

Tiempos de Meliponicultura

En el proyecto La Miel de la Biodiversidad realizamos un estudio pionero de enero a noviembre 2020, que nos permite conocer la dieta de las abejas nativas en las sabanas inundables.

Las especies de plantas preferidas por las abejas para hacer sus nidos son:

- El guarataro (*V. orinocensis*),
- El coloradito (*Conarus venezuelanus*),
- Sangrito (*Pterocarpus acapulensis*),
- entre otras.

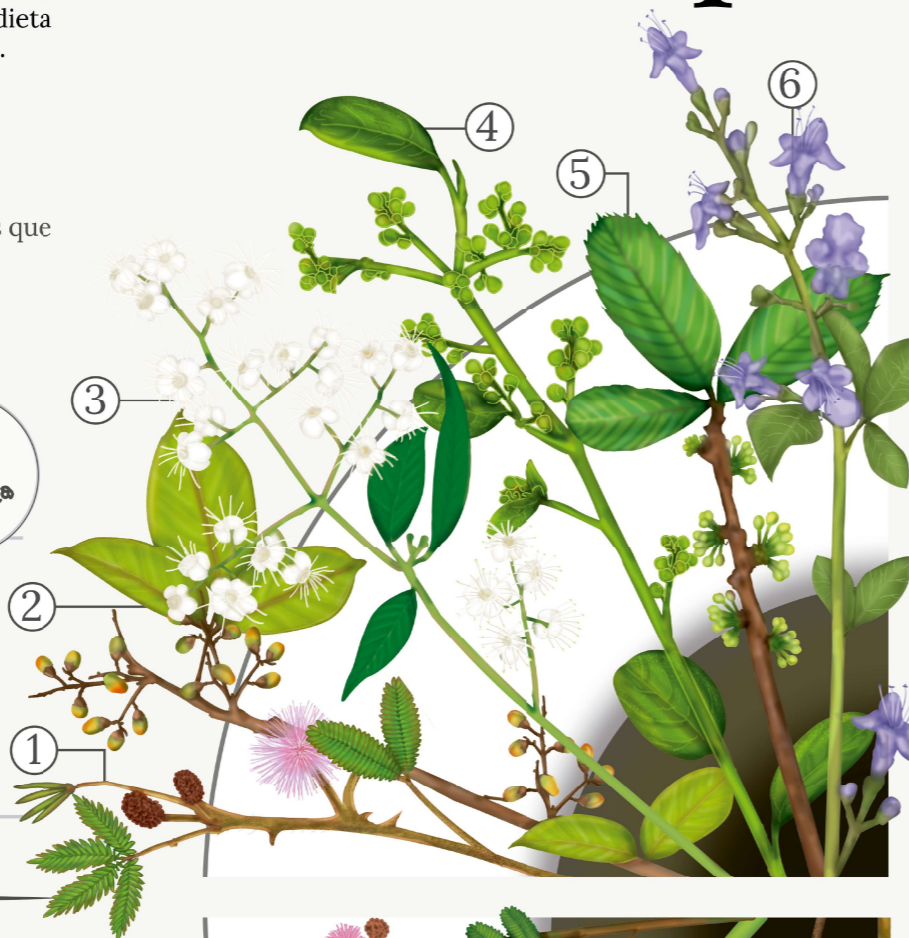
Diciembre-Febrero

Inicia la época seca, para de llover. Hay plantas que pierden las hojas y florecen, la sabana se seca.

1. Mimosa pudica
2. Doliocarpus dentatus
3. Davilla rugosa
4. Guayabita: *Myrcia* sp.
5. Bejuco: *Rourea glabra*
6. Guarataro: *Vitex orinocensis*



- Colocar trampa para moscas
- Aumento numero de individuos en la colmena.
- División colmenas
- Enjambramientos
- Pasar colmenas de tronco a caja
- Adecuación de espacios para nuevas colemas.



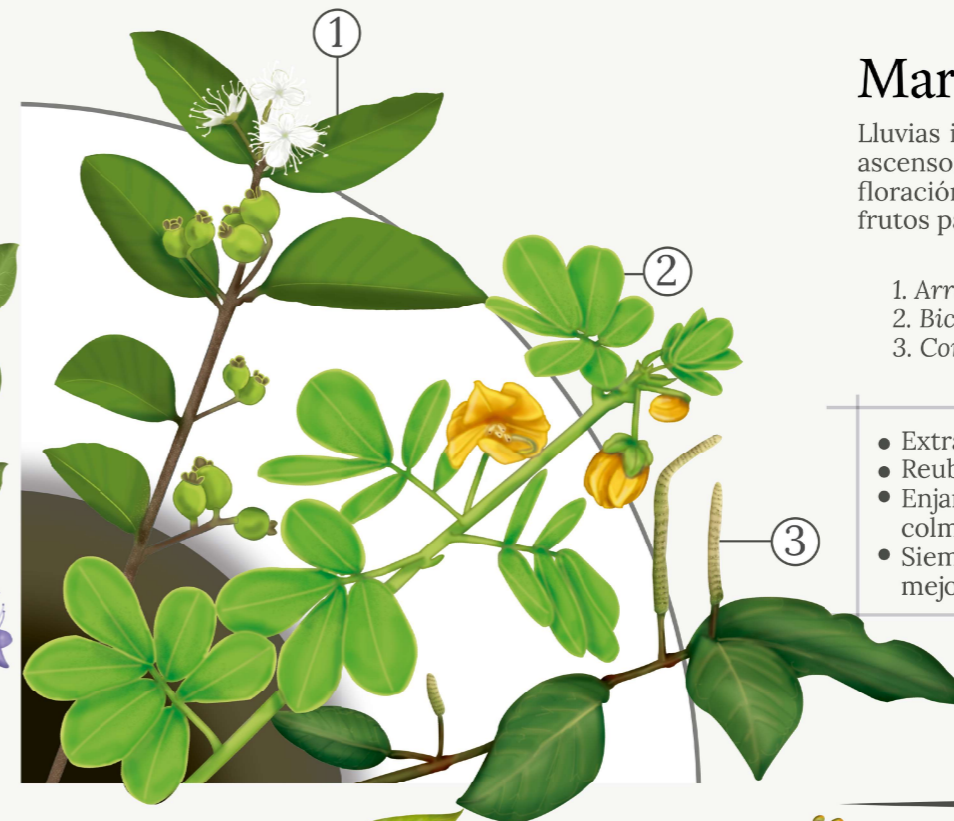
Marzo-Mayo

Lluvias inician en Marzo-Abril, en mayo están en ascenso. La vegetación reverdece, época de floración para plantas que no pierden hojas y de frutos para especies que pierden las hojas.

1. Arrayán: *Eugenia florida*
2. Bicho: *Senna cf. obtusifolia*
3. Cordoncillo: *Piper* sp.



- Extracción de miel
- Reubicación de colmenas
- Enjambramientos y creación de nuevas colmenas
- Siembra de arboles y plantas para mejorar la alimentación de las abejas



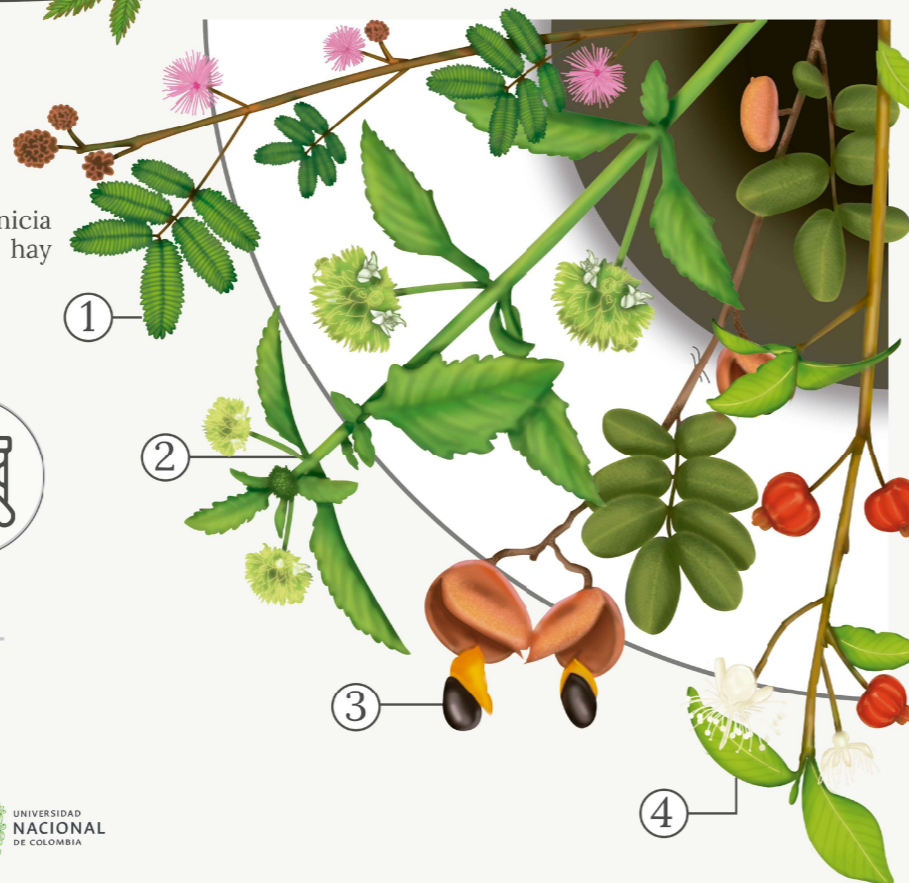
Septiembre-Noviembre

Llueve menos pero la inundación continúa, e inicia a bajar hacia el final de este periodo. No hay muchas plantas en flor o fruto.

1. Dormidera: *Mimosa somnians*
2. Hierba: *Hyptis brevipes*
3. Aceite: *Copaifera pubiflora*
4. Cerezo Jaime: *Eugenia uniflora*



- Alimentación con jarabe cada 20 días
- Compra de cajas eficientes e insumos.
- No abrir las colmenas



Junio- Agosto

Máximo de lluvias, inicio de inundación fuerte, época de producción de frutos

1. Bejuco manteco: *D. dentatus*
2. Dormidera: *Mimosa pigra*
3. Lirio de agua: *Echinodorus paniculata*
4. Uña de gato: *Solanum jamaicense*
5. Tuno: *Miconia cf. trinervia*



- Alimentar con jarabe las colmenas cada 20 días.
- Cuidado con plagas
- Colocar trampa moscas
- No abrir las colmenas

