

## Economia circolare, all'Italia servono 30 nuovi impianti

Secondo uno studio di Utilitalia, la Federazione delle imprese idriche, ambientali ed energetiche, per conseguire gli obiettivi al 2035 del pacchetto Ue sull'economia circolare, servono all'Italia oltre 30 impianti per il trattamento rifiuti, fra termovalorizzatori e impianti di compostaggio. Nel dettaglio, è il Centro-Sud ad essere più in difficoltà. Il Sud ha un fabbisogno di recupero energetico di 600mila tonnellate e di 1,4 milioni di tonnellate per l'organico.

[https://www.ansa.it/canale\\_ambiente/notizie/rifiuti\\_e\\_riciclo/2020/11/26/rifiuti-utilitalia-allitalia-mancano-oltre-30-impianti\\_05e7bdb3-fe23-455c-b7d9-fca7ffdad6e1.html](https://www.ansa.it/canale_ambiente/notizie/rifiuti_e_riciclo/2020/11/26/rifiuti-utilitalia-allitalia-mancano-oltre-30-impianti_05e7bdb3-fe23-455c-b7d9-fca7ffdad6e1.html)

<https://www.bbc.co.uk/news/amp/science-environment-55073169>

## Cambiamenti climatici, i movimenti degli animali Artici

Seguire i movimenti degli animali dell'Artico per capire i cambiamenti climatici, è questo che racconta uno studio della Nasa. I primi segnali stagionali, come le temperature primaverili più calde o le temperature più fredde in autunno, dicono agli animali quando muoversi, quando accoppiarsi e dove trovare cibo. Predatori e prede, uccelli e mammiferi seguono questo ritmo naturale, e i nuovi cambiamenti climatici stanno influenzando anche loro, con impatti stravolgenti sull'ecosistema.

<https://climate.nasa.gov/news/3046/arctic-animals-movement-patterns-are-shifting-in-different-ways-as-the-climate-changes/>

[https://www.adnkronos.com/sostenibilita/in-pubblico/2020/12/07/anno-dell-ambizione-climatica\\_RxOwvoXQexeddoiUddeTpK.html](https://www.adnkronos.com/sostenibilita/in-pubblico/2020/12/07/anno-dell-ambizione-climatica_RxOwvoXQexeddoiUddeTpK.html)

## Cambiamenti climatici, il 2020 tra i più caldi di sempre

Secondo un nuovo report dell'Organizzazione meteorologica mondiale (OMM), la Terra sta avendo un riscaldamento sempre crescente e molto allarmante, e l'anno 2020 è stato definito essere uno degli anni più caldi di sempre. In particolare, il 2020 si stima essere al terzo posto in assoluto, dopo il 2016 e il 2019. Nella storia, partendo dal 1850 ad oggi, i sei anni più caldi si sono verificati tutti dal 2015, a conferma del riscaldamento inarrestabile del pianeta.

<https://www.bbc.co.uk/news/amp/science-environment-55150910>

<https://www.agi.it/estero/news/2020-12-01/clima-africa-sub Sahariana-10494555/>

Sostenibilità, la moda e i materiali rivoluzionari

Nuovi materiali stanno rivoluzionando la materia con cui è fatta la moda, e sono orientati sempre di più sulla sostenibilità, aiutando anche la riconversione dei settori a più forte impatto ambientale. E' una nuova frontiera ma anche una specie di prima linea, un'avanguardia che ci porterà nel futuro grazie alla ricerca avanzata combinata con la tecnologia. Dall'utilizzo del mais alla plastica riciclata, agli inserti in fibra ottica, fino ai sensori e al grafene.

[https://www.ansa.it/canale\\_lifestyle/notizie/moda/2020/11/11/moda-e-sostenibilita-dalle-reti-da-pesca-al-grafene-tutti-i-materiali-rivoluzionari\\_47f8f033-c489-4da5-836d-97a24806b1c4.html](https://www.ansa.it/canale_lifestyle/notizie/moda/2020/11/11/moda-e-sostenibilita-dalle-reti-da-pesca-al-grafene-tutti-i-materiali-rivoluzionari_47f8f033-c489-4da5-836d-97a24806b1c4.html)

<https://amp.theguardian.com/environment/2020/nov/27/rein-in-advertising-to-help-tackle-climate-crisis-report-urges>

Ambiente, gli esperti della BBC sono fiduciosi

Gli esperti della BBC hanno proposto una nuova analisi sugli obiettivi da raggiungere per l'accordo ONU sul clima di Parigi. Secondo la nota emittente britannica, gli obiettivi stanno diventando sempre più "a portata di mano". Hanno esaminato le nuove promesse climatiche della Cina e di altre nazioni, insieme ai piani sul carbonio del nuovo presidente degli Stati Uniti, Joe Biden, e hanno previsto che l'aumento delle temperature mondiali potrebbe essere mantenuto a 2,1 ° C entro la

fine di questo secolo.

<https://www.bbc.co.uk/news/amp/science-environment-55073169>

<https://www.weforum.org/agenda/2020/12/environment-pictures-2020-best-photographs/>

## Sostenibilità, nasce la Carta di Padova

E' nata “La Carta di Padova - insieme per una logistica Sostenibile”, un documento che tredici associazioni hanno definito come piattaforma condivisa per avviare azioni comuni finalizzate alla reale sostenibilità ambientale, sociale ed economica del sistema logistico e trasportistico nazionale. In Italia, oltre l'80% delle merci viaggia su gomma, l'intento di questa Carta è quindi quello di sviluppare una intermodalità tra ferrovia e strada, marittimo e ferrovia, in modo da rappresentare una modalità di trasporto più pulita e sostenibile.

<https://amp24.ilsole24ore.com/pagina/AD7nfi1>

<https://www.ilsole24ore.com/art/fondi-sostenibili-timori-gestori-il-rischio-socialwashing-ADU7op6>

## Africa, il lavoro della Banca Mondiale contro il Covid-19

Sul sito della World Bank un articolo interessante racconta come siano state messe in atto le cure, in alcuni paesi africani, dopo la prima ondata di Covid-19. Lavorando a stretto contatto con i team nazionali, l'Organizzazione mondiale della sanità (OMS), l'UNICEF e altri partner internazionali, la Banca Mondiale ha avviato soccorsi basandosi sull'esperienza accumulata in passato dalle crisi sanitarie negli ultimi 20 anni, come le conoscenze relative alla lotta all'Ebola nel 2014-2016.

<https://www.worldbank.org/en/news/immersive-story/2020/12/07/the-world-bank-group-mounts-the-fastest-and-largest-health-crisis-response-in-its-history-to-save-lives-from-covid-19>

<https://www.worldbank.org/en/news/press-release/2020/12/02/pandemic-threatens->

[to-push-72-million-more-children-into-learning-poverty-world-bank-outlines-new-vision-to-ensure-that-every-child-learns-everywhere](#)