

WEBINAR

ÁRBOLES URBANOS

FUENTE DE VIDA
Y BIENESTAR

29
ABRIL
2021



Webinar

ÁRBOLES URBANOS
FUENTE DE VIDA Y BIENESTAR

ARBOLES URBANOS, SABORES Y FRAGANCIAS

ROBERT TULIO GONZÁLEZ MINA





LAS FRAGANCIAS VEGETALES URBANAS SE RELACIONAN CON ASPECTOS PROFUNDOS DE LA PERCEPCIÓN HUMANA Y LA EVOCACIÓN DE RECUERDOS.





- LOS AROMAS EMITIDOS POR LAS FLORES TIENEN PRINCIPALMENTE UN CARÁCTER ATRAYENTE Y MODIFICAN EL ESTADO DE ÁNIMO DE LOS SERES HUMANOS.
- LAS FRAGANCIAS DEL FOLLAJE TIENEN UN CARÁCTER PRINCIPALMENTE DEFENSIVO CONTRA HERBÍVOROS, HONGOS, BACTERIAS, O TIENEN CARÁCTERES ALELOPÁTICOS QUE PUEDEN AFECTAR EL CRECIMIENTO DE ORGANISMOS COMPETIDORES.





Pimenta dioica

PIMIENTA DULCE,
ALLSPICE



Pimenta racemosa PIMIENTA DULCE, BAY-RUM





© TopTropicals.com

Psidium friedrichsthalianum
GUAYABA CORONILLA CHICA



J.J. Segalen

Psidium acutangulum

GUAYABA CORONILLA CHICA



Swinglea glutinosa



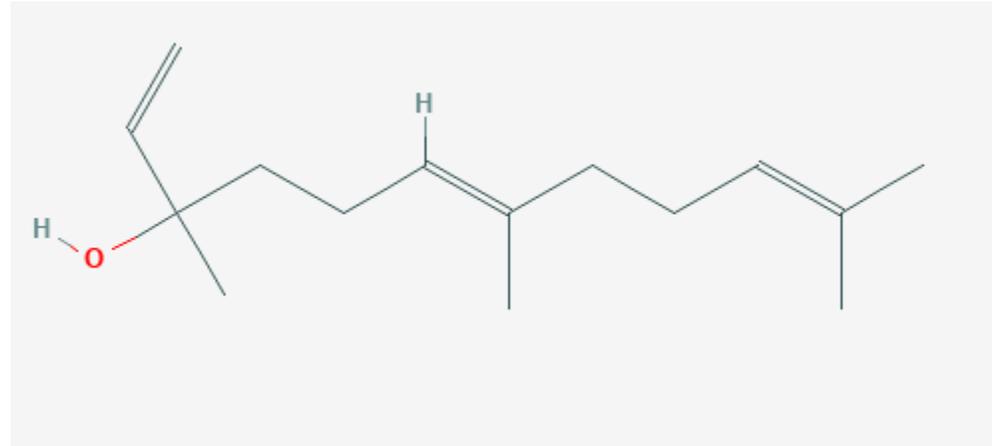
Swinglea glutinosa

- Se usa extensivamente para realizar cercos vivos, aislamientos visuales en conjuntos residenciales.
- Su aceite esencial es antiparasitario, antifúngico y alelopático.
- Más del 60% de su aceite esencial está compuesto por *alfa*-pineno y *beta*-pineno.



Swinglea glutinosa

- *trans*-nerolidol (follaje 19.1% y cáscara del fruto 28.4%).
- Tiene efectos relajantes y sedativos.



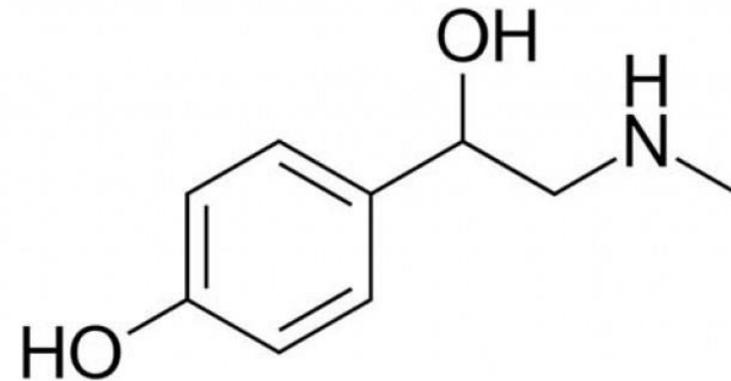
Citrus X auriantium

Naranja agria



Citrus X aurantium
Sinefrina

Naranja agria





- El aceite destilado de sus hojas es llamado aceite de Petit-grain, altamente apreciado por la industria perfumística.
- En el Valle del Cauca, esta especie ha sido eliminada gradualmente, por ser portadora del virus de la tristeza de los cítricos.



Citrus X auriantium

- Es ingrediente por su sabor y fragancia de la más regional de las bebidas, el Champús.
- Forma parte de los saborizantes usados en la elaboración de las cucas regionales ancestrales y desamargados.

Naranja agria



Murraya paniculata MIRTO

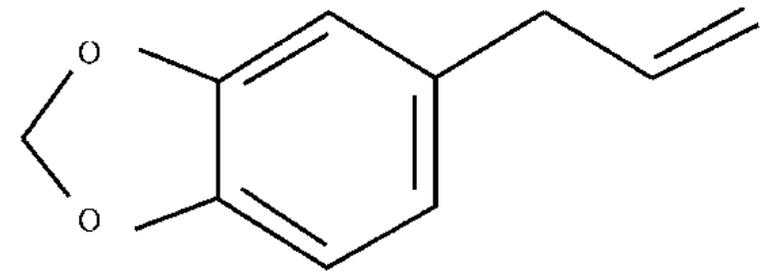


Murraya paniculata MIRTO, JAZMÍN NARANJA



Piper auritum

Santa María de Anís



Safrol

Piper auritum

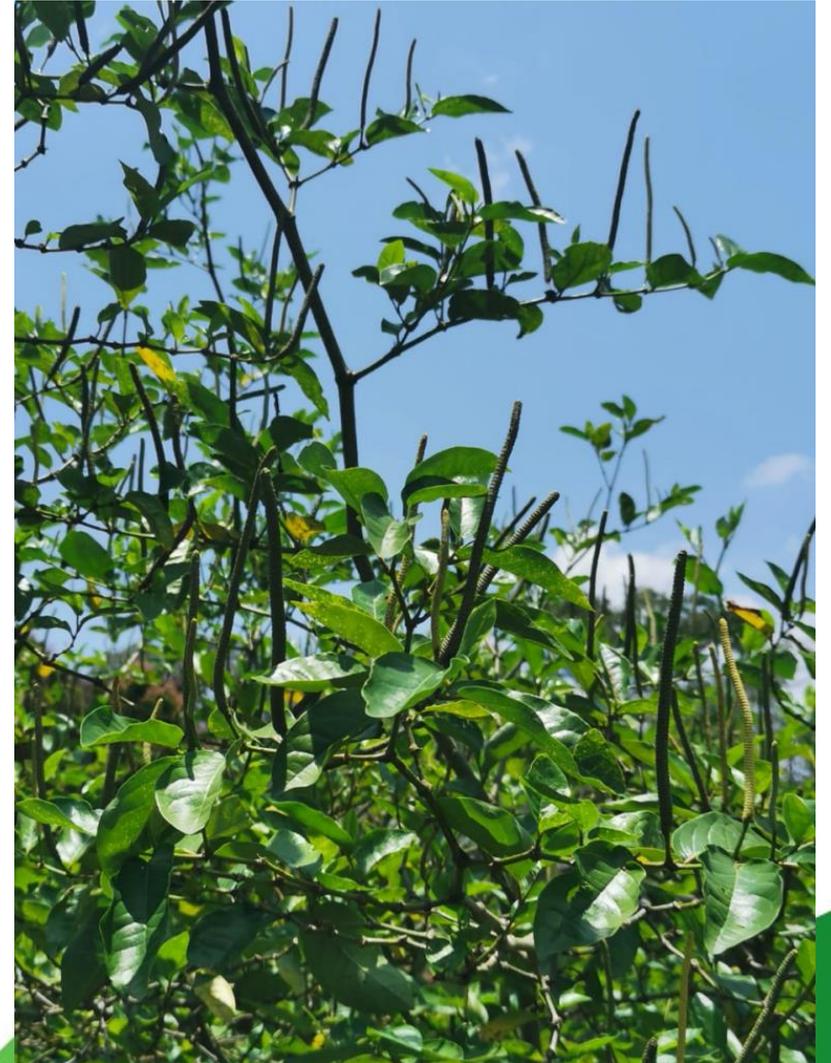
Santa María de Anís



- Saborizante de bebidas alcohólicas en reemplazo del anís.
- Saborizante de pescados asados envueltos en sus hojas.
- Importante alimento de aves y murciélagos frugívoros



Piper tuberculatum PIPILONGO

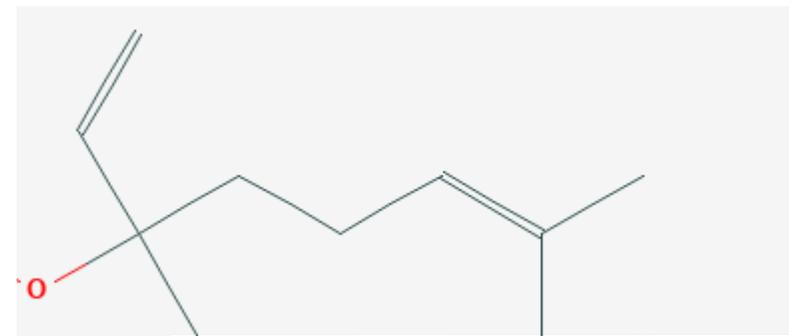


- Usado como condimento en reemplazo de la pimienta negra.
- Forma parte de los ingredientes de bebidas como el arrechón.

FLORES DE ACTIVIDAD NOCTURNA PRODUCTORAS DE AROMAS INTENSOS

- LIBERAN FRAGANCIAS MUY INTENSAS Y AGRADABLES, QUE PERFUMAN ÁREAS EXTENSAS, CREANDO AMBIENTES AGRADABLES.

Cananga odorata CADMIA, YLANG-YLANG



LINALOOL



Cestrum nocturnum Jazmín de noche



Brugmansia suaveolens Borrachero Blanco



Webinar

ÁRBOLES URBANOS

FUENTE DE VIDA Y BIENESTAR

Plumeria pudica



Plumeria alba AMANCAYO BLANCO



Plumeria alba



Himatanthus articulatus Caimo plátano



Himatanthus articulatus Caimo plátano



MUCHAS GRACIAS POR SU PACIENCIA

WEBINAR

ÁRBOLES URBANOS

FUENTE DE VIDA
Y BIENESTAR

