Geography*, 8(3), 271-295. <https://doi.org/10.1093/jeg/lbn002>

Community Economies Collective. (2021). *Diverse Economies Iceberg*. Diverse Economies Iceberg by Community Economies Collective is licensed under a Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License. <https://www.communityeconomies.org/resources/diverse-economies-iceberg>.

CRESTING. (2024). *Circular Economy: Sustainability Implications and Guiding Progress*. Cresting Circular Economy. <https://cresting.hull.ac.uk>.

Dart, R. (2004). The Legitimacy of Social Enterprise. *Nonprofit Management and Leadership*, 14(4), 411-424. <https://doi.org/10.1002/nml.43>

Deutz, P., Jonas, E.G., Newsholme, A., Pusz, M., Roger, H.A, Affolderbach, J., Baumgartner, R., & Ramos, T.B. (2024). The role of place in the development of a circular economy: a critical analysis of potential for social redistribution in Hull, UK. *Cambridge Journal of Regions, Economy and Society*, 17(3), 551-564. <https://doi.org/10.1093/cjres/rsae002>.

Font Vivanco, D., McDowall, W., Freire-González, J., Kemp, R., & van der Voet, E. (2016). The foundations of the environmental rebound effect and its contribution towards a general framework. *Ecological Economics*, 125, 60-69. <https://doi.org/10.1016/j.ecolecon.2016.02.006>.

Fourth Sector Group. (n.d.). What is the fourth sector? Fourth Sector Group. <https://www.fourthsector.org/what-is-the-fourth-sector>.

- Friedman, A.L., & Miles, S. (2001). Socially responsible investment and corporate social and environmental reporting in the UK. *British Accounting Review*, 33, 523-548. <https://doi.org/10.1006/bare.2001.0172>
- Geissdoerfer, M., Savaget, P., Bocken, N.M., & Hultink, E.J. (2017). The circular economy - A new sustainability paradigm? *Journal of Cleaner Production*, 143(1), 757-768. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2016.12.048>
- Gibson-Graham, J.K. (2008). Diverse economies: Performative practices for 'other worlds'. *Progress in Human Geography*, 32(5), 613-632. <https://doi.org/10.1177/0309132508090821>
- Gobierno de Chile. (2016). Plan de Acción Nacional de Consumo y Producción Sustentables. Ministerio del Medio Ambiente. https://climate-laws.org/documents/national-action-plan-for-sustainable-consumption-and-production-2017-2022_9688?id=national-action-plan-for-sustainable-consumption-and-production-2017-2022_6c4f.
- Graebner, M.E., Martin, J.A., & Roundy, P.T. (2012). Qualitative data: cooking without a recipe. *Strategic Organization*, 10(3), 276-284. <https://doi.org/10.1177/1476127012452821>
- Gregson, N., Crang, M., Fuller, S., & Holmes, H. (2015). Interrogating the circular economy: The moral economy of resource recovery in the EU. *Economy and Society*, 44(2), 218-243. <https://doi.org/10.1080/03085147.2015.1013353>
- Gutberlet, J., Kain, J-H., Nyakinya, B., Ochieng, D.H., Odhiambo, N., Oloko, M., Omolo, J., Omondi, E., Otieno, S., & Zapata, P. (2016). Socio-environmental entrepreneurship and the provision of critical services in informal settlements. *Environment and Urbanization*, 28(1), 205-222. <https://doi.org/10.1177/0956247815623772>
- Haas, W., Hertwich, E.G., Klaus, H., Korytarova, K., Ornetzeder, M., & Weisz, H. (2005). The Environmental Impacts of Consumption: Research Methods and Driving Forces. IIASA Interim Report: IR-05-027. International Institute for Applied Systems Analysis. <https://pure.iiasa.ac.at/id/eprint/7808/1/IR-05-027.pdf>.
- Hobson, K., & Lynch, N. (2016, September). Diversifying and de-growing the circular economy: Radical social transformation in a resource-scarce world. *Futures*, 82, 15-25. <https://doi.org/10.1016/j.futures.2016.05.012>
- Hudson, R. (2004). Conceptualizing economies and their geographies: Spaces, flows and circuits. *Progress in Human Geography*, 28(4), 447-471. <https://doi.org/10.1191/0309132504ph497oa>
- Hudson, R. (2005). *Economic Geographies: Circuits, Flows and Spaces*. SAGE Publications Ltd. <https://doi.org/10.4135/9781446216743>
- Hultman, J., & Corvellec, H. (2012). The European waste hierarchy: From the

sociomateriality of waste to a politics of consumption. *Environment and Planning A*, 44(10), 2413-2427. <https://doi.org/10.1068/a44668>

Hunt, E. (2020, 6 February). The eco gender gap: why is saving the planet seen as women's work? *The Guardian*. <https://www.theguardian.com/environment/2020/feb/06/eco-gender-gap-why-saving-planet-seen-womens-work>.

Kopnina, H. (2019). Green-washing or best case practices? Using circular economy and Cradle to Cradle case studies in business education. *Journal of Cleaner Production*, 219, 613-621. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.02.005>

Korhonen, J., Nuur, C., Feldmann, A., & Birkie, S.E. (2018, February). Circular economy as an essentially contested concept. *Journal of Cleaner Production*, 175, 544-552. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.12.111>

Lacy, P., & Rutqvist, J. (2016). *Waste to Wealth: The Circular Economy Advantage*. Springer. <https://doi.org/10.1057/9781137530707>

Laing, A., Sherwood, D., & Cambero, F. (2019). Explainer: Chile's inequality challenge: What went wrong and can it be fixed? *Reuters*. <https://www.reuters.com/article/us-chile-protestsexplainer/explainer-chiles-inequalitychallenge-what-went-wrong-and-can-it-be-fixedidUSKBN1X22RK>.

Laurenti, R., Singh, J., Frostell, B., Sinha, R., & Binder, C.R. (2018). The socio-economic embeddedness of the circular economy: An integrative framework. *Sustainability*, 10(7), Article 2129. <https://doi.org/10.3390/su10072129>

Lee, C.O. (1993). Marx's labour theory of value revisited. *Cambridge Journal of Economics*, 17(4), 463-478. <https://doi.org/10.1093/oxfordjournals.cje.a035249>

Lee, R. (2006). The ordinary economy: Tangled up in values and geography. *Transactions of the Institute of British Geographers*, 31(4), 413-432. <https://doi.org/10.1111/j.1475-5661.2006.00223.x>

Lee, R. (2013). The possibilities of economic difference? Social relations of value, space and economic geographies. In H.M. Zademach, & S. Hillebrand (Eds.), *Alternative Economies and Spaces. New Perspectives for a Sustainable Economy* (pp. 69-84). Transcript. <https://doi.org/10.14361/transcript.9783839424988.69>

Lee, R., Leyshon, A., Aldridge, T., Tooke, J., Williams, C., & Thrift, N. (2004). Making geographies and histories? Constructing local circuits of value. *Environment and Planning D: Society and Space*, 22(4), 595-617. <https://doi.org/10.1068/d50j>

Lekan, M., & Rogers, H.A. (2020). Digitally-enabled diverse economies: Exploring socially inclusive access to the circular economy in the city. *Urban Geography-Debates and Interventions*, 41(6), 898-901. <https://doi.org/10.1080/02723638.2020.1796097>

Lekan, M., Jonas, A.E.G., & Deutz, P. (2021). Circularity as alterity? Untangling circuits of value in the social enterprise-led local development of the circular economy. *Economic Geography*, 97(3), 257-283. <https://doi.org/10.1080/00130095.2021.1931109>

Lekan, M., Jonas, A.E.G., Deutz, P., & Baumgartner, R. (2020). Circular spaces of alterity: the interplay of mainstream and alternative economic spaces for the circular economy development. In *Book of Proceedings from the 26th Annual Conference of International Sustainable Development Research Society*. Budapest, Hungary, 15-17 July 2020 (pp. 509-516). International Sustainable Development Research Society.

Lin, N. (2001). Building a network theory of social capital. In N. Lin, K. Cook, & R.S. Burt (Eds.), *Social Capital: Theory and Research* (pp. 3-29). Transaction. <https://doi.org/10.4324/9781315129457-1>

Longhurst, N., Avelino, F., Wittmayer, J., Weaver, P., Dumitru, A., Hielscher, S., Cipolla, C., Afonso, R., Kunze, I., & Elle, M. (2016, October). Experimenting with alternative economies: Four emergent counter-narratives of urban economic development. *Current Opinion in Environmental Sustainability*, 22, 69-74. <https://doi.org/10.1016/j.cosust.2017.04.006>

Lührmann, S. (2024, 29 February) *Plastics and Packaging Laws in Chile*. CMS Legal. <https://cms.law/en/int/expert-guides/plastics-and-packaging-laws/chile>.

Lyakhov, A., & Gliedt, T. (2017). Understanding collaborative value creation by environmental nonprofit and renewable energy business partnerships. *VOLUNTAS: International Journal of Voluntary and Nonprofit Organizations*, 28(4), 1448-1472. <https://doi.org/10.1007/s11266-016-9691-6>

Mies, A., & Gold, S. (2021). Mapping the social dimension of the circular economy. *Journal of Cleaner Production*, 321, Article 128960. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2021.128960>.

Murray, A., Skene, K., & Haynes, K. (2017). The circular economy: An interdisciplinary exploration of the concept and application in a global context. *Journal of Business Ethics*, 140(3), 369-380. <https://doi.org/10.1007/s10551-015-2693-2>

O'Neal, E.S. (2001). *Window dressing and equity mutual funds* [Working paper]. Wake Forest University, Babcock Graduate School of Management. <https://doi.org/10.2139/ssrn.275031>

Orejas, R., & Buckland, H. (2016). *Study of Social Entrepreneurship and Innovation Ecosystems in the Latin American Pacific Alliance Countries Country Analysis: Chile*. Inter-American Development Bank.

Peattie, K., & Morley, A. (2008). Eight paradoxes of the social enterprise research agenda. *Social Enterprise Journal*, 4(2), 91-107. <https://doi.org/10.1108/17508610810901995>

Phillips, N., & Sakamoto, L. (2012) . Global Production Networks, chronic poverty and 'slave labour' in Brazil. *Studies in Comparative International Development*, 47, 287-315. <https://doi.org/10.1007/s12116-012-9101-z>

Pologea, R. (2023). The Hidden Part of Sustainability: Rebound Effect. 2030 Builders. <https://2030.builders/the-hidden-part-of-sustainability-rebound-effect/> (Accessed: 8 February 2024).

Porter, M.E., & Kramer, M.R. (2011). Shared value: How to reinvent capitalism - and unleash a wave of innovation and growth. *Harvard Business Review*, 89(1/2), 62-77.

Pusz, M. (2023). Social Enterprise-led Local Development of the Circular Economy: Socio-spatial Networks and Value-Impact Scaling Pathways [PhD dissertation]. University of Hull, UK.

Pusz, M., Jonas, A.E.G., & Deutz, P. (2023). Knitting Circular Ties: Empowering Networks for the Social Enterprise-led Local Development of an Integrative Circular Economy. *Circular Economy and Sustainability*, 4, 201-232. <https://doi.org/10.1007/s43615-023-00271-4>.

Ranta, V., Aarikka-Stenroos, L., Ritala, P., & Mäkinen, S.J. (2018, August). Exploring institutional drivers and barriers of the circular economy: A cross-regional comparison of China, the US, and Europe. *Resources, Conservation and Recycling*, 135, 70-82. <https://doi.org/10.1016/j.resconrec.2017.08.017>

Rizos, V., Tuokko, K., & Behrens, A. (2017). The Circular Economy: A Review of Definitions, Processes and Impacts (No 2017/08). CEPS. https://www.ceps.eu/download/publication/?id=9969&pdf=RR2017-08_CircularEconomy_0.pdf.

Rowan L., Papineschi J., Taylor S., & Gowing, E. (2009). Third Sector: Investment for Growth. WRAP/REalliance.

Rubin, H.J., & Rubin, I.S. (2011). *Qualitative Interviewing: The Art of Hearing Data*. SAGE Publications Ltd.

Sánchez-Hernández, M.I., Carvalho, L., Rego, C., Lucas, M.R., & Noronha, A. (2021). The Fourth Sector: The Future of Business, for a Better Future. In M.I. Sánchez-Hernández, L. Carvalho, C. Rego, M.R. Lucas, & A. Noronha (Eds.), *Entrepreneurship in the Fourth Sector. Studies on Entrepreneurship, Structural Change and Industrial Dynamics* (pp. 7-22). Springer. https://doi.org/10.1007/978-3-030-68390-0_2

Santos, M. (1977). Spatial dialectics: The two circuits of urban economy in underdeveloped countries. *Antipode*, 9(3), 49-60. <https://doi.org/10.1111/j.1467-8330.1977.tb00092.x>

Schor, J.B., Fitzmaurice, C., Carfagna, L.B., & Attwood-Charles, W. (2016, February). Paradoxes of openness and distinction in the sharing economy. *Poetics*, 54, 66-81. <https://doi.org/10.1016/j.poetic.2015.11.001>

Schröder, P. (2020). Promoting a Just Transition to an Inclusive Circular Economy. Chatham House. <https://www.chathamhouse.org/2020/04/promoting-justtransition-inclusive-circular-economy#benefits-of-the-circular-economy-for-internationaldevelopment>.

Schröder, P., Albaladejo, M., Ribas, P.A., MacEwen, M., & Tilkanen, J. (2020). The circular economy in Latin America and the Caribbean opportunities for building resilience [Research Paper: Energy, Environment and Resources Programme]. Chatham House.

Siderius, T., & Poldner, K. (2021). Reconsidering the circular economy rebound effect: propositions from a case study of the Dutch circular textile valley. *Journal of Cleaner Production*, 293, Article 125996. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2021.125996>.

Singh, S. (2024). Secondhand Apparel Market Research Report. Market Research Future. <https://www.marketresearchfuture.com/reports/secondhand-apparel-market-12030>.

Sönnichsen, S.D., & Clement J. (2020). Review of green and sustainable public procurement: Towards circular public procurement. *Journal of Cleaner Production*, 245, Article 118901. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2019.118901>.

Strauss, A., & Corbin, J. (1990). *Basics of Qualitative Research: Grounded Theory Procedures and Techniques*. Sage Publications, Inc.

Striepe, M. (2021). Combining concept mapping with semi-structured interviews: adding another dimension to the research process. *International Journal of Research and Method in Education*, 44(5), 519-532. <https://doi.org/10.1080/1743727X.2020.1841746>

Sud, M., VanSandt, C.V., & Baugous, A.M. (2009). Social entrepreneurship: The role of institutions. *Journal of Business Ethics*, 85(1), 201-216. <https://doi.org/10.1007/s10551-008-9939-1>

UNEP [United Nations Environment Programme]. (2021). XXII Forum of Ministers of Environment of Latin America and the Caribbean. UN Environment Programme. <https://www.unep.org/events/unep-event/xxiii-meeting-forum-ministers-latin-america-andcaribbean>.

Vickers, I. (2010). *Social Enterprise and the Environment: a Review of the Literature* (Working Paper 22). Third Sector Research Centre.

Wright, M.W. (2006). *Disposable Women and Other Myths of Global Capitalism*. Routledge.

Zerbino, P. (2022). How to manage the Circular Economy Rebound effect: A proposal for contingency-based guidelines. *Journal of Cleaner Production*, 378, Article 134584. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2022.134584>.

Zink, T., & Geyer, R. (2017). Circular economy rebound. *Journal of Industrial Ecology*, 21(3), 593-602. <https://doi.org/10.1111/jiec.12545>

Wioletta Kałamucka, Krzysztof Kałamucki Strengthening tourism as an element of sustainable development of peripheral areas of eastern Poland. The example of the municipality of Janów Lubelski

Departament Strategii i Rozwoju UMWL. (2021). Strategia Rozwoju Województwa Lubelskiego do 2030 roku. Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego w Lublinie. Lublin. <https://strategia.lubelskie.pl/srwl.html>.

EuroCompass Sp. z o.o. (2014). Strategia Rozwoju Lokalnego Gminy Janów Lubelski 2014–2022. Gmina Janów Lubelski. <https://www.janowlubelski.pl/urzad-miejski/strategiarozwoju-lokalnego-gminy-janow-lubelski-na-lata-2014-2022>.

Kałamucka, W., Kałamucki, K., & Stanicka, M. (2017). Wykorzystanie walorów przyrodniczych obszarów leśnych na terenie gminy Janów Lubelski w turystyce aktywnej. *Studia i Materiały Centrum Edukacji Przyrodniczo-Leśnej*, 19(52/3), 102–108.

Kałamucki, K., Krukowski, M., Wediuk, A., Grzechnik, L., & Skiba, A. (2016). Leśny Kompleks Promocyjny Lasy Janowskie. Mapa Turystyczno-Przyrodnicza 1:50 000. Kartopl.

Merski, J., & Warecka, J. (2009). Turystyka kwalifikowana. Turystyka aktywna. Almamer.

Toczek-Werner, S. (2005). Podstawy rekreacji i turystyki. Wydawnictwo AWF.

Tomik, R. (2015). Turystyka aktywna. *Studia Periegetica*, 2(14), 13–24.

Tucki, A. (2009). Potencjał turystyczny regionu lubelskiego. *Annales UMCS*, 64, 11–31.

Tucki, A. (2010). Formy ochrony przyrody jako element atrakcyjności turystycznej na przykładzie regionu lubelskiego. *Problemy Ekologii Krajobrazu*, 27, 363–370. <https://doi.org/10.2478/v10066-008-0016-7>

Wyrzykowski, J. (2010). Wprowadzenie do turystyki. In J. Wyrzykowski, & J. Marak (Eds.), *Turystyka w ujęciu interdyscyplinarnym*. Wydawnictwo Wyższej Szkoły Handlowej.

Ciro Alfonso Serna Mendoza, Diana Sofía Serna Giraldo, Américo Guevara Perez Bio-commerce in Latin America

Alexander von Humboldt Institute. (2003). Guía legislativa y normativa para empresas de biocomercio sostenible. Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. <http://www.humboldt.org.co/Biocomercio>.

Borsdorf, A., Dávila, C., Hoffert, H., Isabel, C., & Rangel, T. (2008). Espacios naturales de Latinoamérica: Desde la Tierra del Fuego hasta el Caribe. Institut für

García, A. (2009). Adaptación del modelo presión–estado–respuesta para el seguimiento y evaluación del proyecto "Protección y Rehabilitación de la Micro Cuenca del Río Jamundí", en los Andes Colombianos. CVC Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca.

Gómez, J.A. (2008). Biocomercio sostenible: Una estrategia de conservación y usos sostenibles de la biodiversidad [Conference presentation]. Tercer Congreso Internacional por el Desarrollo Sostenible y el Medio Ambiente, Universidad de Manizales, Colombia.

Granada Aguirre, L.F., Orejuela Gómez, D., & Álvarez Castro, N. (2006). Indicadores de gestión ambiental de la industria manufacturera en el corredor vial Cali – Yumbo. La implementación de una red virtual de información ambiental, que exprese el movimiento de materiales, sustancias, y el consumo de materias primas y energía en el área metropolitana de Cali. *Entramado*, 2(1), 6–37.

Guttman Sterimberg, E., Zorro Sánchez, C., Cuervo de Forero, A., & Ramírez, J.C.J. (2004). Diseño de un sistema de Indicadores socio ambientales para el Distrito Capital de Bogotá. CEPAL.

Leyva-Cervantes, A.R. (2008). El bambú como herramienta de desarrollo local [Conference presentation]. Tercer Congreso Internacional por el Desarrollo Sostenible y el Medio Ambiente, Universidad de Manizales, Colombia.

Londoño-Silva, M. (2008). Resultados de la acción de CORPOCALDAS en cuanto a la producción más limpia en su zona de influencia [Conference presentation]. Tercer Congreso Internacional por el Desarrollo Sostenible y el Medio Ambiente, Universidad de Manizales, Colombia.

Medina Patiño, T. (2008). Las ventanillas verde y ambiental. Una experiencia de trabajo en alianza público-privada en beneficio de los empresarios y productores de Caldas [Conference presentation]. Tercer Congreso Internacional por el Desarrollo Sostenible y el Medio Ambiente, Universidad de Manizales, Colombia.

Moreno, C., & Rivera, L. (2007). Diferenciación medioambiental de productos: el caso de Cyclus Ecodiseño. In J.A. Jaula (Ed.), *Memorias del Segundo Congreso Internacional por el Desarrollo Sostenible y el Medio Ambiente – El Pensamiento y las Acciones Estatales, Universitarias, Empresariales e Investigativas al Servicio de la Sostenibilidad* (pp. 181–196). Universidad de Manizales.

Murillo C.R., & Arias Ramírez, R. (2008). Biocomercio: una alternativa para el Desarrollo sostenible. *Revista de Ciencias Económicas*, 26(1), 73–90. <https://doi.org/10.15517/rce.v26i1.7157>

Perera-Sánchez, M.A. (2007). Casos exitosos de producciones limpias en la Provincia de Matanzas, Cuba [Conference presentation]. Segundo Congreso Internacional por el Desarrollo Sostenible y el Medio Ambiente, Universidad de Manizales, Colombia.

Proexport Colombia. (n.d.). Una potencia en biocomercio. Colombia Es Pasión. <http://www.colombiaespasion.com/es/sala-de-prensa/73-contenido-principal/958-una-potencia-en-biocomercio>.

Ramos, A. (2001). Hacia un uso sostenible de las materias primas silvestres utilizadas en artesanías. Convenio Artesanías de Colombia – Fundación FES Social, Instituto Alexander von Humboldt.

Rivera, A., Buitron, X., & Rodríguez, P. (Eds.). (2000). Uso y comercio sostenible de plantas medicinales en Colombia. TRAFFIC América del Sur.

Rivera-Cruz, J.M. (2008). Plan Estratégico Nacional de Mercados Verdes (PNMV) [Conference presentation]. Tercer Congreso Internacional por el Desarrollo Sostenible y el Medio Ambiente, Universidad de Manizales, Colombia.

Secretaría del Convenio sobre la Diversidad Biológica. (2002). Directrices de Bonn sobre Acceso a los Recursos Genéticos y Participación Justa y Equitativa en los Beneficios Provenientes de su Utilización. CDB, PN MA, UN.

Secretariat of the Convention on Biological Diversity. (2011). Convention on Biological Diversity. Text and Annexes. Secretariat of the Convention on Biological Diversity. <https://www.cbd.int/doc/legal/cbd-en.pdf>.

Suarez Olave, D.C. (2003). Programa de información e indicadores de gestión de riesgos de desastres naturales. BID, Universidad Nacional de Colombia – Sede Manizales Instituto de Estudios Ambientales – IDEA.

UN [United Nations]. (2007). UNCTAD Iniciativa BioTrade. Principios y Criterios de Biocomercio. Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo. <https://www.iiap.gob.pe/Archivos/publicaciones/PUBL1385.pdf>.

Ciro Alfonso Serna Mendoza, Diana Sofía Serna Giraldo, Atilio Rodolfo Buendía Giribaldi, Shirley Emperatriz Chilet
Cama Social development and social movements

Galbraith, J.K. (1991). Economics in the Century Ahead. The Economic Journal, 101(404), 41-46. <https://doi.org/10.2307/2233835>

Max-Neef, M. (1986). La economía descalza (E. Lorca, Trans.). Editorial Nordan.

Max-Neef, M. (1992). From the Outside Looking In. Experiences in 'Barefoot Economics'. Zed Books.

Turnovsky, S.J. (1991). The Next Hundred Years. The Economic Journal, 101(404), 142-148. <https://doi.org/10.2307/2233849>

Agnieszka Olter-Castillo, Katarzyna Górka Environmental factors and internal migrations in Peru: exploring adaptation strategies, human agency, and policy implications

Adams, H. (2016). Why populations persist: Mobility, place attachment and climate change. *Population and Environment*, 37(4), 429-448. <https://doi.org/10.1007/s11111-015-0246-3>.

Adger, W.N., & Kelly, P.M. (1999). Social vulnerability to climate change and the architecture of entitlements. *Mitigation and Adaptation Strategies for Global Change*, 4, 253-266. <https://doi.org/10.1023/A:1009601904210>.

Alata, E., Fuentealba, B., & Recharte, J. (2018). El despoblamiento de la puna: efectos del cambio climático y otros factores. *Revista Kawsaypacha*, 2, 49-68. <https://doi.org/10.18800/kawsaypacha.201801.003>.

Altamirano Girao, F. (2012). Escenarios de migraciones (forzadas) ante el cambio climático global: el caso de la comunidad andina de Cruz de Mayo (Parón) y la Laguna Parón. International University of Andalucia.

Altamirano Rua, T. (2014). Refugiados ambientales: cambio climático y migración forzada. Pontificia Universidad Católica del Perú. <https://doi.org/10.18800/9786124146541>

Altea, L. (2020). Perceptions of climate change and its impacts: a comparison between farmers and institutions in the Amazonas Region of Peru. *Climate and Development*, 12, 134-146. <https://doi.org/10.1080/17565529.2019.1605285>.

Anzualdo, V., Chavez, F., Vega-Guevara, M., Esenarro, D., & Cairo, J. (2024). Causes and Effects of Climate Change 2001 to 2021, Peru. *Sustainability*, 16(7), Article 2863. <https://doi.org/10.3390/su16072863>.

Aragón, F.M., Oteiza, F., & Rud, J.P. (2018). Climate change and agriculture: Farmer adaptation to extreme heat [Working paper]. Institute for Fiscal Studies. <https://doi.org/10.1920/wp.ifs.2018.W1806>

Barnett, J. (2001). Adapting to Climate Change in Pacific Island Countries: The Problem of Uncertainty. *World Development*, 29(6), 977-993. [https://doi.org/10.1016/S0305-750X\(01\)00022-5](https://doi.org/10.1016/S0305-750X(01)00022-5).

Bax, V., Castro-Núñez, A., & Francesconi, W. (2021). Assessment of Potential Climate Change Impacts on Montane Forests in the Peruvian Andes: Implications for Conservation Prioritization. *Forests*, 12(3), Article 375. <https://doi.org/10.3390/f12030375>.

Bergmann, J. (2024). Sierra: Rural-to-Urban Migration and Immobility Related to Water Scarcity in Peru's Highlands. In J. Bergmann, *At Risk of Deprivation. Studien zur Migrations-und Integrationspolitik* (pp. 135-191). Springer VS. https://doi.org/10.1007/978-3-658-42298-1_5.

Bergmann, J., Vinke, K., Fernández Palomino, C.A., Gornott, C., Gleixner, S.,

Laudien, R., Lobanova, A., Ludescher, J., & Schellnhuber, H.J. (2021). Assessing the Evidence: Climate Change and Migration in Peru. Potsdam Institute for Climate Impact Research and International Organization for Migration.

Black, R., Adger, W.N., Arnell, N.W., Dercon, S., Geddes, A., & Thomas, D. (2011). The effect of environmental change on human migration. *Global Environmental Change-Human and Policy Dimensions*, 21(1), S3-S11. <https://doi.org/10.1016/j.gloenvcha.2011.10.001>.

Bullard, R.D. (1993). *Confronting Environmental Racism: Voices from the Grassroots*. South End Press.

Cavagnoud, R.T.F. (2018). Vulnerabilidades medioambientales y migraciones juveniles desde las comunidades altoandinas cercanas al Lago Titicaca (Perú). *Revista Boliviana de Investigación*, 13(1), 25-51.

Cundill, G., Singh, C., Adger, W.N., de Campos, R.S., Vincent, K., Tebboth, M., & Maharjan, A. (2021). Toward a climate mobilities research agenda: intersectionality, immobility, and policy responses. *Global Environmental Change*, 69, Article 102315. <https://doi.org/10.1016/j.gloenvcha.2021.102315>.

De Sherbinin, A. (2020). Are 'climate migrants' real? In 2020 Global Shifts Colloquium: Seeking Refuge in the Climate Emergency. University of Pennsylvania, Perry World House.

De Sherbinin, A., Grace, K., McDermid, S., van der Geest, K., Puma, M.J., & Bell, A. (2022). Migration Theory in Climate Mobility Research. *Frontiers in Climate*, 4. <https://doi.org/10.3389/fclim.2022.882343>.

Denzin, N.K., Lincoln, Y.S., Giardina, M.D., & Cannella, G.S. (2023). *The SAGE Handbook of Qualitative Research*. SAGE Publications.

El Peruano. (2015, 16 April) Trece regiones son las preferidas para migrar. Empresa Peruana de Servicios Editoriales. <https://elperuano.pe/noticia/28346-trece-regiones-son-laspreferidas-para-migrar>.

Erdal, M.B., & Oeppen, C. (2018). Forced to leave? The discursive and analytical significance of describing migration as forced and voluntary. *Journal of Ethnic and Migration Studies*, 44(6), 981-998. <https://doi.org/10.1080/1369183X.2017.1384149>.

Ferrari, R. (2015). Writing narrative style literature reviews. *Medical Writing*, 24, 230-235. <https://doi.org/10.1179/2047480615Z.000000000329>.

Foresight [Foresight: Migration and Global Environmental Change]. (2011). Final Project Report. The Government Office for Science, London.

Gemenne, F. (2010). Migration, a possible adaptation strategy? *Synthèses No. 3*, Institut Du Développement Durable Et Des Relations Internationales, Paris.

Germanwatch. (2019). Global Climate Risk Index. Germanwatch. <https://www.germanwatch.org/en/crri>.

Green, B., Johnson, C., & Adams, A. (2006). Writing narrative literature reviews for peer-reviewed journals: secrets of the trade. *Journal of Chiropractic Medicine*, 5 (3), 101-117. [https://doi.org/10.1016/S0899-3467\(07\)60142-6](https://doi.org/10.1016/S0899-3467(07)60142-6).

Heikkinen, A. (2017). Climate change in the Peruvian Andes: A case study on small-scale farmers' vulnerability in the Quillcay River Basin. *Iberoamericana - Nordic Journal of Latin American and Caribbean Studies*, 46(1), 77-88. <https://doi.org/10.16993/iberoamericana.211>.

Ho, R., & Milan, A. (2012). "Where the Rain Falls" project. Case study: Peru. Results from Huancayo Province, Junín Region (Report No. 5). CARE & United Nations University.

Hugo, G. (1996). Environmental Concerns and International Migration. *International Migration Review*, 30(1), 105-131. <https://doi.org/10.1177/019791839603000110>.

Hunter, L.M., Luna, J.K., & Norton, R.M. (2015). Environmental dimensions of migration. *Annual Review of Sociology*, 41, 377-397. <https://doi.org/10.1146/annurev-soc-073014-112223>.

IDMC. (2023). Disaster Data. International Displacement Monitoring Center. <https://www.internal-displacement.org/countries/peru>.

INDECI. (2018). Compendio Estadístico 2018: Preparación, Respuesta, Rehabilitación. National Institute of Civil Defence in Peru.

INEI. (2018). Perú: Perfil Sociodemográfico: Informe Nacional - Censos Nacionales 2017. National Institute of Informatics and Statistics in Peru.

INEI. (2019). Perú: Estimaciones y proyecciones de la población nacional por años calendario y edades simples, 1950-2050. National Institute of Informatics and Statistics in Peru.

INEI. (2023). Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) 2020. National Institute of Informatics and Statistics in Peru. <https://www.datosabiertos.gob.pe/dataset/encuestanacional-de-hogares-enahog-2020-instituto-nacional-de-estad%C3%ADstica-e-inform%C3%A1tica-inei>.

Instituto Nacional de Defensa Civil. (2021). Ley N° 29664, Ley del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres (SINAGERD). <https://www.gob.pe/institucion/indeci/informes-publicaciones/2370524-ley-n-29664-ley-del-sistema-nacional-de-gestiondel-riesgo-de-desastres-sinagerd>.

IPCC. (2014a). Climate Change 2014: Impacts, Adaptation, and Vulnerability. Part A: Global and Sectoral Aspects. Contribution of Working Group II to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Cambridge University Press.

IPCC. (2014b). Annexes. Contribution of Working Group II to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Cambridge University Press.

- Jessoe, K., Manning, D.T., & Taylor, J.E. (2016). Climate Change and Labour Allocation in Rural Mexico: Evidence from Annual Fluctuations in Weather. *The Economic Journal*, 128(608), 230-261. <https://doi.org/10.1111/ecoj.12448>.
- Koubi, V., Spilker, G., Schaffer, L., & Böhmelt, T. (2016). The role of environmental perceptions in migration decision-making: Evidence from both migrants and non-migrants in five developing countries. *Population and Environment*, 38(2), 134-163. <https://doi.org/10.1007/s11111-016-0258-7>.
- Lennox, E., & Gowdy, J. (2014). Ecosystem governance in a highland village in Peru: Facing the challenges of globalization and climate change. *Ecosystem Services*, 10, 155-163. <https://doi.org/10.1016/j.ecoser.2014.08.007>.
- López-i-Gelats, F., Contreras Paco, J.L., Huilcas Huayra, R., Sigvas Robles, O.D., Quispe Peña, E.C., & Bartolomé Filella, J. (2015). Adaptation strategies of Andean pastoralist households to both climate and non-climate changes. *Human Ecology*, 43(2), 267-282. <https://doi.org/10.1007/s10745-015-9731-7>.
- Lozano-Povis, A., Alvarez-Montalván, C., & Moggiano, N. (2021). Climate change in the Andes and its impact on agriculture: a systematic review. *Scientia Agropecuaria*. <https://doi.org/10.17268/sci.agropecu.2021.012>.
- Massey, D.S., Axinn, W.A., & Ghimire, D.J. (2010). Environmental change and out-migration: evidence from Nepal. *Population and Environment*, 32(2), 109-136. <https://doi.org/10.1007/s11111-010-0119-8>.
- Matos Mar. (2016). Perú: Estado Desbordado y Sociedad Nacional Emergente. Universidad Ricardo Palma, Centro de Investigación.
- Mayer, B. (2011). The International Legal Challenges of Climate-Induced Migration: Proposal for an International Legal Framework. *Colorado Journal of International Environmental Law and Policy*, 22(3), Article 64.
- McAdam, J. (2012). 'Protection' or 'Migration'? The 'Climate Refugee' Treaty Debate. In J. McAdam, *Climate Change, Forced Migration, and International Law* (pp. 186-211). Oxford University Press. <https://doi.org/10.1093/acprof:oso/9780199587087.003.0008>
- McLeman, R., & Smit, B. (2006). Migration as an adaptation to climate change. *Climatic Change*, 76, 31-53. <https://doi.org/10.1007/s10584-005-9000-7>.
- Milan, A., & Ho, R. (2014). Livelihood and migration patterns at different altitudes in the Central Highlands of Peru. *Climate and Development*, 6(1), 69-76. <https://doi.org/10.1080/17565529.2013.826127>.
- Myers, N. (1997). Environmental refugees. *Population and Environment*, 19, 167-182. <https://doi.org/10.1023/A:1024623431924>.
- Oft, P. (2009). Can Resilience Be Built through Micro-finance Tools? A Case Study of Coping and Adaptation Strategies to Climate-related Shocks in Piura, Peru. University of Bonn.

Oliver-Smith, A. (2014). Climate change adaptation and disaster risk reduction in highland Peru. In B.C. Glavovic, & G.P. Smith (Eds.), *Adapting to Climate Change: Lessons from Natural Hazards Planning* (pp. 77-100). Springer. https://doi.org/10.1007/978-94-017-8631-7_4.

Paredes, M., & Kaulard, A. (2022). Forest as 'nature' or forest as territory? Knowledge, power, and climate change conservation in the Peruvian Amazon. *The Journal of Peasant Studies*, 50, 2210-2231. <https://doi.org/10.1080/03066150.2022.2134010>.

Peña Alegría, P.G. (2024). (Mis)Adapting Domestic Law to Meet New International Environmental and Trade Rules: How Peru Changed Its Environmental and Land Use Rights Laws in Response to the European Union Deforestation Regulation. *Journal of Environmental Law*, 36(3), 437-444. <https://doi.org/10.1093/jel/eqae019>.

Peng, Q., Xie, S., Wang, D., Zheng, X., & Zhang, H. (2019). Coupled ocean-atmosphere dynamics of the 2017 extreme coastal El Niño. *Nature Communications*, 10, Article 298. <https://doi.org/10.1038/s41467-018-08258-8>

Perez, C., Nicklin, C., Dangles, O., Vanek, S., Sherwood, S.G., Halloy, S., Garrett, K.A., & Forbes, G.A. (2010). Climate Change in the High Andes: Implications and Adaptation Strategies for Small-scale Farmers. *The International Journal of Environmental, Cultural, Economic and Social Sustainability*, 6(5), 71-88. <https://doi.org/10.18848/1832-2077/CGP/v06i05/54835>.

Plataforma del Estado Peruano. (n.d.). Check information of internal migration of population in Peru. The Peruvian State. <https://www.gob.pe/en/32327-check-information-of-internal-migration-of-population-in-peru>.

Presidencia del Consejo de Ministros. (2021, 1 March). Decreto Supremo N° 038-2021-PCM. Política Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres al 2050. El Peruano. https://www.sbn.gob.pe/Repositorio/public/files/2023/09/decreto-supremo-n0-038-2021-pcm-2023-09-26_-1695758270.pdf.

Pulgar Vidal, J. (1967). *Geografía del Perú: Las ocho regiones naturales*. Editorial Ausonia.

Rother, E.T. (2007). Systematic literature review X narrative review. *Acta Paulista de Enfermagem*, 20(2), 5-6. <https://doi.org/10.1590/S0103-21002007000200001>.

Sánchez Aguilar, A. (2015a). *La fuerza económica de las migraciones internas: Los novedosos polos del desarrollo peruano*. V&S Editores.

Sánchez Aguilar, A. (2015b). *Migraciones internas en el Perú*. IOM.

Scheffran, J., Marmer, E., & Sow, P. (2011). Migration as a contribution to resilience and innovation in climate adaptation: Social networks and co-development in Northwest Africa. *Applied Geography*, 33, 119-127. <https://doi.org/10.1016/j.apgeog.2011.10.002>.

Schmitt, V.G.H., Olter-Castillo, A.E., Cequea, M.M., & Chayña, H.H. (2023). Co-production for the integration of migrant human capital into the decent work. *PLoS*

ONE, 18(12), Article e0295756. <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0295756>.

Son, R., Wang, S., Tseng, W., Schuler, C., Becker, E., & Yoon, J. (2019). Climate diagnostics of the extreme floods in Peru during early 2017. *Climate Dynamics*, 54, 935-945. <https://doi.org/10.1007/s00382-019-05038-y>.

Sperling, F., Valdivia, C., Quiroz, R., Valdivia, R., Angulo, L., Seimon, A., & Noble, I. (2008). Transitioning to climate-resilient development: Perspectives from communities in Peru. *Climate Change Series Environment Department Paper 115*. World Bank. <https://doi.org/10.1596/18383>

Torres-Slimming, P., Wright, C., Lancha, G., Cárcamo, C., García, P., Ford, J., & Harper, S. (2020). Climatic Changes, Water Systems, and Adaptation Challenges in Shawi Communities in the Peruvian Amazon. *Sustainability*, 12(8), Article 3422. <https://doi.org/10.3390/su12083422>.

Warner, K., & Afifi, T. (2014). Where the rain falls: Evidence from 8 countries on how vulnerable households use migration to manage the risk of rainfall variability and food insecurity. *Climate and Development*, 6(1), 1-17. <https://doi.org/10.1080/17565529.2013.835707>.

Warner, K., Hamza, M., Oliver-Smith, A., Renaud, F., & Julca, A. (2010). Climate change, environmental degradation and migration. *Natural Hazards: Journal of the International Society for the Prevention and Mitigation of Natural Hazards*, 55(3), 689-715. <https://doi.org/10.1007/s11069-009-9419-7>.

Wrathall, D.J., Bury, J.T., Carey, M., Mark, B., McKenzie, J., Baraer, M., French, A., & Rampini, C. (2014). Migration amidst climate rigidity traps: resource politics and social-ecological possibilism in Honduras and Peru. *Annals of the Association of American Geographers*, 104(2), 292-304. <https://doi.org/10.1080/00045608.2013.873326>

Atilio R. Buendía Giribaldi, Celín Pérez Nájera, Shirley Emperatriz Chilet Cama Challenges of exponential development in Latin America through the lens of an education model for a sustainable future with social responsibility

Andia Valencia, W., Yampufe Cornetero, M., & Antezana Alzamora, S. (2021). University social responsibility: from the social approach to the sustainable approach. *Revista Cubana de Educación Superior*, 40(3).

Bolívar, C.R., & Dávila, A.A. (2016). Proposal of good practices for virtual education in the university context. *RED-Revista de Educación a Distancia*, 49(12). <https://doi.org/10.6018/red/49/12>.

Buendía Giribaldi, A.R. (2020). Educación Exponencial para el aprendizaje en la era digital [Brochure]. Universidad Interamericana para el Desarrollo.

Cajiga, F. (2023, June 3). El Futuro Sostenible: Cómo la Responsabilidad Social Empresarial Impulsa el Éxito y el Impacto Positivo [Post]. LinkedIn. <https://www.linkedin.com/pulse/el-futuro-sostenible-c%C3%B3mo-la-responsabilidad-social-y-cajiga-rs>.

Camhaji, A. (2022, 6 November). Las ciencias básicas y su contribución al desarrollo sostenible. Saberes y Ciencias. Divulgación Científica. <https://saberesyciencias.com.mx/2022/11/06/las-ciencias-basicas-contribucion-al-desarrollo-sostenible/>.

Canazza, M. (2018). The Internet as a global public good and the role of governments and multilateral organizations in global internet governance. Meridiano 47. Journal of Global Studies, 19, Article e19007. <http://dx.doi.org/10.20889/M47e19007>.

Castells, M. (2019, 8 May). La revolución 5G. ContrahegemoniaWeb. <http://contrahegemoniaweb.com.ar/la-revolucion-5g>.

Gallego Torres, R.A. (2017). Antecedentes para el diseño de una nueva estrategia didáctica y de comunicación para el e-learning. Revista Razón y Palabra, 21(98), 51-65.

García-Marco, F.J. (2011). La Pirámide de la Información Revisitada: Enriqueciendo el Modelo Desde la Ciencia Cognitiva. El Profesional de la Información, 20(1), 11-24. <https://doi.org/10.3145/epi.2011.ene.02>.

Guimard Dravich, I. (March 28, 2023). El crecimiento exponencial de América Latina como motor de desarrollo para empresas y el gran potencial de nuestros recursos por su conocimiento [Post]. LinkedIn. <https://www.linkedin.com/pulse/el-crecimiento-exponencial-de-am%C3%A9rica-latina-como-y-ignacio/>.

Ibarra Uribe, L.M., Fonseca Bautista, C.D., & Santiago García, R. (2020). La responsabilidad social universitaria. Misión e impactos sociales. Sinéctica, 54, Article e1008. [https://doi.org/10.31391/s2007-7033\(2020\)0054-011](https://doi.org/10.31391/s2007-7033(2020)0054-011).

Medina Peña, R., del Carmen Franco Gómez, M., Torres Barreiro, L., Velázquez Rodríguez, K., Valencia Vera, M.A., & Valencia Vera, A.L. (2017). University social responsibility in the current knowledge society. A necessary approach. Medisur, 15(6), 786-791.

Mendiluz Díaz, D., & Jiménez Barrera, Y. (2018). La teoría del desarrollo y su influencia en América Latina. Estudios del Desarrollo Social: Cuba y América Latina, 6(1), 22-46.

Molina Naranjo, J.M., Lavandero García, J., & Hernández Rabel, L.M. (2018). El modelo educativo como fundamento del accionar universitario. Experiencia

de la Universidad Técnica de Manabí, Ecuador. *Revista Cubana Educación Superior*, 37(2), 151-164.

Montoya Pineda, D.M. (2015). Startups: tendencias en América Latina y su potencialidad para el crecimiento empresarial. *Contexto*, 4, 7-20. <https://doi.org/10.18634/ctxj.4v.1i.416>

Oszlak, O. (2020). The Impacts of the "Exponential Era" on Public Management in Emerging Countries. *Revista del CLAD Reforma y Democracia*, (76), 5-38.

Parra Sandoval, H. (2018). La interdisciplinariedad como espacio para el desarrollo del horizonte matemático en profesores en ejercicio [Conference presentation]. I Congreso Virtual Iberoamericano sobre Formación de Profesores de Matemática, Ciencias y Tecnología (I CONVIBE FOR PRO).

Peña Leal, A.A. (2020). El conectivismo como teoría de aprendizaje emergente en estudiantes de diseño industrial de la Universidad de Pamplona-sede Pamplona [MA dissertation]. Universidad de Pamplona.

Solórzano Martínez, F., & García Martínez, A. (2016). Fundamentos del aprendizaje en red desde el conectivismo y la teoría de la actividad. *Revista Cubana Educación Superior*, 35(3), 98-112.

Soto Sánchez, R. (2011, October). Responsabilidad social empresarial: Hacia un futuro sostenible [Conference paper]. XVI Congreso Internacional de Contaduría, Administración e Informática.

Suárez Mora, L.M. (2019). Desempeño docente y rendimiento académico en el área de Matemática de la Institución Educativa "Carlos Julio Arosemena Tola" del Cantón de la provincia del Guayas Ecuador 2018 [MA dissertation]. Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

Suárez, C. (n.d.). Así colabora la ciencia con la sostenibilidad. *Naturaliza*. <https://www.naturalizaeducacion.org/blog/la-ciencia-con-la-sostenibilidad>.

Torres Coronas, T., & Vidal Blasco, M.A. (2019). MOOC y modelos de aprendizaje combinado. Una aproximación práctica. *RIED. Revista Iberoamericana de Educación a Distancia*, 22(2), 325-343. <https://doi.org/10.5944/ried.22.2.24093>

Torres Ortiz, J. A. & Barnabé Corrêa, T. H. (2020). Pedagogical aspects of connectivism and its relationship to social networks and learning ecologies. *Revista Brasileira de Educação*, 25, Article e250026. <https://doi.org/10.1590/S1413-24782020250026>.

Ciro Alfonso Serna Mendoza, Diana Sofía Serna Giraldo, Flor Delicia Heredia Llatas, Emma Verónica Ramos Farroñán

Social responsibility and purposes of education in liquid modernity

Bauman Z. (2002). Modernidad líquida. Fondo de Cultura Económica.

Bauman, Z. (2013). Vidas desperdiciadas: La modernidad y sus parias. Ediciones Paidós.

Bauman, Z., & Tester, K. (2001). Conversations with Zygmunt Bauman. Polity Press.

Calvino, I. (1974). Invisible Cities. Harcourt Brace Jovanovich.

Moliner, M. (2007). Diccionario del Uso del Español (1st ed.). Gredos.