

CHINAS AUFSTIEG ZUR NR. 1: NEUE, ALTE HISTORISCHE NORMALITÄT DIGITALISIERUNG UND KRIEGSGEFAHR ALS BEISPIELE

Wolfram Elsner

DGB und attac Dortmund
Dortmund, 13.2.2023

THEMENÜBERSICHT: DAS „PORTFOLIO“

- Aufstiege: China als neue „Nummer eins“, Ökonomisch – gesellschaftlich, quantitativ – qualitativ ...
- Menschenrechte: **Gesundheit, Null-Covid** (Elsner, *Zeitenwende*, 2021), **Ende Null-Covid I I/2022**
- Menschenrechte: **Armutsbeseitigung 2020** – Die Sache, die so einfach, aber schwer zu machen ist!
- Menschenrecht **Gesunde Umwelt**: Neue **Ökologie-Großmacht** – Energie, CO₂, **Wälder**, Alltag ...
- Menschenrechte: **Arbeitsrechte**, Beschäftigungsbedingungen, Arbeitsmigration und **Hukou**
- **Soziale Sicherheit**: Renten-, Kranken-, Alo-, Mutterschafts-Versichrg., **neue Kinder-/Alterspolitik**
- Bevölkerungspolitik: **Minderheiten/Menschenrechte**, Uiguren, 1-3-Kind-/neue Bildungs-/Fam.-Pol.
- Alltag, Digitalisierung: Sozialkreditpunkte-Systeme, Verhaltensmodernisierung, Vertrauen, Glück
- Rückverteilung: Konzerne, **Milliardäre**, **Einkommens- u. Machtverteilung**, Gini-Koeffizient ...
- Antimonopol-Politik und IT-Industrie – Wettbewerb am Bsp. **Alibaba/Ant Group** (2020/2021)
- „Weltmacht“ China, Neue Seidenstraßen: Neuer Hegemon? Alternative Re-Globalisierung!
- Internationale Vernetzung und Kooperation – Beispiel Ostasiatische **RCEP 2020**
- Öffnung u. Reform 2.0 – Bsp. **Investitionsschutz-Abkommen China-EU (CAI)**, Finanzsektor/iFDI
- Wie und Warum: **Staat und Märkte**: Produktivkräfte u. **„System“** – Bsp. **14. FJP** (2021-25)
- **Kapitalismus oder Sozialismus?** Eine Crashtestliste ...
- **Neuer sozialer Aufbruch**: **Inklusiver Wohlstand**, Nachhilfe/Videospiele, Tiere, Essen, Daten, Wohnen.

CHINA NEUE „NUMMER EINS“ – ÖKONOMISCH/GESELLSCHAFTLICH, QUANTITATIV/QUALITATIV

- Seit 2015/6 Nr. 1 beim **Sozialprodukt in „Kaufkraftparitäten“ (KKP)** ... (Binnenwert einer Währung)
- In den nächsten wenigen Jahren (*Bloomberg*: 2028) auch Nr. 1 beim **Sozialprodukt in Währungsparitäten** („**nominal**“); entsprechend aktueller Wachstumsprognosen von IWF/WB; aber Schwankungen durch Corona ...
- *Standard Chartered Bank* **Prognose 2030** (1-2019/prä-Corona!): China (64 Bill. \$), Indien (46 Bill. \$), USA (31 Bill. \$): Also auch schon ökonomisch i.e.S.: 2020ff. ein Jahrzehnt der **endgültigen, unübersehbaren Zeitenwende** ...
- **ABER: BIP/E (nominal)** (2022) 12.000 USD, **Rang 65** (2021), neu in der Gruppe der Länder mit „oberem mittlerem Einkommen“ (WB-Definition) ... ein „Schwellenland“! Selbstdefinition: „größtes Entwicklungsland“ ... Ziel 2021 (100 Jahre KPCh) war: Ein „**bescheiden wohlhabendes Land**“. Erreicht!
- **ABER: BIP/E in KKP: Rang 20** (2020), Rangverhältnis 65/20! (z.B. wg. geringer **Inflation!** 2012-2022: ca. 2,5%); *Bloomberg* (IWF-Daten): 2000-2025 hat China 56 Ränge (in KKP) übersprungen – Historisch einmaliger **Aufstieg**
- **ABERABER: Grenzen des Quantitativen**: Wird/will China Nr. 1 im Pro-Kopf Einkommen (nominal? KKP?) werden (z.B. Rechenübungen *Steingart MB*)? Nein! (z.Zt. 19% Bev./19% BIP-Anteil), „Überholen ohne Einzuholen“
- Erklärtes Ziel 2049 (100 Jahre VR) ist NICHT: „reichstes Land“ sondern: „**ein wohlhabendes blühendes sozialistisches Land**“ ... → **BIP-Wachstum wird zunehmend irrelevant** ...
- Z.B.: Ersatz des BIP durch UN-**HDI** (Shenzhen); „**chinesischer Traum**“: „**Glück**“ in offiziellen Partei- und Regierungs-Dok., Qualität, Ökologie, Demokratie: „**Sozialistische spirituelle Zivilisation**“; Xi: „**Wir wollen kein Modell des exzessiven Konsums**“; **14. FJP** (2021-2025) nennt **keine quantitativen Wachstumsziele mehr!**
- Dominantes operatives Ziel heute: „**Ökologische Zivilisation**“ ... auch: „**Innovativ – Grün – Gesund**“.

MENSCHENRECHTE: GESUNDHEIT, GESUNDHEITS-GROßMACHT, CORONA (I)

- Hauptthema in „*Die Zeitenwende*“: Globaler Strukturwandel zw. China, USA u. EU am Beispiel „Corona“, 2021
- Hintergrund SARS-I 2002/2003: Gruppe der Corona-Viren ...
- Chinesische virologische/epidemiologische Forschung seitdem nachhaltig mobilisiert, Weltspitze ...
- Damals Warnungen der WHO: Es kommt ein „Rüstungswettlauf“ zw. Corona-Virus-Mutationen einerseits und Genom-Sequenzierung, Diffusionsforschung (Epidemiologie) und Impfstoff-Entwicklung ...
- WHO 2000er: Notwendigkeit des Aufbaus von Beständen an Sicherheitsbeständen, Masken, Schutzkleidung nationale, lokale, KH-weise Notfallpläne sind aufzubauen; aber, WHO: China hat als einziges Land diese Beschlüsse umgesetzt ...
- Im neoliberalen Westen völlig ignoriert; stattdessen KH-Schließungen (Bertelsmann Herbst 2019: „Wir brauchen nur die Hälfte der KH“!) und KH-/Pflege-Personalabbau, werden heute trotz Corona umgesetzt
- Internationale Virologie-Forschung, Fledermaus-/Gürteltier-Forschung ab 2016: „Es kommt eine Pandemie“ (wg. genetischer Breite und Mutationsfähigkeit der Corona-Viren) (Shi Zengli u.a. in *The Lancet*, *PNAS*, *Nature*, *Science*, zahlreiche internationale Ärzte in China und am Wuhan Institut für Virologie!)
- Weltweite Fall-Rekonstruktionen und Nachanalysen von Abwasserproben haben die zeitliche Ausbreitung des Virus und seiner Mutationen weitgehend geklärt: Umfassender WHO-Bericht (3/2021) ...
- Beginn in Hongkong/Shenzhen, evtl. Singapur (nicht Wuhan!) Spätsommer/Herbst 2019: harmlosere Mutanten von SARS-Covid-19 in Norditalien, Österreich, Bayern, Frankreich, Spanien, USA, Hawaii, aber nirgends erkannt, stattdessen „Influenza mit atypischer Symptomatik“, Analysefaulheit und/oder -unfähigkeit?
- Infektiösere und letalere Mutation: vermutl. über internat. Militärolympiade in Wuhan Ende Okt. 2019

MENSCHENRECHTE: GESUNDHEIT, GESUNDHEITS-GROßMACHT, CORONA (2)

- Chinesische Gesundheitsforschung: schnellstmögliche Warnung schon nach wenigen Toten: (Arzt Li Wenliang!), 31.12.2019; **Genom-Sequenzierung** in Rekordzeit: 14 Tage, Warnungen an die WHO/GISAID, 7 Tage später **Mensch-Tier-** und wenige Tage später **Mensch-Mensch-Übertragbarkeit**: Sofort 16 Mio. Menschen in Quarantäne und endgültige Warnung an alle Staaten, Ende Januar! Westen (ver-)zögerte weitere 6 Wochen!
- Reisestopp in China und Stopp des internationalen Verkehrs ... mitten in der Neujahrsfest-Reisezeit ...
- **Nationale Mobilisierung** aller medizinischen und Pflegekräfte, ca. **8 Millionen Freiwillige** über die Shequ mobilisiert (Student*innen von mir) für Nahrungsmittelversorgung und Fiebermessen-Erinnerungen, WeChat
- „Langer Marsch“ und „Volkskampf“-Metaphern: höchstes soziales Vertrauen in Mitmenschen u. Regierung; Konfuzianismus/Daoismus/chinesischer Volks-Buddhismus als Hintergrund; Vertrauensniveau international Nr. 1!
- WHO lobt: Alle bis rauf zum Staatspräsidenten waren Tag u. Nacht für unsere Inspektionsteams ansprechbar
- Neueste Tests, neueste Fieberthermometer, Beatmungsgeräte, Apps, neueste Therapieerfahrungen entw.
- KH-Organisation: Mitten in der Epidemie wurden die **Schichten des KH-Personals von 8 auf 6 Std. reduziert**: erhebliche Verbesserung der Überlebensraten bei Patienten und Personal!
- WIV/Wuhan/Hubei teilten alle Ergebnisse tagesgenau („Echtzeit“) mit der WHO- und GISAID-Websites
- China half in Italien/Spanien/Frankreich/Serbien/Dtd. mit Milliarden Masken, Hunderten Tonnen Schutzmaterial (Städtepartnerschaften, Gewerkschaften zu Gewerkschaften, Firmen, Wissenschaftler zu Wissenschaftler ...)
- China: **Verbot von Kündigungen** von Arbeits-, Miet-, Versicherungsverträgen wegen Corona: schneller Reset
- **Vertrauens- u. Glücksindikatoren in China seit 2020** Weltspitze; Essens-/Tier-/Verhaltensdebatte ... (s.u.)
- China ca. 5.300 Corona-Tote, USA: 1.000.000+, bei Proportionalität hätte China 4 Mio.Tote! **Menschenrecht auf Leben.**

MENSCHENRECHTE: GESUNDHEIT, GESUNDHEITS-GROßMACHT, CORONA (3)

- Heute: Die Hälfte aller Impfstoffdosen weltweit werden in China hergestellt ...
- Allein 2021 hat China 2 Mrd. Impfdosen an 120 Länder verteilt und lässt in vielen Ländern in Lizenz produzieren; insgesamt an 140 Länder und Internationale Organisationen (WHO, AU ...) verteilt ...
- Konsequente **Umsetzung gesicherter wissenschaftlicher Erkenntnisse**: Erprobte konventionelle Impfstoffe; umfangreiche **Begleitforschungen**: Lebensstil – Natur-Mensch-Tier – Ökologische Zivilisation, Medikamente-Forschung, Vitamine, trad. chin. Medizin, Impfquoten →90+%, plus geordnete Öffnung und natürliche Immunitätserlangung in den nächsten 3-5 Jahren
- „China's health system is ... leading the world“ (*expertise-asia* (Singapur) 23.7.2021)
- **Aktuelle Entwicklung**: Fortsetzung und Anpassung der Zero-Covid-Strategie als **Dynamische Zero-Covid-Strategie** vs. Kapitulationsstrategie des Westens, vs. „Wirtschaft“/Profite; westl. Strategie würde in China pro Tag ca. 4.000 Tote (deutsche Proportionen) generieren, 1.5 Mio. p.a.; oder 4,2 Mio. Tote insgesamt (USA Proportionen); **Flexibilisierung von Null-Covid**: Lokalisierung, flexiblere Kettenverfolgung, flexiblere Teststrategien, flexiblere Quarantänestrategien; **ethisches Wertproblem**: Tote (dt. Ethikrat) vs. Leben; chin. Problem: Impfquote der über 80ig-Jährigen ca. 40%; Lösung: Differenzierung des KH-Wesens: spezielle Quarantäne-Kliniken, System niedergelassener Ärzte; Erhöhung der Impfquote der Älteren (60+); gezielte Einschleusung von Infektionen durch den Westen ...?

MENSCHENRECHTE: ARMUTSBESEITIGUNG 2020

- Dezember 2020: Offizielle Armutsbeseitigung in China (UNDP, NGOs)
- 850 Mill. seit 1978, ca. **75% der Armutsreduzierung der Welt** in China
- Überwiegend im gesamtwirtschaftlichen **Wachstumssog** ...
- Aber die „**letzte Meile**“ (letzte 100 Mill. seit 2012, ca. 13 Mill. p.a.!) waren naturgemäß hartnäckige Armut, bekannter Bodensatz-Effekt: entfernte Lokalitäten, schwer zugängliche Bergtäler, traditionelle und relativ isolierte Kleinstethnien, schlechte Umweltbedingungen ...
- Beschrieben in chinesischen, UNDP- und NGO-Quellen: **integrierte interdisziplinäre Herangehensweise**, mit UNEP, UNDP, NGOs: Aufholende ländliche Entwicklung: Glasfaser/schnelles Internet, Tablets, e-Mobilität (Scooter, Kleinstlaster, ÖPNV-Anbindung usw.), Versorgung der Bauern mit Laptops noch leichtere Aufgabe
- Schwerer: Nachhaltige und selbstverstärkende Konzepte für Dörfer/Schulung der Bauern (welche Produkte?) /Genossenschaften/TVEs in neuen agrarischen Spezialprodukten, Einführung in eigene Vermarktung (Taobao)
- **Beispiel**: In den neuen Mischwaldregionen (s. Ökologie), früher Wüste/Steppe, heute neue Früchte (Datteln, Nüsse, Äpfel ...), aber auch bäuerliche Touristenführer in den neuen Waldregionen ...
- Zeitenwende-Buch mit Quellen und Reden von Xi über die Anstrengungen der „letzten Meile“ und Warnung vor einfachem, schnellem statt **nachhaltigem Erfolg**; seit 2017: „A tough and critical battle“, Einzelbetreuungen ...
- **Internationale Armutslinien** (VWB): 1,90\$ Eink. pro Tag min., China: „Lower Middle-Income Poverty Line“: 3,20\$, aber inzw. ist China in der Gruppe mit höherem mittlerem Eink.: 5,50\$-Grenze, anhaltende Anstrengung.

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROßMACHT (I)

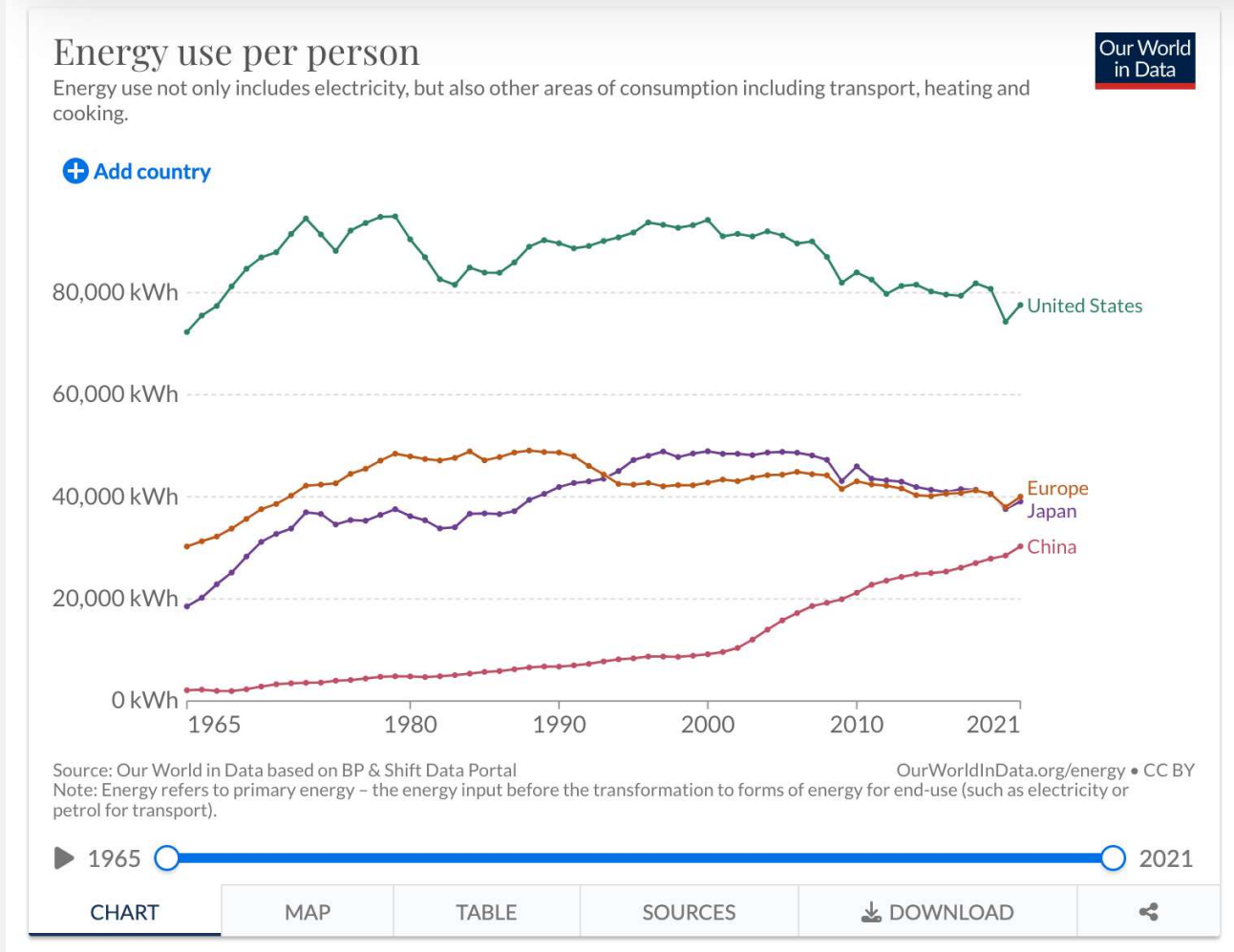
- (I) China **ökologisch verletzlich**: 19% d. Weltbevölkerung, 7% d. bebaubaren Fläche (McKinsey) = 46% des Welt-Pro-Kopf-Durchschnitts an bebaubarem Land (USA: 263%), 35% des Welt-Pro-Kopf-Durchschnitts an Frischwasser-Quellen (USA: 151%) (*ChinaCharts, The Brief, 30.9.22*; M.T. Klare: „China **Klimaopfer**“, *Bl.f.dt.u.int.Pol. 10/21*; s. a. **Hitzewellen/Dürren**, z.B. Sommer 2022); daher viele historische Klimakatastrophen und Hungersnöte/Bauernaufstände ... **Klimawandel** bringt Überflutungen an den Küsten, Stürme, Hitzen, Dürren (ausf. z.B. Weltbank, *Country Climate and Development Report China*, Okt. 2022)
- Daher: Energie, Ökologie, Klima-Politik **mit der nationalen Sicherheit verknüpft** (s.a. ein **Leitthema des 20. Parteitages der KPCh**)
- Heute kein Hunger, keine Armut mehr, sondern z.B. drittgrößter Weizenexporteur!
- (II) Aber: „**Ökologische Zivilisation**“: **tagesaktuell** in allen Lebensbereichen, seit 2018 Ökologische Zivilisation und Biodiversität im **Verfassungsrang**, z.B. Artenschutzliste 2020 verdoppelt, Auswilderung von Zoo- und Freizeitpark-Tieren (Belugawale), „**Commons**“ / globale Kollektivgüter als Menschheitserbe: „**Shared future for all life on earth**“: UN-Diversitäts-Konferenz COP 15, 2021 Kunming, 2022 Montreal ...
- Regierungs-“Roadmap“: „**Grüner Lebensstil** für alle BürgerInnen“, u.a. umfassende Klima-Erziehung in Schulen (*Bloomberg 7/22*).

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROBMACHT (2)

- (III) **Klima-/CO₂-Politik**: Zusage **Pariser Abkommen** 2015 (CO₂-Intensität/BIP-Einheit: -45% ggü. 2005) 3 Jahre vorzeitig erreicht (2017 statt 2020: -48,4%), China als **Mekka der UN-Klimaexperten**, Lob von **UNEP**: „**Vorbild**“; Xi, UN-Generalversammlung 9/2020: Maximum CO₂ „vor“ 2035, Klimaneutralität „vor“ 2060 ... Aber: „Taten stärker als Ankündigungen“ ... (Merics, lt. Chines. Botsch. in Dtd., *Chinah Sondernewsletter* 12/22, S.20)
- **CO₂: absolut** größter Emittent (plus **pandemiebedingtes „Ausreißen“** in 2020/2021, da China schnell zur „Normalität“ zurückkehren konnte, der Westen jedoch nicht, China also wieder „Lokomotive und Lieferant der Welt“ ... (mittelfristiger Trend bleibt: 5% und weniger BIP-Wachstum ...))
- **ABER**, im Westen meist unbekannt: **CO₂ pro Kopf: Rang 28** (2022), unterhalb OECD-Durchschnitt, gut die **Hälfte von USA, AUS, CAN, LUX** (USA ohne **US-Militär!** S. IPPNW-Studie zum CO₂ des Militärs vom 11.11.2022: 4.-größtes „Land“ im Fußabdruck: 5,5% aller CO₂-Emiss., USA-Militär 3,9% (71%)), weniger als Japan und Deutschland (*worldpopulationreview.com, Statista; jW 27.10.2020, Spiegel 7.5.2021, ntv 19.8.22* ...)
- Bei **CO₂-Zurechnung auf lfd. Verbrauch**: Chinas Emissionen: -14%, USA: +8% (EU: +x%?, „Auslagerung“ von CO₂); Westen/EU: weiter fakt. **Export v. CO₂ nach China**, eigene Bilanzschönung (W. Müller, *Sozialismus*, 6/22)
- **UND**: CO₂ ist kein Zerfallsprodukt, daher **historisch-kumulativ ab Industrialisierung**: Europa und USA 80% aller Emissionen seit 1750 (China 13%) (ökonomische Studien, z.B. J. Hickel, *Goldsmith U.*, London, z.B. *heise.de* 11.9.2020; *Our World in Data* in *jW 27.10.2021, Newsletter chinesische Botschaft* 11-21).

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROßMACHT (2A)

https://substackcdn.com/image/fetch/f_auto,q_auto:good,fl_progressive:steep/https%3A%2F%2Fbucketeer-e05bbc84-baa3-437e-9518-adb32be77984.s3.amazonaws.com%2Fpublic%2Fimages%2Fc8bec9f4-13e7-4cad-9355-8654a407b9b3_1512x1188.png?utm_source=substack&utm_medium=email



MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROBMACHT (3)

- **CO₂-Emission aus Kohle/Öl/Gas p.E.:** Spitzenreiter **AUS, USA**; 10 emissionsträchtigste Kraftwerke: Polen, Indien, Südkorea, Deutschland (z.B. KKW Neurath/Niederaußem, NRW Nr. 7) ... (*Environmental Research Letters* 16(9), 8-2021; z.B. *taz* 30.7.2021); **größter Förderer fossiler Energieträger: USA** (*Steingart MB* 4.8.2021)
- **Bloomberg-Studie** (Stiftung *Bloomberg Philanthropies*): Größte Steigerungen der Finanzierung (Kredite, Steuererleichterungen) **von Kohle, Öl, Gas**, 2015-2020: die „üblichen Verdächtigen“ **AUS** (+48%), **CAN** (+40%), **USA** (+37%), F (+24%) (JP Morgan Chase, Wells Fargo, BlackRock, Wall Street insges.: 2021 250 Mrd. \$ Neukredite für fossile Energie, insgesamt 22 Bio. \$; z.B. *Steingart MB* 23.7.2021, 14.12.2021); Bsp. **Gas:** westl. Entwicklungs-Banken führende Finanziers, darunter mit Abstand größter Finanzier: **Europäische Investitionsbank** (BU / GDPC, Global China Initiative 14.6.22).
- **China drosselt CO₂** zunehmend, mit rigorosen Maßnahmen: 2019 zu massiv, 2021 wiederholte **CO₂-bedingte Produktionsstopps** in der **Stahlindustrie**, 14. FJP: Reduktion der Stahlproduktion; 2021: Eingriffe in Grundstoffindustrien; Exportzölle für energieintensive Produkte drastisch erhöht ... (W. Müller, *Sozialismus*, 6/22), z.T. aber auch Stromknappheit wg. mangelnder Wasserkraft, s. Hitzewelle/Dürre Sommer 2022)
- **Satellitenmessungen von Stickoxyden NO_x** als Indikatoren für kohlebasierte CO₂: Der massive politische Einschnitt bei Kohle 2019 wurde 2021 (post-Covid) z. größten T. wieder kompensiert, aber die Wintermaxima werden 2019-2022 kontinuierlich kleiner (realchinacharts@substack.com, USA, 21.10.22)
- Z.B. Klimaneutrale Winterspiele Beijing 2022.

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROßMACHT (4)

- (IV) **Chinas CO₂-Absorptions-Strategie: Aufforstung:** in den westl. Medien weitgehend ausgeblendet; NASA 2019: „China ist aus dem All betrachtet **das grünste Land**“; meine erste Autobahn-Fahrt 2014, Beijing-Tianjin! Beginn der Aufforstung 1978, Schub Olympiade 2008; ursprüngliches Motiv: Wüstenverdrängung (Sandstürme in Chinas Großstädten)
- 2000-2010: 56 Mrd. neue Bäume, 2012-2022: 70 Mio. ha Aufforstung (2x Fläche Dtds.), Spitze aller Länder, mehr als **25% aller neuen Wälder** weltweit seit 2000 in China (größter Beitrag eines Landes; einziges Land, das die **Wüsten zurückgedrängt** hat (UNEP) (z.B. a. Newsletter chin. Botschaft 10/2020, S. 13); **größte Fläche menschengemachter Wälder**
- **„Great Green Wall“** (s.a. Sub-Sahara Green Wall): komplexe multidisziplinäre/Multi-Akteure-Strategie, „Inkubationszeit“ für Ökosystem „Wald“ (Grundwasserkreislauf!): 2-3 Jahrzehnte, Bsp. Saihanba (UN-Umweltpreis 2017): 55 Jahre! ... Verlangt **komplexe staatliche und gesellschaftliche Handlungsfähigkeiten**
- Internationale Projekte: **internationale Beteiligung:** UN, UNEP, NGOs und Forschungsinstitute (u.a. DFG)
- **Bäume, Bäume, Bäume:** regionale **Klimaverbesserungen** (Regen! Grundwasser!) erreicht! Ziel: **90 Mrd. neue Bäume bis 2049**, aber absehbar vorzeitig erreicht ... denn 70 Mrd. bereits bis 2030 (Chines. Botschaft, Newsletter 6/22).

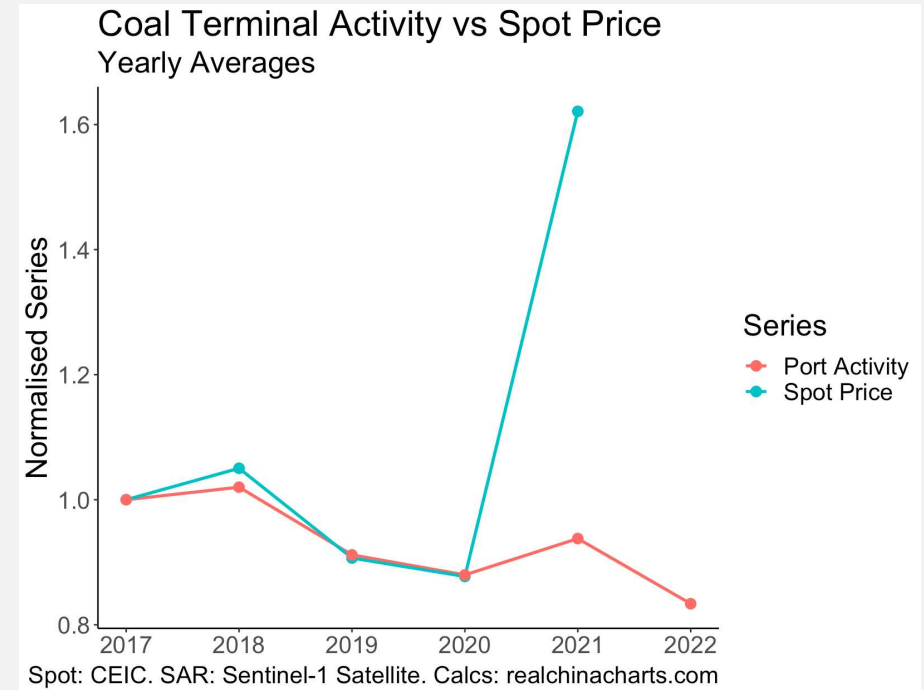
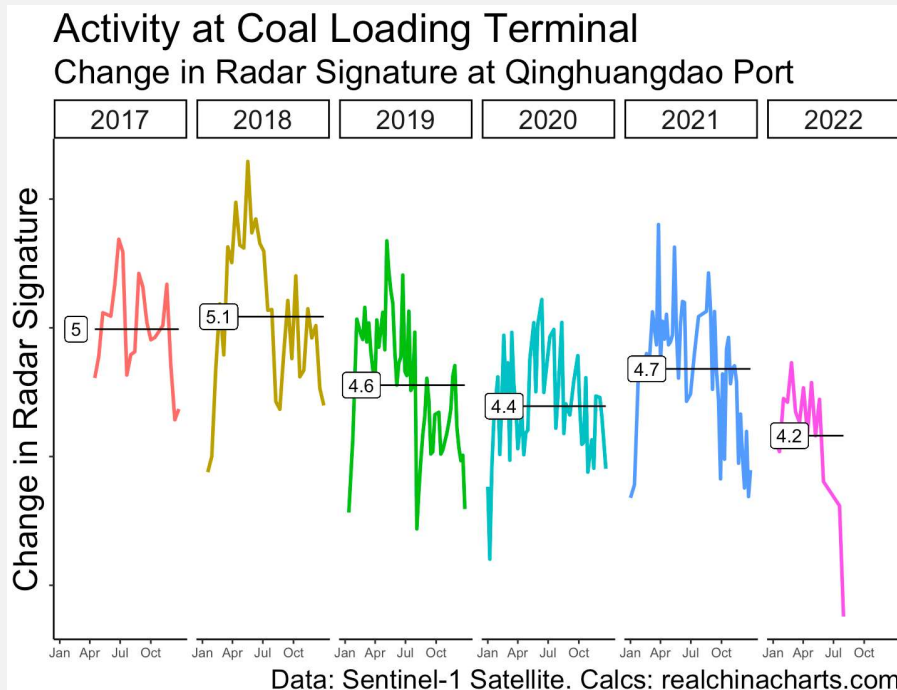
MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROBMACHT (5)

- Jede/r Chines/in ab 11 Jahre soll **jedes Jahr 3 Baumsetzlinge pflanzen** ... In China werden **mehr Bäume aufgezogen als im Rest der Welt** zusammengenommen ...
- **14. FJP 2021-25: 23%→24+% der Gesamtfläche Wälder** (USA: 7%) in **speziellen Naturschutzgebieten** und **Biodiversitäts-Zonen** (insges. 12.000!): = Aufforstung von **weiteren 11 Mio. ha. bis 2025** (Fläche Südkoreas!)
- **Ergebnis: Chinas Wälder absorbieren 9,2 Mrd. von den emittierten 10,7 Mrd. to.** p.a., rechnerisch ca. **86% der Emissionen** Chinas von den eigenen Wäldern wieder **absorbiert!** Weltspitze, aber keine entspr. Daten/CO₂-Bilanzen für andere Länder verfügbar? (z.B.: Yu, Ciais, Houghton u.a. „Forest expansion dominates China’s land carbon sink since 1980“, *nature communications* 13(2022):5374)
- 1 ha. Buchenwald **bindet** ca. 12 Tonnen **CO₂** p.a., **Mischwälder** mehr ... (plus: neue **Früchte**, Nüsse, Datteln, Trauben ... für Bauern, plus **neuer Agrartourismus**, s.a. **Ant Forest App** unten, s.a. **Armutsbeseitigung** oben)
- **Chinas Luftqualität:** 2013: „war on pollution“, **2013-2020 um 40% verbessert** = **um 2 Jahre erhöhte Lebenserwartung**, Beijing 2021 (PM2,5 (<2,5µm, **Feinstaub**) 2013: 90µg, 2021: 33µg, -63%) ca. **300 Tage p.a. gute Luft**, ca. 110 Tage mehr als 2013 (*Newsletter chin. Botsch.* 11/21, 10/22); „mehr erreicht als westliche Industriestaaten“, „außerordentlicher Fortschritt“ (Energy Policy Institute, **Uni Chicago**, EPIC, Jahresreport 2022: *Air Quality Life Index*). **CO₂-ppm** in China durchschnittlich **um 3% p.a. reduziert**; **UNEP:** „**Wunder von Beijing**“.

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROBMACHT (6)

- (V) **Input-Strategie: Energiemix: Weltmeister** in der Produktion und Aufbau **erneuerbarer** Energieträger (Wasser, Sonne, Wind)
- **Kohle**: Dutzende Millionen Tonnen Kohlebergbau mit „schlechter“ Kohle stillgelegt und 120Mio. KWh konventioneller KKW, 2011-2020; heute nur noch **ergiebigste Kohlesorten mit neuester Technologie, „ultra-emissionsarme“** („**ultra-supracritical**“) **KKW** (ca. 50% CO₂-Emiss. von konventionell/“subcritical“): **„significant lower emissions than non-Chinese plants“** (GDPC/Boston U. 2/2021); fast keine „subcritical“ KKW mehr, mehr als 90% „ultra-supracritical“ (USA: 1%) ... Daher: **„Everything You Think You Know About Coal in China Is Wrong.“** (<https://www.americanprogress.org/issues/green/reports>, 2017, 2020)
- **„China’s decarbonization ... one of the most ambitious governing projects ... at multiple levels of governance“** (L.-Y. Zhang, Univ. Coll. London, *Conducting and Financing Low-carbon Transitions in China*, Northampton, MA: Elgar 2021); **Weltbank**, Okt. 2022: **„China at the forefront of low-carbon energy supply and mobility“** (S. 5)
- **14. FJP: Kohle, Gas, Öl** 2020 ca. **58% → 50%** in 2025 (Dtd. 2021: 59%↑), **2020 war Höhepunkt im absoluten Kohleverbrauch**; **„neue“/erneuerbare Energien (Wind Solar, Wasser / Atom) am Energiemix: 42% → 50%** (45/5%) in 2025 (Dtd. 2021: 41%, -4,7% zu 2020, *Steingart MB 22.12.2021*); 100-120 Mrd. \$ p.a. in **erneuerbare Energien investiert (45% der globalen Ausgaben für erneuerbare Energien)**; **Weltmarktführer bei Wind, PV, Wasser**; 60% aller **Solar**module in China hergestellt: **„Der globale Durchbruch der Solarenergie ist China zu verdanken.“** (W. Müller, *Sozialismus 6-22*); *Bloomberg*: **„by far the biggest spender in energy transition“** (19.8.22): 298 Mrd. \$ (2021), EU 156, USA 120
- **Solar**kapazitäten seit 2012 um Faktor 50 erhöht; **PV 2021/2020: +55 GW = +14%**; seit 2017 **50+% aller neuen Stromkapazitäten aus Wind (insges. 33% d. Welt) und Solar (insges. 25% d. Welt)**; **50+% aller Jobs der Welt in Erneuerbaren in China** (W. Müller 2022; *Newsletter Botsch. 2-22*; *Weltbank*, China Klima- u. Entwicklungs-Report 10-22, S.5).

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROßMACHT (6A)



China Charts (Bloomberg) realchinacharts@substack.com, 2.11.2022:

https://substackcdn.com/image/fetch/f_auto,q_auto:good,fl_progressive:steep/https%3A%2F%2Fbucketeer-e05bbc84-baa3-437e-9518-adb32be77984.s3.amazonaws.com%2Fpublic%2Fimages%2F5196e8cb-874d-432c-a2b0-da33cb2574a2_1436x1098.png?utm_source=substack&utm_medium=email

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROBMACHT (7)

- **Rohstoffe für E-Mobilität, Wind, PV** (Magnesium, Kobalt, Seltene Erden ...) zu über 50% in China gewonnen und weltweit zu mehr als 50% durch China verarbeitet: „**Keine Erneuerbaren ohne China**“ (*ChinaHirn* 16.6.22)
- **Atom**: 5%, 2035: 4% , aber auch: AKW zwei Generationen nach Fukushima: **passive Kühlung, drei unabhängige Kühlkreisläufe** ... Spektakulär darüber hinaus: Testet als erstes Land neuartige, einfache, relativ sichere Kernenergie (**salzbasiert**, ohne Druck, ohne Uran, ohne langlebiges Spaltmaterial): **Thorium-Reaktoren** (ehem. US-Technologie der 1980/90er) können in China **ab 2030** selbst die neuesten **konventionellen AKW ersetzen** (*Spektrum.de* 15.9.2021) ...
- **Energieeffizienz: 14. FJP**: Energieverbrauch/BIP-Einheit: -13,5%, CO₂-Emission/BIP-Einheit: -18%, → **CO₂-Effizienz pro Energieeinheit Input** steigt damit in 5 Jahren um ca. ein Drittel! The „China Phenomenon“ (Zhang, UCL, Elgar 2021); **13. FJP: 5,7% BIP-Wachstum mit 2,8% Energiewachstum** (*Newsletter chin. Botsch.* 11-21)
- **Ökostrom**: Bsp.: **BASF, TESLA, VW** betreiben neue Fabriken (je > 1 Mrd. Invest.) ausschließlich mit Ökostrom ... (*China.Table* 31.5.2021)
- (VI) **Müll: Pro-Kopf Müllmenge** ca. 1/3 der USA; **Müllimport aus Deutschland 2018** endgültig eingestellt, weil nicht sauber getrennt (!); **intelligente Mülltrennungssysteme**; Bsp. Shanghai 2021: Teil des Sozialkreditpunkte-Systems: 15 Containerfarben; Mülltrennungs-Offensive, **saubere Multi-Millionen-Städte!**, mit **QR-Technik**, daher **hohe Recyclingquoten** möglich (z.B. *China.Table* 1.6.2021).

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROBMACHT (8)

- (VII) **Verkehr**: Seit 7 Jahren **Nr. 1 in E-Mobilität**, 20+% aller Kfz sind E-Vehikel ... **45% aller E-Vehikel der Welt** fahren in China, **99% aller E-Busse und E-Lkw**, keine Zulassungen mehr für Verbrenner in Städten
- Beispiel „**Volvo** (Geely) ergrünt“, als erster Autohersteller im Westen mit Ökoprogramm: bald keine Verbrenner mehr, freiwillige Geschwindigkeitsbeschränkung auf 130 km/h, neue Recycling-Materialien im Innenraum ... (z.B. *Steingart MB* 24.9.2021); in China: **BYD**, Wuling, **NIO**, **XPeng**, **E-Autos ab 3.600€** ...
- **ABER**: konventionelle E-Mobilität seit 2021 **nicht mehr gefördert!** Stattdessen: Größter **Wasserstoff-FuE-Hub** China; Guangdong (100 Mio. E.): **H₂-Straßenbahnen**; außerdem: **Solarautobahnen** mit Induktionsstrom; **Fusionsenergie** ...
- **Bullet Trains** (bis zu 450kmh; Magnetschwebebahn 2.0: 600km/h, Beijing-Shanghai. **Ersatz von Inlandsflügen!**
- (VIII) **Neuartige Städte**: neue Hochhäuser in **neuen Wäldern**, Netzwerk der **300 Grünen Städte**, Städte-Rückbau, **Zero-Waste** Städte; **170 emissionsfreie Technologieparks** (Zhang, *Low-carbon Transitions in China*, 2021, s.o.), Weltstädtetag: **Shanghai-Index für nachhaltige Städte**, urban gardening ... (z.B. Newsletter chin. Botsch. 11-21)
- Null-Emissions-Gebäude (3-D aus Öko-Materialen!); **Null-Emissions-Firmen**, Greenpeace: *Tencent* und *Chindata* emissionsärmste Firmen (*marketscreener.com*, 20.4.2021); **Ökotech-Parks** mit westlichen Ländern (Pudong/Shanghai); emissionsreduzierte Rechenzentren; Verbot von **Bitcoin-Mining** Farmen in der Inneren Mongolei (Ordos) auch wg. Stromverbrauch ... (ausf. *Das chinesische Jahrhundert.*, 2020, 193-220).
- (IX) **Agrar**: Flächendeckende **Wiedereinführung traditioneller Methoden im Reisanbau**: Fischzucht und Reisanbau kombiniert, ohne Chemie.

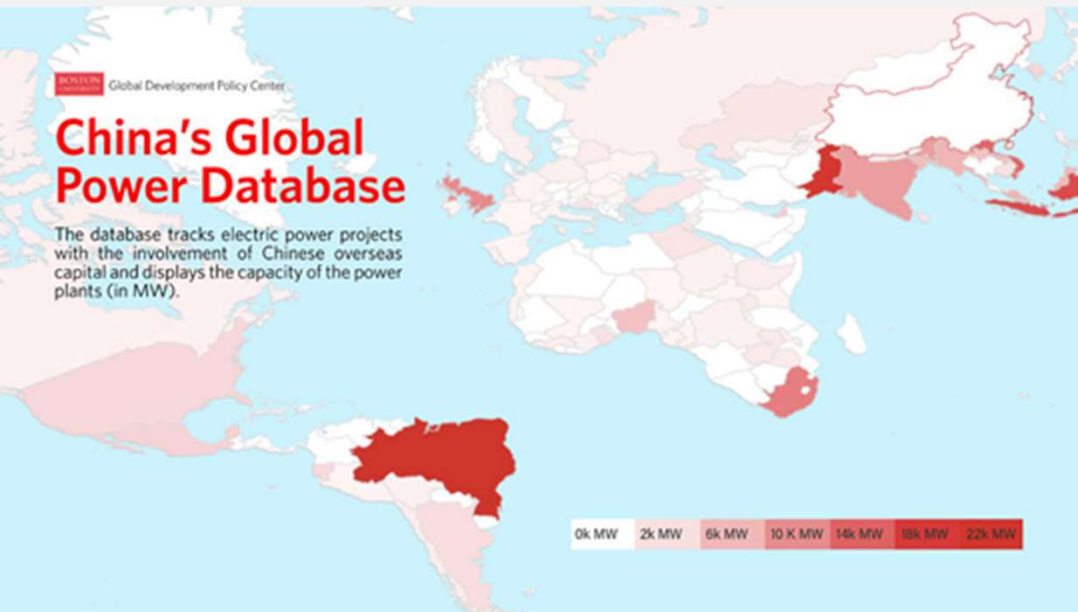
MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROßMACHT (9)

- (X) **Artenvielfalt / Diversitätspolitik**: „... domestically, Chinese biodiversity conservation efforts have been impressive ...“, mit hoher **Geschwindigkeit, wissenschaftsbasiert**, „**übertrifft alle anderen Programme auf der Welt**“ (BU/GDPC, China Global South Project: „Building a Shared Future of All Life Along the BRI“, 17.5.22)
- China Land mit der **größten Pflanzen-Diversität der Welt** ... (ChinaHirn 13.5.2022)
- **Ecological Conservation Red Line Programm** (ECRL): **25% der nationalen Gesamtfläche für Diversitäts-Erhaltungs-Projekte** gewidmet (= alle bestehenden und geplanten Waldgebiete, s.o.);
- **Convention on Biological Diversity-Conference of the Parties COP 15(1)** in Kunming 2021: China stellt einen **Kunming Biodiversity Fund** zur Verfügung (1,5 Mrd. RMB=230Mio.\$) (BU/GDPC, ebd.); **COP 15(2)** Montreal 12/2022: China (Vorsitz) schlägt vor, **30% der Erdoberfläche zu Naturschutzgebiet** zu erklären, 200-700 Mrd.\$ bis 2030 bereitzustellen; UNEP-Exekutivdirektorin Inger Andersen: „China zeigt seine Führungsrolle ... sehr beachtlich in diesen komplexen Zeiten ... hat COP vorangebracht und blieb standhaft“ (Newsletter Botschaft 1/23)
- (XI) **Soziale Öko-Mobilisierung** und **Alltag**: z.B. **Ant Forest App** ... seit 2016, heute 500 Mio. Nutzer; integrierte ökologische Daten, lokalisiert, interaktiv, in Echtzeit: **Blue Map**; ca. 1,2 Mrd. **Bäume über reines Konsumentenverhalten** gepflanzt, **NGOs und UNEP**: weltweite Einführung erstrebenswert, aber Daten fehlen in den meisten Ländern (z.B. jW 27.10.2020, S.12)
- **Chin. KonsumentInnen weltweit führend im Ökobewusstsein**: Bsp. **Nachhaltige Verpackung**: höchste Bedeutung zugemessen und höchste **Zahlungsbereitschaft** (**mckinsey.com** 1.3.2022); Bsp. **Umstiegs-Bereitschaft auf Mini-Mobilität**, v. konventionellen Autos zu **Mini-EVs** (1-2-Sitzer, 3-4-rädrig: **China führend: 57%** „wahrscheinlich“ (Welt-Ø: 31%, Dtd.: 15%!), „unwahrscheinlich“: China 11, Welt 46, Dtd. 66! (**mckinsey.com** 13.12.22).

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROßMACHT (10)

- **Umweltverhalten:** Totales **Verbot von Einwegplastik** in immer mehr Provinzen seit 2020/2021 (Hainan, Guangdong); seit 2021 flächendeckendes **Böllerverbot** wg. Feinstaubbelastung: jetzt „**grüne Neujahrsfeste**“; Forschung zu **klimaneutralen Mobilfunknetzen**, Gesetz gegen **Nahrungsmittel-Verschwendung**, **Fleischkonsum**↓ ... (Newsletter chin. Botsch. 11-21)
- Nachhaltige **Alltagsmaterialien** aus **Stroh, Bambus, Reispflanzen**; spezialisierte Entwicklungskooperationen in gemeinsamen Technologieparks mit Deutschland, Holland, Finnland ...
- Bahnticket, Handy-/Prepaid-Card-Aufladen für **leere Flaschen in Kartenautomaten** ...
- Pilotversuche mit **Öko-Sozialprodukt** statt „Markt“-lichem Sozialprodukt, in Pilotregionen, Shenzhen u.a.
- **14 FJP:** „Viel stärkere ökologische Formulierungen“ als in früheren FJP (Merics), und: „Maßnahmen in der Regel noch klarer als die Texte“ (China.Table) ...
- (XII) **Internationales: Finanzierung von internationalen Kohle-KW:** Entgegen westlichen Behauptungen: **87% vom Westen finanziert** (Usual suspects: USA, CAN, AUS, Japan ...), China früher: 13%, mit abnehmender Tendenz: nur noch 11% der neu geplanten KKW (GDPC/Boston U., 8.7.2021), nun ganz storniert ...
- Xi Jinping, 76. Generalversammlung der UNO, Sept. 2021: „**China baut und finanziert keine Kohle-KW mehr im Ausland.**“ (GDPC/BU, 22.9.u. 16.11.2021); wird **schon umgesetzt:** 44 KKW in 20 Ländern, 65Mrd\$ **gestrichen** (GDPC/BU 2/2022; Newsletter chin. Botsch. 11-21)
- Stattdessen: China **größter Bauer und Finanzierer von Wasserkraftwerken** im Ausland (GDPC/BU, 20.7.2021), **57% aller BRI-Invest. 2021 gehen in erneuerbare Energien** (Newsletter chin. Botsch. 11-21).

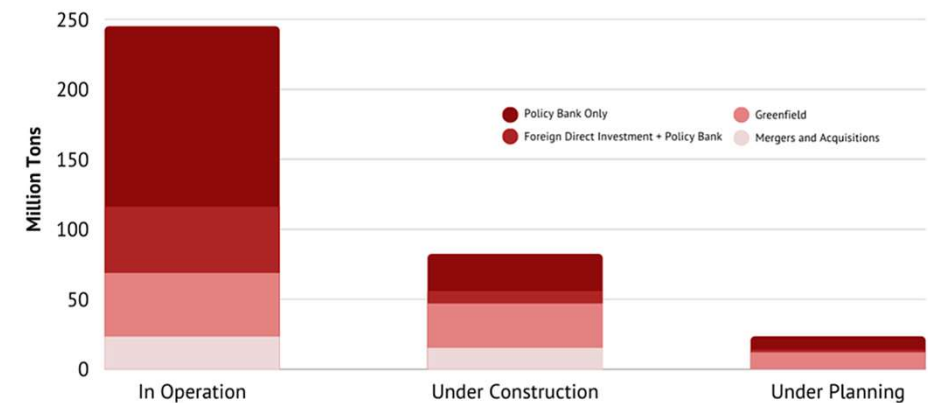
MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROBMACHT (10A)



Estimated Annual CO2 Emissions from Overseas Chinese-Financed Power Plants

Understanding China's Global Power: 2022 Update | Policy Brief, 2022

BU Global Development Policy Center



(BU/GDPC, *China's Global Power Database Update 2022*, 25.10.22).

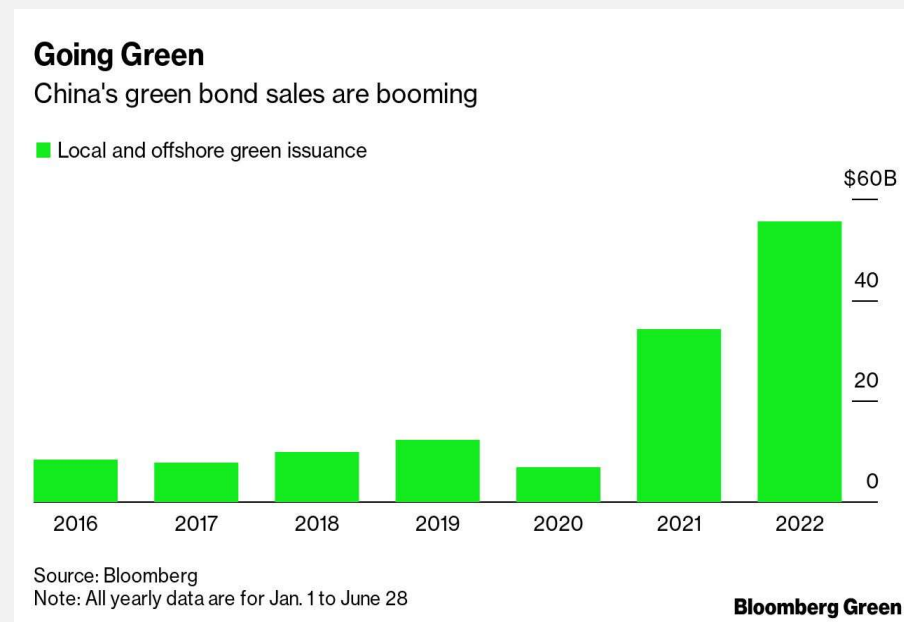
- Insgesamt 648 Kraftwerke aller Art in 92 Ländern gebaut; 34% Kohle↓, Gas 18%↓, 29% Wasserkraft↑, Solar und Wind 12%↑, Rest (Öl, Atom, Geothermik, Biomasse, Abfall) 7%. 72 chinesische Unternehmen beteiligt
- In der Planung nur noch Erneuerbare.
- Hauptempfänger: Brasilien, Pakistan, Indonesien, Südafrika, Vietnam, GB, Myanmar, Bangladesch, Malaysia, Australien. (BU/GDPC, „Understanding China's Global Power: 2022 Update“, 19.10.2022).

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROßMACHT (II)

- **BRI: Internationales Öko-Engagement:** (Boston University/Global Development Policy Center/Global China Initiative mit Johns Hopkins U. und World Resources Institute): Umfassendste Datenbasis außerhalb Chinas, 2-wöchentliche Reports: „**Internationales Öko-Monitoring und -Management der BRI ist das beste ...**“, Basis: 430 von China gebaute Kraftwerke (GDPC/GCI 22.3.2022); insgesamt 149 Länder und 32 Internationale Organisationen als BRI-Partner ...
- China Council for International Cooperation on the Environment and Development (CCICED), auch US-Institute als Partner! **Transparenz!**
- Seit 2018 keine Kredite mehr für Ölgesellschaften!; 2018-21: keine Projekte mehr auf ökologisch sensiblem oder indigenem Land! Weniger Kredite für Rohstoffgewinnung; kleinere Projekte (BU/GDPC/GCI, Policy Brief 17 / 24.1.23)
- **Klimafonds i.R. der UNO-Süd-Süd-Kooperation:** 20 Mrd. RMB (3 Mrd. \$); chin. Initiative 2015: Global Energy Interconnection Development and Cooperation Organization, eingebunden ins UNO „High-Level Political Forum“; **Transparenz!**
- **Schulden-gegen-Öko-Investitionen-Programm/Shanghai-Modell:** China folgt den Vorschlägen der US-Institute und erlässt/reduziert Schulden der ärmeren Länder für deren Investitionen in Ökologie (BU/GDPC-China Global South Project: „Building a Shared Future for All Life Along the BRI“, 17.5.2022)
- **Klima-COP 26**, Glasgow, Nov. 2020: China: Weißbuch „Politik und Maßnahmen Klimawandel“, Gemeinsame Erklärung China—USA, Xi-Rede fokussiert auf Aktion (news.cgtn.com 1.11.21) ...
- World Resources Institute (22.3.22): „**China to lead as a sustainable finance champion**“ ... China als Hoffnung US-amerikanischer ökologischer Forschungsinstitute ...!

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROßMACHT (12)

- (XII) **Green Finance**: „China führend bei **grünen Investments**“ (*ChinaHirn*, 4.5.2021): „GreenTechs“, „**grüne Einhörner**“ mit Höchstbewertungen im Finanzsektor (Weltbank, Brookings; z.B. *expertise-asia*, Singapur, 23.7.2021; *McKinsey Asia* 2020); *Bloomberg*, „Living Green in China“, 2.7.22: führend in grünen Anleihen (Schuldverschreibungen, Bonds) (ausf. a. L.-Y. Zhang, UCL, *Conducting and Financing Low-carbon Transitions in China*, EE 2021):



- „Greentechs“ **aktiv geschützt von Banken gegen Aufkauf** durch Großunternehmen (s.a. unten **Anti-Monopol**-Verfahren gegen IT-Konzerne ... Schutz von Gründern, KMU und Haushalten).

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROßMACHT (13)

- **Kontrastprogramm: Deutschland, EU, USA verfehlen ihre Klimaziele:** „Worthülsen“ (K.H. Peil/Attac, „Deutsche Energiewendungen“, *Telepolis* 31.7.2021, *HB Morning Briefing* 20.8.2021), „ohne Bezug zur Realität“ (*IMI-online* 6.5.2021, *Spiegel* 3.6.2021, EU-Rechnungshof, *lostineu* 6.7.2021), „unfit for 55“, „zu wenig ambitioniert“ (*lostineu* 16.7.2021); Dtds. e-Mobilitäts-Plan 2030 „auf tönernen Füßen“ (*Wirtschaftsdienst* 3-22), „**Dtd. verfehlt seine Klimaziele**“ (Agora Energiewende lt. *HB Morning Briefing* 20.8.2021)
- 30% d. dt. Emissionsminderungen seit 1990 durch Produktionsverlagerung nach China (*jW* 28.10.2020, S. 12)
- **Emissionen der Kohlekraftwerke in der EU 2021 um 17% gestiegen** (größter Anstieg seit Beginn des Emissionshandels) (brit. Think Tank Ember, *Spiegel* 8.4.2022; D. Grant et al., *Environm. Res. Lett.* 16(9), 2021)
- **Eines der 10 klimaschädlichsten Kohlekraftwerke Europas steht in Deutschland** (klimaschädlichstes in Polen: Belchatow): KKW Niederaußem NRW, Emissionssteigerung 36%; **Polen und Dtd.: 53% aller Emissionen der EU**; Emissionen EU-Stromsektor 2021: +10%; Ampel-Regierung setzt länger auf Kohle als „Sicherheitsnetz“ (ebd.; Grant et al., Hyper-polluting power plants, *Environm. Res. Letters* 16(9), 2021)
- Dt. Bank, Commerzbank: große Gewinne mit **Kohlekrediten** (Urgewald, *HB Finance Briefing* 11.8.2021)
- **Deutsches Klimaschutzgesetz nicht ausreichend und nicht operabel** (DIW, 13.10.2021); Deutschland fällt in allen internationalen Studien in der G20 zurück (z.B. *taz.de* 14.10.2021)
- „**Mobilitätswende** ausnahmslos eine **Wende zum Schlechteren**“, „**Stauland**“, „**Bummelbahn**“ (*Steingart Morning Briefing* 13.10.2021); **Dt. Autoindustrie**: Oberklasse-Strategie, **größer, schwerer, schneller**; E-Auto-Strategie unrealistisch (F. Dudenhöffer, *Wirtschaftsdienst* 3-22)
- Dtd. **drittgrößter Müllexporteur** (heute v.a. n. Malaysia, Indonesien ... oft illegal) (1: USA, 2: Japan) (*faz.net* 16.8.2021).

MENSCHENRECHT UMWELTBEDINGUNGEN: NEUE ÖKOLOGIE-GROßMACHT (14)

- **Dt./EU-Wasserstoffstrategie in Nordafrika:** Anzapfen nicht erneuerbarer fossiler Grundwasserkörper ohne Ausgleichsstrategie (Aufforstungen) („**Dt. Energieimperialismus**“, K.-H. Peil, *Telepolis* 31.7.2021).
- **„Politik mit Lieferproblem“** (Steingart Pioneer Briefing 14.10.2021)
- **USA:** Hitzewellen: sinkende Wasserreservoirs, veraltetes Stromnetz, asoziale Verhaltensweisen (offene Feuer), unorganisierte Feuerwehr ... (*zeit.de* 3.7.2021); „[Bei der Klimawende] stehen sich die USA selbst im Wege“ (A. Tooze, *blaetter.de* 6-2021); **Tabu US-Militär** (z.B. *Le Monde diplomatique*, Dez. 2021)
- **USA** haben der Int. Plastikmüll (Basler) Konvention NICHT zugestimmt; US-CO₂-Kontingent für 1,5° verbraucht!
- **EU-„Emissionshandel“:** Schwerindustrie mit kostenlosen Verschmutzungsrechten ausgestattet; Abholzung für Automobilprodukte weiterhin erlaubt (*correctiv* 3.11.2021); Konzerne bedienen Aktionäre (OXFAM Nov. 2021)
- **EU-Rechnungshof** Gutachten zur EU-Umweltpolitik: „Umweltsünder werden selten zur Kasse gebeten“ und „EU-Agrarpolitik leistet keinen Beitrag zum Klimaschutz“: Billigproduktion in Agrargroßbetrieben (*jW* 24.11.2021)
- **EU-Gerichtshof:** „Dtd. hat bei der Luftreinhaltung gepatzt“, „Grenzwerte systematisch und dauerhaft überschritten“, „gegen EU-Richtlinie verstoßen“, „offenkundig keine Maßnahmen getroffen“, „auf Dieselskandal nicht reagiert“ (*Spiegel* 3.6.2021)
- **Internationale Energieagentur:** Beim Stand der Öko-Reformen im Westen wird Klimaneutralität 2050 NICHT erreicht; **2021 zweitgrößter Anstieg von CO₂ in der Geschichte** (2022 vermutlich der größte); Umweltpreisträgerin 2021, K. Böhning-Gaese: „**Wir sind auf ganzer Linie gescheitert**“ (*Steingart Morning Briefing* 14.10., 2021, 18.10.2021, 22.12.2021)
- **COP 26, Glasgow, Nov. 2021:** Festival der unverbindlichen Phrasen, „Messias Biden“ u. Big Finance Greenwash (*GlobalResearch* 4. u. 20.11.2021; *Global Footprint Network* 13.11.2021); kein Verbrenner-Ende (*wiwo.de* 11.11.2021).

MENSCHENRECHTE: ARBEITSRECHTE, BESCHÄFTIGUNGSBEDINGUNGEN, HUKOU

- **Neues Arbeitsrecht 2008:** ILO lobt es als eines der fortschrittlichsten, das alle ILO-Normen berücksichtigt; öffentliche Kampagnen mit Wandzeitungen und Comics für die Rechte der Arbeiter
- Ausführlich: Gastbeitrag von RA Dr. R. Geffken zum Buch (online) und weitere Aufsätze von R.G.
- China **streikfreudigstes Land der Welt** (ILO, Statista)
- Betriebliche Streiks und Aktionen für Lohnerhöhungen, aber auch Investitionsverwendungen pro Innovationen
- Fast immer **unterstützt von den Betriebsgruppen der KPCh**
- Arbeitsbedingungen: aktueller Fall der Liefer-Fahrer von Meituan ...
- Westliche/deutsche Kapitalvertreter beklagen sich (u.a. „**Politisierung**“), westliche Billig- und Dreckproduktion muss weiterziehen (Indien, Pakistan, Myanmar, Laos, Kambodscha, z.T. Vietnam)
- **Betriebliche Konflikte:** Der Arbeitnehmer hat ein unmittelbares Recht, vor dem betrieblichen Konfliktgremium zu klagen und schnell eine Entscheidung zu erhalten; Vorsitz: Gewerkschaft
- Bekommt er dort kein Recht, kann er das Arbeitsgericht anrufen.
- **Migration:** von ehem. fast 300 Mio. Arbeitsmigranten an der Ostküste sind schon weit mehr als 100 Mio. **zurückgewandert**: überdurchschn. Wachstum der ländlichen Regionen ... weitere Rückwanderungen; **14. FJP:** noch ca. 55 Mio. Wanderarbeitnehmer bekommen Hukou im Osten, mit allen Rechten.

SOZIALE SICHERHEIT: RENTEN-, KRANKEN-, ALO-, MUTTERSCHAFTS-VERSICHERUNG GREY-HAIR ECONOMY, NEUE ALTERSPOLITIK (I)

- Sozialversicherung: Anfänge in den 1990er Jahren, früher arbeitsplatzbasiertes **Danwei**-System
- Umfassende Reform durch einheitliches Sozialversicherungsgesetz 2010 (deutsches Vorbild!)
- **KV**: Innerhalb von 8 Jahren alle krankenversichert: 2011-2018 (durchschnittlich ca. 170 Millionen Menschen pro Jahr aufgenommen), **gemischtes System**: Umlageanteil, staatliche Zuschüsse, private Zusatzversicherung
- **RV**: 2021 95% der Bürger rentenversichert; gemischtes System (betriebliche RV (umlagefinanziert), staatliche Zuschüsse, priv. Zusatzvers.; nach VZ 2020: neue Alterspolitik: weniger priv. RV, mehr Kollektivfonds (Umverteilung!)
- Rentenalter bisher: 60 (Männer), 50/55 (Frauen), Erhöhung?
- Alo-V, Unfall-Versicherung, Mutterschafts-Versicherung (verbessert nach neuer Kinder- und Familienpolitik (VZ 2020))
- Zahlreiche provinzielle experimentelle SV-Systeme (chinesischer Experimentalismus auch hier)
- Alle überwiegend unternehmensfinanziert: Unternehmen zahlen 30-35% der Lohnsumme in die Sozialversicherungen: Ende billiger Arbeit in China! (plus enorme Lohnerhöhungen p.a. und erhebliche Steuererleichterungen für untere und mittlere Lohneinkommen, Steuerreform 2020); Kollektivierung in öffentlichen Fonds
- Xi auf dem 19. Parteitag 2017: „**Chinas Sicherheit ist die soziale Sicherheit der Arbeiterklasse.**“
- Ausführlich: Aufsätze von RA Dr. Rolf Geffken, HH, Arbeitsrechtler, Chinaexperte
- Ergebnisse **7. Nationale Volkszählung 2020**: Alterung, neue Alterspolitik, auch neue Kinder-, Mütter-, Familienpolitik
- **„Grauhaar“-Industrien**: Konsum; Erfahrung der Alten: produktiver Einsatz, sozialpolitische Begleitung, Alten-DL ...

SOZIALE SICHERHEIT: RENTEN-, KRANKEN-, ALO-, MUTTERSCHAFTS-VERSICHERUNG GREY-HAIR ECONOMY, NEUE ALTERSPOLITIK (2)

- Konfuzianismus: Respekt vor dem Alter
- Frühe Verrentung: 60 für Männer, 50 für Arbeiterinnen!
- Aktive Gesundheit der Alten durch Sport und Tanz: Tai-Chi am Morgen in Parks, Tänze am Abend auf Plätzen, Freiluft-Sportgeräte in Wohngebieten verfügbar ...
- Parks, Erholungsorte, medizinische Leistungen und Läden sollen in den Städten in 15 Min zu Fuß erreichbar sein
- Mittagstische (Kantinen) mit guter Verpflegung für die Alten (kostenlos oder sehr günstig)
- Kostenloser ÖPNV für SeniorInnen
- Lebenserwartung steigt Richtung 78 J.

BEVÖLKERUNGSPOLITIK: MINDERHEITEN/MENSCHENRECHTE, 1-3-KIND-POLITIK (1)

- **1-Kind-Politik** ab 1980, China einziges Land mit ernsthaftem Versuch, die Bevölkerungsexplosion zu stoppen
- **Hintergrund** auch: Trauma der letzten großen Hungersnot 1959-1961
- **Ausgenommen alle ethnischen Minderheiten:** Tibeter, Uiguren, Mongolen ..., (90 Ethnien, 56 Nationalitäten, 55 Minderheiten); 7. **VZ 2020** ggü. 2010: **Bevölkerungsanteil** Minderheiten 8 → 9% (auf 125 Mio.)! Uigurenanteil erhöht, absolut 1949-2020 **Bevölkerung** von ca. 3 Mio. → knapp 12 Mio.; bisherige Ø Kinderzahl der Uigurinnen: 3,4; **Lebenserwartung** Uiguren i.d.VR: 30→75J.! Zahl Moscheen Xinjiang: 10x USA!
- Viele ländliche Regionen ebenfalls ausgenommen ...
- **1-Kind-Politik insgesamt erfolgreich:** vor 2030 Bevölkerungsmaximum erreicht, ab 2060 unter 1,3 Mrd.
- **Vergleich zu Indien:** ungebremste Bevölkerungsexplosion, noch vor 2025 bevölkerungsreichstes Land der Welt, 2070: über 1,7 Mrd.; zweifelhafter 1. Platz: unendliche humanitäre Katastrophe ...
- **Probleme der Ein-Kind-Politik:** fortschrittliches Gesundheitssystem machte frühe Geschlechtsbestimmung möglich; traditionelle ländliche Bevölkerungen: „Jungen mehr wert“, Abtreibungen von Mädchen, angeblich sogar Ermordung auch bereits geborener Mädchen, wenn Jungen „unterwegs“ waren ...
- **Folge:** Viele Jungen als „kleine Prinzen“, später eine Generation mit Männerüberschuss und gefragten, selbstbewussten jungen Frauen; aktuell: Debatten über Männer- und Frauenbilder ...
- Folge: Ein-Kind-Politik **frühzeitig korrigiert**, früh Ausnahmen, offizielles **Ende bereits 2015**
- **7. Volkszählung 2020:** Neues **Wohlstandsphänomen „0-Kind“** oder „1-Kind“, Frauen-Emanzipation, -ausbildung und -erwerbstätigkeit, -Karrieren (z.B. Frauenanteil bei Firmen-Gründungen 52%) ...
- Offiziell ab 2021 von der 2-Kind-Politik zur **3-Kind-Politik** ... umfassende Mütter-, Kinder-, Familienförderung ...

BEVÖLKERUNGSPOLITIK: MINDERHEITEN/MENSCHENRECHTE, I-3-KIND-POLITIK (2)

- **Menschenrechte der Minderheiten** – **Vorabreflektion**: Kontroverses u. emotionalstes Thema; ausf.: *Das chines. Jahrhundert*; jahrelange Nach-Recherchen, ein Stechen ins Leere: systemat. Ausblendung z.B. von UNO-Quellen u. Statistiken, oft leicht widerlegbare Behauptungen, offensichtlich falsche Zahlen u. Fotos (Zenz, ASPI), Zitationskarusselle, Gerüchte, Hörensagen, Aussagen einer Handvoll „Kronzeugen“ ...
- Meine „**Botschaft**“: sich an **überprüfbare Quellen der internationalen Diplomatie** (UNO, Mitgliedstaaten) halten, Meldungen auch **sprachkritisch** betrachten (Konjunktivsprache, Quellen? Gerüchte?)
- Auch selbstkritisch **Abstiegssängste und Neidgefühle überwinden**, gesundes, gelassenes Selbstbewusstsein ohne Belehrungen an eine der ältesten Hochkulturen der Welt: z.B. Parag Khanna, Kishore Mahbubani ...
- Gefahr einer neuen **Spaltung unserer Nation** zw. China-Kennern in der Wirtschaft, auch China-Touristen, und „Rest“ (Transatlantikern, Entkopplern, Gürtel-enger-Schnallern, Verzichtern: N. Röttgen, A. Baerbock, ...)
- **Ethnische Minderheiten** 9% der chin. Bevölkerung (2020), **überproportionale politische Repräsentation**: Minderheiten stellen 14-15% des NVK, KPCh-Parteitag und PKKCV auf allen Ebenen: Wohngebiet, Kommune, Landkreis, Provinz, Nation ...
- **Uiguren angewachsen**, 6./7.VZ 2010/2020: um 16,2% von ca. 10 Mio. auf 11,62 Mio., (Xinjiang: 18,5%), **über der Ø-Wachstumsrate** der chin. Gesamtbevölkerung (→ 0%)
- **Xinjiang historisch**: Immer **multiethnisch**, Uiguren (Turk), Han, Hui (nicht Turk, aber urspr. auch islamisch), und **multireligiös**: Stammesreligionen, Zoroastrismus, Daoismus, Buddhismus, Islam ... **Durchgangsraum!**

BEVÖLKERUNGSPOLITIK: MINDERHEITEN/MENSCHENRECHTE, I-3-KIND-POLITIK (3)

- **Xinjiang historisch:** überwiegend **nomadisch** (Wanderungen ost-west, nord-süd), seit u.Z. chinesisches Protektorat, ab 3. Jhdt. zu Chinas Kaiserreich gehörig.
- **Tibet:** Lebenserwartung 1949: 35 Jahre, 2020: 71 Jahre, Kindersterblichkeit 1949: 43%, 2020: 0,8%, Müttersterblichkeit 1950: 5%, 2020: 0,0048% ...
- **Seit Gründung VR China/1949:** Uigurisch-islamischer **Separatismus**, **Exil-Uiguren** im East Turkestan National Congress/World Uyghur Congress in München/Prag, seit 1990er: **Islamischer Fundamentalismus** und **Turk-Imperialismus** – „**Ostturkestan**“ in einem eurasisches **Turkreich** von Istanbul bis Urumqi, politischer Protagonist: Türkei unter **Erdogan**
- **Islamistischer Extremismus und Terrorismus seit den 1990ern** in der **ETIM—East Turkestan Islamic Movement**, 3.000-10.000 (20.000?) Terroristen im Nahen und Mittleren Osten (Afghanistan, Irak, Syrien, zus. mit Taliban, Al Kaida/IS), in Syrien hervorgerufen durch Völkermorde an Kurden und Arabern, **von den USA als terroristisch eingestuft**, noch heute 22 uigurische Islamisten in Guantanamo; u.a. auch Motiv für die Gründung der **SCO** 1996/2003
- Seit Ende der 1990er **Dutzende terroristischer Attentate** in Xinjiang und Beijing mit Hunderten von Toten, Pogrome gegen Han, Messerstechereien, Autoattacken, Bombenattentate ... z.B. Dok. der BBC von 2014 in B. Berletic, *GlobalResearch* 14.5.2021; ferner z.B.: <https://www.youtube.com/watch?v=pqlzunwilGM>.

BEVÖLKERUNGSPOLITIK: MINDERHEITEN/MENSCHENRECHTE, 1-3-KIND-POLITIK (4)

- **Westgrenzen** Chinas nicht hinreichend geschützt gegen Infiltration!?
- **Autonomie** überzogen!? Selbstverwaltung/eigene Gesetzgebungen **ließen Xinjiang zurückfallen**, kulturell und wirtschaftlich: Ausbreitung des **Islamismus**, hohe **Armut**, hohe (freiwillige) **Arbeitslosigkeit**, **Zwangsverheiratungen Minderjähriger**, 32-jährige Großmütter ...
- **Reaktion Chinas** seit ca. 2014: **Infrastruktur-Investitions-** und **Berufsbildungsoffensive**, z.T. in Internaten, z.T. **gefördert von der Weltbank** (s. positive Weltbank-Projektberichte über die erfolgreiche chinesische Bildungs- und Sprachenpolitik im Netz!), mehrsprachige Ausbildung insbes. für Mädchen
- Xinjiang wird **Kern-Korridor der Neuen Seidenstraßen**, Urumqi Haupt-Knotenpunkt
- Attentate und **terroristische Aktionen beendet seit 2016**
- Seit 2017 wiederholte **Einladungen Chinas nach Xinjiang** an alle Mitglieder der UNO (Politiker, Diplomaten, Journalisten); zahlreiche Besuche und Reiseberichte auf UNO-Seiten ... (bisher nicht: USA u. EU!)
- Private Beispiele: **Reiseberichte und Nach-Untersuchungen**: Reise des Grünen Gründungsmitglieds **Jürgen Kurz** über mehrere Wochen durch Xinjiang im Mai 2021, mit zahlreichen Spontanbesuchen von Internaten, Schulen, ... (seitdem im Streit mit seiner Partei), auf Telepolis: <https://www.heise.de/tp/features/China-Xinjiang-und-die-Uiguren-6134443.html> oder <https://www.juergenk.de/6.html>; oder **Walther Bücklers** auf NachDenkSeiten: <https://www.nachdenkseiten.de/?p=77658>, auch z.B.: *ChinaHirn* Juni/Juli 2021.

BEVÖLKERUNGSPOLITIK: MINDERHEITEN/MENSCHENRECHTE, 1-3-KIND-POLITIK (5)

- [UN-Hochkommissar für Menschenrechte und ethnische Minderheiten](#) lobt chinesische Minderheitenpolitik und zivilen Umgang mit jungen Islamisten/Dschihadisten
- UN-Hochkommissar hat wiederholt Behauptungen von Gay McDougall u. Adrian Zenz **dementiert** ...
- Stellungnahmen des Völkerrechtlers Prof. N. Paech, HH, vor dem BT-Ausschuss für Menschenrechte, Juli 2021: „Vorurteil und trübe Quellen: Zum westlichen Vorwurf des Völkermordes an den Uiguren“, <http://www.norman-paech.de/>; dito Prof. Mechthild Leutner, KI/FU Berlin ...
- Weitere investigative Quellen mit Dokumentationen zu Xinjiang/Uiguren: *GlobalResearch* (CAN), *Qiao Collective* (Chicago), *The Grayzone* (USA, Max Blumenthal), *INFOsperber* (CH), Volker Bräutigam/Friedhelm Klinkhammer (ex-NDR)/*NachDenkSeiten*, *LearningFromChina* (Prof. John Ross) ...
- Weiteres zum Thema Menschenrechte/Demokratie: Diskussionsfreiheiten in China, Religionsfreiheit, Förderung der Minderheitenkulturen, Mehrsprachigkeit in den Schulen, große Wahlmöglichkeiten und Freiheiten für ausländische Unternehmen, politisches System der Partizipation (*Shequ*), Kandidatenaufstellungen, System der NVK u. der PKKCV auf allen Ebenen, lokal bis national, neokonfuzianische meritokratische Repräsentation, neues Civil Code Book, Tierethik, Data Security Law (z.B. Gesundheitsdaten) ...

ALLTAG: DIGITALISIERUNG, SOZIALKREDITPUNKTE-SYSTEME, VERHALTENSMODERNISIERUNG, SOZIALVERTRAUEN, GLÜCK (I)

- **(I) Hintergrund:** „Wilder Osten“, **Reform und Öffnung**, 1978ff., bis ca. 2007/8 (Parteitag, Olympia, Finanzkrise, mit China als Weltkonjunktur-Lokomotive mit 8% des BIP öfftl. Investitionen, 8 Jahre Exportschub für Dtd.)
- **Verhaltens-, Werte-, Vertrauens-Niedergang**, Explosion der **Korruption, Finanz- und Allgemein-Kriminalität**, v.a. im informellen **P2P-Kreditsektor** (Familiencians, pervertierte Guanxi-Kultur); **Moralverfall** (traditionell konfuzianische „Moralgesellschaft“); Staatspräsident HU Jintao 2007: ~ „Wenn wir die Korruption nicht in den Griff kriegen, gehen wir unter“; ruppiges **Alltagsverhalten**: Bsp. Verkehrsverhalten 2015;
- **Melamin-Milchskandal** 2008: Babymilch, 6 tote Kinder; wirkt bis in die 2020er u. d. Sozialkredit-Systeme hinein
- **Korruptionsbekämpfung** zaghaft ab 2007, verstärkt ab 2012 (Ära Xi/Li), erfolgreich, Vorbild für z.B. Vietnam ...
- **13. FJP** (2016-2020): 2017 Trockenlegung, **Legalisierung & Regulierung des informellen Finanzsektors**, heute einheitliche Finanzkontrolle von Banken, P2P, Internet-Kreditsektor, Börsen und Versicherungen durch PBoC beim Staatspräs.; Kampagnen: **Credible China, Rule of Law, Civil Code Book 2021, Datenschutzgesetz '22**
- **(II) Aktuell:** **Ant Group/IT-Sektor**, wettbewerbsrechtl./antimonopol.; Verbot v. Knebel-Kreditvertr.; Entkopplg. v. Plattformen u. Zahlungsdiensten; Interoperabil. d. Plattformen; **Datenschutz**; Meituan a. wg. Arbeitsbedingungen; insg. 37 IT-Konzerne wg. Machtmissbrauch; Konsequenz: Effektivierung; gewachsenes **Vertrauen**, a. in Regierung
- **Datenschutzgesetz** n. dt. Vorbild: One-Click-Totaluntersagung jeder priv. Datensammlung!! Aber in Soz. Medien Minimal-Identifizierbarkeit: Name u. Ort; Recht auf Einsehbarkeit d. persönl. Daten b. Behörden u. Soz.kred.pkt.S.
- **Kontrolle des Internet**: Verbot von persönlicher Degradierung, Rassismus, Sexismus, Pornografie, Nationalismus, Gewalt- u. Kriegs-Befürwortung. Google hat akzeptiert!

ALLTAG: DIGITALISIERUNG, SOZIALKREDITPUNKTE-SYSTEME, VERHALTENSMODERNISIERUNG, SOZIALVERTRAUEN, GLÜCK (2)

- **Zensur:** Außen: Schutz gegen „Farbenrevolutionen“/Great Cyber-Wall (Ausländer:VPN oder Google Hongkong);
- **Kameras** i. öfftl. Raum, zunächst Verkehrssteuerung, erkennbares Ergebnis: Keine Staus mehr in Multimillionen-Städten; nur wenige **Gesichtserkennungs-Kameras**; keine „anlasslose“ Gesichtsdatensammlung erkennbar; keine erkennbare Angst der ChinesInnen
- (Größte Gesichtsdatenbank in USA: 3 Mrd. Gesichtsbilder b. Clearview AI, v. Fb&Co., in 24 westl. Ländern von Polizei genutzt, Beat Schneider 2022; 30.000 Kameras allein in Harlem, Bronx, Brooklyn, Queens ...)
- Diskussionen über: Was können wir technisch, was wollen wir trotzdem NICHT machen? S.o. :, „Big-Tech-Crack-down“/Datenschutzgesetz/Personal-Data-Protection Law, Verbraucherschutz/User-Schutz! Z.B. Gesundheitsdaten!
- **Keyu Jin** (LSE London): Zensur i.eigtl.S. nur in sehr wenigen sensiblen Bereichen ...
- **Ergebnisse:** hohe Diskussions- u. Streit-Lust u. hohe Streitkultur überall, gerade auch politisch; Anker: Zukunft, nationale Entwicklung, a. z.B. Sozialkredit-Systeme, Bsp. Sozialkr.p.-System Shanghai (s.u.); ... oft Ironie, Sprach-, Silben- u. Bilder-Spiele ... → intensive, „befreite“, konstruktive Diskuss., Behörden diskut. als normale Teilnehmer mit → ChinesInnen sehr gut informiert über die Welt, a. über Dtd., Geschichte, Kultur, aktuelle Vorgänge! Weit besser als umgekehrt!
- **(III) Sozialkredit-Punkte-Systeme**, chinesisch: „Vertrauens“-Systeme! **Hauptadressaten:** Politiker, Parteifunktionäre, Beamte, Unternehmer, Manager, (Korruptionsbekämpfung) erst zuletzt das Privat-Individuum!
- Auch: **Rechtssicherheit für ausländisches Kapital:** Beschwerdeplattform für ausländische Unternehmen, jetzt mit Plattform f. Verbesserungsvorschläge; Gerichtsverfahren gegen chinesische Copycats (Michael Jordan Co.) ...

ALLTAG: DIGITALISIERUNG, SOZIALKREDITPUNKTE-SYSTEME, VERHALTENSMODERNISIERUNG, SOZIALVERTRAUEN, GLÜCK (3)

- Ionos by I&I: „Dt. Unternehmen profitieren von neuer Verlässlichkeit chin. Unternehmen“
- **Lese-Hinweis:** Gastbeitrag 2020 von Madeleine Genzsch (!) zum Buch: <https://www.westendverlag.de/china/>
- **Rahmenbeschluss 2014:** Ziel: einheitliches nationales System ab 2019/2020; aber weit entfernt davon, offiziell verschoben, kein festes Einführungsdatum mehr im 14. FJP! Neue Erkenntnis: Der Weg ist das Ziel!
- **Viele stadt- und provinzbasierte Experimente**, ca. 30; Kriterium in fast allen: finanzielle Solidität (» Schufa!) (Kreditbedienung); lokal-spezifische Kriterien: Teilnahme an kommunalen Baumpflanz-Aktionen, in ländlichen Regionen: Besuch der alten Eltern (60+), Verkehrsverhalten (eig. Bsp.!), Mülltrennung (Shanghai!), Hundetötungs-Verbot/neue Tierethik (2020: Shenzhen u.a.), Verhaltensweisen von Politikern, Beamten (konfuz. Beamten-Ethik!) u. Managern (Zeitungs-Beispiele)...
- **Manager-Bestrafungen** je nach Schwere d. Vergehens: Flugverbot, Verbot Business Class, Verbot 1. Kl. Bullet Train, f. 1 Jahr, vermehrte Betriebsprüfungen, Ausschluss v. öffentlichen Aufträgen für 1, 2 Jahre, für alle einsehbar ...
- Neue Experimente kommen hinzu (jetzt 70?): „Chinesischer Experimentalismus“, auch bei Sozialkredit-Systemen: Laufenlassen/Experimentieren – Lernen – Standardisierung/Nachjustierung – Laufenlassen – ...
- **Daten öfftl. zugänglich:** z.B. National Credit Information Sharing Platform, Karten-Lese-Terminals überall (vs. Schufa!), auch Gewichtungen einsehbar, wird Gästen gezeigt ...
- Erhebung FU Berlin: 80+% der chin. Bevölkerung befürworten SCPs; U Oxford: kult. Unterschiede Akzeptanz Gesichtserkennung: China am höchsten, Dtd. am niedrigsten ... Schock der „wilden Jahre“, Sehnsucht nach Moral
- **Breite Diskussion**, wiss. u. öfftl., über **Kriterien, Gewichtungen, Schwellenwerte u. Art d. Sanktionen** ... Auch: Was wollen wir NICHT kontrollieren? Z.B. Gesundheitsdaten dürfen nicht verwendet werden...

ALLTAG: DIGITALISIERUNG, SOZIALKREDITPUNKTE-SYSTEME, VERHALTENSMODERNISIERUNG, SOZIALVERTRAUEN, GLÜCK (4)

- **(IV) Neue Debatten**: Essverhalten, Handy-, TV-Verhalten; Bestrafung von zu viel Essensabfall b. Feiern/Events; Begrenzung d. Computerspielzeit f. Kinder; Schub i. Zuge v. Corona: neue Tierethik (Wildtiere, Hunde, wet markets), Anzeigenkampagnen: „coole“ role models f. Schutz v. Wildtieren, spielerisches ökolog. Verhalten: Ant Forest ...
- **Ergebnis: Verhaltensverbesserungen**, Top bei General Trust (US-Unis, Edelman Trust-Barometer!), Ipsos Glücksstudien 2020ff.
- **Übertragbarkeit auf den Westen?** Vorschläge für angepasste Sozialkredit-Systeme: Wertschätzung von Berufen als Ausgangspunkt (Interview Dr. S. Weber, *Steingart Morning Briefing* 24.11.2020; u. Diss. M. Genzsch!)
- ...

RÜCKVERTEILUNG: KONZERNE, MILLIARDÄRE, EINKOMMENS- UND MACHTVERTEILUNG

- Konzerne müssen beitragen zur Infrastrukturentwicklung, **Teile der Gewinne öffentlich investieren** ...
- Im internationalen Vgl. dauerhaft geringere Renditen (McKinsey)
- Milliardäre in einem Unternehmerbeitrat bei der KPCh eingebunden ... (Rügemer)
- **Machtverteilung**: Aktueller Fall: „Rockstar“ Jack Ma: Alibaba/Ant Group Börsengang kurzfristig abgesagt; explizit antimonopolistische Intervention, Entflechtung von Alibaba, Neuaufstellung des online-Kreditgeschäfts von Ant Group, „mehr Kredit-Wettbewerb zugunsten der Privathaushalte“ ... (s.u.)
- **Rückverteilung nach unten**: Ungleiche personelle Einkommensverteilung wird rückgängig gemacht: Gini-Koeffizient geht schon seit 2010 zurück, vom Max. 0.49 auf 0.45 (2020), Ziel: Reduzierung um ein Drittel auf ca. 0.32 (= frühere skandinavische Verhältnisse)
- Faktoren der Rückverteilung: von unten her Armutsbeseitigung, Lohnerhöhungen, Steuererleichterungen, Sozialversicherungen, von oben Gewinnverwendung, Flucht von Milliardären und Millionären nach Hongkong, London, New York, Singapur ...
- Kultur der „Ungleichheits-Aversion“ der Chines*innen ...
- S. auch Crashtestliste „System“ unten.

ANTIMONOPOL-POLITIK UND IT-INDUSTRIE – WETTBEWERB AM BEISPIEL ALIBABA / ANT GROUP (2020/2021) (I)

- **Hintergrund:** Die Phase der „Öffnung und Reform 1.0“ (1978-ca.2008), Phase des „Wilden Ostens“ hatte das Land an den Rand des (kulturellen) Kollapses geführt: Krimineller schwarzer P2P-Geld-, Kredit- und Kapitalmarkt, mit finanzmarktlichen Destabilisierungs-Wirkungen, explodierende Korruption, niedergehende allgemeine Verhaltensweisen und Verfall des allgemeinen Sozialvertrauens und ... extrem ungleiche Einkommensverteilung (Gini→0.5); Vermachtung der Märkte durch staatliche und private (bes. IT-) Oligopole.
- Umfassende wirtschafts- und gesellschaftspolitische Zivilisierung und Modernisierung: Legalisierung und Bereinigung des informellen P2P-Finanzsektors, einheitliche Aufsicht über alle Finanz- und Versicherungsmärkte beim Staatspräsidenten (ab 2016); glaubwürdige Antikorruptions-Maßnahmen (ab 2012), auch in der KPCh; landesweites Experimentieren mit Sozialkreditpunkte-Systemen (ab 2014) (ca. 30 lokale und provinzielle Systeme in der Erprobung, breite Diskussionen), v.a. für Politiker, Bürokraten, Manager, nur zuletzt für Private; Hurun-Liste (~Forbes) der chinesischen Milliardäre als Kontrollinstrument: Rechtfertigung; Änderung der Einkommensverteilung jetzt bei Gini 0,44, Ziel: Gini 0,32 (~EU-Level)
- **Wettbewerbspolitik gegen IT-Oligopole:** Alibaba, Tencent, Baidu, JD ... Staatliche Warnungen seit Jahren! **Monopolpraktiken:** gegenseitiger Ausschluss, **Knebelverträge** für Kunden (Wechselmöglichkeiten erschwert, Taobao, Hh-Kredite); **Querkopplungen**, z.B. Alipay/Taobao (Analogie EU-Kartellverfahren Microsoft wg. Internet Explorer); **Interoperabilität!** Unter Corona: Alibaba ging mit Ant Group ins Kleinkreditgeschäft; trickreich zulasten der Banken (nur 2% eigene Kapitalhinterlegung); Online-Kredit-Volumen der Ant Group im Juni 2020: 330+ Mrd.\$; Alipay: 1 Mrd. Nutzer, 50+% Marktanteil.

ANTIMONOPOL-POLITIK UND IT-INDUSTRIE – WETTBEWERB AM BEISPIEL ALIBABA / ANT GROUP (2020/2021) (2)

- Ant Group IPO (37 Mrd. \$ Volumen erwartet) kurzfristig abgesagt (Nov. 2020)
- Nach Verhandlungen: 2,8 Mrd. \$ Strafzahlung; Entflechtung von Alibaba: Finanzzweig Ant Group (Ant Financial, Alipay) wird Finanzholding unter Finanzaufsicht, mit Online-Bankgeschäft (Haushaltskredite, Huabei, Jiebei), jetzt mit 20% Eigenkapital; Versicherungsgeschäft; Vermögensverwaltung; ferner Online-Handel (Taobao u.a.), sonstige Online-Dienste und Plattformen ... Separierung: E-Commerce-Apps (Taobao) – Online-Kredite-Plattformen (Huabei) – Zahl-App (Alipay) – gegenseitige Plattform-Öffnungen ...
- Aktie von Alibaba ist nach der Regulierung wieder gestiegen; Okt. 2020: Firmenwert: 320 Mrd. \$, Febr. 2021 235 Mrd. \$, bereits im Januar 2021 stabilisiert; Börsenwert Ant Group vor dem IPO 280 Mrd. \$...
- Einschätzung: IPO (evtl. mehrere) werden nach Restrukturierung kommen, evtl. noch 2021 (Shanghai, Shenzhen, Hongkong, nicht: Wall Street!)
- Alibaba (und der chinesische Finanzmarkt) wird nach Restrukturierung/Entflechtung eher effektiver und weniger risikoreich sein, und in der Summe wertvoller
- Die chinesische Regierung dürfte ihre bereits hohen Vertrauenswerte (lt. regelmäßigen Umfragen Uni Stanford/Uni San Diego, Uni Boston/MIT) bei Hunderten Millionen Haushalten weiter gefestigt haben ...
- Aktuell weiter mit Tencent, JD, Baidu, Bytedance, Didi, Meituan ...
- Neueste Regulierung: Datenschutzgesetz (nach deutschem Vorbild! Chin. BGB!): Datensammlung untersagt.

„WELTMACHT“ CHINA, NEUE SEIDENSTRABEN: NEUER HEGEMON? ALTERNATIVE RE-GLOBALISIERUNG (I)

- **(I) Historisch:** Welt-BIP-Anteil: Song-Dyn. (960-1279): 40%, 1820: 32,7; 1950: 4,6; 1980: 2,3; 2022: 18,9 (Bev.ant.: 18,5%)
- **Selbstverständnis Chinas:** Größtes Entwicklungsland, Süd-Süd-Kooperation seit 1949 ...
- **Aussenpolitik generell:** Anti-hegemonial, multipolar, multilateral statt monopolar, exklusiv; BRICS, WTO, ASEAN, RCEP ...
- **Friedliche Koexistenz:** Territ. Integrität, Nat. Souveränität, Nichteinmischung, Nicht-Angriff, Win-Win-Koop. ...
- **SCO Shanghai Coop. Org.** (2001): Nichtangriff, kein Ersteinsatz von Atomwaffen ...
- **(II) UNO:** Süd-Süd-Allianzen seit Jahrzehnten, z.B. Abstimmungen ü. westl. Resolutionen gg. China: immer ca. 25 zu ca. 75-100, z.B. GV Dez. 2020: Menschenrechte, Faschismus-Bekämpfung, Abrüstung/Frieden, Atomwaffen-Verbot ...
- **Chin. Klimafonds i.R.d. UNO-Süd-Süd-Kooperation:** 20 Mrd. RMB (3 Mrd. \$); chin. Initiative 2015: Global Energy Interconnection Development and Cooperation Organization, eingebunden ins UNO „High-Level Political Forum“! seit 2020: Chines. UNO-Süd-Süd-Kooperations-Fonds, Globale Entwicklungsinitiative i.d. UNO
- **UNO-organisierte Reisen** zahlreicher internat. Staatspräsidenten/Minister nach China: z.B. zu den neuen Waldgebieten/Wüstenzurückdrängung (UNEP, UNDP, WFP ... s.o.), aber auch nach Xinjiang (s.o.), s. Reiseberichte ...
- **(III) Neue Seidenstraßen (BRI) - Einbettung: Methodisch:** Größter u. best-begleiteter, -analysierter, evaluierter Projektverbund d. Welt; zahlr. Internat. Analyse- u. Evaluierungsinstitute (Boston U/GDPC, Johns Hopkins U, World Resources Institute, Carnegie Foundation, Lowy Institute (AUS), Rhodium Group ...), (s. Das chin. Jhdt., 270-296); Datenbank: **3.126 Infrastruktur-Projekte** (22.3.2022).

„WELTMACHT“ CHINA, NEUE SEIDENSTRABEN: NEUER HEGEMON? ALTERNATIVE RE-GLOBALISIERUNG (2)

- **Form:** Staatsverträge (200!)
- **Inhalt:** Infrastruktur-Investitionen als Schwerpunkt, Ökofonds/Öko-Begleitung, Transport-Schwerpunkt Bahn vs. Schiff/Flugzeug, Grüne Seidenstraßen, keine Kohle-KW mehr, Klimafonds (s.u.)
- Kontinuierliche (zweijährl.), transparente multilaterale Begleit-Gremien (16/19+1, FOCAC, CELAC, C+C5, m. entspr. Regional-Fonds)
- Große Projekte auch in UN-Unter-Organisationen integriert: UNEP, UNDP, UNCTAD ...
- Internat. Beirat des Seidenstraßen-Forums: westl. Ex-Ministerpräsidenten usw., jährliche Tagungen ...
- Ca. 150 Partnerländer +ca. 40 Int. Partnerorganisationen (UNO u.a.)
- **Problem Nichteinmischung:** „Die chinesischen außenpolitischen Prinzipien der friedlichen Koexistenz und der Nichteinmischung in die inneren Angelegenheiten („country systems approach“) nehmen in Kauf, dass manchmal **schwache Institutionen in den Gastländern** der chinesischen Investitionen/Kredite zu Ineffektivitäten führen. Die Öko-Standards chinesischen Investitionen im Ausland erreichen daher oft nicht das Niveau, das in China herrscht“ (BU/GDPC, ebd.); „China sollte hier mehr strukturierend eingreifen ... einen Mittelweg finden“ (ebd.)
- **Aktuell:** Chinesische Impfstoffe an ca. 140+ Länder verteilt, auch Lizenzproduktionen, 2021 2 Mrd. Dosen <https://bridgebeijing.com/our-publications/our-publications-1/china-covid-19-vaccines-tracker/> ...

„WELTMACHT“ CHINA, NEUE SEIDENSTRABEN: NEUER HEGEMON? ALTERNATIVE RE-GLOBALISIERUNG (3)

- **(IV) Öko-BRI:** „Building a Shared Future for All Life Along the Belt and Road Initiative“ (BU/GDPC-China Global South Project, 17.5.2022): World Resources Institute/GDPC-BU/JHU **kooperieren mit China:** „BRI Internat Green Development Initiative“.
- **Finanzierung v. internat. Kohle-KW:** Entgegen westl. Behauptungen: **87% v. Westen finanziert** (Usual suspects: USA, CAN, AUS, Japan ...), China früher: 13%, mit abnehmender Tendenz: nur noch 11% der neu geplanten KKW (GDPC/Boston U., 8.7.2021), nun ganz storniert:
- Xi Jinping, 76. UN-GV, Sept. 2021: **China baut und finanziert keine Kohle-KW mehr im Ausland** (GDPC/BU, 22.9., 16.11.21); wird **schon umgesetzt**: 44 KKW in 20 Ländern, 65Mrd\$ gestrichen (GDPC/BU 2/2022)
- Stattdessen: China **größter Bauer und Finanzierer von Wasserkraftwerken** im Ausland (GDPC/BU, 20.7.21), **57% aller BRI-Invest. 2021 gehen in erneuerbare Energien** (Newsletter chin. Botsch. 11-21).
- **BU/GDPC/Global China Initiative/JHU/WRI:** 2-wöchentliche Reports: „**Internationales Öko-Monitoring und -Management der BRI ist das beste ...**“ (Basis: 430 von China gebaute Kraftwerke, GDPC/GCI 22.3.2022)
- **China Council for International Cooperation on the Environment and Development (CCICED)** (US-Institute bet.!)
- Seit 2018 keine Kredite mehr für Ölgesellschaften; keine Projekte mehr auf ökologisch sensiblen oder indigenem Land; weniger Kredite für Rohstoffgewinnung; kleinere Projekte (BU/GDPC/GCI, Policy Brief 17 24.1.23)
- **Klima-COP 26**, Glasgow, Nov. 2020: China: Weißbuch „Politik und Maßnahmen Klimawandel“, Gemeinsame Erklärung China—USA, Xi-Rede fokussiert auf Aktionen (*news.cgtn.com* 1.11.21) ...
- World Resources Institute (22.3.22): „**China to lead as a sustainable finance champion**“ ... China als Hoffnung US-amerikanischer ökologischer Forschungsinstitute ...!

„WELTMACHT“ CHINA, NEUE SEIDENSTRABEN: NEUER HEGEMON? ALTERNATIVE RE-GLOBALISIERUNG (4)

- **(V) Finanzierung und “Schuldenfalle“:** Finanzierungspotential ca. 15-20 Bio. USD, über Bankensystem gehebelt (3 Bio. USD Währungsreserven!)
- Finanzierung: Alternativ-Banken zu IWF/WB: AIIB (westl. Beteiligungen: UK, D ...), BRICS-Bank, Ex-Im, China-Development Bank-CDB; günstigere u. flexiblere Kredite ohne politische Bedingungen!
- „Schuldenfalle“: Schuldenerlass oder Umschuldungen mit 70 Ländern in 2020 wg. Corona ... JHU: „**Keine Anlageobjekte wurden in diesem Zusammenhang angeeignet**“ (*Info-brief W&E 11/21*); GDPC/BU (3-2022): „**den Schulden stehen höhere geschaffene Vermögenswerte der Zielländer gegenüber**“ ...; „Shanghai Modell“ des Schuldenerlasses: Schuldenerlass-/Umschuldungs-Verhandlungen nach dem Kriterium debt-for-nature swaps: Schuldenerlass/Umschuldung für Ökoinvestitionen der Gastländer (Vorschlag von BU/GDPC, JHU, WRI angenommen; GDPC ebd.)
- „No signs of debt traps: Although LAC economies were hit harder by the pandemic-related global recession than any other region, driving several nations into debt distress, China has not taken draconian action against countries unable to repay their Chinese debt.“ (GDPC/BU, *China-LA Financial Data Base*, 29.3.2022)
- „ ... no traps ...“ (*Development and Cooperation*, Bonn, 18.5.2021)
- **(VI) China in Afrika: FOCAC** schon seit 2000, vor BRI, alle Länder Afrikas: 2000-2021 Handel verzehnfacht, 6.000km Schienen neu, 20 Häfen, 80 Kraftwerke ...
- McKinsey-Reports (2018ff.): „erstmalige grundlegende Industrialisierung Afrikas“, „neue, angepasste Technologien“ (z.B. einfache, billige Handies für Kleinunternehmer), triggert lokales Kapital ...
- Seit 30 Jahren führt die erste Reise des chinesischen Außenministers im Jahr nach Afrika ...

„WELTMACHT“ CHINA, NEUE SEIDENSTRABEN: NEUER HEGEMON? ALTERNATIVE RE-GLOBALISIERUNG (5)

- **Local Content**: lokale Zulieferer, **80+% lokale Arbeitskräfte**, hochgerechnet 10 Mio. Afrikaner in chines. Unternehmen beschäftigt (McKinsey), 2/3 machen **Aus- und Weiterbildung für Afrikaner, 44% afrikanisches Führungspersonal** (Ofosu/Sarpong, *JEI* 1/22). Plus: mehr kleinere und mehr grüne Projekte (*ChinaHirn* 2/2022).
- Richtlinien für das Verhalten chinesischer KMU ...
- Auch hier **keine Schuldenfallen**: 2000-2019 in Afrika 3,4 Mrd. \$ Schulden erlassen, 1,5 Mrd. Umschuldung (Streckung)
- „**Land Grabbing**“ Chinas in Afrika: China auf **Platz 19** der nichtafrikanischen Länder mit Landbesitz in Afrika, hinter USA, UK, Saudi-Arabien, Singapur, NL, Indien, Japan, S.-Korea, ... (*landmatrix.org* 2019).
- Ca. **500.000 Afrikaner studieren in China**, mehr als 200.000 haben schon einen chinesischen Studienabschluss.
- **Öffentliche Meinung in Afrika**: Eine große Mehrheit der Afrikaner sieht einen positiven Einfluss Chinas in Afrika, z.B. weil man „auf Augenhöhe“ miteinander umgehe (z.B. *Afrobarometer* 2019) ...

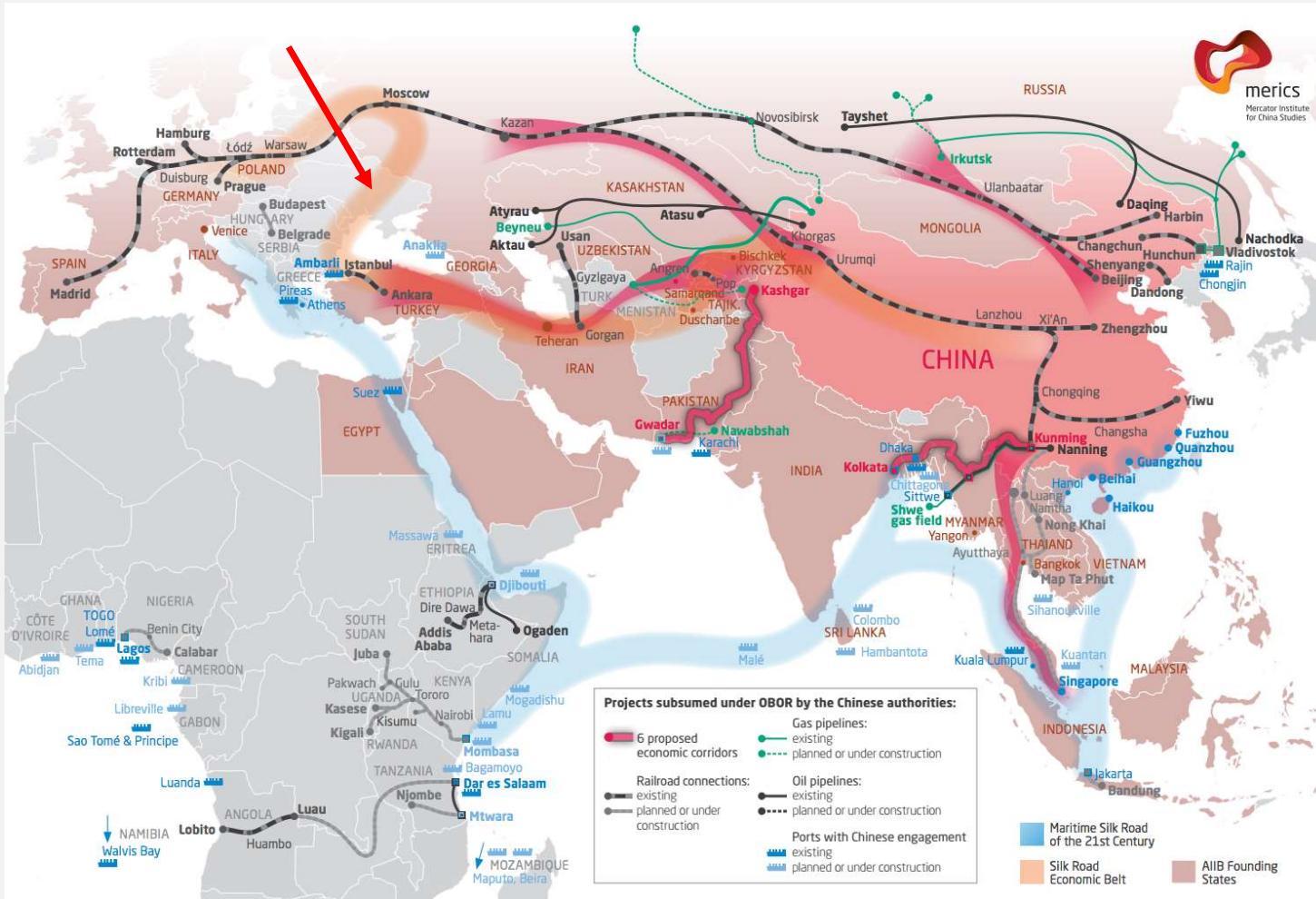
„WELTMACHT“ CHINA, NEUE SEIDENSTRABEN: NEUER HEGEMON? ALTERNATIVE RE-GLOBALISIERUNG (6)

- **Zitate westlicher Institute:**
- JHU: „Chinas Engagement trifft Afrikas Infrastrukturbedürfnisse ...“
- Carnegie: „... trägt zur nachhaltigen Bekämpfung von Afrikas Armut bei ...“
- McKinsey: „... bedient die Bedürfnisse der afrikanischen Märkte (statt nur für Exporte zu produzieren—WE) ...“, „... chinesische Unternehmen tätigen Investitionen, die sie langfristig an Afrika binden (statt bloßer Bauprojekte—WE) ...“, „... insgesamt für Afrikas Volkswirtschaften und Arbeitnehmer sehr positiv ...“
- GDPC/BU: „... kein Schwerpunkt ‚afrikanische Rohstoffe gegen chinesische Fertigprodukte‘ ...“; nur noch 30% der chinesischen Investitionen in Afrika fließen in Ressourcenabbau i.w.S., mit abnehmender Tendenz ...
- Lowy Institute (AUS): „Chinese projects are giving emerging economies what they want ... localized their workforce ... China and Chinese firms listen to local requests and adapt accordingly ...“ (11.5.2021)
- Konrad-Adenauer-Stiftung: „China besitzt in Afrika einen guten Ruf ... die Medien berichten positiv über Chinas Präsenz ...“

„WELTMACHT“ CHINA, NEUE SEIDENSTRABEN: NEUER HEGEMON? ALTERNATIVE RE-GLOBALISIERUNG (7)

- **(VII) China in der EU und in Deutschland**: Verlässliche Investitionen, Arbeitsplatzsicherung, langfristiges Engagement, positive Gewerkschafts- und Unternehmerverbands-Stellungnahmen ... (ausf.: *Das chin. Jhdt.*, 287-294); Chinesische Investitionen in Deutschland: „Aufwertung der Unternehmen“ (Studie RUB 9/2020)
- Aber dt. u. EU-**“Industriepolitik”**-Verordnungen **protektionistisch** gegen chines. Investitionen: **Entkopplung** politisch forciert: Chin. Invest. in D u. EU gehen seit 2018 zurück (zugunsten von Afrika, LA, SO-Asien ...)
- **(VIII) Externe Gesamt-Evaluierung**: alternative Re-Globalisierung nach der (z.T. politisch gemachten) De-Globalisierung seit der Finanzkrise 2008ff.: Chinas internationale Netzwerk- und Cluster-Strategien als „nächste Phase der Globalisierung“ (McKinsey, Sept. 2019), „resiliente Wertschöpfungsketten“ (McKinsey, Juni 2020; auch Elsner, *IJPEE* 12(1), 2021, 14-27) ...
- „ ... the most ambitious infrastructure investment effort in history ...“ (World Resources Institute, 22.3.22)
- **Studie JHU** (*Info-Brief W&E* 11-12/21): seit 2000 840+ Mrd. \$ Invest. in 165 Ländern in insges. 13.400 Infrastruktur-Projekte (aktuell insgesamt mit Fonds ca. 5+Bio. \$): „kommt systematisch und substantiell den Empfängerländern zugute“ in Form von BIP-Wachstum, Konsum, Beschäftigung, Gründungen, Studenten ...
- UN-BRI-Report Juni 2021: „BRI ist eine Säule von Entwicklung, Umweltschutz, Integration und Gerechtigkeit.“
- **(IX)** S.a. unten RCEP und CAI.

„WELTMACHT“ CHINA, NEUE SEIDENSTRABEN: NEUER HEGEMON? ALTERNATIVE RE-GLOBALISIERUNG (8)



China-Digitalisierung-Kriegsgefahr -- Wolfram Elsner

Beispiel Bahn n. Westeuropa/Dtd.:

- Seit Beginn 2009: 50.000 Europa-Züge
- auf heute 78 Zugstrecken
- in heute 180 Städte in 23 Ländern
- 2021: 15.000 Züge (DU, HH, HB, Mannheim, Rotterdam, Madrid ...)
- = 1,7 Züge pro Stunde, mit je 100 Containern
- 2021: 1,5 Mio. TEU (2014: 25.000, 2017: 145.000)
- 75 Mrd. USD Warenwert (2021)
- in 10 Tagen 11.000 km kontaktlos (versiegelt, GPS-Tracker)
- ersetzen Flugzeug und Dieselschiff
- fahren inzwischen fast voll wieder zurück!

(Newsletter 2-2022; C. Hinne, Duisburg, in *ChinaHirn* 14.5.22)

13.2.2023

„WELTMACHT“ CHINA, NEUE SEIDENSTRABEN: NEUER HEGEMON? ALTERNATIVE RE-GLOBALISIERUNG (9)

- (X) Ausblick Kriegsgefahr: **Ukraine-Krieg**, Sanktionen, **Neuer Eiserner Vorhang** gem. der **angelsächsischen Heartland-Theorie** (J. McKinder 1904): Geostrategische Richtlinie: „Verhindere jegliche Deutsch-Russische Kooperation, lass D nicht dauerhaft hochkommen!“; auch **Ende der Neuen Seidenstraßen** in der EU?
- **SO-Asien: USA**: militärische Einkreisung und Aufrüstung gegen China; weiterer Stellvertreter-Krieg um Taiwan?
- USA/NATO: Völkerrechts-**Revisionismus** gegen UNO-China-Resolution #2758 von 1971!
- Taiwan-Innen: DPP vs. GMD! Wahlen 2022, 2024 ...
- Umfrage 2022: 80+% für Status Quo ...
- **Historisch**: Besiedlung Taiwans vom Festland 20.000 v.u.Z., I. Jahrtausend v.u.Z.: Zhou-Chinesen; später auch Polynesier; seit 17. Jhdt. **politisch zum Festland** (Mandschurische Qing-Dynastie)
- Zitat Wolfgang Hirn ...
- ... ???

INTERNATIONALE VERNETZUNG UND KOOPERATION – BEISPIEL OSTASIATISCHE RCEP 2020

- **Regional Comprehensive Economic Partnership**: Umfasst traditionelle politisch-militärische Partner der USA: Japan, Australien, Neuseeland (Philippinen, Indonesien ...), „**fluide Allianzen**“ (*Die Zeit*), 15 Staaten: 10 ASEAN-Mitglieder + 5 weitere; 2,2 Mrd. Einw., 30% der globalen Bevölkerung, Wirtschaftsleistung und des Welthandels; Trump-Rückzug aus TPP, dito ohne Indien! ...
- Bisher nur ASEAN plus bilaterale Handelsverträge; nun **größte Freihandelszone der Welt**
- Ermöglicht durch **pragmatischen Ansatz**: nicht „comprehensive“ sondern anspruchsreduziert, realistisch
- Im Kern eine reine Freihandelszone: innere Zölle nun fast ganz abgeschafft. (Waren aber schon niedrig.)
- WTO-Handelsregeln für RCEP übernommen
- Wesentliche Errungenschaft: Vereinheitlichung der Ursprungsregeln: Wertschöpfungsanteile aus allen 15 Ländern werden anerkannt! Abbau von bürokratischen Transaktionskosten. (Umlenkung der Lieferketten auf den RCEP-Raum; Handelsumlenkung zu Lasten der EU!)
- Ergänzend zur Währungsswap- und Kreditmarkt-Integration: BRI, AIIB, südostasiatischer Währungsfonds CMIM (Chiang Mai Initiative Multilateralization) (gegr. 2010, seit 2012 240 Mrd. \$; ASEAN + China, Japan, Südkorea)
- RCEP nur „negative“ Integration (Hemmnisbeseitigung), keine „positive“ Integration (wirtschafts- oder finanzpolitische Vorschriften)
- Alle Studien zur EU zeigen: Höchste Wohlfahrtsgewinne durch Zollunion (Waren + DL), Niederlassungsfreiheit (FDI) Schengen (negative Integration), nicht durch Fiskalregeln od. gemeinsame Politiken (positive Integration).

ÖFFNUNG UND REFORM 2.0 – **BEISPIEL INVESTITIONSSCHUTZ-ABKOMMEN CHINA-EU (CAI) (DEZ. 2020)**

- **Generell: „Öffnung&Reform 2.0“:** 14. FJP – Beschwerde-Plattform für ausländische Unternehmen wird höher angesiedelt und um ein Forum für Verbesserungsvorschläge ergänzt.
- **US-Handelskammer in China, Umfrage 345 US-Unternehmen:** „Investitionsbedingungen in China verbessert“, nur 2% wollen eine Rückverlagerung in die USA (wg. Trumps Steuerreform u. Zöllen) „in Betracht ziehen“; **Deutsche Außenhandels-Kammer in China:** Befragung 5.000 Unternehmen: 72% bauen ihr Engagement aus (2-2021) ...
- Studie „Stiftung Marktwirtschaft“: „in China oft weniger Regularien und mehr Freiheiten als im Westen, der EU“
- **EU-Handelskammer in China** (Präs. J. Wuttke): „China ist ein Fitness-Programm für deutsche Unternehmen“ ...
- **Finanzsektor** schon seit 2018 erheblich geöffnet für Auslands-Finanz-Investitionen; internationale Banken investieren wie noch nie (vor allem US-Banken) (*China.Table 23.3.2021*), dito Hongkong (*China.Table 19.3.2021*)
- **Investitionsschutzabkommen CAI:** EU-Handelskommissar: „zugunsten Europas ausbalanciert“, Kern: Marktzugangserleichterungen für Handel und FDI („Transatlantiker“: Menschenrechte Xinjiang, dazu: VW u.v.a.)
- „**Negativliste**“ (Branchenausschluss für Auslandsinvestitionen) drastisch reduziert (bestimmte Einschränkungen: z.B. im Gesundheitswesen muss die Mehrheit der Beschäftigten chinesisch sein, ferner für Medien, NGOs ...)
- Jahrzehntealter **Joint-Venture-Zwang** aufgehoben. JV-Zwang für die Autoindustrie bereits 2018 aufgehoben: Aber alle JVs blieben bestehen, neue kamen hinzu (AutoChina 4/2021: VW, Mercedes, Dt. Telekom, z.T. mit Startups), dazu auch Mehrheitsübernahmen (75%) von chin. Konzernen: BMW, Mercedes), Stand-Alone-Produktionen (BMW, Tesla...)
- Aber z.B.: Neue Produktionen von Verbrennungsmotoren verboten (betrifft z.B. Planungen Mercedes/Geely!)
- **Ratifizierung 2022?** Streitpunkt: ILO-Arbeitsrechte: China 4 von 8 unterzeichnet, aber USA nur 2 von 8! EU: ausgesetzt wg. Gegensanktionen; aber USA nutzen dieselben Präferenzen! Und China kann ohne die EU (Joe Kaeser).

WIE U. WARUM: STAAT U. MÄRKTE AKTUELL: PRODUKTIVKRÄFTE U. SYSTEM – BEISPIEL 14. FÜNFJAHRESPLAN (2021-2025) (I)

- Neues Verhältnis von „Produktionsverhältnissen“ und „Produktivkräften“, Ergebnis: ungekannte dynamische Produktivkraftentwicklung, im int.Vgl. hohes Niveau an „general trust“ mobilisiert Kräfte ...
- Erfahrener Wirtschaftsexperte DENG 1978: Anlehnung an und Weiterentwicklung von Lenins NÖP: Märkte, KMU, Lernen aus den Fehlern des europäischen Staats-(Top-Down-)Sozialismus ... Kein Armutsozialismus
- Fünf-Jahres-Pläne nicht mehr als Top-Down-Bibel: Mobilisierer der nationalen Entwicklung, „große“ Orientierungen, z.B. 14. FJP, 2021-2025: „Dualer Kreislauf“ (s.u.), „Made in China 2025“ konkretisiert und befeuert, ökologische Zivilisation, „Lebensqualität und Glück“ ...
- Flexible und kontrollierte Dynamik/Agile Industriepolitik/Regulierte agile Märkte: Gehenlassen – Lernen – Regulieren/Standards Setzen – Gehenlassen – ...
- Diverse Eigentumsformen an Grund und Boden: Staatlich, auf dem Land genossenschaftlich im Dorfkollektiv ... verschiedene Nutzungs-Formen ...
- Diverse Unternehmensformen: TVEs, städt. Genossenschaften, staatliche Unternehmen als Antreiber ...
- Verbreitet nur informelle Nutzungsrechte statt formeller „Property Rights“, Problem ausländische IPR ...
- Millionenfaches junges Unternehmertum, geschützt von Banken gegen Aufkauf durch Großunternehmen
- Allgemeines Vertrauen erlaubt eine umfangreiche Sharing Ökonomie (früherer Prototyp: Silicon Valley)
- IPR eher restriktiv: Patentschutz befristet, Lizensierungen schneller ... „Informationen müssen fließen“ ...

WIE U. WARUM: STAAT U. MÄRKTE AKTUELL: PRODUKTIVKRÄFTE U. SYSTEM – BEISPIEL 14. FÜNFJAHRESPLAN (2021-2026) (2)

- **Bsp. FJPs:** Zeitenwende: Imagine, vor 40 Jahren: „In Moskau wurde ein neuer FJP verabschiedet.“ ... Gähn ... oder noch vor 20 Jahren: „In Beijing wurde ein neuer FJP verabschiedet.“ ... Gähn ...
- 2020 wurde jedes Wort des 14. FJP im Westen hundertmal analysiert, jedes Medium musste Analysen bringen ...
- **13. FJP (2016-2020):** Armut beseitigt (Nov. 2020), Lower Middle-Income Class Poverty Line US\$3.20 (PPP) (WB), noch nicht 5,50\$ (Upper Middle-Income Class, China ist jetzt U. M. -I. class)!
- Seit 2012 (Ära Xi/Li): -100 Mio. Arme, Weltbank: „China Vorbild für andere Länder“, Millenniumsziel 1 vorzeitig.
- BIP/E auf 11.000\$ p.a.; 13 Mio. AP p.a. geschaffen; 690 Mrd. \$ Auslandsinvestitionen in China; Reduzierung und Stabilisierung des BIP-Wachstums auf >6% p.a. (Ist 2016-2020: Ø6,7%) („Ausreißer“ 2020/2021 wg. Corona!)
- **14. FJP, Wirtschaft und Technik:** Keine quantitativen Wachstumsziele mehr, auch wg. unsicheren Zeiten! Und: Qualität statt Quantität („Glück“!, Ipsos Glücksstudie!); 2020: +2,3, 2021: +8,1 wg. Corona/Export, 2022: +5,5%
- Erstmals auch 15-Jahres-Projektion (2035), Ziel 20.000\$ pro Kopf p.a. ~ durchschn. Wachstumsrate p.a. 4,4%
- **„Dualer Kreislauf“:** Fehlinterpretation „China koppelt sich ab.“ Aber: „Halbleiter“-Schock durch USA! China wird daher 2035 ALLE wesentlichen Produkte von Agrar bis Chips selber herstellen können. Fortsetzung des Programms „Binnenmarkt-Stärkung/Null-Export-Überschuss“; gleichzeitig: Integration in die Weltwirtschaft, v.a. BRI, RCEP, CAI. Widerspruch? Lösung: Intraindustrieller Handel! Also globale Normalität, keine Autarkie ...
- **FuE-Ausgaben:** mehr als 7% p.a., Fortsetzung des Programms „Made in China 2025“, digitale Wettbewerbsfähigkeit: China von Rang 22 auf 16 (2019-2020), Deutschland von 17 auf 18. Wachstum
- **Arbeitsproduktivität:** „über der BIP-Wachstumsrate“: keine middle-income trap!

WIE U. WARUM: STAAT U. MÄRKTE AKTUELL: PRODUKTIVKRÄFTE U. SYSTEM – BEISPIEL 14. FÜNFJAHRESPLAN (2021-2025) (3)

- **Ökologie: Energiemix: Anteil neuer Energien** (Wasser Solar, Wind, plus Atom) am Energiemix: 42%→50% (Atom: 2019: 5%, 2040: 4)
- Absolut größter CO₂-Emittent, aber pro Kopf: Rang 36, weit hinter den führenden westlichen Ländern.
- Maximum CO₂-Emission „vor 2030“, CO₂-neutral „vor 2060“; alte Kohle-Minen und -Kraftwerke stillgelegt.
- 14. FJP: Energieverbrauch/BIP-Einheit: -13,5%, Reduzierung CO₂-Emission/BIP-Einheit: -18%
- Ökologie überall! Ökologische Technik als Exportprofil; „grüne Produktions- und Lebensweise“, Alltag: z.B. Ant Forest, Naturschutz, Artenschutzliste verdoppelt, Solarplatten-Autobahnen, Mülltrennung, CO₂-freie Gebäude, CO₂-arme Rechenzentren, 300 grüne Städte, 170 CO₂-freie Industrieparks ...
- **14. FJP: Bsp. Aufforstung**: +40 Mrd. Bäume seit 1978, bis 2049: 80 Mrd. Bäume; Waldfläche: 23%→24% (= +11 Mio. ha, größer als Südkorea (Bloomberg)); 1970: 13%; NASA: China aus dem All: „grünstes Land“
- „Viel stärkere Formulierungen“ als in früheren FJP (Merics), „Maßnahmen klarer als die Texte“ (*China.Table*)...
- **Gesellschaftspolitik**: Lebenserwartung: 77,3→78,3 J (>USA).; Ausbildungszeit: 10,8→11,3 J.; Rentenabdeckung: 95% (=1,33 Mrd.); Urbanisierungsanteil: 60,6→65% (= +55 Mio. Menschen erhalten städtische Hukou! Zahl Wanderarbeitnehmer um 100+ Mio. zurückgegangen, wg. überdurchschnittlichen ländlichen Wachstums!)
- Alterung, Spätfolge 1-Kind-Politik + Wohlstandseffekt: schrittweise Erhöhung Renteneintrittsalter von 55/60
- Sonstiges: Zahl der Ärzte/10.000 E., Zahl der Kindergärten/10.000 E., Gesundheitswesen, Altenpflege, Löhne und Einkommensverteilung, Patentführer, Bullet-Train-Netz bis 2035 verdoppelt: 70.000 km usw. usw.

WIE U. WARUM: STAAT U. MÄRKTE AKTUELL: PRODUKTIVKRÄFTE U. SYSTEM – BEISPIEL 14. FÜNFJAHRESPLAN (2021-2025) (4)

Heinrich Mann 1944 in seinem Werk „Ein Zeitalter wird besichtigt“,
(Neuaufgabe Düsseldorf 1974, S. 516 f.):

„Die Gemeinwirtschaft, die gesicherte Existenz der Gesamtheit, erlaubt noch immer eine private Bereicherung. Manche sind nun einmal für nichts anderes geeignet, als reich zu werden. Auch ihnen muss, in den Grenzen des öffentlichen Wohles, genügt werden. Sie dürfen reich werden, ohne deshalb zu herrschen, weder in der Republik noch über ihre Bürger. Genau dies heißt Kommunismus (...).“

„Das ist der Weg, den die Volksrepublik China heute geht.“

(Andreas Wehr, MEZ Berlin, „Was bleibt vom Kommunismus?“, *Newsletter* 2-22, 16.2.2022
<https://www.andreas-wehr.eu/was-ist-der-kommunismus-und-was-koennte-er-heute-sein.html>.)

KAPITALISMUS ODER SOZIALISMUS? EINE CRASHTESTLISTE (I)

- **Frühstadium des Sozialismus**, aber nicht im herkömmlichen, europa-zentrierten Sinn: **Neuartiges Verhältnis von Staat und Märkten** (s. Agile Industriepolitik), Produktivkraftentwicklung und Produktionsverhältnissen: flexibles, dynamisches, „dialektisches“ Regulierungsverhältnis, paralleles Lernen ... **massive Produktivkraftentwicklung**, auch durch **soziale Mobilisierung** (Shequ, NVKs, PKKCVs, Massenorganisationen, betriebliche Aktionen ...); dazu: Generierung eines **Überschusses an Geldkapital**, kann nicht mehr finanziell niederkonkurriert werden ...
- **China HAT Kapitalismus und HAT Märkte, IST aber als Gesamtsystem weder („Staats“-) Kapitalismus noch „Marktwirtschaft“**. Wäre China als Gesamtsystem kapitalistisch, wäre es ein miserabler Kapitalismus: internationale Studien (McKinsey): **chinesische Kapitalrendite dauerhaft unter der globalen Durchschnittsrendite**; Privatkapital wird auf vielfältige Weise **zur nationalen Entwicklung, Infrastrukturentwicklung und Sozialfinanzierung** (z.B. ca. 30% der Personalausgaben d. Unt.) herangezogen
- **Kein Privateigentum an Grund und Boden**; diverse Landnutzungs- und div. Unternehmens-Formen: große Bereiche an kollektiven u. genossenschaftlichen Formen; verbreitete **Sharing-Ökonomie** ...
- **Staatlicher Produktionsanteil** (SOE) quantitativ kleiner, aber qualitativ bedeutsamer, vorantreibend ...
- **Rückverteilung nach unten**: „Gini-Koeffizient“ stark gesenkt: 2010: 0,44, 2016: 0,39, Armutsbeseitigung, **Lohnsteigerungen** überproportional, **Steuerreform 2020**: 30-50% Entlastung für kleinere und mittlere Eink.; **Hurun-Liste** (seit 1998): Reiche (ab 5 Mrd. RMB/710 Mio. \$) überprüft; viele Milliardäre seit 2012 nach Hongkong, dann City u. Wall Street geflohen. Hurun-Liste 2022: 160 Milliardäre weniger als 2021 (jetzt 1.305).

KAPITALISMUS ODER SOZIALISMUS? EINE CRASHTESTLISTE (2)

- Staatliche Banken finanzieren u. sichern millionenfaches Gründertum, schützen junge Innovatoren und KMU
...
- Agile Industriepolitik setzt auf die Innovation durch Kleine u. Mittlere, lernt mit den Privaten: Standards—Letting go—Lernen—neue Standards—...; Bsp. E-Mobilität: „Informationen müssen fließen“ ...
- Westliche Unternehmen beklagen großen Einfluss der Arbeiter, KP-Betriebsgruppen („Politisierung“)
- Korruption, Kern vom Kern des realen Kapitalismus, praktisch beseitigt; KPCh und Regierung genießen heute mehr Vertrauen als je, plus hohes allgemeines Sozialvertrauen ... (Stanford U/UCSD, Harvard/BU, Edelman Trust Barometer 2-2022); 2020 auch glücklichstes Land (Ipsos, Paris, Nov. 2020)
- Chinesische Kapitalisten ohne Chance, ökonomische und Finanzmacht in politische Macht umzusetzen; Antimonopol-Politik (s. Alibaba/Ant Group u. 38 IT-Konzerne; Evergrande u. Crackdown Immobilienkonzerne)
- Partizipative Demokratie: Rolle der Shequ in der Corona-Krise, bei (monatelanger) Kandidaten-Bewerbung/-Befragung/-Diskussion für NVKs, PKKCVs ... (Beilage jW 7.7.21: intern. Politikwissenschaftler)
- „Irrationale“ (spekulative Finanz-) Investitionen (z.B. in Unterhaltungs- oder ideologische Sektoren) im Ausland untersagt ...
- Höhere Anteile an marxistischer Politischer Ökonomie in der Ausbildung aller Ebenen ...
- Demokratische Willensbildung und Diskussionen in den sozialen Medien sind massiv und interaktiv auch mit den öffentlichen Akteuren auf allen Ebenen (Bsp. grüne Netze auf Baustellen und Firmenhöfen, 2016 u.v.a.m.).

NEUER SOZIALER AUFBRUCH: INKLUSIVER WOHLSTAND, NACHHILFE/VIDEOSPIELE, TIERE, ESSEN, DATEN, WOHNEN, GESUNDHEIT ...

Neuer gesellschaftspolitischer Aufbruch:

- Nochmal: **Antimonopol**-Politik: Entflechtung u. Regulierung Alibaba/Ant Group u. die ca. 35 größten **IT**-Konzerne, Verfahren für Kunden (Bauern, KMU, Privathaushalte): Verbot v. Knebel-Kreditverträgen, Plattform-Interoperabilität, Entkopplung d. Programme (s.a. 2012: EU-Verfahren vs. Windows wg. Internet-Explorer)
- Neues **Datenschutz-Gesetz**, i.R. des neuen **Bürgerlichen Gesetzbuches** (2021, 1260 §§): Persönlichkeits-, Eigentums-, Vertrags-, Ehe-/Familien-, Erbschafts- u. Strafrechts-Bücher, **Datensouveränität**: Option der User zur Komplettuntersagung privater Datensammlung durch IT-Konzerne ...
- **Rückverteilung** (Gini!) und „**inklusive Wohlstand**“: Armutsbeseitigung, Lohnerhöhungen, Steuerform, Sozialabgaben der Unt., öfftl. Druck auf Reiche ... „Kollektivierung“ (Fonds) der **Sozialversicherungen** ...
- **Dualer Kreislauf**: (14. FJP) Stärkung der Binnennachfrage, aber keine Autarkie/internationale Abschottung ...
- **7. Volkszählung 2020**: Kinder: **Neue Bildungs-, Kinder-/Jugend-/Mutterschafts- und Familien-Politik**: Gemeinwohlorientierung der **kommerziellen Nachhilfekonzerne** („Kinder sollen keine Nachhilfe brauchen müssen“), altersgestaffelte Zeitbegrenzung für **Videospiele** (Tencent), Mutterschutzversicherung, Kindergartenplätze (s. 14. FJP), geringerer Leistungsdruck in Schulen und Unis, breitere Eval. von Wissenschaft
- Alterung: **Neue Alterspolitik**, Rentenalter 55/60 bei steigender Lebenserwartung (78 J.), flexible Beschäftigung im Alter, produktiver Konsum: Grey-Hair-Economy, auch: jüngere Alte helfen älteren Alten ...
- neue **Wohnungs- und Immobilien-Politik** (Evergrande etc.), Xi: „Häuser sind zum Wohnen da und nicht zum Spekulieren“ ... geordnete Pleite von Evergrande ohne sektorale oder gesamtwirtschaftliche Risiken ... öffentliche Fortführung der Wohnungsbau-Projekte ... Urbanisierung und Hukou ...
- **Neue Alltags-Ethiken**: Tiere, Essensüberschüsse, Ökoprodukte, Sozialkredit-Systeme als offener Prozess...
- Aktuell **dynamische und Ende der Zero-Covid Politik** ... Gründe und Konsequenzen ...

Danke für die Aufmerksamkeit und Geduld!

welsner@uni-bremen.de

www.westendverlag.de/buch/das-chinesische-jahrhundert

<http://shop.papyrossa.de/Elsner-Wolfram-Die-Zeitenwende>

[https://shop.papyrossa.de/epages/.](https://shop.papyrossa.de/epages/)



China-Digitalisierung-Kriegsgefahr -- Wolfram Elsner

