

## TABLAS DE CONSULTA PARA AGRICULTURA Y JARDINERÍA ECOLÓGICA

### Indice

- Presentación
- Como utilizar las tablas
- Tablas
  - Insecticidas ecológicos y extractos vegetales (fortificantes) con acción preventiva y curativa contra insectos.
  - Fungicidas ecológicos y extractos vegetales (fortificantes) con acción preventiva y curativa contra enfermedades fúngicas.
  - Abonos y fertilizantes orgánicos.
  - Correctores de carencias.
  - Tabla de plagas, enfermedades y sus tratamientos.

### Presentación

¿Químico o biológico? Hace apenas unos años atrás nadie se hubiera planteado esta cuestión pues lo químico era lo más económico y efectivo. Pero si nos remontamos unos cuantos años más en el pasado, descubriremos que muchos de los productos utilizados entonces para abono y control de plagas procedían de extractos vegetales. Con la aparición de la química, éstos cayeron en desuso. Pero, a todos aquellos que siempre hemos desconfiado de dichos productos, el tiempo nos ha dado la razón, pues cada año se retiran del mercado más materias activas, por ser peligrosas para el medio ambiente y/o dañinas para nuestra salud, y los productos ecológicos van ganando de nuevo la confianza de los agricultores y jardineros.

Con estas tablas pretendemos dar una visión general de los diferentes productos ecológicos existentes actualmente en el mercado y sus posibles aplicaciones. Algunos de ellos, utilizados desde antaño como el cobre o el azufre, conllevan cierta polémica por no garantizar al 100% su inocuidad, fuera de las dosis permitidas. Aún así me he permitido añadirlos pues su eficacia es indiscutible y, de momento, están autorizados para su uso en agricultura ecológica.

### ¿Cómo utilizar las tablas?

En la primera columna encontraremos, en negrita, el tipo de producto, materia activa o extracto y justo debajo el nombre del producto comercial que puedes encontrar en nuestra [tienda online](#).

En la columna central se describe la procedencia, usos y otras características del producto y en la última columna sus propiedades, ya sean como abono, fortificantes, insecticidas o fungicidas.

Esperamos que os sean de utilidad y estamos abiertos a comentarios y aportaciones para hacer estas tablas lo más prácticas y útiles para todos.

<b>Insecticidas ecológicos y extractos vegetales (fortificantes) con acción preventiva y curativa contra insectos</b>		
<p><b>Aceite de Neem</b> <b>Sistémico, curativo y preventivo</b> Aexneem</p>	<p>El aceite de Neem procede de un árbol oriundo de la India, la Azadirachta indica (árbol del Neem) o Margosa y se obtiene por medio del prensado de su fruto. La concentración de "Azadiractin" nos indica la fuerza de acción del producto que, cuanto mayor sea ésta, mayor será su eficacia.</p>	<p>Controla insectos en estado larvario y de pupa de pulgones, mosca blanca, araña roja, minador de los cítricos, psylla, trips, mosca del olivo, lyriomiza, chinches, polilla de la vid, etc.</p>
<p><b>Aceite de verano</b> <b>(aceite parafínico)</b> Insecticida Key</p>	<p>El aceite parafínico es un insecticida de contacto empleado en agricultura ecológica. Produce una capa impermeable sobre el insecto o en zonas donde se encuentra protegido que le impide respirar. Es un insecticida de contacto por lo que tenemos que insistir en aplicar directamente sobre la plaga.</p>	<p>Contra cochinilla y sus huevos, pulgón, mosca blanca y araña roja. Compatible con abejas.</p>
<p><b>Bacillus thuringiensis</b> <b>Insecticida Biológico</b> Labicillus</p>	<p>Es un bacilo gram-positivo, aerobio, que se encuentra de forma natural en suelo y plantas. Hoy en día es el biopreparado más utilizado. Su acción larvicida varía según la cepa y raza elegida siendo la variedad kurstaki, serotipo 3a3b la más usual. Aplicable en hortalizas, frutales de pepita, frutales de hueso, cítricos.</p>	<p>Controla: Heliothis, Pieris, Plusia, Plutella, Ostrinia, Capua, Prays y Cacoecia y plagas forestales como Lymantrinia, Malacosoma, Euproctis y Tortryx viridiana.</p>
<p><b>Extracto crisantemo</b> <b>(Piretrina)</b> Bio 6000 Piretrin</p>	<p>Insecticida de uso ambiental (biocida) obtenido de extracto de pelitre o piretro de flores secas de <i>Chrysanthemum</i> (Pyretrum) <i>Cinerariefolium</i> caracterizado por su rápida acción por contacto, baja toxicidad para mamíferos, bajo riesgo de aparición de resistencia y amplio espectro de actividad. Solución útil para la desinfección de locales y almacenes agrícolas.</p>	<p>Se recomienda en el control de pulgones, cochinillas, trips, mosca blanca, gorgojos, pequeños escarabajos, y otras plagas propias de los productos agrícolas almacenados.</p>
<p><b>Extracto de ajo</b> <b>Repelente</b> Bio 125 Ajo</p>	<p>Extracto de ajo obtenido mediante maceración y prensado de bulbos de ajo esterilizado con el fin de prolongar la vida del mismo. Repelente de plagas de insectos, sistémico de amplio espectro, es absorbido por el sistema vascular de la planta. El cambio de olor natural de la planta evita el ataque de plagas.</p>	<p>Control preventivo en minadores, gusanos, pulgones, escarabajo de la patata, gorgojos, lagarto cogollero, mariposa pequeña de la col ... También como repelente de pájaros.</p>
<p><b>Extracto de cáscara de cítricos</b> Conac</p>	<p>Incrementa la resistencia de la planta frente al ataque de insectos. Su aplicación destruye la membrana celular de los insectos, ninfas y ácaros de piel blanda.</p>	<p>Para el control de: pulgón, mosca blanca, araña roja, minadores, etc.</p>
<p><b>Extracto Quassia Amara</b> <b>Sistémico, repelente</b> Quasi</p>	<p>La Quassia Amara es un planta muy rica en sustancias activas denominadas quassinoides y que actúan como toxinas de contacto e ingestión. Detiene el desarrollo de los insectos. Se le reconoce cierta acción sistémica. Estas sustancias son conocidas y utilizadas desde hace miles de años. Aplicable en ornamentales, hortalizas, frutales, gramíneas y leguminosas.</p>	<p>Producto indicado para Áfidos, Ácaros, Minadores, Oruga y Chupadores.</p>
<p><b>Jabón potásico</b></p>	<p>Fabricado a base de sales potásicas de ácidos grasos. Actúa principalmente por contacto, por lo que los tratamientos son foliares y deben alcanzar a la totalidad de la planta. Efecto de choque que se aprecian al poco tiempo (4h), se pueden repetir tratamientos con la frecuencia que se desee.</p>	<p>Está recomendado para el control de la mosca blanca, pulgón, araña roja y cochinilla y, en menor medida, para hongos como el mildiu, botrytis y alternaria.</p>

### Fungicidas ecológicos y extractos vegetales (fortificantes) con acción preventiva y curativa contra enfermedades fúngicas

<p><b>Azufre</b> Sofrex</p>	<p>Fungicida-acaricida a base de azufre micronizado desarrollado para el control preventivo y curativo de oídios (cenizilla, cendrosa...) y el control de ácaros (arañas rojas y amarillas) y eriófidos (ácaros productores de agallas).</p>	<p>Se utiliza en el control de enfermedades causadas por hongos productores de oídos en todo tipo de cultivos: plantas ornamentales, frutales, hortícolas, vid, cereales...</p>
<p><b>Cobre</b> Oxicloruro de cobre Cuproxat (sulfato tribásico de cobre 19%)</p>	<p>El fungicida cobre es un potente fungicida de amplio campo de acción en diferentes cultivos. Se presenta en diferentes formatos: polvo mojable o bien en líquido autosuspendible (Cuproxat)</p>	<p>Contra moteado, monilosis, cribado, abolladura, repilo, mildiu, antracnosis, alternariosis, roya ...</p>
<p><b>Extracto Cola de caballo</b> Cola de caballo Fungiplus</p>	<p>La Cola de Caballo se extrae a base de Equisetum Arvense L. Que contiene una Saponina tóxica para los hongos llamada "Equisetonina" y Ácido silísico, que favorece la estructura de la planta. Además de estos componentes posee también Flavonoides. Por último cabe destacar su riqueza en determinados ácidos orgánicos como Nicotina, Palustrina o Dimetilsulfona. Todos estos componentes hacen que la Cola de Caballo sea uno de los controladores de hongos más eficaces en agricultura ecológica. Incluso se le reconoce cierta acción contra pulgones y araña roja.</p>	<p>Control de Mildiu, Phytophthora sp, Oidio, Moteado, Septoriosis, Roya, Botritis sp y Alternaria.</p>
<p><b>Extracto de canela Foliar</b> Canol</p>	<p>Fitofortificante de amplio espectro utilizable en todo tipo de cultivos. Formulación a base de extracto de <i>Cinnamomum zeylanicum</i>, cuyo principal componente es el aldehído cinámico. Debido a los micronutrientes aportados, proporciona al cultivo un correcto equilibrio fortificándolo ante posibles ataques de hongos y otras enfermedades, en especial sobre el oídio.</p>	<p>Diversos hongos, sobre todo el oídio</p>
<p><b>Extracto de mimosa Sistémico</b> Matry</p>	<p>Fitofortificante sistémico con acción preventiva y curativa, efectivo contra la mayoría de hongos y bacterias, inhibiendo el desarrollo y crecimiento de éstos; impide la formación de metabolitos esenciales para los gētes patógenos, mediante una desnaturalización de las enzimas. Se inhiben en el micelo, en la espora del hongo y en la pared de las bacterias todas las reacciones bioquímicas dependientes de estas enzimas, generando la muerte del microorganismo.</p>	<p>Efectivo contra la mayoría de hongos y bacterias</p>
<p><b>Extracto de semillas de cítricos</b> Bio 150 Cítrico Semic</p>	<p>Extraído de la semilla de cítricos, se le confieren propiedades anti hongos y anti bacterias. Tiene acción preventiva y curativa en cultivos afectados especialmente por hongos y bacterias, prolonga la vida útil reduciendo la carga fungicida y bactericida a niveles mínimos. Incrementa resistencias de la planta contra mildiu y bacterias.</p>	<p><b>Bacterias:</b> Pseudomonas, Xanthomonas, Agrobacterium, Corynebacterium, Erwinia <b>Hongos:</b> Ancochyta, Fusarium, Botrytis, Alternaria, Rhyzoctonia, Sphaeroteca, Mycosphaerella, Colletorichum, etc.</p>

<p><b>Extracto Tomillo rojo</b> Bio 75 Timol</p>	<p>El Timol Natural es un componente de muchas esencias de plantas aromáticas que le confieren propiedades anti hongos. La esencia de Tomillo rojo tiene la cualidad de comportarse como atrayente ante insectos polinizadores, como las abejas, abejorros y mariquitas, siendo inocuo para otros insectos beneficiosos, favoreciendo la instalación de la fauna auxiliar.</p>	<p>Controla hongos como Ancochyta, Fusarium, Botrytis, Alternaria, Rhizoctonia, Sphaeroteca, Mycosphaerella, Colletorichum, Cercospora, Septoria, Stemphylium, Peronospora, Pythium.</p>
<p><b>Para colmenas</b> Apesan</p>	<p>Producto especialmente diseñado para la limpieza y protección de las colmenas, con funciones preventivas y curativas contra la varroasis.</p>	<p>Control de la varroa</p>
<p><b>Propolis (propóleo)</b> Saniprol</p>	<p>El Propóleo es un producto elaborado por las abejas a partir de sustancias resinosas que recogen en las yemas de árboles, arbustos y plantas más pequeñas. El Propóleo lo colocan a la entrada de la colmena, con el fin de sellar todas las fisuras y evitar la entrada de parásitos o enfermedades.</p>	<p>Pruebas de laboratorio han demostrado su efectividad contrastando sus propiedades bacteriostáticas, bactericidas y funguicidas.</p>
<p><b>Trichoderma harzianum</b> Tricodermas</p>	<p>Producto ecológico formado por cepas de Trichoderma harzianum un hongo antagonista de patógenos vegetales, presente de forma natural en los suelos. Demuestra propiedades en el control biológico de diversos hongos de suelo que atacan el cuello y las raíces de las plantas.</p>	<p>Control de algunas enfermedades fúngicas de cuello y raíz que causan podredumbres o marchitez y que se desarrollan en frutales, plantas hortícolas, ornamentales, céspedes.</p>
<p><b>Activador biológico</b> Fuego</p>	<p>Producto microbiológico natural para aplicación al suelo que inhibe la evolución de las larvas jóvenes de las diferentes familias de nemátodos parasitadores de cultivos. Al llevar también hongos parasitadores de hongos patógenos (Armillaria, Fusarium, etc) del suelo, actúa contra estos mejorando las plantaciones, sobre todo en suelos "cansados". Se debe aplicar con el cultivo instaurado y al agua de riego, en aportaciones fraccionadas, a partir del transplante.</p>	<p>Contra nematodos y hongos</p>

**ABONO Y FERTILIZANTES ORGÁNICOS. Ayudan a mejorar la textura de la tierra, economizan agua y mejoran las cosechas.**

<p><b>Abono orgánico</b> Bachumus Eco Humus líquido Bior ph 3,5</p>	<p>Fertilizante orgánico corrector del suelo cien por cien ecológico, hecho de materia vegetal fermentada biológicamente. Apto para cultivo tradicional, integrado y ecológico.</p>	<p>Mejora la estructura del suelo, desbloquea los minerales, fija abonos disminuyendo las pérdidas por lixiviación, mayor desarrollo a las bacterias beneficiosas del suelo, activándolas, favorece el desarrollo del sistema radicular.</p>
<p><b>Extracto de algas</b> Biocasa Algacan Bio canabium Binat Binat engorde</p>	<p>Las algas y sus derivados mejoran el suelo y vigorizan las plantas, incrementando los rendimientos y la calidad de las cosechas. Las algas tienen mejores propiedades que los fertilizantes porque liberan más lentamente el nitrógeno, y además son ricas en microelementos. Actúan como acondicionador del suelo y contribuyen a la retención de la humedad. Además, por su contenido en minerales, son un fertilizante útil y una fuente de oligoelementos.</p>	<p>Incremento del crecimiento vegetal en raíces, tallos y hojas, mayor actividad fotosintética como consecuencia del aumento de clorofila, incremento cuantitativo y cualitativo de las cosechas, mayor resistencia a enfermedades y plagas y a condiciones ambientales adversas ...</p>
<p><b>Extracto de Ortiga</b> Fertilizante de ortiga</p>	<p>Producto con numerosas propiedades beneficiosas para los cultivos. Aporta enzimas, aminoácidos y otras sustancias al suelo y a las plantas, aumentando la diversidad y la disponibilidad de nutrientes para las mismas. Aporte de microorganismos. Mediante la preparación de este producto, logramos desarrollar "cultivos" de microorganismos, en especial de bacterias.</p>	<p>Preventivo contra hongos foliares y multi-corrector de carencias, especialmente para combatir la clorosis férrica. Repelente de insectos vía foliar, reforzador y bioestimulante en épocas de estrés.</p>
<p><b>Guano</b> Guanaforte</p>	<p>El guano es el más antiguo y máspreciado abono natural, utilizado desde hace cientos de años en cultivos de amplias zonas del mundo. Procede de aves marinas; por su composición rica en fósforo orgánico se recomienda su aplicación en la etapa de floración de la planta.</p>	<p>Favorece el desarrollo de la planta, así como la vida microbiana y la estructura del suelo. Mayor de retención de agua y fuente de nutrientes de lenta liberación.</p>
<p><b>Enraizantes</b> Micor</p>	<p>Enraizante biológico formulado a base de polisacáridos y polialcoholes naturales, enriquecido con microelementos debidamente quelatados.</p>	<p>Asegura un mayor y más rápido crecimiento y multiplicación radicular, lo que se traduce en una planta mucho más vigorosa y resistente a las enfermedades y condiciones de stress.</p>
<p><b>Humus de lombriz (Vermicompost)</b></p>	<p>Es una enmienda orgánica sólida que resulta de la transformación de estiércoles naturales por parte de la lombriz roja californiana. Se puede emplear como componente de sustrato, mejorador de suelos y sustratos (mejora las propiedades físicas, químicas y biológicas) y como fertilizante.</p>	<p>Mejora el suelo y del sustrato.</p>

**CORRECTORES DE CARENCIAS**

<b>Hierro (Fe)</b> Bifer (líquido, foliar) Nutrobi Fe (grano, suelo)	Se utiliza para corregir clorosis férricas en cítricos, frutales, viñas, cultivos hortícolas y ornamentales. El hierro va acompañado con la materia orgánica.	
<b>Calcio (Ca)</b> Nutropit Nutrobi Ca	Se recomienda aplicarlo en todos los cultivos en los cuales la carencia de Calcio produce enfermedades de tipo fisiológico. Imprescindible para aplicar contra el "bitter-pit" del manzano o la podredumbre apical de pimiento y tomate. Debe aplicarse preventivamente por vía foliar o a través del riego localizado.	
<b>Corrector múltiple</b> Oligocrom	Corrector múltiple de carencias de microelementos en la mayoría de cultivos hortícolas, frutícolas y ornamentales. Fuente de microelementos para hidroponía y arenados en fertirrigación. Contiene boro, cobre, hierro, manganeso, molibdeno y zinc.	
<b>Corrector múltiple</b> Bio Eco Zn-Mn-F	Bio-Eco es un producto que contiene manganeso, zinc y hierro quelatados con ácidos policarboxílicos. Es un producto de fácil asimilación por las plantas y un buen transportador de iones metálicos. No contiene nitrógeno por lo que resulta ideal para aplicar en cultivos con exceso de abonado.	

**TABLA DE PLAGAS, ENFERMEDADES Y TRATAMIENTOS**

PLAGAS		
<i>Aceria oleae</i>	Sarna del olivo	Aexneem + Jabón potásico
<i>Agriotes spp</i>	Gusano de alambre	Quasi
<i>Agrotis ipsilon</i>	Oruga cortadora o gusano grasiento	Quasi
<i>Aleurothrixus floccosus</i>	Mosca blanca de los cítricos	Aexneem + Jabón potásico / Conac
<i>Aleyrodes proletella</i>	Mosca blanca de las coles	Aexneem + Jabón potásico / Conac
<i>Aphis spiraeicola</i>	Pulgón verde de los cítricos	Aexneem + Jabón potásico / Conac
<i>Aphis gossypii</i>	Pulgón algodonero	Jabón potásico + Conac
<i>Aphis craccivora</i>	Pulgón de las leguminosas	Jabón potásico + Conac / Bio 125 Ajo
<i>Aphis pomi</i>	Pulgón verde del manzano y peral	Aexneem + Jabón potásico / Conac
<i>Bemisia Tabaci</i>	Mosca blanca	Aexneem + Jabón potásico / Aceite de verano
<i>Bactrocera oleae</i> (Gmel.)	Mosca del olivo	Aexneem + Jabón potásico
<i>Brachycaudus helicrisi</i>	Pulgón verde del ciruelo	Aexneem + Jabón potásico
<i>Carpocapsa Cydia</i>	Oruga de los frutales	Quasi / Labicillus
<i>Ceratitis capitata</i>	Mosca de la fruta	Aexneem 30.000ppm / Trampas feromonas
<i>Clinodiplosis oleisuga</i>	Mosquito de la corteza	Jabón potásico + Bio 6000 Piretrin
<i>Euphyllura olivina</i>	Algodón del olivo	Jabón potásico
<i>Euzophera pingüis</i> Haw.	Abichado del olivo	Aexneem 30.000ppm
<i>Frankliniella spp</i>	Trips	Aexneem 30.000ppm+Jabón potásico
<i>Helicoverpa (Heliiothis) zea</i>	Barrenador del maiz	Labicillus
<i>Heliiothis virescens</i>	Gusano del tabaco	Aexneem
<i>Hylesinus oleiperda</i> F.	Barrenillo negro	Jabón potásico + Conac
<i>Lepidosaphes ulmi</i>	Serpeta	Jabón potásico
<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	Escarabajo de la patata	Aexneem
<i>Liriomyza bryoniae</i> i <i>L. trifolii</i>	Minador de las hojas	Aexneem
<i>Liothrips oleae</i> Csota	Arañuelo o Piojo Negro del Olivo	Jabón potásico + Conac
<i>Lobesia Botrana</i>	Polilla de la Vid	Aexneem / Labicillus
<i>Macrosiphum rosae</i>	Pulgón del rosal	Aexneem + Jabón potásico
<i>Margaronia unionalis</i>	Polilla del Jazmín	Aexneem + Jabón potásico
<i>Meloidogyne spp</i>	Nematodos saprófitos	Aexneem 30.000ppm vía suelo
<i>Myzus cerasi</i>	Pulgón verde del cerezo	Aexneem / Bio 125 Ajo
<i>Myzus persicae</i>	Pulgón verde del melocotonero	Aexneem / Bio 125 Ajo
<i>Otiorhynchus cribricollis</i>	Otiorrinco	Aexneem 30.000ppm
<i>Panonichus urticae</i>	Araña roja	Aexneem + Jabón potásico/ Aceite de verano
<i>Parlatoria oleae</i>	Parlatoria, Piojo violeta	Jabón potásico / Conac
<i>Phyllocnistis citrella</i>	Minador de los cítricos	Aexneem 30.000ppm
<i>Prays oleae</i> Bern.	Polilla del olivo	Aexneem / Labicillus
<i>Saissetia olae</i> Ber.	Cochinilla de la tizne	Quasi + Jabón potásico
<i>Spodoptera spp</i>	Oruga parda	Labicillus
<i>Tetranychus urticae</i>	Araña roja	Aexneem + Jabón potásico / Aceite de verano
<i>Trialeurodes vaporiorum</i>	Mosca blanca del invernadero	Aexneem + Jabón potásico
<i>Unaspis / Pinnaspis</i>	Cochinillas	Quasi / Aexneem / Aceite verano

**ENFERMEDADES (HONGOS, BACTERIAS Y VIRUS)**

<i>Alternaria</i> spp	Alternaria	Bio 75 Timol/Cola de caballo/Cobre
<i>Aspergillus</i> spp	Podredumbre de la semilla	Bio 75 Timol
<i>Botrytis cinerea</i>	Botritis o moho gris	Bio 75 Timol/Cola de caballo/Saniprol
<i>Capnodium elaeophilium</i> Prill.	Negrilla	Jabón potásico
<i>Colletotrichum glycines</i>	Antracnosis	Bio 75 Timol / Cola Caballo / Cobre
<i>Coryneum beijerinckii</i>	Cribado	Bio 75 Timol / Cobre
<i>Fusarium</i> spp	Podredumbre del tallo	Bio 75 Timol / Saniprol
<i>Lepidosaphes ulmi</i>	Serpeta	Semic / Matry
<i>Monilia</i> sp.	Monilia	Bio 75 Timol / Cuproxat
<i>Oidium</i> spp.	Oidio cenicilla	Azufre / Canol / Saniprol
<i>Peronospora destructor</i>	Mildiu del ajo y la cebolla	Cola Caballo / Bio 75 Timol / Saniprol
<i>Plasmopara vitícola</i>	Peronospora	Cola de caballo / Saniprol
<i>Phomopsis sojae</i>	Gomosis	Bio 75 Timol / Semic
<i>Phytophthora</i>	Mildiu	Bio 75 Timol / Cola caballo / Cuproxat
<i>Puccinia</i> spp	Roya	Cola Caballo /Bio 75 Timol / Cuproxat
<i>Pseudomonas syringae</i>	Tuberculosis	Bio 75 Timol / Semic / Cuproxat
<i>Pythium</i> spp.	Pythium del cespel	Saniprol / Matry
<i>Rhizoctonia solani</i>	Hongos del suelo	Tricoderma / Matry
<i>Septoria</i> spp.	Septoriosis	Bio 75 Timol / Semic / Matry
<i>Spilocaea oleagina</i>	Repilo del olivo	Bio 75 Timol / Cola Caballo / Cuproxat
<i>Sphaeroteca</i> spp	Oídio	Canol / Cola de caballo / Azufre
<i>Taphrina deformans</i>	Abolladura o lepra	Cola Caballo / Bio 75 Timol / Cuproxat
<i>Xanthomonas campestris</i>	Bacteria	Bio 75 Timol + Semic
<i>Agribacterium</i>	Bacteria	Bio 75 Timol + Semic
<i>Erwinia</i>	Bacteria	Bio 75 Timol + Semic
<i>Pseudomonas</i>	Bacteria	Bio 75 Timol + Semic
<i>Corynebacterium</i>	Bacteria	Bio 75 Timol + Semic
Diversos hongos y nemátodos		Fuego
Varroa de las colmenas		Apisan

Ir a tienda: [www.ecotenda.net/shop](http://www.ecotenda.net/shop)