

Chicza - Bio Kaugummi

Mexiko



Aus den mexikanischen Regenwäldern der Halbinsel Yucatán stammt der erste 100% natürlich und biologisch abbaubare Kaugummi der Welt. Im zweitgrößten Regenwald von Zentral-Amerika leben die so genannten Chicleros, die das Latex von den 30m hohen Chicozapote-Bäumen zapfen. Daraus wird **Chicle**, die Grundzutat für unseren Kaugummi produziert. Der Chiclero schneidet die Rinde bis zur Baumkrone ein, aus der dann das Latex fließt und in Behältern aufgefangen wird. Nach 24 Stunden versiegt der Latexfluss und der Baum hat bis zur nächsten Ernte 7 Jahre Zeit um sich zu erholen. Im Durchschnitt bringt jeder Baum 5 kg Ertrag pro Ernte. Das flüssige Latex wird gekocht, dehydriert und zu einer

klebrigen Paste verarbeitet (**Chicle**). Zur Weiterverarbeitung wird die Paste zu rechteckigen Ziegeln geformt, abgekühlt und ausgehärtet. Jeder dieser Ziegel wird markiert, dadurch ist eine perfekte Rückverfolgbarkeit möglich.

Chicle, verschmolzen mit natürlichen Wachsen, bildet die Kaumasse. Noch heiß, wird diese mit biologischen Süßungsmitteln sowie natürlichen Aromen vermenget, gepresst und zu Kaugummi geformt. Dass nur natürliche Zutaten und Herstellungsprozesse verwendet werden, ist eine seltene Ausnahme in der größtenteils künstlichen Welt der Kaugummis, in der die meisten, nicht mehr als 5-7% natürliche Kaumasse enthalten. Einmal weggeworfen, zerfallen die rein natürlichen Inhaltsstoffe innerhalb von Wochen zu Staub und verbessern sogar den Kompost. Auch die Verpackung von **Chicza** ist umweltfreundlich. Für die Pappe und die innere Folie werden recycelte und FSC-zertifizierte Materialien verwendet.

56 Chiclero-Kooperativen, deren gemeinsame Mitgliederzahl rund 2000 beträgt, gründeten zum Ende des Millenniums das **Consortio Chiclero**, ein koordinierendes Organ für Produktion, Logistik, Handel und Finanzen.

Das Consortio hat einen Gesundheitsfonds eingerichtet, über den die Chicleros krankenversichert sind und für die Kinder gibt es ein Schulstipendienprogramm. Ein Teil der Einnahmen wird in Wiederaufforstungsprojekte investiert, da der Chicozapote-Baum das komplexe Ökosystem des Regenwaldes braucht. In Monokultur angebaut liefert er kein Latex.

Den Kaugummi an Stelle des Rohstoffes zu verkaufen bedeutet ein 6mal höheres Einkommen für den Chiclero. Jeder Mensch auf der Welt, der **Chicza** kaut, leistet damit einen direkten Beitrag für die Chicleros und unseren Planeten.

KURZINFO

Gründung des **Consortio Chiclero** Ende 1999

~ 2000 Mitglieder in 56 Kooperationen

Latex aus den Regenwäldern der Halbinsel Yucatán

Gesundheitsfonds und Schulstipendienprogramm

Der erste **BIO** zertifizierte Kaugummi der Welt

*Im Gegensatz zum Regenwald-Kaugummi ist handelsüblicher Kaugummi ein künstliches Produkt und wird aus erdölbasierenden Polymeren gemacht (=Plastik). Die synthetische Kaumasse ist viel günstiger als Naturkautschuk, der **Chiczas** wichtigster Inhaltsstoff ist. Einen Nachteil hat die natürliche Kaumasse allerdings: Man kann mit ihr keine Kaugummi-Blasen machen. Dafür klebt **Chicza** nicht: weder an Kleidern und Schuhen, noch im Haar oder auf dem Asphalt.*

