

POTASIO XABOIAREN ERABILERA BARATZEAN



Pixabay

Potasio xaboa urez, landare olioaz eta potasa kaustikoz osatutako produktua da. Etxea garbitzeko erabiltzen da, baina prebentzio-intsektizida gisa ere erabil daiteke baratzeazaintza ekologikoan, batez ere, landare zorriak, kotxinilak, tripsak, euli zuria eta gorputz biguneko beste intsektu txiki batzuen aurka.

Produktu hau behar bezala erabiltzen bada, ez ditu baratzeetako landareak kaltetuko. Ugaztunentzat ez da kaltegarria. Ez ditu kaltetzen ere intsektu polinizatzaile eta intsektu harrapariak, hala nola kakalardoak, erlastarrak, erleak eta liztorrak.

Potasio xaboiak intsektuak zuzenean ukituz gero, hezurdura kaltetzen du, intsektuaren heriotza eraginez.

Berezko intsektizida-efektuaz gain, landare-zorriek eta kotxinilek jariatzen duten melaza garbitzen du potasio-xaboiak, landareak garbi utziz. Horrela, berriz infektatzeko arriskua murrizten da.

Potasio xaboa intsektizida gisa erabiltzeko, gehienez ere 20 gr xaboi diluitu behar da ur litro bakoitzeko, eta nahasketa lainoztatu izurriteak jotako landareen gainean, ondo bustiz, ahal dela egusentian edo ilunabarrean. Ez da gomendatzen eguzkitan lainoztatzea, landareen hostoei kalte egin baitiezaieke. Halaber, hobe da euri edo haize egunetan tratamendurik ez egitea, produktuaren zati bat desagertuko baita.

Tratamendua 4-5 egunera errepika daiteke.

USOS DEL JABÓN POTÁSICO EN LA HUERTA



Pixabay

El jabón potásico es un producto compuesto por agua, aceite vegetal y potasa caustica. Se utiliza para la limpieza del hogar, pero puede ser utilizado asimismo como insecticida preventivo en la horticultura ecológica, sobre todo, para mantener a raya a los pulgones, cochinillas, trips, mosca blanca, y otros insectos de pequeño tamaño de cuerpo blando.

Es un producto que utilizado adecuadamente no daña las plantas y es inocuo para los mamíferos. Polinizadores e insectos depredadores como escarabajos, abejorros, abejas y avispas tampoco se ven afectados por el uso del jabón potásico.

El jabón potásico actúa por contacto directo con los insectos, dañando su esqueleto, lo que provoca su muerte.

Además del efecto propiamente insecticida, el jabón potásico limpia la planta de la melaza que los pulgones y las cochinillas segregan. Con ello, se disminuye el riesgo de una nueva reinfección.

Para usar el jabón potásico se debe diluir un máximo de 20 gr de jabón por litro de agua, y pulverizar la mezcla sobre las plantas afectadas por la plaga, preferiblemente al amanecer o al atardecer. No se recomienda pulverizarlo a pleno sol, porque las hojas de los cultivos podrían verse afectadas. Asimismo, es preferible no aplicarlo en días de lluvia o viento, porque parte del producto se eliminará.

Se puede repetir el tratamiento a los 4-5 días.