

## ABSTRACT

I problemi sociali non sono identificabili intrinsecamente come tali, ma lo sono nella misura in cui essi vengono incorniciati mediante un processo di definizione che ha luogo in particolari spazi comunicativi denominati arene pubbliche. Parte essenziale di questo processo è sicuramente il dramma inteso come potente strumento capace di far emergere un problema sociale all'interno dell'arena. Questo processo costituisce l'assunto fondante di questo lavoro. A tal proposito, pertanto, la tesi verte essenzialmente sul modo in cui specifiche arene pubbliche, in particolar modo i principali quotidiani nazionali (la Repubblica, Corriere della Sera e Sole 24 Ore), drammatizzano e narrativizzano il problema sociale del cambiamento climatico. Nello specifico si è osservato il modo in cui questo processo ha avuto luogo durante il summit internazionale per il clima (COP24), nel dicembre del 2018, e durante le numerose manifestazioni per il clima del 15 marzo 2019. Osservando le arene in questi specifici periodi è emerso che dai freddi dati elaborati dalla COP24 e dal forum scientifico intergovernativo (IPCC), non si è riusciti a raccontare una storia valida che potesse far leva sulla novità e il dramma e che potesse vincere la concorrenza nell'arena. Durante la manifestazione del 15 marzo, invece, Greta, una bambina di 16 anni che sfida i potenti del mondo mobilitando milioni di giovani è un evento già di per sé narrativo e drammatico. Per le arene, sfruttare questo evento per raccontare il cambiamento climatico, è stato relativamente facile e ha permesso al problema di battere la concorrenza e riemergere dalle arene. Sembra, quindi, che il problema sociale venga presentato con un elevato supporto drammatico nel momento in cui questo è facilmente disponibile. Pertanto, il problema sociale tenderà ad emergere nel momento in cui sarà disponibile una carica drammatica adeguata a sconfiggere la concorrenza nell'arena.

## BIBLIOGRAFIA

---

- Arnaldi, V.** (2019, 5 gennaio). Neve anche al sud, l'inverno che rassicura. *Il Messaggero*. p.1
- Ballard, J. G.** (1962). *The drowned world*. New York, NY: Berkley Books.
- Barbuto, A.** (2019, 6 maggio). Riscaldamento del pianeta? Ma se fa freddo. *Liberò*. p.1.
- Blumer, H.** (1971). Social Problems as Collective Behavior. *Social Problems*, Volume 18, Issue 3, Winter, pp. 298–306, doi: 10.2307/799797.
- Boykoff, M. T.** (2011) *Who Speaks for the Climate? Making Sense of Media Reporting on Climate Change*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Carioti, F.** (2019, 18 aprile). La rompiballe va dal Papa. *Liberò*. p.1.
- Carvalho, A. & Burgess, J.** (2005). Cultural Circuits of Climate Change in UK Broadsheet Newspapers, 1985-2003. *Risk Analysis*, 25, 1457-69. doi: 10.1111/j.1539-6924.2005.00692.x
- Cook, J., et al.** (2016). Consensus on consensus: a synthesis of consensus estimates on human-caused global warming. *Environmental Research Letters*, lett 11 048002. doi: 10.1088/1748-9326/11/4/048002
- Downs, A.** (1972). Up and Down with Ecology-the Issue-Attention Cycle. *Public Interest*, 28, 1, p.38 doi: 10.1093/oxfordhb/9780199646135.013.34
- Epstein E. J.** (1973). *News from nowhere*. New York, NY: Vintage.
- Goffman, E.** (1959). *The Presentation of Self in Everyday Life*, Edinburgh: University of Edinburgh Social Sciences Research Centre.
- Greimas, A. & Courtés, J.** (2007). *Semiotica: Dizionario ragionato della teoria del linguaggio*. Milano: B. Mondadori (originariamente pubblicato nel 1979)
- Griswold, w.** (1997). *Sociologia della cultura*, Bologna: Il Mulino.
- Gusfield, J. R.** (1984). *The culture of public problems: drinking-driving and the symbolic order*. Chicago: University Chicago Press.
- Habermas, J. (1971)**. *Storia e critica dell'opinione pubblica* (Illuminati, A. et al., trad.). Roma-Bari: Laterza
- Hilgartner, S. & Bosk, C.** (1988). The Rise and Fall of Social Problems: A Public Arenas Model. *American Journal of Sociology* 94(1):53-78. doi: 10.1086/228951
- Lalli, P.** (2008) Arene pubbliche di comunicazione: imperativi di visibilità o battaglie di cittadinanza?. In Stella, R., Morcellini, M. & Lalli, P., *Spazi comunicativi contemporanei*, Roma: Editori Riuniti.
- Lalli, P.** (2001). Le arene comunicative del senso comune, ovvero 'il cittadino meta-informato' in Protti, M., *QuotidianaMente. Studi sull'intorno teorico di Alfred Schütz*, Lecce: Edizioni Pensa pp. 167-200.

**Mazutis, D. & Eckardt, A.** (2017). Sleepwalking into Catastrophe: Cognitive Biases and Corporate Climate Change Inertia. *California Management Review*, 59(3), 74–108. doi:10.1177/0008125617707974

**Mercalli, L., Acordon, V., Castellano, C. e Cat Berro, D.,** (2009). *Che tempo che farà: Breve storia del clima con uno sguardo al futuro*. Milano: Rizzoli

**Pozzato, M.** (2013). *Capire la semiotica*. Roma: Carocci.

**Rahmstorf, S.** (2003) *The concept of the thermohaline circulation*, in *Nature*, vol. 421, n° 6924, p. 699, doi:10.1038/421699a

**Robinson, K. S.** (2004). *Forty Signs of Rain*. New York: Spectra Books.

**Schudson, M.** (1989) How culture works Perspectives from media studies on the efficacy of symbols. *Theory and Society*. 18: 153. doi: 10.1007/BF00160753

**Spector M. & Kitsuse, J. I.** (1973). Social Problems: A Re-Formulation. *Social Problems* Vol. 21, 2, pp. 145-159 doi: 10.2307/799536

**Stoknes, P. E.** (2015). *What we think about (when we try not to think about) global warming: toward a new psychology of climate action*. Chelsea, VT: Chelsea Green Publishing.

**Stella, R.** (2012). *Sociologia delle comunicazioni di massa*. Torino: Utet.

**Ungar, S.** (1992). The Rise and (Relative) Decline of Global Warming as a Social Problem. *Sociological Quarterly*, 33(4):483-501. doi: 10.1111/j.1533-8525.1992.tb00139.x

**Weart, S.** (2008). *The discovery of global warming*. 2nd ed. Cambridge: Harvard University Press.

#### **RISORSE REPERIBILI ONLINE**

**AGCOM** (2018). *Rapporto sul consumo di informazione*, disponibile all'indirizzo <https://www.agcom.it/documents/10179/9629936/Studio-Ricerca+19-02-2018/72cf58fc-77fc-44ae-b0a6-1d174ac2054f?version=1.0> (ultimo accesso, maggio 2019).

**ANSA** (2019, 22 maggio). Secondo Sciopero mondiale per il clima venerdì 24 maggio. ANSA. Disponibile da <http://www.ansa.it/>

**ANSA** (2019, 1 febbraio). Studenti per il clima in tutta Italia, come Greta Thunberg. ANSA. Disponibile da <http://www.ansa.it/>

**Arpaia, B.,** (2016). Raccontare il mutamento climatico: la climate fiction. *Micron: Ecologia Scienza, conoscenza*. Anno XII, 34, 12-16. Disponibile da <http://www.arpa.umbria.it/resources/docs/micron%2034/MICRON-34.pdf> (ultimo accesso, giugno 2019).

**Associated Press** (2019, 21 febbraio). Swedish teen leads Belgian students on 7th climate march. *Associated Press*. Disponibile da <https://www.apnews.com/>

**Aterini, L.** (2019, 6 maggio). Colpo di freddo per Il Tempo e Libero, torna la disinformazione sui cambiamenti climatici. Disponibile da <http://www.greenreport.it/news/clima/colpo-di-freddo-per-il-tempo-e-libero-torna-la-disinformazione-sui-cambiamenti-climatici/> (ultimo accesso, maggio 2019).

**Atwood, M.** @MargaretAtwood. (2012, 23 aprile). Here's a new term: "Cli-Fi" = SF about climate change. Coined by Dan Bloom re: POLAR CITY RED: <http://www.amazon.com/dp/B007UJFYWS> [messaggio Twitter]. Disponibile da <https://twitter.com/margaretatwood/status/194460287187959808> (ultimo accesso, maggio 2019).

**Barcellona, G. S.,** (2019, 21 febbraio). Clima, Greta scuote l'Ue: "I vostri impegni non bastano per rimediare agli errori". *la Repubblica*. Disponibile da <https://www.repubblica.it/>

**Barlaam, R.** (2018b, 1 dicembre). G20, accordo raggiunto. Gli Usa non cedono sul clima e sul protezionismo. *Il Sole 24 Ore*. Disponibile al sito <https://www.ilsole24ore.com/>

**Banfo, D., Serloni, L. & Zunino, C.** (2019, 15 marzo). Clima, manifestazioni in tutto il mondo. Gli studenti invadono le piazze: "In Italia siamo un milione". *la Repubblica*. Disponibile da <https://www.repubblica.it/>

**Carrington, D.** (2018, 4 dicembre). 'Our leaders are like children,' school strike founder tells climate summit. *The Guardian*. Disponibile da <http://www.theguardian.com/>

**Chakraborty, A.** (2019, 1 maggio). The hounding of Greta Thunberg is proof that the right has run out of ideas. *The Guardian*. Disponibile da <http://www.theguardian.com/>

**Cianciullo, A.** (2015, 27 novembre). Un milione in piazza per il clima, manifestazioni a Roma e in 150 paesi. *la Repubblica*. Disponibile da <https://www.repubblica.it/>

**Commissione europea.** (n.d.). *Accordo di Parigi*. Disponibile al sito [https://ec.europa.eu/clima/policies/international/negotiations/paris\\_it](https://ec.europa.eu/clima/policies/international/negotiations/paris_it) (ultimo accesso, maggio 2019).

**Cremonesi, D.** (2019, 15 marzo). Greta Thunberg fa parte della generazione Z ed è un interessante caso di comunicazione e social media strategy. Disponibile da <https://www.factorycommunication.it/greta-thunberg-un-interessante-caso-di-comunicazione/> (ultimo accesso, maggio 2019).

**Crouch, D.** (2018, 1 settembre). The Swedish 15-year-old who's cutting class to fight the climate crisis. *The Guardian*. Disponibile da <http://www.theguardian.com/>

**Di virgilio, J.,** (2018, 14 dicembre). Climate Fiction: genere letterario a metà tra distopia, fantascienza e realismo. Disponibile da <https://www.illibraio.it/climate-fiction-924253/> (ultimo accesso, maggio 2019).

**Farina, M.** (2018, 1 settembre). Lo sciopero di Greta per il clima «Gli adulti sputano sul mio futuro». *Corriere della Sera*. Disponibile da <https://www.corriere.it/>

**FIMA** (2019, 5 gennaio). Italia al gelo e cambiamenti climatici, la topica del Messaggero. Disponibile all'indirizzo <http://fimaonline.it/italia-al-gelo-e-cambiamenti-climatici-la-topica-del-messaggero/> (ultimo accesso, maggio 2019).

**FridaysForFuture.** (2018, 14 dicembre) Greta Thunberg addressed the COP24 plenary session. [Video YouTube]. Disponibile all'indirizzo: <https://www.youtube.com/watch?v=Z1znxp8b65E> (ultimo accesso, maggio 2019).

**Gabaneli, M. & Orlando, S.** (2019, 14 maggio). Clima: cosa ha messo in moto nel mondo una ragazzina di 16 anni. *Corriere della Sera*. Disponibile da <https://www.corriere.it/>

**Germanos, A.** (2018, 31 ottobre). 'This Is Our Darkest Hour': With Declaration of Rebellion, New Group Vows Mass Civil Disobedience to Save Planet. *Common Dreams*. Disponibile al sito <https://www.commondreams.org/>

**Gessen, M.** (2018, 2 ottobre). The Fifteen-Year-Old Climate Activist Who Is Demanding a New Kind of Politics. *The New Yorker*. Disponibile da <https://www.newyorker.com/>

**Girardi, M.** (2018, 5 settembre). Cambiamenti climatici, la battaglia della piccola Greta. // *Giornale*. Disponibile da <http://www.ilgiornale.it>

**Gonzalez, E.** (n.d.) Greta Thunberg. *TIME*. Disponibile da <https://time.com/collection/100-most-influential-people-2019/5567758/greta-thunberg/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Green et al.,** (2019, 13 febbraio). School climate strike children's brave stand has our support. *The Guardian*. Disponibile da <http://www.theguardian.com/>

**Haynes, S.** (2019, 16 maggio). The Story Behind TIME's Greta Thunberg Cover. *TIME*. Disponibile da <http://www.time.com/>

**Harvey, F.** (2018, 16 dicembre). What was agreed at COP24 in Poland and why did it take so long?. *The Guardian*. Disponibile da <http://www.theguardian.com/>

**Hertsgaard, M.** (2019, 28 gennaio). The Climate Kids Are Coming. *The Nation*. Disponibile da <https://www.thenation.com/>

**IFAD** (2016). *La storia non raccontata: il cambiamento climatico non fa notizia*. Disponibile al sito: [https://www.ifad.org/documents/38714170/39135332/18\\_report\\_i.pdf/82676e75-abb5-4087-b5f1-06c6de97df6b](https://www.ifad.org/documents/38714170/39135332/18_report_i.pdf/82676e75-abb5-4087-b5f1-06c6de97df6b) (ultimo accesso, maggio 2019).

**Il Messaggero.** @Ilmessaggeroit. (2019, 6 gennaio). Nella prima pagina di sabato, nell'occhiello della foto sul gelo al Sud, purtroppo è saltato un "non" prima di "allontana i timori sul surriscaldamento globale", cambiandone così il senso. Ce ne scusiamo con i lettori. Ma evitiamo #polemicheinutili @manumas78. [messaggio Twitter]. Disponibile da <https://twitter.com/ilmessaggeroit/status/1081866711102619648> (ultimo accesso, maggio 2019).

**IPCC (2001).** *TAR Climate Change 2001: The Scientific Basis*. Contribution of Working Group I to the Third Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Disponibile al

sito [https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/03/WGI\\_TAR\\_full\\_report.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/03/WGI_TAR_full_report.pdf) (ultimo accesso maggio 2019).

**IPCC (2007).** *Climate Change 2007: Synthesis Report*. Contribution of Working Groups I, II and III to the Fourth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Disponibile al sito: [https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/02/ar4\\_syr\\_full\\_report.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/02/ar4_syr_full_report.pdf) (ultimo accesso, giugno 2019).

**IPCC (2013).** *Climate Change 2013: The Physical Science Basis*. Contribution of Working Group I to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change. Disponibile al sito: [https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/02/WG1AR5\\_all\\_final.pdf](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/02/WG1AR5_all_final.pdf) (ultimo accesso, giugno 2019)

**IPCC (2018).** *Global Warming of 1.5°C. An IPCC Special Report on the impacts of global warming of 1.5°C above pre-industrial levels and related global greenhouse gas emission pathways, in the context of strengthening the global response to the threat of climate change, sustainable development, and efforts to eradicate poverty*. Disponibile al sito <https://www.ipcc.ch/sr15/> (ultimo accesso, giugno 2019).

**ISPRA (2019).** *In Italia il 2018 è stato, ad oggi, l'anno più caldo*. Disponibile da [http://www.isprambiente.gov.it/files2018/area-stampa/comunicati-stampa/comunicato\\_stampa\\_clima\\_2018.pdf](http://www.isprambiente.gov.it/files2018/area-stampa/comunicati-stampa/comunicato_stampa_clima_2018.pdf) (ultimo accesso, maggio 2019).

**La7 Attualità (2019, 21 aprile).** *ESCLUSIVO. Corrado Formigli intervista Greta Thunberg*. [Video Youtube]. Disponibile all'indirizzo: <https://www.youtube.com/watch?v=XLWsPsen3rs> (ultimo accesso, maggio 2019).

**Lebling, K., Ge, M. & Friedrich, J. (2018).** 5 Charts Show How Global Emissions Have Changed Since 1850. *World Resources Institute*, [online], disponibile al sito <https://www.wri.org/blog/2018/04/5-charts-show-how-global-emissions-have-changed-1850> (ultimo accesso, maggio 2019).

**Mastrobuoni, T. (2019a, 25 gennaio).** A Davos l'appello di Greta, la 16enne ecologista: "Sul clima dovete entrare nel panico". *la Repubblica*. Disponibile da <https://www.repubblica.it/>

**Mastrobuoni, T. (2019b, 27 maggio).** Effetto Greta. *la Repubblica*. Disponibile da <https://www.repubblica.it/>

**Menzani, T. (2012).** Rivoluzione industriale. In *Dizionario di Economia e Finanza*. Treccani. Disponibile da <http://www.treccani.it/>

**Notiziario CORDIS. (2008, 24 settembre).** Responsabilità dei media nell'informazione sui cambiamenti climatici. Disponibile da <https://cordis.europa.eu/news/rcn/29899/it> (ultimo accesso, maggio 2019).

**ONU (1997, 23 maggio).** UN Conference on Environment and Development (1992). Disponibile da <https://www.un.org/geninfo/bp/enviro.html> (ultimo accesso, maggio 2019).

**Ottaviani, G. (2019, 6 maggio).** Anche il tempo si è rotto di Greta. *Il Tempo*. Disponibile da <https://www.iltempo.it/>

**Pellizzoni, L.** (2007). Il cambiamento climatico come oggetto culturale: scienza, politica e incertezza. *Cosmopolis*, II, disponibile al sito <https://www.cosmopolisonline.it/articolo.php?numero=II12007&id=25> (ultimo accesso, maggio 2019).

**Rankin, J.** (2019, 16 aprile). Forget Brexit and focus on climate change, Greta Thunberg tells EU. *The Guardian*. Disponibile da <http://www.theguardian.com/>

**Rodari, P.** (2019, 17 aprile). Fridays for future a Roma, Papa Francesco incontra Greta: "Vai avanti". *la Repubblica*. Disponibile da <https://www.repubblica.it/>

**Roth, C.** (2019, 21 febbraio) Swedish student leader wins EU pledge to spend billions on climate. *Reuters*. Disponibile da <https://www.reuters.com/>

**Talignani, G.** (2018, 1 settembre). Greta, 15 anni, come il ministro francese: "Niente scuola: sciopero contro il riscaldamento globale". *la Repubblica*. Disponibile da <https://www.repubblica.it/>

**Taylor, L.** (2019, 24 aprile). Could Swedish teen climate activist win the Nobel Peace Prize? You bet. *Reuters*. Disponibile da <https://www.reuters.com/>

**Taylor, M.** (2019, 24 maggio). Latest global school climate strikes expected to beat turnout record. *The Guardian*. Disponibile da <http://www.theguardian.com/>

**Taylor, M., Nelsen, A., & Brooks, L.** (2019, 14 marzo) Youth climate strikes to take place in more than 100 countries. *The Guardian*. Disponibile da <http://www.theguardian.com/>

**TEDx Talks.** (2018, 12 dicembre). School strike for climate - save the world by changing the rules | Greta Thunberg | TEDxStockholm. [Video YouTube]. Disponibile all'indirizzo: <https://www.youtube.com/watch?v=EAmUIEsN9A> (ultimo accesso, maggio, 2019).

**Tranfaglia, N.** (1998, 26 ottobre). La stampa italiana tra passato e presente. *la Repubblica.it*. Reperibile al sito <http://www.repubblica.it/online/internet/mediamente/tranfaglia/tranfaglia.html?ref=search> (ultimo accesso, maggio 2019).

**The global coordination group of the youth-led climate strike.** (2019, 1 marzo). Climate crisis and a betrayed generation. *The Guardian*. Disponibile da <http://www.theguardian.com/>

**Titolo di Libero contro Greta Thunberg, Fnsi: «Toni inaccettabili. L'Ordine intervenga».** (2019, 18 aprile). *Federazione Nazionale Stampa Italiana*. Disponibile al sito: <http://www.fnsi.it/titolo-di-libero-contro-greta-thunberg-fnsi-toni-inaccettabili-lordine-intervenga> (ultimo accesso, giugno, 2019).

**Vaglanos, A.** (2019, 14 marzo). 16-Year-Old Climate Activist Greta Thunberg Nominated For Nobel Peace Prize. *Huffington Post*. Disponibile da <https://www.huffpost.com/>

**Virgilio, V.** (2019, 28 maggio). L'effetto di Greta Thunberg sul voto europeo. *Agenzia Giornalistica Italiana*. Disponibile al sito <https://www.agi.it/>

**Wearden, G., & Carrington, D.** (2019, 24 gennaio). Teenage activist takes School Strikes 4 Climate Action to Davos. *The Guardian*. Disponibile da <http://www.theguardian.com/>

**Weart, S.** (2019). The discovery of Global Warming. A hypertext history of how scientists came to (partly) understand what people are doing to cause climate change. Disponibile al sito: <https://history.aip.org/climate/index.htm> (ultimo accesso, maggio 2019).

**YOUNGOV.** (2018). What do citizens think about climate change and the capacity of climate action to create jobs and growth?. Disponibile al sito <https://www.eib.org/en/press/all/2018-322-what-do-citizens-think-about-climate-change-and-the-capacity-of-climate-action-to-create-jobs-and-growth-find-out-in-the-eib-yougov-citizens-climate-survey.htm> (ultimo accesso, maggio 2019).

## FILMOGRAFIA

**Godzilla**, (2014). [film] Diretto da Gareth Edwards.. USA-Giappone: Warner Bros.

**Interstellar**, (2014). [film] Diretto da Christopher Nolan. USA-UK: Syncopy Films.

**Snowpiercer**, (2013). [film] Diretto da Bong Joon-ho. USA-Corea del Sud: Moho Films.

**The day after tomorrow**, (2004). [film] Diretto da Roland Emmerich. USA: 20th Century Fox.

**Wall•E**, (2008). [film] Diretto da Andrew Stanton. USA: Pixar Animation Studios.

## ARTICOLI UTILIZZATI NELLA RICERCA

**Arachi, A.** (2019, 15 marzo). Costa: «Direi ai miei figli di manifestare per il futuro». *Corriere della Sera*, pp. 1,8-9.

**Barlaam, R.** (2018a, 1 dicembre). Clima e commercio al G20, Trump pronto a farlo fallire. *Il Sole 24 Ore*, pp. 1,4.

**Berberi, L. & Sandrucci, C.** (2019, 15 marzo). I ragazzi in piazza per salvare il loro pianeta. *Corriere della Sera*, pp. 1,8-9.

**Bonanni, A.** (2019, 14 marzo). La linea verde che spezza l'Europa. *la Repubblica*, p. 1,28.

**Cazzullo, A.** (2019, 16 marzo). I compiti? «Prima la Terra» Il corteo dei ragazzini. *Corriere della Sera*, pp. 10-11.

**Ciriaco, T.** (2018, 1 dicembre). Putin assolve subito Bin Salman nel G20 del "Trump contro tutti". *la Repubblica*, pp.1,8.

**Cuzzocrea, A.** (2019, 16 marzo), Roberto Fico "L'ambiente resta la nostra prima stella Ma sulla Tap chiedo scusa", *la Repubblica*, p. 13.

**D'Amico, P.** (2019, 15 marzo). Sui monti non c'è più neve, ecco perché mi mobilito Il prof di fisica mi supporta. *Corriere della Sera*, pp. 1,9.

**De Gregorio, C.** (2019, 11 marzo). Il sacrificio dei buoni. *la Repubblica*, pp.1,18.

**Diamanti, I.** (2019, 18 marzo), L'onda verde di una generazione che può cambiare il mondo, *la Repubblica*, p. 4.

**Dusi, E.** (2019, 13 marzo). Gli scienziati sul clima "La politica faccia presto". *la Repubblica*, p. 2.

**Fraioli, L. & Talignani, G.** (2019, 14 marzo). Greta Thunberg: "Ragazzi per il clima non c'è più tempo, anche gli adulti devono agire". *la Repubblica*, pp. 1,3.

**Gandolfi, S.** (2018, 13 dicembre). Perché il mondo usa il carbone?. *Corriere della Sera*, pp. 1,18-19.

**Geroni, A.** (2018, 2 dicembre). Clima, 100 miliardi per finanziare l'energia pulita. *Il Sole 24 Ore*, pp. 1,10.

**Giliberto, J.** (2018, 7 dicembre). Rifiuti, collasso Emilia-Romagna «altro spazio o si blocca tutto». *Il Sole 24 Ore*, pp. 1,10.

**Giovara, B.** (2019, 16 marzo), L'onda dei ragazzi invade le piazze "È l'ultima occasione per salvare la Terra", *la Repubblica*, pp. 1, 10-11.

**Grasso, A.** (2019, 17 marzo). I figli e quel sogno di un mondo migliore. *Corriere della Sera*, p. 1.

**Gramellini, M.** (2019, 19 marzo). Greta sgarbo. *Corriere della Sera*, p. 1.

**Marro, E.** (2018, 9 dicembre). Oslo senza auto. *Il Sole 24 Ore*, pp. 1,15.

**Martirano, D.** (2019, 17 marzo). «In Italia il clima provoca morti e sfollati La politica non può più restare a guardare». *Corriere della Sera*, p. 13.

**Orlando, S.** (2019, 15 marzo). Le assenze? Ho 8 di media ma potrei perdere l'anno Sto diventando vegetariana. *Corriere della Sera*, pp. 1,9.

**Parmeggiani, S.** (2019, 13 marzo). La marcia dei ragazzi che vogliono salvare il pianeta. *la Repubblica*, p. 2.

**Rampini, F.** (2018a, 2 dicembre). Dal G20 dei sovranisti Trump ottiene l'ultima spinta alla crescita. *la Repubblica*, pp.1,4.

**Rampini, F.** (2018b, 17 dicembre). L'occasione mancata dell'Europa nella corsa contro l'inquinamento. *la Repubblica*, pp.1,2.

**Rampini, F.** (2018c, 17 dicembre). Stati Uniti Trump frena sugli accordi ma c'è un America che lo sconfessa. *la Repubblica*, p. 3.

**Rampini, F.** (2019, 14 marzo). Nove milioni di morti all'anno allarme Onu per il pianeta. *la Repubblica*, p. 2.

**Revello, R.** (2019, 15 marzo). Ragazzi che scendono in piazza per salvare il futuro di tutti. *Il Sole 24 Ore*, pp. 1,20.

**Santelli, F.** (2018, 17 dicembre). Cina La promessa verde di Pechino che ora deve diventare realtà. *la Repubblica*, p. 3.

**Sarcina, G.** (2018a, 1 dicembre). Clima e dazi, il G20 in bilico, Putin scherza con il saudita. *Corriere della Sera*, pp. 1,12.

**Sarcina, G.** (2018b, 2 dicembre). Dazi e clima, Trump non cede. *Corriere della Sera*, pp. 1,5.

**Schiavi, G.** (2019, 16 marzo). Milano sfila anche sotto la Galleria. *Corriere della Sera*, pp. 12-13.

**Serra, M.** (2019, 13 marzo). Insieme a Greta mai più indifferenti. *la Repubblica*, pp.1,27.

**Talignani, G.** (2019, 15 marzo), "A casa, in tavola, sulle strade tutti i giorni ognuno di noi può fare la sua parte". *la Repubblica*, p. 6.

**Vecchio, C.** (2019, 13 marzo). Mattarella sulle montagne venete lancia l'allarme: "La crisi è globale". *la Repubblica*, p. 3.

**Zunino, C.** (2019a, 14 marzo), Gli studenti contro il ministro "Noi, in piazza per l'ambiente". *la Repubblica*, p. 4.

**Zunino, C.** (2019b, 15 marzo), La carica degli studenti in piazza per il pianeta "Saremo almeno 300mila". *la Repubblica*, p. 2.

## SITOGRAFIA

**Accertamenti Diffusione Stampa**, <http://www.adsnotizie.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**AGI – Agenzia Italia**, <https://www.agi.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**ANSA**, <http://www.ansa.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**AIP – American Institute of Physics**, <https://www.aip.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**AP**, <https://www.apnews.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Archibiblio – Biblioteche e archivi**, <http://archibiblio.comune.fe.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**ARPA Umbria** – <http://www.arpa.umbria.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Box Office Mojo**, <https://www.boxofficemojo.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Climate Strikes**, <https://www.climatestrike.net/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Climate Watch**, <https://www.climatewatchdata.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Common Dreams**, <https://www.commondreams.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Consiglio europeo – Consiglio dell'Unione europea**, <https://www.consilium.europa.eu/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**COP24 – Katowice**, <http://cop24.katowice.eu/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**CORDIS – EU Researchs results**, <https://www.cordis.europa.eu/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Corriere della Sera**, <https://www.corriere.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Cosmopolis – Rivista di filosofia e teoria politica**, <https://www.cosmopolisonline.it> (ultimo accesso, giugno 2019)

**European Commission**, <https://ec.europa.eu/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**European Investment Bank**, <https://www.eib.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Factory Communication**, <https://www.factorycommunication.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Fridays For Future**, <https://www.fridaysforfuture.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**FIMA – Federazione Italiana Media Ambientali**, <http://fimaonline.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**G20**, <https://www.g20.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Google News**, <https://news.google.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Greenport.it – quotidiano per un economia ecologica**, <http://www.greenreport.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**HUFFPOST**, <https://www.huffpost.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**IFAD - International Fund for Agricultural Development**, <https://www.ifad.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Il Giornale**, <http://www.ilgiornale.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Il Libraio.it**, <https://www.illibraio.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Il Sole 24 Ore**, <https://www.ilsole24ore.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Il Tempo**, <https://www.iltempo.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale**, <http://www.isprambiente.gov.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**la Repubblica**, <https://www.repubblica.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**MLOL – La biblioteca digitale quotidiana**, <https://www.medialibrary.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Plant for The Planet**, <https://www.plant-for-the-planet.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**REUTERS**, <https://www.reuters.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Spazio Asperger – infinite diversità**, <http://www.spazioasperger.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**The Guardian**, <http://www.theguardian.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**The Intergovernmental Panel on Climate Change**, <https://www.ipcc.ch/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**The Nation**, <https://www.thenation.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**THE NEW YORKER**, <https://www.newyorker.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**TIME**, <http://www.time.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**TRACKALYTICS**, <https://www.trackalytics.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Treccani – il portale del sapere**, <http://www.treccani.it/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Twitter**, <https://www.twitter.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**UNITED NATIONS**, <https://www.un.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**United Nations – Climate Change**, <https://unfccc.int/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**WCRP – World Climate Research Programme**, <https://www.wcrp-climate.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**Wikipedia – L'enciclopedia libera**, <https://www.wikipedia.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**World Resources Institute**, <https://www.wri.org/> (ultimo accesso, giugno 2019)

**YouTube**, <https://www.youtube.com/> (ultimo accesso, giugno 2019)