

Wildpflanzen schützen

Verantwortung im Einkaufswagen

TRAFFIC



Bundesamt für
Naturschutz



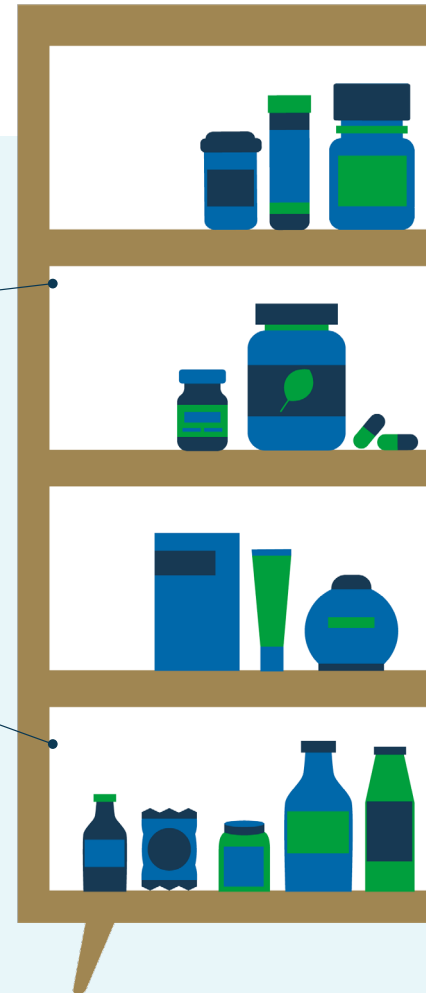
Entdecken Sie die wilden Zutaten in Ihren Alltagsprodukten

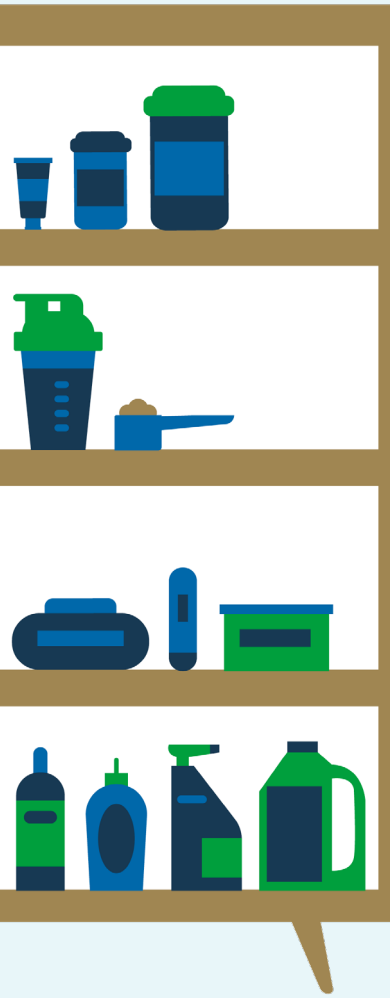
Nahrungsergänzungsmittel

Große Mengen pflanzlicher Inhaltsstoffe werden in Nahrungsergänzungsmitteln oder als “Superfood” verwendet. Dazu gehören Ginseng (*Panax spp.*), Weihrauchextrakt (*Boswellia spp.*), Baobab-Produkte (*Adansonia spp.*) oder Açaai-Beeren (*Euterpe oleracea*).

Lebensmittel, Gewürze und Getränke

Pflanzliche Inhaltsstoffe, die in Lebensmitteln und Getränken verwendet werden sind z.B.: Nüsse (Pinienkerne, *Pinus pinea* oder Paranüsse, *Bertholletia excelsa*) oder Sanddorn (*Hippophae rhamnoides*), Holunderblüte (*Sambucus nigra*) und Wacholder (*Juniperus communis*) als Geschmacksgeber in Getränken. Gummi arabicum, auch bekannt als E414, das aus dem Baumsaft von Akazienbäumen in Afrika (z.B. *Senegalia senegal*) gewonnen wird, findet sich sowohl in Getränken als auch in Süßigkeiten als Stabilisator.





Arzneimittel, Phytopharmaka

Arnika (*Arnica montana*) ist aufgrund ihrer entzündungshemmenden Eigenschaften als Schmerzsalbe beliebt, Isländisches Moos (*Cetraria islandica*) ist als traditionelles Hustenmittel bekannt. Der Wurzelextrakt der südafrikanischen Kap-Pelargonie (*Pelargonium sidoides*) wird als Erkältungs- und Grippemedizin eingesetzt und die Afrikanische Teufelskralle (*Harpagophytum* spp.) wird in der Behandlung von Arthrose genutzt.



Kosmetik

Zu den pflanzlichen Inhaltsstoffen, die in Kosmetikartikeln und in der Hautpflege verwendet werden, gehören Arganöl (*Argania spinosa*), Sheabutter (*Vitellaria paradoxa*), Wildrosenöl aus den Kernen wildwachsender Rosenarten (*Rosa canina* und *R. rubiginosa*) oder Candelillawachs.



Haushaltsartikel

Candelillawachs (*Euphorbia antisyphilitica*) ist Bestandteil von Autopolituren, Gummi arabicum (*Senegalia senegal*) findet als Bindemittel in Farben oder Klebstoffen Verwendung. Verschiedene Wildpflanzen kommen als Färbepflanzen, z.B. für die Herstellung von Indigo, zum Einsatz (Färberwaid *Isatis tinctoria* oder Färberknöterich *Polygonum tinctorium*)



Wildpflanzen schützen

Verantwortung im Einkaufswagen



Pflanzliche Inhaltsstoffe sind wesentliche Zutaten in einer Vielzahl von Lebensmittel-, Kosmetik- oder Arzneimittelprodukten, die Sie jeden Tag benutzen. Wissen Sie, dass viele dieser Rohstoffe aus Wildsammlung stammen, also nicht auf dem Feld angebaut, sondern in der Natur gesammelt werden?

Werfen Sie einmal einen Blick in Ihr Bad, Ihren Kühlschrank oder Ihre Speisekammer: Beispiele für Wildpflanzen in alltäglichen Produkten sind Brombeerblätter, Wildapfel oder Lindenblüten in Kräutertee, Sheabutter in Schokolade und Hautcremes, Gummi arabicum als Überzugsmittel von Süßigkeiten, Wildrosenöl in Gesichtscremes, Isländisches Moos in Hustentee oder Candelillawachs in Schuhcreme.

Produkte mit natürlichen Inhaltsstoffen aus Pflanzen werden immer beliebter. Manche dieser Pflanzen werden aus verschiedenen Gründen nicht oder nur sehr wenig angebaut und stammen ganz

oder zum größten Teil aus Wildsammlung in verschiedenen Teilen der Welt. In manchen Herkunftsregionen führt die globale Rohstoffnachfrage mittlerweile dazu, dass zu viel oder zum falschen Zeitpunkt gesammelt wird und sich die Pflanzenbestände nicht mehr normal regenerieren können. Dies kann zum Aussterben der betroffenen Art, jedoch auch zur langfristigen Schädigung ihres Ökosystems und der mit ihr zusammenhängenden Artenvielfalt führen.

Ein weiteres wichtiges Thema bei Wildsammlung ist der gerechte Handel und soziale Aspekte. Die Zahl der Wildsammlerinnen und Wildsammler, die sich mit den Arten und nachhaltigen Sammelpraktiken auskennen, sinkt von Jahr zu Jahr. Zum Teil ist dies auf schlechte Bezahlung oder prekäre Arbeitsbedingungen zurückzuführen.

“

Es wird nicht wirklich über Wildsammlung kommuniziert. Die Konsumenten und Konsumentinnen sind sich nicht bewusst, wieviel Arbeit das eigentlich ist.“

Interview mit dem
Geschäftsführer einer großen
deutschen Importfirma

Wildpflanzen schützen

Verantwortung im Einkaufswagen



Wussten Sie, dass Sie mit Ihren Kaufentscheidungen direkten Einfluss auf den Erhalt von Arten, Lebensräumen und der Lebensgrundlagen von Wildsammlerinnen und Wildsammlern nehmen können?

Welche Maßnahmen helfen für eine nachhaltige Wildsammlung, die die Biodiversität erhält und Wildsammlerinnen und -sammler angemessen entlohnt? Was können Sie tun, damit es Ihre Lieblings-Produkte weiterhin in der gewohnten Form geben kann?



- Verschaffen Sie sich einen Überblick: Welche der Produkte, die Sie nutzen, enthalten Inhaltsstoffe aus Wildsammlung? Nutzen Sie ggf. entsprechende Apps, die Ihnen helfen, Inhaltsstoffe zu erkennen, und den Wildcheck-Bericht.
- Achten Sie darauf, dass die Produkte, die pflanzliche Inhaltsstoffe aus Wildsammlung enthalten, ein Nachhaltigkeitszertifikat, wie z.B. FairWild, tragen; vergleichen Sie die Kriterien der verschiedenen Nachhaltigkeits-Standards.
- Treten Sie mit den Herstellern und Vertreibern dieser Produkte in Verbindung und fragen Sie nachhaltig erzeugte Produkte nach, z.B. durch Nachhaltigkeitszertifizierung.



Beispiele für "wilde" pflanzliche Inhaltsstoffe in alltäglichen Produkten

LIPPENPFLEGESTIFT EINER FÜHRENDEN MARKE

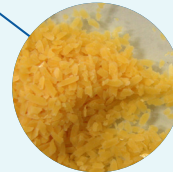
INHALTSSTOFFE

OCTYLDODECANOL - C10-18 TRIGLYCERIDE
- BUTYROSPERMUM PARKII (SHEABUTTER)**
- GEHÄRTETES RIZINUSÖL** - EUPHORBIA CERIFERA (CANDELILLAWACHS)** - HYDRIERTE KOKOSGLYCERIDE
- CERA ALBA(BIENENWACHS)** - C18-36 ACID GLYCOL ESTER - C18-36 ACID TRIGLYCERIDE - SIMMONDSIA CHINENSIS (JOJOBAÖL)** - SUCROSE TETRASTEARATE TRIACETATE** - ALPHA-TOCOPHERYLACETAT
- PARFUM/DUFTSTOFFE - BENZYL BENZOAT



SHEABUTTER

*Vitellaria
paradoxa*



CANDELILLAWACHS, E902

*Euphorbia
antisyphilitica*

KAUGUMMI EINER FÜHRENDEN MARKE

INHALTSSTOFFE

SÜSSUNGSMITTEL: XYLIT, SORBITOL, MANNIT, ASPARTAM, ASPARTAM-ACESULFAMSALZ, ACESULFAM, ACESULFAM K, KAUGUMMIMASSE, E414 (VERDICKUNGSMITTEL: GUMMI ARABICUM), AROMASTOFFE, FEUCHTHALTEMITTEL: GLYCERIN, EMULGATOR: SOJALECITHIN, FARBSTOFF TITANDIOXID E171, ÜBERZUGSMITTEL: CARNAUBAWACHS



GUMMI ARABICUM, E 414

*Senegalia
senegal*

Interessiert? Kontaktieren Sie uns!

Dr. David Harter, Fachgebiet II 1.4 „Wissenschaftliche CITES-Behörde“,
Bundesamt für Naturschutz
E-Mail: david.harter@bfn.de

Stephanie von Meibom, Programmkoordinatorin für Europa,
TRAFFIC
E-Mail: stephanie.vonmeibom@traffic.org

Weiterführende Informationen:



Website des BfN



BfN-Schrift 747



TRAFFIC-Bericht
“Die Wildnis zu Hause“



Website von TRAFFIC

Herausgeber:

Bundesamt für Naturschutz (BfN)

Fachgebiet II 1.4 – Wissenschaftliche CITES-Behörde

Konstantinstr. 110

53179 Bonn

Text, Redaktion, Gestaltung: TRAFFIC

Grafiken: TRAFFIC

Bildrechte:

1. iStock
2. iStock
3. Salahaldeen Nadir, World Bank, Flickr
4. Miwasatoshi, Wikimedia Commons
5. TRAFFIC
6. T. Keber, Wikimedia Commons
7. iStock



Bundesamt für
Naturschutz

TRAFFIC