

### Productos no maderables del bosque y sus cadenas productivas

Esta clasificación recopila diversas especies vegetales que, sin requerir la extracción de madera, ofrecen importantes beneficios económicos, sociales y culturales a las comunidades. Los productos no maderables incluyen frutos, fibras, resinas, plantas ornamentales y materias primas para alimentos, artesanías, cosméticos y medicina tradicional. Cada especie se asocia a una cadena productiva que impulsa el aprovechamiento sostenible de los recursos, fomentando la conservación de los ecosistemas y el desarrollo local.

**Tabla 1. Clasificación de productos no maderables del bosque y sus cadenas productivas**

| Especie/familia                                 | Nombre común                   | Cadena productiva                   |
|---|--------------------------------|-------------------------------------|
| <i>Euterpe precatoria, Plukenetia volubilis</i> | Asaí                           | Alimentos                           |
| <i>Bixa orellana</i>                            | Achiote                        | Alimentos                           |
| <i>Curcuma longa, Bixa orellana</i>             | Cúrcuma                        | Colorante de achiote, agroindustria |
| <i>Bambusa guadua</i>                           | Bambú                          | Artesanías – construcción           |
| <i>Furcraea</i> spp.                            | Fique                          | Agrícola y artesanal                |
| <i>Theobroma cacao</i>                          | Cacao                          | Cosméticos – alimentos              |
| <i>Vaccinium meridionale</i>                    | Agraz silvestre                | Vino – alimentos                    |
| <i>Heliconias</i> spp.                          | Platanillo                     | Artesanías – ornamentación          |
| <i>Chenopodium quinoa, Linum usitatissimum</i>  | Quinoa                         | Alimentos                           |
| <i>Bromeliaceae, Araceae</i>                    | Bromelias                      | Plantas ornamentales                |
| <i>Crescentia cujete</i>                        | Mimbre, palo de huacal, totumo | Artesanías de totumo                |
| <i>Thypha angustifolia, Juncus</i> spp.         | Junco                          | Artesanías de junco                 |
| <i>Cymbopogon citratus</i>                      | Limonaria                      | Gastronomía – medicina tradicional  |
| <i>Carludovica palmata</i>                      | Palma sombrero de Panamá       | Flores exóticas – artesanías        |
| <i>Mangifera indica</i>                         | Mango                          | Mermeladas                          |
| Varias especies                                 | Varias especies                | Cosméticos                          |

|  |   |                                 |
|--|---|---------------------------------|
| <i>Bactris guineensis</i>  | Corozo  | Vino de corozo – pulpa de fruta |
| <i>Gynerium saggitatum</i>   | Caña flecha   | Bolsos                          |
| <i>Gynerium saggitatum</i>   | Caña brava  | Sombrero vueltiao               |
| <i>Alibertia patinoi</i>   | Borojó  | Tortas, bebidas, agroindustria  |
| <i>Astrocaryum standleyanum</i>  | Palma negra, chonta   | Artesanías                      |
| <i>Arecaceae</i>   | Palmeras o palmas   | Artesanías                      |
| <i>Jacaranda</i> spp.  | Jacarandá azul o tarco  | Salud y belleza                 |
| <i>Ammandra decasperma</i> ,<br><i>Astrocaryum standleyanum</i>                                      | Palma de marfil, palma negra  | Artesanías                      |
| <i>Aloe vera</i> , <i>Commelina erecta</i> ,<br>otras  | Sábila, flor de Santa Lucía   | Salud y belleza                 |
| <i>Manicaria saccifera</i> , <i>Poulsenia armata</i>   | Cabecinegro, mastate  | Carteras                        |
| <i>Euterpe precatoria</i> , <i>Genipa americana</i> , <i>Oenocarpus bataua</i>                       | Palmito, manaca, chonta, jagua, palma de ceje, milpesos                 | Agroindustria                   |
| <i>Bactris gasipaes</i> , <i>Colocasia</i> sp.,<br><i>Xanthosoma</i> sp., <i>Artocarpus communis</i> | Chontaduro, malanga, yautía, fruta del pan (mazapán, vijahoó o panapén) | Alimentos                       |
| <i>Brosimum rubescens</i>  | Grabadillo  | Artesanías                      |
| <i>Astrocaryum chambira</i> , <i>Heteropsis</i> spp., <i>Ischnosiphon arouma</i>                     | Cumare, bejuco yaré, guarumo (casupo o tirite)                          | Artesanías                      |
| <i>Iriartea deltoidea</i> (semillas)   | Maquenque, yunyuna, barrigona, zancona                                  | Artesanías                      |
| <i>Ochroma pyramidale</i>  | Balsa, madera de balso o guaguaripo                                     | Artesanías                      |
| <i>Plukenetia volubilis</i>  | Sacha Inchi   | Frutos amazónicos               |
| <i>Calamagrostis</i> spp.  | Juncal o hierba pequeña   | Artesanías                      |
| <i>Arundo donax</i> , <i>Carludovica palmata</i> (semillas)  | Caña común, palma sombrero de Panamá                                    | Cestería en cañabrava e iraca   |