

Useful palms (Arecaceae) from Ucayali Region, Peru

Palmeras útiles (Arecaceae) de la Región Ucayali, Perú

Ludvík Bortl^{1,2} and Jiří Lipenský^{1,2}

¹Faculty of Tropical AgriSciences, Czech University of Life Sciences, Prague, Czech Republic; ²Students for the Living Amazon o. p. s., Prague, Czech Republic
 Fotos de © Jiří Lipenský [living.amazon.ngo@gmail.com] y © Ludvík Bortl [Ludvik.Bortl@gmail.com]; Producido por Students for the Living Amazon o.p.s. [living-amazonia.org], con el apoyo de Universidad Nacional de Ucayali, Pucallpa, Perú; Gracias por la asistencia en el campo; This guide is part of the doctoral thesis of L. Bortl [fieldguides.fieldmuseum.org] [820] version 1 11/2016



1 *Astrocaryum* sp.
Chambira



2 *Astrocaryum* sp.
Chambira



3 *Astrocaryum* sp.
Chambira



4 *Astrocaryum* sp.
Chambira



5 *Astrocaryum* sp.
Chambira



6 *Attalea butyracea*
Shebón



7 *Attalea butyracea*
Shebón



8 *Attalea butyracea*
Shebón



9 *Attalea butyracea*
Shebón



10 *Attalea butyracea*
Shebón



11 *Attalea maripa*
Inayuga



12 *Attalea maripa*
Inayuga



13 *Attalea maripa*
Inayuga



14 *Attalea maripa*
Inayuga



15 *Attalea maripa*
Inayuga



16 *Attalea maripa*
Inayuga



17 *Attalea maripa*
Inayuga



18 *Attalea maripa*
Inayuga



19 *Attalea phalerata*
Shapaja



20 *Attalea phalerata*
Shapaja

Useful palms (Arecaceae) from Ucayali Region, Peru

Palmeras útiles (Arecaceae) de la Región Ucayali, Perú

Ludvík Bortl^{1,2} and Jiří Lipenský^{1,2}

¹Faculty of Tropical AgriSciences, Czech University of Life Sciences, Prague, Czech Republic; ²Students for the Living Amazon o. p. s., Prague, Czech Republic
 Fotos de © Jiří Lipenský [living.amazon.ngo@gmail.com] y © Ludvík Bortl [Ludvik.Bortl@gmail.com]; Producido por Students for the Living Amazon o.p.s. [living-amazonia.org], con el apoyo de Universidad Nacional de Ucayali, Pucallpa, Perú; Gracias por la asistencia en el campo; This guide is part of the doctoral thesis of L. Bortl [fieldguides.fieldmuseum.org] [820] version 1 11/2016



21 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



22 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



23 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



24 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



25 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



26 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



27 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



28 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



29 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



30 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



31 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



32 *Bactris gasipaes*
Pijuayo



33 *Bactris* sp.1
Ñejilla



34 *Bactris* sp.2
Ñejilla



35 *Bactris* sp.1
Ñejilla



36 *Euterpe oleracea*
Huasaí (brasileño)



37 *Euterpe oleracea*
Huasaí (brasileño)



38 *Euterpe precatoria*
Huasaí



39 *Euterpe precatoria*
Huasaí



40 *Euterpe precatoria*
Huasaí

Useful palms (Arecaceae) from Ucayali Region, Peru

Palmeras útiles (Arecaceae) de la Región Ucayali, Perú

Ludvík Bortl^{1,2} and Jiří Lipenský^{1,2}

¹Faculty of Tropical AgriSciences, Czech University of Life Sciences, Prague, Czech Republic; ²Students for the Living Amazon o. p. s., Prague, Czech Republic
 Fotos de © Jiří Lipenský [living.amazon.ngo@gmail.com] y © Ludvík Bortl [Ludvik.Bortl@gmail.com]; Producido por Students for the Living Amazon o.p.s. [living-amazonia.org], con el apoyo de Universidad Nacional de Ucayali, Pucallpa, Perú; Gracias por la asistencia en el campo; This guide is part of the doctoral thesis of L. Bortl [fieldguides.fieldmuseum.org] [820] version 1 11/2016



41 *E. oleracea* (izquierda) y *E. precatoria* (derecha)



42 *Euterpe* sp. 2



43 *Euterpe* sp. 3



44 *Geonoma* sp.
Palmiche



45 *Geonoma* sp.
Palmiche



46 *Iriartea deltoidea*
(Huacra)pona



47 *Iriartea deltoidea*
(Huacra)pona



48 *Iriartea deltoidea*
(Huacra)pona



49 *Iriartea deltoidea*
(Huacra)pona



50 *Iriartea deltoidea*
(Huacra)pona



51 *Iriartea deltoidea*
(Huacra)pona



52 *Iriartea deltoidea*
(Huacra)pona



53 *Iriartea deltoidea*
(Huacra)pona



54 *Iriartea deltoidea*
(Huacra)pona



55 *Iriartea deltoidea*
(Huacra)pona



56 *Lepidocaryum tenue*
Irapay



57 *Lepidocaryum tenue*
Irapay



58 *Lepidocaryum tenue*
Irapay



59 *Lepidocaryum tenue*
Irapay



60 *Lepidocaryum tenue*
Irapay

Useful palms (Arecaceae) from Ucayali Region, Peru

Palmeras útiles (Arecaceae) de la Región Ucayali, Perú

Ludvík Bortl^{1,2} and Jiří Lipenský^{1,2}

¹Faculty of Tropical AgriSciences, Czech University of Life Sciences, Prague, Czech Republic; ²Students for the Living Amazon o. p. s., Prague, Czech Republic
 Fotos de © Jiří Lipenský [living.amazon.ngo@gmail.com] y © Ludvík Bortl [Ludvik.Bortl@gmail.com]; Producido por Students for the Living Amazon o.p.s. [living-amazonia.org], con el apoyo de Universidad Nacional de Ucayali, Pucallpa, Perú; Gracias por la asistencia en el campo; This guide is part of the doctoral thesis of L. Bortl [fieldguides.fieldmuseum.org] [820] version 1 11/2016



61 *Mauritia flexuosa*
Aguaje



62 *Mauritia flexuosa*
Aguaje



63 *Mauritia flexuosa*
Aguaje



64 *Mauritia flexuosa*
Aguaje



65 *Mauritia flexuosa*
Aguaje



66 *Mauritia flexuosa*
Aguaje



67 *Mauritia flexuosa*
Aguaje



68 *Mauritia flexuosa*
Aguaje



69 *Mauritia flexuosa*
Aguaje



70 *Mauritia flexuosa*
Aguaje



71 *Oenocarpus bataua*
Ungurahui



72 *Oenocarpus bataua*
Ungurahui



73 *Oenocarpus bataua*
Ungurahui



74 *Oenocarpus bataua*
Ungurahui



75 *Oenocarpus bataua*
Ungurahui



76 *Oenocarpus* sp.
Sinamillo



77 *Oenocarpus* sp.
Sinamillo



78 *Oenocarpus* sp.
Sinamillo



79 *Oenocarpus* sp.
Sinamillo



80 *Oenocarpus* sp.
Sinamillo

Useful palms (Arecaceae) from Ucayali Region, Peru

Palmeras útiles (Arecaceae) de la Región Ucayali, Perú

Ludvík Bortl^{1,2} and Jiří Lipenský^{1,2}

¹Faculty of Tropical AgriSciences, Czech University of Life Sciences, Prague, Czech Republic; ²Students for the Living Amazon o. p. s., Prague, Czech Republic
 Fotos de © Jiří Lipenský [living.amazon.ngo@gmail.com] y © Ludvík Bortl [Ludvik.Bortl@gmail.com]; Producido por Students for the Living Amazon o.p.s. [living-amazonia.org], con el apoyo de Universidad Nacional de Ucayali, Pucallpa, Perú; Gracias por la asistencia en el campo; This guide is part of the doctoral thesis of L. Bortl [fieldguides.fieldmuseum.org] [820] version 1 11/2016



81 *Phytelephas macrocarpa*
Yarina



82 *Phytelephas macrocarpa*
Yarina



83 *Phytelephas macrocarpa*
Yarina



84 *Phytelephas macrocarpa*
Yarina



85 *Phytelephas macrocarpa*
Yarina



86 *Phytelephas macrocarpa*
Yarina



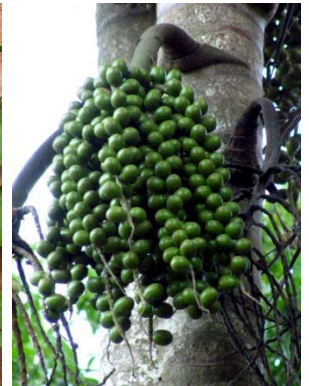
87 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



88 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



89 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



90 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



91 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



92 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



93 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



94 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



95 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



96 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



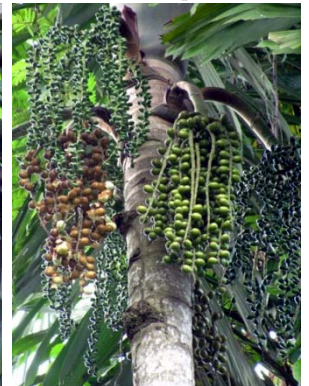
97 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



98 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



99 *Socratea exorrhiza*
Cashapona



100 *Socratea exorrhiza*
Cashapona