

Dr. Marc Luy

Demographer with special interest in health and longevity, sceptic, and fan of empirical science

Publications

SUMMARY OF PUBLICATIONS

4 monographs, 3 books as co-editor and 2 special journal issues as editor

26 peer-reviewed articles in refereed journals

24 partly or not refereed articles in scientific journals (including translations)

26 chapters in books and encyclopaedias

10 working papers and 6 articles in newspapers and not scientific journals

MONOGRAPHS / EDITED BOOKS AND SPECIAL JOURNAL ISSUES

Wiedemann, Angela; Marcher, Anja; Wegner-Siegmundt, Christian; Di Giulio, Paola; Luy, Marc, 2014: *Der Gesundheits-Survey der Klosterstudie. Daten- und Methodenbericht zu Welle 1* [The health survey of the Cloister Study. Data and methods report for wave 1], VID Forschungsbericht Nr. 37, Wien, Institut für Demographie der Österreichischen Akademie der Wissenschaften.

Anson, Jon; Luy, Marc (eds.), 2014: *Mortality in an international perspective*, Dordrecht et al.: Springer.

Luy, Marc; Caselli, Graziella; Butz, William (eds.), 2013: *Determinants of unusual and differential longevity*, Vienna Yearbook of Population Research, Vol. 11 (Date of release: 01.05.2014).

Luy, Marc (ed.), 2010: *Tempo effects in demographic period measures*, Special issue of Comparative Population Studies—Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft, Vol. 35, No. 3 (English Edition), Wiesbaden, Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung (Date of release: 15.09.2011).

Luy, Marc (ed.), 2010: *Tempo Effekte in demographischen Periodenmaßen*, Special issue of Comparative Population Studies—Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft, Vol. 35, No. 3 (German Edition), Wiesbaden, Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung (Date of release: 15.09.2011).

Cassens, Insa; Luy, Marc; Scholz, Rembrandt (eds.), 2009: *Die Bevölkerung in Ost- und Westdeutschland. Demografische, gesellschaftliche und wirtschaftliche Entwicklungen seit der Wende* [The population of eastern and western Germany: demographic, societal and economic developments since unification], Wiesbaden, VS Verlag für Sozialwissenschaften.

Gärtner, Karla; Grünheid, Evelyn; Luy, Marc (eds.), 2005: *Lebensstile, Lebensphasen, Lebensqualität. Interdisziplinäre Analysen von Gesundheit und Sterblichkeit aus dem Lebenserwartungssurvey des BiB* [Lifestyles, life phases, life quality. Interdisciplinary analyses of health and mortality with the BiB Life Expectancy Survey], Wiesbaden, VS Verlag für Sozialwissenschaften.

Luy, Marc, 2004: *Mortalitätsanalyse in der Historischen Demographie: Die Erstellung von Periodensterbetafeln unter Anwendung der Growth-Balance-Methode und statistischer Testverfahren* [Mortality analysis in historical demography: the construction of period life tables by using the growth balance method and statistical tests], Wiesbaden, VS Verlag für Sozialwissenschaften.

- Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung (team of authors), 2004: *Bevölkerung: Fakten, Trends, Ursachen, Erwartungen – die wichtigsten Fragen* [Population: facts, trends, causes, expectations – the most important questions], Wiesbaden, Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung.
- Luy, Marc, 2002: *Warum Frauen länger leben – Erkenntnisse aus einem Vergleich von Kloster- und Allgemeinbevölkerung* [Why women live longer – insights from a comparison of cloistered and general populations], Materialien zur Bevölkerungswissenschaft 106, Wiesbaden, Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung.

PEER-REVIEWED ARTICLES IN REFEREED JOURNALS

- Luy, Marc; Di Giulio, Paola; Di Lego, Vanessa; Lazarevič, Patrick; Sauerberg, Markus, 2019. “Life expectancy: frequently used, but hardly understood”, *Gerontology*, doi: 10.1159/000500955 (published online: 08.08.2019).
- Luy, Marc; Zannella, Marina; Wegner-Siegmundt, Christian; Minagawa, Yuka; Lutz, Wolfgang; Caselli, Graziella, 2019. “The impact of increasing education levels on rising life expectancy: a decomposition analysis for Italy, Denmark, and the USA”, *Genus* 75: 11, doi: 10.1186/s41118-019-0055-0.
- Saikia, Nandita; Bora, Jayanta Kumar; Luy, Marc, 2019: “Socioeconomic disparity in adult mortality in India: estimations using the orphanhood method”, *Genus* 75: 7, doi: 10.1186/s41118-019-0054-1.
- Lampert, Thomas; Hoebel, Jens; Kroll, Lars Eric; Luy, Marc, 2018: Soziale Unterschiede in der Lebenserwartung [Social differences in life expectancy], *Public Health Forum* 26(4): 325-327.
- Luy, Marc; Köppen, Bernhard, 2018: “‘Express transitioning’ as a special case of the demographic transition”, *Vienna Yearbook of Population Research* 16: 235-257.
- Bowen, Catherine E.; Luy, Marc, 2018: “Community social characteristics and health at older ages: evidence from 156 religious communities”, *The Journals of Gerontology Series B: Psychological Sciences and Social Sciences* 73(8): 1429-1438 (published online: 10.08.2016).
- ESHRE Capri Workshop Group (team of authors), 2016: “The influence of social factors on gender health”, *Human Reproduction* 31(8): 1631-1637 (published online: 21.06.2016).
- Luy, Marc; Wegner-Siegmundt, Christian; Wiedemann, Angela; Spijker, Jeroen, 2015: “Life expectancy by education, income and occupation in Germany: Estimations using the Longitudinal Survival Method”, *Comparative Population Studies* 40(4): 399-436 (Date of release: 14.12.2015).
- Wiedemann, Angela; Wegner-Siegmundt, Christian; Luy, Marc, 2015: “Ursachen und Trends der Geschlechterdifferenz in der Lebenserwartung in Deutschland” [Causes and trends of the gender difference in life expectancy in Germany], *Zeitschrift für Allgemeinmedizin* 91(12): 494-498.
- Luy, Marc; Wegner-Siegmundt, Christian, 2015: “The impact of smoking on gender differences in life expectancy: more heterogeneous than often stated”, *European Journal of Public Health* 25(4): 706-710 (published online: 10.12.2014).
- Luy, Marc; Flandorfer, Priska; Di Giulio, Paola, 2015: “Ageing in an aged society: experiences and attitudes of Catholic order members towards population ageing and older people”, *Ageing & Society* 35(1): 1-36 (published online: 24.07.2013).
- Luy, Marc; Minagawa, Yuka, 2014: “Gender gaps–Life expectancy and proportion of life in poor health”, *Health Reports* 25(12): 12-19.

- Luy, Marc; Gast, Katrin, 2014: "Do women live longer or do men die earlier? Reflections on the causes of sex differences in life expectancy", *Gerontology* 60(2): 143-153 (published online: 28.11.2013).
- Luy, Marc, 2012: "Estimating mortality differences in developed countries from survey information on maternal and paternal orphanhood", *Demography* 49(2): 607-627 (published online: 17.03.2012).
- Luy, Marc; Di Giulio, Paola; Caselli, Graziella, 2011: "Differences in life expectancy by education and occupation in Italy, 1980-94: indirect estimates from maternal and paternal orphanhood", *Population Studies* 65(2): 137-155 (published online: 20.05.2011).
- Luy, Marc, 2010: "Tempo effects and their relevance in demographic analysis", *Comparative Population Studies—Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 35(3): 415-446 (Date of release: 15.09.2011).
- Luy, Marc; Pöttsch, Olga, 2010: "Schätzung der tempobereinigten Geburtenziffer für West- und Ostdeutschland, 1955–2008" [Estimates of the tempo-adjusted total fertility rate in Western and Eastern Germany, 1955–2008], *Comparative Population Studies—Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 35(3): 569-604 (Date of release: 15.09.2011).
- Luy, Marc, 2010: "A classification of the nature of mortality data underlying the estimates for the 2004 and 2006 United Nations' World Population Prospects", *Comparative Population Studies—Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 35(2): 315-334.
- Luy, Marc; Wegner, Christian, 2009: "Conventional versus tempo-adjusted life expectancy: which is the more appropriate measure for period mortality?", *Genus* 65(2), 1-28.
- Luy, Marc, 2009: "Unnatural deaths among nuns and monks: the biological force behind male external cause mortality", *Journal of Biosocial Science* 41(6): 831-844.
- Luy, Marc; Caselli, Graziella, 2007: "The impact of a migration-caused selection effect on regional mortality differences in Italy and Germany", *Genus* 63(1-2): 33-64.
- Luy, Marc, 2006: "Mortality tempo-adjustment: an empirical application", *Demographic Research* 15(21): 561-590.
- Luy, Marc; Wittwer-Backofen, Ursula, 2005: "Das Halley-Band für paläodemographische Mortalitätsanalysen" [The Halley band for paleodemographic mortality analysis], *Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 30(2-3): 219-244.
- Luy, Marc, 2004: "Mortality differences between western and eastern Germany before and after reunification - a macro and micro level analysis of developments and responsible factors", *Genus* 60(3/4): 99-141.
- Luy, Marc, 2003: "Causes of male excess mortality: insights from cloistered populations", *Population and Development Review* 29(4): 647-676.
- Luy, Marc, 2002: "Die geschlechtsspezifischen Sterblichkeitsunterschiede – Zeit für eine Zwischenbilanz" [Sex mortality differentials – time to have a second look], *Zeitschrift für Gerontologie und Geriatrie* 35(5): 412-429.

PARTLY OR NOT REFEREED ARTICLES IN SCIENTIFIC JOURNALS (INCLUDING TRANSLATIONS)

- zur Nieden, Felix; Rau, Roland; Luy, Marc, 2016: “Allgemeine Sterbetafel 2010/12–Neue Ansätze zur Glättung und Extrapolation der Sterbewahrscheinlichkeiten” [General German life table 2010/12—new approaches for smoothing and extrapolating probabilities of dying], *Wirtschaft und Statistik* 2016(1): 63-74.
- Luy, Marc; Minagawa, Yuka, 2014: “Écarts hommes-femmes: espérance de vie et proportion de la vie vécue en mauvaise santé” [Gender gaps: life expectancy and proportion of life in poor health], *Rapports sur la Santé* 25(12): 14-22.
- Luy, Marc, 2014: “Hoe dodelijk is uitschakeling van Oranje tijdens WK? [How fatal is elimination of Oranje during the football world cup?], *Demos* 30(5): 1-4.
- Caselli, Graziella; Luy, Marc, 2013: “Determinants of unusual and differential longevity: an introduction”, *Vienna Yearbook of Population Research* 11: 1-13 (Date of release: 01.05.2014).
- Luy, Marc; Wegner, Christian, 2011: “Lebe langsam, stirb alt - geschlechterspezifische Mortalitätsforschung mit der Klosterstudie” [Live slowly, die old - sex-specific mortality research with the Cloister Study], *Journal für Gynäkologische Endokrinologie* 21(4): 18.
- Luy, Marc; Wegner, Christian, 2011: “Lebe langsam - stirb alt. Eine geschlechterspezifische Studie über Klosterleben und Lebenserwartung” [Live slowly - die old. A sex-specific study of monastic life and life expectancy], *Ärzte Woche* 25(46): 16 (published online: 22.11.2011).
- Luy, Marc, 2011: “Ursachen der Geschlechterdifferenz in der Lebenserwartung. Erkenntnisse aus der Klosterstudie” [Causes of sex differences in life expectancy. Insights from the cloister study], *Swiss Medical Forum* (Schweizerisches Medizin-Forum) 11(35): 580-583.
- Luy, Marc, 2011: “Causes de la différence d’espérance de vie entre les sexes. Résultats de l’étude des cloîtres” [Causes of sex differences in life expectancy. Insights from the cloister study], *Swiss Medical Forum* (Forum Médical Suisse) 11(35): 580-583.
- Luy, Marc, 2010: “Paradigmenwechsel in der Demografie? Editorial zum Themenheft ‘Tempo-Effekten in demographischen Periodenmaßen’” [Paradigm shift in demography? Editorial to the special issue ‘tempo effects in demographic period indicators’], *Comparative Population Studies—Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 35(3): 403-408 (Date of release: 15.09.2011).
- Luy, Marc, 2010: “Paradigm shift in demography? Editorial to the special issue ‘tempo effects in demographic period indicators’”, *Comparative Population Studies—Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 35(3): 409-414 (Date of release: 15.09.2011).
- Luy, Marc, 2010: “Tempo-Effekte und ihre Bedeutung für die demographische Analyse” [Tempo effects and their relevance in demographic analysis], *Comparative Population Studies—Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 35(3): 447-482 (Date of release: 15.09.2011).
- Luy, Marc; Pötzsch, Olga, 2010: “Estimates of the tempo-adjusted total fertility rate in Western and Eastern Germany, 1955–2008”, *Comparative Population Studies—Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 35(3): 605-636 (Date of release: 15.09.2011).
- Luy, Marc, 2010: “Eine Klassifikation der Mortalitätsdaten für die Schätzungen der United Nations’ World Population Prospects 2004 und 2006”, *Comparative Population Studies—Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 35(2): 335-356 (date of release: 15.09.2011).
- Luy, Marc, 2008: “Warum Frauen länger leben – oder Männer früher sterben? Zu Ursachen und Entwicklung der Geschlechterdifferenz in der Lebenserwartung“ [Why women live longer – or men die earlier? On causes and trends of gender differences in life expectancy], *Traditio et Innovatio* 13(1): 44-46.

- Luy, Marc, 2006: “Leben Frauen länger oder sterben Männer früher?“ [Do women live longer or do men die earlier?], *Public Health Forum* 14(50): 18-20.
- Luy, Marc; Di Giulio, Paola, 2006: “Absage an Stress, Rauchen und Alkohol lohnt sich. Gesunder Lebensstil ist eine der Ursachen, warum Frauen länger leben als Männer“ [Refusing stress, smoking and alcohol pays: healthy lifestyle is one of the causes why women live longer than men], *Demografische Forschung aus Erster Hand* 3(2): 4.
- Luy, Marc, 2004: “Verschiedene Aspekte der Sterblichkeitsentwicklung in Deutschland von 1950 bis 2000“ [Selected aspects of mortality trends in Germany from 1950 to 2000], *Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 29(1): 3-62.
- Luy, Marc, 2004: “Die Bedeutung der Hermannschen Sterbetafeln für die Entwicklung der Mortalitätsanalyse“ [The role of Hermann’s life tables for the development of mortality analysis], *Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 29(1): 123-125.
- Luy, Marc, 2003: “Der Astronom Edmund Halley und die erste echte Sterbetafel – oder war alles nur ein Missverständnis?“ [The astronomer Edmund Halley and the first real life table – or was it only a misunderstanding?], *Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 28(1): 119-121.
- Luy, Marc, 2003: “Warum Frauen länger leben – wird ein Vergleich der Sterblichkeit von Kloster- und Allgemeinbevölkerung durch Bildungsgrad und Missionstätigkeit der Ordensmitglieder beeinflusst?“ [Why women live longer – do education level and missionising activity of order members affect the comparison of general and cloistered populations?], *Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 28(1): 5-35.
- Luy, Marc, 2002: “Die Bedeutung von Zuwanderung für die deutsche Bevölkerung“ [The role of immigration for the German population], *Praxis Geographie* 32(2): 26-31.
- Wittwer-Backofen, Ursula; Luy, Marc, 2001: “Soziale Ungleichheit– ein Stadt-Land-Gefälle?“ [Social inequality– an urban-rural gradient?], *Public Health Forum* 9(33): 7-9.
- Huinink, Johannes; Luy, Marc, 2001: “Mensch und Bevölkerung – von ihren Wechselwirkungen und der Wissenschaft, die sich damit beschäftigt“ [Man and population – about their interrelationships and the science that deals with them], *Traditio et Innovatio* 6(1): 13-16.
- Dinkel, Reiner H.; Luy, Marc, 1999: “Natur oder Verhalten? Ein Beitrag zur Erklärung der männlichen Übersterblichkeit durch einen Vergleich von Kloster- und Allgemeinbevölkerung“ [Nature or behaviour? An article explaining the phenomenon of male excess mortality through a comparison between monastic and general population], *Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft* 24(2): 105-132.

CHAPTERS IN BOOKS AND ENCYCLOPEDIAS

- Di Lego, Vanessa; Lazarevič, Patrick; Luy, Marc: “Male-female morbidity-mortality paradox”, in: Gu, D.; Dupre, M. (eds.): *Encyclopedia of Gerontology and Population Aging*, Dordrecht et al., Springer, doi: 10.1007/978-3-319-69892-2_798-2 (published online: 17.10.2019).
- Luy, Marc, 2017: “Sachgebiet Bevölkerungswissenschaft/Demografie” [Subject area population science/demography], in: Wagner, Fred (ed.): *Gabler Versicherungslexikon*, 2. Auflage. Wiesbaden: Springer Fachmedien.
- Luy, Marc, 2017: “Potenzial der zukünftigen Entwicklung der Lebenserwartung” [Potentials for future trends of life expectancy], in: Mayer, T. (ed.): *Die transformative Macht der Demografie*, Wiesbaden, Springer Fachmedien: 157-172 (online first: 01.10.2016).

- Luy, Marc, 2016: "The impact of biological factors on sex differences in life expectancy: insights from a natural experiment", in: Dinges M.; Weigl A. (eds.): *Gender-specific Life Expectancy in Europe 1850–2010*, Stuttgart, Steiner: 17-46.
- Luy, Marc, 2016: "Demographische Kennziffern und Methoden" [Demographic indicators and methods], in Niephaus, Y.; Kreyenfeld, M.; Sackmann, R. (eds.): *Handbuch Bevölkerungssoziologie*, Wiesbaden, Springer Fachmedien: 121-152.
- Luy, Marc, 2015: "Adult mortality in industrialized societies", in: Wright, James D. (ed.): *International Encyclopedia of the Social & Behavioral Sciences (Second Edition)*, Vol. 1, Oxford, Elsevier: 170-180.
- Caselli, Graziella; Drefahl, Sven; Wegner-Siegmundt, Christian; Luy, Marc, 2014: Future mortality in low mortality countries, in: Lutz, W.; Butz, W. P.; KC, S. (eds.): *World population and human capital in the 21st century*, Oxford, Oxford University Press: 226-272.
- Anson, Jon; Luy, Marc, 2014: "Introduction: recent themes in mortality research", in Anson, J.; Luy, M. (eds.): *Mortality in an international perspective*, Dordrecht et al., Springer: 1-13.
- Luy, Marc, 2014: "Is 'Oranje' a health risk for Dutch retirees?", in van Dalen, H.; Esveldt, I. (eds.): *Nico van Nimwegen: the resourceful demographer*, The Hague, NIDI: 57-63.
- Luy, Marc; Wegner, Christian; Lutz, Wolfgang, 2011: "Adult mortality in Europe", in Rogers, R. G.; Crimmins, E. M. (eds.): *International handbook of adult mortality*, Dordrecht, Springer: 49-81.
- Luy, Marc, 2011: "Demografie" [Demography], in Otto, H.-U.; Thiersch, H. (eds.): *Handbuch Soziale Arbeit*, Munich, Reinhardt: 221-227.
- Luy, Marc, 2009: "Empirische Bestandsaufnahme der Bevölkerungsentwicklung in Ost- und Westdeutschland" [Empirical background of the demographic trends in East and West Germany], in Schubarth, W.; Speck, K. (eds.): *Abwanderung Jugendlicher – Analysen und Gegenstrategien in den neuen Bundesländern*, Weinheim, Juventa: 43-67.
- Luy, Marc, 2009: "10 Jahre Klosterstudie – gewonnene Erkenntnisse und offene Fragen zu den Ursachen für die unterschiedliche Lebenserwartung von Frauen und Männern" [10 years cloister study – findings and open questions with regard to the causes of different life expectancies of women and men], in Ehlers, H.; Kahlert, H.; Linke, G.; Raffel, D.; Rudlof, B.; Trappe, H. (eds.): *Geschlechterdifferenz – und kein Ende? Sozial- und geisteswissenschaftliche Beiträge zur Genderforschung*, Berlin, LIT Verlag: 251-273.
- Luy, Marc, 2009: "Warum Mönche länger leben - Erkenntnisse aus zehn Jahren Klosterstudie" [Why monks live longer – findings from ten years cloister study], in Gruner, P.-H.; Kuhla, E. (eds.): *Befreiungsbewegung für Männer. Auf dem Weg zur Geschlechterdemokratie: Essays und Analysen*, Gießen, Psychosozial-Verlag: 259-276.
- Luy, Marc, 2009: "Der Einfluss von Tempo-Effekten auf die ost-west-deutschen Unterschiede in der Lebenserwartung" [The impact of tempo effects on life expectancy differences between eastern and western Germany], in Cassens, I.; Luy, M.; Scholz, R. (eds.): *Die Bevölkerung in Ost- und Westdeutschland. Demografische, gesellschaftliche und wirtschaftliche Entwicklungen seit der Wende*, Wiesbaden, VS Verlag für Sozialwissenschaften: 140-168.

- Luy, Marc; Zielonke, Nadine, 2009: “Die geschlechtsspezifischen Sterblichkeitsunterschiede in West- und Ostdeutschland unter besonderer Berücksichtigung der kriegsbedingten Langzeitfolgen auf die Kohortenmortalität“ [Sex mortality differences in western and eastern Germany with special consideration of long-term impacts of war on cohort mortality], in Cassens, I.; Luy, M.; Scholz, R. (eds.): *Die Bevölkerung in Ost- und Westdeutschland. Demografische, gesellschaftliche und wirtschaftliche Entwicklungen seit der Wende*, Wiesbaden, VS Verlag für Sozialwissenschaften: 169-198.
- Luy, Marc, 2008: “Mortality tempo-adjustment: theoretical considerations and an empirical application“, in Barbi, E.; Bongaarts, J.; Vaupel, J. W. (eds.): *How long do we live? Demographic models and reflections on tempo effects*, Leipzig, Springer: 203-233.
- Luy, Marc; Wittwer-Backofen, Ursula, 2008: “The Halley band for paleodemographic mortality analysis“, in: Bocquet-Appel J.-P. (ed.): *Recent advances in paleodemography. Data, techniques, patterns*, Dordrecht, Springer: 119-141.
- Luy, Marc, 2007: “Lebenserwartung von Männern und Frauen“ [Life expectancy of men and women], in Tivig, T.; Hetze, P. (eds.): *Deutschland im Demografischen Wandel*, Rostock, Klatschmohn: 36-37.
- Luy, Marc, 2006: “Differentielle Sterblichkeit: die ungleiche Verteilung der Lebenserwartung in Deutschland“ [Differential mortality: the uneven distribution of life expectancy in Germany], in Sozialverband VdK Bayern (ed.): *Soziale Verunsicherung ohne Ende? Das politische System setzt die Bürger auch weiter unter Druck*, Munich, VdK-Dimetria: 61-82.
- Luy, Marc, 2006: “Ursachen der männlichen Übersterblichkeit: Eine Studie über die Mortalität von Nonnen und Mönchen“ [Causes of male excess mortality: a study on the mortality of nuns and monks], in: Geppert, J.; Kühl, J. (eds.): *Gender und Lebenserwartung*, Gender kompetent – Beiträge aus dem GenderKompetenzZentrum, Vol. 2, Bielefeld, Kleine: 36-76.
- Luy, Marc; Di Giulio, Paola, 2006: “The impact of health behaviors and life quality on gender differences in mortality“, in: Geppert, J.; Kühl, J. (eds.): *Gender und Lebenserwartung*, Gender kompetent – Beiträge aus dem GenderKompetenzZentrum, Vol. 2, Bielefeld, Kleine: 113-147.
- Gärtner, Karla; Luy, Marc; Mai, Ralf, 2005: “Die demographische Entwicklung als Grundlage für die Analyse von Morbidität und Mortalität“ [Demographic trends as basis for the analysis of morbidity and mortality], in: Gärtner K., Grünheid E., Luy M. (eds.): *Lebensstile, Lebensphasen, Lebensqualität – Interdisziplinäre Analysen von Gesundheit und Sterblichkeit aus dem Lebenserwartungssurvey des BiB*, Wiesbaden, VS Verlag für Sozialwissenschaften: 29-64.
- Luy, Marc, 2005: “West-Ost-Unterschiede in der Sterblichkeit unter besonderer Berücksichtigung des Einflusses von Lebensstil und Lebensqualität“ [West-east mortality differences and the impact of lifestyle and life quality], in: Gärtner K., Grünheid E., Luy M. (eds.): *Lebensstile, Lebensphasen, Lebensqualität – Interdisziplinäre Analysen von Gesundheit und Sterblichkeit aus dem Lebenserwartungssurvey des BiB*, Wiesbaden, VS Verlag für Sozialwissenschaften: 333-364.
- Luy, Marc; Di Giulio, Paola, 2005: “Der Einfluss von Verhaltensweisen und Lebensstilen auf die Mortalitätsdifferenzen der Geschlechter“ [The impact of health behaviours and health lifestyles on sex differentials in mortality], in: Gärtner K., Grünheid E., Luy M. (eds.): *Lebensstile, Lebensphasen, Lebensqualität – Interdisziplinäre Analysen von Gesundheit und Sterblichkeit aus dem Lebenserwartungssurvey des BiB*, Wiesbaden, VS Verlag für Sozialwissenschaften: 365-392.

Dinkel, Reiner H.; Luy, Marc; Lebok, Uwe, 1999: "Die Bildungsbeteiligung deutscher und ausländischer Jugendlicher in der Bundesrepublik Deutschland. Ergebnisse auf der Basis des Mikrozensus 1995" [Educational attainment of German foreign and adolescents in Germany. An analysis based on the German micro census 1995], in: Lüttinger P. (ed.): *Sozialstrukturanalysen mit dem Mikrozensus*, ZUMA-Nachrichten Spezial 6, Neustadt/Weinstraße, Pfälzische Post: 354-375.

WORKING PAPERS

Luy, Marc; Wegner-Siegmundt, Christian, 2013: *The impact of smoking and other non-biological factors on sex differences in life expectancy in Europe*. European Demographic Research Papers No. 2013-1, Vienna Institute of Demography.

Caselli, Graziella; Drefahl, Sven; Luy, Marc; Wegner-Siegmundt, Christian, 2013: *Future mortality in low-mortality countries*. VID Working Paper 06/2013.

Luy, Marc, 2010: *Estimating mortality differentials in developed populations from survey information on maternal and paternal orphanhood*. Supplement to European Demographic Research Papers No. 2009-3, Vienna Institute of Demography.

Luy, Marc, 2009: *Estimating mortality differentials in developed populations from survey information on maternal and paternal orphanhood*. European Demographic Research Papers No. 2009-3, Vienna Institute of Demography.

Wegner, Christian; Luy, Marc, 2009: *Determinants of general health status and specific diseases of elderly women and men: a longitudinal analysis for eastern and western Germany*. VID Working Paper 05/2009.

Luy, Marc, 2007: *Estimating the migrant survival advantage from orphanhood of second generation migrants*, Rostocker Zentrum Diskussionspapier No. 17.

Luy, Marc, 2006: *Differentielle Sterblichkeit: die ungleiche Verteilung der Lebenserwartung in Deutschland* [Differential mortality: the uneven distribution of life expectancy in Germany], Rostocker Zentrum Diskussionspapier No. 6.

Luy, Marc; Caselli, Graziella, 2006: *The impact of a migration-caused selection effect on regional mortality differences in Italy and Germany*, Rostocker Zentrum Diskussionspapier No. 5.

Luy, Marc, 2006: *Perspektiven für die Entwicklung der Lebenserwartung* [Perspectives for future trends in life expectancy], Rostocker Zentrum Diskussionspapier No. 4.

Luy, Marc; Di Giulio, Paola, 2006: *The impact of health behaviors and life quality on gender differences in mortality*, MPIDR Working Paper WP-2006-035.

Luy, Marc, 2005: *The importance of mortality tempo-adjustment: theoretical and empirical considerations*, MPIDR Working Paper WP-2005-035.

OTHER PUBLICATIONS

Luy, Marc; Lebok, Uwe, 2017: "Der Mann, das schwache Geschlecht?" [Males, the weaker sex?], *Pharma Relations* 17(5): 24-25.

Luy, Marc, 2009: "Gefährdete Männer" [Vulnerable males], *Cicero* 7/2009: 111.

Luy, Marc, 2008: "Eine Methode zur Schätzung der Kohortenlebenserwartung aus Paneldaten" [A method for estimating cohort life expectancy from longitudinal panel data], *Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Demographie* 7(13): 6.

- Luy, Marc, 2007: “Der Einfluss von Tempo-Effekten auf die west-ost-deutschen Unterschiede in der Lebenserwartung“ [The impact of tempo effects on life expectancy differences between western and eastern Germany], *Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Demographie* 6(11): 6-7.
- Luy, Marc, 2005: “Je älter die Kundschaft, desto weiblicher“ [The older the customers, the more female], *Norddeutsche Neueste Nachrichten*, 07.06.2005: 13.
- Luy, Marc, 2002: “Warum Frauen länger leben. Erkenntnisse aus einem Vergleich von Kloster- und Allgemeinbevölkerung“ [Why women live longer. Insights from a comparison of cloistered and general populations], *Mitteilungen der Deutschen Gesellschaft für Demographie* 1(3): 4-5.