

beschaffung.fnr.de

DAS NACHWACHSENDE BÜRO AUF TOUR

Ausstellung & Verleihkonditionen



Gefördert durch:



Bundesministerium
für Ernährung
und Landwirtschaft



Fachagentur Nachhaltende Rohstoffe e.V.

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

FÜR EINE KLIMANEUTRALE VERWALTUNG: WANDERAUSSTELLUNG „DAS NACHWACHSENDE BÜRO“ AUF TOUR

Büromodell der Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe präsentiert vollständig biobasierte Büroausstattung

Die Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V. (FNR) hat im Auftrag des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft (BMEL) einen Messestand in Form eines vollständig nachhaltig eingerichteten Büros realisiert – „Das Nachwachsende Büro“. Er demonstriert auf anschauliche Weise die Machbarkeit und Alltagstauglichkeit von nachhaltiger Beschaffung im Büromanagement und unterstützt Initiativen zur klimaneutralen Verwaltung.

Das Nachwachsende Büro zeigt beispielhaft, in welchem Umfang (und vor allem mit welchem geringen Aufwand) sich Arbeitsplätze heute nachhaltig gestalten lassen. Die Ausstattung reicht dabei von Tischen und Schränken aus FSC- oder PEFC-zertifiziertem, heimischem Holz, Bodenbelägen aus Ziegenhaar und Schafschurwolle bis hin zu Innenraumdämmungen aus Seegras. Komplettiert wird das Modell von mehr als 100 Büroartikeln aus nachwachsenden Rohstoffen, darunter Schreibwaren aus Biokunststoffen sowie Computerzubehör aus Bambus.



Biobasierte Produkte
für nachhaltiges
Büromanagement:

das-nachwachsende-buero.de

VERLEIHKONDITIONEN

„Das Nachwachsende Büro“ kann für Veranstaltungen und Ausstellungen gebucht werden. Das Angebot richtet sich an Bundes- und Landesbehörden, Verbände, Kommunen und Institutionen der öffentlichen Hand, die auf das Thema nachhaltige biobasierte Büroausstattung aufmerksam machen möchten.

Leistungen der FNR

- Kostenfreie Ausleihe des Büromodells inkl. Technik
- Ausleihdauer bis zu 5 Tage (zzgl. Auf- und Abbau)
- Kostenfreie Abgabe beschaffungsrelevanter Publikationen sowie ggf. weiterer themenspezifischer Literatur
- Aushändigung eines „Technikguides“ für Das Nachwachsende Büro sowie ein ausführliches Briefing zur Ausstellung

Leistungen der entleihenden Institution

- Organisation des Standbaus
- Kostenübernahme des Messebaus inkl. des Transports (Messebaufirma der FNR)
- Bereitstellung einer geeigneten Ausstellungsfläche (3 × 3m bzw. 3 × 4m), rundum begehbar und nur in geschlossenen Räumen
- Bereitstellung von Strom (Elektro Hauptanschluss 1–3 KW./ Schukosteckdose, 1-fach) und W-LAN (für Tablets)
- Bereitstellung von Betreuungspersonal während des Ausstellungsbetriebes

KONTAKT

Fachinformation Nachwachsende Rohstoffe im Einkauf

Christian Kitzmann

beschaffung@fnr.de • Tel.: 03843/6930-371

[beschaffung.fnr.de](mailto:beschaffung@fnr.de)

NACHHALTIGKEIT KONKRET IM VERWALTUNGS- HANDELN UMSETZEN

Öffentliche Einkäuferinnen und Einkäufer können über die Beschaffung maßgeblichen Einfluss auf die Produktauswahl nehmen.

Deutschlands Büros sollen bis 2030 CO₂-neutral werden. So lautet die politische Zielvorgabe für die ca. 17 Mio. Büroarbeitsplätze in öffentlichen und privaten Verwaltungen sowie für die zahlreichen neu geschaffenen beruflichen Homeoffice-Arbeitsstätten.

Jeder Einkauf zählt, ob beruflich, für die Schule oder privat: Erzeugnisse aus nachwachsenden Rohstoffen sind neben Rezyklaten und anderen kreislauffähigen Materialien ein entscheidender Faktor für das Gelingen einer klimaneutralen Wirtschaft.

Eine naturbasierte Ausstattung am Arbeitsplatz hat viele Vorteile: Sie schützt das Klima und spart gleichzeitig wertvolle Ressourcen. Denn Erzeugnisse aus nachwachsenden Rohstoffen sind auch CO₂-Speicher, solange sie sich im Nutzungskreislauf befinden. Das betrifft nicht nur Holz, sondern auch Biokunststoffe, die Dank vieler Innovationen in den letzten Jahren eine immer größere Rolle spielen. Eine Vielzahl von anerkannten Gütezeichen liefert Informationen über Recyclingfähigkeit, biologische Abbaubarkeit oder transparente Lieferketten von biobasierten Produkten.



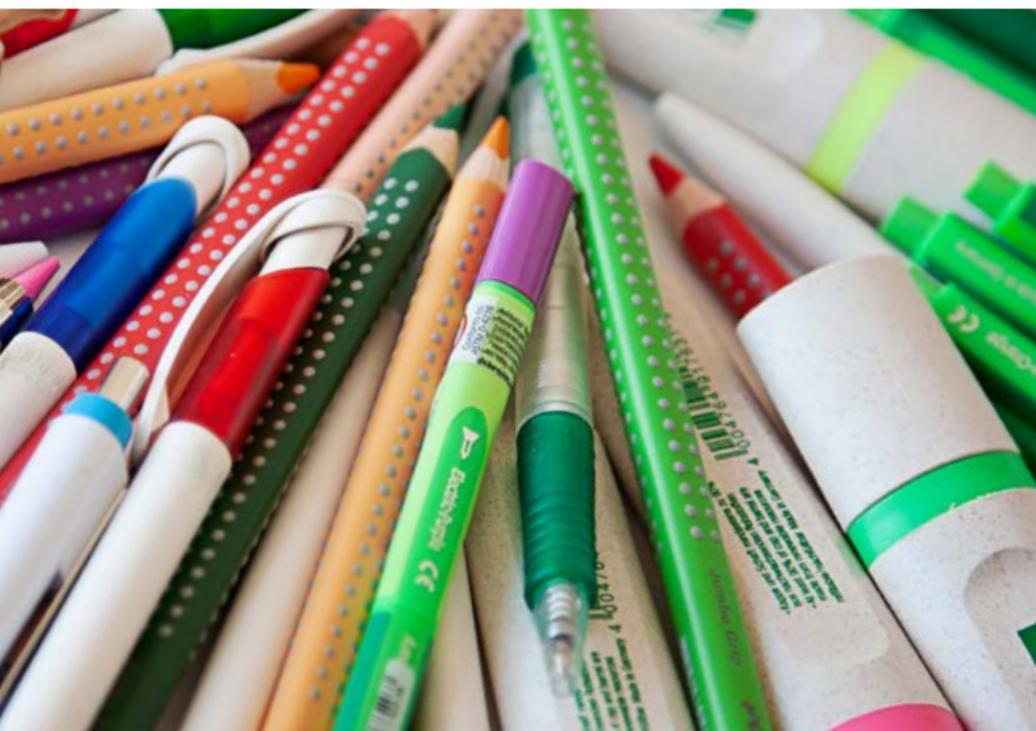
HANDLUNGSFELDER FÜR DEN EINSATZ NACHWACHSENDER ROHSTOFFE IM BÜRO

Schreibgeräte

Aufgrund ihrer Masse haben Schreibutensilien ein sehr großes Einsparungspotenzial für herkömmliche Rohstoffe und auch den damit verbundenen Energieaufwand bei der Produktion. Derzeit befinden sich diverse Schreibgeräte am Markt, die aus biobasierten Materialien hergestellt werden. Das Ausgangsmaterial kann dabei unterschiedlichen Ursprungs sein. So wird z.B. das von manchen Herstellern eingesetzte Celluloseacetat auf Basis von europäischem Weichholz gewonnen, welches aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern stammt. Daneben werden auch PLA-Blends (PLA von engl. Polylactic Acid = Polymilchsäure) eingesetzt, die bis zu 100 % aus nachwachsenden Rohstoffen bestehen. Wichtig bei nachhaltigen Schreibgeräten ist die Wiederbefüllbarkeit von Mienen und Farben – auf Basis pflanzlicher Rohstoffe.

Büroutensilien

Bei den Büroutensilien ist die Materialvielfalt groß. Holz und verschiedenste Biokunststoffe führen das Sortiment bei Linealen, Lochern, Schreibtischunterlagen, Stifteköchern oder Büroklammern an. Zur Produktion von Biokunststoffen lassen sich verschiedene nachwachsende Rohstoffe einsetzen, z. B.: Zucker aus Zuckerrübe oder Zuckerrohr, Stärke aus Mais, Weizen oder Kartoffeln, Öl aus Soja- oder Rapspflanzen, Zellulose und Lignin aus Holz. Ebenso werden „alte Naturrohstoffe“ als Material wiederentdeckt, wie z.B. Naturkautschuk für Radiergummis.



Papier & Umschläge

Kaskadennutzung heißt das „Zauberwort“, wenn es um wiederverwertete Produkte geht. Recyclingpapier ist folglich in Sachen Umweltfreundlichkeit unschlagbar. Der früher oft bemängelte Graustich gehört längst der Vergangenheit an. Heute ist Papier in den verschiedensten Weißgraden erhältlich. Oftmals wird aber gerade der natürliche Farbton – also ein geringer Weißgrad mit Einschließungen – bevorzugt, oder sogar Brauntöne und Kraftpapier, um den umweltbewussten Charakter eines Papiers zu betonen. Wer den Einstieg für eine nachhaltige Büroausstattung sucht, kann leicht mit dem Papier beginnen.

Ordnersysteme

Der Markt hält ein breites Spektrum an nachhaltigen Materialien für Ordnersysteme bereit: konventionell aus (zertifiziertem) Holz oder Recycling-Pappe oder etwas innovativer aus Hanf-, Zuckerrohr oder Graspapier. Aber auch Schreibtischordnungszubehör aus PLA ist erhältlich. Als Ausgangsprodukt kann z.B. Maisstärke dienen, die mithilfe von Mikroorganismen zu Milchsäure verstoffwechselt wird.

Büromöbel

Bei Büromöbeln fällt einem zunächst Holz als nachwachsender Rohstoff ein. Holz dient – wie andere nachwachsende Rohstoffe auch – während der Nutzungsphase als CO₂-Speicher. Deswegen ist die



Nutzung von Möbeln aus (vorzugsweise heimischem) Holz und aus nachhaltiger Forstwirtschaft grundsätzlich klimafreundlich. Aber auch ein gutes Innenraumklima ist wichtig. Schließlich verbringen wir 90 % des Tages in geschlossenen Räumen. Sortenreine Qualität, Langlebigkeit und Wiederverarbeitungsmöglichkeiten sollten weitere Kriterien für die Auswahl sein, um Umweltauswirkungen möglichst gering zu halten.

Naturbasierte Innenraumgestaltung

Umweltfreundliche Gebäude- und Raumgestaltungen fördern Motivation und Gesundheit der darin arbeitenden Menschen – ob beruflich oder privat. Das Thema Nachhaltigkeit hat daher in vielen Büros bereits einen großen Stellenwert. Raumklima und Optik werden immer wichtiger. Natürliche Materialien liegen dabei voll im Trend bei Wandoberflächen, Bodenbelegen, Fenstern und Verkleidungen. Viele Arbeitgeber haben erkannt, dass diese weichen Faktoren für die Zufriedenheit der Mitarbeitenden eine große Rolle spielen.

MEHR INFO

[das-nachwachsende-buero.de](https://www.das-nachwachsende-buero.de)

- ✓ **Gütezeichen-Übersicht Büroartikel**
- ✓ **Produktrecherche**



Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V. (FNR)

OT Gülzow, Hofplatz 1

18276 Gülzow-Prüzen

Tel.: 03843/6930-0

Fax: 03843/6930-102

info@fnr.de

www.fnr.de

Bilder:

Titel: FNR/Kirchner, innen: FNR/Petrolle, FNR/Papenfuss,
allefarben-foto

✕ FNR_eV

▶ Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR)

📷 fnr_ev

in Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e. V. (FNR)

Bestell-Nr. 830

mediathek.fnr.de

FNR 2023



Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V.