die NÖ Umweltverbände

Empfehlungen

für einen ökologischen Schuleinkauf

für Volksschulen

(für Pädagog*innen, Eltern und Schüler*innen)

Herbst 2020

In Kooperation mit:

NIEDERÖSTERREICH

Clever einkaufen für die Schule

Und die Umwelt freut sich!

UMWELT WISSEN

Bundesministerium
Klimaschutz, Umwelt,
Energie, Mobilität,
Innovation und Technologie

die NÖ Umweltverbände

FÜLLFEDERN

Eine fachgerecht durchgeführte Schreibprobe ist unerlässlich, damit das Kind seine Idealfeder findet. Ihr Papierfachgeschäft unterstützt Sie dabei. Ebenso bei Fragen zu Reinigung, Pflege und Reparatur des Füllhalters. Alle namhaften Hersteller stellen für ihre Fabrikate Ersatzfedern bereit, ebenso Konverter für Tintenbefüllungen aus der Flasche und Modelle für Linkshänder.
Tipp: Manche Hersteller geben eine Garantie auf die Feder. Garantieschein mit Datums- und Firmenstempel des Händlers gut aufheben!

Unsere Empfehlung:

Base Kid Schreiblernfüller
Der Schreiblernfüller, der mitwächst. Mit kurzem Schaft für die kleine Hand und langem Schaft für die große Hand. Druckstabile Anfängerfeder (A) mit Iridiumkorn und Standard-Tintenpatronen königsblau löschbar. Das ergonomisch geformte Griffstück ist elastisch und rutschfest gummiert. Es wird automatisch richtig angefasst, große Fingerflächen verhindern Druckstellen und eine Rutschbremse nach vorne vermeidet Titenfinger. Robuste Verarbeitung mit Wegrollschutz, Sicht auf beide Tintenpatronen. Für Linkshänder gibt es die spiegelverkehrt geformte L-Version.

BUNT-/BLEISTIFTE

Welches Kind kaut nicht am Stift? Große Preisunterschiede ergeben sich meist aus unterschiedlicher Herkunft, Verarbeitung und verwendetem Rohmaterial wie Farbpigmente, Holz etc. Das »Spiel gut«-Siegel bietet mehr Sicherheit. Stifte einzeln und lose nachkaufen ist umweltfreundlich. Dicke, weiche Buntstifte in grellen Farben eignen sich auch als preisgünstige und abfallarme Textmarker. Vor allem, weil sie mit einer Mine funktionieren und nicht mit Tinte, die austrocknet, wenn die Kappe fehlt.

Unsere Empfehlungen:

Jumbo Grip Buntstift, 6er Kartonetui
Die Buntstifte mit dem dicken dreieckigen Schaft sind optimal an die Ergonomie der Kinderhand angepasst. Die patentierte Soft-Grip-Zone sorgt für ermüdungsfreies und lockeres Malen. Besonders schöne Ergebnisse entstehen durch die Wasservermalbarkeit der Pigmente: Einfach Farbe auftragen, mit feuchtem Pinsel darüber malen und tolle Aquarelleffekte erzielen.

- Jumbo Grip Buntstift mit patentierter Grip-Zone für einen sicheren und rutschfesten Griff
- Höchste Bruchsicherheit der Mine durch Spezialverleimung
- Auswaschbar aus den meisten Textilien
- Holz aus vorbildlich bewirtschafteten Wäldern
- Lackierung aus umweltfreundlichem Wasserlack

NIEDERÖSTERREICH

Mit den neuen *JOLLY-ÖKO-Schulstiften* schlägt JOLLY eine komplett neue Richtung im Schulsortiment ein: Die grüne Linie, mit der ein wesentlicher Beitrag zur Erhaltung unserer Umwelt geleistet wird.
Das Holz (Weymouthskiefer), aus denen diese Schulstifte produziert wurden, stammt aus heimischen Wäldern und trägt somit wesentlich zur Nachhaltigkeit in der Fortwirtschaft bei. Der Duft des Holzes entfaltet sich sehr gut durch das Spitzen des Stiftes. Erhältlich sind die ÖKO-Schulstifte zu 12 Stück pro Verpackung in der Härtestufe HB/Nr. 2.
Durch diesen Stift wurde Brevillier Urban & Sachs am 22. Februar 2012 das österreichische Umweltzeichen verliehen - ein Preis, der garantiert nicht nur Umweltliebhaber überzeugt, sondern vor allem für Verbraucher eine ökologische Orientierungshilfe darstellt.

MALFARBEN

Einen hohen Qualitätsstandard beschreiben Normen zum Deckfarben-Malkasten. Dabei geht es um Farbskala, Farbsättigung, Farbmenge und Farbanordnung im „Zwölferkasten".
Achten Sie beim Einkaufen, ob sich auf der Verpackung der Hinweis auf die Norm findet. Probieren Sie aus, ob Ersatz-Schälchen zum Auffüllen in den Malkasten passen.

Unsere Empfehlung:

JOLLY Supertabs Schuldeckfarbkasten
Die Jolly Supertabs haben besonders viele Farbpigmente. Das macht die Farben leuchtend, satt und deckend. Die Qualität ist geprüft und die Tabs können - sollte eine Farbe mal vorzeitig ausgehen - als Einzelfarbe nachbestellt werden. Der Jolly Deckfarbkasten
CLASSIC enthält neben den hochwertigen Supertabs in 12 Farben zusätzlich noch eine Tube Deckweiß und zwei Pinsel (1 Flach- und 1 Spitzpinsel). Das praktische und unverwüstliche Metalletui ist bestens für die Aufbewahrung und den Transport geeignet, und es enthält obendrein noch eine kurze Anleitung zum Mischen von Farben.

SCHULHEFTE

Umweltzeichen-Hefte sind die Besten! Nun gibt es sie auch wieder in den Regalen zu kaufen: die Hefte mit dem Österreichischen Umweltzeichen. Diese Umweltzeichen-Hefte sind ein konkreter Beitrag zum Klimaschutz. Auf diesen Heften aus dem angenehm weißen 100% Recycling-Papier lässt sich perfekt schreiben und damit gleichzeitig Klimaschutz betreiben. Vorsicht bei anderen Natur-Symbolen und sonstigen Firmen-Zeichen! Beliebige Zeichen sagen nichts darüber aus, was die Hefte tatsächlich umweltfreundlich macht. Oft fehlt die unabhängige Kontrolle.

- Österreichisches Umweltzeichen
- Deutsches Umweltzeichen „Blauer Engel"

Unsere Empfehlungen:

LIBRO Hefte A4
Pagro Hefte A4
Heft Ursus, Schreibheft Quart
Heft I'KU A4
Heft A4, Karliprinti, mit individuell gestaltetem Cover
Hefte Helfen Happyness, A5, gelb

WACHSKREIDEN

Wachskreiden mit dem »Spiel gut«-Siegel auf der Verpackung sind als pädagogisch wertvoll eingestuft. Zu kaufen gibt es die Kreiden auch im druckstabilen Karton mit Papierwickel um die Stifte statt im Metalletui mit Kunststoff-Schuber.
Wachskreiden, die statt der Paraffinwachse (das ist künstliches Wachs aus Erdöl) Bienenwachs oder hochwertige pflanzliche Wachse enthalten, nützen erneuerbare Rohstoffe statt Erdöl. Wachskreiden richten sich an Kindergarten bis Volksschule und sind als Spielzeug für Kinder bis 14 Jahre eingestuft.

Unsere Empfehlung:

Wachsmalstifte Jolly Painty, dick gewickelt, 10er-Kartonetui

LINEALE

Holzlineale (meist Buche) sind noch lange nicht out. Es gibt sie unlackiert und längere Modelle (30 cm) auch mit Metallschiene. Holz wächst nach! Kunststofflineale qualifizieren sich durch ihre Vorteile beim geometrischen und technischen Zeichnen.
Die Qualitätsunterschiede bei den Kunststofflinealen und Geo-Dreiecken können gewaltig sein. Nur hochwertige Lineale und Dreiecke aus schlag-, kratz- und kerbfestem Kunststoff, mit abriebfester Skalierung, verdienen die Bezeichnung Präzisionswerkzeug. Unter den billigsten werden Sie die Qualität nicht finden.

Unsere Empfehlungen:

Holzlineal JOLLY, 15 cm, natur

Büro- und Schullineal, Weißbuche, 30 cm

Geodreieck 1552, mit dem österreichischen Umweltzeichen, Karton aus 50%-Recycling-Anteil

RADIERGUMMI

Die „Clever-einkaufen-Kriterien“ empfehlen Radierer aus Kautschuk oder Kunststoff, jedoch nicht aus PVC und frei von gefährlichen Weichmachern.
Radierer sind ein Werkzeug, sie sollen daher nicht duften oder wie Spielzeug aussehen. Ein Winzling liegt nicht gut in der Hand, daher die richtige Größe wählen.

Unsere Empfehlungen:

Kautschuk-Radierer, Läufer SW 0240, 40 x 28 x 7,5 mm
Plast-X-124 Radierer, Phthalat-frei, PVC-frei, 46 x 20 x 9 mm

KLEBER

Organische Lösungsmittel im Kleber sind eine Gefahr für die Gesundheit der Kinder – es gibt auch gesundheitlich unbedenkliche Rezepturen.
Mini-Größen enthalten meist weniger Klebemasse als Verpackung.
Am preiswertesten sind Vorrats-Flaschen (für Kindergarten und Volksschule) gefolgt von größeren Einweggebinden z.B. mit einer Füllmenge von 40 Gramm.

Unsere Empfehlungen:

Klebeflasche UHU Vielzweckkleber, flinke flasche, ReNATURE, 100g
Klebestift UHU stic, ReNATURE, 21 g
Klebestift Kores Eco, 20

ZEICHENBLOCK

Förderung nachhaltiger Waldwirtschaft
PEFC
PEFC/06-44-385
www.pefc.at

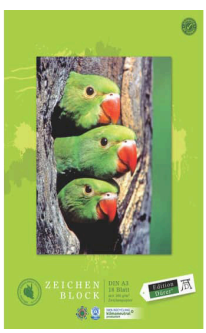
PEFC ist das weltweit führende Zertifizierungsprogramm für nachhaltige Waldbewirtschaftung. Durch dein Ein- bzw. Verkauf von Produkten mit dem PEFC-Siegel

- zeigen Sie, dass Sie eine nachhaltige Bewirtschaftung von Wäldern auf der ganzen Welt unterstützen.
- helfen Sie, Wälder zu schützen – für heutige und für zukünftige Generationen.
- tragen Sie zur Bekämpfung von illegalem Holzeinschlag bei.

PEFC-zertifizierte Wälder werden regelmäßig von unabhängigen Auditoren kontrolliert.

Unsere Empfehlung:

Zeichenblock A3, 18 Blatt, Edition DÜRER



die NÖ Umweltverbände

HEFTSCHONER

Auch wenn es die klassischen Plastikhüllen für das Schulheft noch gibt, einfache Farbmarkierungen am Heftumschlag oder bunte Hefthüllen aus Papier, bieten die Möglichkeit für Zero-Plastik.

Unsere Empfehlungen:

Öko-Papier Heftschoner testudo
- 100 % Recyclingpapier aus Österreich
- Außen mit kompostierbarer BIO Folie kaschiert
- Klimaneutral, mineralöl- und cobaltfrei
- Produziert in Österreich

DONAU Heftschoner aus Papier A4
Produziert in Österreich
100 % Recyclingpapier

SPITZER

Metallspitzer sind unverwüstlich. Das Messer soll immer angeschraubt sein und sich leicht austauschen lassen. Ersatzmesser gibt es beim Papierfachhändler. In der Dose (aus PP, PE) ist am besten ein Spitzer aus Metall mit mechanischer Befestigung eingebaut. Geht die Dose kaputt, lässt sich der Metallspitzer einfach ablösen und weiterverwenden. Ein Staubverschluss verhindert, dass das Spitzgut aus der Dose in die Tasche gelangt. Kunststoffe wie PE oder PP gelten als weniger umweltbelastend.

Unsere Empfehlung:

Dosenspitzer KUM 442M2 Ice Magnesiumdoppelspitzer 8 + 11 mm

ORDNER, MAPPEN

Große Markenhersteller bieten seit vielen Jahren Mappen und Ordner aus Papier und Karton satt Plastik an.
Ordner mit einem staatlichen Umweltzeichen sind aus 100% Altpapier und müssen z.B. 5.000 Zyklen beim Öffnen und Schließen der Mechanik und des Deckels mit nachfolgendem Aufstellen unbeschadet überstehen.

NIEDERÖSTERREICH

die NÖ Umweltverbände

Unsere Empfehlungen:

Ringbuch-Ordner, Exacompta, A4, 2 Ringe, 40 mm
Ein rein ökologischer Ordner aus Recycling-Material

Ringmappe ÖKO, A4, 2 Ringe, 25 mm
Österreichische Umweltzeichen

Ordner, A4, 7 cm, papierkaschiert
Österreichische Umweltzeichen

Die kostenlosen Umweltbildungsangebote der NÖ Umweltverbände sind ein vielfältiges Programm zur Abfallwirtschaft für Pädagog*innen, Eltern und nicht zuletzt aber für Kinder und Jugendliche.

In NÖ sind tagtäglich auch über 30 Abfallberater*innen unterwegs. Sie ergänzen das umfangreiche Bildungsangebot mit Workshops und diversen Initiativen.

Nähere Infos unter: wwww.umweltverbaende.at/bildung

die NÖ Umweltverbände
Landhaus-Boulevard Haus 1/Top 1
3100 St. Pölten

NIEDERÖSTERREICH