



biopreparados.es

Directory of agroecological bio-preparations

To be self-sufficient in bio-inputs.

DATE
21/10/2026

Té de botón de oro (Tithonia)

Biopreparation type: Biofertilizers • Preparation method: Maceration • Commercialized bio-input

INGREDIENTS

Hojas y tallos tiernos de botón de oro (*Tithonia diversifolia*), picados, hasta llenar tres cuartas partes de un bidón. Agua sin cloro hasta llenarlo.

PREPARATION PROCESS

1) Pica las hojas y los tallos tiernos. 2) Llena con ellos tres cuartas partes de un bidón y completa con agua. 3) Tapa sin cerrar herméticamente y deja el bidón a la sombra. 4) Remueve cada 3 días. 5) A los 15 días aproximadamente, cuando el líquido esté oscuro, filtra.

TOOLS AND EQUIPMENT

Bidón con tapa. Machete o tijeras. Palo para remover. Colador.

TIPS

La *Tithonia* es muy rica en nitrógeno y potasio. Los restos vegetales se pueden añadir al compost. En algunas regiones la planta es invasora: no la cultives fuera de su zona habitual y no dejes que se extienda.

RESULTS DESCRIPTION

Abono líquido vegetal muy usado en África Oriental, que aporta nitrógeno y potasio solubles a los cultivos.

PRODUCT OBTAINED

Líquido marrón oscuro, con olor a fermento vegetal.

SOURCE / REFERENCE

FiBL, IFOAM y NOGAMU: African Organic Agriculture Training Manual, cuaderno 5 «Organic fertilizers» (borrador 2011), en inglés. Norma de África Oriental EAS 456, anexo B («plant teas»). — Receta redactada con nuestras propias palabras.