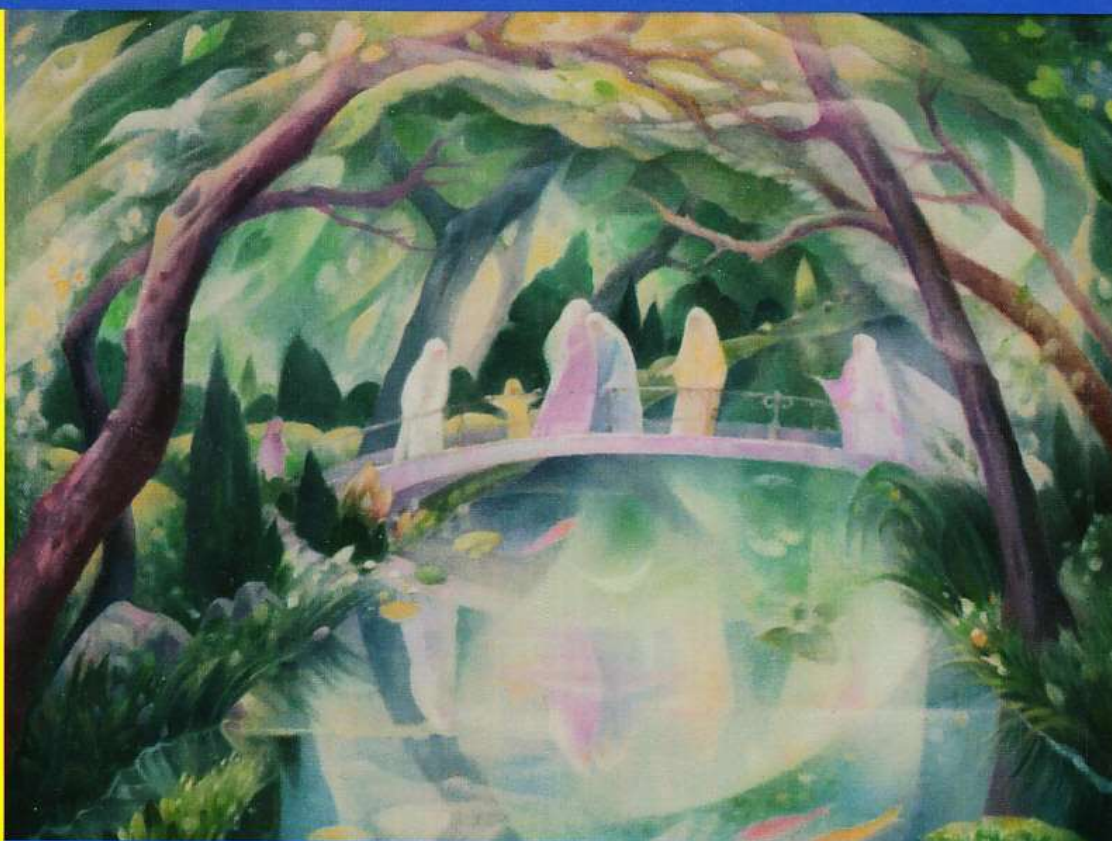


MARIA THUN

CALENDARIO DE AGRICULTURA BIODINÁMICA 2013

EL ORIGINAL DESDE HACE 51 AÑOS



A PARTIR DE ENSAYOS CON LAS CONSTELACIONES

ELABORADO CONJUNTAMENTE POR
MATTHIAS K. THUN Y CHRISTINA SCHMIDT-RÜDT

Índice

Instrucciones para el uso del calendario	3
Puente hacia la otra orilla	4
María Thun. Una vida dedicada al mundo de las estrellas y de las plantas	7
Oleaginosas	19
Los preparados biodinámicos	21
Introducción para los nuevos lectores del calendario de María Thun	23
¿Qué son oposiciones, trígonos y conjunciones?	24
Conjunciones y acumulación de conjunciones.	25
El zodiaco. Los trígonos	26
La Luna sideral	27
Clasificación de las plantas para la siembra, los cuidados y la cosecha	28
Periodos desfavorables.	29
Siembra de árboles y arbustos	30
Época de tala para maderas especiales	31
La luna ascendente y la luna descendente. Sobre el Hemisferio Sur	32
Elaboración de pan de centeno	34
Enero y comentarios.	35
Febrero y comentarios.	37
Marzo y comentarios.	39
Abril y comentarios.	41
Mayo y comentarios.	43
Junio y comentarios.	45
Julio y comentarios.	47
Agosto y comentarios.	49
Septiembre y comentarios.	51
Octubre y comentarios.	53
Noviembre y comentarios.	55
Diciembre y comentarios.	57
Posición de los Planetas en las Constelaciones durante el año 2013	59
Plaga de hongos en las plantas	60
Recolección de plantas de los preparados biodinámicos	61
El cuidado de las abejas.	61
El alimento de las abejas.	62
Predicciones Meteorológicas y posición de los Planetas. Por Pablo San Miguel	63
Conferencias extraídas sobre agricultura DAS GOETHEANUM	78
Jean Michel Florín. Avanzando hacia las fuentes	80
Jean Michel florín. La Antroposofía como fuente	82
Leonor Delgado. Bocetos de la vida	84
Bibliografía	86
Asociación de Agricultura Biodinámica de España	86
Los Preparados Biodinámicos	86
Pedidos de preparados biodinámicos	86
Enlaces de libros recomendados	87

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 Centroeuroa y pueden ser convertidas a la «hora local» en otros continentes.

Símbolos astronómicos		y	Abreviaturas	
Constelación	Planetas	Posición	Tendencia a	
 Pisces	 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			



Walter Thun, Puente a la otra orilla. Óleo 1980. 89x68

Puente hacia la otra orilla

En sus últimos años, Walter Thun se interesó mucho sobre el antes de nacer y después de la vida en la Tierra. Walter y María Thun pasaban horas hablando sobre este tema, la expresión artística del pintor estaba impregnada de él.

Así nació el cuadro "Puente hacia la otra orilla". El movimiento es muy claro. El agua con los peces, o los árboles que se encuentran en el medio, nos muestran que no solo el puente, sino también las plantas contribuyen al vínculo entre el mundo espiritual y terrenal.

En el puente también encontramos movimiento. Por una parte están las personas que aspiran a venir a la Tierra, para poder vivir lo que han obtenido en el mundo espiritual, por otro lado están los que han terminado su etapa en la Tierra, que van al otro lado para trabajar lo vivido en la Tierra. Ambos movimientos se encuentran en el puente, hay un movimiento fluido entre las vidas nuevas y las que se van que prácticamente no cesa.

Walter Thun nos muestra la cesación en dos cuadros. En realidad no es una parada, sino un permanecer. En el cuadro "Mirada del otro lado" vemos la escena en la que unos seres se encuentran en la resolución de empezar una vida en la Tierra.

En el cuadro "Los guardianes", tenemos por el contrario la impresión de que los que quieren ir al otro lado se están analizando, como planteándose si ya han llegado al punto en el que los guardianes van a dejarlos pasar.



Una vez pasado este momento, el camino sobre el puente está libre.

Walter Thun tomó ese camino el 6 de julio de 1985. En aquel entonces nos preguntamos por qué tenía que irse en ese momento. Si nos dejamos empapar de sus últimos cuadros, se hace evidente que al menos inconscientemente, él lo sabía.

En el año 2012 celebramos el centenario de Walter Thun. Por ese motivo deseamos reunir todas sus creaciones. Nos faltan algunas obras de la época de 1945-1975. Agradeceríamos que nos contactaran las personas que dispongan de los originales de este periodo (incluimos dos imágenes).



Walter Thun, Mirar por encima, Óleo 1982, 68x98



Walter Thun, Guardianes protectores, Óleo 1982, 68x98

Maria Thun

Una vida dedicada al mundo de las estrellas y de las plantas

En el calendario del año 2012 ya hablamos de la vida de María Thun, con motivo del quincuagésimo aniversario de la publicación del calendario. El acontecimiento que nos hace hablar de su vida nuevamente es su "paso por el umbral hacia el mundo espiritual". En la mañana del 9 de febrero de 2012 Maria Thun nos dejó.

La familia ya contaba con ello, veía cómo las fuerzas de Maria iban disminuyendo, aún así ha sido un momento difícil para todos.

Hace 5 años, de forma sorprendente, dejó el trabajo en manos de sus hijos Christina y Matthias. De ese modo podía observar la evolución de su legado, aconsejar y ayudar en la toma de decisiones sin estar sometida a ninguna presión.

Su vida fue marcada por su familia, sobre todo por su marido Walter Thun y por la investigación de las constelaciones.

María Thun nació el 24 de abril de 1922 y para ello escogió unos padres muy estrictos que vivían en el campo. De su padre aprendió a observar los acontecimientos de la naturaleza, lo que iba a marcar toda su vida.

A principios de los años 40 conoció a Walter Thun.



Era un pintor que seguía las enseñanzas de Rudolf Steiner. Su forma de ver el mundo y la manera en la que lo representaba, apasionaron a Maria de tal manera, que poco tiempo después, María sabía que si se casaba con alguien, lo haría con Walter.

Se casaron en 1943. En 1945, después de que naciese su hija Christina en enero, las condiciones de vida en Erfurt se habían complicado tanto que Maria y su hija se fueron a vivir a Marburg para huir del caos de la guerra. Después de poco tiempo las siguió Walter. Allí les ayudaron sus amigos antropósofos. En esos tiempos eran una pequeña familia corriente, que se contentaba con un apartamento de una habitación y media yagua caliente en la cocina. Pero en 1948 nació Mathias que no era precisamente un niño tranquilo.

María Thun 1941

Como el espacio del piso se iba reduciendo y la "esquina-taller" de Walter se hacía cada vez más pequeña, una amiga de la familia, la señora Kujus, tuvo la idea de ofrecer a Walter un espacio en el desván para que pudiera seguir con su trabajo artístico con más tranquilidad. A partir de ese momento el artista floreció, por fin podía ejercitar su vocación sin límites.

Una vez que sus hijos ya habían crecido un poco, María pudo dedicar más tiempo a la agricultura biodinámica. Participó en conferencias del círculo de investigación de la agricultura biodinámica y después de cada una tenía tantas preguntas e ideas que no podía esperar a aplicar lo aprendido en su huerto. En las reuniones siempre se hablaba del libro "Curso de Agricultura biodinámica" de Rudolf Steiner. En esa época no se podía conseguir fácilmente, pero con la ayuda de un amigo pudo hacerse con él. Poco tiempo después se dio cuenta que sus conocimientos antropológicos no eran lo bastante buenos como para entender el libro.

En una reunión del círculo de investigadores conoció a Franz Rulni que había participado en un curso de agricultura en Kobewitz en 1924. A partir de ese día ese hombre iba a influir mucho su vida.



María Thun 1952 con sus hijos
Cristina y Mathías.

Gracias a su padre y a sus enseñanzas sobre la observación de la naturaleza, Maria Thun daba por supuesto que el sol, el viento y las estrellas participaban en el crecimiento de las plantas. En el "Curso de Agricultura" Rudolf Steiner destaca la importancia de cuidar la tierra, para que las constelaciones pudieran actuar sobre las plantas a través de ella. Maria estaba entusiasmada y Franz Rulni la apoyó.

Franz Rulni había decidido después de leer el "Curso de Agricultura" que iba a hacer un calendario sobre las plantas para que los agricultores biodinámicos tuvieran más fácil el poder incluir las constelaciones en su trabajo. Entregó el calendario a María Thun para que pudiera trabajar con él como guía. En el calendario se describía detalladamente los días de siembra, así como otros consejos. Llamaba la atención que aparecían también reglas y dichos típicos de los campesinos.

María empezó a sembrar. La época de plantación era un largo periodo. Decidió empezar con rabanitos, sobre estos sabía que si se sembraban suficientemente pronto se podían obtener semillas buenas en otoño. Escogió un bancal grande y largo, y empezó a sembrar todos los días en diagonal. Le sorprendió constatar que las plantas sembradas con una diferencia de 2 a 3 días crecían con hojas diferentes. Al final del bancal, las hojas eran

parecidas. No podía interpretar estas diferencias y Franz Rulni pasó a ver los resultados. Estaba entusiasmado, pero no podía ayudar mucho más.

Rudolf Steiner explica en su curso de agricultura que el cosmos actúa sobre las plantas a través de la tierra. María entendió que si quería crecimientos diferentes, tenía que hacer un trabajo de laboreo con cada siembra. Como el año ya estaba avanzado, esperó al siguiente. Esta vez, antes de cada siembra, trabajaba la tierra. Pudo constatar que tenía razón. Cada 2 o 3 días, las hojas de la nueva siembra mostraban formas diferentes. Franz Rulni no sabía ayudarle y se le recomendó consultar el "Calendario estelar de Dornach", quizá encontraría ahí una respuesta.

Una vez que tuvo el calendario, le parecía tener entre las manos al "Libro de los siete sellos". Comprobó que cada vez que los rabanitos cambiaban la forma de sus hojas en el crecimiento, la luna se encontraba ante otra constelación. Estaba entusiasmada de haber encontrado la razón para los cambios de forma. Desde hacía tiempo no llovía, y María decidió regar los rabanitos. Pocos días después su entusiasmo decreció. Las hojas de los rabanitos empezaban a parecerse entre todos.



Cultivo de hortalizas en el jardín



Primeros intentos de jardín

Rudolf Steiner cuenta en su curso de agricultura, que el cosmos actúa sobre la tierra, no sobre el agua. Maria concluyó que en sus ensayos no podía regar, ya que como había comprobado, si lo hacía, las diferentes formas adquieren una única forma regida por las fuerzas del agua. Los 2 o 3 primeros años de ensayos estuvieron llenos de experiencias y comprensiones que la marcaron mucho, y que crearon las bases para los trabajos de ensayos de los años sucesivos.

Después de todas las observaciones, Maria Thun tenía claro que tenía que estudiar astronomía. Le ayudó en ello Suso Vetter, que era quien facilitaba los datos para el "Calendario estelar de Dornach". En poco tiempo entre ellos surgió una colaboración muy rica.

En los primeros ensayos se estudió principalmente el paso de la luna ante las diferentes constelaciones y los efectos resultantes en las plantas. El rabanito es una planta muy fácil para usar en ensayos, la pregunta era: "¿Cómo van a reaccionar las otras plantas?"

En la siembra de rabinos se comprobaba lo siguiente: cuando la luna pasaba ante Virgo, Capricornio y Tauro aumentaba el tubérculo. Cuando pasaba ante Géminis, Libra y Acuario, resaltaba la cantidad de hojas. Cuando pasaba ante Cáncer, Escorpio y Piscis destacaba el tamaño de la hoja. Cuando pasaba ante Leo, Sagitario y Aries, llamaba la atención el fruto y la capacidad de servir como semilla. Esta división entre frutos de raíz, flor, hoja y fruto pudo ser comprobada en casi todas las plantas cultivadas a lo largo de todos estos años.



*Una de las fotos de los primeros rábanos
Superior izquierda tubérculos en días hoja. Superior derecha en días flor
Inferior izquierda en días raíz. Inferior derecha en días fruto.*

El Cosmos no solo se compone de constelaciones estelares y de la luna, pronto surgió la pregunta si teníamos que tener también en cuenta al sol y los planetas en los ensayos de plantas. No era fácil de responder esta pregunta. Las constelaciones planetarias pueden observarse muy ocasionalmente, realmente solo podemos calcular su posición. Al sol lo podemos ver siempre, excepto cuando el cielo está cubierto. Rudolf Steiner se interesó por el sol y explicaba que desde nuestra perspectiva de la Tierra, cuando el sol pasa de una constelación a otra, su influencia sobre la Tierra cambia. Por ejemplo cuando está ante Géminis, es un sol de Géminis, cuando pasa ante Cáncer es un sol de Cáncer, etc. Pudimos observar las diferentes influencias cuando de manera no consciente sembramos durante un periodo en el que pasamos de una constelación a otra. Las diferencias eran muy claras de ver y a partir de esa observación, realizamos ensayos de siembra de tal manera que solo se sembraba durante todo el periodo de una constelación.

A lo largo del tiempo, aumentaron los ensayos y se necesitaban más terrenos. En aquel entonces, los agricultores trabajaban en pequeñas granjas familiares, y era prácticamente imposible encontrar un terreno útil. Pero Maria Thun tuvo suerte, un agricultor a tiempo

parcial cerca de Marburg, le cedió un terreno. Ahora podía empezar ensayos de mayor amplitud.

En las asambleas, a las que asistía regularmente María, empezaron a hablar de sus ensayos y sus éxitos. Llegó entonces el momento de las visitas. Muchos encontraron que sus resultados eran muy interesantes, pero no les convencía todo el trabajo que ello implicaba. En aquella época era habitual, hacer ensayos en cuencos de agua con papel secante, porque se podían ver también cambios en los gérmenes. María Thun ya había realizado estos ensayos de gérmenes en agua, pero no estaba tan convencida, ya que no se puede observar el desarrollo posterior del germen.



Germen en agua y tierra

Para ella, la reacción de la planta ante una constelación determinada era válida cuando la planta había llegado a la madurez y había dado semillas, y después cuando al año siguiente se sembraba la semilla, ya que solo en el crecimiento de la semilla se puede ver la cualidad de la misma. En uno de estos cultivos de semillas del año anterior, en un campo de ensayo de judías verdes en Gisselberg cerca de Marburg, tuvo una sorpresa:



Imagen con los grandes "bio" en Gisselberg

*K.Willmann, M.Pfeiffer, A.v.Wistinghausen, H.Rettich, H.Thies, G.Meyer, E. Heinze, N.v.Wittich,
María Thun, H.v.Senfft, U.Abele, Prof.Bünsow, Dr. Hagemann*

La tierra había sido preparada para la siembra, se colocaron los rodrigones y después se sembraron diferentes tipos de frijoles. Después de pocos días los frijoles empezaron a germinar y a crecer. Para nuestro asombro no todas las variantes germinaron y pensamos que algunas necesitaban más tiempo, ya que algunos frijoles germinaron más tarde. Pero no fue ese el caso. El por qué no germinaban algunos frijoles se convirtió en una gran adivinanza y en la cuestión a investigar. Comprobamos en las anotaciones del año anterior y vimos por ejemplo que no habían germinado las semillas provenientes de las plantas de cultivos sembrados durante eclipses planetarios. Incluimos conscientemente en las siembras, ensayos con eclipses planetarios, pudiendo comprobar al año siguiente que no eran capaces de germinar. Obtuvimos resultados parecidos cuando la siembra se realizó en días favorables, pero la cosecha se llevó a cabo bajo eclipses planetarios. Estas experiencias, que pudimos repetir varias veces, nos hicieron entender que el momento de la cosecha era tan importante como el momento de la siembra. El profesor Dr. Eduard v. Bojuslavsky de la universidad de Giessen se enteró de los ensayos. Él tenía un terreno de ensayos en Rauischholzhausen cerca de Marburg y había obtenido resultados parecidos con sus ensayos. En 1967 comenzó un trabajo de colaboración con Maria Thun que fue muy fructífero durante más de 20 años. Pronto realizaron ensayos juntos que incluían la biodinámica junto con los ritmos cósmicos. Cada vez más agricultores y asociaciones de agricultores se interesaban por los resultados de los trabajos con los ritmos que realizábamos en Gisselberg (Marburg). En las reuniones siempre aparecía la duda de si los buenos resultados podrían comprobarse también en terrenos de peor calidad. Las primeras observaciones y ensayos de Maria Thun habían sido en terreno arenoso, que ya durante unos años había sido utilizado como tierra de jardín, es decir que se había echado compost regularmente. Nos pusimos a la búsqueda de un terreno de tierra pobre, que finalmente encontramos.



Los afortunados propietarios María y Walter Thun

Desde 1966, teníamos en Dexbach la mayoría de nuestras colmenas. Bajo el apiario había una ladera que pertenecía al arrendamiento del terreno. María Thun se empeñó en cultivar este terreno de pizarra. Era un suelo tan pobre que en la concentración parcelaria (land consolidation) de los años 50 no fue considerada en las calificaciones. Después fue evaluado con 10-14 puntos. Giesselberg estaba considerada entre 50-60 puntos, Rauschholzhausen 80 puntos. La escala era sobre 100, siendo 100 un suelo muy fértil.

Empezamos a cultivar este terreno pobre. Nuestra idea era cortar las hierbas, labrar la tierra y sembrar para tener una base. La única máquina de la que disponíamos era un motocultor con distintos aperos (barra de siega, fresa y arado). Después de cortar la hierba, teníamos que arar la tierra. Después de abrir un surco y medio, lo dejamos, porque aparte de la capa de hierba, no había nada que arar, enseguida se topaba con la pizarra. El motocultor con la fresa tenía que aguantar. Arrancamos la capa de hierbas y sembramos trébol persa. Cuando alcanzó los 15-20 cm, se segó y se dejó en la tierra. El trébol volvió a crecer. Así creamos poco a poco un lecho encima de la pizarra.

Para que se produjera una buena transformación, esparcíamos a menudo el preparado de boñiga, cuyos ensayos estaban casi terminados. Mientras cultivábamos este terreno de hierbas, almacenamos compost de estiércol que esparcimos en otoño. Cuando arábamos la tierra enriquecida con compost, añadíamos preparado de boñiga para una mejor transformación del suelo. Así ganamos un nuevo terreno de ensayo. Pudimos demostrar que las fuerzas de los ritmos cósmicos no dependían del suelo, es decir de si era arena, arcilla o pizarra. Más adelante pudimos mostrar que es más importante el estado en el que se encuentra el suelo, con vistas a nutrientes para las plantas.

En el año 1970 tuvimos la oportunidad de adquirir una pequeña granja en Dexbach. El agricultor se había mudado pero había guardado los campos. No tuvimos más remedio que cultivar más campos, para tener suficiente espacio para los ensayos, ya que el terreno en Gisselberg solo lo podíamos guardar hasta 1975.

Los ensayos para contrastar diferentes terrenos se concentraron en un periodo de unos cuatro años. Fue una época muy movida, porque continuamente teníamos que ir de Dexbach a Gisselberg y a Rauschholzhausen, para poder seguir los ensayos en los diferentes terrenos. Con los preparados tuvimos experiencias muy interesantes. Removíamos por ejemplo un preparado en Dexbach o en Gisselberg y rápidamente teníamos que ir a los otros campos de ensayo para pulverizarlo, ya que después de cuatro horas el efecto del preparado perdía bastante.

Cuando en otoño de 1975 se recalificaron los últimos ensayos de Gisselberg, se demostró que todo el esfuerzo de los tres terrenos había merecido la pena.



Primeros experimentos de Fritz Balzer en Rauschholzhausen

Desde que empezamos a colaborar con el profesor von Boguslavsky los temas de los ensayos cambiaron ligeramente. El profesor von Boguslavsky había estudiado los cursos de agricultura de Rudolf Steiner y estaba sorprendido ya que muchas de las cosas que había aconsejado Rudolf Steiner todavía no se hubieran constatado en la práctica.

Cuando María Thun inició sus primeros ensayos en 1967 en Rauschholzhausen, disponía de un campo grande que lo dedicó a las hierbas adventicias. En los campos de ensayo se utilizaban pesticidas. Maria Thun rechazó categóricamente que en sus campos se usaran pesticidas. Tenía entonces que quitar las malas hierbas ella misma, lo que era mucho trabajo. En esas situaciones rogaba a los buenos espíritus de la naturaleza que la ayudaran ya que los campos de ensayo de Gisselberg tenían que estar limpios. María Thun hacía esos ruegos de manera intensa pero solo pedía ayuda cuando realmente era necesario, y obtuvo la ayuda. Al día siguiente, cuando salía para Gisselberg, viviendo todavía en Marburg, un joven llamó al timbre. Le dijo que le enviaban del círculo de investigación, porque con todos sus ensayos seguramente necesitaría ayuda. María Thun se quedó sin habla. Era el año 1975 y el hombre en la puerta era Fritz Balzer, un hombre de negocios que ahora quería dedicarse a una profesión agrícola. Disponía de mucho tiempo, y ya que quería aprender algo, no le importaba no cobrar. Maria Thun no hubiera podido pagarle de todas formas. Para ella, este joven era como un regalo. Le enseñó los campos de Gisselberg, después fueron a Rauschholzhausen. Fritz Balzer estaba sorprendido de la cantidad de trabajos que había que hacer, pero no dejó su compromiso de ayudar a Maria Thun.

En los siguientes trabajos de hierbas adventicias, el profesor pasó y preguntó si no habían probado las indicaciones de incineraciones de Rudolf Steiner. Después de los cursos de agricultura de 1924, se creó un círculo de personas que debía probar en la práctica todas las recomendaciones de Rudolf Steiner. Por la situación política y económica, no se había trabajado nada de manera útil. Además durante el periodo nacionalsocialista, toda la agricultura biodinámica estaba prohibida y todo se paró. Los estudios a partir de los cursos de agricultura de 1924 pudieron retomarse en 1945.



Günther Finck von Finckenstein con María Thun en Gisselberg 1968

En el mismo año que Fritz Balzer "fue enviado" a María Thun, el conde Günther Finck von Finckenstein visitó por primera vez los ensayos de Gisselberg. Era administrador de la finca Prym de 110 hectáreas en Düren, le interesaban mucho las constelaciones y las aplicaciones que podían resultar para la agricultura. Desde el principio estaba entusiasmado y todos los resultados que veía en los ensayos de Gisselberg, intentaba rápidamente aplicarlos en su trabajo en Düren.



*El conde von Finckenstein aplica compost como en Dexbach.
Después de los preparados biodinámicos, una fina capa está recubierta de turba, por lo que el efecto de la preparación de compost hace que se mantenga unida.*

Para Maria Thun era de gran utilidad, ya que podía comprobar los resultados de las constelaciones también en campos más grandes. El conde van Finckenstein no solo fue un ayudante que durante años, se presentaba en todo momento que fuera necesario, sino que además traía a otros cuando eran necesarias más manos en los trabajos previstos. Creó el contacto con Wedig y Gyso van Bonin, que no solo nos ayudaron en Dexbach, sino que también al incluir los resultados de Maria Thun en sus terrenos, contribuyeron enormemente al reconocimiento y la comprobación de los ensayos de María Thun a nivel profesional. Aprovechamos para agradecer todo su apoyo.

La pregunta del profesor no dejaba de rondar en la cabeza de Maria Thun. Decidió añadir a los ensayos de constelaciones, los ensayos de hierbas adventicias. Pero ¿cómo acceder a las "malas hierbas"? De su infancia sabía cada planta tiene por así decirlo su hierba adventicia que le acompaña. En los ensayos de constelaciones tenía la impresión de que el crecimiento de las hierbas adventicias también dependía de las constelaciones. Cada vez que la luna cambiaba de constelación, sembraba un lecho, sin segar después. Pudo constatar sus observaciones, Dejó que las plantas adventicias crecieran hasta madurar su fruto y semilla para poder recolectar las semillas. Había que tener mucha experiencia en cuanto a la recolección, ya que había muchas plantas que dejaban caer sus semillas antes de lo previsto.

La incineración de semillas tenía que hacerse en un horno que pudiera cerrarse, ya que cuando era fuego abierto, las semillas saltaban. Se comprobó también que las semillas tienen que incinerarse hasta coger el color blanco grisáceo, cuando solo son negras, se han quemado, pero no se han hecho ceniza. De las semillas quemadas no se obtienen los resultados deseados.

También se comprobó que la incineración tiene que ser en un horno de leña, no de gas, ni con llama de aceite.



Ensayos homeopáticos con malas hierbas con diferentes potencias



Ensayos con malas hierbas en Gisselberg

Una vez que se tienen las cenizas para ser esparcidas, vemos que si solo tenemos la ceniza de las semillas, no vamos muy lejos, porque generalmente es muy poca cantidad. Hicimos varios ensayos para "alargar" la sustancia de la ceniza.

Se demostró que la potenciación mediante el método decimal es el más razonable y eficaz. Se realizaron incineraciones de las hierbas adventicias que crecen en nuestras regiones, hasta que unos años después pudimos publicar las fechas favorables para las incineraciones de las diferentes hierbas. Siempre que podíamos almacenábamos semillas de hierbas adventicias, para tener un stock. Recibimos también críticas de los que opinaban que con las incineraciones íbamos a acabar con las hierbas. Pero pudimos probar las explicaciones de Rudolf Steiner, según las cuales solo se impedía el crecimiento de parte de las semillas, no de todas.

Cuando Maria Thun comenzó a estudiar el curso de agricultura, estaba convencida de que nunca realizaría incineraciones de semillas o plumas. La situación de la agricultura la empujó a considerar esta postura, ya que las hierbas adventicias crecían con profusión por todas partes y era necesario un control.

Sabia de su padre que cuando se sembraban campos de gran extensión, había que hacer antes un tratamiento de hierbas adventicias. Se preparaba el terreno, pero no se sembraba. No debíamos olvidar el uso del rodillo, ya que las hierbas adventicias germinan en tierra granulosa y apelmazada. Si en los siguientes 10 o 14 días llovía, entonces las semillas empezaban a germinar. Se repetían los trabajos de laboreo, en los que ya se veían muy bien las pequeñas raíces y los germinados. Al pasar con la grada y otros aperos para la siembra, se perturbaba el crecimiento de las semillas. En ese momento se realizaba la siembra.



Imagen de raíz de hierba adventicia

Parece que es mucho trabajo, pero el éxito que se obtiene de esta regulación de hierbas adventicias, merece la pena. Este tipo de regulación está ya muy extendida en la agricultura ecológica y biodinámica.

Muchos campesinos utilizan con éxito la almohaza, adaptada a cada cultivo. De esta manera las hierbas adventicias ya no suponen el problema que implicaba antes del uso de esta herramienta.

Si queremos utilizar las fuerzas del zodiaco y la luna para regular las hierbas adventicias, tenemos que saber que cuando la luna pasa ante Leo se fomenta el crecimiento de las malas hierbas, al contrario de cuando pasa ante Sagitario.



Planta de menta que compacta con el suelo; emitiendo un olor embriagador



Rumex grande

Actualmente nos encontramos con hierbas que no reaccionan ni a las incineraciones, ni a los trabajos de laboreo. Así por ejemplo algunos cardos, menta silvestre, grama y rumex. Estas plantas pertenecen al grupo de hierbas de raíz. Aparecen cuando el suelo está compactado. Si queremos incinerarlas para su regulación, tenemos que coger también raíces de diferentes plantas. También podemos solucionar el problema mediante un trabajo de laboreo específico o mediante cultivos sucesivos de fruto.

Los suelos apelmazados pueden tratarse también con el preparado de boñiga de María Thun, esparciéndolo durante los trabajos de laboreo. Las malas hierbas de raíz no desaparecen al arrancarlas por la raíz. Sí solo queda un poco de raíz en la tierra, vuelve a crecer sin problema. Con este tipo de hierbas adventicias de raíz y también otras hierbas merece la pena activar en profundidad la tierra con sucesivos cultivos de fruto y con laboreo, así los terrenos encharcados y otras formas de suelos apelmazados terminan siendo fértiles y llenos de vida.

Al arar la tierra también pueden producirse zonas donde crece elytrigea. Si el arado deja formar los surcos pequeños terraplenes, que al arar una segunda vez caen, se crea un lugar idóneo para que crezca la elytrigea.

Otra de las “malas hierbas” es la manzanilla. En los últimos años unas veces crece mucho y otras menos. Cuando aparece profusamente, significa que el campo no tiene aire. Esto sucede en primavera o en otoño, cuando se suceden las precipitaciones, los campos están anegados y los agricultores no pueden trabajar la tierra. Si arrancamos la planta de manzanilla de uno de estos campos y olemos la raíz, vamos a constatar que huelen a carbono. Si ahuecamos bien la tierra varias veces, ayudamos a que se regenere el suelo.



La manzanilla crece en suelos compactados

Oleaginosas

María Thun creció en una granja pequeña. En aquella época se vivía de forma muy espartana, no existía el espíritu consumista. Solo se disponía de dinero que se ganaba vendiendo algunos productos como huevos, mantequilla, leche, y si había matanza, embutidos. Su padre cuidaba que en la granja se produjeran el máximo de productos posibles. Una excepción era el aceite. En aquel entonces se plantaba mucho la agrimonia, una planta oleaginosa.

Era una planta fácil de cultivar y producía suficiente aceite. Había pocos molinos, el más cercano estaba en Marburg. Los campesinos llevaban allí sus semillas y recibían a cambio el aceite extraído. Recuerdo bien el molino de Marburg, a finales de los años 50 principios de los 60, mi madre me enviaba con la aceitera para ir por aceite recién prensado.

María conoció en Rauischholzhausen los diferentes cultivos de plantas oleaginosas como colza, lino, girasol, también de cártamo y calabaza gracias a unas semillas que trajeron unos amigos húngaros. La colza y el lino eran los cultivos más sencillos en Dexbach, crecían también en los años menos calurosos. El cártamo necesitaba buena tierra y otoños cálidos, lo mismo pasaba con la calabaza. Era de suponer que el girasol sería también tan fácil como la colza y el lino, pero no fue así. En nuestras regiones no madura. Probamos cortar las flores antes de tiempo para ponerlas a secar, pero no dio buenos resultados. La base de las flores no terminaba de secarse y pronto se pudrían.

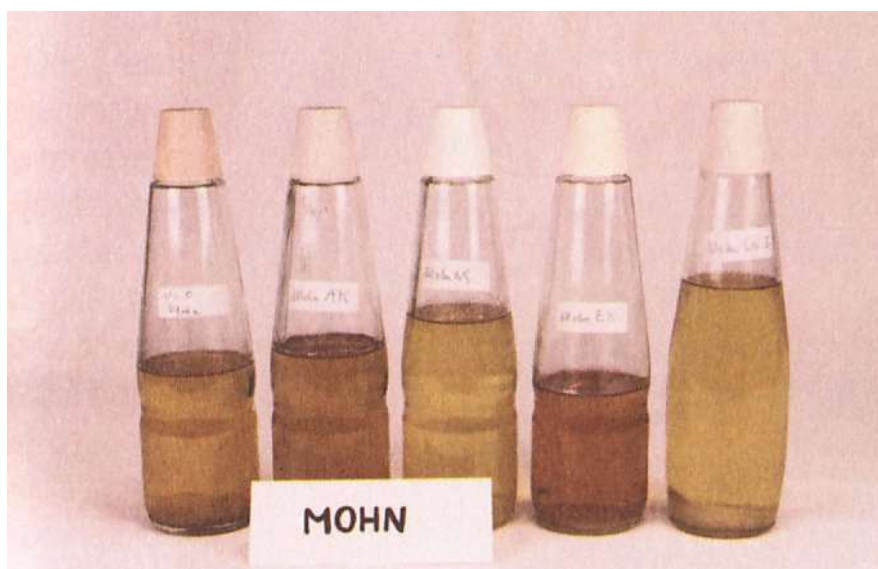


Aceite de colza



Aceite de girasol

Aceite de lino



Aceite de cártamo

Las oleaginosas pertenecen a las plantas de fruto. Se siembran en días de fruto, los trabajos de cava, las pulverizaciones de preparados y la cosecha también. Maria Thun quería saber cuándo hay que plantar y recoger las plantas para que el aceite se mantenga fresco más tiempo y no se vuelva rancio. Durante algunos años se hicieron ensayos con colza y lino, teniendo en cuenta las constelaciones y la luna, pulverizando también los preparados de sílice. Tuvimos la suerte de conseguir una prensa de aceite y pudimos hacer las valoraciones directamente en casa. Los análisis dieron resultados sorprendentes. Las plantas oleaginosas hay que sembrarlas y trabajarlas en días de fruto. El preparado de sílice sin embargo hay que pulverizarlo por la mañana temprano en días de flor. De esta manera obtenemos el aceite con mejor sabor y se conserva más tiempo. También la cosecha en días de flor es mejor que la realizada en otros días.

Walter Thun siguió de cerca estos ensayos. En parte hacia sus propios colores al óleo. Le interesaba saber si el aceite de lino, que era su favorito, podía dar colores más vivos. Hizo muchas pruebas de colores y las expuso al sol, en este caso también se comprobó que el aceite de lino de los días de flor era el más adecuado para la pintura artística.



Los preparados biodinámicos

Durante los primeros años de ensayos con constelaciones, Maria Thun utilizó compost, que fue preparado con los preparados biodinámicos. Los preparados de compost eran utilizados por la mayoría de los agricultores biodinámicos. Para completar los preparados existían también los preparados para pulverizar, el de estiércol y el de sílice. De estos preparados se sabía muy poco sobre su efecto y su uso por lo que muchos agricultores los usaban ocasionalmente o prescindían de ellos. Los asesores biodinámicos no se ponían de acuerdo, y así el preparado de estiércol se esparcía en el surco de invierno, porque se pensaba que ayudaba a formar humus. El preparado de sílice se aplicaba sobre las plantas como mucho una vez al año. No se apreciaba ningún efecto después del uso de los preparados, por lo que algunos agricultores se preguntaban si era necesario hacer el esfuerzo de remover una hora el preparado antes de aplicarlo. Los investigadores de los preparados biodinámicos no llegaban a ninguna conclusión clara, por lo que Maria Thun empezó relativamente tarde la investigación de los preparados.

Empezó primero con el preparado de estiércol (500). Después de varios ensayos se comprobó que el preparado de estiércol tiene su mejor efecto cuando se pulveriza tres veces. Se aplica antes de sembrar, al sembrar y después de sembrar. Se comprobó que las semillas o las plantas jóvenes se orientan mejor en la tierra. Es decir, es un preparado que permite que el suelo se haga más sensible a la semilla o planta joven, y así la planta puede acceder mejor a la tierra.

En los ensayos se pudo ver que el preparado de estiércol (500) no debe esparcirse en el surco de invierno, ya que no tiene el efecto que se pensaba al principio de su uso. En este caso, María Thun aconseja utilizar el preparado de boñiga (Maria Thun®), que ayuda a una buena transformación.

Otro preparado es el preparado de sílice. Al principio no se tomaba en serio, ya que no se veía ningún resultado después de su uso. Algunos agricultores solían pulverizar los campos de cereales con el preparado pensando que iba a ayudar a acelerar la maduración del grano. Sucedió en realidad lo contrario, porque cuando por ejemplo no podía recogerse el centeno a causa de una lluvia, algo que normalmente no es un problema para el centeno, en los campos pulverizados, el grano crecía fuera de la espiga. Esto demostraba que el preparado de sílice no contribuye a la aceleración del crecimiento, sino que aumentaba la vitalidad. Esta observación hizo que Maria Thun decidiera pulverizar el preparado justo antes del crecimiento de la espiga. Los ensayos mostraban que las hojas de las espigas eran más oscuras, y parecían más sanas que las no pulverizadas. Aplicado de esta manera se veía claramente el efecto del preparado de sílice y se esperaba con interés el resultado de la cosecha. Después de la cosecha se pesó toda la planta, y después solo el grano. El resultado era interesante. El preparado había conseguido un aumento de 25% de peso de los tallos y las hojas, pero del grano solo un 5 a 8%. Los cereales son plantas de fruto y el preparado de sílice se aplicó en días de fruto. Se pulverizaba por la mañana o por la tarde, pero los resultados no mejoraban. Sabíamos que si pulverizábamos al medio día podíamos dañar con quemaduras a las plantas. Decidimos pulverizar en las primeras horas de la mañana, pero los resultados no mejoraron.

Empezaron las conversaciones con otros agricultores, ellos opinaban que se podría tener que influir el crecimiento, empezando quizás con las plantas jóvenes. Comprobamos que el momento de crecimiento más sensible es cuando la planta de cereal deja crecer la segunda hoja. En ese momento se decide la cantidad de espigas que van a crecer, es decir cuáles van a dar grano. Esta conclusión se tuvo en cuenta en el otoño siguiente y se pulverizó con el preparado de sílice en la segunda fase del crecimiento de las hojas. Pudimos ver que tanto en el desarrollo como en la cosecha que ese era el momento correcto para utilizar el preparado de sílice.

Solo nos faltaba averiguar cuando era el momento oportuno para pulverizar con el preparado de sílice. Después de varios ensayos vimos que el mejor momento era cuando se ponía el sol, si bien ese es el momento en el que en muchas granjas hay trabajo en los establos. El preparado de sílice, al igual que el preparado de estiércol tiene que ser removido durante una hora, pero después su efecto solo dura 4 horas, perdiendo después su efecto. Es decir tiene que aplicarse inmediatamente después de removerlo. Esto no gusto a muchos agricultores. Después de que se dio a conocer que se podía obtener hasta un 20% más de cosecha, con plantas sanas, muchos agricultores se han decidido a hacer este tratamiento.



Fumigación de cereales

En los años que siguieron fuimos descubriendo los tiempos de aplicación de otras plantas, pudiéndose aplicar el preparado de sílice cada vez más a más plantas. Gracias a los resultados de la investigación de los preparados, el trabajo biodinámico vivió una expansión.

Los agricultores que tenían la posibilidad de combinar las investigaciones de las constelaciones con el uso de los preparados, vieron recompensado el esfuerzo con mejores cosechas de buena calidad. Los ensayos demostraron que el aumento del beneficio de las cosechas gracias a las constelaciones, no solo era por su calidad, sino también por su mayor cantidad. Si con la agricultura convencional queremos conseguir un aumento parecido del beneficio, tendríamos que utilizar bastantes más pesticidas, lo que implica "proteger" más a los cultivos.

Introducción para los nuevos lectores del calendario de Maria Thun

Desde hace 60 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, trígonos 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 trígonos de igual elemento de fuerza, pero ante constelaciones diferentes, por ejemplo ante Aries y Leo. Son dos constelaciones de calor, dos trígonos 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 trígonos 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.

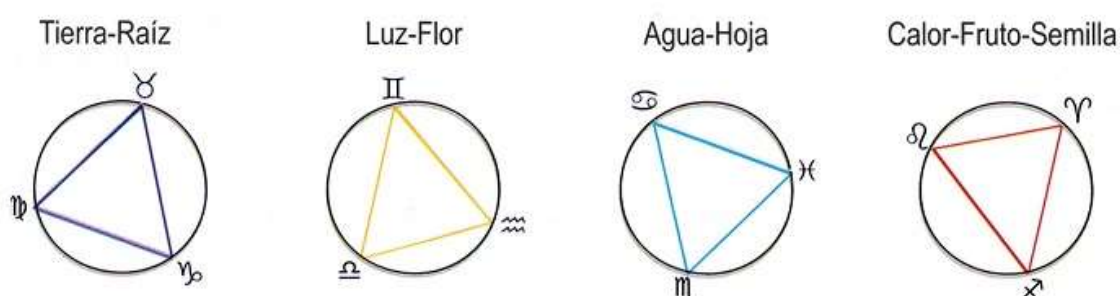
El Zodiaco



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 periodos 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 biodinámicos, 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.



Las plantas de fruto son las que reaccionan de forma positiva a los días de fruto, cuando se siembran, se cultivan y recolectan. Son plantas que se engrosan en el ámbito de la semilla, como las legumbres, judía, guisante, lenteja, soja, maíz, tomate, pepino, calabaza, calabacín, cereales como el arroz, 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 periodos 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 2013

22-4-2013	♀♂♂	Abedul, peral, tilo, acacia, sauce, tuya, enebro, ciruelo, hojaranzo
28-4-2013	♂♂♂	Fresno, abeto rojo, avellano, abeto, cedro, tuya, enebro, ciruelo, hojaranzo
1-5-2013	♂♂♂	Tejo, roble, castaño, cerezo, abeto rojo, tuya, enebro, hojaranzo
5-5-2013	♀♂♂	Fresno, abeto rojo, avellano, abeto, cedro, tuya, enebro, ciruelo, hojaranzo
7-6-2013	♀♂♂	Aliso, alerce, tilo, olmo
12-6-2013	♀♂♂	Abedul, peral, tilo, acacia, sauce
2-7-2013	♂♂♂	Fresno, cedro, abeto, abeto rojo, avellano
26-7-2013	♀♂♂	Tejo, roble, castaño de indias, cerezo, castaño
28-7-2013	♂♂♂	Roble, tejo, ciruelo, castaño
8-8-2013	♂♂♂	Manzano, castaño, nogal, arce
25-8-2013	♀♂♂	Aliso, alerce, tilo, olmo
26-8-2013	♀♂♂	Abedul, peral, tilo, robina, sauce
27-8-2013	♂♂♂	Fresno, abeto rojo, avellano, abeto, cedro
16-9-2013	♀♂♂	Aliso, alerce, tilo, olmo
3-10-2013	♂♂♂	Fresno, cedro, abeto, abeto rojo, avellano
20-10-2013	♂♂♂	Tejo, roble, castaño, cerezo
28-11-2013	♀♂♂	Acacia, abedul, peral, tilo, sauce
25-12-2013	♂♂♂	Tejo, roble, castaño de indias, castaño, cerezo

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.

(Nota): En relación a estas recomendaciones hay que aclarar que las Oposiciones planetarias, suelen tener en términos generales un efecto favorable sobre cualquier tipo de siembra, ya sean arbustos, árboles, plantas anuales o incluso hortícolas de ciclo corto. En experiencias realizadas con rabanitos, el tamaño que desarrollaban las siembras durante las oposiciones era muy grande, lo cual también puede ser un problema para la comercialización que exige unos calibres estandarizados más pequeños. Pueden consultar en la página 74 del calendario de 2002 las fotografías de rabanitos que fueron sembrados en dos oposiciones de Plutón a Mercurio (14-5-2001) y Júpiter (6-5-2001), con un peso medio de 80gr por rabanito.

Otra aclaración es en relación a los árboles y arbustos que se recomienda sembrar según el planeta que está implicado en la Oposición, por las indicaciones de Rudolf Steiner sabemos que Marte se expresa en el rojo del tomate, en el vigor del roble, del castaño, o en el color de sus frutos, que Júpiter se manifiesta en el manzano, en la carne amarilla de esa fruta, que Saturno rige las coníferas y en los frutales las ciruelas verde-azuladas.

Pero son tan solo unas pocas indicaciones, por lo que hay muchos árboles en los que aún tenemos que observar sus cualidades, ciclos de crecimiento, etc., para luego establecer con qué planeta se relacionan más intensamente, ya que algunos como la higuera, el almendro o el olivo, que no crecen en Centroeuropa, aún está por determinar qué planetas son más favorables para un desarrollo vigoroso, saludable y fructífero. No obstante ante la duda, la recomendación es aprovechar cualquier tipo de Oposición, ya que éstas siempre tienen un efecto positivo.

En este año 2013 Saturno se encuentra en una posición poco favorable, sus anillos no serán visibles, lo que puede afectar a las coníferas, olmos, ciruelos, ... Ante esto podemos hacer dos cosas: una evitar las siembras de los árboles regidos por Saturno, u otra sembrar y realizar observaciones del desarrollo y comprobar si estas aseveraciones tienen fundamento científico o no, si uno quiere comprobar por sí mismo, ha de experimentar y tomar notas. (PSM)

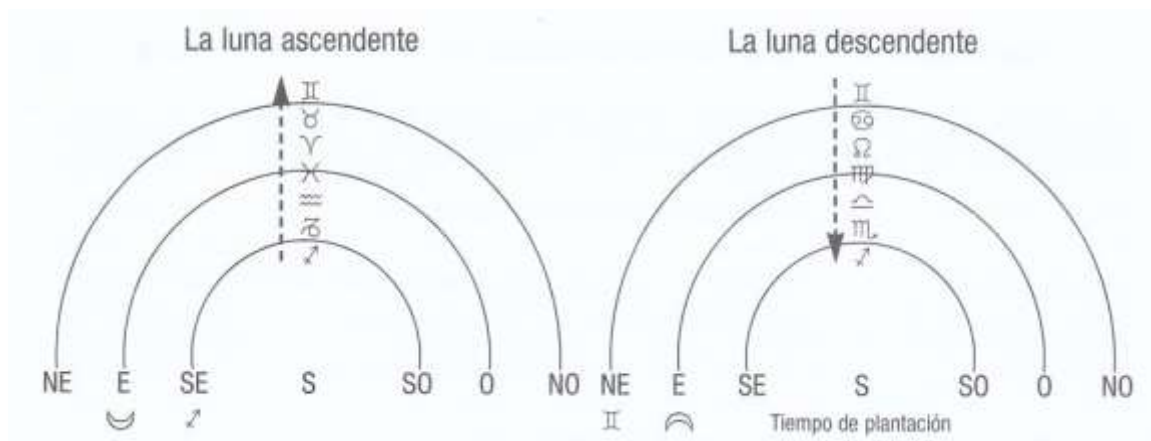
Época de tala para maderas especiales en 2013

01-10	♂ Δ Ψ	Aliso, alerce, tilo, olmo
16-10	♀ Δ H	Abedul, peral, alerce, tilo, robinia, sauce
25-10	☉ Δ Ψ	Fresno, abeto rojo, avellano, abeto, cedro
31-10	♂ Δ E	Tejo, roble, castaño de Indias, cerezo, castaño
11-11	♂ Δ Ψ	Aliso, alerce, tilo, olmo
12-11	☉ Δ ♀	Fresno, abeto rojo, avellano, abeto, cedro, arce, manzano, haya, castaño, nogal
28-11	♀ Δ 24	Aliso, alerce, tilo, olmo, abedul, peral, tilo, robinia, sauce, arce, manzano, haya, castaño, nogal
30-11	☉ Δ H	Fresno, abeto rojo, avellano, abeto, cedro
10-12	♂ Δ H	Aliso, alerce, tilo, olmo
13-12	24 Δ ♀	Arce, manzano, haya, castaño, nogal, abeto rojo, ojaranzo, pino, abeto, tuya, cedro, damasco, ciruelo

Por maderas especiales hay que entender aquellas que van a utilizarse para la construcción de objetos artísticos y en particular de instrumentos musicales.

En la luna descendente la savia se retira hacia abajo, hacia la raíz, la madera está más prieta y con menos humedad, por lo que madura mejor al secarse y es más difícil sufrir ataques de parásitos como la carcoma, si además es día de Trígono o la Luna pasa por una constelación de Luz, el sonido de los instrumentos musicales fabricados con esta madera es más nítido. En cuanto a la construcción de muebles y de otros materiales de construcción, estos factores también deberían ser tenidos en consideración.

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.



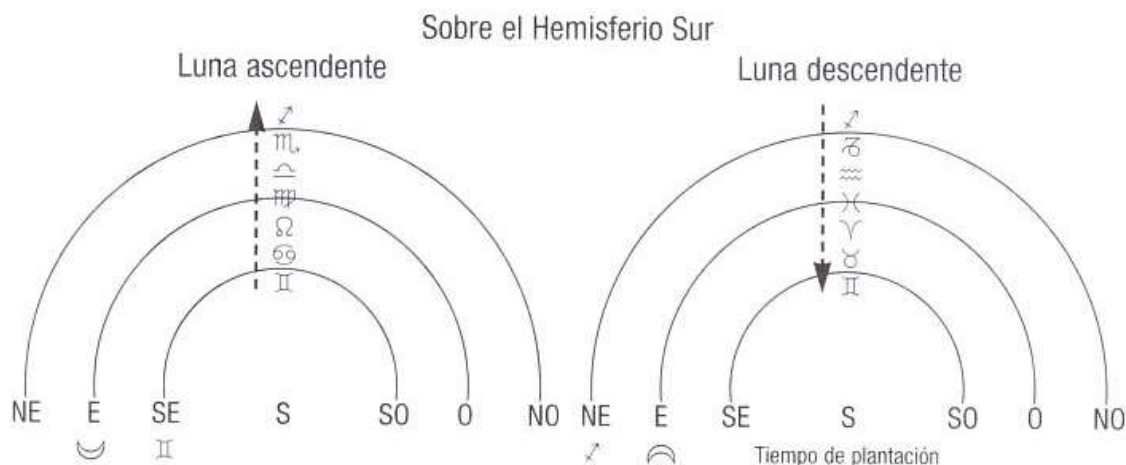
Cuando la Luna llega al punto más bajo de su órbita, ante la constelación de Sagitario, empieza a ascender. Sus órbitas se vuelven cada día más amplias. Sus puntos de salida se desplazan en dirección noreste y sus puntos de puesta en dirección noroeste. No hemos de confundirlo con la luna creciente.

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.

[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.



Enero 2013

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Semana				
1. Ma ♈	☉ - ♀	Calor	Fruto Época de trasplante	To
2. Mi ♋		Calor	Fruto	Td Ta
3. Ju ♊ 14		Calor/Tierra	Fruto hasta 13h, Raíz desde 14h	Td
4. Vi ♊	♂△♌	Tierra	Raíz	
5. Sa ♊		Tierra	Raíz	
2. Semana				
6. Do ♏ 23	Dia de Reyes	Tierra/Luz	Raíz hasta 22h, Flor desde 23h	♀♍E To
7. Lu ♏		Luz	Flor hasta 21h -----	Td E
8. Ma ♎ 5	♄1	Luz/Agua	----- Hoja desde 5h	Td
9. Mi ♎	☾17	Agua	Hoja #Fin trasplante 14h	
10. Ju ♏ 7		Agua/Calor	Hoja hasta 6h, Fruto de 7 a 11h -----	To
11. Vi ♏	Pg00 ♂21 E♁	Calor	----- Fruto desde 13h	
12. Sa ♏ 7		Calor/Tierra	Fruto hasta 6h, Raíz desde 7h	♂Q♏Td DC
3. Semana				
13. Do ♏		Tierra	Raíz	☉ Q ♂ Ta DC
14. Lu ♏ 5		Tierra/Luz	Raíz hasta 4h, Flor desde 5h	♀ Q ♏ Td DC
15. Ma ♏		Luz	Flor hasta 16h -----	♀Q♏ Td To Ta E DC
16. Mi ♏ 1		Luz/Agua	-----	Td To
17. Ju ♏	♀♃10	Agua	-----	♀♍E
18. Vi ♏	☉ - ♀	Agua	----- Hoja desde 11h	♂♍♀
19. Sa ♏ 1		Calor	Fruto desde 1h	Td
4. Semana				
20. Do ♏		Calor	Fruto hasta 22h -----	Td To Ta
21. Lu ♏ 1	♃3	Calor/Tierra	----- Raíz desde 6h	To
22. Ma ♏	Ag12 ♌♐	Tierra	Raíz hasta 2h, Flor de 7 a 15h Raíz desde 16h	To
23. Mi ♏ Frio	♀△♌♍7	Tierra	Raíz Muy favorable *In. 9h trasplante	
24. Ju ♏ 2		Tierra/Luz	Raíz hasta 1h, Flor desde 2h	
25. Vi ♏		Luz/Tierra	Flor hasta 21h, Raíz desde 22h	♀□♏ Td E
26. Sa ♏ 10	☉△♌6 Frio	Tierra/Agua	Raíz hasta 9h, Hoja desde 10h	To
5. Semana				
27. Do ♏	☺7	Agua	Hoja	♀Q♏♏ Td E Ta DC
28. Lu ♏ 2		Agua/Calor	Hoja hasta 1h, Fruto desde 2h	To
29. Ma ♏		Calor	Fruto	Td To
30. Mi ♊ 19		Calor/Tierra	Fruto hasta 18h, Raíz desde 19h	Td E
31. Ju ♊		Tierra	Raíz	Td Ta

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
18. ♄	7. ♿	28. ♅					
	31. ♄						

Comentarios enero 2013

Época de plantación:

del 1-1 a las 00h hasta el 09-1 a las 14h.

del 23-1 a las 9h hasta el 31-1 a las 24h

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 9-1 a las 20h hasta el 23-1 a las 04h

El Sol se encuentra ante Sagitario hasta el día 17, Mercurio hasta el día 18, Plutón permanece allí todo el mes. Esto significa que puede hacer relativamente calor durante la primera mitad de mes. Del frío se van a encargar, por un lado Júpiter, que se sitúa durante todo el mes ante Tauro en movimiento retrógrado, y Marte que se encuentra ante Capricornio hasta el día 28. En la segunda mitad de mes les acompañan el Sol y Mercurio ante Capricornio. Tres trígonos de tierra, los días 4, 23 y 26 incrementan el frío. Urano, todo el mes ante Piscis, y Venus ante Escorpio hasta el día 7 se ocupan de las precipitaciones. Saturno ante Libra y Neptuno ante Acuario trabajan las fuerzas de luz. Si las precipitaciones caen en forma de lluvia o nieve depende del juego de fuerzas entre los planetas.

Este mes es favorable para la **poda de árboles frutales, viñedos y setos.**

Escogeremos para ello los días de flor, y los días de fruto para los árboles frutales.

Regulación de caracoles: del 26.01 a las 10h hasta el día 28.01 a la 1h

La elaboración de la leche

Para una buena producción de mantequilla y queso es recomendable evitar los periodos que se indican en el calendario con -----. La mayor cantidad de mantequilla se obtiene de la leche que se ha ordeñado en días de Calor o Fruto y en los días con tendencia a tormenta (Ta). Los días de perigeo son casi siempre desfavorables para la elaboración de la leche y el yogur. Los derivados lácteos de estos días se estropean fácilmente, por lo cual conviene preparar un día antes el doble de cantidad. A la leche le van bien los días de Luz y de Calor y no los días Hoja-Agua

Febbrero 2013

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Vi ♏ 2. Sa ♏	☉ - ♍	Tierra Tierra	Raíz Raíz	Td Ta Td
6. Semana				
3. Do ☽ 5 4. Lu ♊ 12 5. Ma ♋ 6. Mi ♌ 16 7. Ju ♎ Pg14 8. Vi ♏ 17 9. Sa ♐	♋1 ♌2 ♀♈♉♊8Frío	Tierra/Luz Luz/Agua Agua Agua/Calor Calor Calor/Tierra Tierra	Trasplante Raíz hasta 4h, Flor de 5 a 23h, ----- ---- Flor de 6 a 11h, Hoja desde 12h Hoja #Fin época trasplante Hoja hasta 1h, Fruto de 2 a 23h Raíz de 00 a 2h ----- Fruto de 2 a 16h, Raíz desde 17h Raíz	Td To E ♂♌♍ To Td E Ta ♀♌♍ ♌ ♀♌♍ ♀♏♉ Td Ta
7. Semana				
10. Do ☽ 16 11. Lu ☽ 12. Ma ♏ 11 13. Mi ♏ 14. Ju ♏ 15. Vi ♎ 10 16. Sa ♎	♋9 ♌♍12♀♈♉♊21 ☉ - ☽ ♌♍18Luz	Tierra/Luz Luz Luz/Agua Agua Agua Agua/Calor Calor	Raíz hasta 15h, Flor desde 16h Flor hasta 11h ----- ----- Hoja desde 1h Hoja Hoja hasta 9h, Fruto desde 10h Fruto hasta 5h, Flor de 6 a 20h, Fruto de 21 a 24h	♂♏♉ Td E ♀♏♌ Td Td E Td E
8. Semana				
17. Do ♏ 9 18. Lu ♏ 19. Ma ♏ 20. Mi ♏ 10 21. Ju ♏ 22. Vi ♏ 18 23. Sa ♏	♏4 ♑♒ Ag8 ♑♒	Calor/Tierra Tierra Tierra Tierra/Luz Luz Luz/Agua Agua	Época de trasplante ----- Fruto de 7 a 8h Raíz desde 9h Raíz hasta 10h y de 15 a 23h Flor de 0 a 11h, Raíz dsd 12h *In.16h trasplante Raíz hasta 9h, Flor desde 12h Flor hasta 6h ----- Flor desde 11h Flor hasta 17h, Hoja desde 18h Hoja	Ta ♏♌♍ Td E ♀ Retrógrado
9. Semana				
24. Do ♏ 10 25. Lu ♏ 26. Ma ♏ 27. Mi ♏ 2 28. Ju ♏	♏22	Agua/Calor Calor Calor Calor/Tierra Tierra	Hoja hasta 9h, Fruto desde 10h Fruto Fruto hasta 10h y desde 20h Fruto hasta 1h, Raíz desde 2h Raíz	Td ♏♑♒ Td Ta ♀♌♍ Td Ta ♀♌♍

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♿	♿	♂	♃	♄	♅	♆	♇
3. ♊	22. ♋	28. ♋					

Comentarios febrero 2013

Época de plantación:

del 1-2 a las 00h hasta el 5-2 a las 23h
del 19-2 a las 16h hasta el 28-2 a las 24h

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 8-2 a las 2h hasta el 19-2 a las 12h

Los compañeros fríos auguran un mes frío: Júpiter todo el mes ante Tauro, el Sol hasta el día 14, Venus hasta el día 22 y Mercurio hasta el día 2 ante Capricornio. El Sol, que se encuentra a partir del día 14 ante Acuario, junto con Mercurio a partir del día 3, Venus a partir del día 22 y Marte a partir del día 28, representando al elemento luz, no va ser acompañado de calor, sino más bien va a aumentar el frío. El trígono de tierra el día 7 y el trígono de luz el día 16 apoyan el frío. Urano ante Piscis es el único que puede provocar alguna precipitación. Este planeta está solo ante el elemento agua, igual que Plutón que hace de "representante del elemento calor" ante Sagitario.

En época de plantación podemos **podar viñedos, árboles frutales y setos**. Escogemos preferentemente los días de flor y fruto. Abstenerse los días indicados con línea discontinua.

Cortar vástagos de mimbre para vallas y setos para la producción de flor, para la **producción de miel** del 06.02 a las 16h hasta el 08.02 a las 16h, y del 15.02 a las 10h hasta el 17.02 a las 8h. Para la **producción de polen**: del 10.02 a las 16h hasta el 11.02 a las 11h. Se plantan en marzo.

En los campos tempranos destinados a la producción de polen, podar del 20.02 a las 10h hasta el 22.02 a las 17h. En los campos destinados a la producción de miel, podar del 24.02 a las 10h hasta el 27.02 a la 1h.

Regulación de caracoles:

el día 8 desde las 7h hasta las 18h, del 22.02 a las 18h hasta el 24.02 a las 9h.

Comentarios marzo 2013

Época de plantación:

del 1-3 a las 00h hasta el 5-3 a las 5h.
del 19-3 a la 1h hasta el 31-3 a las 24h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 6-3 a las 23h hasta el 18-3 a las 20h

Mercurio y Neptuno se encuentran todo el mes ante Acuario, el Sol hasta el día 11 y Venus hasta el día 14. Saturno además se sitúa en movimiento retrógrado todo el mes ante Libra, lo que tiene un efecto importante. Estas constelaciones tienen una fuerte influencia sobre el elemento luz. Además hay 4 trígonos de luz: los días 1, 2, 7 y 28.

Marte y Urano están todo el mes ante Piscis, el Sol a partir del 11 y Venus a partir del día 14. Todo ello puede significar precipitaciones, depende del elemento luz, que es muy fuerte, si este mes se manifiesta más bien como frío o calor, las precipitaciones serán de lluvia o nieve. El único representante del elemento calor es Plutón ante Sagitario.

Los días apropiados para **cortar vástagos de viñas y frutales** destinados para injertos o para estacas son los siguientes: del 05.03 a las 22h hasta el 08.03 a las 00h y desde el 14.03 a las 19h hasta el 16.03 a las 17h. Las estacas las plantamos en la siguiente época de plantación.

Los días apropiados para **cortar vástagos destinados para vallas de mimbre y para setos** son los siguientes: **los vástagos de fruto** para producir polen, del día 05.03 a las 22h hasta el día 08.03 a las 00h y del 14.03 a las 19h hasta el 16.03 a las 17h. Los **vástagos de flor** para la producción de polen, del 10.03 a la 1h hasta el 11.03 a las 20h y del 19.03 a las 18h hasta el 21.03 a las 9h. **Para la recolección de néctar:** del 23 a las 19h hasta el 26.03 a las 10h.

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 22.03 a las 2h hasta el 23.03 a las 18h.

Comentarios abril 2013

Época de plantación:

día 1-4 de 1h a 12h.
del 15-4 a las 9h hasta el 28-4 a las 19h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 11-4 a las 14h hasta el 15-4 a las 3h
del 28-4 a las 22h hasta el 30-4 a las 24h

Urano se encuentra todo el mes ante Piscis, el sol hasta el día 18, Marte hasta el día 19, Venus hasta el 14, Mercurio a partir del día 7, estas constelaciones prometen precipitaciones, al menos en la primera mitad de mes. Plutón está todo el mes ante Sagitario, el Sol pasa ante Aries a partir del 19, Venus a partir del 14 y Marte a partir del 19, todos ellos ayudarán a las fuerzas de calor, junto con un trígono de calor el día 24. Neptuno se queda todo el mes ante Acuario, Mercurio hasta el día 7. Les acompaña en un movimiento retrógrado Saturno que se sitúa ante Libra hasta el 17. Se anuncia buena luz. Saturno pasa ante Virgo a partir del 17, pudiendo traer frío. Quizá haya heladas nocturnas.

Injertos: matorrales frutales:

el día 2 entre las 5h y las 24h. Del 03.04 a las 6h hasta el 04.04 a las 7h.

Injertos: arbustos de flor: del 06.04 a las 7h hasta el 8 a las 3h.

Plantación de patatas para cultivar semillas para el 2014:

del 11 a las 4h hasta el 13 a las 2h y del 20 a las 5h hasta el 22 a las 21h.

Plagas de polillas y polillas de cera: incinerar del 8 a las 5h hasta el 11 a las 3h.

Regulación de caracoles:

el día 10 entre las 13h y las 17h, y del 18.04 a las 12h hasta el 20.04 a las 4h.

Mayo 2013

[illegible]

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
1. ♿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
12. ♃	3. ♃	21. ♃					
30. ♃							

Comentarios mayo 2013

Época de plantación:
del 12-5 a las 17h hasta el 23-5 a las 21h.

Época de plantación en el hemisferio sur:
del 1-5 a las 00h hasta el 12-5 a las 11h y
del 26-5 a las 23h hasta el 31-5 a las 24h

El mes de mayo comienza con un trígono de calor el día 1, le siguen dos más los días 5 y 7. Mercurio se encuentra hasta el día 12 ante Aries, el sol hasta el 13, Marte hasta el 21, Venus hasta el 3. Todos ellos ayudan a Plutón que se encuentra en movimiento retrógrado ante Sagitario. Durante la primera mitad de mes puede que haga calor. El sol pasa ante Tauro a partir del 13, Mercurio a partir del 12 y Marte a partir del 21, Júpiter se encuentra allí todo el mes, Saturno hace un movimiento retrógrado ante Virgo también todo el mes. Esto significa frío, al menos por las noches. La luz es apoyada por Neptuno desde Acuario. Lamentablemente, solo tenemos a Urano como promotor de la lluvia. Esperemos que lo consiga porque la lluvia en mayo es muy necesaria.

La tierra empieza a calentarse el día 01.05 a las 5h.

Sacamos de la tierra los preparados biodinámicos entre el 11 y el 15.05.

Injertos: arbustos frutales:

el 27 entre la 1h y las 15h y a partir de las 20h hasta el día 28 a las 20h.

Injertos: arbustos de flor:

del 3 a las 14h hasta el 5 a las 10h y del 30 a las 20h hasta el 31 a las 24h.

Patatas de mesa: plantar a partir del día 1 a las 24h hasta el 3 a las 13h en días de raíz.

Patatas destinadas para siembra de 2014: del 8 a las 11h hasta el 9 a las 8h.

Poda de setos: en días de flor, del 30.05 a las 19h hasta el 31 a las 24h.

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

Regulación de caracoles: el 09.05 de 10 a 17h y del 15.05 a las 18h hasta el 17.05 a las 12h.

Moscas nocturnas: del 5 a las 11h hasta el 8 a las 10h.

Moscas de establo: del 30 a las 20h hasta el 31 a las 24h y en días de flor.

Varroa: del 24 a las 21h hasta el 26 a las 20h.

Plagas de polillas y polillas de cera: del 08.05 a las 11h hasta el 10 a las 9h.

Junio 2013

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Sa ♉ 16	☾ - ☿	Luz/Agua	Flor hasta 15h, Hoja desde 16h	Td E
23. Semana				
2. Do ♀ 16		Agua	Hoja	Td Ta
3. Lu ♀ 17	♀ ♄ ♀ 21	Agua/Luz	Hoja hasta 14h, Flor de 15 a 24h	
4. Ma ♀ 16		Agua/Calor	Hoja de 1 a 15h, Fruto desde 16h	
5. Mi ♀ 17		Calor	Fruto hasta 23h -----	
6. Ju ♀ 16	♂ 3	Calor/Tierra	----- Fruto de 5 a 15h, Raíz desde 16h	Td
7. Vi ♀ 16	♀ ♄ ♀ ♄ ♄ 14	Tierra	Raíz h.6h, Flor 7 a 17h, Fruto y Flor 18 a 24h ♂ ♄ ♄ E	
8. Sa ♀ 18	♂ 18 ♄ 22	Tierra	Raíz	♀ ♄ ♄ Td
24. Semana				
9. Do ♀ 17		Tierra/Luz	Raíz hasta 13h, Flor desde 14h *Inicio trasplante 00h	
10. Lu ♀ 18	Ag00	Luz	Flor	Td Ta E
11. Ma ♀ 19		Luz/Agua	Flor hasta 24h	Td
12. Mi ♀ 1	♀ ♄ ♄ 1	Agua	Hoja desde 1h	♀ ♄ ♄ Ta
13. Ju ♀ 19		Agua/Calor	Hoja hasta 18h, Fruto desde 19h	
14. Vi ♀ 20		Calor	Fruto	
15. Sa ♀ 21		Calor	Fruto	☾ ♄ ♄ Td E DC Ta
25. Semana				
16. Do ♀ 15		Calor/Tierra	Fruto hasta 14h, Raíz desde 15h	Td
17. Lu ♀ 16		Tierra	Raíz hasta 18h -----	Ta To
18. Ma ♀ 17	♂ ♄ 19	Tierra	-----	Td
19. Mi ♀ 18	♂ ♄	Tierra/Luz	-----Raíz de 7 a 16h y 20 a 24h	☾ ♄ To
20. Ju ♀ 00	♂ 12 ☾ - ♄	Luz	Flor h.7h ----- Flor desde 15h	
21. Vi ♀ 6		Luz/Agua	Flor hasta 5h, Hoja desde 6h	♀ ♂ ♀
22. Sa ♀ 7	♂ 19	Agua	Hoja hasta 24h #Fin 16h poda trasplante	
26. Semana				
23. Do ♀ 7	☾ 14 Pg14	Agua/Calor	-----	
24. Lu ♀ 8	♄ San Juan	Calor	Fruto desde 5h	Td
25. Ma ♀ 9		Calor/Tierra	Fruto hasta 6h, Raíz desde 7h	
26. Mi ♀ 10	☾ ♄ ♄ 20	Tierra	Raíz hasta 13h, Flor de 14 a 23h	♀ Retrógrado
27. Ju ♀ 11		Tierra/Luz	Raíz hasta 3h, Flor desde 4h	Td To
28. Vi ♀ 12		Luz/Agua	Flor hasta 22h, Hoja desde 23h	Td
29. Sa ♀ 13		Agua	Hoja	
27. Semana				
30. Do ♀ 14		Agua	Hoja	

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♂	♀	♂	♂	♄	♅	♆	♇
	2. ♀		21. ♀				
	25. ♄						

Comentarios junio 2013

Época de plantación:
del 9-6 a las 00h hasta el 22-6 a las 16h.

Época de plantación en el hemisferio sur:
del 1-6 a las 00h hasta el 8-6 a las 18h y
del 22-6 a las 20h hasta el 30-6 a las 24h

Puede que continúe el frío, al menos por la noche. Seguimos con la constelación de Marte todo el mes ante Tauro, además de Júpiter hasta el 21, el sol hasta el 20, Venus hasta el 2, se suma Saturno ante Virgo, que en el pasado nos ha procurado inviernos fríos ante esta constelación. Después cogen el relevo los portadores de luz.

Mercurio pasea todo el mes ante Géminis, Venus entre el 2 y el 25, Júpiter a partir del 21. Tres trígonos de luz les apoyan: el 3, el 7 y el 26 y además dos oposiciones el 7 y el 11. Urano, todo el mes ante Piscis, y Venus, a partir del 25 ante Cáncer, se encargan de la lluvia. Solamente Saturno se encuentra ante las fuerzas de frío del elemento tierra. El único planeta ante una constelación de calor es Plutón, en movimiento retrógrado, por lo que el efecto es más fuerte. Esperemos que le apoyen las dos oposiciones el 7 y el 11.

Poda de setos: el 3 entre las 15h y las 24h, del 20 a la 1h hasta el 21 a las 5h y del 27 a las 4h y hasta el 28 a las 22h. También en los días de flor.

Cría de reinas (abejas): el día 3 entre las 15h y 24h, el día 11 entre las 21h y las 24h, del 20 a la 1h hasta el 21 a las 5h, y del 27 a las 4h hasta el 28 a las 22h, y en días de flor.

Plaga de insectos, escarabajo de la patata y varroa: del 6 a las 15h hasta el 9 a las 16h.

Regulación de caracoles: incinerar del 12 a la 1h hasta el 13 a las 18h.

Moscas de establo: cazar con atrapa moscas e incinerar en el establo entre el 20 a la 1h hasta el 21 a las 5h.

Plaga de saltamontes:

del 9 a las 14h hasta el 11 a las 24h y del 20 a la 1h hasta el día 21 a las 5h.

Julio 2013

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Lu ♀ 22	☾ - ♀	Agua/Calor	Hoja hasta 21h, Fruto desde 22h	♀☾☾ Td
2. Ma ♀	☾♂♂E2	Calor	Fruto	
3. Mi ♀ 22	♂7	Calor/Tierra	Fruto hasta 2h ---- Fruto de 9 a 21h, Raíz desde 22h	☾☾☾
4. Ju ♀		Tierra	Raíz	♂☾☾ Td To Ta DC
5. Vi ♀		Tierra	Raíz	
6. Sa ♀ 23		Tierra/Luz	Raíz hst 19h, Flor dsd 20h *In. poda y trasplante 6h	
28. Semana				
7. Do ♀	Ag3	Luz/Agua	Flor hasta 19h, Hoja desde 20h	
8. Lu ♀	☾10♀♂♂2♀♂	Agua/Luz	Hoja hasta 5h, Flor de 6 a 11h----- Flor dsd 16h	☾♂♀
9. Ma ☾ 7		Luz/Agua	Flor hasta 6h, Hoja desde 7h	
10. Mi ☾		Agua	Hoja hasta 24h	
11. Ju ☾ 1		Agua/Calor	Fruto desde 1h	Td E
12. Vi ☾		Calor	Fruto	Td To
13. Sa ☾ 21		Calor/Tierra	Fruto hasta 20h, Raíz desde 22h	Td
29. Semana				
14. Do ☾		Tierra	Raíz	Td
15. Lu ☾		Tierra	Raíz	
16. Ma ☾		Tierra	Raíz	♀☾☾ DC
17. Mi ☾ 9	♂17	Tierra/Luz	Raíz hasta 8h, Flor de 9 a 12h ---- Flor dsd 20h	Td E
18. Ju ☾ 15	♂♂♂♂2	Luz/Agua	Flor hasta 14h, Hoja desde 15h	
19. Vi ☾	☾ - ☾	Agua	Hoja	
20. Sa ♀ 15	☾♂♂♂♂22	Agua/Luz	Hoja hst 8h, Flor de 9 a 24h #Fin 3h trasplante	♀Td Ta
30. Semana				
21. Do ♀	Pg23 ♂♂	Luz/Calor	Fruto de 2 a 10h, -----	Td To
22. Lu ♀ 17	☾21	Calor/Tierra	---- Fruta de 10 a 16h, Raíz desde 17h	♂♂♂
23. Ma ♀		Tierra	Raíz	
24. Mi ☾ 14		Tierra/Luz	Raíz hasta 13h, Flor desde 14h	
25. Ju ☾		Luz	Flor	
26. Vi ☾ 8	♀♂♂♂♂14	Luz/Agua	Flor hasta 17h, Hoja de 18 a 24h	Td To Ta
27. Sa ☾		Agua	Flor y Fruto de 1 a 13h Hoja dsd 14h	
31. Semana				
28. Do ☾	♂♂♂♂E1	Agua	Hoja	☾☾☾
29. Lu ♀ 5		Agua/Calor	Hoja de 2 a 4h, Fruto desde 5h	
30. Ma ♀	♂♂♀♂♂E15	Calor	Fruto hasta 3h ---- Fruto dsd 11h. Muy favorable	
31. Mi ♀ 4		Calor/Tierra	Fruto hasta 3h, Raíz desde 4h	

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♂	♀	♂	♂	♂	♂	♂	♂
	12. ♀	13. ♀					

Comentarios julio 2013

Época de plantación:
del 6-7 a las 6h hasta el 20-7 a las 3h.

Época de plantación en el hemisferio sur:
del 1-7 a las 00h hasta el 5-7 a las 24h y
del 20-7 a las 6h hasta el 31-7 a las 24h

Julio empieza con una oposición el día 2, seguida de otras dos los días 26 y 27. El día 30 tenemos un trígono de calor. Venus ante Leo a partir del 12 y Plutón ante Sagitario se encargan del calor, pero solo ellos. Los trígonos de luz los días 18 y 20 fomentan la luz. Júpiter y Mercurio pasan todo el mes ante Géminis, el sol a partir del 19. Neptuno está ante Acuario, que también rige el elemento luz. Saturno puede procurarnos noches frescas desde su movimiento retrógrado ante Virgo. Solo Urano se encuentra ante Piscis con la esperanza de lluvia. Esperemos que el trígono de agua del día 8 le ayude un poco.

Poda de setos: en días de flor.

Plaga de saltamontes: desde el 6 a las 23h hasta el 9 a las 6h.

Moscas de establo: capturar con atrapamoscas e incinerar en el establo en días de flor: desde el 6 a las 23h hasta el 9 a las 6h, el día 17 entre las 9h y las 13h y a partir de las 20h. También el día 18 entre la 1h y las 14h.

Regulación de caracoles: de mañana temprano en días de flor pulverizar con el preparado de sílice las plantas de hoja y el suelo: incinerar en un día desde el 9 a las 7h hasta el 10 a las 24h y el día 12 entre las 15h y las 17h.

Cosecha de plantas de flor destinada para semilla: el día 27 entre 1h y 13h.

Cosecha de plantas de fruto destinada para semilla: desde el 29 a las 5h hasta el 30 a las 3h y a partir de las 11h hasta el 31 a las 3h.

Cosecha de plantas de hoja destinadas para semilla: del 7 a las 20h hasta el 8 a las 5h.

Agosto 2013

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Ju ♉	☉ - ☿	Tierra	Raíz	♂☐♂ Td To Ta
2. Vi ♉	♋12	Tierra	Raíz	*In. poda y trasplante 13h
3. Sa ♉ 5	Ag11	Tierra/Luz	Raíz hst 1h, Flor dsd 2h	
32. Semana				
4. Do ♉	☉♈♂17	Luz	Flor hasta 10h, Hoja de 11 a 20h, Flor desde 21h	
5. Lu ♉ 13		Luz/Agua	Flor hasta 12h, Hoja desde 13h	
6. Ma ♉		Agua	Hoja hasta 11h -----	
7. Mi ♉ 7	♈♂♂11	Agua/Calor	-----	
8. Ju ♉	♈♂♂2	Calor	Fruto desde 00h	Td
9. Vi ♉		Calor	Fruto	♀♂♂DC
10. Sa ♉ 2		Calor/Tierra	Fruto hasta 1h, Raíz desde 2h	Td
33. Semana				
11. Do ♉	☉ - ♄	Tierra	Raíz	♀☐♂ Td To
12. Lu ♉		Tierra	Raíz	
13. Ma ♉ 15	♄19	Tierra/Luz	Raíz hasta 14h, ----- Flor desde 21h	Td E
14. Mi ♉ 22		Luz/Agua	Flor hasta 22h, Hoja desde 23h	
15. Ju ♉	♀♈♂4	Agua	Hoja Muy favorable	
16. Vi ♉	♋15	Agua	Hoja h.1h---- Hoja desde 22h #Fin 1h☉♂♂Td E DC	
17. Sa ♉ 3	♈♂	Agua/Calor	Hoja hasta 2h, Fruto de 3 a 19h ----	Td E
34. Semana				
18. Do ♉		Calor	Fruto de 00h hasta 15h, -----	
19. Lu ♉ 3	Pg4	Calor/Tierra	----- Raíz desde 16h	Td Ta
20. Ma ♉		Tierra	Raíz	
21. Mi ♉ 1	☉4	Luz	Flor	♀♂♂♈♂Td E Ta DC
22. Ju ♉ 18		Luz/Agua	Flor hasta 17h, Hoja desde 18h	Td Ta
23. Vi ♉		Agua	Hoja	
24. Sa ♉		Agua	Hoja	♀☐♈☉♂♀ Td DC E
35. Semana				
25. Do ♉ 14		Agua/Calor	Hoja hasta 13h, Fruto desde 14h	♀♂♂♈♂Td To DC
26. Lu ♉	♈11♂♂♂1	Calor	Fruto hasta 6h y desde 13h	♀♂♂♈20 Td Ta
27. Ma ♉ 12	☉♂♂♂4	Calor/Tierra	Fruto hasta 11h, Raíz desde 12h	Td
28. Mi ♉	♀♈♂♂17	Tierra	Raíz h.6h, Fruto de 7 a 20h, Raíz de 21 a 22h	♀♂♂♈♂
29. Ju ♉	♋20	Tierra	-----	Td Ta
30. Vi ♉ 12	♈♂♀4	Tierra/Luz	----- Flor desde 17h *In. poda y trasplante 17h	
31. Sa ♉	Ag2	Luz	Flor	

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
6. ♿	10. ♄	23. ♿					
18. ♀							

Comentarios agosto 2013

Época de plantación:

del 2-8 a las 13h hasta el 16-8 a la 1h.
del 30-8 a las 17h hasta el 31-8 a las 24h

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 1-8 a las 00h hasta el 2-8 a las 8h
del 16-8 a las 22h hasta el 28-8 a las 23h

Plutón sigue en movimiento retrógrado ante Sagitario, Venus está hasta el día 10 ante Leo, el sol a partir del 10 y Mercurio a partir del 18. Tenemos una oposición el 8, el 26 y el 27, y un trígono de calor el 28. Esta constelación se encarga del calor. Saturno nos proporciona noches frescas ante una constelación del elemento tierra, acompañado de Venus que pasa el 10 ante Virgo. Las fuerzas de luz irradian todo el mes gracias a Neptuno ante Acuario, Júpiter ante Géminis y Marte también ante Géminis hasta el día 23. Las fuerzas de luz van a ser importantes. Puede haber algunas noches frescas debido a Saturno todo el mes ante Virgo y Venus a partir del 10. Urano sigue ante Piscis, acompañado de Marte a partir del 23 ante Cáncer. Los dos nos traerían lluvia. Los trígonos de hoja de los días 4 y 15 puede que apoyen las precipitaciones de lluvia.

Semillas de plantas de fruto y cereales destinadas para la siembra: tienen que ser cosechadas en días de fruto. Son favorables: del 18.08 a la 2h hasta el 19.08 a las 2h.

Especialmente favorable:

del 25.08 a las 14h hasta el 26.08 a las 6h, del 26.08 a las 15h hasta el 27.08 a las 11h, el día 28.08 entre las 6h y las 19h. Después de la cosecha tenemos que sembrar inmediatamente cultivos intermedios como altramuza, facelia, mostaza o sésamo.

Cosecha de plantas de hoja destinados para semillas:

el día 04.08 entre las 11h y las 20h.

Hormigas en viviendas:

incinerar del 18.08 a las 2h hasta el 19.08 a las 2h.

Moscas de establo: capturar con atrapamoscas e incinerar en el establo el 04.08 entre las 11h y las 20h, desde el 7.08 a las 21h hasta el 8.08 a las 24h y desde el 26 a las 13h hasta el 27-8 a las 11h.

Regulación de caracoles: del 5.08 a las 13h hasta el 7.08 a las 6h.

Septiembre 2013

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
--------------------------	------------	-----------	------------------------------------	------------------------------------

36. Semana					
1. Do	☿ 20 ☿ - ♀ ☿ Δ E11	Luz/Agua	Fruto hasta 14h, Flor de 15 a 19h, Hoja dsd 20h	Td To	
2. Lu	☿	Agua	Hoja	Td	
3. Ma	♂ 14	Agua/Calor	Hoja hasta 13h, Fruto desde 14h	To	
4. Mi	♂	Calor	Fruto	Td Ta	
5. Ju	♂ 14	Calor	Fruto		
6. Vi	♂ 9	Calor/Tierra	Fruto hasta 8h, Raíz desde 9h		
7. Sa	♂	Tierra	Raíz		♂ Q 24 DC

37. Semana		Época			
8. Do	♊	♀♉	Tierra	Raíz hasta 17h -----	♀♊ Td E DC
9. Lu	☀ 20	♂♊ 20	Tierra/Luz	Raíz de 2 a 15h, Flor desde 22h	♂♊ Td
10. Ma	☀		Luz	Flor	Td
11. Mi	♊ 4		Luz/Agua	Flor hasta 3h, Hoja desde 4h	Td To E
12. Ju	♊	☾ 21	Agua	Hoja	#Fin 18h trasplante
13. Vi	♋ 9		Agua/Calor	Hoja hasta 8h, Fruto de 9 a 13h, -----	
14. Sa	♋	♂♊ 18♂♊ 23	Calor	-----	♀♊ Td E

38. Semana							
15. Do	☿ 11 Pg19	Calor/Tierra	Fruto de 2 a 6h -----			To	
16. Lu	☿ ♀♂♂9 ☾-♏	Tierra	----- Raíz desde 6h			Td	
17. Ma	♊ 10	Tierra/Luz	Raíz hasta 9h, Flor desde 10h				
18. Mi	♊	Luz	Flor			♀♂♂	
19. Ju	♋ 4 ☺14	Luz/Agua	Flor hasta 3h, Hoja desde 4h			Td E	
20. Vi	♋	Agua	Hoja		♀♂♂	Td Ta E	
21. Sa	♌ 23	Agua/Calor	Hoja hasta 22h, Fruto desde 23h			Td To E	

39. Semana									
22. Do	♂ 16	Calor	Fruto hasta 11h y desde 19h	☉	☿	DC			
23. Lu	♂ 20	Calor/Tierra	Fruto hasta 19h, Raíz desde 20h						
24. Ma	♂	Tierra	Raíz						
25. Mi	♂	Tierra	Raíz						
26. Ju	♀ 20 ♀ 21 23 4	Tierra/Luz	Raíz hst 16h, Flor dsd 16h *In. trasplante 5h	Td	To	Ta			
27. Vi	Ag21	Luz	Flor	♀	☿	DC			
28. Sa		Luz	Flor	♀	☿	♂			

40. Semana				
29. Do	☿ 4	Luz/Agua	Flor hasta 3h, Hoja desde 4h	Td To
30. Lu	♋ 22	Agua/Calor	Hoja hasta 21h, Flor desde 22h	

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
							
5. 	19. 	25. 		21. 			

Comentarios septiembre 2013

Época de plantación:

del 1-9 a la 1h hasta el 12-9 a las 18h.
del 26-9 a las 5h hasta el 31-8 a las 24h

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 13-9 a las 00h hasta el 26-9 a la 1h

Septiembre comienza con un trígono de calor el día 1. El sol se encuentra hasta el día 15 ante Leo, Mercurio le acompaña hasta el 5, Plutón sigue ante Sagitario, todos ellos actúan desde el elemento calor. Pero seguramente sigue el frío. Venus pasa ante el frío Virgo hasta el día 19, Saturno hasta el 21, el sol hasta el 15, Mercurio a partir del 5. Los portadores de luz son Neptuno, que continúa en movimiento retrogrado ante Acuario, Venus ante Libra a partir del día 19, acompañado de Saturno a partir del 21. Urano sigue solo ante Piscis como representante de la lluvia. ¿Será suficiente? El trígono de hoja del 14 debería de traer algo de lluvia.

Para la **cosecha de fruta** recomendamos los días con la luna ante Aries o Sagitario. Es muy favorable el día 1 entre la 1h y las 14h.

Otros días posibles son: desde el 13.09 a las 9h hasta el 16.09 a las 10h y del 21 a las 23h hasta el 22 a las 12h. También desde el 22 a las 19h hasta el 23 a las 19h.

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

En los campos tardíos sembramos **cereales de invierno**, el día 1 entre la 1h y las 14h (muy favorable) así como en los restantes días de fruto.

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 3 a las 14h hasta el 5 a las 6h.

Regulación de caracoles:

del 01.09 a las 21h hasta el 03.09 a las 13h, es muy apropiado el día 2 entre las 9h y las 11h.

Octubre 2013

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Ma ♉	☉ - ♍	Calor	Fruto	Trasplante Td Ta
2. Mi ♉		Calor	Fruto hasta 24h	☉☾ Td To E
3. Ju ♋ 17	☉♈♏16	Calor/Tierra	--- Fruto de 8 a 16h Raíz desde 17h	♀Q♈ Td Ta DC
4. Vi ♋		Tierra	Raíz	Td
5. Sa ♋	☾3	Tierra	Raíz	Td Ta E
41. Semana				
6. Do ♋		Tierra	Raíz hasta 20h -----	
7. Lu ♌ 3	♏1	Tierra/Luz	----- Flor desde 3h	Td Ta
8. Ma ♌ 10		Luz/Agua	Flor hasta 9h, Hoja desde 10h	♀♈ Ta
9. Mi ♌		Agua	Hoja #Fin 24h poda trasplante	
10. Ju ♎ 14	☾2	Agua/Calor	Hoja hasta 13h, -----	Td To E
11. Vi ♎	Pg2	Calor	----- Fruto desde 13h	
12. Sa ♎ 17		Calor/Tierra	Fruto hasta 16h, Raíz desde 17h	
42. Semana				
13. Do ♎		Tierra	Raíz	
14. Lu ♏ 17		Tierra/Luz	Raíz hasta 16h, Flor desde 17h	♈Q♏ Td Ta DC
15. Ma ♏		Luz	Flor	
16. Mi ♐ 12		Luz/Agua	Flor hasta 11h, Hoja desde 12h Muy favorable	
17. Ju ♐	♀♌♏0	Agua	Hoja	
18. Vi ♐		Agua	Hoja hasta 24h	
19. Sa ♑ 8	☾24 ☉2♈	Agua/Calor	----- Fruto de 8 a 19h -----	
43. Semana				
20. Do ♑	♈♈♑4	Calor	Fruto desde 3h	☉Q♑ Td E DC
21. Lu ♑ 5		Calor/Tierra	Fruto hasta 4h, Raíz desde 5h	♀ Retrógrado Ta
22. Ma ♑		Tierra	Raíz	
23. Mi ♑	☾12	Tierra	Raíz	*In. trasplante 13h
24. Ju ♒ 4		Tierra/Luz	Raíz hasta 3h, Flor desde 4h	♀Q♈ Td DC
25. Vi ♒	Ag17	Luz	Flor	Td
26. Sa ♒ 13		Luz/Agua	Flor hasta 12h, Hoja desde 13h	
44. Semana				
27. Do ♒		Agua	Hoja	♀Q♑ Td To Ta DC
28. Lu ♓ 6		Agua/Calor	Hoja hasta 5h, Fruto desde 6h	
29. Ma ♓		Calor	Fruto	♀♈ Ta
30. Mi ♓		Calor	Fruto	
31. Ju ♓ 1	♈♌♑13	Calor/Tierra	Fruto hasta 15h, Raíz desde 16h	Ta

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
7. ♀	5. ♌						

Comentarios octubre 2013

Época de plantación:

del 1-10 a la 1h hasta el 9-10 a las 24h.
del 23-10 a las 13h hasta el 31-10 a las 24h

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 11-10 a las 12h hasta el 23-10 a las 8h

Ya ha llegado el otoño. El sol se encuentra todo el mes ante Virgo y Mercurio hasta el día 7, al menos esto nos traerá noches frescas. Seguramente que tengamos todavía días con temperaturas agradables gracias a Plutón ante Sagitario y Marte ante Leo. Con Júpiter ante Géminis, Saturno ante Libra y Neptuno ante Acuario, puede que tengamos la suerte de disfrutar de un otoño luminoso con hojas llenas de color. Urano ante Piscis y Venus ante Escorpio a partir del día 5, se encargan de la lluvia.

Para la **cosecha de fruta** destinada a ser almacenada recomendamos los siguientes días: todos los días de fruto fuera de la época de plantación: desde el día 11 a las 13h hasta el 12 a las 16h, desde el 14 a las 17h hasta el 16 a las 11h, el 19 entre las 8h y las 19h, desde el 20 a las 3h hasta el 21 a las 4h.

Especialmente favorable: el 20 entre las 3h y las 13h.

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

Regulación de caracoles:

el 01.10 entre las 2h y las 6h, del 26 a las 13h hasta el 28 a las 5h.

Incineración de plumas o pieles de depredadores de sangre caliente solo en octubre.

Las fechas para **incinerar plumas o pieles de depredadores de sangre caliente son:** el 23.10 entre la 1h y las 6h.

¡No puede ser más tarde!

Noviembre 2013

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Vi ♉	☉ - ☽	Tierra	Raíz	Trasplante ☉☽☾☿ Td Ta E
2. Sa ♉		Tierra	Raíz hasta 9h, -----	
45. Semana				
3. Do ☽ 10	♋8☉14☉	Tierra/Luz	----- Flor desde 21h	☿♋10☿
4. Lu ♉ 16		Luz/Agua	Flor hasta 16h, Hoja desde 17h	Td
5. Ma ♉		Agua	Hoja hasta 21h -----	#Fin 22h trasplante
6. Mi ♋ 20	☽8 Pg11	Agua/Calor	----- Fruto desde 23h	☉☽☿
7. Ju ♋		Calor	Fruto hasta 24h	Td Ta
8. Vi ♋ 17		Calor/Tierra	-----	To
9. Sa ♋		Tierra	-----	
46. Semana				
10. Do ☽ 21	♋☽	Tierra/Luz	-----	☿ Directo
11. Lu ☽		Luz	Flor	
12. Ma ☽ 16	☉☽☽19	Luz/Agua	Flor muy favorable hasta 21h, Hoja desde 22h	
13. Mi ☽		Agua	Hoja	Td Ta
14. Ju ☽		Agua	Hoja	
15. Vi ☽ 15		Agua/Calor	Hoja hasta 13h, Fruto desde 14h	☿☽☿ ☿☽☽ Ta
16. Sa ☽	☽5	Calor	Fruto hasta 2h ----- Fruto desde 10h	Td Ta
47. Semana				
17. Do ☽ 12	☉17	Calor/Tierra	Fruto hasta 11h, Raíz desde 12h	Td E
18. Lu ☽		Tierra	Raíz	
19. Ma ☽	☉-♉☽17	Tierra	Raíz	*In.trasplante 20h
20. Mi ☽ 11		Tierra/Luz	Raíz hasta 10h, Flor desde 11h	Ta
21. Ju ☽		Luz	Flor	Td E
22. Vi ☽ 20	Ag11	Luz/Agua	Flor hasta 18h, Hoja desde 19h	Td
23. Sa ☽		Agua	Hoja	
48. Semana				
24. Do ☽ 14		Agua/Calor	Hoja hasta 15h, Fruto desde 16h	☉☽☽ Td To Ta
25. Lu ☽		Calor	Fruto	To
26. Ma ☽		Calor	Fruto	☿☽☿ Td E
27. Mi ♉ 10		Calor/Tierra	Fruto hasta 9h Raíz desde 10h	
28. Ju ♉	☿☽☽10☿☽☽14	Luz/Tierra	Raíz h.1h,Flor de 2 a 19h, Raíz desde 20h	
29. Vi ♉		Tierra	Raíz	☉☽☽ DC
30. Sa ☽ 21	☽18☽☽20	Tierra/Agua	Raíz hasta 12h, Hoja de 13 a 14h y de 21 a 22h, Flor desde 23h	

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♿	♊	♂	♃	♄	♅	♆	♇
2. ♀	3. ♂	24. ♀					
19. ♀							

Comentarios noviembre 2013

Época de plantación:

del 1-11 a las 00h hasta el 5-11 a las 22h.

del 19-11 a las 20h hasta el 30-11 a las 24h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 6-11 a las 22h hasta el 19-11 a las 16h

Siempre confiamos en las fuerzas de luz en el oscuro mes de noviembre. Saturno se encuentra ante Libra, el sol también hasta el 19, Neptuno continúa su movimiento retrógrado ante Acuario. Los trígonos de luz del 12 y el 28 participarán en la tarea.

El frío puede venir de Mercurio ante Virgo entre el 2 y el 19, que le acompaña Marte a partir del 24. Puede que también sintamos las fuerzas de calor de Plutón ante Sagitario y Marte ante Leo a partir del 24. Les apoyará también una oposición el 28. Los encargados de la lluvia o de la nieve son Urano ante Piscis y el sol ante Escorpio a partir del 19. El trígono de hoja del 30 puede que traiga precipitaciones.

Los días de flor entre el día 3 a partir de las 19h hasta el 4 a las 16h y el día 12 entre las 00h y las 21h 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 basalto de María Thun.

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

Del 06.11 a las 22h hasta el 07.11 a las 24h, el 12.11 entre las 00h y las 21h, del 15.11 a las 14h hasta el 17.11 a las 11h.

Tala de árboles de Navidad destinados al transporte:

Del 3 a las 19h hasta el 4 a las 16h, muy favorable es el 12 entre las 00h y las 21h, también es posible desde el 20 a las 11h hasta el 22 a las 18h y el 30 entre las 21h y las 24h.

Diciembre 2013

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Do ☾	☾-♊ ♀	Luz	Flor hasta 8h y d.13 a 21h Trasplante	♋ Td Ta
2. Lu ♉ 3		Luz/Agua	Hoja desde 3h	Td To E
3. Ma ♉	♋2♊18	Agua	Hoja hasta 23h ----- #Fin 15h trasplante	
4. Mi ♋ 5	Pg12	Agua/Calor	-----	
5. Ju ♋		Calor	Fruto desde 00h	Td
6. Vi ♋ 5		Calor/Tierra	Fruto hasta 4h, Raíz desde 5h	♋☾♊ To
7. Sa ♋		Tierra	Raíz	Td
50. Semana				
8. Do ☾ 3		Tierra/Luz	Raíz hasta 2h, Flor desde 3h	Td E
9. Lu ♉ 23		Luz/Agua	Flor hasta 22h, Hoja desde 23h	♋☾♊ DC
10. Ma ♉	♋♊19	Agua	Hoja muy favorable hasta 16h -----	♀☾♋ Ta DC
11. Mi ♉	♀♋17	Agua	-----	Td To E
12. Ju ♋ 20		Agua/Calor	---Hoja de 5 a 12h, Flor desde 13h	☾☾♊ To DC
13. Vi ♋	♋12♊♋2	Luz/Calor	Flor hasta 8h, ----- Fruto desde 14h	Td To
14. Sa ♋ 18		Calor/Tierra	Fruto hasta 17h, Raíz desde 18h	Td To
51. Semana				
15. Do ♋		Tierra	Raíz	♀☾♋ Td DC
16. Lu ♋		Tierra	Raíz	Td
17. Ma ♋ 18	☾11♋2	Tierra/Luz	Raíz hasta 17h, Flor desde 18h*In. trasplante 4h	Td To
18. Mi ♋		Luz	Flor	♀☾♋ To DC
19. Ju ♋	☾-♋	Luz	Flor hasta 23h	Td
20. Vi ♋ 2	Ag1	Luz/Agua	-----	
21. Sa ♋ 21	♀☾8	Agua/Calor	--- Hoja d.19 a 20h Fruto desde 21h	♀Retrógrado Td
52. Semana				
22. Do ♋		Calor	Fruto	
23. Lu ♋		Calor	Fruto	
24. Ma ♋ 18	Nochebuena	Calor/Tierra	Fruto hasta 17h, Raíz desde 18h	To
25. Mi ♋	Navidad♋♋♋11	Tierra	Raíz	
26. Ju ♋		Tierra	Raíz	Td To
27. Vi ♋		Tierra	Raíz hasta 22h -----	
28. Sa ♋ 7	☾2	Tierra/Luz	----- Flor de 7 a 23h	
53. Semana				
29. Do ♋ 14	♋	Luz/Agua	Flor hasta 13h, Hoja desde 14h	♀☾♋ ☾♋♀ Ta
30. Lu ♋		Agua	Hoja	Ta
31. Ma ♋ 16	♋6	Agua/Calor	Hoja hasta 15h, Fruto desde 16h	♀♋♋ ♂☾♋
			#Fin 3h poda trasplante	♀☾♋ Td To E

Mercurio	Venus	Marte	Júpiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇
3. ♉	14. ♋						
23. ♋	28. ♋						

Comentarios diciembre 2013

Época de plantación:

del 1-12 a las 00h hasta el 3-12 a las 15h.

del 17-12 las 00h hasta el 30-12 a las 24h.

Época de plantación en el hemisferio sur:

del 3-12 a las 20h hasta el 16-12 a las 24h

y el 31-12 de 8 a 24h

Venus permanece ante Sagitario hasta el día 14, pasa por Capricornio y vuelve el 28 ante Sagitario. Plutón permanece todo el mes ante Sagitario. Júpiter reina desde su elemento favorito, la luz, situándose ante Géminis. Le apoyan Saturno ante Libra y Neptuno ante Acuario. Las fuerzas del agua actúan bajo la gestión del sol ante Escorpio hasta el día 19, acompañado de Mercurio entre el 3 y el 23.

Marte ante Virgo y Venus ante Capricornio entre el 14 y el 28 rigen el elemento frío. Las precipitaciones caerán en forma de lluvia o nieve dependiendo quien gane la batalla, si los diferentes amantes del calor, o los amantes del frío, Marte y Venus.

Cortar ramos para adornos de adviento y Navidad:

04.12 de las 23h hasta el 06.12 a las 4h

08.12 de las 03h hasta el 09.12 a las 22h

Otras fechas posibles, pero no tan favorables son: del 12.12 a las 13h hasta el 13.12 a las 7h, y a partir de las 14h, el 14.12 hasta las 17h, el 17.12 a las 18h y el 19.12 hasta las 23h.

Poda de árbol de Navidad para uso privado: del 1 a las 8h hasta el 13 a las 21h, del 8 a las 3h hasta el 9 a las 22h, del 17 a las 18h hasta el 19 a las 23h.

Esta época es favorable también para la **poda de árboles y setos**. Para plantas de flor escogemos días de flor y fruto.

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

Posición de los Planetas en las Constelaciones durante el año 2013

Planetas	ENERO		FEBRERO		MARZO		ABRIL		MAYO		JUNIO	
Venus ♀	♊	8 ♀	1♊	23 ♀	♊	15 ♀	♊	15 ♀	♊	4 ♀	2 ♊	25♊
Mercurio ☿	♊	19 ♀	♊	4 ♀	♊	♊	♊	8 ♀	♊	13 ♀	1 ♊	
Sol ☉	♊	18♊	♊	15 ♀	♊	12 ♀	♊	19 ♀	♊	14 ♀	♊	20 ♊
Marte ♂	♊	28 ♀	♊	♊	1 ♀	♊	20 ♀	♊	22 ♀	♊	♊	
Júpiter ♃	♊		♊		♊		♊		♊		♊	22 ♊
Saturno ♄	♊		♊		♊		♊	18 ♀	♊	♊	♊	
Urano ♅	Piscis ♋		♋		♋		♋		♋		♋	
Neptuno ♆	Acuario ♒		♒		♒		♒		♒		♒	
Plutón ♇	Sagitario ♏		♏		♏		♏		♏		♏	

Planetas	JULIO		AGOSTO		SEPTIEMBRE		OCTUBRE		NOVIEMBRE		DICIEMBRE	
Venus ♀	♊	13 ♀	♊	11 ♀	♊	19 ♀	♊	5 ♀	♊	4 ♀	♊	15♊
Mercurio ☿	♊	♊	♊	7 ♀	♊	6 ♀	♊	7 ♀	♊	21 ♀	♊	23 ♀
Sol ☉	♊	20♊	♊	11 ♀	♊	16 ♀	♊	♊	1 ♀	20 ♀	♊	20 ♀
Marte ♂	♊	13 ♀	♊	♊	♊	♊	♊	♊	25 ♀	♊	♊	
Júpiter ♃	♊		♊		♊		♊		♊		♊	
Saturno ♄	♊		♊		♊	22 ♀	♊	♊	♊		♊	
Urano ♅	Piscis ♋		♋		♋		♋		♋		♋	
Neptuno ♆	Acuario ♒		♒		♒		♒		♒		♒	
Plutón ♇	Sagitario ♏		♏		♏		♏		♏		♏	

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 mayo, 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.

[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 desgarre 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.

PREDICCIONES METEOROLÓGICAS Y POSICIÓN DE LOS PLANETAS EN EL AÑO -2013-

POR: PABLO SAN MIGUEL HERAS

(Elaboración y Distribución de Preparados Biodinámicos)

Pedidos al TF: 650 306 111 – pablo.sanmiguel@hotmail.es

-ENERO DE 2013-

Júpiter está en fase retrógrada ante la constelación de Tauro, por lo que es de esperar que el invierno sea muy frío, además se ve apoyado por Marte que se encuentra en la invernal constelación de Capricornio hasta el día 28. Desde el día 18 el Sol y Mercurio también pasarán por esta constelación y formarán Trígonos-frío con Júpiter los días 23 y 26, por esos días es posible que como en años anteriores descendan a nuestras latitudes las olas de frío siberianas.

Durante la primera mitad del mes el Sol, Mercurio y Plutón estarán ante la constelación de Sagitario, el calor de esta constelación en invierno favorece las precipitaciones en forma de lluvia, lo que será apoyado también por el paso de Venus hasta el día 8 por Escorpio y por Urano que sigue un año más en Piscis.

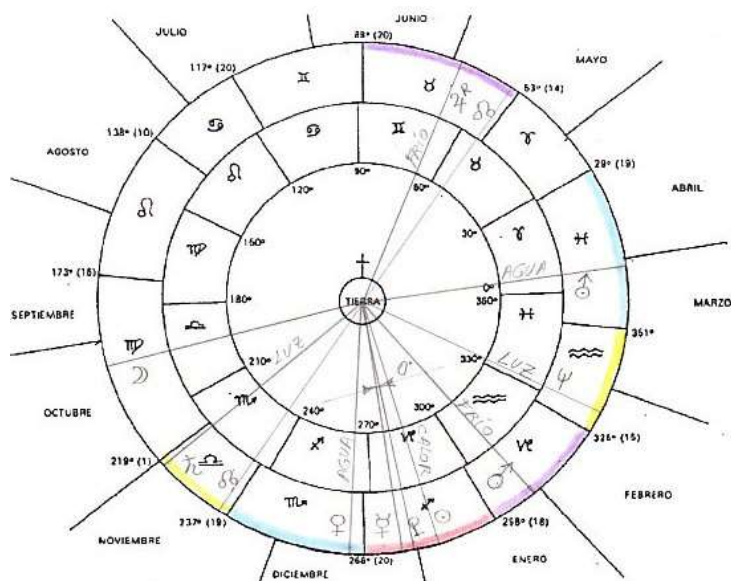
Otras constelaciones que favorecen el tiempo invernal, las nieblas y la formación de bajas presiones, propias de estas fechas, serán varias conjunciones los días 6, 11, 17 y 18, el Perigeo de la Luna el día 11, el Nodo descendente de Venus el día 17 y numerosos Quintiles los días 12, 13, 14, 15 y 27.

En las fechas cercanas a los Quintiles hay más riesgo de accidentes y conflictos, además este mes Saturno y Urano que se mueven lentamente se encuentran en Semi-quintil a 144° cuyos efectos son parecidos a los del Quintil, pero con menor intensidad.

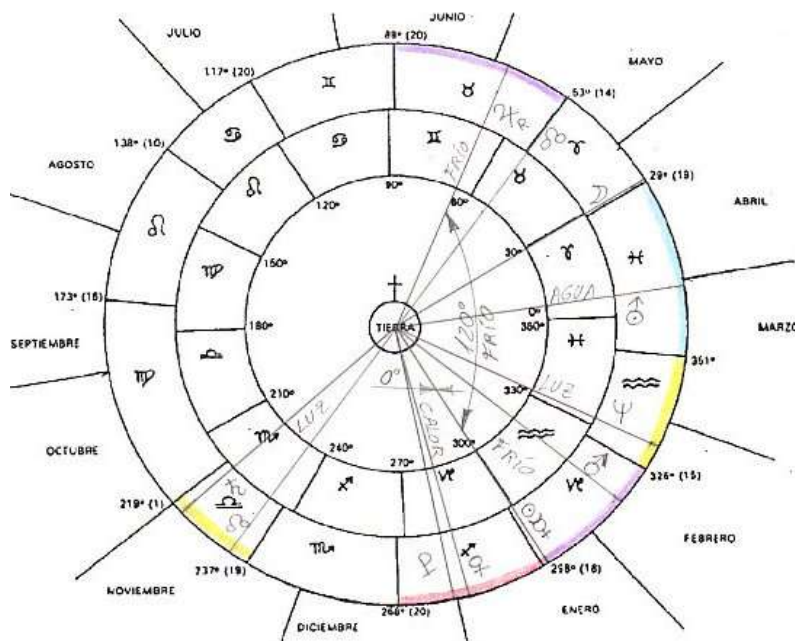
Saturno a lo largo del mes se adentrará un par de grados en la región luminosa de Libra, se verá apoyado por Neptuno que también está en la constelación luminosa de Acuario, si entre ambos logran días luminosos y despejados en los que predomine el tiempo anticiclónico, (más probables alrededor de la Luna Llena a finales de mes), las noches serán muy frías. En el caso de que haya mucha humedad en el ambiente estas fueras de luz y de frío se transformarían en nevadas, lo cual sería una bendición para la agricultura, al incorporarse en el suelo las fuerzas cósmicas que darían sus frutos en verano y otoño.

El día 11 será la Luna Nueva y el 27 la Luna Llena.

Ver las cartas 1 y 2 de los días 5 y 19 respectivamente.



Carta 1: del 5 de enero



Carta 2: del 19 de enero

-FEBRERO DE 2013-

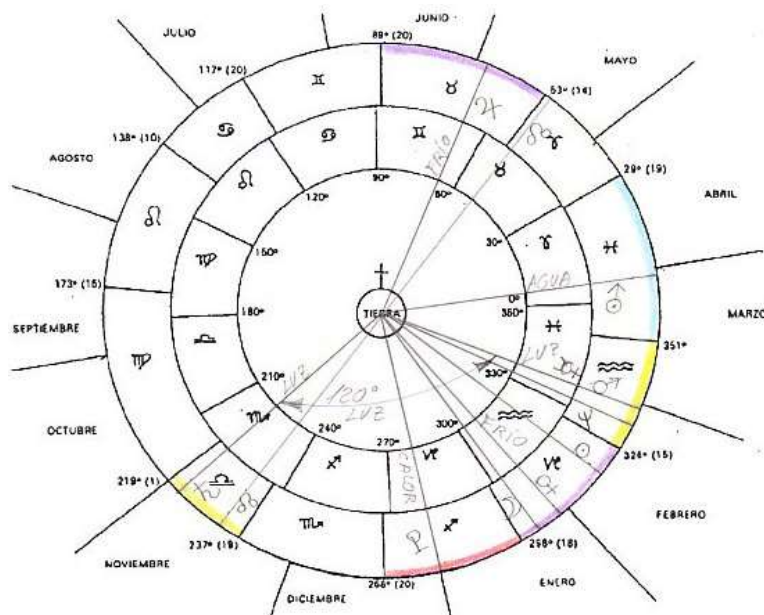
En Febrero hay que seguir contando con importantes fuerzas invernales del elemento Tierra, ya que Júpiter continuará unos meses más en la constelación de Tauro y contará con el apoyo de los planetas que la primera mitad del mes, pasarán por Capricornio, Mercurio hasta el día 4, el Sol hasta el día 15 y Venus hasta el día 23. Las heladas nocturnas seguirán siendo muy intensas, pues el día 7 Venus está en Trígono-frío con Júpiter.

Las fuerzas del elemento Luz también serán muy intensas, de la constelación de Libra procederán a través de Saturno, que comienza su fase retrógrada de este año el día 18, se verá apoyado por los planetas que pasan por Acuario, Neptuno un año más, Marte hasta el día 28, formará el 16 un Trígono-luz con Saturno, en el caso de Mercurio será desde el día 5 y además este año su fase retrógrada será ante esta constelación luminosa, lo que marcará gran parte del desarrollo climático del año, También formará Trígono-luz con Saturno el día 12. El sol pasará por Acuario desde el día 15 y Forma Trígono-luz con Saturno el último día del mes. La experiencia de años anteriores nos hace pensar en un predominio del tiempo anticiclónico con días muy luminosos y despejados en general, en los que las temperaturas diurnas sean más altas de lo normal para el invierno y las largas noches en nuestro hemisferio, el frío será seco y más intenso. Las diferencias de temperatura entre el día y la noche serán muy grandes.

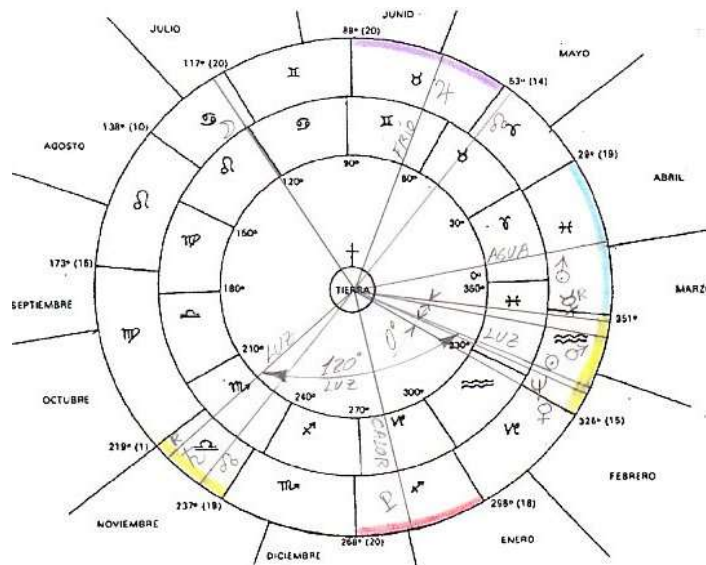
Plutón será el único planeta que se encuentre ante una constelación del elemento Fuego, además este año formará las primeras constelaciones Cuadratura con Urano en Piscis, lo cual se repetirá varios años más, ésta es una constelación dura de efectos duraderos en el tiempo, Plutón activa las fuerzas interiores de la Tierra presentes en el vulcanismo y Urano las fuerzas eléctricas, en las zonas tropicales con tendencia a huracanes y tormentas este año se pueden intensificar estos fenómenos. Durante las últimas cuadraturas de estos dos planetas en los años 30 del siglo XX se logró realizar la fisión nuclear del átomo.

La Luna Nueva es el día 10 y la Luna Llena es el día 25.

Ver las cartas 3 y 4 de los días 9 y 23 respectivamente.



Carta 3: del 9 de febrero



Carta 4: del 23 de febrero

-MARZO DE 2013-

El día 1 Marte entra en la constelación de Piscis, el 12 entra el Sol y el 15 Venus, junto a Urano serán 4 planetas en esta constelación primaveral del elemento Agua, esperemos que esto aumente las posibilidades de precipitaciones sobre todo en la segunda quincena del mes, la experiencia de años anteriores nos hace pensar que las lluvias no serán muy abundantes y pueden ser escasas en la mitad sur de la Península, Júpiter en Tauro seguirá haciendo que las noches sean frías.

Por otra parte hay que seguir contando con la influencia de las constelaciones luminosas de Libra y Acuario que favorecen la formación de altas presiones con cielos despejados de nubes de cualquier tipo. Saturno sigue en fase retrógrada en Libra y formará 3 Trígonos-luz con Venus el día 7 y con Mercurio el primero el día 7 y el segundo el día 28, ya que Mercurio terminó su fase retrógrada el día 17 y de nuevo se moverá avanzando por la constelación de Acuario.

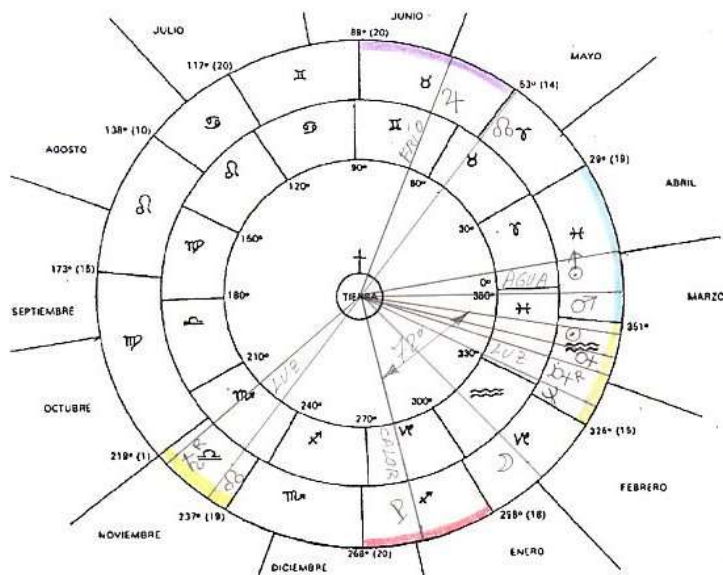
La primera Luna Llena de primavera es el miércoles 27, por lo tanto la Semana Santa este año será desde el jueves 28 hasta el lunes 2 de abril, por esos días hay varias constelaciones que suelen traer mal tiempo: Plutón en la constelación cálida de Sagitario está en Cuadratura con Marte el día 27, con Venus el 31 y con el Sol el 1 de abril, esto activa las fuerzas del vulcanismo y en las zonas no volcánicas las tormentas y los

fuertes temporales, además el 31 será el Perigeo de la Luna, por lo que ya el día 30 el viento estará agitado por la proximidad de la Luna, ya que el magnetismo de la Tierra y de la Luna entran en un momento de tensión cada vez que ocurre este máximo acercamiento, al menos una vez al mes. El nodo descendente de Mercurio el día 22 también trae tendencia a mal tiempo.

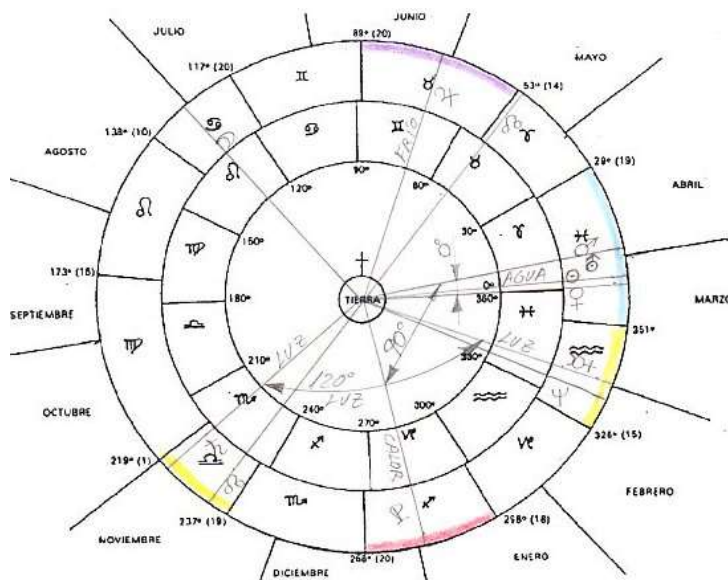
Puede ser también un mes muy conflictivo y accidentado, Marte estará el día 3 en Quintil con Plutón y el 7 con Júpiter, luego el Sol lo estará los días 13 y 18, Venus les sigue de cerca y forma dos Quintiles similares el 16 y el 20.

La Luna Nueva es el día 11 y la Luna Llena es el día 27. El perigeo será el día 6 y el 31.

Ver las cartas 5 y 6 de los días 9 y 23 respectivamente.



Carta 5: del 9 de marzo



Carta 6: del 23 de marzo

-ABRIL DE 2013-

Durante la primera mitad del mes casi todos los planetas permanecen como estaban a finales del mes de marzo, Marte, Venus, Sol, Urano y desde el día 7 Mercurio, pasan por la región acuosa de Piscis, será el momento con más posibilidades de lluvias de toda la primavera, lo que es clave para las cosechas en nuestro país que dependen de lo que venga del cielo, que en este año parece que no será suficiente.

El día 15 Venus entra en Aries, luego el 19 y el 20 lo hacen el Sol y Marte, esto hará que se reduzcan las posibilidades de lluvias y suban las temperaturas por el día, lo que en esta época del año será muy poco beneficioso para los cultivos de secano.

Plutón comienza la fase retrógrada este año el día 12 y formará Trígono-calor con Venus el día 24, eso traerá altas temperaturas por esos días. Al día siguiente 25, la Luna Llena se eclipsará a primera hora de la noche.

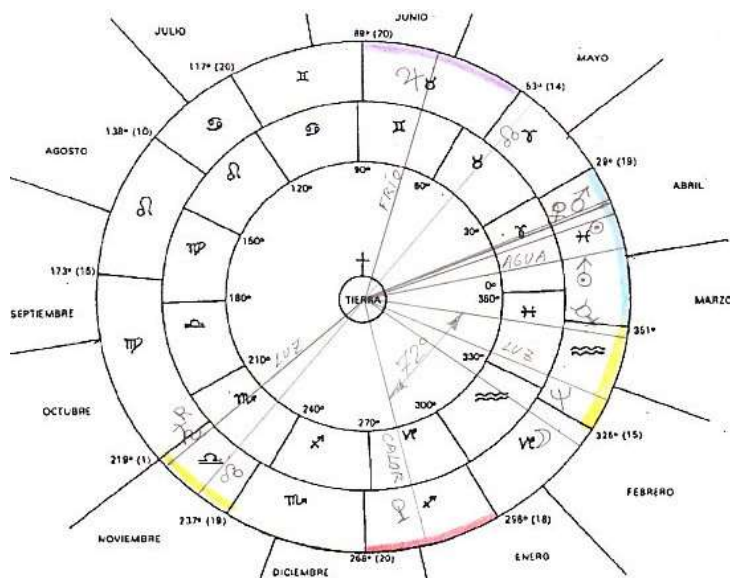
Por otra parte Saturno que se encuentra en fase retrógrada vuelve a entrar por ese motivo en la constelación de Virgo el día 18 y Junto a Júpiter que continua en Tauro, traerán noches frías que tampoco favorecen el crecimiento sano de las plantas, ya que los enfriamientos aunque no lleguen a ser heladas, causan plagas de pulgón y el flujo normal de savia sufre parálisis y congestión como cuando nos resfriamos. Las hortalizas de raíz como la zanahoria, el nabo, la remolacha, y similares si se ven favorecidas por los impulsos de Tierra.

Plutón está en Cuadratura con el Sol el día 1 Domingo de Resurrección, y el día 21 con Mercurio. Tormentas, huracanes y vulcanismo se intensifican durante estas cuadraturas. La Cuadratura de Plutón y Urano cada vez está más próxima, a menos de 3°, en lo social tendrá consecuencias, sus efectos ya los comenzamos a ver en 2008 cuando se inició la crisis económica. Personajes dictatoriales pueden aflorar como en la última cuadratura semejante de los años 30, época de grandes cambios y sufrimientos se prolongará por varios años.

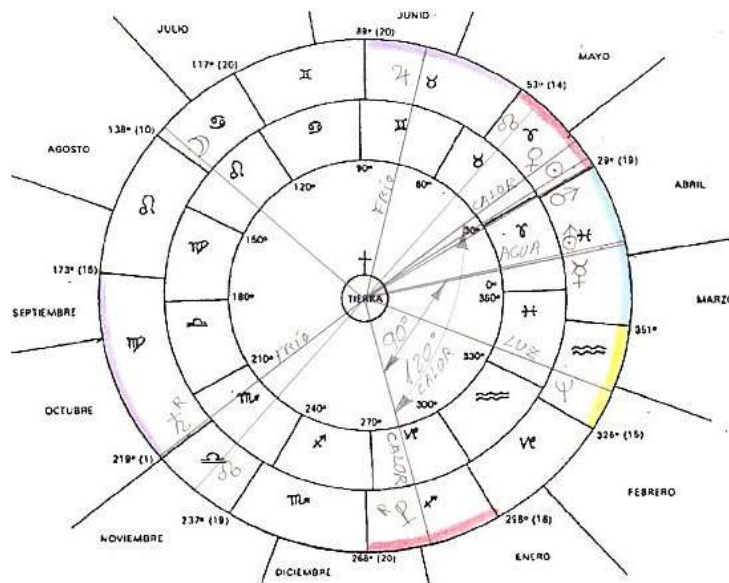
Hay Quintil los días 9 y 15.

La Luna Nueva es el 10 y la Luna llena es el día 25.

Ver las Cartas 7 y 8 de los días 6 y 20 respectivamente.



Carta 7: del 6 de abril



Carta 8: del 20 de abril

-MAYO DE 2013-

Los primeros días del mes parece que tendremos más calor de lo normal, el día 1 Mercurio entra en Aries. Los planetas que pasan por la constelación de Aries (Venus, Sol, Marte y Mercurio) estarán en Oposición a Saturno lo que favorece las altas presiones y en Trígono-calor Con Plutón los días 1, 5 y 7. Demasiado calor en estas fechas perjudicará las cosechas de secano.

La segunda mitad del mes estará marcada por la influencia de las frías constelaciones de Virgo en la que se encuentra Saturno y de Tauro en la que se encuentran Júpiter, Venus desde el día 4, Mercurio y Sol desde el día 14 y Marte desde el 22. Las noches frías si además son secas, causarán resfriados a las plantas, plagas de pulgón y un retraso general del crecimiento. En años pasados el paso de los planetas en primavera por Tauro traía tormentas y lluvias muy beneficiosas, pero este año de haber lluvias serán muy dispersas y de reparto desigual. Los días 9, 10 y 11 la Luna Nueva coincide con el Nodo de Venus y Mercurio, hay más posibilidades de que el mal tiempo traiga algunas precipitaciones. Dos Quintiles y tres Cuadraturas de Neptuno los días 13, 18 y 26 impulsan las fuerzas que favorecen la formación de Tormentas.

El día 10 hay un eclipse anular de Sol a media noche que no será visible en nuestro país. El día 25 hay eclipse penumbral de Luna a las 4 de la mañana, apenas será visible por ser de baja intensidad, Marte está ese día en Nodo ascendente y al día siguiente 26, será el Perigeo de la Luna, los insectos y el aire estarán muy agitados.

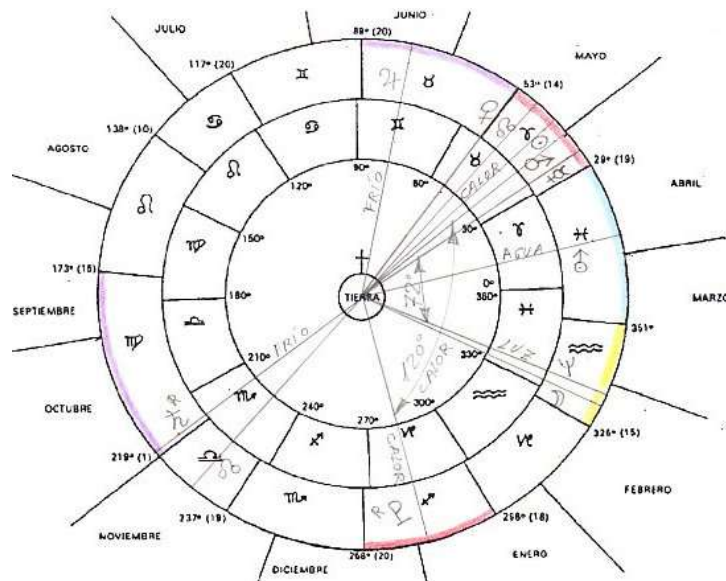
Saturno está todo el año muy cerca del Nodo y será eclipsado varios meses cada vez que la Luna entre en la constelación de Libra, hace unos años cuando Saturno atravesaba su Nodo, se pudieron observar grandes plagas de insectos como grillos y langostas que arrasaron las cosechas, veremos si en esta ocasión ocurre algo parecido.

[Plutón y Urano el 20](https://biodinamica.es/wp-content/uploads/2017/09/Constelaciones2011ymas.pdf) están en la primera alineación exacta de 90° de este año, la segunda será el 1 de noviembre. <https://biodinamica.es/wp-content/uploads/2017/09/Constelaciones2011ymas.pdf>

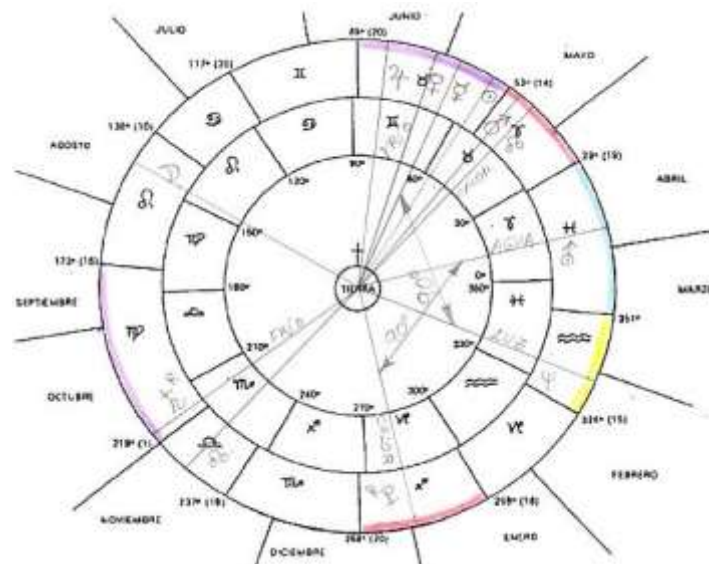
Hay Quintil los días 9, 13, 27, 28 y 29 ya el día antes hay riesgo de accidentes y de conflictos.

La Luna Nueva es el 10 y la Luna Llena el 25.

Ver las cartas 9 y 10 de los días 4 y 18 respectivamente.



Carta 9: del 4 de mayo



Carta 10: del 18 de mayo

-JUNIO DE 2013-

Mercurio y Venus entran en la constelación de Géminis desde el primer día del mes, los días 3 y 7 forman Trígono-luz con Neptuno que el día 8 inicia su fase retrógrada, todo esto favorece los días luminosos y despejados, el predominio de los anticiclones alejará los frentes de lluvias de nuestro país por un largo periodo. Esto se ve reforzado por otras influencias simultáneas, como las Oposiciones con Plutón en las que se refuerzan las fuerzas de luz y calor. Hay que añadir a esto que de nuevo Mercurio realiza su 2ª fase retrógrada del año en una constelación de Luz como es Géminis, el 26 inicia su retroceso. Otro factor a sumar es que el Sol entra el 20 en Géminis y el 22 lo hará Júpiter, después de estar algo más de un año en la fría región de Tauro, ahora pasará un año en Géminis, donde se siente en su elemento y refuerza la luminosidad.

Las noches pueden seguir siendo frías, ya que Saturno sigue en fase retrógrada en Virgo y es apoyado por las influencias de frío de los planetas que están en Tauro, Marte continuará todo el mes.

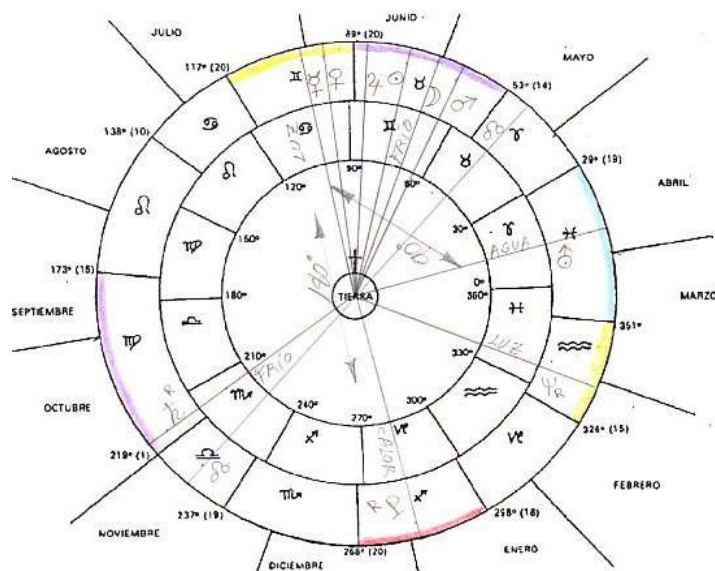
Las pocas posibilidades de lluvias de este mes serán los días de Cuadratura como el 7 y el 8 que coinciden con la Luna Nueva, el 12 la Cuadratura de Urano y Venus traerá tendencia a huracanes en las zonas tropicales. Urano y Plutón se distancian 2º de la Cuadratura, pero su efecto sigue siendo muy intenso. El día 18 también hay un nodo descendente de Mercurio con más riesgo de tormentas.

Solo hay un Quintil el día 15 con más riesgo de accidentes.

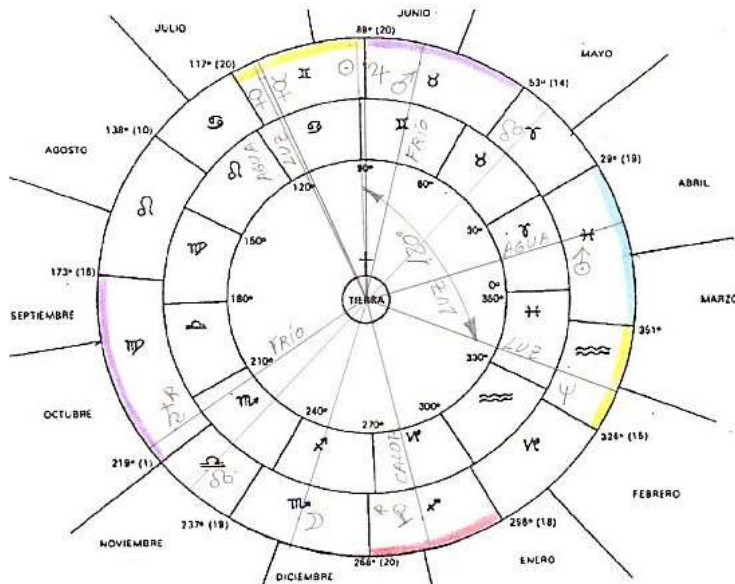
La luna Llena y el Perigeo son el mismo día 23, casi en la noche de San Juan, se podrá ver una gran Luna cerca del horizonte en esos días.

El 26 tenemos el último Trígono-luz del Sol con Neptuno de este año, así que siguen predominando las fuerzas luminosas hasta el final del mes, y por consiguiente el tiempo seco en general.

Ver las cartas 11 y 12 de los días 8 y 22 respectivamente.



Carta 11: del 8 de junio



Carta 12: del 22 de junio

-JULIO DE 2013-

Venus pasará por la constelación de Cáncer hasta el día 13, el día 8 forma Trígono-agua con Urano que está en Piscis, esto puede traer algunas lluvias por la costa norte de España, pero más al sur continuará el tiempo veraniego y seco, ya que desde el día 14 Venus entrará en la región calurosa de Leo y también ese mismo día Marte entra en Géminis junto a Júpiter, el Sol y Mercurio, los cuatro al estar cerca de la Oposición a Plutón en Sagitario, incrementan las fuerzas de luz y calor. Del 18 al 20 Marte y Júpiter forman Trígono-luz con Neptuno, por lo que todo hace prever un verano muy caluroso y el predominio del tiempo anticiclónico propio de la estación veraniega.

Venus en la región veraniega de Leo también estará en Oposición a Neptuno en Acuario, esto también incrementa las fuerzas arquetípicas de Luz y Calor. Son momentos muy favorables para las siembras de árboles y en general de cualquier semilla, siempre que cuenten con suficiente humedad, su desarrollo será sano y producirá más cosecha.

De forma simultánea a las oposiciones con Plutón de Júpiter y Marte, se forman Cuadraturas con Urano durante al menos dos meses, el vulcanismo y las tormentas huracanadas, pueden ser muy intensas. La última vez que Plutón y Urano formaron Cuadratura fue entre los años 1932 al 1934, la actual será entre 2013 y 2015, casi siempre los alineamientos de estos dos planetas coinciden con el ascenso de personalidades cuyo arquetipo principal es el de dictadores, conquistadores, tiranos, autoritarios,...ver:

<https://biodinamica.es/wp-content/uploads/2017/09/Constelaciones2011ymas.pdf>

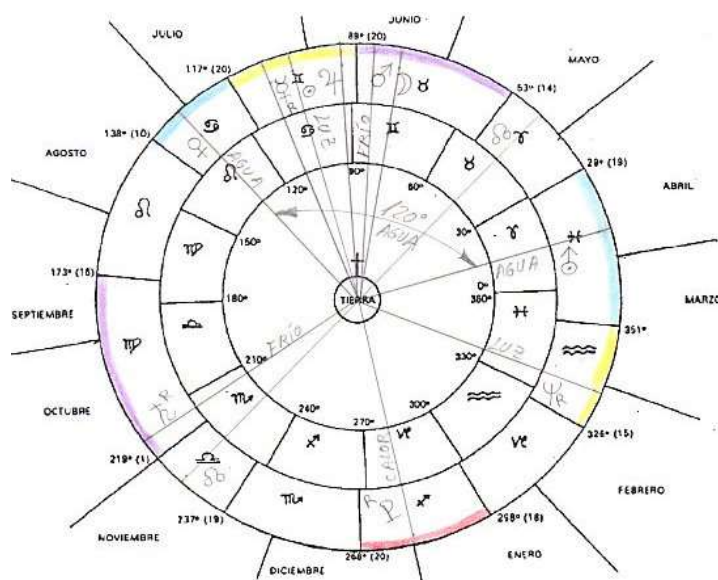
La radicalización y la confrontación de los puntos de vista y concepciones del mundo, será más intensa e irreconciliable.

Solo hay dos Quintiles este mes, el 5 y el 16, el primero es de Marte y Urano y puede ser muy conflictivo a primeros de mes. Una Cuadratura de Urano y el Sol el día 4 complica aún más el inicio del mes.

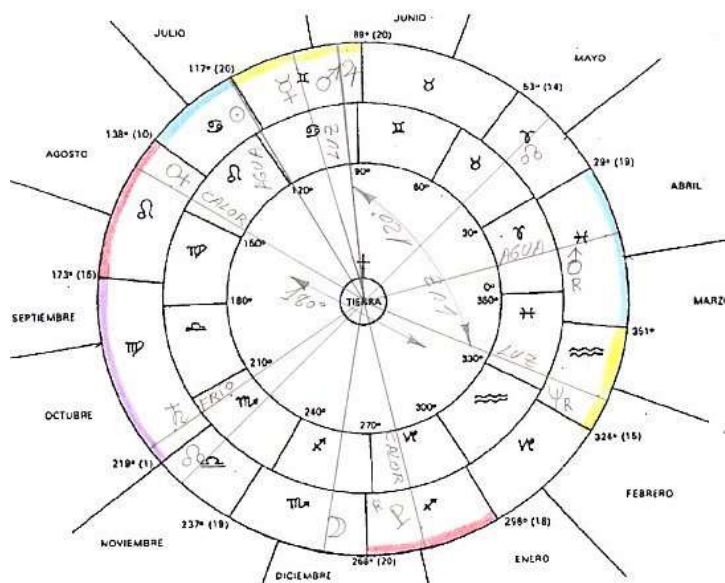
El día 30 Venus y Plutón forman Trígono-calor, más subida de las temperaturas y buen momento para la cosecha de frutos y semillas.

La Luna Nueva es el día 8 y la Luna Llena y Perigeo el 22.

Ver las cartas 13 y 14 de los días 6 y 20 respectivamente.



Carta 13: del 6 de julio



Carta 14: del 20 de julio

-AGOSTO DE 2013-

El día 1 Marte está en Cuadratura con Urano y a la vez en Oposición a Plutón. Entre el 7 y el 21 ocurre lo mismo con Júpiter lo que configura una doble Cuadratura en "T" cuyos efectos se van a prolongar todo el mes. Plutón está a 3° de la Cuadratura con Urano, en esta ocasión el eje de la T es Urano y no Plutón como sucedió en 2008 cuando la crisis económica empezó a ser más grave, es mejor que Saturno esta vez no participe en esta dura configuración.

Por una parte las Oposiciones de Plutón con los planetas que pasan por Géminis favorecen el tiempo anticiclónico caluroso ya que los elementos intensificados son la Luz y el Calor. Venus en su tránsito por Leo hasta el día 11, y Mercurio desde el día 18 también favorecen el elemento Calor, con un Trígono el día 28 y la Oposición del 25 entre Mercurio y Neptuno, pero por otra parte las fuerzas de Tierra y Agua también tendrán sus momentos intensos, ya que Urano forma Trígono-agua el 4 y el 15 con el Sol y Mercurio a su paso por Cáncer, además el 24 Marte también entrará en Cáncer.

Hay posibilidades de lluvias los primeros días del mes ya que además de la Luna Nueva, el día 7 hay un Nodo ascendente de Mercurio.

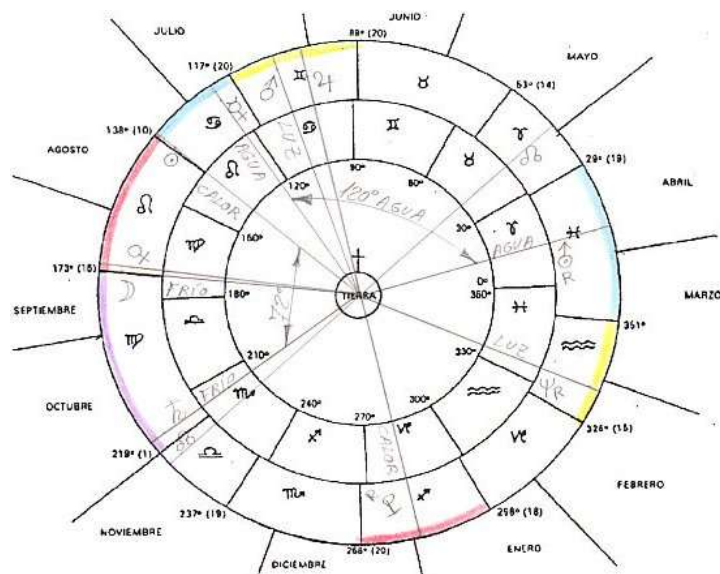
Pudieran darse condiciones meteorológicas que favorezcan simultáneamente el buen tiempo caluroso y en pocas horas cambiar a tormentoso e inestable.

El día 11 Venus entra en Virgo cerca de Saturno, serán los luceros del ocaso y refrescarán las noches del final del verano. Como Luceros del Alba veremos a Marte y a Júpiter al amanecer.

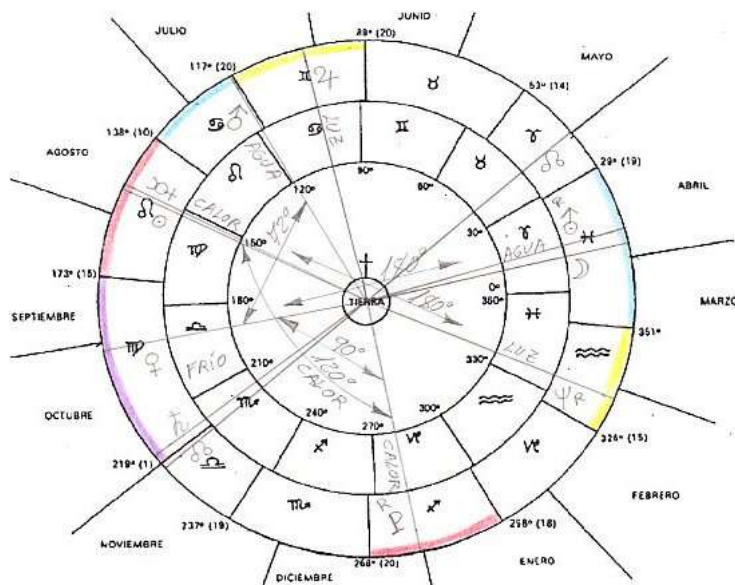
Otras posiciones que pueden traer mal tiempo serán el Perigeo de la Luna el 19, la Cuadratura de Venus y Plutón el 24 y el Nodo descendente de Venus el día 30. En las zonas tropicales los huracanes y los tornados este año pueden ser muy intensos.

Hay Quintil los días 9, 16, 21 y 25, en los que hay riesgo de accidentes y conflictos ya desde el día anterior. La Luna Nueva es el día 6 y la Luna Llena el día 21.

Ver las cartas 15 y 16 de los días 10 y 24 respectivamente.



Carta 15: del 10 de agosto



Carta 16: del 24 de agosto

-SEPTIEMBRE DE 2013-

El día 1 el Sol está en Trígono-calor con Plutón y Mercurio está hasta el día 5 en Leo favoreciendo el tiempo veraniego, luego desde el día 6 entra en la constelación de Virgo junto a Venus y Saturno traerán un tiempo más otoñal, con noches más frías y con más posibilidades de lluvias, ya que Marte continúa en Cáncer hasta el día 26 y forma Trígono-agua el 14 con Urano en Piscis. Ese mismo día hay una Cuadratura de Plutón, el Nodo descendente de Mercurio y al día siguiente el Perigeo de la Luna, por lo que a mediados de mes hay muchas posibilidades de que tengamos un tiempo muy revuelto.

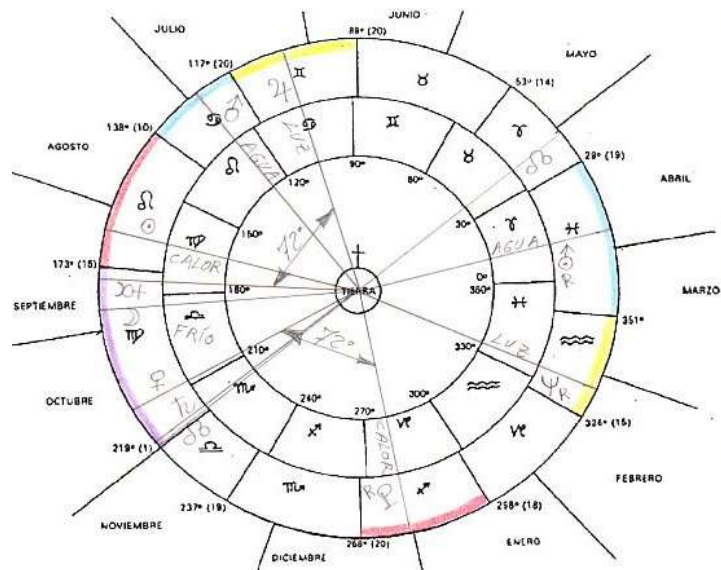
Para finales de mes hay posibilidades de que el tiempo mejore y suban las temperaturas, ya que Marte el día 26 entra en la veraniega constelación de Leo, el 22 también Saturno regresa a Libra y junto a Venus que está en Trígono-luz con Júpiter el día 26 favorecerán días luminosos y despejados durante el “Veranillo de San Miguel”, Neptuno en fase retrógrada en Acuario también apoya los días luminosos. Plutón en Sagitario y Marte en Leo favorecen una subida de las temperaturas diurnas durante el otoño.

Se puede considerar que todo el año estaremos bajo la influencia de la Cuadratura de Urano y Plutón, aunque su segundo alineamiento exacto de este año será el día 1 de noviembre, sus efectos sobre el vulcanismo, las tormentas y los acontecimientos Socio-económicos nos afectarán aún durante un largo periodo de tiempo, una vez más veremos el intento de las posturas radicales retrógradas y conservadoras, de imponerse, que chocará con la legítima aspiración de las individualidades hacia la libertad, lo que es más coherente con los tiempos evolutivos de nuestra época, que requiere para la manifestación del Impulso Crístico, de la absoluta libertad de pensamiento de los individuos.

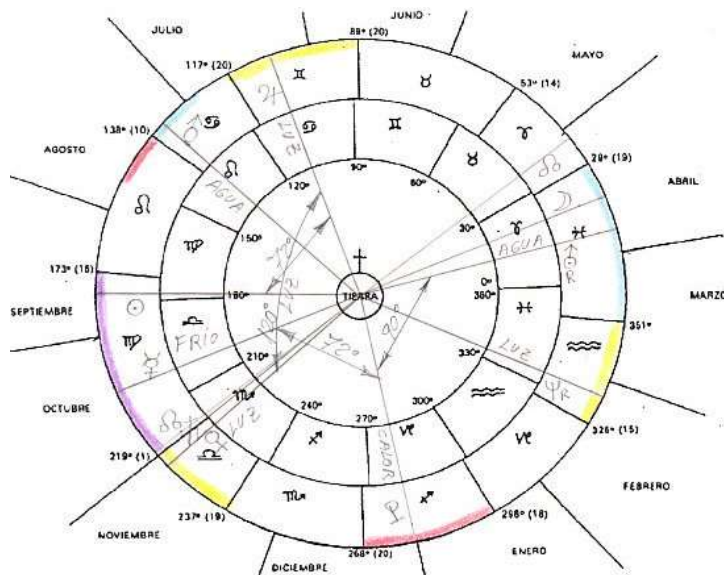
Habrà Quintil los días 7, 8, 22 y 27 en los que estar más atentos para evitar conflictos y accidentes.

La Luna Nueva el día 5 y la Luna Llena el 19.

Ver las cartas 17 y 18 de los días 7 y 21 respectivamente.



Carta 17: del 7 de septiembre



Carta 18: del 21 de septiembre

-OCTUBRE DE 2013-

Hace un año tuvimos un mes de octubre inusualmente caluroso y seco, al igual que a finales de septiembre, parece que van a predominar las fuerzas de luz y calor, por lo que pudiéramos estar ante un otoño inusualmente seco y caluroso como el año pasado. Hay planetas en las tres constelaciones del elemento Luz, Júpiter en Géminis, Neptuno en Acuario y en Libra está Saturno y Mercurio que en parte realiza su fase retrógrada, estos favorecen los días muy luminosos y despejados.

Marte continúa todo el mes en Leo y forma Trígono-calor con Plutón en Sagitario el día 31. Además también hay dos Oposiciones el 3 y el 20 que favorecen el tiempo anticiclónico.

Aunque Venus entra en la constelación de agua de Escorpio el día 5 y forma Trígono-agua con Urano el día 16, hay pocas posibilidades de lluvias, ya que predominan las fuerzas opuestas de luz y calor, solo tienen el apoyo de una Cuadratura el día 2, otra el día 10 y el Perigeo de la Luna el día 11, en cuanto a la Cuadratura de Urano y Plutón no sabemos si sus efectos meteorológicos se van a imponer en nuestras latitudes en forma de tormentas o de borrascas...

La única cuadratura de Urano y Plutón del siglo XX tuvo lugar a mitad de camino entre los alineamientos que se acaban de mencionar, a lo largo de la mayor parte de los tumultuosos años treinta (dentro del orbe de 10° entre 1928 y 1937). Este alineamiento coincidió con un período de creciente tensión, violencia y lucha, en cuyo

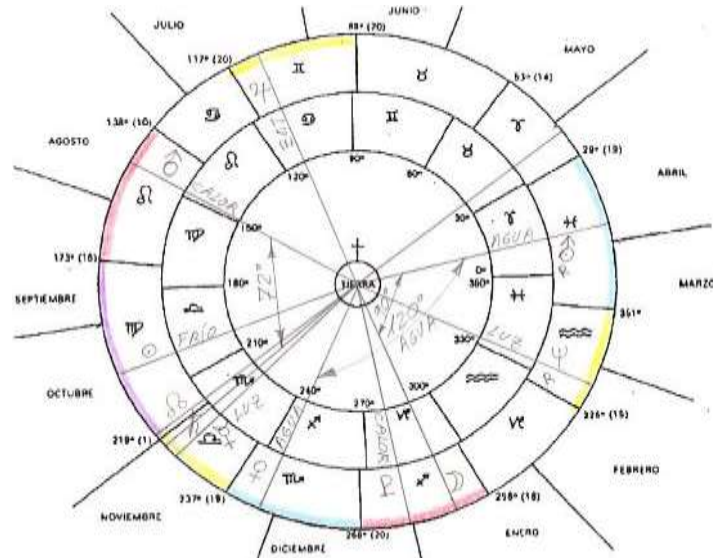
transcurso el auge de los movimientos marxistas y socialistas radicales alcanzó especial fuerza y carácter internacional, tanto entre las masas como en las élites culturales. (R. Tarnas: Cosmos y Psique)

...durante la cuadratura de Urano-Plutón, en 1932 usando un acelerador lineal construido en el propio Laboratorio Cavendish de Rutherford, Cockcroft y Walton dividieron el átomo.

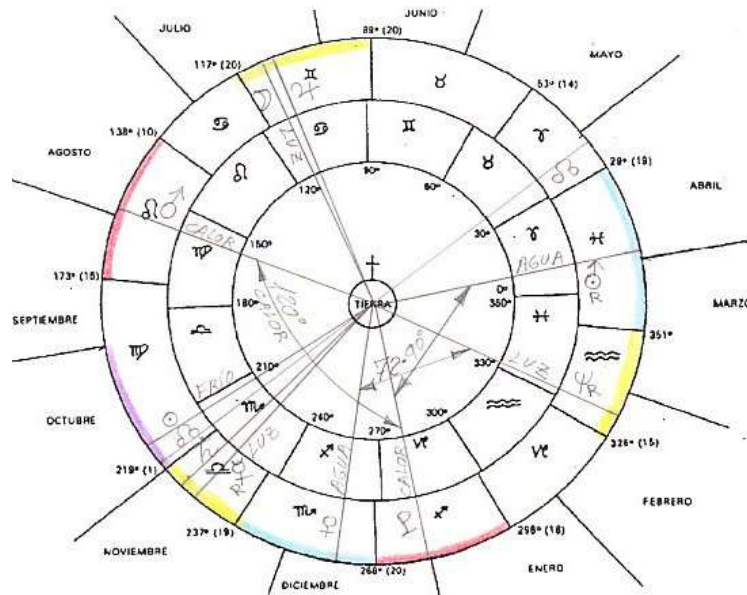
El día 18 hay un eclipse penumbral de Luna que será visible en nuestro país a media noche. Los días de Quintil serán el 3, 14, 20, 24 y 27 con más riesgo de accidentes.

La Luna Nueva es el 5 y la Luna Llena es el 18.

Ver las cartas 19 y 20 de los días 12 y 26 respectivamente.



Carta 19: del 12 de octubre



Carta 20: del 26 de octubre

-NOVIEMBRE DE 1913-

El día 1 Plutón y Urano están por segunda vez este año a 90° exactos, habrá que estar atentos a que efectos se producen en lo meteorológico, ya que esta es una constelación dura que influye sobre las fuerzas del vulcanismo, de la electricidad y puede haber grandes tormentas.

En lo social de nuevo me remito a R. Tarnas: *A su vez, figuras decisivas de los períodos posteriores de Urano-Plutón nacieron bajo esta cuadratura de 1816-1824. Frederick Douglass,*

Harriet Tubman y Susan B. Anthony nacieron durante esta cuadratura y produjeron su acción liberadora en coincidencia con la conjunción inmediatamente posterior, la de 1845-1856.

Marte continúa en Leo hasta el día 25 y apoya a Plutón y a Venus en Sagitario con un calor impropio de estas fechas.

Continúan las tres constelaciones de Luz con planetas en tránsito: en Géminis Júpiter inició su fase retrógrada el día 7, por Acuario transita Neptuno que es retrógrado hasta el día 13 y en Libra continúa Saturno, con la compañía del Sol hasta el 20 y de Mercurio desde el día 21. Parece lógico que en estas circunstancias predomine el tiempo anticiclónico y despejado durante gran parte del mes.

El día 2 Mercurio regresa a Virgo y traerá noches frías con heladas secas.

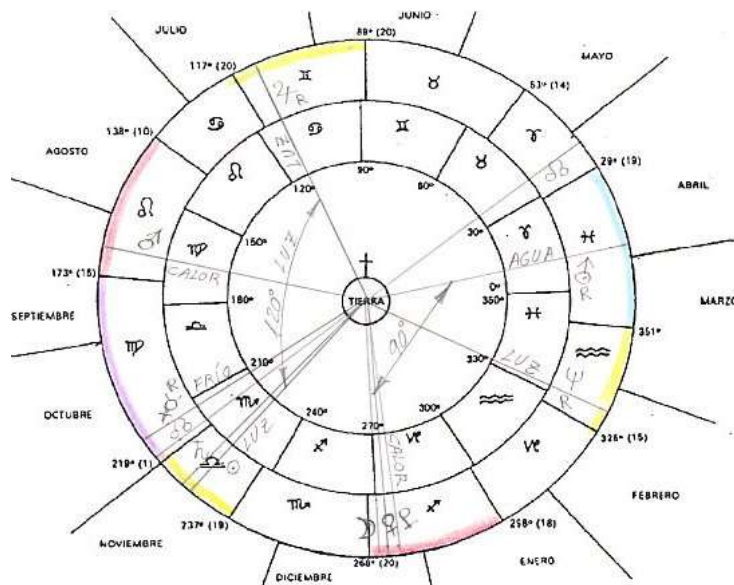
El día 3 hay un eclipse anular de Sol que puede ser visible a medio día sobre las 13h.

Esperemos que a final de mes cambie un poco la tendencia y tengamos más lluvias otoñales, ya que el 25 Marte entra en Virgo y favorece al elemento Tierra. El 20 el Sol entra en Escorpio y Forma Trígono-agua con Urano el día 30. Otras posiciones pueden traer tendencia a mal tiempo, el 3 el Nodo ascendente de Mercurio, el 6 el Perigeo de la Luna y el 9 el Nodo ascendente de Júpiter, veremos en qué se traducen las influencias cósmicas de esos 3 días.

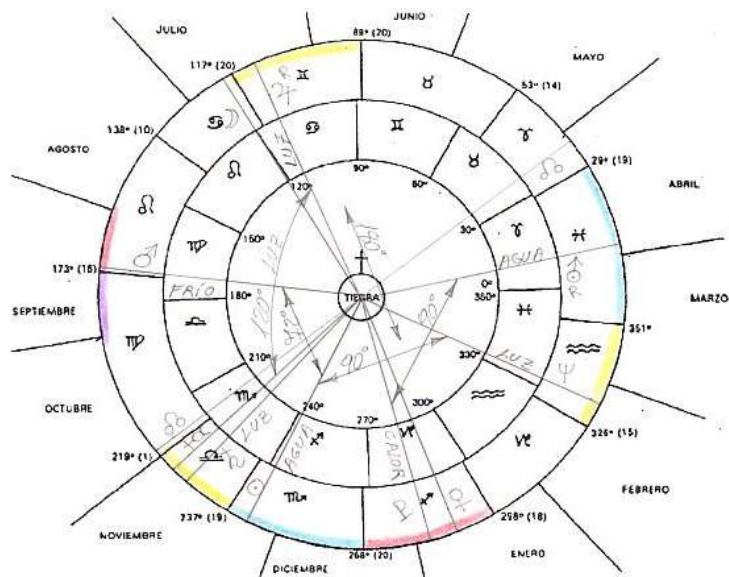
Hay un solo Quintil el día 29.

La Luna Nueva será el día 3 y la Luna Llena el día 17.

Ver las cartas 21 y 22 de los días 9 y 23 respectivamente.



Carta 21: del 9 de noviembre



Carta 22: del 23 de noviembre

-DICIEMBRE DE 2013-

Marte sigue adentrándose en la otoñal constelación de Virgo, el día de Navidad estará en Oposición a Urano en Piscis, ambos van a tener el apoyo de los planetas que pasan por Escorpio, el Sol hasta el 20 y Mercurio desde el 3 hasta el 23, eso puede traer un tiempo algo más invernal. El día 10 Mercurio forma Trígono-agua con Urano, como el 11 Mercurio está en Nodo descendente hay más riesgo de mal tiempo esos días. El Perigeo de la Luna el día 4 coincide con la Luna Nueva y es también motivo de mal tiempo para esos días. También el día 21 es el Nodo ascendente de Venus, que estará del 21 al 29 en Capricornio desde donde aporta fuerzas invernales, luego regresa de nuevo a Sagitario debido a su fase retrógrada, a final de año habrá 4 planetas en esta constelación de calor y en ocasiones esto se ha traducido en nuestro país en lluvias y temperaturas cálidas.

Por otra parte siguen transitando por las 3 constelaciones de Luz, Júpiter, Saturno y Neptuno, el día 13 (Santa Lucía) Júpiter y Saturno forman Trígono-luz, la luminosidad arquetípica de estas constelaciones será muy intensa en este invierno.

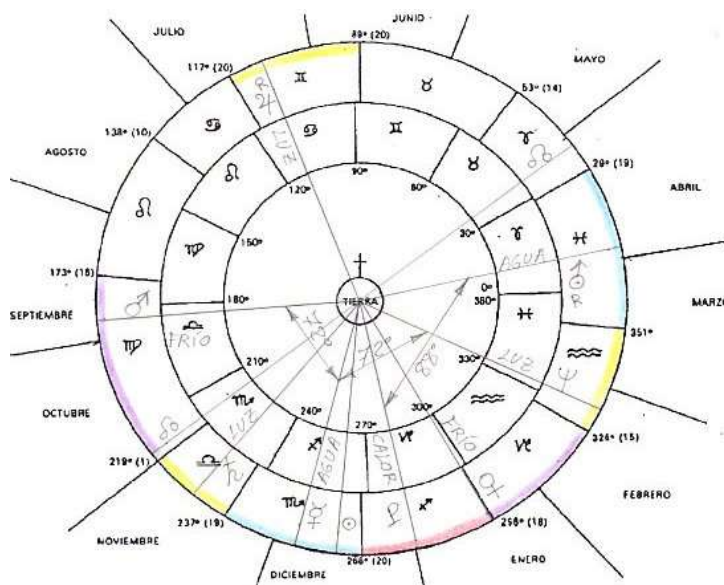
Al final del año se configura una especie de “Cruz Cósmica”, por una parte la Oposición de Marte y Urano y por otra la Oposición de Júpiter y Plutón, hacen que se formen en pocos días ángulos de 90° entre los planetas implicados. Las oposiciones tienen la tendencia a los anticiclones y al optimismo. Las cuadraturas sin embargo tienden al mal tiempo, ¿Qué puede ocurrir si se dan simultáneamente? Ya se verá.

Hay Quintil el 9, 10, 12, 15 y 18, muchos días conflictivos este mes.

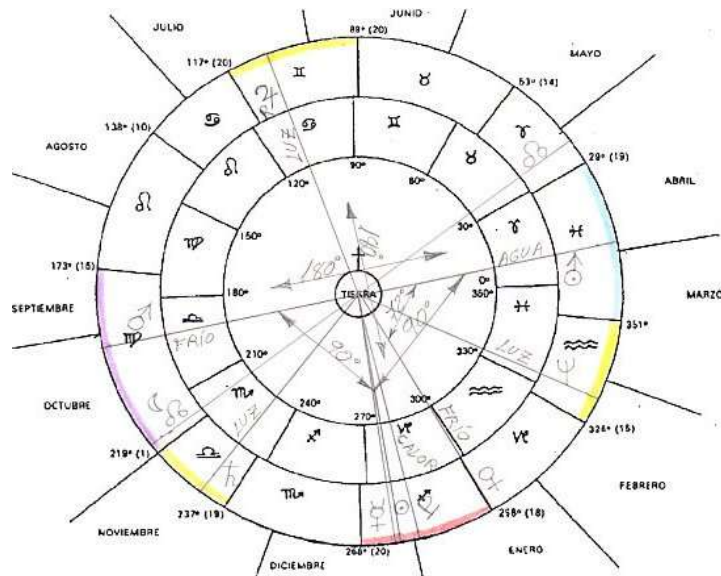
La Luna Nueva es el 3, el Perigeo el 4 y la Luna Llena el 17.

Ver las cartas 23 y 24 de los días 14 y 28 respectivamente.

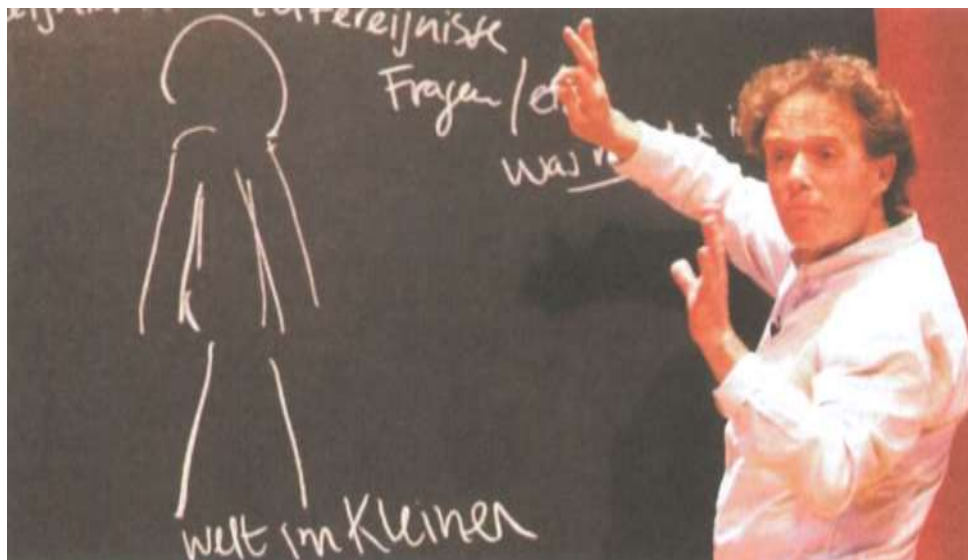
Les deseamos una Feliz Navidad y Fin de año, que en esta ocasión se despidе con una configuración planetaria muy singular.



Carta 23: del 14 de diciembre



Carta 24: de 28 de diciembre



DAS GOETHEANUM

Las fuentes de la agricultura

Congreso de Agricultura 2012 del
Goetheanum

<https://biodinamica.es/wp-content/uploads/2017/08/CongresoAgricultura2012.pdf>

Conferencias extraídas de
Das Goetheanum Revista semanal de Antroposofía
Nº. 17 – 28 de abril 2012

SECCIÓN DE AGRICULTURA
Alianzas para NUESTRA TIERRA
Para el nuevo tema del año – 2012/2013

Queremos participar en dar forma tras el rompedor Congreso de 2011 y el Congreso de profundización de 2012, el nuevo tema del año y el Congreso resultante de éste ha de ser una continuación, un tercer paso: ha de ser impulsada y aprendida una activa aportación de nuestro impulso biodinámico específico en la responsabilidad actual global, a través de contactos personales, hermanamientos entre regiones y redes globales.

¿Cuál es nuestra tarea con el planeta tierra?

¿Qué responsabilidad tengo yo, ahora y en los próximos años? ¿Qué exigen estos tiempos de mí? Hemos visto cómo estas cuestiones no son ajenas a la esencia central del impulso biodinámico, sino que al contrario, forman parte de él. Hemos descubierto también que tenemos imágenes de inspiración, nuevos horizontes, puntos de vista profundos de Rudolf Steiner, que no podemos ver como una exclusividad del movimiento biodinámico, sino que deseamos compartir con otros. Llevemos nuestro compromiso hasta la sociedad civil contemporánea.

¿De qué forma podemos participar en las formas?

¿De qué forma podemos realizar este trabajo?

Partiendo de una pregunta, que nos conmueve profundamente, podemos con toda humildad trabajar conjuntamente con otras personas, que tienen el mismo problema de forma existencial. Este es un primer paso del camino, el crear alianzas. El crear uniones y alianzas en el sentido de un trabajo orientado a un objetivo en el espacio público. Sería inocente querer compartir todo con los aliados, el estar de acuerdo en todo. Se trata de entenderse sobre un objetivo común, una posición común, una actuación conjunta. Para ello hay que aprender el arte del trabajo conjunto. Cada uno es en su especificidad bienvenido y puede aportar algo a la alianza, orientada a conseguir un objetivo determinado. Cada uno tiene voluntad propia y especial como es algo que piensan con seguridad los demás de nosotros, los biodinámicos, esto no es un problema, sino que nos da la capacidad de perseguir algo de forma conjunta como colaboradores. Acerca del arte del trabajo conjunto en alianzas nos interesamos y deseamos aprenderlo.

¿En qué temas podemos participar para encontrar las formas?

No queremos quedarnos únicamente en la generalización y tan sólo aprender una técnica social, sino que queremos trabajar de forma concreta en y con un tema, del que somos capaces de constituir alianzas. Las siguientes temáticas especiales y prácticas han surgido hasta ahora:

- Abejas, ¿qué nos están diciendo las abejas?
- Landsharing, Landgrabbing, Futuro del derecho del suelo
- Dinero regional,
- ¿dónde y cuándo puede acoplarse de nuevo el dinero a la economía real?
- Cultura regional y comercialización, valor regional
- ¿Hay Street farmer biodinámicas y Roof Gardens?
- Semillas y cultivo de especies, ¿a quién han de pertenecer las semillas?
- Asociaciones de mercado
- Círculos de investigación por la vida “Universidad de lo vivo”
- Formaciones libres. Los Embajadores biodinámicos
- Informe mundial de agricultura y cambio de la política agrícola

En algunos ámbitos y países existen ya alianzas, hay ejemplos con éxito y experiencias. Se trata por lo tanto también de fortalecer pequeñas iniciativas que están brotando, de

llevar el desarrollo del potencial existente personalmente de persona a persona, a nivel regional y a un nivel global. Acerca del trato práctico con el tema del año

- Cada uno puede preguntarse: ¿Qué tema sería el que me concierne a mi personal- y existencialmente y me obliga a participar de un trabajo público para su configuración y trato?

- Los grupos y personas de regiones y países pueden preguntarse: ¿Estamos suficientemente conectados por medio de redes?

¿Quiénes son nuestros socios dentro de la sociedad civil? ¿Tenemos alianzas para objetivos concretos?

- ¿Dónde existen ejemplos interesantes, históricos, literatura, personalidades en alianzas que están funcionando y tengan el arte de combinar la independencia de sus actores con el compromiso de alcanzar objetivos?

- Podemos seguir las motivaciones de Rudolf Steiner, lo que dio él acerca del trabajo conjunto. ¿Cómo participo yo, libre y soberano pero al servicio de algo, desde la responsabilidad para el tiempo necesario? Acerca de ello hay gran cantidad de indicaciones de Rudolf Steiner, desde el aprendizaje personal, pasando por el trabajo cooperativo colegial -véase la fundación del Círculo de investigación de Koberwitz- hasta la triformación del organismo social.

- Del tema del año forma parte la Carta de Micael del 15 de febrero “Antroposofía”. Pensamientos guía. El misterio de Micael. 159-161, GA 26.

Jean-Michel Florín

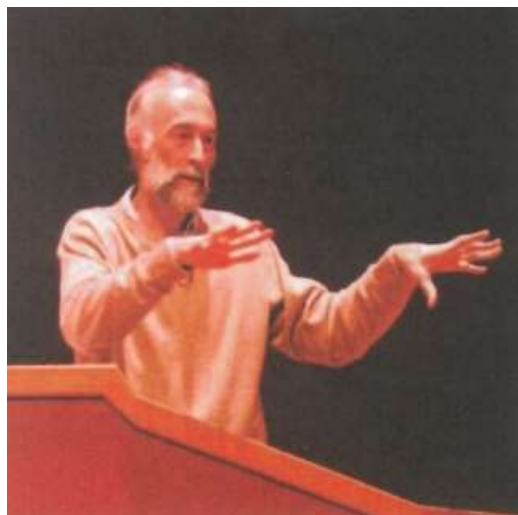
AVANZANDO HACIA LAS FUENTES

Así como sus semejantes en las montañas,

Las fuentes son invisibles, insignificantes y sin embargo

Poseen una fuerza mística.

El año pasado abrimos un nuevo capítulo con el Congreso de agricultura. Cada uno de los participantes se convirtió también en actor. Queremos seguir practicando este camino, el diálogo como forma de herramienta de conocimiento. Partimos de "puntos calientes" personales, en la granja y en el mundo. Cada uno hizo un proceso de transformación, para abrirse al futuro, para permitir transformar los puntos calientes en puntos de luz. Al final del Congreso fueron formulados 70 proyectos y algunos de ellos se revelaron como proyectos de futuro.



El último año existía sin embargo el peligro de que cada uno tan sólo tuviese ante los ojos su propio proyecto. Nuestra perspectiva por ello es la de mirar hacia aquello que nos une, la forma en que las iniciativas se relacionan y desarrollan de forma conjunta. Para poderse relacionar y unirse, para poder aprender de la riqueza de la diversidad hay que conocerse a sí mismo, poseer una identidad. Es sólo entonces cuando nos hace libres y soberanos

para poder descubrir, comprender y ser capaces de consolidar nuevas hermandades. Muchas cosas han pasado, muchas insólitas e inesperadas, muchas conmovedoras y grandiosas, como la Primavera árabe. Lo más importante de todo es estar despierto frente a las posibilidades y tareas que se nos presentan en un mundo en movimiento. Hemos preparado la cama para la siembra social, este año queremos desarrollar las semillas biodinámicas para este suelo. La semilla es lo más importante de la planta tan pequeña en comparación con su inmenso potencial. Es el recurso y recurso -"ressource" en francés-, en francés significa "volver de nuevo a la fuente".

Friedrich Schiller habla de "impulso-instinto de forma" (razón) y de "impulso-instinto material" (sensibilidad) como fuerzas anímicas opuestas. Se podrían poner en equilibrio, pero mejor, más adecuado a la naturaleza humana sería elevarlas a través del impulso del juego.

Esto ocurre en la actividad artística. Cuando jugamos nunca somos espectadores, sino actores. Juego significa atención, y sus cuatro niveles -así como los describió Claus Otto Scharmer.

El primer nivel. Mi atención está puesta en mí mismo. "Estoy en mí". Segundo nivel: llego hasta el límite de mí mismo y descubro lo nuevo, oigo otros puntos de vista. "Estoy en ello". Un tercer nivel de la atención es la escucha empática. Se hace uso de nuestro sentir para percibir lo que el otro quiere decir, lo que se radica en sus palabras. Especialmente si el otro habla otra lengua se desarrolla este tercer nivel. Llevamos nuestra atención hacia el otro y en el otro. "Yo en ti". Existe un cuarto nivel, que es nombrado "presencing" por Claus Otto Scharmer, una palabra que se compone de presence -presencia- y "sensing" -sentir-. Por la noche, cuando hacemos la retrospectiva del día podemos reflexionar: ¿En qué momentos he vivido escucha empática, escucha creativa? Cuando se quiere ir hacia las fuentes no podemos dejarnos llevar por la corriente, hay que nadar activamente contracorriente. Práctica, Antroposofía y actualidad mundial, tres ámbitos en los que podemos encontrar la fuente, de los que podemos extraer el agua. Se les encuentra más allá del entendimiento intelectual. Vale la pena el remontar en alguna ocasión un arroyo para ir al encuentro del manantial verdadero. Es una vivencia mágica -un lugar en el que brota un poquito de agua de la tierra.

Si seguimos remontando el curso ya no se ve nada: el agua se encuentra aún bajo la tierra -sin ninguna diferencia con lo fundamental, que se encuentra bajo la superficie. Encontramos algo insignificante que sin embargo nos conmueve profundamente y puede dar lugar a un gran río. El agricultor suizo Vicent Delley dijo: "A veces percibo en los rostros de los clientes decepción, cuando se enteran de que no ordeñamos nuestras vacas a mano, sentados en el taburete, sino que ordeñamos con la cabeza alta en el puesto de ordeño, que a su vez es limpiado con el compresor." Incluso en el transcurso de una visita a una granja, lo esencial de la agricultura biodinámica no es siempre visible y claro. Aparte tal vez de que las vacas tengan cuernos. Es necesaria tal vez una discusión y varias visitas a la granja para acercarse a la complejidad de la agricultura biodinámica, para ver, escuchar lo que realmente cuenta.

Antoine de Saint-Exupéry hace que le diga el zorro al Principito: "Lo esencial es invisible", y además: "Tan sólo se ve bien con el corazón. "Esto es lo que queremos intentar, encontrar lo esencial, de forma que aprendamos a comprender con el corazón.

LA ANTROPOSOFÍA como Fuente

El "curso de agricultura" nos conduce por muchos caminos a lo esencial:
como un libro con una observación libre de prejuicios, como libro de un
método y como inicio de un ciclo de conferencias.

En el periódico de Basilea, Volker Biesenbender escribió sobre Rudolf Steiner; "Todos estamos llamados a ser como niños que se dejan impresionar ante los regalos bajo el árbol de Navidad. Steiner aparece tan completo y enciclopédico, tan desprovisto de límites y rico en diversidad de aspectos, que inmediatamente resulta ser lo opuesto de todo aquello que se le propone como establecido y fijo.

Por otra parte, si todavía nos queda en el cuerpo algún resto de sinceridad intelectual, no es posible pasar ante ello de largo. Pero, cómo tratar a alguien que por una parte posee una dimensión espiritual comparable al tamaño de un jugador de baloncesto y por otra parte se asoma por encima de una valla y ve cosas que nosotros no vemos porque simplemente hemos crecido poco. ¿Cómo comportarse ante alguien que asegura verazmente percibir arquetipos espirituales y fuerzas formadoras con la misma claridad que nosotros percibimos sillas y tazas de té y continuamente nos invita: venid y probadlo vosotros mismos?"

Rudolf Steiner habla de y desde la fuente, pero ¿qué significa esto para nosotros hoy en día? Es seguro que se trata del esfuerzo de mirar más allá del cerco. Cuando tomamos en nuestras manos el "Curso de agricultura" tenemos la sensación -como dice Volker Biesenbender- de ser ciencia ficción, demasiado bonito para ser verdad. Sin embargo si tenemos la hipótesis de que se trata de una descripción de lo observado y no una historia inventada, entonces se abre otra posibilidad de trato con el texto. Para mí fue así. Como joven tuve a veces la impresión de que se trataba de fantasías. El "Curso de agricultura" estaba en mi casa desde que nací. Mi padre estaba estudiando agronomía, cuando un amigo y compañero de estudio le presentó el "Curso de agricultura". Mi padre dijo "Tú y tus cosas extrañas, yo me he de concentrar en mis estudios." En secreto, sin embargo, echó una mirada al libro. Le fascinó y llenó de alegría. Era tan distinto de lo que había aprendido en la escuela de los años 50. Con esas cartas juega el destino.

El libro se convirtió en su libro de vida. Fue al Goetheanum para llegar a la fuente del libro.

El amigo practicó agricultura biodinámica en Canadá. Naturalmente nos visitaban muchas personas que intercambiaban ideas acerca de la agricultura biodinámica. Ello formaba parte del ambiente de casa. Yo iba a la escuela estatal. Allí todo parecía estar claro pero al mismo tiempo muy seco. En casa era diferente: las personas que llegaban como hippies estaban de corazón con sus creencias y el "Curso de agricultura" parecía ser la fuente. Me decidí por estudiar una carrera en relación con la protección de la naturaleza. El pensar ahí giraba en torno a los ciclos del nitrógeno, comer y ser comido. De la magia de la naturaleza encontré poco. Incluso acerca de la agricultura biodinámica de casa tenía dudas. Se trata todo de una creencia, dónde reside la propia soberanía -esa era mi pregunta. Para comprender cómo la agricultura biodinámica se acerca a la ciencia fui al Goetheanum, a estudiar un año con Jochen Bockemühl y Georg Meier. Allí aprendí a trabajar de manera libre con este libro y otros libros de Steiner.

El "Curso de agricultura" se convirtió en un arcón lleno de tesoros o mejor dicho un saco lleno de semillas. He descubierto que el Curso es un libro de método. Conduce a una visión más amplia sobre el mundo, de manera que el mundo se vuelve mucho más interesante. Se trata no tanto de respuestas sino mucho más de preguntas fructíferas. A menudo encontramos la acepción "miren ustedes" o "veamos", ¿se trata de observar de

forma libre no condicionada! Luego la cuestión es cómo se ha de mirar, si mis órganos de percepción son suficientes para tal observación, teniendo en cuenta lo espiritual. Cuando visitamos un museo de ciencia natural y dibujamos un esqueleto de vaca, y mucho mejor si lo modelamos, esto ayuda inmensamente a comprender interiormente el Curso. Frases aisladas han tomado mi atención durante mucho tiempo, incluso 30 años: "El árbol es la tierra transformada en montón". Miremos el árbol. Cuando los árboles envejecen y empiezan a descomponerse, entonces se convierten en tierra. Esto es naturalmente una simple analogía. La visión científica muestra que se trata de células y tejidos y nada comparable a la tierra. La mayoría de mis pasos adelante con el "Curso de agricultura" han sido posibles en compañía de otras personas y en contacto con la naturaleza. Nos preguntábamos de forma conjunta: "¿Qué es la tierra en realidad?"

El Curso trata de lo vivo, sí, Rudolf Steiner no se cansa de decir que se ha de vivificar la tierra. En consecuencia se debería mirar a la tierra desde la perspectiva del Curso. Entonces ya no es sólo materia. ¿Qué es entonces la tierra fértil?

El árbol como tierra transformada en montón, hacia arriba, con pequeñas ramas que salen cada año de los brotes, ¿es una planta anual? ¿Qué es lo que hace la planta anual? Crece, echa muchas hojas y finalmente caen las hojas y forman el humus y también las raíces. La tierra viva se forma en gran parte por las plantas anuales. Entonces miro al árbol. Crece como una planta anual pero las hojas permanecen hasta el otoño siguiente. En las coníferas incluso varios años. Notamos que tan sólo una parte de lo que forma el árbol vuelve a caer. Todo lo demás, ramas y tallos, permanece. De la misma forma, lo que en la planta anual se encuentra por encima de la raíz y es devuelto a la tierra, permanece en el árbol.

El árbol es como tierra viva, y la comparación se vuelve cada vez más interesante. El árbol es como una tierra viva, el suelo de la planta como base y el brote es como una semilla, y el brote crece en primavera como crece la semilla sobre la tierra en primavera. Se vuelve emocionante y concreto. Esto es un proyecto de investigación sobre el que se puede seguir pensando. ¿Qué ocurre con los árboles cuando los queremos regenerar?

Entonces podemos preguntar, ¿no es el brote como una semilla? ¿No se podría ayudar, la regeneración de las plantas leñosas a través del brote? Ahí comienza un camino de conocimiento, el "Curso de agricultura" -en este punto- aporta en cada una de las conferencias piedras fundamentales para ello. Lo que para mí necesitó años puede ocurrir para otro como un rayo. Como alumno me daban libre cuando tenía que recolectar flores de diente de león para los preparados. Era más importante -por lo menos esto es lo que decía mi padre- que ir al colegio, lo que a mí no me parecía mal. Cuando se recolecta diente de león hay que tener cuidado de que haya sol, pues si el cielo está nublado todas las flores se cierran. Más tarde, cuando me dediqué intensamente al Curso, descubrí como describe Steiner el diente de león. Como "un mensajero cósmico". El diente de león tiene una relación especial con la luz, con el sol, con el cosmos. De la práctica habíamos conocido un secreto y con el tiempo se olvidó para ser descubierta más tarde la relación. A lo mejor se dan muchas más apariciones cuando sale el sol que la del diente de león y entonces se abre de nuevo otro campo de investigación. Por lo tanto, cuando se contempla la vida y se hacen los preparados, habría que tomar todo esto en serio.

**El camino hacia la comprensión de lo vivo es largo,
pero el Curso de agricultura ofrece para ello
una piedra fundamental**

Se puede leer el Curso como un drama, una obra de teatro. Yo diría como una obra de arte. Lo que para mí hace que sea una obra de arte es, que cada vez se descubre algo nuevo. Para mí el Curso es exactamente y especialmente en toda la composición, que ahora no voy a describir, una obra de teatro. Se podría decir, el Curso es un drama o una obra de teatro sobre el misterio de la materia, de la substancia. Hay un actor principal, éste es el nitrógeno. Tiene cuatro hermanos. Uno se volatiliza hacia arriba, el otro es duro con estructura, el tercero está en continuo movimiento. Además están los dos cómicos. Ahí están el tipo avaricioso y el señor educado. Esto también se encuentra en la Comedia del arte. Siempre hay un primer actor exagerado y uno gracioso, ingenioso. En la tierra no es diferente: en concreto el calcio y la sílice. O sea tipo avaricioso y señor educado con un gran sombrero, así me los imagino. Leído como una pieza de teatro, todo se convierte en ser en la naturaleza.

Finalmente podemos decir que no es un libro, no un ciclo de conferencias sino que es un acontecimiento. Ello ocurrió en un momento histórico especial, al principio del siglo veinte, cuando se estaba desarrollando la agricultura industrializada. ¿Cuál fue entonces el impulso y qué aspecto toma la tarea hoy en día, cómo es hoy el trabajo apropiado a nuestro tiempo con la tierra? Esto es para mí un importante aspecto del Curso. El aprender, que existe una agricultura apropiada a nuestra época, orientada hacia el futuro. De alguna forma, el Curso tan sólo puede ser comprendido desde la perspectiva de futuro. Este año es el 50 aniversario de la aparición del libro "Silent Spring" (Primavera Silenciosa) de Rachel Carson. Un libro que advierte sobre el DDT, el principio de un gran movimiento ecologista. Carson tenía amistad con Marjorie Spock, una biodinámica apasionada. Le había hablado y contado sobre la agricultura biodinámica, que había que hacer algo por la tierra. Esto confirió a Rachel Carson el impulso de escribir el libro. No quiero decir que el Curso sea la fuente de todo el movimiento ecologista en su totalidad, pero seguramente sí una de las grandes fuentes del movimiento, aunque ello no se note en la superficie.

Pero así ocurre con las fuentes, se hallan bajo tierra.

Bocetos de la vida Leonor Delgado

Esta tarde quiero compartir con ustedes algunas pinceladas de mi vida. Estamos trabajando el impulso hacia el manantial. Y para mí, este nombre, "Manantial" ha sido algo que desde muy temprano en mi vida ha sido una verdad. Siempre en momentos muy cruciales.

Con siete años muere mi madre. Esto es algo muy difícil de describir. Es luz y oscuridad. Pero a través de la luz, de la muerte, para mí se hace claro que mi madre va velar por mí.



Que no estoy sola. Esto ocurre, tengo nueve años, y para mi estar en la escuela es algo muy difícil. Tenía que estar sentada todo el tiempo esperando que me pudiese mover. Me parecía algo horrible. Entonces mi padre tuvo que tomar una determinación y decir, “bueno pues si no te portas bien en la escuela, tendrás que ir a cuidar ovejas”. Las ovejas de mi padre. Eran poquitas, un rebaño pequeño. Por lo que yo le contesté con mucha alegría:

"Esto es lo que yo quiero hacer". Claro, esto lo hice durante un tiempo. Cuando cumplí los dieciséis años ya se moverían en mí otros intereses que me harían ir a la ciudad a conocer que pasaba allí. Pero mi camino estaba definido ya. Y en la ciudad no sucedía nada especial para mí y con veinte años decido ir en busca de la vida religiosa. Estoy con religiosas formándome. Esto durante tres años. Pero en esos tres años..., se me quedaba todo un poco justo, buscaba algo más. Y decidí irme de una orden religiosa a un monasterio más cerrado donde yo pudiese tener una vida más cercana a la vida espiritual. Esto lo hice con veintiocho años. De forma que me daba cuenta de que estaba siempre rompiendo formas y reglas. Pero mi camino era así.

Estoy en el monasterio y me hago preguntas. Para mí el cielo y la tierra tienen un destino. Y aquí está todo separado. Para mí eso no tenía sentido. Bueno, pues decido salir del monasterio, pero mi vida no era en la ciudad perdida entre mucho trajín, sino tomar caminos que me comprometieran. Entonces salgo de este lugar, no sé dónde voy a ir. Pero en tres años se define mi camino y voy a entrar en otro convento, nuestra orden religiosa. Aquí el camino sigue sin ventanas, cerrado, con muchas barreras.

Y me encontré otra vez con la muerte. Un primo mío muere, y tengo la ocasión de ir a ese entierro, siendo religiosa. Delante de ese ser querido, muy querido mío, yo hablo de una manera muy sentida, lo que yo sentía. Sentía que él estaba allí. Y que debíamos acompañarle. Una persona que estaba allí, me dijo: ¿Tú conoces la Antroposofía?". No lo conocía para nada, no sabía que era ese concepto. Pero tuve la curiosidad de decir, ¿por qué me preguntas esto? Dijo: "Porque acabas de decir algo que dice Rudolf Steiner". Yo no encontré lo que había dicho como tan importante, pero me entró la curiosidad de saber qué decía Rudolf Steiner. Entonces esta persona tenía un libro y me lo dejó.

Y este era el libro que yo llevaba buscando toda la vida. El título es, “Cristo y el alma humana”. Yo había buscado toda mi vida encontrarme con Cristo. Para mí eso era lo más importante del camino. Entonces volví al convento con mucha alegría, pensando: “ya he encontrado el camino y lo quiero compartir con vosotros”. Claro yo no estaba al corriente que teníamos prohibido leer Antroposofía. Entonces me quedé sorprendida, porque yo estaba entusiasmada. La madre superiora me dice: “Mira, esto no se puede leer aquí”. Y estaba tan segura de que tenía que leer esto que le dije: “Vale, si el libro no puede entrar aquí, la que se va soy yo”.

Entonces esto fue que lo me ha llevado a buscar el nuevo camino de la Antroposofía. Hace 33 años que la conozco. Y me dio el impulso de empezar una nueva vida. Algo que no lo puedo explicar, porque es tan vivo. Fuerzas para empezar de nuevo. Fuerzas para no tener miedo. Pero, dinero no tenía para empezar nada. ¿Qué voy a hacer en el mundo? Esta pregunta yo no me la hice. Sino: tengo que hacer. Empecé a hacer, no pedí a ningún banco nada, porque ningún banco me habría dado nada. Pero empezamos un camino, y fue un camino muy fraternal, con gente que nos fue prestando dinero, sin pedírselo. Solo que veía que no teníamos dinero y que estábamos trabajando mucho.

Así surgió nuestra iniciativa. El encuentro con la agricultura ha sido para mí entrar verdaderamente en el seno de la vida. Me ha alegrado muchísimo. Y encontré allí toda la fuerza que necesito para mi salud, para mi encuentro con los demás. Hablar del impulso de Cristo en la Antroposofía, en 2010 en el Goetheanum, como de algo abierto, un lugar dónde se podía respirar aún mejor. Todo esto me conmovió mucho, fue muy fuerte. Y el

año pasado, con los puntos calientes con que trabajamos, también fue esta una pregunta muy profunda que me dio mucha alegría. Y durante todo el año me acompañó todo ello. Y este año he tenido una vivencia muy especial al ver, como cada uno de nosotros llevamos la luz, que nos regalamos unos a otros cuando nos hemos encontrado en los pasillos, se siente que Cristo está con nosotros.

Estoy muy agradecida a Rudolf Steiner y a los agricultores que pidieron el Curso a Rudolf Steiner, que ya sentían lo que pasaba con la Tierra. A todos los que ayudaron para que hoy estemos aquí, en el Goetheanum y que hayan ayudado a que nosotros todos hoy disfrutemos de esta fraternidad. Muchas gracias.

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 2013, Londres, así como la experiencia adquirida en los ensayos.
7. [La elaboración y empleo de los preparados biodinámicos](#). C. y E. von Wistinghausen, W. Scheibe, H. Heilmann.
8. [Las acciones de los planetas y los procesos vitales en el ser humano y en la tierra](#). B.C.J. Lievegoed.
9. [Sembrar plantar y recolectar en armonía con el cosmos](#). María Thun. Ed. R.S.
10. [¿Qué es la agricultura biodinámica?](#) Herbert Koepf. Ed. R.S.
11. [La granja y el huerto biodinámicos \(Tierra y pan\)](#). Kjell Arman. Ed. R.S.
12. [La fertilidad de la tierra, su conservación y renovación](#). Ehrenfried Pfeiffer. Ed. Antroposófica. 388 pág. Disponible en Ed. R.S.
13. [Cultivar en armonía con la Luna y el Cielo](#). Xavier Florín. Ed. Susaeta.

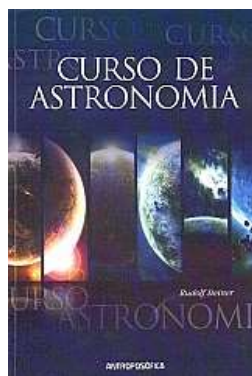
[Asociación de Agricultura Biodinámica de España](#)

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.

[Los Preparados Biodinámicos.](#)

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





En esta quincuagésima primera edición del Calendario de María Thun tratamos el trabajo de María Thun de manera especial. Gracias a sus investigaciones en el campo de las constelaciones y de la agricultura biodinámica, se han desarrollado nuevas posibilidades en el cultivo y cuidado de los campos, lo que ha facilitado la comprensión del *"Curso de Agricultura"* de Rudolf Steiner, pudiendo aplicar y llevar a la práctica las recomendaciones.

María Thun nunca olvidó a los agricultores que solo eran "convencionales" ni a los ecológicos. Muchos de los ensayos fueron realizados de tal manera, que también ellos podían hacer uso de sus prácticas. El calendario de María Thun está concebido de tal manera que todos los agricultores, viticultores, horticultores y apicultores puedan hacer uso de las recomendaciones para sus trabajos y cuidados.

Deseamos que disfruten de la publicación y que tengan mucho éxito.

Editorial Rudolf Steiner

ISBN 978-84-92843-27-5



9 788492 843275