



Pest Alert

On the Loose: Northern African Pythons

November 2009

Everglades Cooperative Invasive Species Management Area

Federal and state land management agencies are currently coordinating a rapid response against the **Northern African python** (*Python sebae*), a species with potential to invade the south Florida ecosystem. Since 2003, several large adults and juveniles have been recovered from the Bird Drive Basin in southwestern Miami-Dade County. The surrounding community is being alerted and asked to help identify additional individuals.

You can help in the detection and control of Northern African pythons in southwest Miami-Dade.
Image Courtesy the South Florida Water Management District

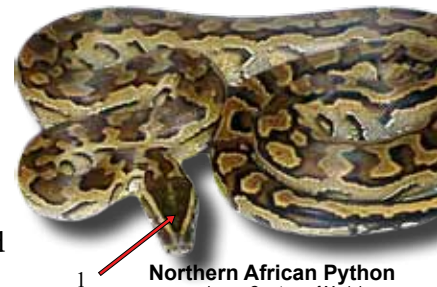


How to Identify

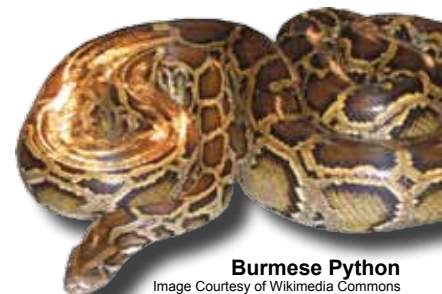
The proliferation of Burmese pythons in the Everglades illustrates the need to control the spread of large, nonnative constrictors like the Northern African python. Both species are closely related and share several characteristics that help distinguish them from beneficial south Florida snakes.

Unlike our native species, both pythons routinely grow beyond seven feet in length. Both bear a network of irregular (not diamond-shaped or round) dark blotches along their sides and back, somewhat like the pattern on a giraffe. A single, dark-brown, triangular marking adorns the top of the head of both species (1). Their scales appear smooth, unlike the “textured” scales of our native water snakes.

Both pythons are heavy-bodied serpents that are typically found near wetlands or open bodies of water. They are commonly encountered while basking on roads, levees or embankments.



Northern African Python
Image Courtesy of Mark Lucas



Burmese Python
Image Courtesy of Wikimedia Commons

How You Can Help

Recent sightings of Northern African pythons have all been concentrated in an area bordered to the north by the Tamiami Trail, to the south by Bird Road, to the east by SW 147 Avenue, and to the west by Krome Avenue. Local residents are being asked to help control efforts by reporting all sightings of large constrictors to the Miami-Dade Fire Rescue Venom 1 unit.

Reports should be filed as quickly as possible after an encounter. Please be prepared to furnish several details regarding your observation, including approximate size, location, time of day, habitat, and the behavior of the animal.

Every python, dead or alive, is important! Please do not discard dead pythons, but rather, use the number on the right to arrange recovery.

**Miami-Dade
Fire Rescue
Venom 1**

786-331-4454



The ECISMA is a formal partnership between federal, state, and local government agencies, tribes, individuals, and various interested groups that manage invasive species and is defined by a geographic boundary.

For more information about invasive species in south Florida, upcoming FWC Nonnative Pet Amnesty Days, and tips on how you can help, visit:

EvergladesCISMA.org



Alerta de Invasores

Se han Escapado Culebras Pitones Africanas

Everglades Cooperative Invasive Species Management Area

Las agencias federales y estatales encargadas del manejo de terrenos publicos estan coordinando una respuesta rápida para controlar la especie de culebra piton Africano (*Python sebae*). Esta especie tiene el potencial de invadir el ecosistema del sur de la Florida. Desde el 2003, varios adultos y juveniles han sido encontrados en el area del suroeste del condado de Miami-Dade conocida como el Bird Drive Basin. La comunidad de esta area ha sido alertada y se les pide que notifiquen sobre la presencia de mas culebras piton.

Usted puede ayudar en la deteccion y control de las culebras pitones Africanas en el sureste del condado de Miami-Dade. Imagen cortesia del South Florida Water Management District.



Como Identificarlas

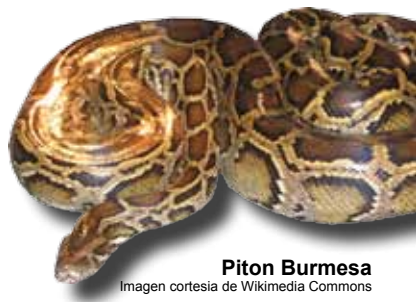
La proliferacion de las culebras piton Burmesas en los Everglades nos demuestra la necesidad de controlar la distribucion de grandes culebras constrictoras exoticas como la piton Africana. Ambas species estan relacionadas y comparten varias caracteristicas que ayudan a diferenciarlas de las culebras nativas del sur de la Florida.

A diferencia de nuestras especies nativas, ambas culebras piton comunmente crecen mas de siete pies de largo. La piel de ambas tienen un patron de manchas oscuras irregulares (no en forma de diamante o redondo) a lo largo de sus costados y parte superior, parecido al patron de la piel de una jirafa. La cabeza de ambas especies esta adornada por una sola marca triangular de color café oscuro (1). Sus escamas tienen una apariencia suave, la cual no se parece en nada a las escamas gruesas de nuestras culebras acuaticas nativas.

Ambas pitones son culebras de cuerpos macizos que se encuentran frecuentemente cerca a las tierras húmedas o cuerpos de agua. Es común encontrarlas aseleandose en las orillas de carreteras, diques o terraplenes.



Piton Africana
Imagen cortesia de Mark Lucas



Piton Burmesa
Imagen cortesia de Wikimedia Commons

Como Puede Ayudarnos

Las observaciones mas recientes de pitones Africanas han sido en el area que esta limitada en el norte por el Tamiami Trail, en el sur por Bird Road, en el este por la avenida 147 del SW y en el oeste por la avenida Krome. Se pide a los residentes de esta area que ayuden en estos esfuerzos de controlar la proliferacion de estas culebras. Favor de reportar las observaciones de culebras constrictoras al telefono del Miami-Dade Fire Rescue Venom 1 unit.

Por favor reporten las observaciones de estas culebras tan pronto como les sea posible. Preparense a proveer ciertos detalles como el tamaño aproximado, lugar de su observacion, hora, habitat y el comportamiento del animal.

Es importante reportar toda observacion de culebras piton, vivas o muertas! Por favor no se desechen de pitones muertas, en cambio llamen al numero de telefono que se encuentra a la derecha para que se pueda recoger su cuerpo.

**Miami-Dade
Fire Rescue
Venom 1**

786-331-4454



El ECISMA es un asociación formado por agencias de administración federal, estatal y municipal, tribus, individuos, y varios grupos interesados en el manejo de especies invasoras. Este grupo esta definidos por un límite geográfico.

Para mayor información sobre las especies invasoras en el sur de Florida, proximos eventos organizados por el FWC para la Amnistía de Animales Exoticos (Nonnative Pet Amnesty Days), e informacion acerca de cómo usted puede ayudar, por favor visitar:

EvergladesCISMA.org