

MARIA THUN

CALENDARIO ORIGINAL DE AGRICULTURA BIODINÁMICA 2012

NÚMERO ESPECIAL CON MOTIVO DEL 50 ANIVERSARIO



A PARTIR DE ENSAYOS
CON LAS CONSTELACIONES
ELABORADO CONJUNTAMENTE POR
MARIA THUN Y MATTHIAS K. THUN

Índice

Instrucciones para el uso del calendario	3
Sobre el clima en 2011	4
Cerezo viejo en flor. Cuadro de Walther Thun	5
Cincuenta años del calendario de María Thun	7
Introducción para los nuevos lectores del calendario de María Thun	15
¿Qué son oposiciones, trígonos y conjunciones?	16
Conjunciones y acumulación de conjunciones.	17
El zodiaco. Los trígonos	18
La Luna sideral	19
Clasificación de las plantas para la siembra, los cuidados y la cosecha	20
Siembra de árboles y arbustos	22
La luna ascendente y la luna descendente en épocas de plantación	23
Sobre el Hemisferio Sur	24
Enero y comentarios.	25
Febrero y comentarios.	28
Marzo y comentarios.	31
Abril y comentarios.	35
Mayo y comentarios.	38
Junio y comentarios.	42
Julio y comentarios.	46
Agosto y comentarios.	49
Septiembre y comentarios.	53
Octubre y comentarios.	57
Noviembre y comentarios.	61
Diciembre y comentarios.	65
Elaboración de pan de centeno. Plaga de hongos en las plantas	68
Recolección de plantas de los preparados biodinámicos	69
El cuidado de las abejas.	70
El alimento de las abejas.	71
La cosecha	72
Sobre las plantas adventicias	74
Enfermedades de plantas	75
El uso de la ortiga	76
Plagas	78
Preparado de boñiga según María Thun	79
Elaboración del preparado de boñiga según María Thun	82
Ensayos de constelaciones con plantas	86
Nuestro laboratorio	88
Época de tala para maderas especiales	88
Bibliografía	89
Asociación de Agricultura Biodinámica de España	89
Pedidos de preparados biodinámicos	89
Enlaces de libros recomendados	90

Instrucciones para el uso de este Calendario

A menudo recibimos consultas de lectores que tienen dificultades para interpretar las indicaciones de los meses. Por lo general preguntan por las cifras, que se refieren a las horas del día. Rogamos lean atentamente esta página, donde encontrará respuesta a esas preguntas. Gracias.

- Junto a la fecha y el **día** de la semana está indicada la **constelación** zodiacal ante la que se encuentra la **Luna** durante ese día, con la hora de entrada en dicha constelación. La Luna permanece ante esta constelación hasta que se indica una nueva.
- En la siguiente columna están indicadas otras **posiciones importantes**, por ejemplo para el desarrollo de la planta.
- En la columna tercera se indica especialmente al **apicultor** cuál es el **elemento** más estimulado por la Luna en ese día. Las influencias de calor en tiempos de tormenta se citan como «Tendencia a tormenta» (Ta) en la columna quinta.
- En la columna cuarta se indica el órgano de desarrollo de la planta que está favorecido por la siembra y los trabajos de cultivo en ese día, con las horas exactas. Si después del órgano no aparece ninguna hora, entonces actúa durante todo el día.
- Por último, en la columna quinta aparecen abreviados otros fenómenos naturales o predicciones meteorológicas que afectan a la disposición general del clima.

Cuando en un mismo día se mencionan elementos diferentes de los que corresponderían a la posición lunar en ese momento, **no se trata de errores** sino de alteraciones debidas a otras **posiciones cósmicas, que modifican y se superponen al impulso lunar-zodiacal** y asimismo favorecen a otro órgano de la planta.

Las horas del día se refieren al horario oficial de Centroeuropa y pueden ser convertidas a la «hora local» en otros continentes.

El cambio de horario de verano no está considerado: Del 25 de marzo al 28 de octubre sumar 1 hora a las dadas en este Calendario.

Símbolos astronómicos		y	Abreviaturas	
Constelación	Planetas		Posición	Tendencia a
 Piscis	 Sol		Luna llena	Td Tempestad
 Aries	 Tierra		Luna Nueva	Ta Tormenta
 Tauro	 Venus		Nodo ascendente	To Terremoto
 Géminis	 Mercurio		Nodo descendente	DC Día conflictivo
 Cáncer	 Marte		Luna descendente	E Erupción
 Leo	 Júpiter		Luna ascendente	M Mal Tiempo
 Virgo	 Saturno	 Pg Perigeo (luna cerca)		Q Quintil
 Libra	 Urano	 Ag Apogeo (luna lejos)		□ Cuadratura
 Escorpio	 Neptuno		Eclipse	 Trasplante
 Sagitario	 Plutón		Eclipse	
 Capricornio	 Oposición		Trigono	
 Acuario	 Conjunción			

Sobre el clima en 2011

En el año 2011 sucedió algo al nivel meteorológico que hasta ahora era desconocido. Los pronósticos climáticos que habíamos anunciado fallaron en parte, y eso a pesar de nuestra experiencia basada en observaciones realizadas durante años. Durante el mes de abril por ejemplo, hubo cuatro planetas ante Piscis, acompañados además de Venus durante medio mes, ante la misma constelación, sin embargo no llovió en nuestra región. En mayo también esperamos en vano a la lluvia. En junio llovió un poco, pero esas gotas no pudieron reemplazar a la esperada lluvia en la agricultura y los huertos. Parecía que el clima esperado se había desplazado al sur de Europa, allí llovía más de lo corriente y las temperaturas eran bajas.

Desconocemos las razones para estos cambios, pero este año queremos tomar otro camino. Describimos las relaciones entre los planetas y su situación ante las constelaciones. El lector deberá observar cómo se desarrolla el clima y en qué contexto.



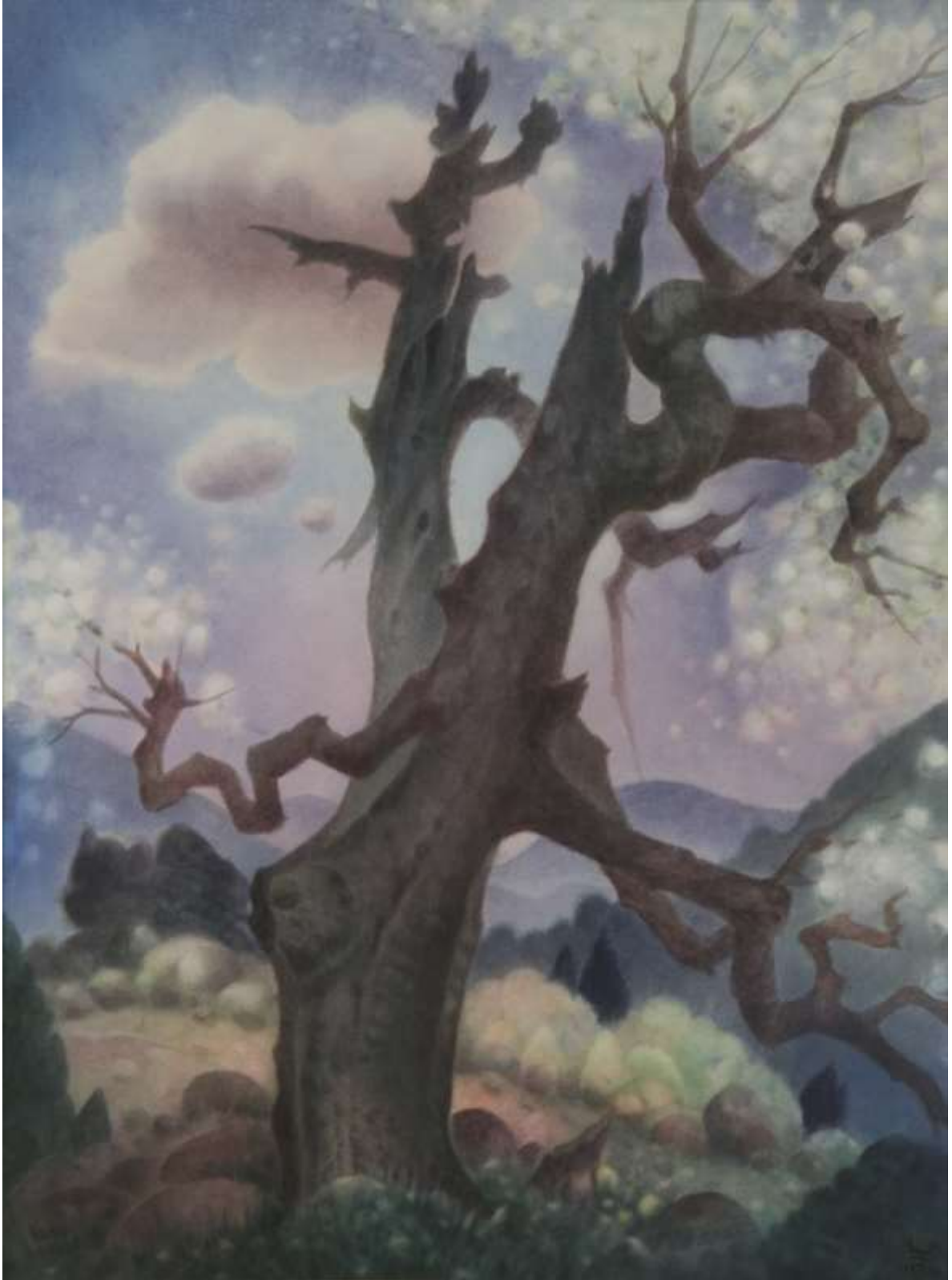


Cerezo viejo en flor

Walter Thun se entusiasmaba siempre con los árboles que conservaban su carácter a pesar de los años. Así surge este cerezo magnífico, que parece que le cuesta nutrir a sus últimas ramas con vida. La mirada de reconocimiento del pintor seguro que le reconforta. Walter Thun muestra el contraste entre el tronco oscuro y las flores luminosas, deja entrever al fondo los jóvenes matorrales y árboles, llenos de color anunciando su vida futura.

*Se puede solicitar a M. Thun Verlag
La imagen de la página siguiente en tamaño 40x50.*

Sobre el cuadro del calendario de **2011**:
*El cuadro: “**Girasol**” nos lo puso a disposición la señora Friederike Förster.*



*Walter Thun, Alter blühender Kirschbaum, (antiguo cerezo).
Acuarela, 1976, 41x55*

CINCUENTA AÑOS DEL CALENDARIO DE MARÍA THUN® - Retrospectiva -

Estimado lector, tiene en sus manos la edición quincuagésima del calendario de María Thun®. Cincuenta años son en parte mucho tiempo. Pero si por nuestra edad y nuestra profesión tenemos la oportunidad de volver a dejar pasar todo este tiempo, entonces muchos sucesos nos parecen tan cercanos como si hubieran sucedido hace poco tiempo. La evolución agrícola de estos últimos 50 años ha pasado tan rápido como la evolución de la sociedad. Vivimos en un tiempo en el que observamos novedades, cambios y una gran libertad de pensamiento en todos los campos de nuestra vida. Esto ha sido posible porque después de la Segunda Guerra Mundial el hombre ha podido respirar, pensar y actuar libremente. María Thun es una de esas personas que pudo distanciarse del caos de la guerra y empezar una nueva vida.

Durante estos cincuenta años siempre le preguntaban cómo se le ocurrió ver la relación entre el crecimiento de las plantas y las fuerzas del cosmos y concluir las recomendaciones del calendario.

María Thun siempre sonreía y contaba, más bien como en forma de telegrama, el principio de sus ensayos, ya que después de una conferencia quedaba poco tiempo para grandes relatos.

María Thun nació como María Jung en 1922 en Marburg y creció en una familia de fe evangelista. Su padre tenía una pequeña granja y los niños, especialmente María que era la pequeña, tenían que trabajar duro para que pudieran vivir del trabajo de la granja. Tenía un agudo espíritu de observación que le empujaba a hacer muchas preguntas que muchas veces no podían responder ni sus padres, ni la Biblia que se leía regularmente en su casa —a parte del libro de cantos para la misa, era el único libro en casa.

Durante la época del nacional socialismo tuvo que realizar servicios sin que pudiera apagarse su "querer saber más".

A principios de los años 40 conoció a su futuro marido, Walter Thun, un pintor y artista gráfico. Su pasión eran los frescos y murales, pudiendo realizar algunos como pintor de iglesias. Su segunda pasión era la obra de Johann Wolfgang v. Goethe, llevando consigo un libro de bolsillo del "Fausto" durante los años de guerra.

Cuando se conocieron más profundamente, reconoció que era antropósofo, lo que no podía saberse en la época nazi de aquel entonces, ya que el libre pensamiento y actuación estaban prohibidos. Presentó a María a algunos granjeros que la región de Thüringen, que eran reconocidos granjeros biodinámicos. María Jung encontró por fin lo que llevaba buscando durante su juventud.

Al final de la guerra, ya casada con Walter Thun, volvió de Erfurt a Marburg, donde rápidamente la siguió Walter. Empezó a buscar un terreno donde se practicara agricultura biodinámica, pero no había. Se puso en contacto con los amigos antropósofos del Círculo de Investigación de la Agricultura Biodinámica de Darmstadt. Allí participó en varios cursos de introducción y conferencias, conociendo a Franz Rulni que publicaba el calendario de plantas. Franz Rulni era uno de los pocos en vida que había participado en el curso de agricultura biodinámica de Rudolf Steiner en 1924. Era un hombre agradable y educado que siempre sonreía. Editaba un calendario para la agricultura y el cuidado de animales explicando una serie de recomendaciones. La especialidad de Franz Rulni eran los animales, las recomendaciones para la agricultura eran muy

generales y estaban basadas en la tradición de los agricultores, sin saber realmente si seguían teniendo validez.

Después de todo el conocimiento que fue adquiriendo, mi madre quería empezar rápidamente con algo práctico y comprobar la eficacia de este nuevo método de agricultura, junto con el calendario de Rulni y su propia experiencia de juventud en la granja.

Primero tenía que encontrar un terreno para el huerto, lo que en aquel entonces no era nada fácil, ya que la mayoría quería plantar sus propias verduras y frutas. Pero tuvo suerte y un agricultor mayor le cedió parte de su huerto. Por fin pudo empezar con su propio huerto y tener verduras para la familia que había aumentado, Christina y Matthias habían nacido.

En su infancia siempre había admirado la forma de trabajar de su padre. El era el *sembrador* en Gossfelden, en pueblo donde ella había nacido. El sembrador en Alemania era la persona que proponía a los campesinos qué debería sembrarse. El tenía un talento especial para ello. En aquel entonces no había todavía máquinas para sembrar. Su padre observaba el cielo al amanecer y al atardecer durante varios días hasta que tenía la impresión que era el buen momento para sembrar. Entonces los granjeros preparaban los campos y se sembraba a mano.

María Thun estaba intrigada con el calendario de Rulni que tenía en cuenta las constelaciones, quería saber si podría tener la misma capacidad de pronóstico que su padre. En el calendario se indicaba que en primavera había cuatro semanas favorables para sembrar. Durante este tiempo sembró todos los días una fila de rabanitos. Primero había preparado todo un terreno para no tener que trabajar todos los días la tierra antes de sembrar. Las plantas crecieron bastante bien, excepto las últimas filas, que eran más pequeñas. Aquí la tierra estaba más degradada, estaba más apelmazada que las de las primeras filas. El tamaño de las plantas de las últimas filas iba disminuyendo.

María Thun decidió preparar los semilleros el mismo día de la siembra. Las semillas caían por igual en una tierra bien suelta. Después de un tiempo se llevó una sorpresa cuando empezaron a crecer los frutos. Los rabanitos de las diferentes filas tenían tamaños distintos. Observando pudo constatar que las plantas sembradas 2 o 3 días seguidos crecían de forma parecida, mientras que las plantas sembradas en los dos o tres días siguientes crecían de manera diferente. Esta constatación cambió varias veces durante la época de siembra. Quedaba por responder a la pregunta de por qué semillas de misma calidad, en una tierra de iguales condiciones daban frutos diferentes.

En el curso de agricultura, Rudolf Steiner indicó que había una estrecha relación entre las fuerzas cósmicas y el crecimiento de las plantas. Basándose en estas indicaciones, Franz Ruini y Heinrich Schmidt publicaron el calendario de plantas. ¿Por qué los rabanitos crecían de manera diferente cada dos o tres días, tanto las hojas como el fruto? Deberían de ser parecidos. Cuando se los comentó a otros agricultores, le dijeron que consultara en el calendario de estrellas de Dornach, que a lo mejor encontraba una respuesta. En el calendario entendió que cada dos o tres días la luna pasaba a otra constelación. Tenía que estudiar astronomía. Se puso en contacto con el editor del calendario de Dornach, Suso Vetter y le explicó sus observaciones.

Él mostró mucho interés, manteniendo entre ellos un fluido contacto de reflexiones. Gracias a su ayuda pudo "leer" sus ensayos y comprender que los rabanitos cambiaban de forma cuando la Luna pasaba a otra constelación desde nuestra visión desde la Tierra.

Esto era una observación impresionante. En los años que siguieron todas las plantas fueron sembradas según estos mismos criterios de ensayo para así saber si ofrecían igual comportamiento que los rabanitos. Marian Thun dejó crecer los rabanitos hasta ser útiles como semilla, recogiendo solo unos pocos para el consumo. Durante el ensayo se cristalizaron cuatro grupos que se comportaban igual al pasar la luna tres veces ante la misma constelación. Estos eran los grupos de constelación:

Cuando la Luna pasaba ante Tauro, Virgo y Capricornio se fomentaba el crecimiento de las raíces, ante Géminis, Libra y Acuario se fomentaba la formación de flores, ante Cáncer, Escorpio y Piscis, las hojas, ante Leo, Sagitario y Aries, el fruto. Leo tiene un lugar preferente ya que da la mejor calidad de semillas.



Rabanitos de días de hoja



Rabanitos de días de Raíz

El tiempo que la Luna pasa por ejemplo desde la primera fase ante Géminis, pasa por todo el zodiaco y vuelve ante Géminis, se denomina la órbita de la Luna sideral, que dura más de 27 días.

La órbita de la Luna sinodal, la fase lunar desde una Luna nueva hasta la siguiente Luna nueva dura 29 días. Sus efectos solo pueden apreciarse si las plantas han recibido demasiada agua o un abono que no les correspondía. Estas observaciones llevaron a la conclusión de trabajar los ensayos de constelaciones con compost bien hecho y renunciando al riego regular. Solamente se regaba cuando se trasladaban plantas jóvenes del invernadero a los campos al aire libre para facilitar a las plantas una orientación y mejor enraizamiento.

En los traslados de plantas se vio pronto que los ciclos de luna ascendente y descendente tenían su influencia. Este ciclo lunar no tiene nada que ver con la luna creciente y menguante. Cuando la Luna pasa ante Géminis, entra en su fase descendente, lo que favorece que al trasladar los esquejes éstos enraícen mejor. Este periodo de buen enraizamiento termina cuando la Luna cambia de Escorpio a Sagitario. En este tiempo también pueden aprovecharse las cualidades de las constelaciones. Así por ejemplo, una planta de hoja, como el repollo, se puede trasladar en un día de hoja, las flores en

9

Géminis o Libra y los esquejes de viñedos en Leo.

La época de plantación y siembra se diferencian poco, se puede sembrar siempre, con pocas excepciones, durante el tiempo de plantación. Sin embargo los traslados han de hacerse con la Luna descendente.



Anteriores ensayos en el camino del huerto

Los ensayos iban aumentando y ya no había suficiente espacio con tres pequeñas huertas. En una conferencia que María Thun realizó en Marburg en el "Reformjugend" (organismo alemán que fomenta el desarrollo armonioso entre hombre y naturaleza) se encontraba Andreas Ortwein, que años más tarde sería uno de nuestros colaboradores. Al año siguiente le ofreció unos terrenos en Gisselberg. De esta manera los ensayos podían realizarse en campos más grandes y más variados.



Estacas con desarrollo de raíz diferente.

En los círculos biodinámicos pronto se empezó a hablar de los resultados de los ensayos de constelaciones. Los más entusiastas eran Martín Pfeiffer y Harald Kabisch. Estaban tan fascinados con los resultados que querían participar en la práctica. Harald Kabisch editaba en aquel entonces la revista "Gartenrundbrief" (publicación alemana de Demeter para jardines y huertos) y publicó los primeros resultados de los ensayos. Cuando los ensayos empezaron a ser muy conocidos, aparecieron los primeros Calendarios de Agricultura Biodinámica.



Máquina de escribir legendaria

Vivíamos en una época en la que no existían ni ordenadores, ni fotocopadoras. Los datos los escribíamos en matrices de una máquina de escribir muy pesada que solo permitía 200 ejemplares que se distribuían entre las personas interesadas.

Al aumentar los ensayos, aumentó el interés por el calendario. Pronto se tradujo al francés y finlandés. Siguieron muchos idiomas más, actualmente se traduce a 27 idiomas. Los trabajos de traducción los asumen grupos locales o editoriales después que los agricultores de los diferentes países pudieron constatar que los ritmos cósmicos tienen sus efectos.

Cuando nuevas personas conocen el Calendario de María Thun®, siempre preguntan si los ritmos son válidos también en la mitad sur del planeta.

Funcionan por igual en todo el planeta, simplemente determinados ritmos como los ascendentes y descendentes se invierten en la mitad sur. Tampoco cambian al cambiar de continente o país. Actúan sobre la tierra viva, son válidos en todos los círculos culturales y no implican ningún tipo de fe.



María Thun el día de su nombramiento

Hace unos años recibimos visita de India. La universidad de Maharashi University of Enlightenment, una universidad de mujeres, quería ponerse en contacto con nosotros, ya que habían seguido nuestro trabajo con mucho interés. Habían encontrado muchos paralelismos con antiguas observaciones hindúes referentes al crecimiento de las plantas. El entusiasmo y reconocimiento de la actuación de los planetas en la naturaleza condujo a que María Thun recibiera el título de doctor honoris causa de la Ciencia entregado en una celebración sorprendente en julio de 2010. María Thun, que ya tenía 88 años, ya se había retirado del trabajo público y privado. Cuando cumplió 85 años decidió dejar la responsabilidad a la siguiente generación, a su hija Christina y a su hijo Matthias. Desde 1972 participaban ya en los ensayos prácticos y en la editorial. María Thun podía estar segura que el trabajo iba a continuar de manera consciente en la dirección que ella había iniciado.



No podemos explicar todos los ensayos en esta "Retrospectiva", pero vamos a presentar los ensayos que consideramos más especiales. Todos los ensayos ya sean con abono o preparados han sido realizados con atención a los ritmos cósmicos, sin los que la vida en el planeta sería impensable.

En los primeros años de ensayos no había máquina de fotos, y lamentablemente no hay imágenes disponibles para una mejor comprensión.

Introducción para los nuevos lectores del calendario de Maria Thun

Desde hace 58 años practicamos ensayos planteándonos el efecto de los ritmos cósmicos y las constelaciones en la agricultura, la huerta y especialmente en el mundo de las abejas. Los resultados de estas investigaciones nos dan las bases para los consejos que damos en el calendario anual de Maria Thun. No podemos documentar todos nuestros conocimientos en esta pequeña publicación y por ello hemos escrito diferentes libros, cuya reseña puede encontrar el lector en las páginas finales del calendario.

Queremos resumirles los avances más importantes que hemos realizado en este tiempo. Si lo desean más detallado, pueden consultar en los libros que hemos mencionado.

En el año 1952, sembré rabanitos durante 10 días, y me quedé asombrada de las grandes diferencias que había en el crecimiento entre unos y otros. Esto me impulsó a sembrar rabanitos durante semanas, buscando siempre las mismas condiciones.

No podía explicarme las diferencias y desconocía el impulso que provocaba este crecimiento. Continué investigado al año siguiente. Suponía que las diferencias las marcaban los ritmos cósmicos. Y así empecé a estudiar libros de astronomía.

Después de algunos años constaté que las diferencias aparecían cuando realizaba la labranza y la siembra el mismo día. Cuando tenía listo para la siembra un bancal de unos 10 metros y sembraba rabanitos todos los días durante semanas, las diferencias entre las plantas eran menores que si labraba todos los días la tierra y luego sembraba.

Las hojas mostraban grandes diferencias, pero si regaba durante una época de sequía, todas las hojas que crecían lo hacían de forma uniforme. Estas fueron dos experiencias fundamentales que tenía que tener en cuenta si quería descifrar los resultados.

Después de nueve años pude publicar los primeros resultados. Entre tanto ya sabía algo: Si cavaba la tierra con pala, activaba los impulsos cósmicos de la tierra, que a su vez pasaban a la tierra y se expresaban en la planta que crecía. Estos impulsos venían de las constelaciones del Zodiaco y se transmitían a través de la luna a la Tierra. La luna utiliza los elementos clásicos para poder expresar sus efectos, es decir, la tierra, el agua, el aire/luz y el calor. Estos elementos tienen sus orígenes en las constelaciones del Zodiaco, y cuando una constelación determinada pasa ante la luna en el momento de la siembra, se estimulan entonces impulsos en la planta relacionados con el elemento de la constelación. A lo largo de los años hemos ido descubriendo nuevas actuaciones del cosmos. Los planetas por ejemplo también influyen en el crecimiento de las plantas.

Además de los impulsos cósmicos favorables, comprobamos que había también épocas de siembra desfavorables. Como consecuencia aparecían plagas durante el crecimiento, o las plantas desarrollaban semillas que no podían germinar.

Constatamos también que la fumigación con preparados biodinámicos fomentaban el crecimiento de la planta si se hacía bajo las condiciones cósmicas favorables, de lo contrario impedían el desarrollo de la planta y disminuían la calidad de la misma.

Por esta razón creamos el calendario de Maria Thun con consejos teniendo en cuenta las leyes del cosmos para la siembra, los cuidados y las cavas, así como la aplicación de los preparados y la cosecha. De esta manera podemos contar con buenas cosechas en cantidad y en calidad nutritiva.

¿Qué son oposiciones, trógonos y conjunciones?

Oposición ☿

En una oposición geocéntrica, el observador se encuentra en la Tierra y en el entorno cósmico hay dos planetas que están en un ángulo de 180° entre sí. Se miran, su visión traspasa uno a otro. Sus rayos caen a la Tierra y estimulan el crecimiento de las semillas, que acaban de ser sembradas. En los ensayos realizados bajo oposiciones, hemos obtenido el mejor rendimiento y la mejor calidad de cultivos.

En las oposiciones heliocéntricas, el observador tiene que imaginarse en el sol. Aquí de nuevo hay dos planetas en un ángulo de 180° que se miran. Sus rayos también serán captados por la Tierra y toda su vegetación, estimulando el crecimiento.

En una oposición siempre hay dos constelaciones del zodiaco con una influencia positiva. Si un planeta está ante una constelación de calor, el otro está ante una constelación de luz o a la inversa. Si un planeta está ante una constelación de agua, el otro está ante una del elemento tierra. En el clima sucede entonces un "subidón" (alta presión= anticiclón y "subidón" son en alemán la misma palabra) que también influye positivamente en los seres humanos.



Trígono Δ

En un trígono tenemos dos planetas en un ángulo de 120° entre sí. Dos planetas se encuentran ante trógonos de igual elemento de fuerza, pero ante constelaciones diferentes, por ejemplo ante Aries y Leo. Son dos constelaciones de calor, dos trógonos de calor. Si dos planetas están ante constelaciones de agua en posición de trígono, la influencia del elemento agua aumenta, es decir se producirán generalmente más precipitaciones. Las plantas sembradas crecerán con más follaje que en otros días.

El efecto de los trógonos puede hacer cambiar el crecimiento de las plantas.

Conjunciones y acumulación de conjunciones ♂

En el caso de las conjunciones o acumulación de conjunciones, dos o más planetas están alineados en el universo. Generalmente el planeta que está más cerca de la Tierra es el que va a influir en nuestro planeta y el mundo vegetal. Si la influencia de la conjunción es más fuerte que la luna sideral de ese día, entonces hay desacuerdos cósmicos, como consecuencia las plantas se irritan y sufren en su crecimiento. El efecto negativo aumenta si la luna o un planeta oculta otro, en este caso hablamos de eclipse (☾). La siembra en estos momentos impide el crecimiento armonioso de la planta o daña su fuerza regenerativa.



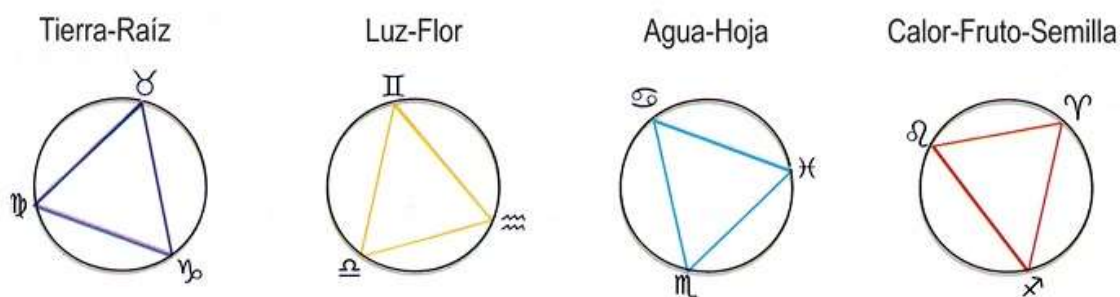
El Zodíaco



Esta ilustración muestra en el círculo exterior las dimensiones de las constelaciones visibles en el cielo, con el correspondiente momento de la entrada del Sol ante la siguiente constelación. Los tránsitos de una constelación a otra difieren en un día, en parte debido a los días bisiestos. El círculo interior tiene la antigua partición astrológica de 30° en doce casas iguales.

El zodiaco es la franja de constelaciones ante la que pasan la Luna y los planetas. A su paso se activan fuerzas que actúan sobre la Tierra.

Los Trígonos



Los trígonos son posiciones de 120°. La Luna pasa cada nueve días por el mismo triángulo de fuerzas, por lo que mediante las cavas o pulverizaciones de sílice rítmicas, llevadas a cabo estando en el mismo tipo de triángulo que el del día de la siembra, estimulamos ese impulso.

La Luna sideral

En su órbita de 27 días de giro en torno a la Tierra, la Luna pasa ante las doce regiones del zodiaco transmitiendo fuerzas a la Tierra, que se expresan a través de los cuatro elementos clásicos: tierra, agua, aire y calor. Estas fuerzas activan la “fructificación” en los cuatro órganos de la planta: raíz, hoja, flor, fruto. Podemos favorecer el desarrollo y la salud de la planta eligiendo el periodo de siembra, de labores de cultivo y de recolección.

Estas fuerzas actúan de forma similar en la colmena. Las abejas en su colmena se aíslan del exterior, impermeabilizando todo con el propóleo, una especie de resina. Cuando abrimos la colmena para realizar algún trabajo, se produce una especie de «confusión» entre las abejas. En este tumulto puede actuar un nuevo impulso cósmico, que orienta a las abejas hasta la próxima vez que se realice un trabajo en la colmena.

En esta tabla resumimos los resultados que hemos encontrado en experimentos con plantas, la apicultura y en las observaciones meteorológicas:

<i>Constelación Zodiacal</i>		<i>Elemento</i>	<i>Tendencia del clima</i>	<i>Órgano vegetal</i>	<i>Actividad apícola</i>
Piscis	♓	Agua	Húmedo	Hoja	Preparación de miel
Aries	♈	Calor	Cálido	Fruto	Recolección de néctar
Tauro	♉	Tierra	Fresco/frío	Raíz	Construcción panales
Géminis	♊	Luz	Aireado/luminoso	Flor	Recolección de polen
Cáncer	♋	Agua	Húmedo	Hoja	Preparación de miel
Leo	♌	Calor	Cálido	Fruto	Recolección de néctar
Virgo	♍	Tierra	Fresco/frío	Raíz	Construcción panales
Libra	♎	Luz	Aireado/luminoso	Flor	Recolección de polen
Escorpio	♏	Agua	Húmedo	Hoja	Preparación de miel
Sagitario	♐	Calor	Cálido	Fruto	Recolección de néctar
Capricornio	♑	Tierra	Fresco/frío	Raíz.	Construcción panales
Acuario	♒	Luz	Aireado/luminoso	Flor	Recolección de polen

La duración de cada impulso oscila entre dos y cuatro días. Este esquema básico puede alterarse de vez en cuando. Las oposiciones entre planetas, por ejemplo en días particulares, pueden modificar los impulsos y superponerlos, o hacer que a través de posiciones de “trígono” se active otro elemento diferente al que la Luna iba a transmitir ese día. También hay días en que la Luna ascendente o descendente llega a cortar la eclíptica (♌ ♏), dando generalmente efectos negativos, que aún pueden verse aumentados cuando dos planetas se encuentran en los puntos de corte de sus órbitas, en los llamados “nodos”. En casos así hay eclipses y el planeta que está más cerca de la Tierra interrumpe o cambia el efecto del que está más lejos. Son períodos muy poco indicados para sembrar y cosechar.

Clasificación de las plantas para siembra, los cuidados y la cosecha

Las plantas de cultivo se desarrollan engrosando ciertos órganos para dar un «fruto». Según nuestros ensayos, podemos clasificar las plantas en los cuatro grupos siguientes:

Las plantas de raíz en los días de raíz.



La formación del fruto en el ámbito de la raíz lo encontramos en el rabanito, rábano, colinabo, remolacha de mesa y la azucarera, apio, zanahoria, escorzonera etc. También incluimos en este grupo a la patata y a la cebolla. Si trabajamos estos cultivos en los días de raíz, obtendremos buenas cosechas con gran capacidad de conservación.

Las plantas de hoja en los días de hoja.



La formación del fruto en el ámbito de la hoja lo tenemos en casi todo tipo de coles, lechuga, espinaca, hierba de los canónigos, escarola, perejil, hierbas aromáticas de las que se utilizan las hojas, y plantas forrajeras. El espárrago crece mejor plantado y cultivado estos días. Son días favorables para la siembra y los cuidados de estas plantas, pero no para su recolección con el fin de guardarlas, ni para hierbas destinadas a infusiones. Tanto para estos trabajos como para la recolección de la col para elaborar col fermentada, recomendamos los días de flor y los días de fruto.

Las plantas de flor en los días de flor.



Las plantas de flor son todas las que dan su “fruto” en el ámbito de la flor y que se pretende que pasen un largo periodo de floración: flores, bulbos de flores, plantas para la elaboración de los preparados biodinámico, algunas plantas medicinales y el brócoli. Estos días son propicios para la siembra y los trabajos de cultivo de todas las plantas ornamentales de flor, para cavar y aplicar sílice en las plantas de semillas oleaginosas como lino, colza, girasol, etc. Si se corta las flores para ponerlas en floreros, su aroma es más intenso, se mantienen más tiempo y la planta de la que proceden echará muchos renuevos. Las flores secas cortadas mantienen la plena viveza de sus colores, mientras las cortadas en otros días pierden pronto su color. Va muy bien recoger las semillas oleaginosas en tales días. El brócoli también se incluye en este grupo de plantas.

Las plantas de fruto y los días de fruto.



Son plantas que se engrosan en el ámbito de la semilla, como judía, guisante, lenteja, soja, maíz, tomate, pepino, calabaza, calabacín, etc. Los cereales de verano e invierno y las semillas oleaginosas dan también los mejores resultados. Se obtiene la mejor extracción de aceite realizando los trabajos de cultivo durante los días de fruto. Va muy bien plantar los cultivos para semilla en los días de Leo. Las plantas de fruto se recolectan preferentemente en los días de fruto, ya que ayudan a que los frutos mantengan su calidad si se les guarda y fomentan la fuerza de regeneración. Para la fruta destinada a ser guardada, es recomendable además el período de luna ascendente (☾).

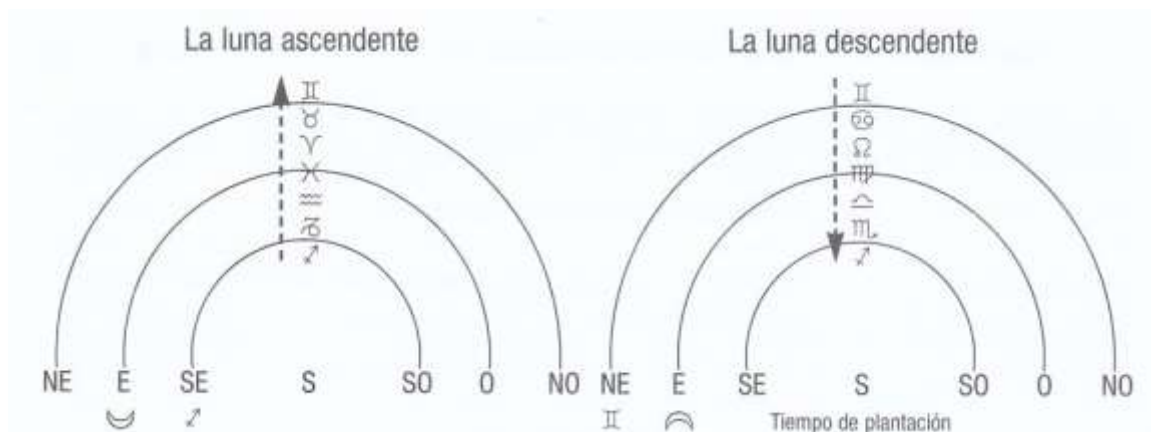
Los Periodos desfavorables

En el calendario hemos omitido los períodos en los que se producen eclipses, nodos lunares o planetarios u otras posiciones con efectos negativos (en el calendario figuran-----) Si por falta de tiempo nos vemos obligados a sembrar en estos días desfavorables, podemos elegir días más propicios para realizar los trabajos de cava y conseguir de esta manera una mejora considerable.

Tiempo de siembra para árboles y arbustos en 2012

02-02	♀ ♂	Abedul, peral, tilo, robina (falsa acacia), sauce, tejo, roble, castaño de indias, cerezo, castaño.
23-02	♀ ♂	Aliso, alerce, tilo, olmo, tejo, roble, castaño de indias, cerezo, castaño
04-03	♀ ♀	Abedul, peral, tilo, robina (falsa acacia), sauce, tuya, enebro, ciruelo
15-04	☉ ♀	Fresno, cedro, abeto, abeto rojo, avellano, tuya, enebro, ciruelo, hojaranzo
06-05	♀ ♀	Aliso, alerce, tilo, olmo, tuya, enebro, ciruelo, hojaranzo
12-06	♀ ♀	Aliso, alerce, tilo, olmo
29-06	☉ ♀	Fresno, cedro, abeto, abeto rojo, avellano
19-07	♂ ♀	Tejo, roble, castaño de indias, cerezo, castaño
15-08	♀ ♀	Abedul, peral, tilo, robina (falsa acacia), sauce
24-08	☉ ♀	Fresno, cedro, abeto, abeto rojo, avellano
01-09	♀ ♀	Aliso, alerce, tilo, olmo
20-09	♀ ♀	Aliso, alerce, tilo, olmo
29-09	☉ ♀	Fresno, cedro, abeto, abeto rojo, avellano
04-10	♀ ♀	Abedul, peral, tilo, robina, sauce
28-10	♂ ♀	Tejo, roble, castaño de indias, cerezo, castaño, arce, manzano, haya, nogal
01-11	♀ ♀	Abedul, peral, tilo, robina, sauce
03-12	☉ ♀	Fresno, cedro, abeto, abeto rojo, avellano, arce, manzano, haya, castaño, nogal
17-12	♀ ♀	Aliso, alerce, tilo, olmo, arce, manzano, haya, castaño, nogal
23-12	♀ ♀	Abedul, peral, tilo, robina, sauce

Los árboles y arbustos que no citamos no tienen en este año ninguna fecha especial para la siembra. Podemos guiarnos por el tipo de fruto del árbol o arbusto y plantar durante la constelación y luna correspondientes.



Cuando la Luna llega al punto más bajo de su órbita, ante la constelación de Sagitario, empieza a ascender. Sus órbitas se vuelven cada día más amplias. Sus puntos de salida se desplazan en dirección noreste y sus puntos de puesta en dirección noroeste. No hemos de confundirlo con la luna creciente.

Durante la luna ascendente, las savias se dirigen con más fuerza a la parte superior de la planta, que está llena de savia y fuerza. Es apropiado cortar y realizar los injertos. Aprovechando los días de fruto que se hallen en este periodo, se puede hacer que aumente este efecto sobre las plantas de fruto, y los días de flor para las plantas de flor. La fruta recogida durante este periodo, se mantiene almacenada más tiempo, fresca y jugosa. Estos días son también propicios para cortar los árboles de Navidad, pues las hojas de pino tardan más en caer y su aroma es más intenso cuando se les corta en los días de flor.

Cuando la Luna llega al punto más alto de su órbita mensual ante la constelación de Géminis, empieza a descender (☾). Sus órbitas en el cielo del sur serán cada día más bajas, sus puntos de salida se desplazan hacia el sureste y sus puntos de puesta en dirección suroeste. En el Hemisferio Sur se invierte esta situación (☾☾). Véase pág. xx.

Como "siembra" denominamos siempre el momento en el que enterramos la semilla en la tierra. Cuando llevamos las plantas de un sitio a otro hablamos de "trasplante", por ejemplo cuando cambiamos las plantas jóvenes de un lecho de siembra protegido al lugar definitivo a cielo abierto donde se desarrollarán, o al repicar plantas jóvenes, a veces incluso varias veces, para fortalecer el desarrollo de la raíz, como se hace en las plantaciones de frutales, arbustos y plantas de maceta. Aquí elegimos el periodo de la luna descendente, que no debe confundirse con la luna menguante, perteneciente al ritmo luminoso de las fases lunares.

Durante el periodo de plantación, las plantas enraízan mejor y se vinculan rápidamente con el nuevo lugar. Se puede aumentar este impulso en cada especie vegetal eligiendo como periodo de plantación para las plantas de hoja los días de hoja (Cáncer o Escorpio), para las plantas de raíz como el apio los de raíz (Virgo), para pepino y tomate los de fruto (Leo), de modo que además del impulso de enraizamiento, se favorece el órgano que se engrosará. En este periodo, el ascenso de la savia por las plantas es mínimo y así favorable para podar setos, cortar árboles y madera para construir, y abonar prados y frutales.



Cuando la Luna llega al punto más alto de su órbita ante la constelación de Sagitario, empieza a descender. Esto significa que comienza el tiempo de plantación. Sus órbitas se vuelven cada día más bajas. A las dos semanas llega a la constelación de Géminis, el punto más bajo de su órbita. Esto significa que termina el tiempo de plantación. Todas las savias y fuerzas se dirigen ahora con más fuerza hacia la parte superior de la planta. Cambian todos los ritmos ascendentes ☾ y descendentes ☾ de la Luna y de los planetas. La orientación frente al zodiaco permanece igual, por ello también se puede seguir contando con la división de la planta en cuatro órganos: raíz, flor, hoja y fruto-semilla. Si por ejemplo en el Hemisferio Norte miramos al cielo en la Nochebuena de 1996, la luna llena sale ante la constelación de Géminis e ilumina la noche durante más de 16 horas; y el signo ☾ dice que ha llegado al punto más alto de su órbita y ahora está bajando, o sea que comienza el tiempo de plantación.

Por el contrario, en el Hemisferio Sur llegó el 7 de enero de 1997 a su punto más alto ante la constelación de Géminis y entonces comenzó a descender. Entonces comenzó el tiempo de plantación para el Hemisferio Sur. Ahora arraiga bien la planta que se ha trasplantado. Unas dos semanas después, el 20 de enero, la Luna llegó frente a la constelación de Géminis. Entonces empezó a ascender ☾ y el tiempo de plantación acabó, volviendo a actuar las savias y las fuerzas en la parte superior.

Si estando en el Hemisferio Sur queremos contemplar las constelaciones conocidas en el Hemisferio Norte, las primeras veces hay que buscarlas con cierto esfuerzo, pues todas están al revés. Tomamos la Tierra como esfera, pero el entorno cósmico como cúpula.

El lector puede invertir con un lápiz rojo los signos para el tiempo de plantación. Esto también se aplica al abonado y la siembra de raíces. Es mejor sembrar las plantas de fruto bajo las constelaciones ♈ ☾ ♉ ♊ ♋ ♌ ♍ ♎ ♏ ♐ ♑ ♒ ♓.

A todas las horas citadas se debe **restar 4**. Donde dice **inicio** de tiempo de plantación (trasplante) debe decir **fin** de tiempo de plantación y viceversa. En los comentarios sobre labores con árboles frutales, cultivos o apicultura, debe considerarse que muchas veces son labores correspondientes a una estación del año determinada, y cuando este sea el caso, debe corregirse para el Hemisferio Sur, buscando el mes contrario o sea **6 meses antes o 6 meses después**. Por ejemplo, si se recomienda podar frutales en una constelación de Fuego y Luna descendente de diciembre, para esa labor en el Hemisferio Sur deberá buscarse una situación similar en junio.

ENERO 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia
1ª. Semana					
1. Domingo	♊ - ♋	Agua	Hoja		Td DC
2. Lunes	♋ 22 Ag22	Agua/Calor	Hoja hasta 12h, Flor de 13 a 21h Fruto desde 22h		Ta
3. Martes	♋	Calor	Fruto		
4. Miércoles	♋ 22	Calor/Tierra	Fruto hasta 21h Raíz desde 22h		To DC
5. Jueves	♋	Tierra	Raíz		
6. Viernes	♋ 23 ♋16	Tierra	Raíz hasta 12h y de 19 a 22h		
7. Sábado	♋ 21 ♋	Tierra/Luz	-----		Td To

2ª. Semana					
8. Domingo	♋ △	Luz	Fruto de 11 a 22h, Flor desde 23h *Inicio plantación 11h	Época de Plantación	Td Ta
9. Lunes	♋ ☺9	Luz	Flor hasta 24h		Ta D
10. Martes	♋ 1	Luz/Agua	Hoja desde 1h		Td Ta
11. Miércoles	♋ 14	Agua/Calor	Hoja hasta 13h, Fruto desde 14h		Td
12. Jueves	♋	Calor	Fruto		
13. Viernes	♋ △	Calor	Fruto ¡¡Día especialmente favorable!!		Td To E
14. Sábado	♋ 3	Calor/Tierra	Fruto hasta 2h, Raíz desde 3h		Td To

ENERO 2012						
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia		
3ª. Semana						
15. Domingo	♊	Tierra	Raíz	Época de Plantación	Ta	DC To
16. Lunes	♊	Tierra	Raíz			
17. Martes	☼ 9 Pg23	Tierra/Luz	Raíz hasta 8h, Flor de 9 a 11h----			To
18. Miércoles	♊ 16 ☉ - ♋	Luz/Agua	Flor de 11 a 15h, Hoja desde 16h			Ta
19. Jueves	♊ ☿ 20	Agua	Hoja hasta 16h y desde 23h #Fin plantación 16h			Ta
20. Viernes	♊ 21 ☾ 4	Agua/Calor	Hoja hasta 20h, Fruto desde 21h			To
21. Sábado	♊	Calor	Fruto			Ta

4ª. Semana					
22. Domingo	♊	Calor	Fruto hasta 24h		Td
23. Lunes	♋ 1 ☿ 9	Calor/Tierra	Raíz desde 1h		Td To
24. Martes	♋	Tierra	Raíz		
25. Miércoles	♋ 3	Tierra/Luz	Raíz hasta 2h, Flor desde 3h		
26. Jueves	♋	Luz	Flor		Td
27. Viernes	♋ 2	Luz/Agua	Flor hasta 1h, Hoja desde 2h		Td To
28. Sábado	♋	Agua	Hoja		Td E

5ª. Semana			
29. Domingo ♏	Agua	Hoja	Td
30. Lunes ♌ 6	Agua/Calor	Hoja hasta 5h, Fruto desde 6h	Td
31. Martes ♌	Calor	Fruto	Td DC E

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♿	♌	♌	♌	♄	♅	♆	♇
6. ♌	10. ♌	20. ♌					
26. ♌	31. ♌	27. ♌					

Comentarios enero 2012

Época de plantación:
del 8-1 a las 11h hasta el 19-1 a las 16h.

Época de plantación en el hemisferio sur:
del 1-1 a las 00h hasta el 6-1 a las 20h y
del 20-1 a las 6h hasta el 31-1 a las 24h.

Los planetas nos ofrecen un programa multicolor. Después de unos días, Mercurio cambia del acuoso Escorpio al calor de Sagitario y se queda allí hasta el 26, para finalmente pasar al frío de Capricornio. Venus permanece diez días ante Capricornio, cambia luego a su elemento, a la luz de Acuario, donde se queda hasta el 31. Después se dirige hacia Piscis. Marte se queda 20 días ante Leo y apoya a Mercurio ante Sagitario a partir del día 6. El día 20, Marte se escapa ante el frío Virgo y vuelve el día 27 de nuevo ante Leo. Júpiter ante Aries y Plutón ante Sagitario controlan el elemento calor. Saturno ante Virgo, apoyado en parte por Venus, Mercurio y Marte ante Virgo, asume el papel del frío. Difícil de predecir quien va a ganar. Solo Urano y unos pocos días Mercurio van a procurar precipitaciones. Es casi imposible hacer un pronóstico.

Este mes es favorable para la poda de **viñedos, árboles frutales y setos**. Escogeremos para ello los días de flor y los días de fruto para los árboles frutales.

Incineración de plumas o pieles de depredadores de sangre caliente:
Solo en diciembre.

Regulación de caracoles: del día 10.01 a la 1h hasta el 11.01 a las 13h.

FEBRERO 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia
5ª. Semana					
29. Domingo	♊	Agua	Hoja		Td
30. Lunes	♊ 6	Agua/Calor	Hoja hasta 5h, Fruto desde 6h		Td
31. Martes	♊	Calor	Fruto		Td DC E
1. Miércoles	♊ 7 ☾ - ♋	Calor/Tierra	Fruto hasta 6h, Raíz desde 7h		To Td
2. Jueves	♊ ☾21 ♀♂♂	Tierra	Raíz hasta 18h -----		Td
3. Viernes	♊ ☾9	Tierra	Raíz desde 1h *Inicio plantación 11h	Plantac.	E Td
4. Sábado	♊ 6	Tierra/Luz	Raíz hasta 5h, Flor desde 6h		
6ª. Semana					
5. Domingo	♊	Luz	Flor	Época de Plantación	E Td
6. Lunes	♊ 10	Luz/Agua	Flor hasta 9h, Hoja desde 10h		Ta Td
7. Martes	♊ 22 ☺23	Agua/Calor	Hoja hasta 21h, Fruto desde 22h		
8. Miércoles	♊	Calor	Fruto		To
9. Jueves	♊	Calor	Fruto hasta 13h -----		DC Ta
10. Viernes	♊ 10	Calor/Tierra	Fruto de 6 a 9h, Raíz desde 10h		E Ta Td
11. Sábado	♊ Pg20	Tierra	Raíz hasta 7h -----		DC

FEBRERO 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ó Planetas	Tendencia	
7ª. Semana					
12. Domingo ♊		Tierra	Raíz desde 8h	Plantación	Ta Td
13. Lunes ♈ 15		Tierra/Luz	Raíz hasta 14h, Flor desde 15h		To E Td
14. Martes ♉ 21		Luz/Agua	Flor hasta 20h, Hoja de 21 a 22h #Fin plantación a las 22h		Ta
15. Miércoles ♊	♋22 ☉ - ♋	Agua	-----		E Ta Td
16. Jueves ♋	♌10 ♀♌	Agua	----- Hoja desde 18h		Td
17. Viernes ♌ 3		Agua/Calor	Hoja hasta 2h, Fruto desde 3h		
18. Sábado ♍		Calor	Fruto		To
8ª. Semana					
19. Domingo ♎ 8		Calor/Tierra	Fruto hasta 7h, Raíz desde 8h		
20. Lunes ♏		Tierra	Raíz		
21. Martes ♐ 12	♑24	Tierra/Luz	Raíz hasta 11h, Flor desde 12h		To Td
22. Miércoles ♑		Luz	Flor		Ta
23. Jueves ♒ 11	♓♑♒	Luz/Agua	Fruto y Flor de 1 a 22h, Hoja desde 23h		
24. Viernes ♓		Agua	Hoja		
25. Sábado ♈		Agua	Hoja hasta 14h -----		E DC Td

9ª. Semana				
26. Domingo	♃ 14	♂♂ Agua/Calor	-----	Td
27. Lunes	♃ Ag15	Calor	Fruto desde 3h	Td
28. Martes	♂ 15	Calor/Tierra	Fruto hasta 14h, Raíz desde 15h	
29. Miércoles	♂♂ 24	Tierra	Raíz hasta 20h -----	

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♂	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
11. ♊							
25. ♋							

Comentarios febrero 2012

Época de plantación:

del 3-2 a las 11h hasta el 14-2 a las 22h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 1-2 a las 00h hasta el 2-2 a las 18h y
del 16-2 a las 18h hasta el 29-2 a las 24h.

Saturno ante Virgo y Mercurio ante Capricornio durante diez días reinan desde el elemento frío. Marte, en movimiento retrógrado ante Leo, Júpiter ante Aries y Plutón ante Sagitario actúan desde el elemento calor. La luminosidad la aporta Neptuno, le apoya Mercurio desde Acuario durante la segunda década. Venus y Urano ante Piscis influyen desde el elemento agua. Mercurio les apoya en los últimos días del mes desde Piscis. Hay que esperar a ver quien domina la situación, el elemento frío o el calor. De ello depende también si hay lluvia o nieve.

En la época de plantación podemos podar **viñedos, árboles frutales y setos**. Escogeremos preferentemente los días de flor y fruto.

Abstenerse los días indicados con línea discontinua.

Cortar vástagos de mimbre para vallas y setos: del 21.02 a las 14h hasta el día 23.02 a las 22h y del 27.02 a las 3h hasta el 28.02 a las 14h. Se plantan en marzo.

Regulación de caracoles: del día 06.02 a las 10h hasta el 07.02 a las 21h.

MARZO 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ó Planetas	Tendencia	
9ª. Semana					
26. Domingo	♊ 14	♀♊ Agua/Calor	-----	Td	
27. Lunes	♊ Ag15	Calor	Fruto desde 3h	Td	
28. Martes	♊ 15	Calor/Tierra	Fruto hasta 14h, Raíz desde 15h		
29. Miércoles	♊ ♊24	Tierra	Raíz hasta 20h -----		
1. Jueves	♊ ☾18 ☾♊	Tierra	Raíz desde 1h *Inicio plantación 20h	Plantación	
2. Viernes	♊ 15	Tierra/Luz	Raíz hasta 14h, Flor desde 15h		Td
3. Sábado	♊ ☾♊♊♊	Luz	Flor hasta 9h, Fruto desde 10h		To Td

10ª. Semana					
4. Domingo	♊ 19	♀♊♊ Luz/Agua	Fruto hasta 2h, Flor de 3 a 18h, Hoja desde 19h	Época de Plantación	Td
5. Lunes	♊	Agua	Hoja		Ta
6. Martes	♊ 8	Agua/Calor	Hoja hasta 7h, Fruto desde 8h		To
7. Miércoles	♊	Calor	Fruto		
8. Jueves	♊ 19 ☺11	Calor/Tierra	Fruto hasta 18h, Raíz desde 19h		Ta Td
9. Viernes	♊	Tierra	Raíz hasta 23h		
10. Sábado	♊ Pg11	Tierra	----- Raíz desde 23h		To

MARZO 2012						
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia	
11ª. Semana						
11. Domingo	☼ 22	☉ - ♊	Tierra/Luz	Raíz hasta 21h, Flor desde 22h	Plantación	E DC Td
12. Lunes	☼		Luz	Flor hasta 17h, Fruto desde 18h		Td
13. Martes	♊ 3 ☿ 22 △		Luz/Agua	Fruto hasta 12h, Hoja de 13 a 18h #Fin plantación a las 18h		
14. Miércoles	♊ 16 △△△		Agua	Fruto desde 1h <i>!!!Muy favorable!!!</i>		Ta Td
15. Jueves	♊ 8 △		Agua/Calor	Fruto		
16. Viernes	♊		Calor	Fruto		Ta Td
17. Sábado	♊ 14		Calor/Tierra	Fruto hasta 13h, Raíz desde 14h		Ta

12ª. Semana					
18. Domingo	♊		Tierra	Raíz	To DC Td
19. Lunes	☾ 18		Tierra/Luz	Raíz hasta 17h, Flor desde 18h	
20. Martes	☾		Luz	Flor	
21. Miércoles	☿ 18		Luz/Agua	Flor hasta 17h, Hoja desde 18h	To Td
22. Jueves	☿ 16		Agua	Hoja	
23. Viernes	☿		Agua	Hoja	Ta Td
24. Sábado	♊ 21		Agua/Calor	Hoja hasta 20h, Fruto desde 21h	

MARZO 2012							
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia		
13ª. Semana							
25. Domingo							
♊		Calor	Fruto				
26. Lunes							
♊	22 Ag8	Calor/Tierra	Fruto hasta 21h, Raíz desde 22h		Ta Td		
27. Martes							
♊		Tierra	Raíz hasta 22h -----				
28. Miércoles							
♊	♊22	Tierra	-----		To E DC Td		
29. Jueves							
♊	23 ♋1	Tierra/Luz	Raíz de 1 a 22h, Flor desde 23h *Inicio plantación 3h	Plantación	E Td		
30. Viernes							
♊		Luz	Flor				
31. Sábado							
♊		Luz	Flor		Ta Td		
A partir de esta semana (13ª) no se ha cosiderado el cambio de horario de verano, sumar 1h a las horas descritas, es decir a las 10h serán las 11h							

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
	4. ♀						
	27. ♄						

Comentarios marzo 2012

Época de plantación:

del 1-3 a las 20h hasta el 13-3 a las 18h.
del 29-3 a las 3h hasta el 31-3 a las 24h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 1-3 a las 00h hasta el 1-3 a las 14h y
del 14-2 a las 19h hasta el 27-3 a las 22h.

Mercurio y Urano ante Piscis influyen desde el elemento agua. Venus les apoya durante los primeros días. Saturno se encarga del frío, dejándose notar sobre todo durante las noches. Le contraponen con calor, Marte ante Leo, Júpiter ante Aries, Plutón ante Sagitario y Venus ante Aries entre el 4 y 26 de marzo. Neptuno aporta el elemento luz. Para este mes tampoco se puede predecir si va a ganar el frío o el calor. Igualmente las precipitaciones, dependiendo del elemento dominante, caerán en la forma de lluvia o nieve.

Los días apropiados para **cortar vástagos de viñas y frutales** destinados para injertos o para estacas son los siguientes: del 14.03 a las 16h hasta el 17.03 a las 13h. **Las estacas las plantamos en la siguiente época de plantación.**

Cortar vástagos de mimbre para vallas y setos: Del 19.03 a las 18h hasta el 21.03 a las 17h y del 24.03 a las 21h hasta el 26.03 a las 21h.

Los vástagos cortados en febrero se plantan en días de flor para producir polen. Los vástagos destinados a producir néctar se plantan en días de fruto.

Regulación de caracoles: del 04.03 a las 19h hasta el 06.03 a las 7h.

ABRIL 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia
14ª. Semana					
1. Domingo	♊ 5 ☾ - ♋	Luz/Agua	Flor hasta 4h, Hoja desde 5h	Época de Plantación	
2. Lunes	♋ 19	Agua/Calor	Hoja hasta 18h, Fruto desde 19h		
3. Martes	♋	Calor	Fruto hasta 21h -----		
4. Miércoles	♋ ♀♊	Calor	-----		To DC
5. Jueves	♋ 6	Calor/Tierra	----- Raíz de 10 a 23h		
6. Viernes	♋ ☺21	Tierra	Viernes Santo -----		To Td
7. Sábado	♋ Pg18	Tierra	-----		E Td

15ª. Semana					
8. Domingo	♋ 7	Tierra/Luz	<i>Domingo Resurrección</i> Raíz de 1 a 6h, Flor desde 7h	Plant.	Td
9. Lunes	♋ 12	Luz/Agua	#Fin plantación 22h Flor hasta 11h, Hoja de 12 a 22h		Ta
10. Martes	♋ ☾22 ♋2	Agua	Hoja desde 5h		
11. Miércoles	♋ 15	Agua/Calor	Hoja hasta 14h, Fruto desde 15h		Td
12. Jueves	♋ ♀♋	Calor	Fruto hasta 8h y desde 13h		
13. Viernes	♋ 20	Calor/Tierra	Fruto hasta 19h, Raíz desde 20h		
14. Sábado	♋	Tierra	Raíz		E Td

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

ABRIL 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia	
16ª. Semana					
15. Domingo	♊ 23	☉♈♊	Tierra/Luz	Raíz hasta 22h, Flor desde 23h	
16. Lunes	♊		Luz	Flor	
17. Martes	♊		Luz	Flor hasta 23h	
18. Miércoles	♊ 00	☉ - ♋	Agua	Hoja desde 00h	To
19. Jueves	♊		Agua	Hoja	To Td
20. Viernes	♊		Agua	Hoja	
21. Sábado	♋ 4	♋ 9	Agua/Calor	Hoja hasta 3h, Fruto desde 4h	
17ª. Semana					
22. Domingo	♋ Ag15		Calor	Fruto	To
23. Lunes	♋ 4		Calor/Tierra	Fruto hasta 3h, Raíz de 4 a 13h Fruto desde 14h	
24. Martes	♋ 85	♋ △	Tierra	Fruto hasta 1h, Raíz desde 8h	To
25. Miércoles	♋ 7		Tierra	Raíz *Inicio plantación 8h	E Td
26. Jueves	♋ 5		Tierra/Luz	Raíz hasta 4h, Flor desde 5h	Ta Td
27. Viernes	♋		Luz	Flor	Ta DC
28. Sábado	♋ 12		Luz/Agua	Flor hasta 11h, Hoja de 12 a 22h Fruto desde 23h	Td

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

ABRIL 2012				
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia
18ª. Semana				
29. Domingo	♊	△	Agua	Fruto hasta 22h, Hoja desde 23h
30. Lunes	♋ 3		Agua/Calor	Hoja hasta 2h, Fruto desde 3h

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇

Comentarios abril 2012

Época de plantación:

del 1-4 a las 00h hasta el 9-4 a las 22h.
del 25-4 a las 8h hasta el 30-4 a las 24h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 11-4 a la 1h hasta el 25-4 a las 2h

Mercurio y Urano eligen al acuoso Piscis para este mes. Venus ante Tauro y Saturno, en movimiento retrógrado ante Virgo, dominan el elemento frío. Marte ante Leo, Júpiter ante Aries y Plutón ante Sagitario se encargan del elemento calor. Neptuno aporta la luz desde Acuario. Los lectores del calendario tendrán que observar cómo se presenta el clima.

Injertos de matorrales frutales: del 11.04 a las 15h hasta el 13.04 a las 19h. Del 21.04 a las 4h hasta el 23.04 a las 3h.

Injertos de arbustos de flor: del 15.04 a las 23h hasta el 17.04 a las 23h.

Plantación de patatas para cultivar semillas para el 2013:

del 21.04 a las 4h hasta el 23.04 a las 3h.

Plagas de polillas y polillas de cera:

incinerar del 21.04 a las 4h hasta el 23.04 a las 3h.

Moscas nocturnas: incinerar del 18.04 a las 17h hasta el 21.04 a las 3h.

Regulación de caracoles:

del 01.04 a las 5h hasta el 02.04 a las 18h,

el día 28.04 entre las 12h y las 22h,

del 29.04 a las 23h hasta el 30.04 a las 2h.

MAYO 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia
18ª. Semana					
29. Domingo	☾☾	△	Agua	Fruto hasta 22h, Hoja desde 23h	Época de Plantación
30. Lunes	♋ 3		Agua/Calor	Hoja hasta 2h, Fruto desde 3h	
1. Martes	♋ ☾ - ♋	Calor	Fruto	To	
2. Miércoles	♎ 16	Calor/Tierra	Fruto hasta 15h, Raíz desde 16h	Ta Td	
3. Jueves	♎	Tierra	Raíz	Td	
4. Viernes	♎	Tierra	Raíz	To DC	
5. Sábado	♋ 18	Tierra/Luz	Raíz hasta 16h -----		
19ª. Semana					
6. Domingo	♋ 22 ☾5 Pg5	Luz/Agua	Flor de 17 a 21h, Hoja desde 22h	♀♂♎ Td	Plantación
7. Lunes	♋ ☾11	Agua	Hoja hasta 7h y desde 14h		
8. Martes	♋ ☾8	Agua	#Fin plantación 3h Hoja hasta 23h	Ta Td	
9. Miércoles	♋ 00	Calor	Fruto de 6 a 16h y desde 21h		
10. Jueves	♋	Calor	Fruto	To	
11. Viernes	♋ 3	Calor/Tierra	Fruto hasta 2h, Raíz desde 3h	To	
12. Sábado	♋	Tierra	Raíz	Ta	

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

MAYO 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento	Órgano estimulado por	ó Planetas	Tendencia
20ª. Semana					
13. Domingo	♊ 6	☉ - ☿ △	Tierra/Luz	Raíz hasta 5h, Flor de 6 a 9h Fruto desde 10h	Ta
14. Lunes	♊	△	Luz	Fruto hasta 12h, Flor desde 13h	E Td
15. Martes	♊ 6		Luz/Agua	Flor hasta 5h, Hoja desde 6h	
16. Miércoles	♊	△	Agua	Hoja hasta 5h, Fruto de 6 a 21h Hoja desde 22h	Ta Td
17. Jueves	♊ Ascensión		Agua	Hoja	To E DC Td
18. Viernes	♊ 10		Agua/Calor	Hoja hasta 9h, Fruto desde 10h	Td
19. Sábado	♊ Ag18		Calor	Fruto	
21ª. Semana					
20. Domingo	♊ 10		Calor/Tierra	Fruto hasta 9h, Raíz de 10 a 22h	Ta Td
21. Lunes	♊ 11	☉ ☿	Tierra	----- Raíz desde 14h	E Td
22. Martes	♊ 13		Tierra	Raíz *Inicio plantación 14h	
23. Miércoles	♊ 11		Tierra/Luz	Raíz hasta 10h, Flor de 11 a 14h -----	To E Td
24. Jueves	♊	☿ ☿	Luz	-----	Td
25. Viernes	♊ 18		Luz/Agua	Flor de 2 a 17h, Hoja desde 18h	To E Td
26. Sábado	♊		Agua	Hoja	

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

MAYO 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia
22ª. Semana					
27. Domingo	♊ 10	Pentecostés	Agua/Calor	Hoja hasta 9h, Fruto desde 10h	Época de Plantación
28. Lunes	♊		Calor	Fruto	
29. Martes	♊		Calor	Fruto hasta 23h	
30. Miércoles	♊ 00		Tierra	Raíz desde 00h	
31. Jueves	♊		Tierra	Raíz	
					E Td
					Td
					Ta E DC Td
					Td



Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
8. ♃			12. ♀				
21. ♀							

Comentarios mayo 2012

Época de plantación:

del 1-5 a las 00h hasta el 8-5 a las 3h.
del 22-5 a las 14h hasta el 31-5 a las 24h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 8-5 a las 11h hasta el 20-5 a las 22h

Mercurio ante Piscis apoya las primeras semanas a Urano, que se encuentra ante el elemento agua. Venus ante Tauro, Saturno en movimiento retrógrado ante Virgo, influyen desde el frío. Marte ante Leo y Plutón ante Sagitario se ocupan del calor durante todo el mes. Mercurio les apoyará ante Aries entre el 8 y el 20 de mayo. Mercurio cambia el día 21 al frío Tauro, Júpiter le sigue el día 12. Ambos acompañan en el elemento frío a Venus y Saturno.

La tierra empieza a calentarse el 08.05 a las 17h.

Sacamos de la tierra los **preparados biodinámicos** del 16.05 hasta el 20.05.

Injertos de arbustos frutales: del 09.05 a las 00h hasta el 11.05 a las 2h, del 13.05 a las 10h hasta el 14.05 a las 12h y del 18.05 a las 10h hasta el 20.05 a las 9h.

Injertos de arbustos de flor:

el 13.05 de 6 a 9h y del 14.05 a las 13h hasta el 15.05 a las 5h.

Patatas de mesa: plantar a partir del día 8 en días **raíz**.

Poda de setos: en días **flor**.

Inicio de la cría de reinas (traslarve) en el apiario: en días **flor**.

Regulación de caracoles:

incinerar en un día entre el 25.05 a las 18h hasta el 27.05 a las 9h.

Moscas nocturnas: del 06.05 a las 22h hasta el 08.55 a las 23h.

Moscas de establo: en días **flor**.

Plagas de insectos, escarabajo de la patata y varroa:

el 20.05 de 10 a 22h y del 21.05 a las 14h hasta el 23.05 a las 10h.

JUNIO 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia
22ª. Semana					
27. Domingo	♋ 10	Pentecostés	Agua/Calor	Hoja hasta 9h, Fruto desde 10h	Época de Plantación
28. Lunes	♋		Calor	Fruto	
29. Martes	♋		Calor	Fruto hasta 23h	
30. Miércoles	♊ 00		Tierra	Raíz desde 00h	
31. Jueves	♊		Tierra	Raíz	
1. Viernes	♊ ☉ - ♋		Tierra	Raíz	
2. Sábado	♊ 5		Tierra/Luz	Raíz hasta 4h, Flor desde 5h	Ta DC
23ª. Semana					
3. Domingo	♊ 9	♋ 22 Pg15	Luz/Agua	#Fin plantación 2h Flor hasta 2h -----	PI.
4. Lunes	♊	☾18☉13△	Agua	Raíz de 2 a 7h, Hoja desde 16h	☾☿
5. Martes	♊ 11		Agua/Calor	Hoja hasta 9h -----	Td
6. Miércoles	♊	♀♋♊	Calor	-----	
7. Jueves	♊ 12		Calor/Tierra	Fruto de 6 a 11h, Raíz desde 12h	Td
8. Viernes	♊		Tierra	Raíz hasta 16h, Flor desde 17h	Td
9. Sábado	♊ 14	△	Tierra/Luz	Flor hasta 6h, Raíz de 7 a 13h, Flor desde 14h	

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

JUNIO 2012						
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia	
24ª. Semana						
10. Domingo	☿	Luz	Flor		Ta DC Td	
11. Lunes	♊ 12	Luz/Agua	Flor hasta 11h, Hoja de 12 a 14h Fruto desde 15h		Ta DC Td	
12. Martes	♊ ☿♂♂	Agua	Fruto hasta 6h, Hoja desde 7h			
13. Miércoles	♊ △	Agua	Hoja hasta 6h, Raíz de 7 a 16h Hoja desde 17h			
14. Jueves	♋ 16	Agua/Calor	Hoja hasta 15h, Fruto desde 16h			
15. Viernes	♋	Calor	Fruto			
16. Sábado	♋ 17 Ag3	Calor/Tierra	Fruto hasta 16h, Raíz desde 17h		Td	
25ª. Semana						
17. Domingo	♋ ☿17 ♄♂	Tierra	Raíz hasta 5h, de 11 a 13h y desde 20h		To Td	
18. Lunes	♋ ☾19	Tierra	*Inicio plantación 21h Raíz	Época de Plantación		
19. Martes	♌ 17 ☉ - ♌ ♀16	Tierra/Luz	Raíz hasta 16h, Flor desde 17h			
20. Miércoles	♌	Luz	Flor		E Td	
21. Jueves	♌	Luz	Flor hasta 23h		Td	
22. Viernes	♍ 00	Agua	Hoja desde 00h		E Td	
23. Sábado	♍ 15	Agua/Calor	Hoja hasta 14h, Fruto de 15 a 22h Flor desde 23h		To Td	

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

JUNIO 2012						
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia	
26ª. Semana						
24. Domingo	♋	San Juan ♊	Calor	Flor hasta 8h, Fruto desde 9h		Ta E Td
25. Lunes	♋		Calor	Fruto		To
26. Martes	♎ 6		Calor/Tierra	Fruto hasta 5h, Raíz desde 6h		
27. Miércoles	♎		Tierra	Raíz		
28. Jueves	♎		Tierra	Raíz		To
29. Viernes	♏ 13	☾♏♌	Tierra/Luz	Raíz hasta 3h, Flor desde 4h		Ta
30. Sábado	♏ 19		Luz/Agua	#Fin plantación 18h Flor hasta 18h -----		



Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
7. ♊		19. ♍					
23. ♋							

Comentarios junio 2012

Época de plantación:

del 1-6 a las 00h hasta el 3-6 a las 2h.
del 18-6 a las 21h hasta el 30-6 a las 18h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 4-6 a las 20h hasta el 18-6 a las 18h

Venus y Júpiter actúan desde el frío Tauro y Saturno desde Virgo. Las primera semanas los apoya Mercurio desde Tauro, que luego pasa al elemento de luz, Géminis, acompañando a Neptuno ante Acuario. Mercurio pasa el día 23 ante Cáncer, siguiendo a Urano ante el elemento agua. Marte pasa 20 días ante Leo, y Plutón sigue ante Sagitario, quizás puedan ambos influir algo desde el elemento calor.

Poda de setos: del 08.06 a las 17h hasta el 09.06 a las 6h y del 23.06 a las 23h hasta el 24.06 a las 8h y en los días de flor.

Cría de reinas: el 29.06 de 4h a 22h y en días de flor.

Varroa: del 03.06 a las 9h hasta el 05.06 a las 10h.

Plaga de insectos, escarabajo de la patata y varroa:
del 16.06 a las 17h hasta el 19.06 a las 16h.

Regulación de caracoles: incinerar entre del 22.06 a las 00h hasta el 23.06 a las 14h.

Moscas de establo:

cazar con atrapa moscas e incinerar en el establo del 19.06 a las 17h hasta el 21.06 a las 23h y del 29.06 a las 4h hasta el 30.06 a las 18h.

Hormigas en viviendas: incinerar con la luna ante Leo.

Plaga de saltamontes: del 19.06 a las 23h hasta el 21.06 a las 23h.

JULIO 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia
27ª. Semana					
1. Domingo	♈ - ☾ Pg20	Agua	-----	♁7 ♀♂	Td
2. Lunes	♊ 21 ☾5	Agua/Calor	Hoja de 9 a 20h, Fruto desde 21h		
3. Martes	♋ 20 ☺	Calor	Fruto hasta 11h y desde 15h		E Td
4. Miércoles	♌ 23 ☊	Calor/Tierra	Fruto hasta 12h, Hoja de 13 a 22h Raíz desde 23h		E Td
5. Jueves	♍	Tierra	Raíz		
6. Viernes	♎ 23 ☿	Tierra/Luz	Raíz hasta 22h, Flor desde 23h		Td
7. Sábado	♏	Luz	Flor		
28ª. Semana					
8. Domingo	♐ 21 ☿	Luz/Agua	Flor hasta 20h, Hoja desde 21h		To DC
9. Lunes	♑	Agua	Hoja		To Td
10. Martes	♒	Agua	Hoja		
11. Miércoles	♓ 23 ☿	Agua/Calor	Hoja hasta 22h, Fruto desde 23h		
12. Jueves	♈	Calor	Fruto		
13. Viernes	♉ Ag18	Calor	Fruto hasta 23h		Td
14. Sábado	♊ 00 ☿22	Tierra	Raíz desde 00 a 18h -----		

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

JULIO 2012						
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia	
29ª. Semana						
15. Domingo	♋	♄♁ Tierra	-----	Raíz desde 7h		Td
16. Lunes	♋ ♌3	Tierra	Raíz	*Inicio plantación 5h	Época de Plantación	
17. Martes	♊ 00 ♈	Luz	Raíz hasta 17h, Flor desde 18h			E Td
18. Miércoles	♊	Luz	Flor			To E DC Td
19. Jueves	♋ 6 ☉ - ♋♁6	Luz/Agua	Flor hasta 5h, Hoja desde 6h			♂♂♂♂ To Td
20. Viernes	♋ 21 ♋♁	Agua/Calor	Hoja hasta 5h y de 12 a 20h Fruto desde 21h			DC
21. Sábado	♋	Calor	Fruto			Td
30ª. Semana						
22. Domingo	♋	Calor	Fruto		Época de Plantación	
23. Lunes	♋ 12	Calor/Tierra	Fruto hasta 11h -----			
24. Martes	♋	Tierra	-----			
25. Miércoles	♋ ♂♂ ♈	Tierra	Hoja de 12 a 18h Raíz desde 19h			To Td
26. Jueves	♋ 19	Tierra/Luz	Raíz hasta 18h, Flor desde 19h			E Td
27. Viernes	♋	Luz	Flor			Ta DC
28. Sábado	♋ 2 ♋12	Luz/Agua	Flor hasta 1h Hoja de 2 a 8h y de 15 a 21h #Fin plantación 21h			Ta To Td

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

JULIO 2012						
☾ / Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia	
31ª. Semana						
29. Domingo						
♍	☾14 Pg10	Agua	-----	Hoja desde 22h		
30. Lunes						
♊ 6	♍	Agua/Calor	Hoja hasta 5h	Fruto de 6 a 19h, Hoja desde 23h		E Td
31. Martes						
♊	♊ △ △	Calor	Hoja hasta 6h	Raíz de 7 a 12h, Fruto desde 13h		DC

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇

Comentarios julio 2012

Época de plantación:
del 16-7 a las 5h hasta el 28-7 a las 21h.

Época de plantación en el hemisferio sur:
del 2-7 a las 7h hasta el 15-7 a las 23h
del 29-7 a las 22h hasta el 31-7 a las 24h

En este mes las cosas están claras. Venus y Júpiter ante Tauro, Marte y Saturno ante Virgo se han decidido por el elemento frío. Solamente Plutón se encuentra ante el elemento calor, Sagitario. Mercurio ante Cáncer y Urano ante Piscis se encargan del elemento agua. Neptuno actúa desde el elemento luz y desde Acuario. No sabemos si realmente va a ser un mes de verano.

Poda de setos: en días **flor**.

Cosecha de plantas de hoja destinadas para semilla:

del 30.07 a las 23h hasta el 31.07 a las 6h.

Plaga de saltamontes: del 17.07 a las 18h hasta el 19.07 a las 5h.

Moscas de establo: capturar con atrapamoscas e incinerar en el establo en días de flor: del 06.07 a las 23h hasta el 08.07 a las 20h y del 17.07 a las 18h hasta el 19.07 a las 5h.

Regulación de caracoles: por la mañana temprano en días **flor** pulverizar con el preparado de sílice las plantas de hoja y el suelo: del 19.07a las 8h hasta el 20.07 a las 20h.

AGOSTO 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia	
31ª. Semana					
29. Domingo	♍ 14	Pg10 Agua	-----	Hoja desde 22h	
30. Lunes	♊ 6	☾ Agua/Calor	Hoja hasta 5h	Fruto de 6 a 19h, Hoja desde 23h E Td	
31. Martes	♊	☾ ☾ Calor	Hoja hasta 6h	Raíz de 7 a 12h, Fruto desde 13h DC	
1. Miércoles	♋ 8	☾ - ☾ Calor/Tierra	Fruto hasta 7h, Raíz desde 8h		
2. Jueves	♋	☺ 5 Tierra	Raíz	Td	
3. Viernes	♋ 8	Tierra/Luz	Raíz hasta 7h, Flor desde 8h	DC To Td	
4. Sábado	♋	Luz	Flor	To	
32ª. Semana					
5. Domingo	♋ 6	Luz/Agua	Flor hasta 5h, Hoja desde 6h	E Td	
6. Lunes	♋	Agua	Hoja		
7. Martes	♋	Agua	Hoja		
8. Miércoles	♋ 7	Agua/Calor	Hoja hasta 6h, Fruto desde 7h		
9. Jueves	♋	Calor	Fruto hasta 15h, Flor desde 16h		
10. Viernes	♋ 7	☾ - ☾ ☾ Calor/Tierra	Flor hasta 15h, Raíz de 16 a 22h	Ag12	
11. Sábado	♋	☾ 2 ☾ ☾ Tierra	Raíz de 5 a 18h -----		

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

AGOSTO 2012				
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia
35ª. Semana				
26. Domingo	♂ 12	Agua/Calor	Hoja hasta 11h, Fruto desde 12h	DC
27. Lunes	♂	☾ Calor	Fruto hasta 1h y desde 5h	E Td
28. Martes	♂ 16	Calor/Tierra	Fruto hasta 15h, Raíz desde 16h	Ta Td
29. Miércoles	♂	Tierra	Raíz hasta 18h, Fruto desde 19h	
30. Jueves	☼ 17	☼ Tierra/Luz	Fruto hasta 5h Raíz de 6 a 16h, Flor desde 17h	Ta DC
31. Viernes	☼ ☺15	Luz	Flor hasta 23h	Td



Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
							
25. 	6. 						

Comentarios agosto 2012

Época de plantación:
del 12-8 a las 13h hasta el 25-8 a las 17h.

Época de plantación en el hemisferio sur:
del 1-8 a las 00h hasta el 11-8 a las 18h
del 25-8 a las 22h hasta el 31-8 a las 24h

Venus pasa al luminoso Géminis el 6 de agosto, su elemento preferido. Por lo demás no hay grandes cambios. Marte y Saturno siguen ante el frío de Virgo. Venus apoya a Júpiter ante Tauro unos días más. Mercurio estimula el elemento agua ante Piscis, acompañando a Urano, el día 25 cambia por fin al calor de Leo y sigue así a Plutón ante Sagitario. Esperemos que entre los dos influyan desde el elemento calor.

Para la cosecha temprana de fruta recomendamos los días de flor y fruto, fuera de la época de plantación.

Las plantas de fruto y los cereales destinados para semillas se recolectan en días de fruto. Son favorables: del 17.08 a las 5h hasta el 18.08 a las 17h.

Especialmente favorables son: el 24.08 de 16 a 20h y del 29.8 a las 19h hasta el 30.8 a las 5h. Después de la cosecha sembrar inmediatamente cultivos intermedios como altramuza, facelia, mostaza o sésamo.

Cosecha de plantas de hoja destinados para semillas:
del 18.08 a las 18h hasta el 19.08 a las 4h.

Cosecha de plantas de flor destinadas para semillas:
del 09.08 a las 16h hasta el 10.08 a las 6h.

Hormigas en viviendas:

incinerar del 17.08 a las 5h hasta el 18.08 a las 17h y del 19.08 de 5 a 13h.

Moscas de establo: capturar con atrapamoscas e incinerar en el establo del 09.08 a las 16h hasta el 10.08 a las 15h y del 13.08 a las 8h hasta el 15.08 a las 16h.

Regulación de caracoles: del 15.08 a las 17h hasta el 17.08 a las 4h.

Especialmente favorables son: del 24.08 a las 21h hasta el 25.08 a las 16h.

SEPTIEMBRE 2012

☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia
------------	------------	-----------	-----------------------------------	-----------

35ª. Semana

26. Domingo ♂ 12	Agua/Calor	Hoja hasta 11h, Fruto desde 12h	DC
27. Lunes ♂	Calor	Fruto hasta 1h y desde 5h	E Td
28. Martes ♂ 16	Calor/Tierra	Fruto hasta 15h, Raíz desde 16h	Ta Td
29. Miércoles ♂	Tierra	Raíz hasta 18h, Fruto desde 19h	
30. Jueves ♀ 17	Tierra/Luz	Fruto hasta 5h Raíz de 6 a 16h, Flor desde 17h	Ta DC
31. Viernes ♀ 15	Luz	Raíz hasta 7h, Flor desde 8h	DC To Td
1. Sábado ♂ 14	Luz/Agua	Fruto desde 00h	♀♂♂♀Ta Td

36ª. Semana

2. Domingo	♄	Agua	Fruto hasta 2h, Hoja desde 3h	To Td
3. Lunes	♅	Agua	Hoja	E Td
4. Martes	♆ 15	△ Agua/Calor	Hoja hasta 5h, Fruto desde 6h	Ta Td
5. Miércoles	♇	Calor	Fruto	
6. Jueves	♈ 15	Calor/Tierra	Fruto hasta 14h, Raíz de 15 a 24h	Td
7. Viernes	♉ 4	Ag7 Tierra	----- Flor de 6 a 10h, Raíz desde 11h	To Td
8. Sábado	♊ 20	♋ Tierra	*Inicio plantación 22h Raíz hasta 8h y desde 16h	

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

SEPTIEMBRE 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia	
37ª. Semana					
9. Domingo	♊ 16	Tierra/Luz	Raíz hasta 15h, Flor desde 16h	Época de Plantación	Td
10. Lunes	♊	Luz	Flor		Ta To
11. Martes	♋ 23	Luz/Agua	Flor hasta 22h, Hoja desde 23h		Td
12. Miércoles	♋	Agua	Hoja		Ta Td
13. Jueves	♌ 14	△ Agua/Calor	Hoja hasta 13h, Fruto desde 14h		E Td
14. Viernes	♌	Calor	Fruto		
15. Sábado	♌ ☉ - ♍	Calor	Fruto		
38ª. Semana					
16. Domingo	♍ 3 ☿4	Calor/Tierra	Fruto hasta 2h, Raíz desde 3h	Época de Plantación	
17. Lunes	♍	Tierra	Raíz		To Td
18. Martes	♍	Tierra	Raíz hasta 15h -----		E Td
19. Miércoles	♎ 7 Pg4 ☿♋	Tierra/Luz	-----		E Ta Td
20. Jueves	♎ 13 ♋14	Luz/Agua	Flor de 1 a 10h, Hoja desde 17h		E Td
21. Viernes	♎	Agua	Hoja #Fin plantación 22h		To DC
22. Sábado	♏ 17 ♋2	Agua/Calor	Hoja hasta 16h, Fruto desde 17h		

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

SEPTIEMBRE 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia	
39ª. Semana					
23. Domingo	♂	Calor	Fruto hasta 6h y desde 11h	To	
24. Lunes	♂ 21	Calor/Tierra	Fruto hasta 20h, Raíz desde 21h		
25. Martes	♂	Tierra	Raíz	E Ta Td	
26. Miércoles	♂	△ Tierra	Raíz hasta 2h -----	E Ta To Td	
27. Jueves	♂ 00 ♀♂ ♀♂	Luz	-----	Td	
28. Viernes	♂ 22	Luz/Agua	Flor de 10 a 21h, Hoja desde 22h		
29. Sábado	♂	☾♂♂	Agua	Hoja	E To Td
40ª. Semana					
30. Domingo	♂	☺5	Agua	Hoja	
Anotaciones					
40ª. Semana					
30. Domingo					

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
							
13. 	3. 	6. 					
	22. 						

Comentarios septiembre 2012

Época de plantación:
del 8-9 a las 22h hasta el 21-9 a las 22h.

Época de plantación en el hemisferio sur:
del 1-9 a las 00h hasta el 8-9 a las 8h
del 22-9 a las 4h hasta el 30-9 a las 24h

Mercurio se queda ante Leo hasta el día 12, apoyando a Plutón ante Sagitario. Le releva Venus a partir del día 22. A lo mejor nos trae calor. Mercurio se decide por el elemento frío, dirigiéndose ante Virgo a partir del día 13. Júpiter se encuentra ante Tauro, Saturno ante Virgo y Marte ante Virgo hasta el día 5. Durante casi 20 días Venus ante Cáncer acompaña a Urano ante Piscis, influyendo desde el elemento agua. Las fuerzas de luz vienen a partir del día 6 de la mano de Marte ante Libra, colaborando con Neptuno ante Acuario.

Para la **cosecha de fruta** recomendamos los días con la luna ante Aries o Sagitario. Es muy favorable el día 04.09 entre las 6h y las 24h. Si no también pueden ser los siguientes días: del 05.09 a las 00h hasta el 06.09 a las 14h, y del 22.09 a las 17h hasta el 23.09 a las 6h, del 23.09 a las 11h hasta el 24.09 a las 20h.

La cosecha de frutos de raíz es inigualable en días de **raíz**. Así lo hemos constatado con cebollas, zanahorias, remolachas y patatas.

En los campos tardíos sembramos cereales de invierno del 01.09 a las 00h hasta el 02.09 a las 2h (**muy favorable**), del 04.09 a las 6h hasta el 06.09 a las 14h y del 13.09 a las 14h hasta el 16.09 a las 2h. **También muy favorable:** del 22.09 a las 17h hasta el 23.09 a las 6h y del 23.09 a las 11h hasta el 24.09 a las 20h.

Podemos sembrar **centeno** excepcionalmente en días de **raíz**. Todos los trabajos deberán hacerse sin embargo en días de **fruto**.

Plaga de hormigas en edificios: incinerar del 13.09 a las 14h hasta el 15.09 a las 10h.

OCTUBRE 2012						
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia	
40ª. Semana						
30. Domingo						
♊	☺5	Agua	Hoja			
1. Lunes						
♋	23 ☼ - ♎	Agua/Calor	Hoja hasta 22h, Fruto desde 23h			DC
2. Martes						
♋		Calor	Fruto			E DC Td
3. Miércoles						
♌	23	Calor/Tierra	Fruto			Ta
4. Jueves						
♌	☿7 ♀♂♋♎	Tierra	Fruto hasta 3h Raíz de 10 a 15h, Flor desde 16h			
5. Viernes						
♌	Ag2 ♋♌	Tierra	Flor desde 5h, Raíz de 6 a 19h, -----			
6. Sábado						
♌	☾3	Tierra	*Inicio plantación 6h Raíz de 1 a 23h			Td
41ª. Semana						
7. Domingo						
♌	00	Luz	Flor desde 00h			
8. Lunes						
♌		Luz	Flor hasta 12h y de 17 a 24h			E To Ta Td
9. Martes						
♌	8 ☊☋	☊☋ Luz/Agua	Raíz de 1 a 8h Fruto de 9 a 12h, Hoja desde 13h			Ta Td
10. Miércoles						
♌	23	Agua/Calor	Hoja hasta 22h, Fruto desde 23h			E Td
11. Jueves						
♌		Calor	Fruto			
12. Viernes						
♌		Calor	Fruto			Td
13. Sábado						
♌	13 ♎	Calor/Tierra	Fruto hasta 12h, Raíz desde 13h			Ta

Época de Plantación

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

OCTUBRE 2012						
☾ / Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia		
42ª. Semana						
14. Domingo	♊	Tierra	Raíz hasta 22h, Hoja desde 23h	Época de Plantación		
15. Lunes	♊ 14 △	Tierra	Hoja hasta 15h, Raíz desde 16h,			Td
16. Martes	♌ 16	Tierra/Luz	Raíz hasta 14h -----			
17. Miércoles	♊ 21 ♀ 20 Pg2 ♀	Luz/Agua	Flor de 14 a 16h, Hoja desde 23h			E Td
18. Jueves	♊	Agua	Hoja			E DC Td
19. Viernes	♊ 8 ☾	Agua	#Fin plantación 5h Hoja hasta 23h			
20. Sábado	♋ 00 ♀	♌ Calor	Fruto de 00 a 13h y desde 17h			Ta Td

43ª. Semana					
21. Domingo	♋	Calor	Fruto		E Td
22. Lunes	♋ 3	Calor/Tierra	Fruto hasta 2h, Raíz desde 3h		
23. Martes	♋	Tierra	Raíz		Td
24. Miércoles	♌ 5	Tierra/Luz	Raíz hasta 4h, Flor desde 5h		
25. Jueves	♌	Luz	Flor		Td
26. Viernes	♌ 4 ♋	Luz/Agua	Flor hasta 3h, Hoja desde 4h		Td
27. Sábado	♌	Agua	Hoja		

El cambio de horario no se ha considerado, sumar 1h a las horas aquí descritas

OCTUBRE 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia	
44ª. Semana					
28. Domingo	♊	♂♂♂♂ Agua	!!!Fin del cambio de horario!!! Hoja	Ta To	
29. Lunes	♈ 6 ☺21	Agua/Calor	Hoja hasta 5h, Fruto desde 6h	To	
30. Martes	♈	Calor	Fruto	E Td	
31. Miércoles	♉ 6 ☾12	Calor/Tierra	Fruto hasta 5h Raíz de 6 a 8h y desde 15h	E Td	

OCTUBRE 2012	
Anotaciones	
44ª. Semana	
28. Domingo	!!!Fin del cambio de horario!!!
29. Lunes	
30. Martes	
31. Miércoles	

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
							
11. 	22. 	2. 					
26. 							

Comentarios octubre 2012

Época de plantación:

del 6-10 a las 6h hasta el 19-10 a las 19h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 1-10 a las 00h hasta el 5-10 a las 19h

del 19-10 a las 10h hasta el 31-10 a las 24h

Mercurio permanece diez días ante Virgo y estimula el frío del elemento tierra, siguiendo a Júpiter ante Tauro y Saturno ante Virgo. El día 11 pasa a la luminosa Libra para cambiar a finales de mes ante el elemento agua de Escorpio. Así apoya a Urano ante Piscis. Venus se queda tres semanas ante Leo y ayuda a Plutón ante Sagitario. A finales de mes pasan al frío de Virgo.

Para la **cosecha de fruta destinada a ser almacenada recomendamos los siguientes días:** todos los días de fruto fuera de la época de plantación.

Especialmente favorables son: del 2-10 a las 12h hasta el 3-10 a las 6h.

Tenemos que esparcir compost en los campos cosechados, pulverizar con el preparado de boñiga (500) y hacer la cava de invierno.

NOVIEMBRE 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾ ó Planetas	Tendencia	
44ª. Semana					
28. Domingo	♊	♂♂♂ Agua	iiiFin del cambio de horario!!! Hoja	Ta To	
29. Lunes	♊ 6 ☺21	Agua/Calor	Hoja hasta 5h, Fruto desde 6h	To	
30. Martes	♊	Calor	Fruto	E Td	
31. Miércoles	♊ 6 ☿12	Calor/Tierra	Fruto hasta 5h Raíz de 6 a 8h y desde 15h	E Td	
1. Jueves	♊ ☼ - ♌ Ag17	Tierra	Raíz hasta 6h Flor de 7 a 20h, Raíz de 21 a 23h♀♂♂	To DC Td	
2. Viernes	♊ ☾10 ♀♂♂	Tierra	*Inicio plantación 12h Raíz desde 6h	Plant.	To
3. Sábado	♊ 7	Tierra/Luz	Raíz hasta 6h, Flor desde 7h		Ta E Td

45ª. Semana					
4. Domingo	♊	Luz	Flor	Época de Plantación	DC
5. Lunes	♊ 15	Luz/Agua	Flor hasta 14h, Hoja desde 15h		
6. Martes	♊	Agua	Hoja		
7. Miércoles	♊ 8	Agua/Calor	Hoja hasta 7h, Fruto desde 8h		
8. Jueves	♊	Calor	Fruto		
9. Viernes	♊ 23 ☵	Calor/Tierra	Fruto hasta 1h, Raíz de 2 a 12h Fruto de 13 a 22h, Raíz desde 23h		
10. Sábado	♊	Tierra	Raíz		To

NOVIEMBRE 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia
46ª. Semana					
11. Domingo ♊		Tierra	Raíz	Plantación	Td
12. Lunes ♊		Tierra	Raíz		To
13. Martes ♊ 3 ☾ 24 ☾♊		Tierra/Luz	Raíz hasta 2h, #Fin plantación 16h Flor de 3 a 16h -----		
14. Miércoles ♊ 8 ☾ 6 Pg12		Luz/Agua	-----		♀♊ E To Td
15. Jueves ♊ 18 ☾		Agua	Hoja de 1 a 12h -----		Td
16. Viernes ♊ 9 ♀♊		Agua/Calor	-----		Ta
17. Sábado ♊ ♀		Calor	Fruto desde 3h		
47ª. Semana					
18. Domingo ♊ 10		Calor/Tierra	Fruto hasta 9h, Raíz desde 10h		E DC Td
19. Lunes ♊ ☾ - ♊		Tierra	Raíz		E Td
20. Martes ♊ 11 ☾		Tierra/Luz	Raíz hasta 10h, Flor desde 11h		Td
21. Miércoles ♊ ☾		Luz	Flor		
22. Jueves ♊ 9 ☾		Luz/Agua	Flor hasta 8h, Hoja desde 9h		Ta To
23. Viernes ♊ ☾		Agua	Hoja		E Ta Td
24. Sábado ♊ ☾		Agua	Hoja		

NOVIEMBRE 2012						
☾/Constel.	Posiciones	Elemento	☾	Órgano estimulado por	☾ ó Planetas	Tendencia
48ª. Semana						
25. Domingo	♊ 12			Agua/Calor	Hoja hasta 11h, Fruto desde 12h	Ta
26. Lunes	♊	△	Calor		Fruto hasta 8h, Hoja de 9 a 19h, Fruto desde 20h	Td
27. Martes	♋ 12 ☿ 19		Calor/Tierra		Fruto hasta 11h Raíz de 12 a 15h y desde 21h,	Ta
28. Miércoles	♋ ☺ 16	Ag 21	Tierra		Raíz hasta 10h, Flor de 11 a 21h, -----	
29. Jueves	♋ ☾ 16 ♃	Tierra			*Inicio plantación 18h Raíz desde 5h	
30. Viernes	♊ 13		Tierra/Luz		Raíz hasta 12h, Flor desde 13h	Ta E Td

NOVIEMBRE 2012						
Anotaciones						
48ª. Semana						
25. Domingo						
26. Lunes						
27. Martes						
28. Miércoles						
29. Jueves	CORTE DE PELO (Fortalecimiento) desde 18h					
30. Viernes	CORTE DE PELO (Fortalecimiento) hasta 12h, DEPILACIÓN desde 13h					

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
							
16. 	29. 	14. 					

Comentarios noviembre 2012

Época de plantación:

del 2-11 a las 12h hasta el 13-11 a las 16h.
del 29-11 las 18h hasta el 30-11 a las 24h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

el 1-11 de 00h a 23h
del 17-11 a las 3h hasta el 29-11 a las 13h

Venus se queda prácticamente todo el mes ante Virgo, junto a Júpiter ante Tauro, y Saturno ante Virgo, nos preparan un ambiente frío. Mercurio y Marte ante Escorpio y Urano ante Piscis se encargan del elemento agua en la primera mitad de mes. Mercurio para a la luminosa Libra y se junta con Neptuno. Marte deja Escorpio en la segunda mitad del mes. Se dirige ante Sagitario, junto con Plutón, encargándose del elemento calor.

Los días 03.11 desde las 7h hasta el 05.11 a las 14h y el día 13 de 3 a 16h son apropiados para plantar **bulbos de flores**. Crecerán mucho mejor y tendrán colores más intensos. Los restantes días de flor son solo una alternativa, que nunca darán los colores tan intensos.

Si no lo hemos hecho en octubre, recogemos los restos orgánicos y hacemos **compost**. Si lo tratamos con los preparados biodinámicos, pronto tendremos hongos y una buena transformación. El preparado de boñiga acelera también la fermentación. En época de plantación podemos también plantar ahora los **arbolitos frutales y del bosque**, que pulverizamos con el preparado combinado de estiércol o el preparado de cantera.

Cortar para la corona de adviento y los adornos de Navidad:

Del 17.11 a las 3h hasta el 18.11 a las 9h
Del 20.11 a las 11h hasta el 22.11 a las 8h

Tala de árboles de Navidad destinados al transporte:

Del 03.11 a las 7h hasta el 05.11 a las 14h - El día 13.11 de 3 a 16h
Del 17.11 a las 3h hasta el 18.11 a las 9h - El día 30.11 de 13 a 24h

DICIEMBRE 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia
48ª. Semana					
25. Domingo	♊ 12	Agua/Calor	Hoja hasta 11h, Fruto desde 12h		Ta
26. Lunes	♊ ☊ Calor		Fruto hasta 8h, Hoja de 9 a 19h, Fruto desde 20h		Td
27. Martes	♋ 12 ☌ 19	Calor/Tierra	Fruto hasta 11h Raíz de 12 a 15h y desde 21h,		Ta
28. Miércoles	♋ ☺ 16 Ag 21	Tierra	Raíz hasta 10h, Flor de 11 a 2h, -----		
29. Jueves	♋ ☾ 10 ☌ ♋ Tierra		*Inicio plantación 18h Raíz desde 5h	Plantación	
30. Viernes	♋ 13	Tierra/Luz	Raíz hasta 12h, Flor desde 13h		Ta E Td
1. Sábado	♋ ☾ - ♋	Luz	Flor		Ta

49ª. Semana					
2. Domingo	♋ 22	Luz/Agua	Flor hasta 21h, Hoja desde 22h	Época de Plantación	
3. Lunes	♋ ☺ ☌ ☌	Agua	Hoja		
4. Martes	♋ 15	Agua/Calor	Hoja hasta 14h, Fruto desde 15h		Td
5. Miércoles	♋	Calor	Fruto		E Td
6. Jueves	♋	Calor	Fruto		
7. Viernes	♋ 8	Calor/Tierra	Fruto hasta 7h, Raíz desde 8h		Ta To
8. Sábado	♋	Tierra	Raíz		Td

DICIEMBRE 2012					
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia
50ª. Semana					
9. Domingo ♊		Tierra	Raíz	Plantación	
10. Lunes ☀ 14		Tierra/Luz	Raíz hasta 13h, Flor desde 14h		To DC
11. Martes ♊ 19 ☿ 17		Luz/Agua	Flor hasta 13h, Hoja de 20 a 22h		To E Td
12. Miércoles ♊	♀♋	Agua	#Fin plantación 12h Hoja de 5 a 12h -----		
13. Jueves ♋ 20 ☾ 5 ♀ 10 Pg1		Calor	----- Hoja de 13 a 19h, Fruto desde 20h		E DC Td
14. Viernes ♋	♋♌	Calor	Fruto hasta 5h Hoja de 6 a 10h, Fruto desde 17h		Td
15. Sábado ♌ 20		Calor/Tierra	Fruto hasta 19h, Raíz desde 20h		

51ª. Semana					
16. Domingo ♌		Tierra	Raíz		Ta To DC Td
17. Lunes ♌ 19	♀♋♌♌	Tierra/Luz	Raíz hasta 18h, Flor desde 19h		E Td
18. Martes ♌		Luz	Flor		E Td
19. Miércoles ♌ 16 ☉ - ♋♌		Luz/Agua	Flor hasta 15h, Hoja desde 16h		To Td
20. Jueves ♌		Agua	Hoja		
21. Viernes ♌		Agua	Hoja		E Td
22. Sábado ♌ 18		Agua/Calor	Hoja hasta 17h, Fruto desde 18h		To

DICIEMBRE 2012						
☾/Constel.	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por☾	ó Planetas	Tendencia	
52ª. Semana						
23. Domingo	♋	♀♂♂♂ Calor	Fruto hasta 19h -----			E Td
24. Lunes	♏ 18	Nochebuena Calor/Tierra	-----		♀♂♂♂	To DC
25. Martes	♏	Navidad Tierra	Raíz de 8 a 12h Flor de 13 a 22h		♂♂♂♂	Ag23
26. Miércoles	♏ ☾23	♂♂♂♂ Tierra	----- Raíz desde 5h			Ta
27. Jueves	♏ 20	Tierra/Luz	*Inicio plantación 1h Raíz hasta 19h, Flor desde 20h	Plantación		To Td
28. Viernes	♏ ☺12	Luz	Flor			Td
29. Sábado	♏	Luz	Flor			Td
Enero 2013						
30. Domingo	♏ 3	Luz/Agua	Flor hasta 2h, Hoja desde 3h	Plant.		
31. Lunes	♏ 20	Agua/Calor	Hoja hasta 19h, Fruto desde 20h			To DC Td
DESEAMOS A NUESTROS LECTORES BUENA SALUD PARA EL NUEVO AÑO 2013						

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
18. ♊	13. ♊	23. ♏		25. ♍			
30. ♂							

Comentarios diciembre 2012

Época de plantación:

del 1-12 a las 00h hasta el 12-12 a las 12h.
del 27-12 la 1h hasta el 31-12 a las 24h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 13-12 a las 13h hasta el 26-12 a las 19h

Mercurio sigue ante Libra hasta el día 17, y Venus hasta el día 12 se ocupan del elemento luz con Neptuno. Mercurio influye desde Escorpión desde el día 18 hasta el día 29 del mes. Ambos apoyan a Urano ante Piscis. Durante tres semanas Marte intenta ayudar a Plutón ante Sagitario. Después cambia el día 23 ante Capricornio y colabora con Júpiter ante Tauro, Saturno ante Virgo. Saturno emigra por fin el día 25, pasa de Virgo hacia el elemento luz, guardado hasta ahora por Neptuno ante Acuario.

Cortar ramos para adornos de adviento y Navidad:

Del 13.12 a las 20h hasta el 15.12 a las 19h

Del 17.12 a las 19h hasta el 19.12 a las 15h

Poda de árbol de Navidad para uso privado:

Del 1.12 a las 00h hasta el 2.12 a las 21h Del 10.12 a las 14h hasta el 11.12 a las 13h Del 22.12 a las 18h hasta el 23.12 a las 19h

Esta época es favorable también para la **poda de árboles y setos**.

Para plantas de flor escogemos días de flor y fruto.

Las fechas para incinerar **plumas o pieles de depredadores de sangre caliente** son:
el 26.12 de 4 a 10h. **¡No puede ser más tarde!**

**DESEAMOS A NUESTROS LECTORES
FELIZ ADVIENTO Y NAVIDAD**

[Elaboración de pan de centeno \(ver pg. 39 de este enlace\)](#)

Ya sea con levadura u otro producto auxiliar de panificación, podemos trabajar bien la harina gruesa o fina de trigo, cebada, avena, maíz, arroz y mijo. Para el centeno hemos de utilizar otros métodos. Unos investigadores finlandeses han descubierto además que las personas con tendencia a cáncer se curan consumiendo pan de centeno. Encontrará una receta detallada de pan de centeno en nuestra publicación "Sobre las investigaciones de constelaciones". El centeno necesita una temperatura ambiente de 28° C. Fue sorprendente como la alta temperatura ambiente provocó que las cinco etapas para la elaboración del pan de centeno se realizaron en tan solo cuatro horas. Está claro que para que suba el fermento se necesita la temperatura adecuada, no solo depende de la harina de granos bien formados.



Plaga de hongos en las plantas

En el caso de los hongos nos referimos a parásitos vegetales, ya que en la naturaleza, el hongo normalmente se dedica a destruir y transformar lo orgánico que está descomponiéndose. Los hongos en la naturaleza tienen como función desintegrar la vida descomponiéndola. Aparecen en los cultivos cuando utilizamos compost de estiércol no bien elaborado o que contiene sustancias de cuerpo de animal que no han pasado el proceso del compost, como viruta de cuernos o huesos. También puede ocurrir cuando las semillas fueron recolectadas bajo constelaciones desfavorables. Según Rudolf Steiner: *“Cuando las fuerzas de la luna actúan intensamente sobre la Tierra...”*. Podemos hervir infusión de [cola de caballo](#) y pulverizar inmediatamente las zonas afectadas con dicha

infusión. El nivel de los hongos bajará de la planta al suelo, donde está su lugar. Podemos hacer algo para la curación de la planta, pulverizando infusión de ortiga sobre las hojas de la planta. De esta manera fomentamos la asimilación y la circulación de la savia, desapareciendo también así los hongos. Sin embargo esto quiere decir que ya antes tiene que existir una enfermedad y que el hongo aparece como consecuencia. Por lo tanto no se puede hablar de enfermedades producidas por hongos.

Rudolf Steiner explica este que fenómeno en su [“Curso sobre agricultura Biodinámica”](#) de la siguiente manera:

“Si las fuerzas de la Luna influyen en lo acuoso se hacen demasiado fuertes en la tierra, quizás porque ha llovido demasiado, el nivel de hongos, que normalmente se encuentra a ras del suelo, asciende a la planta”. Según Steiner, se les puede hacer volver a su ámbito original preparando decocciones de cola de caballo (*Equisetum arvense*) y aplicándolas al suelo donde se cultivan las plantas atacadas.

En parte puede haber también otros motivos para que haya hongos. Así se ha comprobado que los abonos orgánicos no maduros o sustancias animales que no han pasado por un proceso de compostaje provocan su aparición en el cultivo del año siguiente. Si se queman los frutos infectados por hongos (Pg) se deberían separar antes las semillas.

Recolección de plantas de los preparados biodinámicos

El diente de león: se recoge por la mañana, en días de Luz-Flor, inmediatamente después de empezar a abrirse la flor, cuando su centro está todavía cerrado.

La milenrama en días de Calor-Fruto, con el sol ante la región de Leo, es decir a partir de mediados de agosto. (Esto es válido para Centroeuropa, en España es posible recolectarla ya en junio y julio).

La manzanilla en días de Luz-Flor, poco antes de San Juan, pues más tarde la cabezuela ya está formando semilla y estaremos sembrándola con un preparado de manzanilla mal elaborado. También pierde su efecto si en las cabezuelas hay gusanos, otra razón para esta época de recolección.

De la ortiga se recoge toda la planta menos la raíz, cuando empieza a florecer, en días de Luz-Flor.

La valeriana preferentemente en días de Luz-Flor, alrededor de San Juan y se secan las flores sobre un papel, a la sombra.

La corteza del roble en días de Tierra, sin líber.

El cuidado de las abejas

La colonia de abejas vive en una colmena de paja o en un cajón, aislada del mundo exterior. Además como protección, las abejas recubren su hogar con propóleo para defender a la colmena de lo nocivo. La unión directa con el mundo exterior se hace a través de las piqueras.

Cuando el apicultor quiere beneficiar a la colmena de las fuerzas cósmicas, tiene que crear en la colmena una situación parecida a la que crea el agricultor cuando cuida sus plantas. Este último trabaja el campo. Con el aire entran las fuerzas cósmicas en la tierra, que son absorbidas por la planta y puede aprovecharlas hasta los próximos trabajos.

El apicultor tiene que abrir la vivienda de la colmena e interrumpir la capa de propóleo. De esta manera se crea un desorden, por el que las fuerzas cósmicas entran en la colmena y pueden actuar hasta el siguiente control. Así el apicultor puede transmitir fuerzas cósmicas a la colmena de manera acertada.

No es indiferente que tipo de fuerzas se transmiten en los trabajos en determinados momentos. El apicultor puede intervenir conscientemente y utilizar los días para determinados trabajos que en ese momento son importantes para el desarrollo de la colmena y la producción de alimento de la misma. La colmena recompensa al apicultor y le da parte de la miel de las sustancias almacenadas y bien elaboradas. Recomendamos los días de Tierra/Raíz cuando la colmena tiene que construir intensamente. Los trabajos en días de Luz/Flor estimulan la incubación y ayudan al aumento de la colmena. Los trabajos en días de Calor/Fruto fomentan la búsqueda de néctar. Los días húmedos de Hoja son desfavorables tanto para los trabajos como para la extracción de miel y la centrifugación de la misma.

Desde finales de los años setenta, la varroa está extendida en la mayoría de las colmenas europeas. Después de varios ensayos de incineración, recomendamos incinerar la varroa como de costumbre, triturarla y dinamizarla durante una hora para después pulverizarla entre los pasillos de los panales. La elaboración de la ceniza y su aplicación en la colmena se realizará en ambos casos con el Sol y la Luna ante Tauro.



Cosecha magnífica de miel en primavera de 2011.

[Guía de tratamiento con Ácido oxálico.](#)

[Guía de tratamiento con Ácido fórmico.](#)

El alimento de las abejas

Para el alimento de invierno utilizamos tisanas que hemos probado durante años y son beneficiosas para la salud de las colmenas. Ponemos en agua hervida milenrama, manzanilla, diente de león y valeriana. Después de 15 minutos la colamos. Ponemos en agua fría ortiga, cola de caballo y corteza de roble, lo hervimos durante diez minutos, lo colamos y lo añadimos a la preparación anterior. Son suficiente tres gramos de cada planta y medio litro de agua por cada tisana para 100 litros de alimento adicional para las abejas. Esto es importante en los años que ha habido mucho crecimiento de hojas. Tenemos que indicar una corrección: en el libro de apicultura hablamos de 10 gramos por planta. ¡Esto no es correcto! Esta indicación es para otra cantidad. Como decimos ahora, hay que coger 3 gramos. Pedimos disculpas.

El tema de este año en el cultivo para la cosecha de semillas y la multiplicación, por lo que tenemos que hablar del enjambre y otras opciones de multiplicación. Pero ya hablamos detalladamente el año pasado de los enjambres. Varios lectores nos han preguntado y queremos hablar del saco atrapa enjambres, que deberían de tener todos los apicultores que tengan sus colmenas en el bosque o en el huerto. Con este saco y un palo telescópico se llega a cualquier parte donde se haya puesto el enjambre, sin tener que hacer acrobacias con la escalera de mano. Colocamos el saco debajo del enjambre y golpeamos la rama de la que están colgados. El enjambre de abejas cae al saco y con una cuerda de desgarrar cerramos el saco.

La mejor época para el traslarve no es hasta julio. Si empezamos antes con la cría, escogemos los días de flor. Las jóvenes reinas fecundadas en julio se añaden a las colmenas anteriormente fecundadas para que así haya un rejuvenecimiento, y además porque las colmenas de reinas fecundadas tan tarde son más débiles al año siguiente.



La cosecha

Las cosechas de frutos que van a almacenarse se realizarán preferentemente en días que también son favorables para su siembra. En esta regla los frutos de hoja hacen una excepción. Los frutos cosechados en esos días no se conservan bien, se pudren pronto. Escogeremos los días de **raíz** o **fruto** y en el caso de las coles, los días de **flor**. Para las cosechas de fruta los mejores días son los de fruto cuando la luna es ascendente. La cosecha de los frutos de raíz debe hacerse en días de **raíz**, en época de plantación. Si cosechamos semillas que han de servir para sembrar al año próximo, tenemos que escoger días muy favorables.



*Las patatas no son un cultivo de raíz típico,
pero se conservan mejor en almacenamiento
si se cosechan en días de raíz durante el tiempo de plantación.
El crecimiento es más armonioso también al año siguiente.*

Siempre constatamos: cuando en época de cosecha hay un eclipse planetario, las semillas no germinan, o la cosecha de centeno no es buena, o hay una plaga de cornezuelo. Basándonos en estas observaciones, surgió en 1967 una fructífera colaboración con el profesor Eduard von Boguslavsky de la universidad de Rauischholzhausen en Giessen. En los ensayos realizados en grandes extensiones no solo se estudió la agricultura biodinámica, sino también se constató nuestro trabajo con los ritmos en relación con la agricultura biodinámica.



Estos frutos se sembraron en eclipse planetario

El centeno que fue cosechado durante un eclipse planetario, al año siguiente sufre de cornezuelo



Maria Thun en los primeros ensayos en Rauschholzhausen

Sobre las hierbas adventicias

En los trabajos con la tierra durante los ensayos con constelaciones, nos llamó la atención que las hierbas adventicias no crecían de igual manera, dependiendo de los días de siembra y dependiendo de los impulsos cósmicos del momento. En 1968 empezamos los ensayos con las hierbas adventicias, que en su gran parte terminaron en 1979, quedando solo algunas cuestiones por estudiar. Se siguió investigando sobre todo los tratamientos para grandes superficies y el método. Hemos publicado un libro sobre los ensayos con hierbas adventicias y sus resultados, por lo que solo vamos a mencionar algunas constataciones. Primero comprobamos que las plantas adventicias, ya que se hacen trabajos de cava en la tierra, actúan de manera diferentes según la planta, unas reaccionan en la germinación a los impulsos de luna - constelaciones, otras a las constelaciones planetarias. Los trabajos realizados en días ante Leo hacen germinar muchas plantas adventicias, en días ante Capricornio estas plantas germinan poco.

La indicación de Rudolf Steiner de incinerar las semillas de las hierbas adventicias y esparcir la ceniza en los campos se aplicó en un estudio de doce años, y se comprobó su eficacia durante cuatro años. El efecto aumenta considerablemente si antes del uso de la ceniza, dinamizamos la misma durante una hora.

Hemos estudiado las potencias homeopáticas y sus efectos en grandes superficies. Hemos hecho ensayos durante diez años sobre el método, la elaboración, aplicación y efecto. Los últimos años fueron dedicados a responder a las siguientes preguntas:

1. ¿Tenemos que tener en cuenta las constelaciones cuando aplicamos la ceniza en potencias?
2. ¿Se pueden influenciar varias hierbas adventicias en un mismo tratamiento?
3. ¿La ceniza de hierbas adventicias influye a los cultivos?



Ensayos con plantas adventicias en Gisselberg.

Los resultados muestran nuevas posibilidades de cómo manejar las hierbas adventicias y seguro que tienen importancia para los agricultores y horticultores.



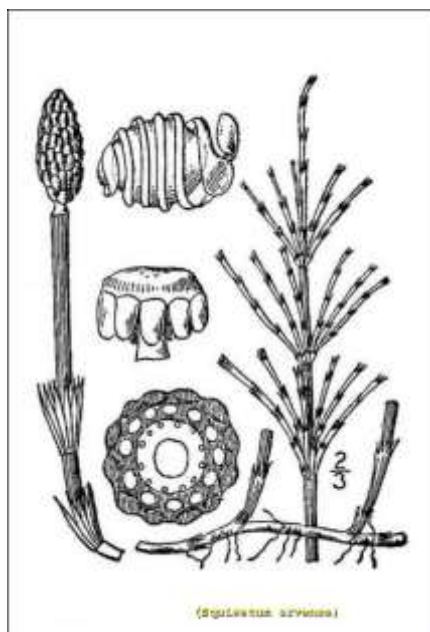
Ensayos con plantas adventicias en Dexbach

Enfermedades de plantas

Cuando las plantas sufren de plagas de parásitos hablamos de enfermedades de plantas. En realidad se trata de organismos de descomposición que solo deben destruir los seres sin vida, como por ejemplo es el caso de los hongos, que aparecen también en plantas vivas. A menudo aparecen cuando se abona mal o con compost no fermentado. En general las semillas de la actualidad no disponen de mucha energía vital. Primero se desinfecta y se eliminan los primeros daños. Cuando ha pasado la primera etapa de crecimiento, aparece el segundo ataque de hongos. Como ya lo sabemos, rociamos anteriormente una pulverización anti hongos, como medida preventiva.

La prevención debería ser totalmente diferente. La primera condición es una fuerza regenerativa de la semilla. Si la semilla cae en un suelo maduro, la planta puede crecer en salud, sin ayuda de desinfectantes. Si todavía existen procesos de descomposición en la tierra, corremos el peligro que los hongos suban a las plantas. Se trata de un desplazamiento de nivel, los hongos tienen que vivir en el suelo, ese es su lugar de actividad.

Tiene entonces que volver al suelo. Podemos ayudar si hacemos trabajos de cava a última hora de la tarde. La actividad del suelo atrae a los hongos. En casos donde persista el problema podemos usar cocción de cola de caballo: 10 gramos para 10 litros de agua, se hierve todo durante veinte minutos, y rociamos por la tarde con la decocción las plantas afectadas y sobre todo la tierra. Recomendamos rociar al día siguiente con purín de ortigas muy diluido. La cola de caballo lleva hacia la tierra y la ortiga estimula el crecimiento sano.



En los años en los que la luna llena y el perigeo se suceden pronto en el tiempo, hay más hongos. En este caso aconsejamos trabajar con compost bien maduro. De manera preventiva podemos rociar con cola de caballo antes de la siembra. Tenemos que tener en cuenta que con esta medida también impedimos el desarrollo de otros hongos que pueden ser beneficiosos.

Las siembras y cosechas en días desfavorables o en días de hoja provocan que los cultivos sufran al año siguiente plagas de hongos.

El uso de la ortiga

La ortiga (*Urtica dioica*) se usa como preparado de compost después de pasar por un proceso de pre-compost. Puede servir para diferentes tratamientos para las plagas de parásitos, pero también tiene un efecto positivo sobre el crecimiento.

a) Extracto de 24 horas

Tomamos un kilo de ortiga (solo la parte por encima de la superficie de la tierra), de plantas que pueden estar en flor, pero no pueden estar en el proceso de formar semilla. Se ponen en un barril de madera, arcilla o esmaltado, se añade 10 litros de agua fría o templada y se deja reposar 24 horas. El caldo colado sirve para rociar en caso de plagas de gusanos u orugas, se pulveriza tres veces seguidas en intervalos de unas horas.



b) Purín de ortiga como sustancia activa

El proceso empieza como en el anterior caso. Dejamos reposar el caldo, hasta que las hojas se pudran. Esto puede llevar 3 o 4 días, incluso hasta algunas semanas, depende de la temperatura exterior. Hablamos de purín porque el caldo emana un olor parecido al purín animal.

Su efecto es muy estimulante para el crecimiento y ha de usarse muy diluido. Si queremos rociar la tierra, mezclamos 1 litro de purín con 9 litros de agua. Si queremos regar tomamos 1 litro de purín en 40 litros de agua.

Si debido al clima se retrasa el crecimiento de las plantas, atrayendo en consecuencia pulgones, aplicamos este purín. Se puede rociar o regar por la tarde o temprano en la mañana. Esto ayuda al crecimiento de las plantas y les permite sobrepasar el choque. Solo después se puede regar. Hemos constatado que los pulgones y los hongos desaparecen de las rosas, los frutos de baya, los frutales y otros, después de tres tratamientos, debido seguramente a la mejor circulación de la savia.

c) Estimulo del crecimiento de las plantas en general

El principio del purín es como se describe en a) y la elaboración como en b), pero la cantidad de purín es menor.

Tomamos 1/4. de litro del purín en 10 litros de agua y regamos cultivos como tomates, pepinos, espinacas, coles, etc., o elaboramos una sustancia para rociar: tomamos 10 litros de agua y 1/2, litro de purín, lo removemos durante 15 minutos y lo rociamos con una tobera fina sobre las plantas. Las patatas agradecen este tratamiento, también los frutos de baya, si rociamos los campos después de la cosecha tendrán un buen crecimiento al año siguiente. Nunca debemos hacer más de tres tratamientos, ya que si no los cultivos pierden calidad. Esto lo vemos porque se conservan peor y no germinan bien. Esto se produce sobre todo si el purín es más concentrado de lo que aquí indicamos.

d) Compost de ortiga

El compost solo de ortiga da una tierra de muy buena calidad, que puede usarse para el cultivo de plantas especiales como rosas y fresas. Una calidad como la de la ortiga solo se encuentra en el compost de agujas de pino.

Plagas

Si conocemos las costumbres de los llamados parásitos, a menudo vemos cuales son los errores que hemos cometido y encontramos una posibilidad para regular la situación mediante un pequeño cambio en nuestro método de trabajo.

El gorgojo del tallo de la colza, un escarabajo marrón pequeño, vuela en los campos de coles tardías cuando las plantas están muy juntas y cuando el sol y la luna están ante Tauro. La planta individual tiene poco espacio, el escarabajo pincha el tronco de la raíz y pone un huevo. La planta forma una cápsula que envuelve al embrión para que pueda crecer. Si abrimos la cápsula encontramos una larva del escarabajo. Muere cuando entra aire. Si las plantas han sido trasladadas a su lugar definitivo y tienen suficiente espacio, el gorgojo ya no se interesa por ellas. Podemos tapar los semilleros en los días que hemos indicado antes y evitar que el gorgojo entre.

La mosca de la col (*delia brassicae*) es diferente. Pone los huevos en el tronco de la raíz, los gusanos comen la fina capa de cambium en la parte baja del tallo y en la raíz, la planta muere. La mosca de la col pone huevos cuando el sol y la luna están ante Aries, como es en el caso de la col temprana. Las plantas que están en los semilleros no corren peligro, pero si las que han sido trasladadas a lugar definitivo y han sido plantadas muy profundas. El fino tallo que antes estaba al aire, está en la oscuridad de la tierra ofreciendo las condiciones favorables para el desarrollo del embrión de la mosca. Si tenemos cuidado de no enterrar demasiado las coles tempranas, la mosca no pondrá huevos. Podemos aplicar directamente en la planta un tratamiento con decocción de ajeno (10 gramos de la droga en 10 litros de agua, hervir un poco), poniendo una cucharada a cada planta, directamente en el tallo. Así podemos salvar a las plantas. Este método sirve para otros parásitos.

Si se trata de combatir una plaga, podemos aplicar la ley de similitud de Hahnemann, *similia similibus curantur*. Rudolf Steiner recomienda ahogar a los parásitos (echar purín al agua) o pasarlos por el fuego y después esparcir las cenizas, allí donde aparece la plaga. En el caso del grillo topo incineramos en una chimenea de madera algunos ejemplares cuando el sol está ante Tauro y la luna ante Escorpio, trituramos una hora la ceniza en un mortero o en un bol con un prensa puré. También podemos dinamizar una D8, según el principio de potencias decimales, y rociar tres veces seguidas el jardín y las hileras. Lo importante es que no encuentren un lugar para poner huevos. Los montones de compost secos son un lugar para que se reproduzcan los grillotopos. Escarabajo de la patata y

larvas: incinerar con el sol y la luna ante Tauro, triturar la ceniza durante una hora, elaborar una D8 y rociar tres veces las plantas. Podemos usar después potencias más bajas como la D4 y cuando la luna esté ante Tauro elaborar una D8 y rociar el suelo allí donde vamos a plantar patatas al año próximo.

En el caso de plaga de ratones o aves, cogemos unas pieles o pellejos, incineramos con Venus ante Escorpio y la Luna ante Tauro y esparcimos la ceniza.

Incineración sencilla en un horno casero



En caso de plaga de caracoles, recogemos caracoles, unos 50 o 60, los ponemos en un cubo con agua, cerramos herméticamente. El cubo tiene que estar lleno de agua hasta arriba. Empezamos con la luna ante Cáncer, dejamos reposar todo y en la siguiente luna ante Cáncer rociamos con el purín, allí donde los caracales han producido daños.

Se puede hacer de otra manera: el efecto de luz del preparado de sílice es muy desagradable para los caracoles. Cuando la plaga es extensa, removemos el preparado una hora y lo pulverizamos finamente en la tierra, allí donde molestan los caracoles. Repetimos tres veces.

Preparado de boñiga según María Thun®

El preparado de boñiga es un hito dentro de todos los trabajos de investigación de preparados que hemos realizado en nuestros ensayos. Agricultores biodinámicos de todo el mundo lo usan con éxito. Desde mediados de los años 80 en todo país que visitamos por primera vez para hacer charlas y conferencias, preparábamos directamente allí el preparado de boñiga, para que los practicantes pudieran ver como se elaboraba.

Este preparado no se encuentra entre los "[preparados estándar](#)" de la agricultura biodinámica de Rudolf Steiner, es decir los preparados indicados exclusivamente por Rudolf Steiner. Es un preparado adicional que solo puede prepararse con los preparados de compost biodinámicos. No puede compararse tampoco con otros tipos de

estimuladores de compost, fermentadores y otros preparados conocidos, que se elaboraron para otro fin o uno parecido y que no tienen mucho que ver con el preparado de boñiga de María Thun®. La aparición del preparado de boñiga remonta a los años 50 y 60. En esa época algunas potencias nucleares realizaron diversos ensayos nucleares mediante explosiones en la atmósfera, aumentando considerablemente los niveles de estroncio 90 en algunas regiones del planeta. Después de que algunos agricultores biodinámicos encontraron estroncio en órganos de animales, que utilizaban para la elaboración de los preparados, surgió una colaboración intensa y fructífera, pero lamentablemente muy corta entre [Ehrenfried Pfeiffer](#) y María Thun.

Ehrenfried Pfeiffer murió en 1961 y María Thun tuvo que continuar sola los ensayos. Utilizó al principio todo tipo de sustancias que contuvieran cal: conchas, todo tipo de cáscaras de huevos de aves, conchas de caracol, incluso hasta cáscaras de huevos de avestruz. Experimentó y analizó todo tipo de arenas de roca. No solo se trataba de tener análisis químicos sino de también ver si podían ser útiles las explicaciones de evolución de Rudolf Steiner. Lo más difícil fue encontrar a alguien que estuviera dispuesto a estudiar los valores de radiación. Se consiguió con la condición de no publicar los resultados ya que este tipo de trabajos solo los podían ser llevados a cabo por institutos especializados que fueran pro energía atómica.

Después de varios años de ensayos y mucho trabajo realizado en muy diferentes terrenos, el preparado estaba listo a principios de los años 70. Pero en ese momento el estroncio 90 ya no era un tema actual, no se realizaban explosiones atómicas en la superficie de la Tierra, se habían desplazado a su interior. La elaboración del preparado de boñiga no había sido en vano. Tenía "efectos secundarios" beneficiosos que mostraban otras cualidades del preparado.



*Aquí podemos observar
que la tierra es suelta.
Las lombrices llegan profundo.*

En los diferentes ensayos en distintos terrenos, pudo constatarse que allí donde se aplicó el preparado repetidas veces, la tierra era más suelta y profunda. Esto resaltó sobre todo al preparar perfiles de terreno de más de un metro de profundidad. Así pudimos constatar que el preparado era excelente para los procesos de descomposición de restos en los campos y para vivificar la tierra.

Otros ensayos mostraron que en los campos donde se habían cosechado frutos y después eran pulverizados con el preparado, la descomposición de los restos de plantas era mucho más rápida. También su uso añadiéndolo en compost de plantas o estiércol, tenía un efecto positivo en la fermentación y formación de humus del suelo.

El uso del preparado de boñiga se convirtió en algo corriente en huertos y campos de agricultura para trabajar la tierra y fomentar la fertilidad. En Francia se extendió mucho con Xavier Florín y en Holanda con Rolf Thensithoff, ya que con el preparado se podía ver resultados en el compost en poco tiempo y para grandes extensiones. Al principio esto solo era posible generalmente con la descomposición del compost de estiércol.

La razón por la que comenzamos a elaborar el preparado de boñiga, es decir para reducir los efectos del estroncio 90, pasaba a un segundo plano. Estábamos contentos de poder ofrecer un preparado que mejoraba la calidad de la tierra y que lo podían hacer los mismos agricultores.

El 26 de abril de 1986 se produjo la catástrofe de Chernobyl. Debido a la situación geográfica y a los vientos, el reactor liberó pequeñas partículas que fueron repartidas por todo el planeta.

En comparación a los años 50 y 60, esta vez el caesium 134 y 137 estaba más presente, siendo más peligroso y duradero en el tiempo que el estroncio 90.

Después de muchas investigaciones de institutos oficiales, pudo constatarse que en las granjas biodinámicas que ya llevaban usando el preparado de boñiga hacía tiempo, apenas se detectó radioactividad ni en las plantas ni en la tierra, comparado con otras granjas no biodinámicas. Estos resultados también nos sorprendieron a nosotros, ya que no lo esperábamos. Los institutos que querían saber por qué habíamos llegado a estos resultados, se quedaron sin respuesta, ya que nosotros solo teníamos los resultados de los estudios de los años 60. Solo podemos constatar desde "fuera" cómo actúan las diferentes sustancias en las plantas. Ninguna institución estuvo dispuesta a darnos por escrito los resultados de los estudios, por lo que solo podemos hablar desde la experiencia. La vida se basa en parte en las experiencias de otros, aquellos que necesitan tener resultados científicos demostrados, van a tener que practicar paciencia hasta que puedan confiar en la experiencia de otros.

Nos planteamos si el preparado podría aplicarse después de una radiación. Se realizaron en Polonia ensayos en un campo de maniobras militares, donde pudo constatarse una reducción de la radiación de un 60%. Este resultado animó a su uso después de radiaciones.

En 2004, el profesor Dr. Ewald Schnug, un reconocido científico del Instituto Federal Alemán de Investigación Agrícola en Braunschweig, y animado por el profesor Dr. Albrecht Schott de Berlín, declaró que estaba dispuesto a estudiar los efectos del preparado de boñiga en relación con el uranio. Se trató tierra contaminada con el preparado de boñiga, para luego cultivar plantas. Pudo demostrarse que en relación con **otros cultivos convencionales de la misma planta, los que habían sido tratados con el preparado presentaban la mínima cantidad de uranio.**

Con este preparado tenemos una sustancia que estimula y apoya la vida de forma activa.

11 de marzo de 2011: varios terremotos y un tsunami hacen temblar Japón e inician la segunda catástrofe nuclear. A pesar de la alta tecnología, no se consigue controlar la catástrofe.

Muchas personas que pensaban que la energía atómica era algo controlable, empezaron a cambiar su visión.

Elaboración del preparado de boñiga según Maria Thun®

Queremos dejar claro que el preparado que nosotros elaboramos y usamos lo hacemos en las cantidades y con los elementos que vamos a explicar. No hemos testado otras cantidades y proporciones, ya que hemos visto en diferentes ensayos que los efectos cambian ligeramente.

Como sustancia de base se necesitan 5 cubos de barril de 10 litros llenos de estiércol de vaca. Cuando hablamos de estiércol de vaca nos referimos a vacas hembras que ya han parido. Las vacas deben tener cuernos y proceder de una granja biodinámica. Las vacas reciben paja y heno como alimento hasta que su estiércol esté bien formado. Ya que este tipo de alimento puede provocar una disminución de la producción de leche, escogeremos el estiércol de las vacas que estén "secas"¹.



Boñiga de vaca fresca bien formada

¹ Seco en este caso, se refiere a que no tengan la consistencia de una diarrea, en la foto se puede ver que son frescas de 1 a 3 días, pero la boñiga está bien formada y con poca humedad.

También necesitamos cáscaras de huevo, que pueden proceder de huevos cocidos. Los huevos tienen que ser de gallinas en libertad. Se trituran las cáscaras hasta que tengan la consistencia de sémola o arena, pero no tan fina como harina. Para triturar podemos utilizar molinos de café en la posición de moler gordo, no fino. Las cáscaras no pueden calentarse durante la trituration. Usamos también la piel del huevo, ya que la mayoría de su composición es de silicio orgánico de gran valor. Se necesitan 100 gramos.

Otro ingrediente es la arena de basalto de granulado 0 a 1 milímetro. El basalto ha de ser arenoso, no como harina. Siempre nos preguntan dónde se consigue la arena de basalto. Se obtiene en los yacimientos donde se extraen piedras de basalto. A veces preguntan si se puede usar polvo de piedra caliza que se compra en las tiendas biológicas. ¡No! La harina de piedra caliza está compuesta en gran parte de granito u otras rocas que no nos sirven. En algunas regiones se puede comprar arena de basalto. Si la colamos podemos sacar suficiente arena para la elaboración del preparado.

Estas son las sustancias que necesitamos:

- 5 cubos de estiércol de vaca
- 100 gramos de cáscaras de huevos trituradas
- 500 gramos de arena de basalto



Remover y dinamizar las sustancias

Vertimos el estiércol en un recipiente de madera, por ejemplo en un barril acortado a la mitad. No recomendamos los cubos de plástico o los barriles de mortero. Añadimos las cáscaras de huevo y la arena de basalto. Se remueve todo varias veces durante una hora (no 55 o 65 minutos), moviéndolos alrededor del barril para garantizar una mezcla uniforme. Algunos dicen que podrían remover con una máquina de amasar pan que esté ya en desuso. Es importante remover a mano. Tenemos que intentar ver esta sustancia como a una especie de ser vivo una vez que está lista. Cuando se trata de crear un organismo, tenemos que renunciar al máximo al uso de máquinas.

Después necesitamos un barril de madera en el que vamos a dinamizar todo durante una hora. El barril ha de ser redondo. Los barriles con esquinas no son adecuados, ya que quedan restos que no se impregnan de todas las sustancias.

Las maderas más adecuadas son las duras y resistentes como la madera de alerce y roble. Si tomamos roble tenemos que tener en cuenta que si no ha sido utilizada, hay que quitar el tanino, para que el ácido tánico no se libere. Para ello vertimos agua hirviendo en el barril, se tapa y se deja en remojo toda una noche, al día siguiente se tira el agua de color marrón y se repite la operación dos veces más. Después podemos generalmente usar el barril para los preparados.



Mathias Thun removiendo.

El barril debe tener 70 cm de alto y 40 cm de diámetro. Se le quita el suelo y se entierra en el suelo por lo menos hasta la mitad. La tierra también se remueve con el resto. Si la tierra no es profunda, pondremos tierra alrededor del barril hasta que esté cubierto hasta la mitad.

Echamos la mitad del estiércol dinamizado en el barril. Añadimos los cinco preparados de compost en el estiércol, el preparado de ortiga siempre en el medio. Los frascos de los preparados los colocamos junto al barril. Echamos la segunda parte del estiércol removido y se añaden de nuevo los preparados. Siempre han de ser los mismos preparados en el mismo orden, el de ortiga siempre en el medio. Tapamos los preparados con algo de estiércol. Echamos un litro de agua en un recipiente de dos litros, un recipiente de cristal o arcilla, ponemos 10 gotas de preparado de valeriana y removemos todo unos 10 minutos. Lo vertimos poco a poco en la sustancia de barril. Para no olvidarnos ponemos un cartelito en un lateral del barril indicando la fecha y la constelación de cuando se realizó.



Material de estiércol con los preparados de compost 502 a 506.



Remover el preparado de Valeriana 507.

Después de 4 semanas removemos bien todo con una pala y después de 4 semanas más podemos utilizar el preparado.

Para conseguir un buen preparado tenemos que tener en cuenta dos cosas: por un lado, el barril no puede estar sobre una línea de fuerzas telúricas, que se pueden detectar con una varilla de zahorí.

Es importante aprovechar la constelación adecuada. El estiércol de vaca aumenta al declinar la constelación que actúa en ese momento. También hay que tener en cuenta cuando removemos y preparamos todo en el barril. Los momentos favorables son cuando la luna pasa ante Leo o Virgo. También tenemos que tener en cuenta la época del año. Es importante que no sea en una época donde se den heladas. Podemos escoger desde la primavera hasta final del verano. El preparado necesita el calor de la tierra para el proceso de maduración. En las regiones donde no hay invierno, el preparado puede hacerse durante todo el año. Los días tachados en el calendario de Maria Thun® no son aconsejables.

El estiércol que hayamos recogido y la sustancia removida, es decir dinamizada, no deben estar expuestos a la lluvia, ya que no tendremos entonces un buen preparado.

El preparado de boñiga listo tiene que ser removido igual que todos los demás preparados que se rocían. En el caso del preparado de boñiga solo hay que remover 20 minutos, no toda una hora. Para el preparado 500 tomamos 30 gramos para 10 litros de líquido, para el preparado de boñiga el doble, es decir 60 gramos. Estos 10 litros que removemos pueden usarse para un 1/4 de hectárea (2500 m²). El agua tiene que estar en reposo un día entero para que pueda impregnarse de la temperatura y la luz del entorno.



El efecto del preparado removido se mantiene durante cuatro días. En este tiempo tiene que pulverizarse tres veces en crepúsculo o se rocía directamente cuando trabajamos la tierra. Así tenemos el mejor efecto.

Removemos el preparado preferentemente en recipientes de madera, porcelana o cristal. La forma ha de ser cilíndrica y redonda. Hemos obtenido los mejores resultados en recipientes de tamaño en proporción de 2:3. Por ejemplo 40 (2x20): 60 (3X20)

Para terminar queremos añadir algo que igual tendríamos que haberlo comentado al principio. Tenemos que guardarnos la siguiente idea en nuestra cabeza: el preparado de boñiga no está pensado para actuar contra algo, sino para estimular algo: la vida. Con el apoyamos todo lo que vive, para que las fuerzas que matan no encuentren terreno, o apenas puedan actuar.

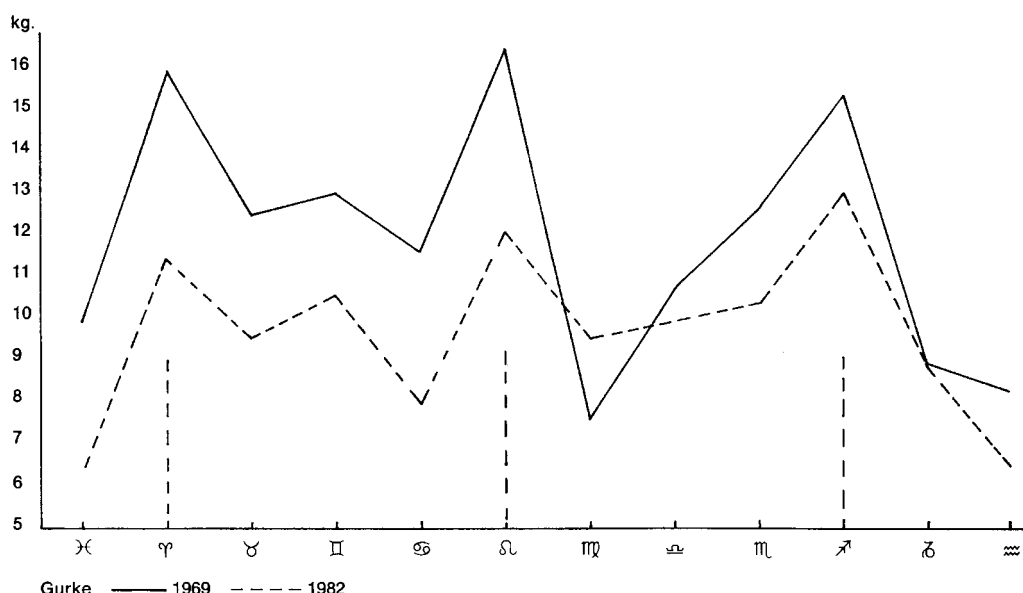
Ensayos de constelaciones con plantas

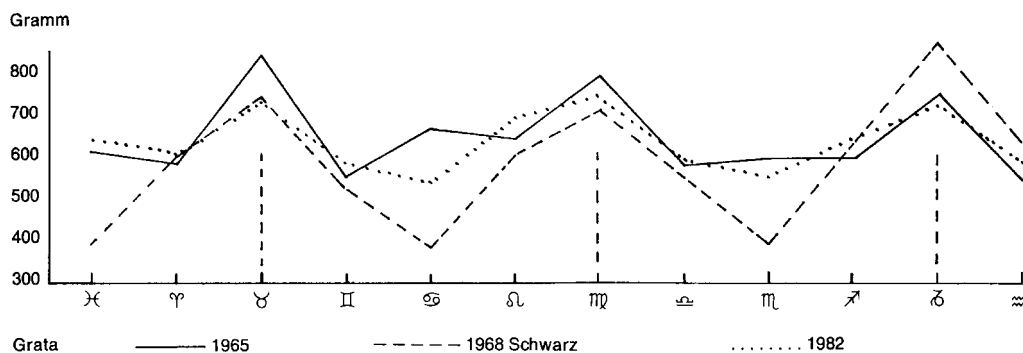
Después de 50 años de experiencia es para nosotros evidente que el estado de la tierra es decisivo para que puedan apreciarse claramente las diferencias de los ritmos en las plantas. Los mayores impedimentos son las sustancias orgánicas animales no bien compostadas y cantidades importantes de abono mineral. Incluso cuando hay grandes cantidades de humus tipo mor (de baja actividad biológica), es decir con sustancias no descompuestas, puede haber una dificultad para las fuerzas de los ritmos. Un buen humus de 2-2,5% o más, asegura la diferenciación. Debería renunciarse a todo tipo de riego artificial.

Ensayos con la luna y las constelaciones en cultivos de patatas y pepinos

En los ensayos con siembras y constelaciones siempre buscamos respuestas para saber si obtenemos los mismos resultados que hace unos años en vista de la polución ambiental y la gran cantidad de satélites. Estos son los resultados de las cosechas de patata alemana tipo grata: en ambos casos las semillas se compraron en un comercio, en 1965 en un terreno de 64 y en 1982 en un terreno de 18. Incluimos los resultados de los cultivos del señor Schwarz, en 1969 en Troxlerhof. Siempre son iguales, con las precipitaciones del año y algunas constelaciones puede que alguna planta se beneficie o perjudique.

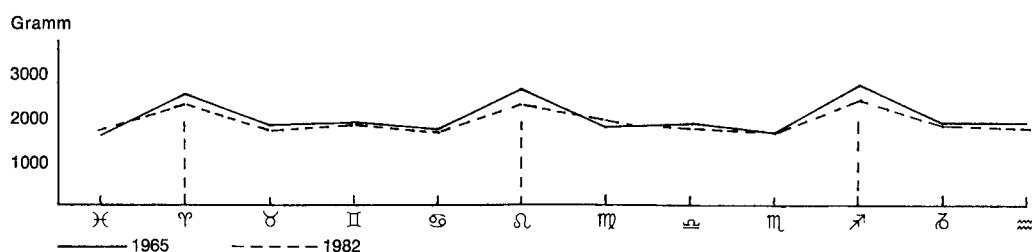
Los ensayos de pepinos (imagen de abajo) demuestran que los beneficios de un suelo difícil y con humedad normal son superiores, pero la tensión interior es la misma y las buenas cosechas son en los días de fruto.



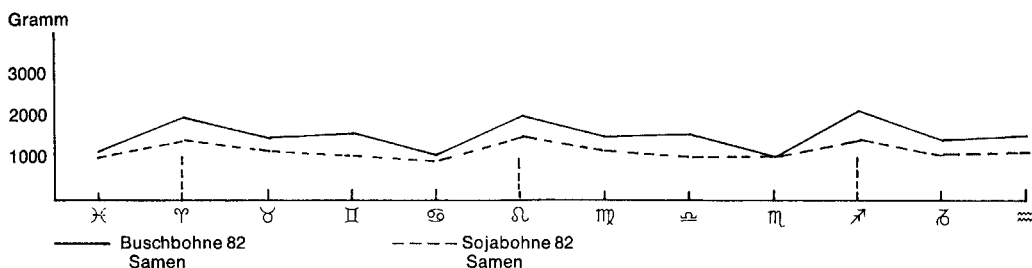


Los ensayos con la luna y las constelaciones con judías y soja

En el gráfico de arriba vemos las cosechas de judías de 20 plantas cultivadas en 1965 y 1982 en diferentes tierras y climas. En los gráficos de más abajo vemos las cosechas de semillas de judías y soja de 100 plantas en ensayos realizados en 1982. En la cosecha de judías se trata del fruto, en el segundo gráfico se trata de la cosecha de semillas. Las hileras de ensayos muestran igual dinámica, animadas por los ritmos cósmicos como hace 50 años.



Buschbohnen – Grünernte



Nuestro laboratorio

Trabajamos en el laboratorio durante muchos años. En 1998 llegó el momento. El nieto de Maria Thun, Dr. Nicolai Schmidt-Rüdt, es químico y vino a Dexbach. Para gran alegría de Maria Thun ahora pueden hacer en su propio laboratorio todos los análisis de plantas, tierra, etc.



Época de tala para maderas especiales

09-10	☉ △ 24 ♀ △ E	Abedul, peral, tilo, robina, sauce
15-10	♂ △ H	Roble, tejo, castaño, cerezo, castaño de indias
09-11	♀ △ 24	Abedul, peral, tilo, robina, sauce, arce, manzano, haya, castaño, nogal
26-11	☉ △ H	Fresno, abeto rojo, avellano, abeto, cedro
14-12	♀ △ H	Aliso, alerce, tilo, olmo
19-12	♀ △ H	Abedul, peral, tilo, robina, sauce

Si alguna madera no está mencionada, utilizar las fechas de la época de plantación de noviembre o diciembre en días Flor. Si con estas fechas no tenemos suficiente tiempo para las talas, podemos coger la sierra y cortar el cambium de los árboles en un día conveniente, cortando así la subida de savia. De esta podemos talar en cualquier otro momento. Si queremos una buena calidad de madera, podemos seguir los consejos de los viejos leñadores. Ellos eran conscientes de que en cada árbol vivía un espíritu que se encargaba del árbol. El leñador comunicaba al espíritu antes de talar, que su árbol iba a caer, y si lo sabía, le explicaba también para que iba a utilizarse la madera. El espíritu podía separarse y asegurar la mejor calidad de la madera.

Recomendaciones bibliográficas

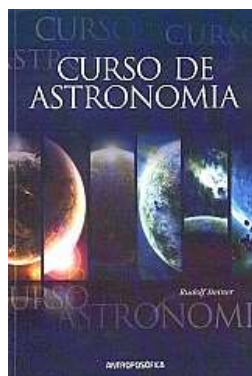
1. [Curso de agricultura biológico-dinámica, Rudolf Steiner GA 327](#) Ed. R.S.
2. [Sobre las abejas, Rudolf Steiner GA 351](#)
3. Die Biene, Haltung und Pflege ([La abeja, conducta y cuidados](#)), Matthias K. Thun.
4. [El control de las plagas](#). María Thun. 88 páginas Ed. Rudolf Steiner, Madrid.
5. [Constelaciones y agricultura biodinámica, María Thun.](#)
6. Kosmologische und Evolutionsaspekte (Cosmología y aspectos evolutivos). Para los cálculos astronómicos sirvieron las efemérides Raphael's astromical Ephemeris of the Planet for 2005, Londres, así como la experiencia adquirida en los ensayos.
7. [La elaboración de los preparados biodinámicos](#). C. y E. von Wistinghausen, W. Scheibe, H. Heilmann.
8. [El empleo de los preparados biodinámicos](#). C. y E. von Wistinghausen, W. Scheibe, H. Heilmann. U.J. König.
9. [Las acciones de los planetas y los procesos vitales en el ser humano y en la tierra](#). B.C.J. Lievegoed.
10. [Sembrar plantar y recolectar en armonía con el cosmos](#). María Thun. Ed. R.S.
11. [¿Qué es la agricultura biodinámica?](#) Herbert Koepf. Ed. R.S.
12. [La granja y el huerto biodinámicos \(Tierra y pan\)](#). Kjell Arman. Ed. R.S.
13. [La fertilidad de la tierra, su conservación y renovación](#). Ehrenfried Pfeiffer. Ed. Antroposófica. 388 pág. Disponible en Ed. R.S.
14. [Cultivar en armonía con la Luna y el Cielo](#). Xavier Florín. Ed. Susaeta.

[Asociación de Agricultura Biodinámica de España](#)

Se fundó el 28 de abril de 1981 en Canarias. Allí el 19 de febrero de 1987 volvió a fundarse con ámbito nacional. Sus fines son promover, guiar y proteger el método agrícola biodinámico, sus prácticas y principios. Para ello, la Asociación apoya las publicaciones y la comunicación, el asesoramiento, conferencias, cursillos, reuniones con los grupos regionales, el suministro de los preparados, etc.

Ser miembro de la Asociación está abierto a cualquier persona con interés en promocionar actividades como las mencionadas. La cuota anual es de xxx euros. Los miembros reciben descuentos en cursos.

[Solicitud de preparados biodinámicos en España.](#)



NÚMERO ESPECIAL CON MOTIVO DEL

Esta es la quincuagésima edición del calendario de María Thun®. Es un largo periodo en el que no solamente se ha investigado mucho, sino que también ha habido muchas novedades en la agricultura y horticultura. También nuestra sociedad ha experimentado cambios, así como la conciencia por una alimentación sana, que ha creado los movimientos ecológicos, sin los que nuestro mundo de hoy sería impensable.

En esta "retrospectiva" dejamos pasar el tiempo para explicar cómo surgió el calendario de María Thun®. Resaltamos algunos sucesos de entonces que han tenido una relación con nuestros ensayos y aprovechando la ocasión hacemos una dedicación especial al preparado de boñiga de María Thun®. En el calendario damos respuesta, como es habitual a temas relacionados con la siembra y la cosecha.

Les deseamos mucho éxito en la huerta, los campos y las colmenas de abejas.

Editorial Rudolf Steiner

ISBN 978-84-92843-16-9



9 788492 843169