

Flora

En el territorio ocupado por el municipio Caimito existen pocas biocenosis naturales o seminaturales, quedando extremadamente reducido lo que puede considerarse como natural.

Bosque Semideciduo Tropical. En el área quedan muy pequeñas áreas de bosque semideciduo, que pueden ser consideradas como verdaderas reliquias, formando como pequeñas islas en medio de un territorio con una vegetación artificial abundante.

En algunas biocenosis puede ser localizado un grupo significativo de especies endémicas de importancia regional, principalmente en la Mesa de Anafe, por lo cual fue propuesta como Área Protegida en la categoría de Reserva Natural. Esta zona tiene una gran importancia desde el punto de vista biogeográfico, pues es relativamente estable, con condiciones ecológicas y posibilidades que permiten integrar la base de estabilidad ecológica del paisaje, (por la extensión del bosque semideciduo tropical), así como por su representatividad fitogeográfica. Además, posee recursos vegetales ricos (maderables, medicinales y melíferos), medianamente degradados.

La Mesa de Anafe es considerada como la única reserva de vegetación natural del municipio de Caimito, residuo de una extensa área boscosa que constituyó la vegetación original de esta región, condenada a desaparecer a expensas del desarrollo de la actividad agropecuaria. Gracias a las características de sus pendientes y la poca favorabilidad para el desarrollo de la agricultura es posible localizar en ella al bosque semideciduo tropical y al complejo de vegetación de mogote, relictos de la vegetación natural que existió en la región.

En las áreas de canteras esta vegetación fue arrasada por completo y ha comenzado a desarrollarse de forma incipiente un estrato herbáceo, como fase inicial de una sucesión ecológica. Complejo de vegetación de mogote. Se localiza en pabellones soleados y en la cima de la Mesa de Anafe, en pequeñas áreas aisladas, reducidas por la explotación de canteras. Tiene una topografía accidentada. Se desarrolla sobre un suelo casi inexistente (Esquelético).

Constituya un complejo en el que predomina la vegetación arbustiva con estrato arbóreo discontinuo, presencia de suculentas, epífitas y lianas, forma un complejo con el bosque semideciduo que tiende a ubicarse en la cima y parte baja de las laderas, donde el suelo está más desarrollado.

Flora y Fauna

Categoría: Programas

Publicado: Martes, 07 Abril 2020 15:03

Visto: 2944

Su vegetación, de tipo azonal, tiene una altura variada en función de las condiciones litoedáficas. Se caracteriza por un alto endemismo, baja productividad biológica y gran riqueza biótica. Se mantiene relativamente bien conservada en los lugares en que aún existe. Es una vegetación vieja y con notables relaciones con alturas de similar geología y geomorfología que se extienden en dirección este hasta el Pan de Matanzas y tiene relaciones, pero de menor importancia con la Cordillera de Guaniguanico.

Biocenosis de cantera. En la porción norte del municipio se encontraban originalmente comunidades de plantas y arbustos correspondientes a matorrales naturales; especialmente a los matorrales xeromorfos costero y subcostero, con abundantes suculentas, predominando probablemente *Dendrocereus nudiflorus*, *Savia bahamensis*, y *Coccothrinax* Sp., las que, con un alto endemismo, junto con sus ecosistemas asociados, se desarrollaban en los niveles de terrazas marinas más bajas. Actualmente estas fitocenosis están muy destruidas y con pocas posibilidades de recuperación.

Vegetación costera. La vegetación natural en la costa del municipio Caimito está altamente degradada, producto de la actividad antrópica de la industria azucarera (central Habana Libre) y granjas avícolas y ganaderas de esta zona que al parecer drenan sus desechos a los ríos Banes y Salado trayendo como consecuencia el deterioro ecológico de la costa.

Vegetación de costa rocosa. Aparece en las terrazas bajas de dientes de perro que tiene una influencia marcada del mar, lo que junto a la geología hace que predominen las plantas suculentas. Podemos encontrar por ejemplo la verdolaga de mar (*Sessuvium maritimum*).

Vegetación de manglar. Actualmente este tipo de vegetación se encuentra fundamentalmente en la desembocadura del río Banes. En el extremo este de la desembocadura de este río y en su margen oeste junto al puente existe una extensa área de mangle muerto con fuerte olor a sulfídrico de sus aguas.

Entre las especies de mangle se encuentra, el mangle rojo (*Rhizophora mangle*), el mangle prieto (*Avicennia nitida*) y el patabán (*Laguncularia racemosa*). Vegetación de costa arenosa. En toda la franja costera de este municipio se observan bosques de casuarina y uva caleta (*Coccoloba uvifera*) así como plantas rastreras del género *Ipomoea* entre otras.

Fauna

La Mesa de Anafe constituye un ecosistema de gran importancia en la región occidental de Cuba por la diversidad de animales que integran su fauna, principalmente vertebrados que tuvieron su hábitat en el pasado geológico o que aún todavía viven.

Se reportan en total 8 especies extintas entre las que se destacan los desdentados *Megalocnus*, *Mesocnus* y *Neocnus*. En este lugar habitan en total 111 especies, muchas de ellas endémicas.

En diferentes cavidades subterráneas del municipio, principalmente en la Cueva de Paredones, se han encontrado restos de una fauna extinta que demuestra las magníficas condiciones que existieron en el territorio. Según Rivero Glean (1999), en esta cavidad fueron encontrados los siguientes fósiles:

- De la clase Aves, orden Strigiformes:
 - *Ornimegalonix minor*
 - *Pulsatrix arredonoi*
- Orden Falconiformes:
 - *Antillovultur varonai*
 - *Ara cubensis* (papagayo cubano, extinto en el siglo XIX)
- Orden Psitaciformes:
 - Clase Mammalia
- Orden Insectivora:
 - Family Soledonotidae (viva, relict): *Solenodon arredonoi*
- Orden Rodentia, suborden Hystricomorpha:
 - *Mesocapromys kroglirvitchi*.
- Orden Edentata (perezosos xenárteros):
 - *Neonesocnus brexinostis*
 - *Habanocnus hofseteri*.

Medio Marino. Por la importancia que tiene en el municipio Caimito la zona costera se ha considerado necesario hacer un estudio detallado que recoge todos sus elementos desde el punto de vista natural. A continuación se brinda una actualización del estado del medio ambiente, haciendo énfasis en los problemas que afectan la calidad ambiental del municipio Caimito y sus causas. Además, se exponen las medidas para superar o mitigar los diferentes problemas que afectan a este municipio brindando algunos criterios sobre sus potencialidades turísticas y recreativas.