

## Linksammlung Bioökonomie für Schulen

---

### Bildungsmaterialien

Biobasierte Wirtschaft: Neue Produkte aus Natur gemacht. Lehrer Online

<https://www.lehrer-online.de/artikel/fa/biobasierte-wirtschaft-neue-produkte-aus-natur-gemacht/>

Bioökonomie – Nachhaltige Alternative zur fossilen Wirtschaft? Umwelt im Unterricht

<https://www.umwelt-im-unterricht.de/wochenthemen/biooekonomie-nachhaltige-alternative-zur-fossilen-wirtschaft/>

Eine neue Zukunft für die Umwelt. Die BLOOM-Schulbox. Future-Classroom-Szenario

[http://storage.eun.org/resources/upload/249/20190621\\_134018238\\_249\\_23016\\_Building\\_a\\_new\\_environmental\\_DE\\_Scx\\_Final.pdf](http://storage.eun.org/resources/upload/249/20190621_134018238_249_23016_Building_a_new_environmental_DE_Scx_Final.pdf)

Herstellung von Kunststoffen und ein neues Leben für Plastik. Die BLOOM-Schulbox. Future-Classroom-Szenario

[http://storage.eun.org/resources/upload/993/20190621\\_122929374\\_993\\_23019\\_Growing\\_plastic\\_DE\\_Scx\\_Final.pdf](http://storage.eun.org/resources/upload/993/20190621_122929374_993_23019_Growing_plastic_DE_Scx_Final.pdf)

Lasse deine Schule mit deinem Biokraftstoff- und Seifenlabor erblühen. Die BLOOM-Schulbox. Future-Classroom-Szenario

[http://storage.eun.org/resources/upload/662/20190621\\_135639207\\_662\\_23014\\_Bloom\\_your\\_school\\_DE\\_Scx\\_Final.pdf](http://storage.eun.org/resources/upload/662/20190621_135639207_662_23014_Bloom_your_school_DE_Scx_Final.pdf)

Untersuchung der thermischen Eigenschaften biobasierter Baumaterialien. Die BLOOM-Schulbox. Future-Classroom-Szenario

[http://storage.eun.org/resources/upload/692/20190621\\_134954151\\_692\\_23015\\_Examining\\_thermal\\_properties\\_DE\\_Scx\\_Final.pdf](http://storage.eun.org/resources/upload/692/20190621_134954151_692_23015_Examining_thermal_properties_DE_Scx_Final.pdf)

Wie Kacke die Welt verändern wird. Die BLOOM-Schulbox. Future-Classroom-Szenario

[http://storage.eun.org/resources/upload/057/20190621\\_123755631\\_57\\_23018\\_How\\_poop\\_will\\_change\\_DE\\_Scx\\_Final.pdf](http://storage.eun.org/resources/upload/057/20190621_123755631_57_23018_How_poop_will_change_DE_Scx_Final.pdf)

---

## Filme, Podcasts und Multimedia-Stories

bio:fictions Podcast. Entdeckungsreisen in die Zukunft der Bioökonomie. Institut für Zukunftsstudien und Technologiebewertung

<https://biofictions.podigee.io/episodes>

Biopioniere. Der Podcast. bioökonomie.de

<https://biooekonomie.de/service/mediathek/biopioniere-der-podcast>

Grüne Produktion. Zoom+ / bioökonomie.de. Video 11:45 min

<https://biooekonomie.de/service/mediathek/gruene-produktion>

Grüne Start-ups. Zoom+ / bioökonomie.de. Video 10:15 min

<https://biooekonomie.de/service/mediathek/gruene-start-ups>

Kurz gesagt: Was ist Bioökonomie?! Forschungszentrum Jülich. Video 6:30 min

<https://dialogbiooekonomie.de/kurz-gesagt-was-ist-biooekonomie/>

Multimedia-Stories – Bioökonomie digital entdecken. bioökonomie.de

<https://biooekonomie.de/themen/multimedia-stories>

Podcast Reihe: Das ist Bioökonomie! Universität Hohenheim

<https://www.uni-hohenheim.de/podcast-das-ist-biooekonomie>

UN-Nachhaltigkeitsziele und Bioökonomie. Zoom / bioökonomie.de. Video 3:02 min

<https://biooekonomie.de/service/mediathek/un-nachhaltigkeitsziele-und-biooekonomie>

Was ist eigentlich Bioökonomie? Eine kurze Erklärung. BLOOM Bioeconomy. Video 2:00 min

<https://www.youtube.com/watch?v=1oCRVz-q5IY>

Wie nachhaltig ist Bioökonomie wirklich? BUND 2021. Video 4:16 min

<https://www.youtube.com/watch?v=rObIDBkBF-U>

Weitere Videos in der bioökonomie.de-Mediathek

[https://biooekonomie.de/service/mediathek?f%5B0%5D=node\\_type%3Avideo](https://biooekonomie.de/service/mediathek?f%5B0%5D=node_type%3Avideo)

---

## Games & Tools

Bioeconomy Quiz (auf Englisch). BLOOM Bioeconomy

<http://quiz.bloom-bioeconomy.eu/>

Bioökonomie-Spiele: Ein Überblick. bioökonomie.de

<https://biooekonomie.de/themen/dossiers/biooekonomie-spiele-ein-ueberblick>

Diskursmonitor: Positionen zur Bioökonomie, IZT

<https://dialogbiooekonomie.de/wissen-entdecken/diskursmonitor/>

Escape Game BioEconomy Now! FUTURIUM

<https://futurium.de/de/festival/bio%C3%B6konomie-escape-game/escape-game-bioeconomynow>

Glossar zur Bioökonomie. bioökonomie.de

<https://biooekonomie.de/service/glossar>

---

## Webportale

Bioökonomie.de. Bundesministerium für Bildung und Forschung

<https://biooekonomie.de/>

Dialogbioökonomie.de – Gesellschaftlicher Dialog für eine nachhaltige, biobasierte Wirtschaft

<https://dialogbiooekonomie.de/>

---

## Broschüren

Bioökonomie im Alltag. Innovativ. Nachhaltig. Biobasiert. bioökonomie.de 2018

[https://biooekonomie.de/sites/default/files/files/2020-06/biooekonomie-im-alltag\\_web.pdf](https://biooekonomie.de/sites/default/files/files/2020-06/biooekonomie-im-alltag_web.pdf)

Die Werkzeuge der Bioökonomie. Innovative Technologien für die biobasierte Wirtschaft. BMBF 2021

[https://biooekonomie.de/sites/default/files/2021-03/Werkzeuge\\_der\\_Biooekonomie.pdf](https://biooekonomie.de/sites/default/files/2021-03/Werkzeuge_der_Biooekonomie.pdf)

Wie nachhaltig ist Bioökonomie wirklich? Anregungen für den Perspektivwechsel. IÖW 2020

[https://www.ioew.de/fileadmin/user\\_upload/BILDER\\_und\\_Downloaddateien/Publikationen/2021/PeWeBO\\_Wie\\_nachhaltig\\_ist\\_die\\_Biooekonomie\\_wirklich\\_bf.pdf](https://www.ioew.de/fileadmin/user_upload/BILDER_und_Downloaddateien/Publikationen/2021/PeWeBO_Wie_nachhaltig_ist_die_Biooekonomie_wirklich_bf.pdf)