

- 1. Books read** (review 1-3 pp, **1–10** (1 very poor in concrete measures, except [1,3,12,18]), (year of reading))
- [1] B. Russell, *History of Western Philosophy*, (1946) Longanesi 1966, 4vol,1183 pp; **9** (18-20)
Socialismo, Anarchismo, Sindacalismo, (1918) Long. 1968, 261 pp; **5** (23)
Realtà e Finzione, (1952-1961) Longanesi 1967, 343 pp; **8** (22)
- [2] D. Meadows et al., *Die Grenze des Wachstums*, (1972) Rororo 1973, 224 pp; **9** (18), [15, 17, 49]
- [3] I. Kant, *Prolegomenes à toute métaphysique future*, (1783) Vrin 1974, 240 pp; **8** (22)
Kritik der reinen Vernunft (1781, 2. Aufl. 1787), nikol.de 2021, 720 pp; **9** (22)
Kritik der praktischen Vernunft (1788), nikol.de 2021, 228 pp; **9** (22)
Kritik der Urteilskraft (1790), nikol.de 2021, 426 pp; **9** (22)
- [4] C. Fowler et al., *Biodiversità e futuro dell'alimentazione*, Red 1993, 299 pp; **9** (18)
- [5] A. Naess, *Ecosofia*, Red 1994, 280 pp; **10** (18)
- [6] J. de Rosnay, *L'homme symbiotique, regards sur le 3^{ème} mil.*, Seuil 1995, 400 pp; **5** (18)
- [7] E. Goldsmith, *Il tao dell'ecologia*, Muzzio 1997, 502 pp; **9** (18)
- [8] M. Allais, *L'Europe en crise, que faire?*, Juglar 2005, 181 pp; **7** (18)
- [9] A. Beattie, *Economia Bastarda*, Newton Compton 2009, 285 pp; **9** (18)
- [10] B. Simms et al., *Europa am Abgrund*, Beck 2016, 140 pp; **7** (19)
- [11] J. Ziegler, *Chemins d'espérance*, Seuil 2016, 247 pp; **7** (19)
La haine de l'occident, Michel 2008, 300 pp; **8** (19)
Der schmale Grat der Hoffnung, Bertelsmann 2016, 320 pp; **7** (19)
- [12] M. C. Galavotti et al., *Filosofia della scienza*, Egea 2017, 178 pp; **8** (19)
- [13] G. Pacchioni, *Scienza quo vadis*, Mulino 2017, 146 pp; **8** (19)
- [14] W. Ischinger, *Welt in Gefahr*, Econ 2018, 298 pp; **9** (19)
- [15] E.U. Weizsäcker et al., *Wir sind dran*, Bericht Club of Rome, Gütersloher 2018, 394 pp; **9** (19)
letter/email (D) of April 13, 2019 to the Club of Rome (www.biolini.ch)
- [16] U. Bardi, *Der geplünerte Planet*, Oekom 2013, 355 pp; **8** (21)
The Seneca Effect, Springer 2017, 209 pp; **7** (21)
- [17] J. Randers et al., *Ein Prozent ist genug*, Oekom 2016, 287 pp; **8** (21)
J. Randers, 2052 *Eine globale Prognose für die nächsten 40 Jahre*, Bericht Club of Rome, Oekom 2012, 3. Aufl. 2014, 440 pp; **6** (22)
- [18] T. de Chardin, *Le Phénomène Humain*, Seuil 1955, 348 pp; **9** (18)
La Vision du Passé, Seuil 1957, 392 pp; **8** (18); *Le Milieu Divin*, Seuil 1957, 202 pp; **5** (18)
- [19] Y. Harari, *21 Lektionen für das 21. Jahrhundert*, Beck 2018, 528 pp; **6** (20)
Eine kurze Geschichte der Menschheit, Pantheon, 33thEd 2013, 52 pp; **5** (21)
- [20] A. Rand, *Für die neuen Intellektuellen*, Sclarium 2017, 251 pp; **5** (22)
- [21] T. Jackson, *Wohlstand ohne Wachstum*, Oekom 2016, 367 pp; **6** (22)
- [22] R. Henson, *The Thinking Person's Guide to Climate Change*, Am. Met. Soc. 2019, 550 pp; **8** (23)
- [23] P. Sloterdijk, *Gottes Eifer: vom Kampf der 3 Monotheismen*, Weltreligionen 2007, 218 pp; **5** (23)
- [24] R. D. Precht, *Wer bin ich – und wenn ja wie viele*, Goldmann 2007, 385 pp; **5** (23)
- [25] H. Jonas, *Das Prinzip Verantwortung*, (1979) Suhrkamp 2010, 426 pp; **5** (23)
- [26] C. Martin, *Endspiel*, Oekom (CoR) 2015, 351 pp; **7** (23)
- [27] J. Hickel, *Weniger ist mehr*, Oekom 2022, 352 pp; **6** (23)
- [28] M. Heinrich, *Kritik der politischen Ökonomie*, Schmetterling 2021, 238 pp; **5** (23)

- [29] OECD, *OECD-Umweltausblick bis 2050*, OECD 2012, 399pp; **6** (23)
- [30] N. Paech, *Befreiung vom Überfluss*, Oekom 12. Aufl. 2021, 154pp; **7** (23)
 et al., *Wachstum ?*, Westend 2022, 107 pp; **7** (23)
 et al., *Was Sie da vorhaben, wäre ja eine Revolution*, Oekom 2016, 198pp; **7** (23)
- [31] M. Folkers et al., *All you need is less* (auf Deutsch), Oekom 3. Aufl. 2022, 254pp; **7** (23)
- [32] W. Schmidbauer, *Der Fortschritt und das Glück*, Oekom 2022, 208pp; **8** (23)
- [33] M. Schlumpf, *Atomkraft – Das Tabu*, Edition Königstuhl 2023, 463pp; **6** (24)
- [34] P. Watson, *Ideen*, Goldmann, 3. Aufl. 2008, 1278pp; **6** (24)
- [35] M. Binswanger, *Die Verselbstständigung des Kapitalismus*, Wiley 2024, 285pp; **5** (24)
- [36] B. Fritsch, *Mensch – Umwelt – Wissen*, Teubner, 1990, 371 pp; **8** (24)
- [37] Sechster Sachstandsbericht des IPCC 2021, aus Wikipedia 16/7/2025; **5** (25)
- [38] J. E. Hansen, *Homepage*, Wikipedia, 22/2/2025, 9pp; **10** (25)
- [39] Wikipedia, *Klimaschutz*, 1/7/2025, 45pp; **5** (25)
- [40] P. Lepenies, *Verbot und Verzicht*, Suhrkamp, 2022, 266pp; **7** (25)
- [41] H. Richter et al., *Demokratie & Revolution*, Kiepenheuer & Witsch, 2024, 358pp; **6** (25)
- [42] CASS Symposium 96: *Nachhaltige Entwicklung oder hoher Lebensstandard*, 230pp; **5-8** (25)
- [43] A. Appelbaum, *Die Achse der Autokraten*, Siedler 2024, 206pp; **7** (25)
- [44] WBGU, *Welt im Wandel - Gesellschaftsvertrag für eine grosse Transformation*, 2011, 12pp; **6** (25)
- [45] UNFCCC, *Accord de Paris*, 2015, 26pp; UNDESA, *Agenda 2030*, 2015, 25pp; **6** (25)
- [46] WBCSD, *Vision 2050 - Time to Transform*, 2010/2021, 26pp; **5** (25)
- [47] D. Korter, *Change the Story, Change the Future, Bericht C. of R.*, Phänomen 2015, 197pp; **7** (25)
- [48] T. Sarrazin, *Deutschland schafft sich ab*, DVA 2010, 463pp; **7** (25)
- [49] S. Dixon-Declève et al., *Earth for all*, Bericht Club of Rome, Oekom 2022, 256pp; **6** (25)

2. Books being read

- [50] M. E. Mann, *Moment der Entscheidung*, Oekom 2024, 384pp;
- [51] K. Wiegandt (Hrsg), *3 Grad mehr*, Oekom 2022, 352pp;
- [52] H. Lesch et al., *Wen nicht jetzt, wann dann ?*, Penguin 2018, 255pp;
Die Menschheit schafft sich ab, Komplet 4. Aufl. 2016, 515pp;
- [53] R. Klingholz, *Zu viel für diese Welt*, Körber 2021, 360pp;
- [54] F. Capra et al., *The System View of Life*, Cambridge UP 2014, 498pp;
- [55] C. Crouch, *Post-Democracy After the Crises*, Cambridge, Polity 2020, 200pp;
- [56] R. Maschke, *Der Untergang des Abendlandes: gefühlt ab 2015*, BoD 2018, 700pp;
- [57] V. Kruse, *Geschichte der Soziologie*, utb. 3. Aufl. 2018, 322pp;
- [58] D. Kahnemann, *Schnelles denken, Langsames Denken*, Penguin 2012, 622pp;
- [59] T.W. Deacon, *Incomplete Nature*, Norton 2012, 604pp;
- [60] McK. Wark, *Molekulares Rot*, Matthes & Seitz 2017, 394pp;
- [61] L. Floridi, *Die 4. Revolution*, Suhrkamp 2017, 314pp;
- [62] J. E. Gordon, *Structures*, Penguin 1978, 395pp;
- [63] M. Miegel, *Das System ist am Ende. Das Leben geht weiter*, Oekom 2020, 153pp;
- [64] A. Crescini, *Filosofia e Scienza nell'Età Contemporanea*, Boni 1980, 555pp;
- [65] U. Warnke, *Quantenphilosophie und Spiritualität*, Goldmann 6. Aufl. 2017, 288pp;

3. Addition to the 1st p. of the book *Reliability Engineering* 8th ed. 2017 (31/12/2024)
(to appear in the Chinese translation scheduled for May 2026)

“Concrete limitations to growths, life-standards, and of individual freedoms will be necessary to ensure human sustainability on a finite planet, full of egoists submitted to neoliberalism.”

“Creativity will be the limit of AI with respect to human mind; cutting power supply still remain as a final solution.”

“If a God exists, he is the creator of the universe and the earth is just a grain of sand, full of ambitious.”

Alessandro Birolini

4. Basic rules for the cooperation between States * (13/9/2025)

1. Equality between men and women in rights and duties.
2. Freedom of thought and expression while respecting others.
3. Sustainable development with full respect for environment and human values, and effective disposal & recycling of waste and products.
4. Free movement of good after any adjustment through customs duties (to be used for environmental protection) of differences in production costs due to social differences, but immigration control.
5. Freedom of religion if it also accepts other religions (full reciprocity).
6. Birth control based on what the country can absorb.
7. Blocking human, drug and arms trafficking, as well as tax havens, and strict limitation of CO₂ certificates.

5. Basic rules for the ambient protection * (13/9/2025)

1. Annihilate any waste (energy, consumer goods, materials/goods non-renewable).
2. Reduce the standard of living by accepting the consequences of sustainable development (kilometer 0, seasonal fruit/vegetables from own region, less meat/deforestation/CO₂, higher prices for energy and goods from unsustainable sources/systems).
3. Limit consumerism and travel that requires non-renewable energy (buy and throw away, tourist trips or shopping away from home).
4. Limit subjugation to neoliberalism (reducing advertising, limiting supply, accepting temporary cost increases to limit the financial power of autocratic states and those cooperating with them (economic warfare), accepting high taxes on financial transactions).
5. Develop long-lasting and recyclable products without negative impact on the environment (water, earth, air, living beings) throughout their life.
6. Scrupulously respect effective separate waste collection with related recycling.
7. Promote the use of video connections for meetings and conferences.

*** more details in the 10 points of the letter/email of 13/4/2019 to the Club of Rome (www.biolini.ch) [15]**

* * * * *

Riflessioni sulla salvaguardia dell'ambiente e umanità (31/12/2025, www.biolini.ch)

1. Libri letti (recensione 1-3 pp, **1-10** (1 molto povero in misure concrete, tranne [1,3,12,18]), (anno lettura))

2. Libri in lettura

3. Aggiunta alla 1ª p. del libro *Reliability Engineering* 8th ed. 2017 (31/12/2024)
(a apparire nella traduzione cinese pianificata per maggio 2026)

4. Regole di base per una collaborazione tra Stati * (13/9/2025)

1. Uguaglianza tra uomini e donne in diritti e doveri.
2. Libertà di pensiero ed espressione nel rispetto degli altri.
3. Sviluppo sostenibile nel pieno rispetto dell'ambiente e dei valori umani, e smaltimento & riciclaggio efficaci di rifiuti e prodotti.
4. Libera circolazione delle merci dopo l'eventuale aggiustamento tramite dazi doganali (da usare per la protezione dell'ambiente) delle differenze sui costi di produzione dovuti a differenze sociali, ma controllo dell'immigrazione.
5. Libertà di religione se questa accetta anche le altre religioni (completa reciprocità).
6. Controllo delle nascite in base a quello che il paese può assorbire.
7. Blocco dei traffici di umani, droghe e armi, come pure dei paradisi fiscali, e limitazione rigorosa dei certificati CO₂.

5. Regole di base per la protezione dell'ambiente * (13/9/2025)

1. Annullare gli sprechi (energia, beni alimentari, materie/beni non rinnovabili).
2. Ridurre il livello di vita accettando le conseguenze di uno sviluppo sostenibile (kilometro 0, frutta/legumi di stagione della propria regione, meno carne/disboscamento/CO₂, prezzi più elevati per energia e beni da sorgenti/sistemi non sostenibili).
3. Limitare il consumismo e gli spostamenti che richiedono energia non rinnovabile (compra e getta, viaggi turistici o per acquisti lontani da casa).
4. Limitare l'assoggettamento al neoliberalismo (riducendo la pubblicità, limitando l'offerta, accettando aumenti transitori di costi per limitare la potenza finanziaria di Stati autocratici e di quelli a loro collegati (guerra economica), accettando tasse elevate su transazioni finanziarie).
5. Sviluppare prodotti con lunga durata di vita e riciclabili senza influsso negativo sull'ambiente (acqua, terra, aria, esseri viventi) durante tutta la durata della loro vita.
6. Rispettare scrupolosamente una raccolta differenziata con relativo riciclaggio efficaci.
7. Favorire l'uso di collegamenti video per sedute e conferenze.

*** più dettagli nei 10 punti della lettera/email del 13/4/2019 al Club of Rome (www.biolini.ch) [15]**