Los suelos predominantes son: Suelo Ferralítico Rojo Lixiviado, es el tipo más extenso en este territorio. Generalmente se presenta sobre una corteza de meteorización ferralítica. Oscila de poco profundo a muy profundo. Es un suelo pobre y ácido, con poca materia orgánica. Suelo Pardo Sin Carbonato: Su formación se relaciona con los materiales tobáceos. La profundidad efectiva es de alrededor de 45 cm como promedio. El drenaje externo es regular y moderado el interno. Frecuentemente presenta gravillosidad y afloramiento rocoso. Suelo Esquelético: Es pedregoso y aparece en pendientes fuertes y la parte alta de algunas crestas. Generalmente no presenta una profundidad mayor de 10 cm. El factor de mayor riesgo es la erosión potencial y actual de estos suelos, por la fuerte pendiente de las montañas y las intensas lluvias. Se observan los tres niveles de vegetación (herbáceo, arbustiva y arbórea),

La vegetación, está representada por diversas especies de plantas herbáceas y árboles maderables y frutales como Mango (Mangifera indica), Yaba (Andira jamaicensis), Pomarrosa (Eugenia jambos), Guásima (Guasuma tomentosa), Yamagua (Guarea trichilioides), Palma Real (Roystonea regia), Algarrobo (Samanea saman), Ayúa (Zanthoxylum martinicence), Roble (Tabebuia hypoleuca), Macagua (Pseudolmedia spuria), Jagüey (Ficus membranacea), Guanábana (Annona muricata), Güira (Crescentia Cujete), Caimito (Chrysophylum cainito), Aguacate (Persea gratísima), Ateje (Cordia collococca), Jobo (Spondias mombin), Júpiter (Gliricidia sepium), Caña fístula (Cassia grandis), Jubabán (Trichilia hirta), Anón (Annona squamosa), Mamoncillo (Melicocca bijuga), Almendra (Merremia discreta), etc.

Phoca PDF

Palma real (Roystonea regia)

Las principales especies de la fauna son Judío (Crotofaga ani), Totí (Dives atroviolaceus), Cartacuba (Todus multicolor), Tomeguín (Tiaris canora), Sinsonte (Mimus gundlachii), Carpintero churroso (Colaptes fernandinae), Carpintero jabao (Centuro superciliaris superciliaris), Torcaza (Columba leucocephala), Guacaica (Saurothera marlini merlíni), etc. entre las aves. En los alrededores son abundantes los pequeños moluscos característicos de la zona y entre los reptiles, distintas especies de saurios y ofidios.

Phoca PDF

Cartacuba (Todus multicolor)

Phoca PDF