

STEFAN ENGEL · MONIKA GÄRTNER-ENGEL · GABI FECHTNER

¡LA
**CATÁSTROFE
ECOLÓGICA**
GLOBAL
HA COMENZADO!

TOMO SUPLEMENTARIO



¡La catástrofe ecológica global ha comenzado!

Tomo suplementario al libro

¡Alarma de catástrofe!

¿Qué hacer contra la destrucción deliberada
de la unidad entre el ser humano y la naturaleza?

Febrero de 2024

Colectivo de Redacción *REVOLUTIONÄRER WEG*

(Órgano teórico del Partido

Marxista-Leninista de Alemania – MLPD)

bajo la dirección de Stefan Engel,

Schmalhorststraße 1b, 45899 Gelsenkirchen, Alemania

¡La catástrofe ecológica global ha comenzado!

Título original *Die globale Umweltkatastrophe hat begonnen!*

Tomo suplementario al libro

¡Alarma de catástrofe!

*¿Qué hacer contra la destrucción deliberada
de la unidad entre el ser humano y la naturaleza?*

Editado primero en octubre de 2023 como

REVOLUTIONÄRER WEG, tomo suplementario 35/2023

© Verlag Neuer Weg

Mediengruppe Neuer Weg GmbH

Alte Bottroper Str. 42, 45356 Essen, Alemania

verlag@neuerweg.de

www.neuerweg.de

© foto de la tapa: iStock/fotógrafo: Marcus Milo

Producción completa: Mediengruppe Neuer Weg GmbH

ISBN 978-3-88021-684-6

E-Book ISBN 978-3-88021-685-3

Stefan Engel · Monika Gärtner-Engel · Gabi Fechtner

**¡La catástrofe ecológica global
ha comenzado!**

Tomo suplementario al libro

**¡Alarma de catástrofe!
¿Qué hacer contra la destrucción deliberada
de la unidad entre el ser humano y la naturaleza?**

Verlag Neuer Weg



Stefan Engel, mecánico industrial de profesión y ahora publicista independiente, fue Presidente del MLPD durante 37 años. Durante décadas, pone a disposición del movimiento obrero revolucionario, también a nivel internacional, su trabajo teórico y su know how sobre la dirección de las luchas obreras. Desde 1991, Stefan Engel es director de la redacción de *REVOLUTIONÄRER WEG*, el órgano teórico del MLPD. Es reconocido a nivel mundial como teórico marxista-leninista.



Monika Gärtner-Engel es la responsable del internacionalismo del MLPD, Coordinadora Principal de la organización revolucionaria mundial ICOR y Copresidenta del United Front (Frente Único). Es coautora del libro *Nuevas perspectivas para la liberación de la mujer* y una reconocida representante en el combativo movimiento de mujeres internacional.



Gabi Fechtner, herramentista de profesión, es Presidenta del MLPD desde abril de 2017, y, con ello, la primera obrera a la cabeza de un partido revolucionario en Alemania. Ya ha trabajado en varias publicaciones como parte del colectivo de redacción de *REVOLUTIONÄRER WEG*.

Índice

¡La catástrofe ecológica global ha comenzado!

Introducción	345
V. El carácter contradictorio de los informes de 2021 a 2023 de la ONU sobre el clima	348
VI. De la crisis ecológica global a la catástrofe ecológica global	354
VII. Características esenciales de la catástrofe ecológica global	363
A. El desarrollo de las hasta ahora principales características de la crisis ecológica global	364
A.1. De la crisis climática a la catástrofe climática mundial	364
A.2. La persistente destrucción de la capa de ozono	374
A.3. El peligro del colapso de los océanos	377
A.4. La destrucción acelerada de los bosques	387
A.5. La extinción de especies y la destrucción de los ecosistemas	392

A.6. El saqueo cada vez más desaprensivo de las materias naturales	397
A.7. La nueva cualidad de la contaminación por basura, el envenenamiento y la polución de la biosfera	403
A.8. El renacimiento irresponsable de la energía nuclear	408
A.9. Catástrofes ecológicas regionales en nueva cantidad y cualidad	410
B. Nuevos factores principales de la catástrofe ecológica global	412
B.10. Alteraciones irreversibles de las corrientes marinas y de viento en chorro	412
B.11. El calor y el frío extremos como directa amenaza a la vida humana	419
B.12. La propagación desenfrenada de los incendios forestales	421
B.13. La inminente catástrofe global del agua potable	425
B.14. La agroindustria monopolista pone en peligro el medio ambiente y la alimentación de la humanidad	429
B.15. La catástrofe ecológica y el peligro de guerra mundial	434
B.16. Peligros medioambientales de la política imperialista en el espacio	439
B.17. La catástrofe ecológica global impone gigantescos movimientos de huida	440

VIII. La estrategia y táctica proletaria en la lucha por el medio ambiente	443
1. Ampliación de la estrategia marxista-leninista	443
2. El desarrollo ulterior de la estrategia y táctica proletaria en la lucha por el medio ambiente	447
3. La estrategia y táctica ampliada en la lucha por el modo de pensar	452
4. Características de la nueva cualidad de la lucha internacional por el medio ambiente	459
5. La construcción del socialismo en la catástrofe ecológica global	466
IX. Líneas rectoras para un programa de lucha ampliado con medidas inmediatas y de protección contra la catástrofe ecológica global	470

Introducción

Ya desde la década de 1980 nuestro colectivo de redacción viene analizando el progresivo proceso que socava la unidad entre el ser humano y la naturaleza en el capitalismo. En el año 2014 publicamos el libro *¡Alarma de catástrofe! ¿Qué hacer contra la destrucción deliberada de la unidad entre el ser humano y la naturaleza?*. En él demostramos que la **crisis ecológica** global, que surgió en la década de 1970, se había convertido en una **ley inherente** a la economía del imperia-lismo. La condición decisiva para eso fue la nueva organización de la producción capitalista internacional desde los años 1990. Desde entonces, el modo de producción está orientado exclu-sivamente a la ganancia máxima y el dominio del mercado mundial. Y, bajo la dictadura de los supermonopolios interna-cionales, está atado, so pena de perecer, al saqueo progresivo del medio ambiente natural.

En el transcurso de los últimos años, este desarrollo por ley inherente ha adoptado la cualidad de una **catástrofe ecoló-gica global**. En el libro *La crisis de la ciencia natural bur-guesa* hemos calificado, en febrero de 2023, que ella ha iniciado un **proceso progresivo de destrucción y autodestruc-ción de la biosfera**. Debido a esto la **humanidad** se encuen-tra en una **latente crisis existencial**. El agudo peligro de guerra mundial, que surgió en 2022 con la guerra en Ucrania, agrava este desarrollo, pues va acompañado del peligro de una contienda nuclear que destruirá la humanidad y la naturaleza.

De este desarrollo, el libro *¡Alarma de catástrofe! ¿Qué hacer contra la destrucción deliberada de la unidad entre el ser*

humano y la naturaleza? ya dedujo consecuencias drásticas: La lucha por la protección del medio ambiente natural debe convertirse en parte integrante de la lucha de clases mundial de la clase obrera para superar el sistema imperialista mundial y la lucha medioambiental de las amplias masas debe adoptar un carácter transformador de la sociedad.

El salto cualitativo hacia la catástrofe ecológica global, que temíamos desde los años 1980, se ha iniciado antes de lo esperado. Tanto más urgentes son las conclusiones.

La investigación medioambiental burguesa y los políticos burgueses han caído en una crisis abierta a causa de este desarrollo. Debido a sus intereses de clase burgueses, no pueden o no quieren comprender lo que entretanto se ha convertido en un hecho dramático. Quizás algunos de ellos sólo se hayan convertido en víctimas de su propio pintar de color rosa y manipular la realidad. Al fin y al cabo, en su política y en sus ciencias naturales predomina el modo de pensar y trabajar positivista y pragmático. Sin embargo, es más probable que sepan más sobre el desarrollo real de lo que admiten. Lo quieran admitir o no: mientras el **capital financiero internacional, único dominante, siga en el poder como el causante principal**, están abandonando deliberadamente a la humanidad a la catástrofe.

A pesar de que la conciencia ecológica ha crecido, las influencias de la ideología burguesa y el modo de pensar pequeñoburgués hacen que las masas sigan subestimando la dimensión del desarrollo.

Es absolutamente necesario comprender plenamente la nueva situación de partida a fin de sacar las conclusiones necesarias para la lucha de clases internacional y la salvación de la humanidad. Las amplias masas de la población mundial no quieren sucumbir en la barbarie capitalista. Estamos firmemente convencidos de que cientos de millones se levantan

tarán contra el sistema imperialista mundial y conseguirán luchando una sociedad socialista bajo la directriz de la unidad entre el ser humano y la naturaleza.

Publicamos nuestros análisis sobre el surgimiento de la catástrofe ecológica global en forma de este **suplemento** al libro *¡Alarma de catástrofe! ¿Qué hacer contra la destrucción deliberada de la unidad entre el ser humano y la naturaleza?.* Las declaraciones fundamentales que allí se hacían siguen siendo válidas y constituyen la síntesis de partida de este libro. El nuevo tomo completo de la serie CAMINO REVOLUCIONARIO que así nace es, una vez más, el resultado de un avance de investigación y conocimiento colectivo materialista dialéctico. Fortalece el **fundado optimismo revolucionario** de que sí es posible y cómo se puede impedir una maduración completa de la catástrofe ecológica global que ha comenzado.

Stefan Engel, octubre de 2023

V. El carácter contradictorio de los informes de 2021 a 2023 de la ONU sobre el clima

Desde su existencia, el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC)¹ ha advertido de un acelerado ascenso del nivel del mar, cambios en las corrientes marinas en los océanos, la disminución de las masas de hielo y las zonas de permafrost así como de fuertes tormentas.

Su sexto informe sobre la situación se publicó entre agosto de 2021 y marzo de 2023, en tres partes y un informe de síntesis. Ya el informe de 2022 hace un balance de

*“daños sustanciales y pérdidas cada vez más irreversibles en los ecosistemas terrestres, de agua dulce y costeros, así como en alta mar”.*²

El Informe de Síntesis 2023 constató incluso el fracaso del objetivo acordado arbitrariamente en la Conferencia del Clima de París, en 2015, de limitar el calentamiento global a 1,5 grados por encima de la época preindustrial.³

¹ El Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC) se fundó en 1988 como suborganización del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y la Organización Meteorológica Mundial (OMM).

² Hans-Otto Pörtner et al. (eds.), *Climate Change 2022: Impacts, Adaptation and Vulnerability* (Cambio Climático 2022: Impacto, adaptación y vulnerabilidad), pág. 9; traducción propia

³ Informe de Síntesis sobre el Sexto Informe de Evaluación del IPCC, Mensajes clave del resumen para la elaboración de políticas, 11.7.2023

Sin embargo, al mismo tiempo las explicaciones y conclusiones de los informes minimizan los alarmantes resultados e incluso los justifican en parte. En particular, el “Resumen para la elaboración de políticas” revela el regateo de intereses en torno a cada formulación y conclusión. Basándose en el “trabajo preliminar” de sus “asesores” –desde mandamases económicos hasta organizaciones no gubernamentales (ONG)–, los gobiernos de 195 países acordaron este **informe de compromiso**.

La minimización de los peligros ya se expresa en el término “cambio climático”, al que los medios de comunicación y los políticos burgueses se habían unificado desde hace tiempo. **Banaliza escandalosamente** los dramáticos desarrollos de la iniciada **catástrofe climática**. Otras características principales de la catástrofe ecológica global y su interacción con la catástrofe climática, que a menudo agudizan la situación, permanecen en gran medida ocultas o se descartan como secundarias.

Ya el informe de 2021 contiene la engañosa tesis de un **“presupuesto restante” de emisiones de gases de efecto invernadero**. Según esto, se puede todavía emitir impunemente entre 300 y 900 mil millones de toneladas de CO₂ al aire en los próximos años hasta que se alcance la marca de 1,5 grados Celsius de calentamiento promedio de la Tierra. Pero ya en 2020, 150 firmantes, entre ellos un gran número de científicas y científicos de renombre, formularon en contra: “Objeción: ¡No hay más presupuesto restante!”.

“Como lo demuestra el Centro Nacional de Restauración del Clima, los cálculos del presupuesto restante se basan en pronósticos que subestiman significativamente el calentamiento del clima.”⁴

⁴ Offene Akademie (Academia Abierta), *Einspruch: Es gibt kein Restbudget mehr!* (Objeción: ¡No hay más presupuesto restante!), open-academy.org, 22.12.2020

El informe del IPCC se basa en la afirmación de una **simple relación lineal**⁵ entre las emisiones de CO₂ ya acumuladas y el calentamiento global de la Tierra. Deduce inadmisiblemente sus pronósticos únicamente de la evolución precedente. Para ello utiliza modelos matemáticos para calcular una evolución futura que no tiene en cuenta nuevas interacciones, saltos cualitativos y efectos autodestructivos incontrolables, a pesar de que ellos se manifiestan con mayor frecuencia en el proceso del calentamiento global.

Así, debido a la calidad del calentamiento global que ya se había producido, surgieron una serie de efectos autodestructivos, tales como la liberación de dióxido de carbono, metano y gas de la risa a causa del **derretimiento de los permafrost**. Esto, a su vez, aceleró adicionalmente el efecto invernadero provocado por la sociedad capitalista.

Por último, el informe del IPCC de 2023 sostiene la aventurada afirmación de que los **“sobregiros”** (overshoots), los ya inevitables **rebasamientos** del objetivo de **1,5 grados del Acuerdo de París**, no serían tan graves. Podrían **revertirse** a lo largo del siglo.

El investigador del clima **Stefan Rahmstorf**, en cambio, lanza una advertencia urgente:

*“Muchos aún no han comprendido que el cambio climático es irreversible porque la cantidad de CO₂ en el aire seguirá siendo elevada durante decenas de miles de años. No podemos decir: «... Ahora vamos a hacer retroceder el aumento de la temperatura». Eso, precisamente, no funciona.”*⁶

⁵ Una relación entre dos magnitudes se denomina “lineal” si un cambio uniforme en una magnitud también resulta en un cambio uniforme de la otra.

⁶ Marianne Falck, *Wenn wir global bei 3 Grad landen, drohen Deutschland etwa 6 Grad* (Si llegamos a los 3 grados en todo el mundo, Alemania se verá amenazada con unos 6 grados), spektrum.de, 17.3.2023