MARIA THUN

CALENDARIO DE AGRICULTURA BIODINÁMICA 2015

EL ORIGINAL DESDE HACE 53 AÑOS

A PARTIR DE ENSAYOS CON LAS CONSTELACIONES

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

MARÍA THUN

CALENDARIO DE AGRICULTURA BIODINÁMICA 2015

Compilado por Matthias K. Thun y Christina Schmidt-Rüdt

Adaptación a España e informaciones complementarias
Pablo San Miguel de las Heras
Asesoramiento: Julio Arroyo

CON LAS ÉPOCAS DE SIEMBRA, CULTIVO Y COSECHA Y LOS DÍAS FAVORABLES PARA EL APICULTOR

Editorial Rudolf Steiner S.L.
Calle Guipúzcoa nº 11 -1ºIzda
28020 Madrid - España
TEL. 915531481
www.editorialrudolfsteiner.com

Índice

5Instrucciones para el uso del calendario	4
Walther Thun, paisaje cerca de Blassenburg, acuarela, 1939	5
Viernes Santo, Sábado Santo, siembra	9
Pan de centeno. Receta pan de centeno	10
Elaboración pan de centeno	13
Introducción para los nuevos lectores del calendario de María Thun	15
¿Qué son oposiciones, trígonos y conjunciones?	16
Conjunciones y acumulación de conjunciones. El zodiaco. Los trígonos	17
Clasificación de las plantas para la siembra, los cuidados y la cosecha	18
La luna ascendente y la luna descendente. Sobre el Hemisferio Sur	20
La Luna sideral	22
Siembra de árboles y arbustos 2015	23
Época de tala para maderas especiales	25
Periodos desfavorables. Elaboración de la leche	27
Enero y comentarios.	28
Febrero y comentarios.	30
Marzo y comentarios.	32
Abril y comentarios.	34
Mayo y comentarios.	36
Junio y comentarios.	38
Julio y comentarios.	40
Agosto y comentarios.	42
Septiembre y comentarios.	44
Octubre y comentarios.	46
Noviembre y comentarios.	48
Diciembre y comentarios.	50
Plaga de hongos en las plantas	52
Recolección de plantas de los preparados biodinámicos. El cuidado de las abejas.	53
El cuidado de las abejas. El alimento de las abejas	54
Las cáscaras de huevo	55
Regulación de parásitos, los caracoles y babosas	58
Escarabajo de la patata	64
Noticias de Eslovenia	66
Predicciones Meteorológicas y posición de los Planetas. Por Pablo San Miguel	72
El impulso de Rudolf Steiner a la agricultura	110
Bibliografía	111
Asociación de Agricultura Biodinámica de España	111
Los Preparados Biodinámicos	111
Pedidos de preparados biodinámicos	111
Enlaces de libros recomendados	112
Contraportada	113

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 curta se indica el órgano de desarrollo de la planta que está favorecido por la siembra y los trabajos de cultivo en ese día, con las horas exactas. Si después del órgano no aparece ninguna hora, entonces actúa durante todo el día.
- Por último, en la columna quinta aparecen abreviados otros fenómenos naturales o predicciones meteorológicas que afectan a la disposición general del clima.

Cuando en un mismo día se mencionan elementos diferentes de los que corresponderían a la posición lunar en ese momento, **no se trata de errores** sino de alteraciones debidas a otras **posiciones cósmicas, que modifican y se superponen al impulso lunar-zodiacal** y asimismo favorecen a otro órgano de la planta.
Las horas del día se refieren al horario oficial de Centroeuropa y pueden ser convertidas a la «hora local» en otros continentes.

Símbolos astronómicos y Abreviaturas

Constelación		*Planetas*		*Posición*		*Tendencia a*	
♓	Piscis	☉	Sol	☺	Luna llena	Td	Tempestad
♈	Aries	♁	Tierra	●	Luna Nueva	Ta	Tormenta
♉	Tauro	♀	Venus	☊	Nodo ascendente	To	Terremoto
♊	Géminis	☿	Mercurio	☋	Nodo descendente	DC	Día conflictivo
♋	Cáncer	♂	Marte	◠	Luna descendente	E	Erupción
♌	Leo	♃	Júpiter	◡	Luna ascendente	M	Mal Tiempo
♍	Virgo	♄	Saturno	Pg	Perigeo (luna cerca)	Q	Quintil
♎	Libra	♅	Urano	Ag	Apogeo (luna lejos)	❑	Cuadratura
♏	Escorpio	♆	Neptuno	●	Eclipse		
♐	Sagitario	♇	Plutón	●●	Eclipse		Trasplante
♑	Capricornio	☍	Oposición	△	Trigono		
♒	Acuario	☌	Conjunción				

Paisaje cerca de Blassenburg en Turingia

Al observar este cuadro comprendemos que el pintor Walter Thun abrió su corazón a la tierra que le vio crecer, Turingia. Siendo niños sentíamos muy de cerca ese entusiasmo cuando ya en la cama por la noche nos contaba historias de Turingia. Recorrió toda la región con su padre, conocía todos los rincones y así lo transmitió en sus cuadros. Le encantaba ver los campos de cultivo con todos sus colores, los haces de cereales y los diferentes árboles con sus formas y colores. Pertenecen también al paisaje los pequeños pueblos asentados en los valles y todas sus gentes. Cuando Walter Thun conoció Hessen en 1945 se quedó entusiasmado al descubrir parajes semejantes a los que conocía de su tierra.

Se adaptó bien a su nuevo hogar, gracias en parte a la ayuda de su mujer. El amor de Walter Thun hacia los campos de Turingia y Hessen lo tuvo hasta el final de sus días.

Prólogo

Estimado lector, en este calendario María Thun© 2015, no solo queremos trasmitir las informaciones del calendario, también queremos responder algunas de las preguntas que siempre nos plantean los lectores. No solo vamos a hablar del centeno, sino de todo su desarrollo desde la semilla hasta el pan recién horneado.

Los lectores de Eslovenia nos han trasmitido sus experiencias que nosotros a su vez vamos a publicar. Agradecemos de corazón toda la información enviada.

Debido a que en los jardines y huertos no solo los caracoles y las babosas son un problema, sino también el escarabajo de la patata, vamos a hablar de las incineraciones y la regulación de estas plagas.

Abordaremos la pregunta que regularmente se nos plantea de por qué ha de evitarse el trabajo con la tierra los días de Viernes Santo y Sábado Santo.

No faltaran por supuesto las recomendaciones mensuales. Deseamos que disfruten de la lectura y sería para nosotros una alegría saber que el calendario de Maria Thun les facilita el trabajo con la tierra, las plantas y las abejas.

Waltter Thun, Paisaje cerca de Blassenburg, Acuarela, 1939, 48x65cm

Si observamos el recorrido de un año, éste se divide en cuatro periodos. El invierno, la primavera, el verano y el otoño, volviendo de nuevo al invierno. En invierno vivimos una especie de aletargamiento, que casi lleva a un detenerse. En primavera despierta la naturaleza, empieza un nuevo periodo de crecimiento lleno de alegría. El verano conduce a la formación y realización del proceso del fruto. En otoño terminan de madurar los frutos y se anticipa la primavera de aquellos frutos que necesitan el invierno para crecer sanos y madurar, como por ejemplo los cereales de invierno, la colza y otras plantas. Es una especie de pausa y así, después del invierno pueden empezar más rápido en primavera. Estas plantas también son adecuadas en verano, cuando queremos o es necesario un crecimiento rápido.
El otoño y el invierno son para los agricultores y horticultores como una pre-primavera. Cuando se ha terminado la cosecha, y se han almacenado los frutos, hay que preparar los cultivos siguientes. Se abona con estiércol o compost o se puede sembrar para cubrir los campos con abono verde. Son trabajos de preparación para el año siguiente o para el siguiente cultivo.
El periodo de invierno que se presenta con frío, hielo y nieve en algunas partes del planeta, con calor y sequía en otras, es un momento de reflexión sobre nuestro trabajo con la tierra, las plantas y los animales, incluso sobre nuestras relaciones con las personas y el futuro.
Es un periodo del año en el que buscamos respuestas a las preguntas que nos han ido surgiendo. A menudo son preguntas que necesitan una respuesta clara sobre la vida, la energía y los seres vivos.
A menudo nos hacen preguntas como por ejemplo, cómo se elabora el pan de centeno o la omisión de la siembra en Viernes y Sábado Santo. No todos los lectores están satisfechos con las diferentes explicaciones en nuestro calendario. Esperamos poder agradar a estos lectores abordando estas cuestiones.
En otoño de 2013 hubo mucha humedad en nuestra región. Los cultivos como cereales, colza, patatas pudieron ser cosechados más o menos, pero luego vino la lluvia que no quería cesar. Se pudrieron la paja y el heno que se habían cosechado tarde. Hubo que sembrar los cultivos de cereales de invierno en un suelo demasiado húmedo. (Imagen) Los terrenos eran pesados, es decir muy arcillosos, los campos se embarraban, y no se podía pasar con las cosechadoras u otros aparatos para remover la tierra, los campos y las plantas sufrían de "falta de aire".
Para los pequeños horticultores no era tan dramático, porque en los periodos de lluvia siempre pueden preparar pequeñas parcelas para el invierno.
Las abejas encontraron simplemente menos polen. Los apicultores y los agricultores deseaban un invierno normal, con frío y nieve, ya que en ese momento la colmena deja el cuidado de las crías y así disminuyen los brotes de ácaros de varroa (Varroa jacobsoni).
El invierno que todos deseaban no llegó. Si contamos toda la nieve que calló, serían como mucho 30 cm. Nevó, pero pocas horas después se deshelaba.
Después de un otoño lluvioso y un invierno cálido se esperaba con cierto escepticismo a la primavera ¿Iba a hacer húmedo y frío, caliente y seco? ¿Cómo iba a ser?
La primavera fue maravillosa, la tierra tenía suficiente humedad del invierno y eso ayudó a que los cultivos crecieran rápidamente. Llovió poco y los agricultores y horticultores pudieron labrar y sembrar mucho antes. Fue una primavera de cuento. Los apicultores y las colmenas estaban felices. Las abejas encontraron muy pronto polen y néctar. Crecieron rápidamente y dieron una buena cosecha de miel de las flores de los frutales y del diente de león. En mi actividad como apicultor desde hace 50 años nunca he visto una

cosecha de miel tan rica. Debido a ese crecimiento tan bueno y acelerado siguió una enorme enjambrazón, formando enjambres grandes. Algunos compañeros apicultores en Dexbach siguieron a los enjambres en bicicleta o en coche. Pero las abejas fueron más listas y rápidas, por lo que la población de las colmenas visitadas por la enjambrazón aumentó visiblemente.

La maravillosa primavera pasó a un clima inestable, primero sequedad total, luego viento, tormenta, lluvia y tempestad. Estos extremos permitieron ver por ejemplo como en el caso de la colza y la cebada, que tipo de cereal soportaba mejor estos cambios. Había algunos tipos de colza que aun no habiendo alcanzado la madurez, abrían sus vainas y dejaban caer las semillas. Observamos que algunos tipos de cebada después de una simple lluvia o tormenta se quebraban por el tallo. ¿Era el tipo de cebada o una plaga de hongos? Otros cultivos de colza y cebada fueron cosechados sin problema.

Había visto campos con tallos rotos en los años 1970/80, pero no tan fuerte. Maria Thun ensayaba con dos nuevos tipos de cereales. Se trataba de cebada y avena desnuda, ambos se cultivaban sin la cáscara de las espiga. El resultado fue que los tallos eran débiles y no tenían resistencia. La productividad fue un 30% menos que los otros tipos corrientes de cereales con cáscara. Esta clase de cereal no pudo asentarse y se retiró de los cultivos. Se pudo gestionar las roturas de tallos y la capacidad de conservación mediante los preparados de sílice que utilizamos en la agricultura biodinámica, aplicándolos en días de raíz por la tarde, cuando salía el cereal, es decir cuando ya había crecido el tallo. Esta aplicación hace que los tallos tengan más elasticidad y resistencia. Los amantes del müesli lo lamentan, ya que los cereales sin cáscara son ideales para el müesli y tienen un gusto agradable.

Cebada de cultivo biodinámico. Tallos partidos después de la tormenta.
Dexbach, julio de 2014

Viernes Santo, Sábado Santo, siembra

Los lectores siempre nos preguntan por qué no se puede sembrar y hacer otros cuidados de los cultivos el Viernes y Sábado Santos.
Maria Thun se crio en la pequeña granja de sus padres. Eran muy creyentes y para ellos estaba muy claro que en esos días no se hacía ningún trabajo, salvo el cuidado de los animales. También se decía, que los cultivos sembrados y trabajados esos días, no se desarrollaban bien, porque Dios nuestro Señor no podía ocuparse de ello, ya que su hijo fue crucificado el viernes. Se tenía el convencimiento que el Ser Dios también se ocupaba del crecimiento de las plantas. Esta explicación no dejaba tranquila a Maria Thun. Después de varios años de ensayos en los que pudo constatar la influencia de la luna y los planetas en el desarrollo de las plantas, quiso investigar el "secreto" del Viernes Santo y decidió hacer ensayos.
Se realizaron ensayos de siembra unos días antes del Viernes Santo, terminando en el Lunes de Pascua. En los primeros años de ensayos, los cultivos de ensayo se sembraban a mano, es decir había un contacto directo entre la persona y la semilla. Como pueden imaginar muchos lectores, este contacto con la planta tenía también sus influencias, por lo que se producían resultados muy diferentes en las plantas. Para evitar este contacto directo, es decir para impedirlo, las siembras empezaron a realizarse con máquinas y no con el contacto directo de Maria Thun.
Las siembras en los Viernes Santos se llevaron a cabo hasta en los años 80. Los resultados siempre eran parecidos. Se escogían judías, rabanitos, espinacas y lechuga como plantas de ensayo. Solo se sembraban cereales de verano si la Semana Santa caía en fecha temprana. Dependiendo del tipo de fruto que correspondía al horóscopo y ciclo lunar del momento, las plantas germinaban relativamente bien, pero en el crecimiento se atrofiaban, o ya se perdían en el proceso de germinación. La maduración del fruto no era posible.
Si observamos lo que sucede desde el Viernes Santo hasta el lunes de Pascua, nos da la impresión de que la naturaleza "contiene la respiración". Este suceso termina el lunes y se transforma en un sentimiento de nueva vida para todos los seres vivos. Estas observaciones nos han llevado a la conclusión de desaconsejar esos días en el Calendario.

Si observamos las siguientes imágenes, vemos en la primera imagen el ambiente es sombrío, lleno de horror por la crucifixión. Parece como si la vida se hubiera petrificado. Los rostros están desencajados.

Walther Thun, acuarela, 48x36 cm

En esta otra imagen, que representa a Cristo resucitado con María Magdalena, se irradia voluntad de vivir, se percibe una especie de despertar del mundo. Solamente María Magdalena transmite incertidumbre y temor por inseguridad. ¿Quién está enfrente de ella? ¿El jardinero? Al pronunciar su nombre en boca del jardinero, desaparece la incertidumbre y reconoce en él a Cristo.

Walter Thun, Resurrección, óleo, 69x44cm

Si nos abrimos un poco a estas dos imágenes se hace comprensible por qué dejamos toda actividad del calendario el Viernes y Sábado Santos.

Pan de centeno

En el calendario anual de María Thun incluimos siempre una receta abreviada del pan de centeno. Algún que otro lector no comprendía muy bien el proceso y es por eso que esta vez añadimos una explicación más detallada.
El centeno pertenece al grupo de cereales antiguos. Se cultivaba en aquellos terrenos que no eran suficientemente ricos. Generalmente eran suelos poco arcillosos, es decir tierra pobre o ligera, como suelos arenosos o como nosotros en Dexbach, terrenos de pizarra en descomposición. Como sustituto del centeno se cultivó la espelta sobre todo en el sur de Alemania en la zona de montaña, en terrenos donde el trigo no crecía tan bien. Cuando empezaron a extenderse los abonos ricos en minerales, el cultivo del centeno fue retrocediendo, ya que no soportaban este tipo de minerales. Crecían bien, pero al ser cultivos más frondosos, no soportaban las tormentas de lluvia, los largos tallos con pesadas espigas, caían al suelo. La cosecha era difícil.
Paralelamente se producía un cambio en el gusto del consumidor. El lujoso pan de trigo de antaño ocupó el lugar del pan de centeno. Sabía algo más dulce, pero no sufría los cambios de sabor que suceden con el pan de levadura madre. El pan de trigo era más blanco, no llenaba tanto, con lo que podía disfrutarse más y así poco a poco el centeno fue sustituido por el trigo.
Algo parecido sucedió con la espelta. Había tipos de trigo antiguo que crecían bien en los suelos ligeros. Queremos citar el trigo de Hessen. Es una especie de "trigo hermano" del antiguo centeno de tallo largo. Se cultivó hasta los años 60 en regiones donde el suelo y el clima no eran tan favorables para el trigo más exigente.
El trigo de Hessen tiene espigas con aristas y tallo largo. Es fuerte, no requiere muchos cuidados y panifica bien. Sus tallos son parecidos a los del centeno, fuertes y elásticos, siempre que no se abone demasiado. Para que sean fuertes, igual que con el centeno,

pulverizamos con preparado de sílice en días de raíz por la tarde en la época de crecimiento del tallo, cuando han crecido entre 30 y 40 cm. Dejamos las pulverizaciones una vez que empiecen a salir las espigas, es decir cuando la espiga emerge de la vaina foliar. Después es demasiado tarde y entorpeceríamos el espigado.
En los primeros tiempos de la agricultura biodinámica, iniciada por Rudolf Steiner en 1924, no se conocía todavía la manera de usar el preparado de sílice. Se aplicaba por intuición y se desconocían todas las posibilidades de este preparado para las plantas. A mediados de los años 50 se llevaron a cabo ensayos para conocer mejor sus efectos.

Plántulas de centeno

Centeno maduro

Se constató que era útil utilizar el preparado para regular las plagas de hongos y parásitos o cuando se quería acelerar la maduración de los frutos. Con el tiempo pudo verse que no era así.
El preparado de sílice se aplica en determinados momentos del crecimiento de la planta, según el tipo de planta sucederá en un momento u otro. La aplicación se realiza tres veces, en intervalos de nueve días. El estímulo de las constelaciones y la luna en relación al tipo de fruta, es decir frutos de raíz, flor, hoja o semilla, se repite cada nueve días. Así por ejemplo las plantas de hoja, como lechuga o espinacas, se pulverizan con el preparado en tres días de hoja con la luna ante Escorpio, ante Acuario y ante Cáncer.
Los cereales y otros frutos como los tomates, los pepinos o los melones, se pulverizan tres veces, con intervalos de 9 días, con la luna ante Sagitario, Aries y Leo.
En cuanto a los cereales pulverizamos el preparado de sílice cuando la plántula del cereal tiene dos hojas. Cuando sale la segunda hoja se pulveriza por primera vez en días de fruto. Después de nueve días, se vuelve a pulverizar en un día de fruto y una tercera pulverización otros nueve días después en un día de fruto. En ese momento ha empezado el crecimiento del tallo (caña).
En el caso del trigo se aplica el preparado de sílice pronto, ya que cuando la plántula tiene dos hojas se predetermina el crecimiento de la espiga, que se beneficiará del preparado de sílice. De esta manera mejoramos la calidad y la producción.
En algunas regiones, especialmente montañosas puede haber un retraso en el crecimiento de la espiga. Antiguamente se recomendaba aplicar el preparado para acelerar la maduración. Con el tiempo constatamos que era un error.
El preparado de sílice actúa siempre fomentando el crecimiento. En el proceso de maduración del trigo se produce la desvitalización de la planta, imprescindible para la cualidad del fruto. Si pulverizamos el preparado de sílice sobre el cereal casi maduro, en ese momento el centeno es muy sensible, se pararía el proceso de desvitalización de la

planta y empezaría una nueva vitalización. Si sigue un periodo de lluvia, las semillas de centeno empiezan a germinar en las espigas casi maduras, y en ese caso el centeno solo puede servir para forraje de animales, pero no para hacer pan.
El preparado no es un "producto milagroso", sino que ha de usarse cuando es necesario apoyar la vitalidad y el crecimiento de la planta.
Esto demuestra lo sensibles que son las plantas. El centeno es fuerte, pero sensible a los cuidados incorrectos.
Al cultivar el centeno, primero sembramos en un día de fruto. Si deseamos la multiplicación, entonces escogeremos un día de Leo, que son los más favorables, aunque también vienen acompañados de una profusión de plantas adventicias, ya que al trabajar la tierra en días de Leo favorecemos el crecimiento de las mismas. Tenemos entonces más trabajo con la escardilla o la azada.
Si solo sembramos para obtener luego harina panificable, entonces escogemos los días de Sagitario. Hay menos crecimiento de plantas adventicias y su regulación es más fácil.
Si no podemos sembrar en un día de fruto, entonces podemos sembrar el centeno en un día de raíz, pero solo el centeno. En este caso es importante que los trabajos de labranza y pulverizaciones de sílice se hagan en días de fruto.
Si queremos tratar bien al centeno, recomendamos tener en cuenta el terreno y las constelaciones planetarias. En el calendario de Maria Thun omitimos los días de eclipses y ocultaciones planetarios, ya que provocaban debilitamiento y daños en el crecimiento de las plantas. Si durante la siembra se produce un eclipse o un ocultamiento, el centeno no solo tiene problemas de crecimiento, sino que aumenta la formación de cornezuelo.
Cuando se produce una ocultación, se impide el efecto de los planetas, que por así decirlo están bajo la sombra del planeta que pasa delante. Las fuerzas no pueden actuar. Para que haya un crecimiento completo se necesitan todos los planetas, de lo contrario aparecen puntos débiles en el crecimiento.

Cornezuelo de espiga de centeno

Pulverizaciones de sílice en días de raíz para la estabilidad del tallo. De izquierda a derecha: Trigo de verano, centeno de verano y avena de verano

Si sembramos trigo durante una ocultación, es muy probable que el cultivo se queme o que sufra de una plaga de hongos. Es especialmente problemático cuando se ha elegido un buen momento para la siembra, el cereal crece y durante la cosecha se produce un eclipse o una ocultación. Entonces este impulso de ocultación pasará a las semillas y así a los cultivos de las mismas. Cuando sembramos estas semillas, crecen plantas débiles y enfermas. En estos casos no sirven los cuidados con pulverizaciones de decocciones, ya

que el debilitamiento viene de la semilla, no es como en el caso de las esporas que entran en contacto con la planta a través del viento o la lluvia.
La tierra puede también fortalecer o debilitar los cultivos. Hemos indicado que el centeno es parco en necesidades. En la agricultura biodinámica nos esforzamos por cuidar la tierra de tal manera que ésta disponga del máximo de sustancias vivas. Las plantas pueden elegir entonces las sustancias que necesitan para su desarrollo. Rechazamos el exceso de abono y preferimos utilizar compost que se ha descompuesto durante un año. Esto evita la profusión de plagas de hongos y parásitos.
En la agricultura convencional hay escepticismo cuando se habla del estiércol de caballo. El compost de estiércol de caballo tiene una calidad idónea para los cultivos de avena. El estiércol de vaca se beneficia también del de caballo. Si añadimos una décima parte de estiércol de caballo al de vaca, se produce un aumento de temperatura en el estiércol y se fomenta el desarrollo de hongos. La multiplicación del pequeño matacandil o chipirón del monte (coprinus comatus) es el principio del proceso de descomposición que terminará con el gusano de tierra. Al matacandil no le gusta que haya demasiado viento. Pudimos observar esto en los ensayos de compost en el mar del norte donde el hongo solo se desarrolla bien en lugares protegidos del viento (Imagen de hongos y gusanos).
En un terreno tratado con este tipo de compost, el centeno crece bien. Lo que no le gusta al centeno es el estiércol con restos de plantas con brotes, medio descompuesto. El centeno es más propenso a tener hongos, incluso si lo conservamos bien, las semillas pueden dar cultivos con cornezuelo.
Si el agricultor puede ofrecer lo que necesita el centeno, entonces tiene la mejor base para obtener un pan de centeno bueno y digestivo.
Con cereales tan bien cuidados uno tiene ganas de hornear su propio pan. Hacer pan de centeno no es tan fácil como por ejemplo hacer pan de trigo. Si queremos que el centeno sea horneado de tal manera que despliegue todas sus posibilidades dentro del organismo humano, tenemos que tener presente que el centeno es sensible en el cultivo y es muy exigente en el proceso de hacer pan. El pan de centeno es más que un pan que llena y satura, es un pan que contribuye de muy diferentes maneras al mantenimiento de la salud del ser humano.
Las grandes panaderías no suelen poder aplicar recetas tan complicadas, ya que aparentemente llevan mucho tiempo. En la mayoría de los casos suelen utilizarse recetas que no tienen nada que ver con el pan de levadura madre tradicional. En muchos casos el pan de centeno que compramos en el panadero tiene seguramente algo de harina de trigo y luego a esa mezcla se le añade algún tipo de levadura, pero no usan levadura madre. No debemos resignarnos rápidamente si la receta que vamos explicar nos parece complicada. Si practicamos un par de veces, tiene un proceso bastante simple.

Elaboración de pan de centeno (ver pg. 39 de este enlace)

Podemos ver el desarrollo de todos los cereales de nuestros ensayos y probar su calidad de panificación, por esa razón hemos utilizado nuestros propios agentes leudantes sin otras sustancias. Además de leche agria, suero de mantequilla, suero de leche y sirope hemos probado con miel. Tenemos una receta que funciona muy bien desde hace años:

Removemos una cucharadita de café bien llena de miel multiflora en un vaso de agua a 50ºC para luego mezclarlo con 125 gramos de granos de centeno triturados. Esta primera masa se prepara la víspera y se conserva en un lugar caliente durante la noche. La temperatura ambiente ha de ser mantenerse entre 26º y 30º, si las temperaturas son bajas puede ponerse al lado de una estufa o cerca de la cocina con un fuego abierto con llama pequeña. Al día siguiente añadimos la misma cantidad de centeno triturado y agua caliente o suero de leche. Por la tarde ya se puede mezclar esta levadura madre con el 60% de la harina que se va a hornear. Siempre utilizaremos agua caliente. Al día siguiente se pone algo de sal y se amasa. Podemos añadir semillas de lino, comino, hinojo o parecidos y lo guardamos en un lugar caliente. Al día siguiente se vuelve a amasar y se echa sal. Cuando empieza a subir la masa podemos formar los panes. Dejamos que aumenten bien su volumen y luego se meten en el horno precalentado y se hornean una hora. El centeno es fácil de digerir, después de haber pasado las 5 etapas del proceso de aumento de volumen. De la masa ya preparada podemos guardar unos 500 gramos. Cuando haya aumentado un poco, lo envolvemos en papel, lo colocamos en un cacharro y lo conservamos en la bodega. La nevera es demasiado fría. Si queremos volver a hacer pan cogemos la masa de la bodega. Añadimos a la masa una cucharadita de miel que ya hemos removido antes en un vaso de agua caliente y ponemos la masa en el cacharro en un lugar caliente. Por la tarde podemos utilizar esta levadura madre y continuar el proceso como describimos anteriormente. Se puede empezar desde el principio, pero lleva más días que este tipo de levadura madre. El centeno tiene que aumentar el volumen en 5 etapas, en el caso de trigo, cebada y avena son solo 3 etapas. El éxito depende de la temperatura ambiente del espacio donde se encuentra el horno. Lo ideal sería una temperatura de 25º a 28º C.
La primera masa ha de trabajarse en días de flor o fruto. Si escogemos los días de hoja y si en vez de miel multiflora, utilizamos miel de mielada que es bastante más oscura, puede suceder que el proceso de aumento de volumen de la masa sea mayor y que la masa salga del recipiente o que sobresalga de los moldes en el horno. Tendremos entonces un pan que se compone básicamente de agujeros. El pan de días de hoja no es tan bueno como el pan de días de flor o fruto.

La receta original la encuentran en la publicación "Sembrar, plantar y recolectar en armonía con el cosmos" de María Thun. (Publicado por Editorial Rudolf Steiner).

Introducción para los nuevos lectores del calendario de Maria Thun

Desde hace 60 años hacemos ensayos teniendo en cuenta la acción de los ritmos cósmicos y las constelaciones sobre la agricultura, la horticultura y de alguna manera en especial sobre la vida de las abejas.
Los resultados de estos estudios son la base para las recomendaciones que anualmente indicamos en el calendario de María Thun®. No podemos editar todos los nuevos conocimientos en una sola publicación, por lo que hemos sacado varios libros (se indican en la bibliografía al final del calendario). Queremos contarles de forma breve los pasos más importantes de todo este periodo. La información más detallada la encuentra en los diferentes libros. Las siembras de rabanitos realizadas durante varios días en el año 1952, presentaron muy diferentes desarrollos. Esto me animó a sembrar rabanitos durante semanas en iguales condiciones. Como no podía explicar las diferencias y no conocía el impulso que actuaba en el crecimiento, decidí continuar el trabajo al año siguiente. Suponía que las diferencias se debían a los ritmos cósmicos. Así empecé a estudiar astronomía.
Después de varios años comprendí que las diferencias se producían cuando sembraba y cavaba en días de iguales fuerzas cósmicas. Cuando preparaba un campo de unos diez metros de largo y sembraba cada semana una fila de rabanitos, las diferencias entre las plantas eran bastante menores que si todos los días preparaba la tierra y luego sembraba.
Las hojas tenían formas diferentes. Pero cuando regaba en época de sequía, las hojas que crecían, lo hacían de manera uniforme. Fueron dos experiencias fundamentales que tenía que tener en cuenta si quería llegar al fondo de los resultados.
Después de nueve años, pude publicar los primeros resultados: si se cava la tierra a una pala de profundidad, se activaban los impulsos cósmicos de la tierra, que habían sido tomados en la siembra y se expresaban en la forma de la planta. Estas fuerzas provienen de las constelaciones y se transmiten a la Tierra a través de la Luna, que a su vez se vale de los elementos clásicos para actuar: tierra, agua, aire/luz y calor. Estos elementos son originalmente de las estrellas, cuando la luna pasa por una constelación determinada en el momento de la siembra, se ponen en marcha diferentes impulsos en la planta.
A lo largo de los años hemos ido descubriendo nuevas fuerzas cósmicas. Nos referimos a los planetas, que también influyen al desarrollo de las plantas.
Por un lado había unos impulsos cósmicos favorables a las plantas, por otro había desfavorables. Como consecuencia aparecían plagas o las plantas desarrollaban semillas que no podían germinar.
También comprobamos que pulverizar con los preparados biodinámicos solamente favorecía el crecimiento si se realizaba bajo condiciones cósmicas favorables, cuando las condiciones eran desfavorables, se impedía el crecimiento y la cualidad era peor.
De esta manera hemos llegado a las recomendaciones sobre la siembra en el calendario de María Thun, de acuerdo con el funcionamiento favorable para la siembra, los cuidados y los trabajos de cava, así como la aplicación de los preparados y la cosecha. De esta manera podemos contar con los mejores resultados y la mejor calidad nutritiva de las plantas.

¿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 está en un ángulo de 180º 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 180º 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 △

En un trígono tenemos dos planetas en un ángulo de 120º 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.
Si sembramos en un Trígono de Calor, estimularemos la formación de frutos y semillas.
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.

Plantación/Transplante (Aclaración)

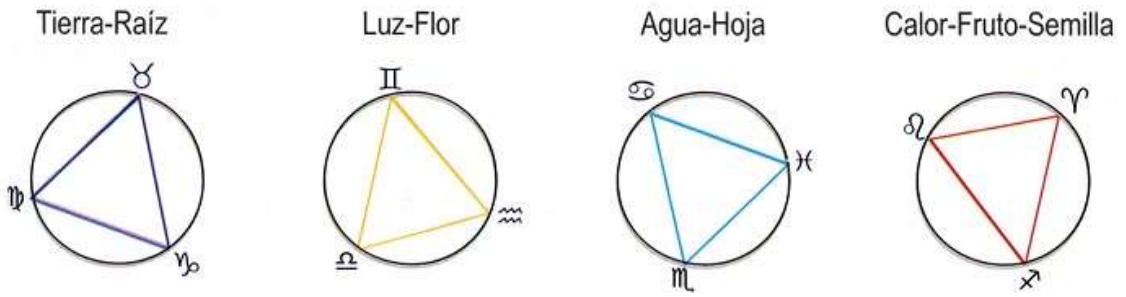
La luna descendente es favorable para realizar podas y plantaciones (no hay que confundir la siembra con la plantación; por siembra se entiende: cuando ponemos semillas en la tierra o en los semilleros, lo cual puede hacer tanto en Luna ascendente como en Luna descendente. Por plantación se entiende: cuando tomamos un esqueje de otra planta o plantas que arrancamos de los semilleros o de las macetas compradas en viveros, para plantarlas en el sitio definitivo del huerto donde culminarán todo su desarrollo.

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

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.

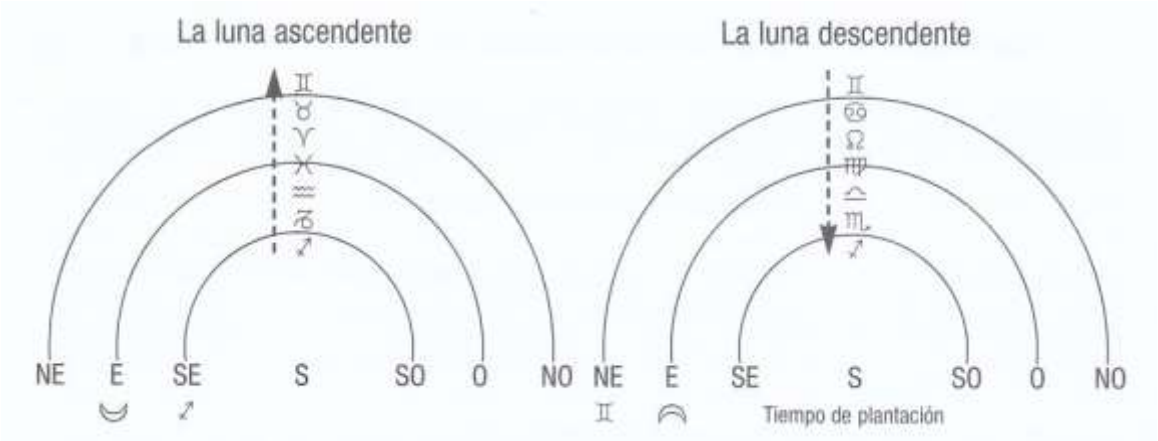
La formación del fruto en el ámbito de la hoja lo tenemos en casi todo tipo de coles, lechuga, espinaca, hierba de los canónigos, escarola, perejil, hierbas aromáticas de las que se utilizan las hojas, y plantas forrajeras. El espárrago crece mejor plantado y cultivado estos días. Son días favorables 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 (☽).



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. siguiente.
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 zodíaco 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.

La Luna sideral

En su órbita de 27 días de giro en torno a la Tierra, la Luna pasa ante las doce regiones del zodíaco 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:

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

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

ÁRBOLES Y ARBUSTOS 2015

También para este año desde la Asociación de Agricultura biodinámica de España, queremos aportar una información adicional que complete las recomendaciones del Calendario de María Thun, como ya venimos haciendo desde hace unos tres años, al lado de la fecha recomendada hemos añadido el motivo de la recomendación, que en este caso siempre es la columna central, en la que se indica los planetas que se encuentran en Oposición, (lo cual no viene en el original en alemán).
Esta información se basa en investigaciones realizadas en la zona de Europa Central, e indicaciones de Rudolf Steiner en la que se recomendaba tener en consideración ciertos ritmos planetarios que influyen favorablemente en el crecimiento de cada especie de árboles. Así Rudolf Steiner recomendaba tener en consideración los ritmos de Saturno en las coníferas, atendiendo en este caso a cuando los anillos son visibles o no, y si está en ascendente o descendente. En el caso de los Robles y otros Quercus, recomendaba tener en cuenta los ciclos de Marte. Para los manzanos, recomendaba tener en cuenta los ritmos de Júpiter. Pero sobre todo se trataba de indicaciones a desarrollar e investigar por los agricultores y viveros forestales, de manera que se puedan aprovechar los mejores

momentos de siembras o plantación de esquejes, en cada especie arbórea y arbustiva para un sano crecimiento y óptima producción de frutos, evitando otros períodos desfavorables, como por ejemplo las conjunciones, nodos, eclipses, etc..., que pueden explicar en algunos casos, ciertas plagas que afectan a algunas zonas de bosque que suelen ser de una sola especie cultivada por el hombre, ya que en el bosque mixto auto-regenerado naturalmente es más raro que se den estos problemas. En nuestros tiempos de grandes incendios, lo normal es que se realice una reforestación dirigida por el hombre, que no suele tener en cuenta estos ritmos y la diversidad de especies en el bosque, al reforestar con un interés puramente económico en base a la producción maderera. Se seleccionan buenas semillas, pero no se tiene en cuenta cuando es el mejor momento para la siembra y lo habitual es plantar una sola especie.
Por otra parte los lectores ya se habrán percatado de que muchas de las especies de gran interés forestal y frutal en nuestro país, no son habituales en Centro Europa, y por tanto no hay ningún tipo de recomendación en el calendario al respecto: la higuera, la vid, el olivo, el almendro, el naranjo, el pino piñonero, el granado, el pistachero, el aguacate, la platanera, el kiwi, la piña el algarrobo, son algunos ejemplos. Será una tarea de futuro observar las características de cada especie y establecer la relación correspondiente con el planeta que rige su crecimiento. Por el momento como reglas generales se puede recomendar, que todas las Oposiciones son favorables para un buen crecimiento de árboles y arbustos, y que conviene evitar los nodos y conjunciones. Como experiencias personales podemos mencionar que cuando hemos trasplantado o sembrado algún árbol frutal o forestal en días de Oposiciones planetarias e incluso de Trígonos-fruto, los frutales han respondido con abundantes cosechas.

Para los árboles y arbustos que no se mencionan es porque no hay fecha especial de siembra en este año. Podemos guiarnos por el tipo de fruto del árbol o arbusto y plantar durante la constelación y luna correspondientes.

Tiempo de siembra para árboles y arbustos en 2015

01-1-2015	♂☍♃	Tejo, roble, castaño, cerezo, manzano, haya, nogal
19-1-2015	♀☍♃	Acacia, robina, ciruela, abedul, peral tilo, arce, manzano, sauce
06-2-2015	☉☍♃	Fresno, serval, avellano, manzano, ciruelo, arce
01-3-2015	☿☍♃	Alerce, aliso, olmo, arce, manzano, haya, fresno, castaño, nogal
15-4-2015	♀☍♄	Abedul, peral, tilo, acacia, robina, sauce, tuya, enebro, ciruelo, endrino, ojaranzo
03-5-2015	☿☍♄	Albaricoque, melocotón, endrino, membrillo, aliso, alerce, tilo, olmo, ciruelo, fresno, picea, avellano, hojaranzo, abeto, cedro, tuya
15-5-2015	♂☍♄	Tejo, roble, castaño de indias, castaño, picea, avellano, abeto, pino, cerezo, ciruelo, endrino, membrillo
22-5-2015	♀☍♇	Abedul, peral, tilo, robina, acacia, sauces, alerce
23-5-2015	☉☍♄	Fresno, abeto rojo, avellano, abeto, cedro, tuya, enebro, ciruelo, ojaranzo, pino, espino

06-7-2015	☉☍♇	Fresno, cedro, abeto, avellano
16-7-2015	☿☍♇	Aliso, alerce, tilo, olmo, sauco
13-8-2015	☿☍♆	Aliso, alerce, tilo, olmo, sauco
01-9-2015	☉☍♆	Fresno, picea, cedro, abeto, avellano
17-9-2015	♃☍♆	Manzano, arce, haya, castaño, nogal
07-10-2015	♂☍♆	Tejo, roble, castaño de indias, castaño, cerezo
12-10-2015	☉☍⚷	Aliso, alerce, tilo, olmo, sauco
17-10-2015	♀☍♆	Abedul, peral, tilo, acacia, sauces, alerce
23-11-2015	♀☍⚷	Abedul, peral, tilo, acacia, sauces, alerce
11-12-2015	♂☍⚷	Tejo, roble, castaño de indias, castaño, cerezo

Época de tala para maderas especiales en 2015

26-02-2015	♂ △ ♄	Manzano, haya, fresno, picea, avellano, castaño
03-03-2015	♃ △ ♅	Manzano, haya, nogal
04-03-2015	♀ △ ♃	Abedul, peral, robina, manzano, haya, nogal
10-03-2015	♂ △ ♃	Tejo, roble, castaños, cerezo, manzano, haya, nogal
25-03-2015	☉ △ ♄	Fresno, picea, avellano, tilo, olmo, pino
30-03-2015	♀ △ ♇	Abedul, peral, robina

02-04-2015	☿ △ ♄- ☉ △ ♃	Fresno, picea, avellano, cerezo, abeto, cedro
06-04-2015	☿ △ ♃	Alerce, tilo, tilo, castaño, olmo
21-04-2015	♂ △ ♇	Manzano, alerce, tilo, pino, castaños
22-04-2015	☿ △♇	Aliso, alerce, tilo
06-05-2015	☉ △ ♇	Fresno, picea, avellano, tilo
16-05-2015	♀ △ ♆	Abedul, peral, robina
06-06-2015	♀ △ ♄	Abedul, peral, robina, olmo, pino
22-06-2015	♃ △ ♅	Manzano, haya, nogal
29-06-2015	♀ △ ♅	Abedul, peral, robina, sauce, alerce, tilo
01-07-2015	☉ △ ♆	Fresno, picea, avellano, abeto, cedro
09-07-2015	♂ △ ♆	Aliso, tejo, roble, cerezo, alerce, tilo
13-07-2015	☿ △ ♆	Aliso, alerce, tilo, olmo
21-07-2015	☉ △ ♄	Fresno, picea, avellano, tilo, olmo, pino
22-07-2015	☿ △ ♄	Fresno, picea, abeto, robina, olmo, pino
06-08-2015	♂ △ ♄	Aliso, alerce, tilo, olmo, tejo, roble
15-08-2015	☿ △ ♇	Fresno, picea, abeto, cedro
06-09-2015	☉ △ ♇	Fresno, picea, avellano, tilo
08-09-2015	♂ △ ♅	Roble, tejo, pino
23-09-2015	♀ △ ♅	Abedul, peral, robinia
12-10-2015	♃ △ ♇	Manzano, haya, nogal
16-10-2015	♂ △ ♇	Tejo, roble, castaño, cedro, fresno, picea, abeto
23-10-2015	♀ △ ♇	Abedul, peral, alerce, tilo, acacias, sauces
30-10-2015	☉ △ ♆	Fresno, picea, avellano, abeto, cedro
06-11-2015	☿ △ ♆	Aliso, alerce, tilo, olmo
01-12-2015	☿ △ ♅	Aliso, alerce, tilo, olmo, abeto, tuya, enebro, nogal
09-12-2015	☉△ ♅	Fresno, abeto, avellano, cedro, picea, hojaranzo
25-12-2015	☿ △ ♃	Aliso, alerce, tilo, olmo, manzano, haya, nogal

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.

Los Periodos desfavorables

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

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

Enero 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾		Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Ju ♉ 7	☉ - ♐	Calor/Tierra		Fruto hasta 6h, Raíz desde 7h	♂♃♃
2. Vi ♉		Tierra		Raíz	
3. Sa ♉	♒19	Tierra		Raíz	☉❑⛢ Td To E Ta
2. Semana					
4. Do ♊ 2	☿-♑	Tierra/Luz	Época de trasplante	Raíz h.1,Flor d.7h *In.traspl.2h	♂♇-♀Q⛢ TdTo E DC Ta
5. Lu ♊	☺6	Luz		Flor	☿Q⛢ To DC Ta
6. Ma ♋ 8	Día de Reyes	Luz/Agua		Flor hasta 7h, Hoja desde 8h	Td
7. Mi ♋		Agua		Hoja hasta 24h	Td
8. Ju ♌ 8	♂-♒	Agua/Calor		Fruto desde 1h	To
9. Vi ♌	Ag19	Calor		Fruto	Td To Ta
10. Sa ♌		Calor		Fruto hasta 23h	Td E
3. Semana					
11. Do ♍ 00		Tierra		Raíz desde 0h	Td To
12. Lu ♍	♌17	Tierra		Raíz hasta 13h y desde 20h	
13. Ma ♍		Tierra		Raíz	
14. Mi ♎ 20		Tierra/Luz		Raíz hasta 19h, Flor desde 20h	♀Q♄ DC
15. Ju ♎		Luz		Flor	☿Q♄ Td DC
16. Vi ♏ 5		Luz/Agua		Flor hasta 4h ----------	
17. Sa ♏	☿♌	Agua		---------- Hoja hasta 18h	
4. Semana					
18. Do ♐ 11	♋8	Agua/Calor		Hoja hasta 10h, Fruto desde 11h #Fin.trasplante 7h	
19. Lu ♐	☉ - ♑	Calor		Fruto	♀♂♃ Td E
20. Ma ♑ 12	●15	Calor/Tierra		Fruto hasta 11h, Raíz desde 12h	
21. Mi ♑	Pg21☿R	Tierra		Raíz hasta 9h, ----------	☉Q⛢ Td To DC Ta
22. Ju ♒ 9		Tierra/Luz		---------- Flor desde 10h	
23. Vi ♒		Luz		Flor hasta 24h	
24. Sa ♓ 1		Luz/Agua		Hoja desde 1h	
5. Semana					
25. Do ♓	♉12 ●⛢	Agua		Hoja hasta 8h y desde 15h	♀-♒
26. Lu ♈ 17		Agua/Calor		Hoja hasta 16h, Fruto desde 17h	☿Q♄ Td To E DC
27. Ma ♈		Calor		Fruto	E
28. Mi ♉ 12		Calor/Tierra		Fruto hasta 11h, Raíz desde 12h	
29. Ju ♉		Tierra		Raíz	To Ta
30. Vi ♉		Tierra		Raíz	☉♂☿ Td
31. Sa ♊ 8	♒2	Tierra/Luz		Raíz hasta 7h, Flor desde 8h *In.trasplante 4h	Td

Los símbolos del zodiaco se refieren a las constelaciones astronómicas visibles, no a la muestra astrológica del zodiaco (Ver pág. 28). Válido para todos los meses del año.

ENERO 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♐	♐	♑	♌	♏	♓	♒	♐
4. ♑	2. ♑	8. ♒	29. ♋				
	25. ♒						

Época de trasplante:
del 04.01 a las 2h hasta 18.01 a las 7h
día 31.01 de 4h a 24h

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 01.01 a las 00h hasta el 03.01 a las 17h
del 18.01 a las 12h hasta el 30.01 a las 24h

El sol de encuentra ante Sagitario, pero el día 19 pasa ante Capricornio y puede iniciar un periodo de frío. Venus y Mercurio (del día 2 al 24) están también ante Capricornio y apoyan esa tendencia. Mercurio hace un movimiento retrógrado a partir del día 21 y aumenta el efecto.

Júpiter ante Leo hasta el día 29 y Plutón ante Sagitario compensan la balanza. Saturno y Urano están ante Escorpio y Piscis y podrían procurar precipitaciones. Neptuno ante Acuario, seguido de Marte a partir del 8 se encargan de las fuerzas de luz. Venus se añade a ellos a partir del día 24.

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

Cortar varas o ramas de mimbre para vallas y setos: en días de flor y fruto durante la época de plantación.

Cosecha de frutos y sus semillas en el sur del planeta: del 08.01 a la 1h hasta el 10.01 a las 23h y el resto de los días de fruto.

Cosecha de flores y sus semillas en el sur del planeta: en los días de flor.

Cosecha de hojas y sus semillas en el sur del planeta: en dias hoja.

Cosecha de frutos de raíz y sus semillas en el sur del planeta: en días de raíz.

Regulación de caracoles: del 06.01 a las 8h hasta el 07.01 a las 24h.

Febrero 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾		Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
6. Semana					
1. Do ♊	☉ - ♑	Luz	Época de trasplante	Flor *Trasplante	♀♂♆
2. Lu ♋ 14		Luz/Agua		Flor hasta 13h, Hoja desde 14h	Td To Ta
3. Ma ♋		Agua		Hoja	
4. Mi ♌ 8	☺00	Agua/Calor		Hoja hasta 7h, Fruto desde 8h	☉♀♄Td DC
5. Ju ♌		Calor		Fruto	♃-♋ Td
6. Vi ♌	Ag7	Calor		Fruto	☉☍♃
7. Sa ♍ 7		Calor/Tierra		Fruto hasta 6h, Raíz desde 7h	To Ta
7. Semana					
8. Do ♍	☊18	Tierra		Raíz hasta 14h y desde 21h	
9. Lu ♍	♂-♓	Tierra		Raíz	☿♀☊ Td To E DC Ta
10. Ma ♍		Tierra		Raíz	
11. Mi ♎ 3		Tierra/Luz		Raíz hasta 2h, Flor desde 3h	☿-D Td
12. Ju ♏ 14		Luz/Agua		Flor hasta 13h, Hoja desde 14h	
13. Vi ♏		Agua		Hoja	
14. Sa ♐ 21	☋19	Agua/Calor		Hoja hst.20h,Fruto d.21h #Fin traspl.18h	☿♀☊E DC Ta
8. Semana					
15. Do ♐	☉ - ♒	Calor		Fruto	♂♀ ☋ E DC
16. Lu ♑ 23		Calor/Tierra		Fruto hasta 22h, Raíz desde 23h	
17. Ma ♑	☿-♑	Tierra		Raíz	Td To Ta
18. Mi ♒ 20		Tierra/Luz		Raíz hasta 19h	♀♀ ☋ Td E DC
19. Ju ♒	●1 Pg9	Luz		--------- Flor desde 21h	
20. Vi ♓ 11		Luz/Agua		Flor hasta 10h, Hoja desde 11h	
21. Sa ♓	♉17 ☊	Agua		Hoja hasta 13h y de 20 a 22h	Td
9. Semana					
22. Do ♓		Agua		----- Hoja de 3 a 24h	♀♂♂ To
23. Lu ♈ 1		Agua/Calor		Fruto de 1 a 13h ----------	Td
24. Ma ♉ 19	♀△♄ ☿♉	Calor/Tierra		----------	♉☿
25. Mi ♉		Tierra		Raíz de 1 a 15h, Hoja desde 16h	
26. Ju ♉	♂△♄	Tierra		Hoja hasta 7h, Raíz desde 8h	☉♂♆
27. Vi ♊ 14	♘9	Tierra/Luz		Raíz hasta 13h, Flor desde 14h *In. traspl. 15h	Td To
28. Sa ♊		Luz		Flor	

Los símbolos del zodiaco se refieren a las constelaciones astronómicas visibles, no a la muestra astrológica del zodiaco (Ver pág. 28). Válido para todos los meses del año.

FEBRERO 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♑	♒	♒	♋	♏	♓	♒	♐
	14.♓	9.♓					

Época de trasplante:
del 01.02 a las 00h hasta 14.02 a las 18h
del 27.02 a las 15h hasta el 28.02 a las 24h

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 14.02 a las 21h hasta el 27.02 a las 8h

Venus y Marte comienzan ante el luminoso Acuario, pasando a Piscis el uno el día 14 y el otro el día 9. Júpiter hace un movimiento retrógrado ante Cáncer, con Saturno en Escorpio y Urano se encuentra ante Piscis y los tres juntos se encargan de las precipitaciones.
Solo Mercurio trae frío a partir del día 11 ante Capricornio, mientras que Plutón envía calor.

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

Cosecha de frutos y sus semillas en el sur del planeta: del 04.02 a las 8h hasta el 07.02 a las 6h y el resto de días de fruto.
Cosecha de flores y sus semillas en el sur del planeta: del 01.02 a las 00h hasta el día 02.02 a las 13h y del 27.02 a las 14h hasta el 28.02 a las 24h.
Regulación de caracoles: del 02.02 a las 14h hasta el 04.02 a las 7h.

Cortar varas o ramas o vástagos de mimbre para vallas y setos:
del 01.02 a las 00h hasta el 02.02 a las 13h y del 04.02 a las 8h hasta el 07.02 a las 6h.

Marzo 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾		Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
10. Semana					
1. Do ♋ 20	☉ - ♒	Luz/Agua	Época de trasplante	Flor hasta 19h, Hoja desde 20h **Trasplante**	☿♂♃ To
2. Lu ♋		Agua		Hoja	E
3. Ma ♌ 14	♃△♁	Agua/Calor		Hoja hasta 20h, Fruto desde 21h	☿♀♄To DC
4. Mi ♌	♀△♃	Calor		Fruto hst.8h, Hoja 9-18h, Fruto desde 19h	♀♂♁
5. Ju ♌	☺19 Ag9	Calor		Fruto	♀☐⚭ Td E To Ta
6. Vi ♍ 13		Calor/Tierra		Fruto hasta 12h, Raíz desde 13h	Td E
7. Sa ♍	☊22	Tierra		Raíz hasta 18h	
11. Semana					
8. Do ♍		Tierra		Raíz desde 1h	
9. Lu ♍		Tierra		Raíz hasta 18h, Hoja desde 19h	Td
10. Ma ♎ 10	♂△♃	Tierra/Luz		Hoja hasta 10h, Flor desde 11h	Td
11. Mi ♏ 20	☿-♒	Luz/Agua		Flor hasta 19h, Hoja desde 20h	♂♂♁ Td E To
12. Ju ♏	☉ - ♓	Agua		Hoja	♂☐⚭
13. Vi ♏		Agua		Hoja	Td E To
14. Sa ♐ 6	☾3 ♄-R	Agua/Calor		Hoja h.5h, Fruto de 6 a 9h	**#Fin trasplante 2h** Td
12. Semana					
15. Do ♐	♀☊	Calor		----------	
16. Lu ♑ 9		Calor/Tierra		Fruto de 5 a 8h, Raíz desde 9h	Td
17. Ma ♑	♀-♈	Tierra		Raíz	♁☐⚭ Td E
18. Mi ♒ 7	☿♂♅	Tierra/Luz		Raíz hasta 6h, Flor desde 7h	☉☊⚭ Td E DC
19. Ju ♓ 23	Pg21	Luz/Agua		Flor hasta 9h ----------	Td To Ta
20. Vi ♓	●11 ☍☉	Agua		---------- Hoja de 13 a 24h	Eclipse de sol
21. Sa ♓	♉4 ☍♁	Agua		------ Hoja de 7 a 11h y de 15 a 23h	
13. Semana					
22. Do ♈ 11	☍♂	Agua/Calor		Hoja de 3 a 10h, Fruto desde 11h	Td To Ta
23. Lu ♈		Calor		Fruto	
24. Ma ♉ 4		Calor/Tierra		Fruto hasta 3h, Raíz desde 4h	Td
25. Mi ♉	☉△♄	Tierra		Raíz hasta 10h, Hoja de 11 a 24h	
26. Ju ♊ 20	☾16 ☿-♓	Tierra/Luz	Trasplante	Raíz de 1h a 19h, Flor dsd 20h	***In. traspl. 20h**
27. Vi ♊		Luz		Flor	
28. Sa ♊		Luz		Flor	Td
14. Semana					
29. Do ♋ 3		Luz/Agua		Flor hasta 2h, Hoja desde 3h	☿☊⚭ Td E To DC
30. Lu ♌ 22	♀△⚭	Agua/Calor		Hoja h.2h, Fruto 3-12h, Hoja 13-21h, Fruto d.22h	To
31. Ma ♌	♂-♈	Calor		Fruto	

MARZO 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♑	♓	♓	♋	♏	♓	♒	♐
10. ♒	17. ♈	31. ♈					
26. ♓							

Época de trasplante:
del 1.03 a las 00h hasta 14.03 a las 2h
del 26.03 a las 20h hasta 31.03 a las 24h

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 14.03 a las 6h hasta el 26.03 a las 15h

El 12 de marzo el sol está ante Piscis junto con Venus. Marte y Urano se encuentran ante Piscis. Júpiter sigue con Saturno ante Cáncer y Escorpio. La mayoría de los planetas están ante constelaciones de agua. Este efecto se verá aumentado con tres trigonos de agua. Solo Plutón y Venus pueden enviar algo de calor, mientras que Neptuno y Mercurio se encargan de las fuerzas de luz.

Cosecha de flores y sus semillas en el sur del planeta: en los días de flor.
Cosecha de frutos de hoja y semillas en el sur del planeta: en los días de hoja.
Cosecha de frutos y sus semillas en el sur del planeta: en los días de fruto. Preferentemente en los días de Leo ♌.
Cosecha de frutos de raíz y sus semillas en el sur del planeta: en los días de raíz. Preferentemente los días de Capricornio ♑

Plantar esquejes de sauce: para producir polen.
Escoger preferentemente los días de Géminis ♊.
Para la recolección de miel: Escoger los días de Leo ♌.
Regulación de caracoles: del 01.03 a las 20h hasta el día 03.03 a las 13h.
Cortar injertos: con la luna ascendente, es decir fuera de la época de trasplante. Tener en cuenta los tipos de fruto.

Abril 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾		Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Mi ♋	☉-♓Ag15	Calor	Época de trasplante	Fruto Trasplante	Td
2. Ju ♍ 21	☿△♄ ☉△♃	Calor/Tierra		Fruto hasta 3h, Hoja 4-22h, Raíz 23-24h	
3. Vi ♍	Viernes Santo	Tierra		----------	♀Q♆To DC
4. Sa ♍	☺14 ☊6	Tierra		----------	☾●̇ Td To
15. Semana	Domingo				
5. Do ♍	Resurrección	Tierra		Raíz desde 00h	Td To Ta E
6. Lu ♎ 16	☿△♃	Tierra/Luz		Raíz hst 8h, Hoja 9-18h, Flor desde 19h	☉☌⚷ ♀☿
7. Ma ♎		Luz		Flor	Td To
8. Mi ♏ 3	♃ - D	Luz/Agua		Flor hasta 2h, Hoja desde 3h	☉☌⚷ ☿□♇ Td E
9. Ju ♏		Agua		Hoja	Td
10. Vi ♐ 13	☽10	Agua/Calor		Hoja h.12h, Fruto 13-22h #Fin trasplante 9h	☉☌☿
11. Sa ♐		Calor		----------	
16. Semana					
12. Do ♑ 18	♂☊	Calor/Tierra		--------- Raíz desde 20h	♀Q♃ Td To E DC
13. Lu ♑		Tierra		Raíz	Td To Ta
14. Ma ♒ 17	☿-♈	Tierra/Luz		Raíz hasta 6h ----------	Td To
15. Mi ♒	☿☊	Luz		---------- Flor desde 18h	♀☌♅
16. Ju ♓ 10		Luz/Agua		Flor hasta 9h, Hoja de 10 a 18h	
17. Vi ♓	☋15 Pg6	Agua		---------- Hoja de 18 a 24h	♇-R
18. Sa ♈ 23	●21 ●̇⚷	Agua/Calor		Hoja de 6 a 22h, Fruto desde 23h	Td
17. Semana					
19. Do ♈		Calor		Fruto	♀□♆Td To E
20. Lu ♉ 15	☉ - ♈	Calor/Tierra		Fruto hasta 14h, Raíz desde 15h	
21. Ma ♉	♂△♇	Tierra		Raíz hasta 11h, Fruto desde 12h	Td
22. Mi ♉	☿△♇	Tierra		Fruto hasta 18h, Raíz desde 19h	
23. Ju ♊ 6	☊2 ☿☌♂	Tierra/Luz		Raíz hasta 5h, Flor desde 6h *In. trasplante 6h	To Ta
24. Vi ♊		Luz		Flor	To Ta
25. Sa ♋ 11		Luz/Agua		Flor hasta 10h, Hoja desde 11h	☿Q♆ To DC
18. Semana					
26. Do ♋		Agua		Hoja	Td Ta
27. Lu ♌ 5	☿-♉	Agua/Calor		Hoja hasta 4h, Fruto desde 5h	
28. Ma ♌		Calor		Fruto	
29. Mi ♌	Ag6	Calor		Fruto	♂Q♆ To DC
30. Ju ♍ 4		Calor/Tierra		Fruto hasta 3h, Raíz desde 4h	

ABRIL 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♓	♈	♈	♋	♏	♓	♒	♐
14. ♈	6. ♉						
27. ♉							

Época de trasplante:
del 01.04 a las 00h hasta el 10.04 a las 9h
del 23.04 a las 6h hasta el 30.04 a las 24h

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 10.04 a las 13h hasta el 23.04 a la 1h

El sol se mantiene ante Piscis hasta el día 20, Mercurio, Urano, Júpiter y Saturno se encuentran ante constelaciones de agua, apoyados por trígonos los primeros días de mes. Este mes será bastante húmedo.
En la segunda mitad del mes, el Sol, Mercurio y Marte pasan ante Aries, junto con Plutón ante Sagitario pueden aportar calor. Del frío se encargan Venus y Mercurio ante Tauro.

Cosecha de frutos y sus semillas en el sur del planeta: en los días de fruto. Especialmente los días de Leo ♌.
Cosecha de frutos de raíz y sus semillas en el sur del planeta: en los días de raíz. Preferentemente los días de Capricornio ♑. Dejar los días desfavorables.
Cosecha de flores y sus semillas en el sur del planeta: en los días de flor. Dejar los días desfavorables.
Cosechas de frutos de hoja y sus semillas en el sur del planeta: en días de hoja.

Trabajos de Injertos: arbustos de fruto, en días de fruto fuera de la época de trasplante.
Arbustos de flor: En días flor, en época de trasplante.
Regulación de caracoles: del 25.04 a las 11h hasta el 27.04 a las 4h.

Mayo 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾		Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Vi ♍	☉-♈♌12	Tierra	Época de trasplante	Raíz hasta 7h y desde 15h **Trasplante**	Td E
2. Sa ♍		Tierra		Raíz	☿Q♃
19. Semana					
3. Do ♎ 23	♂-♉	Tierra/Luz		Raíz hasta 22h, Flor desde 23h	☿♂♄ Td To Ta
4. Lu ♎	☺6	Luz		Flor	♄Q⚷Td Ta
5. Ma ♏ 9		Luz/Agua		Flor hasta 8h, Hoja 9-22h, Fruto dsd 23h	
6. Mi ♏	△	Agua		Fruto hasta 12h, Hoja desde 13h	☉△☋ Td
7. Ju ♐ 18	☾16 ♀-♊	Agua/Calor		Hoja hasta 17h, Fruto dsd 18h **#Fin 14h traspl.**	
8. Vi ♐		Calor		Fruto	♀Q⚷ To DC
9. Sa ♑ 23		Calor/Tierra		Fruto hasta 22h, Raíz desde 23h	☿□♆ Td To E
20. Semana					
10. Do ♑		Tierra		Raíz	
11. Lu ♑		Tierra		Raíz hasta 23h	
12. Ma ♒ 00		Luz		Flor desde 00h	♂Q☋ Td To E DC
13. Mi ♓ 18		Luz/Agua		Flor hasta 17h, Hoja desde 18h	
14. Ju ♓	☉ - ♉ ♋23	Agua		Hoja hasta 14h ---------- Ascensión	
15. Vi ♓	Pg2 ●⚷	Agua		------- Hoja desde 16h ♂♂♄ ♂Q♃	Td To Ta DC
16. Sa ♈ 9	△	Agua/Calor		Hoja h.8h, Fruto 9-14h, Flor 15-24h	♀△♆
21. Semana					
17. Do ♈		Calor		Fruto de 1 a 24h	Td To
18. Lu ♉ 1	●7	Calor/Tierra		Raíz desde 1h	
19. Ma ♉	☿-R	Tierra		Raíz	
20. Mi ♊ 16	◠12	Tierra/Luz		Raíz hasta 15h, Flor desde 16h	***In. trasplante 16h**
21. Ju ♊		Luz		Flor	
22. Vi ♋ 20		Luz/Agua		Flor hasta 13h ----------	♀♂☋ Td E
23. Sa ♋	☿♋13	Agua		----------	☉♂♄ Td
22. Semana					
24. Do ♌ 13	Pentecostés	Agua/Calor		Hoja de 1 a 12h, Fruto desde 13h	Td
25. Lu ♌		Calor		Fruto ☉Q♃	♀□⚷ Td Ta E DC
26. Ma ♌		Calor		Fruto	♂□♆
27. Mi ♍ 11	Ag00	Calor/Tierra		Fruto hasta 10h, Raíz desde 11h	☿☌♂Td
28. Ju ♍	♌17	Tierra		Raíz hasta 13h y desde 20h	
29. Vi ♍		Tierra		Raíz	☿□♆ Td To
30. Sa ♍		Tierra		Raíz	☉☌☿ Td To
22. Semana					
31. Do ♎ 7		Tierra/Luz		Raíz hasta 6h, Flor desde 7h	♀Q♆ ☉□♆ Td To

MAYO 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♉	♉	♈	♋	♏	♓	♒	♐
	7. ♊	3. ♉					

Época de trasplante:
del 01.05 a las 00h hasta el día 07.05 a las 14h
del 20.05 a las 16h hasta el día 31.05 a las 24h

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 07.05 a las 18h hasta el 20.05 a las 10h

El Sol, Aries y Tauro apoyan el frío. Saturno, Júpiter y Urano fomentan las lluvias. Neptuno ante Acuario y Venus ante Géminis traen luz, apoyados por el trígono de luz el día 16. Marte ante Aries y Plutón ante Sagitario se encarga del calor.

La tierra empieza a calentarse a partir del 06.05.
Sacamos de la tierra los preparados biodinámicos el día 06.05 entre las 00h y las 13h.

Patatas de mesa: en días de raíz.
En cultivos tardíos escoger los días de Virgo ♍ a final de mes.
Patatas destinadas para la siembra 2016: el día 16.05 de 9 a 14h y el día 17 de 00 a 24h.

Poda de setos: **en días de flor después del día 7.**

Inicio de la cría de reinas (traslarve) en el apiario: **en días de flor.** Preferentemente días de Géminis ♊.
Moscas de establo: capturar con atrapamoscas en días de flor después del día 7.05 e incinerarlas en el establo.
Varroa: del 05.05 entre las 9 y las 22h y del 06.05 a las 13h hasta el día 7 a las 17h
.
Regulación de plagas de insectos, escarabajo de la patata y varroa:
del 18.05 a la 1h hasta el día 20.05 a las 15h.

Junio 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Lu ♏ 17	☉ - ♉	Luz/Agua	Flor hasta 16h, Hoja desde 17h **Trasplante**	
2. Ma ♏	☺19	Agua	Hoja	
3. Mi ♏	♀-♋	Agua	Hoja hasta 24h **#Fin 24h trasplante**	
4. Ju ♐ 1	◡00	Agua/Calor	Fruto desde 1h	
5. Vi ♐		Calor	Fruto hasta 24h	
6. Sa ♑ 5	♀△♄	Calor/Tierra	Hoja de 1 a 11h, Raíz desde 12h	☿Q♃ DC
24. Semana				
7. Do ♑		Tierra	Raíz	
8. Lu ♒ 5		Tierra/Luz	Raíz hasta 4h, Flor desde 5h	
9. Ma ♓ 23		Luz/Agua	Flor hasta 18h	Td
10. Mi ♓	Pg7	Agua	----------Hoja de 19 a 22h	Td To
11. Ju ♓	♉2 ☍☉	Agua	------ Hoja de 5 a 21h	♃-☊
12. Vi ♈ 16		Agua/Calor	Hoja de 2 a 15h, Fruto desde 16h	
13. Sa ♈		Calor	Fruto	
25. Semana				
14. Do ♉ 9		Calor/Tierra	Fruto hasta 8h, Raíz desde 9h	☉☌♂ Td To
15. Lu ♉	☍☿	Tierra	Raíz hasta 3h y desde 8h	
16. Ma ♉	●16 ♒22	Tierra	Raíz hasta 24h	Td
17. Mi ♊ 1		Tierra/Luz	Flor desde 1h ***In. trasplante 1h**	
18. Ju ♊		Luz	Flor	
19. Vi ♋ 4		Luz/Agua	Flor hasta 3h, Hoja desde 4h	
20. Sa ☊ 21		Agua/Calor	Hoja hasta 20h, Fruto desde 21h	Td E
26. Semana				
21. Do ☊	☉ - ♊	Calor	Fruto	☿Q♃ DC
22. Lu ☊		Calor	Fruto	☉△♀ Td E
23. Ma ♍ 19	Ag19	Calor/Tierra	Fruto h.18h,Flor 19-22h Raíz dsd 23h	☿❑♆Td To DC
24. Mi ♍	☊20 San Juan	Tierra	Raíz hasta 16h	♂-♊
25. Ju ♍		Tierra	Raíz desde 1h	Td E
26. Vi ♍	♀-☊	Tierra	Raíz	
27. Sa ♎ 15		Tierra/Luz	Raíz hasta 14h, Flor desde 15h	♂Q☍Td To DC
27. Semana				
28. Do ♎		Luz	Flor hasta 24h	
29. Lu ♏ 1		Luz/Agua	Hoja desde 1h	Td E
30. Ma ♏		Agua	Hoja	

Epoca de Trasplante

JUNIO 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♉	♊	♉	♋	♏	♓	♒	♐
	3. ♋	24. ♊	14. ♌				
	27. ♌						

Época de trasplante:
del 01.06 a las 00h hasta 03.06 a las 24h
del 17.06 a la 1h hasta el 30.06 a las 24h.

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 04.06 a las 2h hasta el 16.06 a las 20h

El Sol, Mercurio y Marte traen tiempo fresco las primeras semanas. Seguirán las fuerzas de luz apoyadas por Neptuno, por lo que puede que se mantenga este tiempo de frío. Tauro junto con Marte y Mercurio se unirán también. El elemento agua está representado con Saturno ante Escorpio y Júpiter ante Cáncer, así como Urano ante Piscis. Plutón ante Sagitario y Júpiter ante Leo dan el impulso de calor. Ya veremos quien lleva la voz cantante.

Poda de setos: en días de flor.

Cría de reinas de abejas: en días de flor, preferentemente ante Géminis ♊.

Moscas de establo:
capturar con atrapamoscas e incinerar en el establo en días de flor.

Varroa: incinerar del 01.06 a las 17h hasta el 03.06 a las 24h.

Regulación de saltamontes: en el mes de Julio.

Julio 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Mi ♐ 9	☉-♊ ☽9☉△♆	Agua/Calor	Hoja 8h, Fruto 9-16h, Flor d.17h **#F.8h traspl.**	♀♂♃Td
2. Ju ♐	☺5	Calor	Flor hasta 3h, Fruto desde 4h	
3. Vi ♑ 12		Calor/Tierra	Fruto hasta 11h, Raíz de 12 a 22h	
4. Sa ♑		Tierra	----------	
28. Semana				
5. Do ♒ 11	Pg21 ♀♉	Tierra/Luz	----------	Td
6. Lu ♒		Luz	----- Flor desde 9h	☉♂♇ Td
7. Ma ♓ 5		Luz/Agua	Flor hasta 4h, Hoja de 5 a 24h	
8. Mi ♓	♉2 ☿-♊	Agua	Hoja de 6 a 12h, Flor dsd 13h	
9. Ju ♈ 22	●☊△	Agua/Calor	Flor hasta 2h, Hoja 7-21h, Fruto desde 22h	Td
10. Vi ♈		Calor	Fruto	☿Q☊ To DC
11. Sa ♉ 15		Calor/Tierra	Fruto hasta 6h ----------	Td
29. Semana				
12. Do ♉	☿☊	Tierra	--------- Raíz desde 18h	
13. Lu ♉	☿△♆	Tierra	Raíz hasta 10h, Flor de 11 a 24h	Td To
14. Ma ♊ 8	◠7	Tierra/Luz	Raíz de 1 a 7h, Flor dsd 8h ***In. trasplante 8h**	Td
15. Mi ♊	♂♂♇	Luz	Flor hasta 15h y desde 15h Flor/ Fruto	♀Q♇ Td
16. Ju ♋ 12	●4 ☿♂♂	Luz/Agua	Flor/Fruto hst 2h, de 2 a 11h, Hoja dsd 12h	☿♂♇ Td
17. Vi ♋		Agua	Hoja	☉Q♆ Td To
18. Sa ♌ 5		Agua/Calor	Hoja hst.4h, Fruto de 5 a 24h	Td
30. Semana				
19. Do ♌	●♀	Calor	Fruto desde 5h	☿□☊ Td To
20. Lu ♌	☉ □♋	Calor	Fruto	☿Q♆ Td To
21. Ma ♍ 3	Ag13 ☊22	Calor/Tierra	Fruto h.2h, Flor 3-6h, Hoja 7-16h, Raíz 16-18h	☉△♄
22. Mi ♍	☿△♄	Tierra	Raíz de 1 a 15h, Hoja de 16 a 24h	
23. Ju ♍		Tierra	Raíz desde 1h	☉♂☿
24. Vi ♍		Tierra	Raíz hasta 23h	
25. Sa ♎ 00	♀-R	Luz	Flor desde 00h	♂□♆ Td To
31. Semana				
26. Do ♏ 10	♁-R	Luz/Agua	Flor hasta 9h, Hoja desde 10h	Td To
27. Lu ♏		Agua	Hoja	
28. Ma ♐ 19	☽20	Agua/Calor	Hoja hasta 18h, Fruto desde 19h **#Fin 18h traspl.**	
29. Mi ♐		Calor	Fruto	
30. Ju ♑ 22		Calor/Tierra	Fruto hasta 21h, Raíz desde 22h	Td
31. Vi ♑	☺13	Tierra	Raíz	♂Q♆ Td To

Época de trasplante

JULIO 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♉	♌	♊	♌	♏	♓	♒	♐
8. ♊							
22. ♋							

Época de trasplante:
del 01.07 a las 00h hasta 01.07 a las 8h
del 14.07 a las 8h hasta el 28.07 a las 18h

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 01.07 a las 10h hasta el 14.07 a las 6h
del 28.07 a las 21h hasta el 31.07 a las 00h

El Sol representa al elemento luz, seguido de Mercurio, Marte y Neptuno. Los trígonos de luz redondearan el impulso de luz. Saturno y Urano pueden entremezclarse en parte. El calor podrá mostrar sus fuerzas gracias a Júpiter, Venus y Plutón.
El movimiento del Sol, que va de Géminis ante Cáncer, puede que traiga algún chaparrón caliente el 20 de julio.

Poda de setos: en días de flor, preferentemente ante Géminis ♊.
Regulación de plaga de saltamontes: del 14.07 a las 8h hasta el 16.07 a las 11h.
Moscas de establo: capturar con atrapamoscas e incinerar en días de flor en el establo. Evitar los días indicados con líneas discontinuas.
Regulación de caracoles: incinerar del 16.07 a las 12h hasta el 18.07 a las 4h. En días de flor por la mañana temprano pulverizar con preparado de sílice el terreno de las plantas de hoja.
Cosecha de flores y sus semillas: en días Flor, hasta el día 16.
Cosecha de hojas y sus semillas: en días de Hoja.
Cosecha de frutos y sus semillas: del 18.07 a las 5h hasta el día 21.07 a las 2h. Evitar los días indicados con líneas discontinuas
Cosecha de frutos de raíz y sus semillas: el día 03.07 de 12 a 22h y todos los demás días de raíz.

Agosto 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Sa ♒ 19	☉ - ♋	Tierra/Luz	Raíz hasta 18h, Flor de 19 a 24h	
32. Semana				
2. Do ♒	Pg12	Luz	----------	♄-D Td E
3. Lu ♓ 12		Luz/Agua	Flor de 00 a 11h, Hoja desde 12h	Td
4. Ma ♓	♉5	Agua	Hoja hasta 1h y desde 9h	♀♂♃ Td E
5. Mi ♓	●♅	Agua	Hoja hasta 9h y desde 13h	Td
6. Ju ♈ 3	♂△♄	Agua/Calor	Hoja hasta 14h, Fruto desde 15h	☿♂♀Td E
7. Vi ♉ 21	☿Q ♇	Calor/Tierra	Fruto hasta 20h, Raíz desde 21h	☿♂♃
8. Sa ♉		Tierra	Raíz	
33. Semana				
9. Do ♉		Tierra	Raíz	
10. Lu ♊ 14	♏13	Tierra/Luz	Raíz hst 13h, Flor dsd.14h ***Inicio 14h traspl.**	Td Ta
11. Ma ♊	☉ - ♌	Luz	Flor	☿Q ♅
12. Mi ♋ 19		Luz/Agua	Flor hasta 18h, Hoja desde 19h	Td E
13. Ju ♋		Agua	Hoja	Td To E
14. Vi ♌ 12	●17	Agua/Calor	Hoja hasta 11h, Fruto desde 12h	
15. Sa ♌	☿△♇	Calor	Fruto **especialmente favorable**	☉♂♀
34. Semana				
16. Do ♌		Calor	Fruto	Td Ta
17. Lu ♍ 10		Calor/Tierra	Fruto hasta 9h, Raíz de 10 a 21h	☿Q♄DC
18. Ma ♍	♌1 Ag5	Tierra	Flor de 5 a 8h, Raíz de 9 a 12h	☉Q ♇
19. Mi ♍	☿♉	Tierra	----------	
20. Ju ♍		Tierra	Raíz desde 00h	
21. Vi ♎ 7		Tierra/Luz	Raíz hasta 6h, Flor desde 7h	Td E
22. Sa ♏ 19	☿△♇	Luz/Agua	Flor hasta 18h, Hoja desde 19h	☉♂♀
35. Semana				
23. Do ♏		Agua	Hoja	Td
24. Lu ♏		Agua	Hoja	
25. Ma ♐ 4	♋6	Agua/Calor	Hoja hasta 3h, Fruto desde 4h **# Fin traspl. 5h**	
26. Mi ♐		Calor	Fruto	
27. Ju ♑ 8		Calor/Tierra	Fruto hasta 7h, Raíz desde 8h	☉♂♃
28. Vi ♑		Tierra	Raíz	☉Q♅ Td Ta
29. Sa ♒ 6	♎21	Tierra/Luz	Raíz hasta 5h, Flor desde 6h	
36. Semana				
30. Do ♓ 22	Pg18	Luz/Agua	Flor hasta 6h ----------	
31. Lu ♓	♉13	Agua	Hoja de 7 a 11h y desde 15h	

Época de trasplante

AGOSTO 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♋	♌	♊	♌	♏	♓	♒	♐
1. ♌ 22. ♍	22. ♋	5. ♋					

Época de trasplante:
del 10.08 a las 14h hasta 25.08 a las 5h

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 01.08 a las 00h hasta el 10.08 a las 12h
del 25.08 a las 7h hasta el 31.08 a las 24h

En esta época de Leo el Sol se beneficia del apoyo de Plutón y Júpiter ante constelaciones de calor. El cambio de Mercurio y Venus, luego más tarde Marte, ante constelaciones de agua puede ser perjudicial. Se añade además Urano. En el cambio, Marte y Neptuno pasan a una constelación de luz.

Recolectamos **las semillas de cultivos de frutos y de cereales** para la siembra en días de fruto, especialmente favorables del 14.08 entre las 12h hasta el día 17 a las 9h. Después de la cosecha sembrar rápidamente un cultivo alternativo, como altramuz, facelia, mostaza o camelia sativa.

Cosecha de frutos de hoja y sus semillas:
en días de hoja, escoger los días de trígonos △
Cosecha de frutos de flor y sus semillas: en días de flor.

Moscas de establo:
Capturar con atrapamoscas e incinerar en el establo en días de flor
Regulación de hormigas en edificios:
Incinerar del 14.08 a las 12h hasta el 17.08 a las 9h.

Septiembre 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Ma ♓	☉ - ☊ ☍	Agua	Hoja hasta 17h y desde 21h	♀♂♂
2. Mi ♈ 11		Agua/Calor	Hoja hasta 10h, Fruto desde 11h	
3. Ju ♈		Calor	Fruto	♃Q ☊ Td Ta
4. Vi ♉ 3		Calor/Tierra	Fruto hasta 2h, Raíz desde 3h	
5. Sa ♉		Tierra	Raíz hasta 17h, Fruto desde 18h	
37. Semana				
6. Do ♊ 19	♒19 ☉△☾	Tierra/Luz	Fruto h.4,Raíz 5-18h,Flor d.19h ***In.20h traspl.**	♀-D
7. Lu ♊	♂-☊	Luz	Flor	Td E
8. Ma ♊		Luz	Flor hasta 23h	Td
9. Mi ♋ 00		Agua	Hoja desde 00h	☿□☾ Td E
10. Ju ☊ 18		Agua/Calor	Hoja hasta 17h, Fruto desde 18h	☉Q ♄Td
11. Vi ☊		Calor	Fruto	Td To
12. Sa ☊		Calor	Fruto	Td
38. Semana				
13. Do ♍ 16	●9 ☍☉	Calor/Tierra	Fruto h.6h y 11-15h, Raíz desde 16h	Eclipse parcial
14. Lu ♍	☊7 Ag14	Tierra	Raíz h.3h, Flor 10-14h, Raíz dsd 15h	Td
15. Ma ♍		Tierra	Raíz	
16. Mi ♍	☉ - ♍	Tierra	Raíz	
17. Ju ♎ 13	☿-R	Tierra/Luz	Raíz hasta 12h, Flor desde 13h	♃♂♆
18. Vi ♎		Luz	Flor hasta 24h	
19. Sa ♏ 1		Luz/Agua	Hoja desde 1h	
39. Semana				
20. Do ♏		Agua	Hoja	
21. Lu ♐ 12	♡14 ☿-☊	Agua/Calor	Hoja h.11h,Fruto dsd.12h **#Fin traspl. 13h**	♂Q ☾ Td E
22. Ma ♐		Calor	Fruto	Td E
23. Mi ♑ 18		Calor/Tierra	Fruto hasta 17h, Raíz desde 18h	Td To
24. Ju ♑		Tierra	Raíz	Td E
25. Vi ♒ 17	☾-D	Tierra/Luz	Raíz hasta 16h, Flor desde 17h	☿□☾
26. Sa ♒		Luz	Flor	Td
40. Semana				
27. Do ♓ 9	♉23	Luz/Agua	Flor hasta 8h, Hoja de 9 a 16h	
28. Lu ♓	☺5☉☍Pg4	Agua	---------- Hoja desde 16h	Eclipse Total
29. Ma ♈ 21	☍☊	Agua/Calor	Hoja de 6 a 20h, Fruto desde 21h **San Miguel**	Td
30. Mi ♈		Calor	Fruto	☉♂☿

Época de Trasplante

SEPTIEMBRE 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♍	♋	♋	♌	♏	♓	♒	♐
	22. ♌	7. ♌					

Época de trasplante:
del 06.09 a las 20h hasta 21.09 a las 13h

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 01.09 a las 00h hasta el 06.09 a las 18h
del 21.09 a las 15h hasta el 30.09 a las 24h

Un trígono de calor, el Sol, Marte, Júpiter y Plutón ante constelaciones de calor auguran tiempo caluroso. Mercurio se encuentra todo el mes ante Virgo y el Sol a partir del 16. Ambos procurarán el frescor húmedo de la noche formando niebla. Venus, Saturno y Urano permanecen en constelaciones de agua. Neptuno intenta defender las fuerzas de luz.

Para la **cosecha de fruta** recomendamos los días con la luna ante Aries ♈ o Sagitario ♐.

La **cosecha de los frutos de raíz** en días de raíz es inigualable, como han demostrado los ensayos de cebollas, zanahorias, remolachas y patatas guardadas en almacén.
En los campos tardíos sembramos **cereales de invierno** el 10.09 a las 18h hasta el 13.09 a las 17h, y en los demás días de fruto.

El **centeno** puede sembrarse en casos excepcionales en días de raíz. Todos los trabajos deben realizarse, sin embargo, imprescindiblemente en días de fruto.
Regulación de plaga de hormigas en edificios:
Incinerar del 10.09 a las 18h hasta el 13.09 a las 15h.
Regulación de caracoles: del 09.09 a las 00h hasta el 10.09 a las 17h.

Octubre 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾	Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Ju ♉ 12	☉ - ♍	Calor/Tierra	Fruto hasta 11h, Raíz desde 12h	♂Q⛢ Td Ta
2. Vi ♉		Tierra	Raíz	
3. Sa ♉		Tierra	Raíz	
41. Semana				
4. Do ♊ 2	☾2	Tierra/Luz	Raíz hasta 1h, Flor desde 2h *Inicio 2h traspl.	Td
5. Lu ♊		Luz	Flor	
6. Ma ♋ 6		Luz/Agua	Flor hasta 5h, Hoja desde 6h	☉□♇ ♀Q♇ Td E
7. Mi ♌ 23		Agua/Calor	Hoja hasta 4h ----------	♂☍♆ Td To
8. Ju ♌	☿☊5☍♀	Calor	---------- Fruto desde 23h	Td
9. Vi ♌	☿-D	Calor	Fruto	Td Ta
10. Sa ♍ 22		Calor/Tierra	Fruto hasta 21h, Raíz desde 22h	Td
42. Semana				
11. Do ♍	Ag16 ☊13	Tierra	Raíz h.7h, Flor 8-9h, Fruto dsd 16h	☍☿ Td
12. Lu ♍	♃△♇	Tierra	Fruto hasta 5h, Raíz desde 6h	♀Q⛢ ☉☍⛢ Td Ta
13. Ma ♍	●2	Tierra	Raíz	
14. Mi ♎ 19		Tierra/Luz	Raíz hasta 18h, Flor desde 19h	
15. Ju ♎		Luz	Flor hasta 17h, Fruto desde 18h	Td Ta
16. Vi ♏ 7	♂△♇	Luz/Agua	Fruto hasta 9h, Hoja desde 10h	☉Q♆Td To
17. Sa ♏		Agua	Hoja	♀☍♆
43. Semana				
18. Do ♐ 19	☽21	Agua/Calor	Hoja hst.18h, Fruto dsd.19h #Fin traspl. 20h	♂☌♃
19. Lu ♐		Calor	Fruto	
20. Ma ♐		Calor	Fruto	Td
21. Mi ♑ 2		Calo/Tierra	Fruto hasta 1h, Raíz desde 2h	
22. Ju ♑		Tierra	Raíz	☿□♇ ♄Q⛢ Td To E Ta
23. Vi ♒ 2	♀△♇	Tierra/Luz	Raíz hasta 1h, Fruto 2-13h, Flor desde 14h	
24. Sa ♓ 19		Luz/Agua	Flor hst.18h, Hoja desde 19h	Td
44. Semana				
25. Do ♓	♉9	Agua	Hoja hasta 2h ----------	☉Q♇
26. Lu ♓	Pg14 ♀☊	Agua	----------	☍⛢ Td
27. Ma ♈ 7	☺13	Agua/Calor	Hoja de 2 a 6h, Fruto desde 7h	
28. Mi ♉ 21		Calor/Tierra	Fruto hasta 20h, Raíz desde 21h	☿Q♆Td To
29. Ju ♉		Tierra	Raíz	
30. Vi ♉		Tierra	Raíz	♂Q♄ Td DC
31. Sa ♊ 10	☾10	Tierra/Luz	Raíz hasta 9h, Flor desde 10h *Inicio 11h traspl.	

Época de trasplante

OCTUBRE 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♍	♌	♌	♌	♏	♓	♒	♐

Época de trasplante:
del 04.10 a las 2h hasta el 18.10 a las 20h
el 31.10 de 11 a 24h

Época de trasplante en el hemisferio Sur:
del 01.10 a las 00h hasta el 03.10 a las 24h
del 18.10 a las 22h hasta el 31.10 a las 3h

¡¡Ha llegado el otoño!!

El Sol y Mercurio están durante todo el mes ante Virgo. Venus, Marte y Júpiter ante Leo, Plutón ante Sagitario pueden traer días agradables de calor. Les apoyan tres trígonos de calor. Saturno y Urano actúan contrarrestando ante una constelación de agua. Solamente Neptuno se mantiene fiel ante una constelación de luz.

Para la **cosecha de fruta** destinada a ser almacenada recomendamos los días de fruto y flor fuera de la época de trasplante. Son favorables los días de trígonos △.

Cosecha de frutos de raíz y sus semillas: en días de raíz.

Cosecha de frutos de flor y sus semillas: en días de flor.

Cosecha de frutos de hoja y sus semillas: en días de hoja.

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

Regulación de caracoles: del 06.10 a las 6h hasta el 07.10 a las 22h.

Moscas de establo: capturar con atrapamoscas e incinerar en el establo en días de flor.

Noviembre 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾		Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
45. Semana					
1. Do ♊	☉ - ♍	Luz	Época de Trasplante	Flor *Trasplante	♀Q♄ Td DC
2. Lu ♋ 13	☉ - ♎	Luz/Agua		Flor hasta 12h, Hoja desde 13h	♀y♂
3. Ma ♋		Agua		Hoja	☿Q⚭ Td E DC
4. Mi ♌ 5		Agua/Calor		Hoja hasta 4h, Fruto desde 5h	
5. Ju ♌		Calor		Fruto	
6. Vi ♌		Calor		Fruto	
7. Sa ♍ 4	☊17 Ag23	Calor/Tierra		Fruto hasta 3h, Raíz de 4 a 13h, Flor desde 20h	
46. Semana					
8. Do ♍	☿-♎	Tierra		Flor hasta 2h, Raíz desde 3h	
9. Lu ♍		Tierra		Raíz	
10. Ma ♍		Tierra		Raíz hasta 24h	Td
11. Mi ♎ 1	●19	Tierra/Luz		Flor desde 1h	
12. Ju ♏ 12		Luz/Agua		Flor hasta 11h, Hoja desde 12h	
13. Vi ♏		Agua		Hoja	
14. Sa ♐ 23		Agua/Calor		Hoja hasta 3h ----------	
47. Semana					
15. Do ♐	☾2 ♀♉	Calor		--------- Fruto desde 23h #Fin traspl.1h	Td Ta
16. Lu ♐		Calor		Fruto	Td Ta
17. Ma ♑ 6		Calor/Tierra		Fruto hasta 5h, Raíz desde 6h	☉♂☿ Td
18. Mi ♑		Tierra		Raíz	♆-D Td
19. Ju ♒ 8	☿ - ♏	Tierra/Luz		Raíz hasta 7h, Flor desde 8h	
20. Vi ♒	☉ - ♏	Luz		Flor	Td To E
21. Sa ♓ 3	♉15	Luz/Agua		Flor hasta 2h, Hoja 3-11h y desde 18h	♀Q⚭ Td E
48. Semana					
22. Do ♓	☄♁	Agua		Hoja hasta 18h y desde 22h	☿Q♁Td Ta DC
23. Lu ♈ 17	Pg21	Agua/Calor		Hoja hasta 9h, ----------	♀□⚭
24. Ma ♈		Calor		----- Fruto desde 9h	☉Q♃Td Ta DC
25. Mi ♉ 8		Calor/Tierra		Fruto hasta 7h, Raíz desde 8h	☿□♆ Td To E
26. Ju ♉	☺00	Tierra		Raíz	♄□♆ Td To
27. Vi ♊ 20	♘21	Tierra/Luz	Trasplante	Raíz hasta 19h, Flor desde 20h *In. traspl. 22h	
28. Sa ♊		Luz		Flor	☉Q♆ Td To
49. Semana					
29. Do ♋ 22		Luz/Agua		Flor hasta 21h, Hoja desde 22h	☉□♆ Td To E
30. Lu ♋		Agua		Hoja	☉♂♄ Td E

NOVIEMBRE 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♍	♌	♌	♌	♏	♓	♒	♐
8. ♎	2.♍	2.♍					
19.♏							

Época de trasplante:
del 01.11 a las 00h hasta 15.11 a la 1h
del 27.11 a las 22h hasta el 30.11 a las 24h

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 15.11 a las 3h hasta el 27.11 a las 20h

En la oscuridad de noviembre, el Sol ante Libra, y Mercurio con Neptuno apoyarán las fuerzas de la luz. Venus y Marte se encargan del frío. Saturno y Urano están ante constelaciones de frío y pueden traer nieve. Plutón y Júpiter ayudan a mantener las fuerzas de calor.
Los días de flor 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 trasplante, en los días que corresponden, podemos también plantar los arbolitos frutales y del bosque, que pulverizamos con el preparado combinado de estiércol o el preparado de cantera.

Cortar para la corona de adviento y los adornos de Navidad:
del 19.11 a las 8h hasta el 21.11 a las 2h
Tala de árboles de Navidad destinados al transporte:
del 19.11 a las 8h hasta el 21.11 a las 2h

Moscas de establo: capturar con atrapamoscas e incinerar en el establo en días de flor.
Incineración de caracoles en el hemisferio sur del planeta:
del 29.11 a las 22h hasta el 30.11 a las 24h.

Diciembre 2015

Día ☾ en la Constelación	Posiciones	Elemento ☾		Órgano estimulado por ☾ ó Planetas	Constelaciones menores y Tendencia
1. Ma ♌ 14	☉ - ♏	Agua/Calor	Época de Trasplante	Hoja hasta 18h, Fruto desde 19h **Trasplante**	☿△♃
2. Mi ♌		Calor		Fruto	Td
3. Ju ♌		Calor		Fruto	
4. Vi ♍ 11	☊20	Calor/Tierra		Fruto hasta 10h, Raíz de 11 a 16h	Td To
5. Sa ♍	Ag16	Tierra		Raíz de 00 a 6h, Flor 7-19h, Raíz desde 20h	
50. Semana					
6. Do ♍	●♂	Tierra		Raíz hasta 2h y desde 6h	♂☐♇ ☿Q♆ Td To E DC
7. Lu ♍	●♀	Tierra		Raíz hasta 17h y desde 21h	♀Q♇ Td E DC
8. Ma ♎ 9		Tierra/Luz		Raíz h.8,Flor 9-17h,Hoja dsd 18h, **Favorable**	♀Q♂DC
9. Mi ♏ 19	☉△♃	Luz/Agua		Hoja **Especialmente favorable**	
10. Ju ♏		Agua		Hoja	☿☐♆
11. Vi ♏	●12	Agua		Hoja	♂☍♃Td
12. Sa ♐ 6	☾10	Agua/Calor		Hoja h.5h, Fruto desde 6h **#Fin trasplante 9h**	
51. Semana					
13. Do ♐		Calor		Fruto	♀-♎
14. Lu ♑ 12		Calor/Tierra		Fruto hasta 11h, Raíz desde 12h	Td
15. Ma ♑		Tierra		Raíz	
16. Mi ♒ 13		Tierra/Luz		Raíz hasta 12h, Flor desde 13h	
17. Ju ♒		Luz		Flor	☉Q♆ To DC
18. Vi ♓ 9	♉17	Luz/Agua		Flor hasta 8h, Hoja 9-13h y dsd 21h	
19. Sa ♓		Agua		Hoja	☿☍♇
52. Semana					
20. Do ♓	☉ - ♐	Agua		Hoja hasta 22h	♂Q♆ Td To
21. Lu ♈ 1	Pg10	Agua/Calor		------- Fruto desde 22h	☿☐♃ Td Ta
22. Ma ♉ 17		Calor/Tierra		Fruto hasta 16h, Raíz desde 17h	
23. Mi ♉		Tierra		Raíz	
24. Ju ♉	**Nochebuena**	Tierra		Raíz	Td Ta
25. Vi ♊ 6	☺12♒9☿△♃	Tierra/Luz	Época de Trasplante	Raíz h.5, Flor 6-8h, Fruto 9-24h ***In.traspl.10h**	Td To
26. Sa ♊		Luz		Flor	Td
53. Semana					
27. Do ♋ 8		Luz/Agua		Flor hasta 7h, Hoja desde 8h	
28. Lu ♌ 23	♀-♏, ♃-♍	Agua/Calor		Hoja hasta 22h, Fruto dsd 23h	Td
29. Ma ♌		Calor		Fruto	Td
30. Mi ♌		Calor		Fruto	Td E
31. Ju ♍ 19	☊22 ☿-♑	Calor/Tierra		Fruto hasta 18h, ----------	♀Q♃

DICIEMBRE 2015

Mercurio	Venus	Marte	Jupiter	Saturno	Urano	Neptuno	Plutón
♏	♍	♍	♌	♏	♓	♒	♐
9. ♐	13. ♎						
31. ♑	28. ♏						

Época de trasplante:
del 01.12 a las 00h hasta 12.12 a las 9h
del 25.12 a las 10h hasta el 31.12 a las 24h.

Época de trasplante en el hemisferio sur:
del 12.12 a las 11h hasta el 25.12 a las 8h

Hasta el día 20 el Sol se encuentra ante Escorpio. Mercurio empieza el mes ante Escorpio, y Venus termina allí el mes. Saturno se mantiene ante esta constelación todo el mes. A partir del 20 el sol se encuentra ante una constelación de calor, junto con Plutón y Júpiter, además de los trígonos de calor, las constelaciones de calor marcan el mes. Marte ante Virgo sigue ante las fuerzas de frío, apoyado por Venus y Neptuno. Podemos pensar en días fríos y luminosos de invierno.

Poda de árbol de Navidad para uso privado: en días de flor, a ser posible durante la época de trasplante, así se mantiene el aroma del árbol.

Esta época es favorable también para la **poda de árboles y setos**. Para plantas de flor escogemos días de flor y fruto.
Incineración de caracoles en el sur del planeta: el 01.12 entre 00h y 13h. Del día 27.12 a las 8h hasta el día 28 a las 22h.

Cosechas de frutos de hoja y sus semillas en el sur del planeta: en días de hoja.
Cosecha de frutos y sus semillas en el sur del planeta: en días de fruto, especialmente los días de Leo ♌. Del 01.12 a las 19h hasta el 04.12 a las 10h.
Cosecha de frutos de raíz y sus semillas en el sur del planeta: en días de raíz.
Cosecha de frutos de flor y sus semillas en el sur del planeta: en días de flor.
Incinerar aves o pieles de parásitos de sangre roja: No disponemos de constelaciones para el 2015.

DESEAMOS A NUESTROS LECTORES
FELIZ ADVIENTO Y NAVIDAD
Y BUENA SALUD PARA EL NUEVO AÑO 2016

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 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 y se secan las flores sobre un papel a la sombra.
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.
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 trasmitir fuerzas cósmicas a la colmena de manera acertada.
No es indiferente que tipo de fuerzas se trasmiten 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.

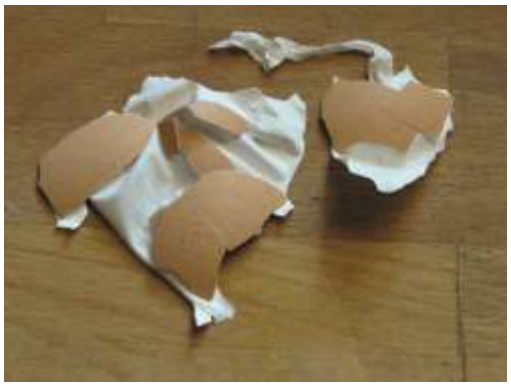
El alimento de las abejas

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.

Las cáscaras de huevo

Para que el pan tenga mucho sabor añadimos comino, semillas de lino, pipas de girasol, semillas de hinojo y otros. Estos ingredientes no solo aumentan el sabor, sino que hacen que el pan sea más fácil de digerir. Las fuerzas o la actividad de las sustancias llegan a todas las partes del cuerpo a través del aparato digestivo y el riego sanguíneo.
Desde hace bastantes años están aumentando los problemas de articulaciones y huesos, que a menudo se deben al retraimiento o cierre del periostio de las articulaciones. María Thun se preguntó que sustancias podrían ayudar a los huesos y a las articulaciones.
En los años 1960 hasta 1970 María Thun trabajó sobre el desarrollo del preparado de boñiga y estudió intensamente la cal. Durante años se hicieron ensayos con cáscaras de huevos de avestruces, gansos, patos y gallinas, así como con la concha del caracol. Se encontró con el fenómeno de la formación de la membrana de la cáscara. Esta membrana se encuentra en el interior de la cáscara y envuelve la yema y la clara. En la cáscara se encuentra la cal. La cáscara se compone básicamente de cal y la membrana de silicio. Lo especial de esta cal y silicio es que se forman en el cuerpo del animal y desarrollan más capacidades que la cal y el silicio corriente.
En los ensayos con cáscaras de huevos se pudo constatar que las cáscaras de huevos de gallina eran las más ricas en nutrientes. Después de años de estudio de la evolución y las causas emocionales de los problemas de desgaste articular, María Thun recomendaba ingerir cáscaras de huevo a las personas que sufrían de esta patología. La cal del huevo ayuda sutilmente a la formación del hueso y la membrana al periostio. Entretanto hemos podido constatar los beneficios.
La pregunta era como consumir las cáscaras de huevo. Dejamos secar bien las cáscaras de huevo que usamos en la cocina. Hay que quitar todos los restos de clara y yema. Después trituramos las cáscaras con las manos, o con un molino de café, de tal manera que su consistencia sea como la del cereal triturado, no más fino. Por cada kilo de pan podemos añadir media cucharadita de la cáscara triturada y amasamos todo junto.
Quien no quiera hacerse su pan, pero le guste el muesli, la medida de cáscara de huevo es la cuarta parte de una cucharadita. Se añade al muesli y se mezcla bien para no notar la cáscara triturada. De esta manera podemos ingerir cáscaras de huevo con nuestra comida. Si es posible usamos huevos de nuestras propias gallinas o de gallinas de granjas biológicas.



El centeno no solo se cultiva para poder hacer harina de pan. La paja se utiliza como ropa de cama en los establos y sobre todo la usan los apicultores para aquellas abejas que quieren construir sus colmenas con paja. Para las viviendas de las abejas, antiguamente los cestos y hoy los cajones con alzas, la paja de centeno está más indicada que la paja de otros cereales. En los ensayos que hicimos con cebada y avena las abejas roían la paja. En la construcción de casas Fachwerk con paredes entramadas también se usaba la paja de centeno para el relleno de arcilla en los espacios entre las vigas de madera. No solo servía para la firmeza de la arcilla, sino que ayudaba a aislar manteniendo el calor en el interior.

El centeno también se usaba en otros ámbitos. Desde que en los años 30 se construyen carreteras siempre se han buscado soluciones para proteger los taludes y que no se deslicen con la primera tempestad. Los taludes aparecen sobre todo en carreteras de montaña. Se sabía que el centeno se enraizaba muy bien, sus raíces son profundas y resistentes. Se plantó centeno a lo largo de las carreteras para consolidar la tierra y poco a poco creció centeno salvaje. La tierra removida por la construcción de carreteras no suele ser una tierra con muchos nutrientes y el centeno no es exigente con el abono, por lo que su uso en este caso es muy apropiado. Hoy en día se sigue usando en zonas problemáticas.

Regulación de parásitos: los caracoles (babosas)

Cuando hablamos de los daños que provocan los caracoles, nos referimos a las babosas, que aparecen en los campos de cultivos y que hacen la vida difícil al horticultor y al agricultor. Todos los que trabajan el campo las conocen perfectamente, devoran las lechugas, las verduras y en parte las plantas jóvenes. Algunos años se atreven incluso con los cultivos de colza al principio de su crecimiento.
Siempre se nos pregunta qué se puede hacer para controlar esta invasión de babosas. En estos últimos años hemos observado que en las diferentes épocas del año, por ejemplo en el otoño, cuando se cultiva la colza de invierno, o en primavera, cuando hay muchas verduras, suelen predominar las constelaciones de agua, y eso les encanta a las babosas.
También es importante el tipo de tierra, las babosas prefieren las tierras calizas a los terrenos meteorizados con más silicio, como el granito o la pizarra. Prefieren también los terrenos que se embarran fácilmente después de fuertes lluvias.

Incluso en la rotación de cultivos, si simplemente cultivamos abono verde sin planificar, podemos aumentar la población de babosas. Antes de aplicar el acolchonado de abono verde hay que cortarlo o segarlo. Dejamos que se seque este mantillo, es decir algo más que solamente se marchite, para que así pueda disolverse la clorofila. Esto es importante para el proceso de compost, ya que las lombrices de tierra solo pueden digerir celulosa que no contenga clorofila. Si esparcimos directamente el abono verde sobre el terreno, dependiendo del tipo de tierra, puede tardar mucho hasta que empiece el proceso de descomposición, es muy fácil que se forme moho, que a su vez impide la formación de

compost o por lo menos alarga bastante el proceso. Este es un lugar ideal para las babosas que prefieren un ambiente con materia no descompuesta donde pueden dejar sus huevos. En las revistas especializadas, se suele recomendar cada vez más el acolchonamiento para impedir que se seque la tierra en los cultivos de verdura. Muchos pequeños horticultores tienen seguramente que cortar el césped, y ya que la hierba pequeña no es buena para el compost, porque se pudre, se puede esparcir por los campos de cultivo. Mantiene la tierra húmeda y con el tiempo puede descomponerse. Esta es solo la parte positiva del acolchonamiento. Cuando viene un periodo de lluvia se forma la condición ideal para la multiplicación de las babosas. Aparece un paraíso de babosas.

Parecido al acolchonamiento, pero con efectos más positivos tenemos el esponjamiento de los campos. Si esponjamos la tierra por la mañana, se seca, ya que es cuando la tierra espira. Si esponjamos por la tarde, va a entrar humedad por la noche, ya que la tierra inspira por la noche. Otro efecto colateral del esponjamiento es que al remover la tierra, entra aire, es decir oxígeno y nitrógeno en el terreno que es absorbido por los microorganismos que a su vez trabajan la tierra. De esta manera no solo se regula la humedad del suelo, sino que además tenemos un abono de nitrógeno biológico gratis. A las babosas no les gusta nada.

Lo más deseado de las babosas son los jardines de suelo elevado. Este tipo de jardines se suponía una modernización. Los jardineros que tenían problemas de espalda se alegraron de poder cultivar sin tener que agacharse para los trabajos. Para ahorrar tierra en la construcción de estos huertos o jardines, los cajones de madera o piedra se rellenaban con ramas y material de plantas y encima se echaba la tierra donde se plantaban las plantas. Esto funcionó si prescindíamos de altos niveles de nitrato en las plantas. Si se sembraba en estos jardines y germinaban las plantas, poco después desaparecían de manera misteriosa. Eran generalmente unas babosas negras de unos pocos centímetros quienes se comían todas las plantas por la noche. Estos jardines elevados resultaron no ser tan buenos.

¿Qué posibilidades tenemos para reducir las babosas?

Vamos a indicar a continuación informaciones que pueden ser difíciles de comprender para algunos lectores. Según lo que acabamos de explicar entendemos que nosotros mismos contribuimos a que proliferen las babosas. Tenemos que pensar si cultivamos para alimentar a las babosas o a las personas.

Lo más sencillo es quitar las babosas, pero qué hacer con ellas. Si las tiramos por encima de la valla al campo del vecino, van a volver. El vecino también lo va a agradecer. De alguna manera hay que "eliminarlas".

Recogida en recipiente de cristal

Algunas personas cortan a las babosas con tijeras y las ponen sal, las cazan con barriles de cerveza o las ponen veneno para deshacerse de ellas. Estos métodos no son muy humanos. Después de varios ensayos para saber cuál es el espacio de la babosa dentro de los cultivos, sin tener que eliminarlas, los humanos no tenemos derecho a ello, es decir crear un ambiente en el que no se sientan bien y se retiren, obtuvimos diferentes resultados.

Cogemos babosas y las metemos en un bote de cristal cerrado durante dos o tres días. Después las metemos en otro recipiente de cristal más grande, añadimos agua y después de una semana tenemos un purín. Huele bastante fuerte y para evitar la pestilencia tanto para nosotros como para el vecino, diluimos el purín en agua y lo removemos. Se cuela con un colador fino y se mete en la pulverizadora. Rociamos la tierra con el líquido, idealmente con la luna ante Cáncer. No hay que pulverizar el purín sobre las plantas.

Purín de babosas y en cartón

Removido del purín de babosas

Podemos aplicar otro método más laborioso, pero muy eficaz, es el de incinerar las babosas para regularlas. Igualmente consiste en recoger varias babosas y meterlas en un bote que cerramos bien. Después de uno o dos días se ponen en una huevera de cartón y se incineran. Necesitamos un fuego con leña de madera. No recomendamos estufas de aceite, electricidad o carbón. Tampoco son convenientes los hornos de mufla que suele haber en los laboratorios, en los que se trabaja materia seca.

Utilizamos preferentemente madera que mantiene largo tiempo las brasas. Cuando ha quemado la madera y hay una brasa bien clara y roja, ponemos las babosas en una parte de la huevera, la cerramos y la ponemos en las brasas. Tapamos las brasas con una tapadera o incineramos en la cocina. Hay que reducir el humo, para que las babosas se incineren bien. Si no tenemos una cocina de leña, podemos usar la barbacoa del jardín. Pero usamos madera, no carbón.

Cartón de huevera con babosas

Mientras se incinera hay que tapar

Una vez que todo se ha quemado y se ha enfriado, la ceniza tiene que ser gris claro, no negra, si no significa que no ha ardido bien, colamos la ceniza y la trituramos durante una hora en un mortero o en un bol. Esto se llama dinamizar la ceniza. Los recipientes para ello han de ser de porcelana o cristal. No pueden ser ni de metal, ni de plástico. Para triturar usamos el brazo del mortero o el prensa patatas de madera de nuestra abuela (en Alemania). La ceniza triturada es la sustancia esencial.

Ceniza blanca

Trituración de ceniza en mortero

Esta sustancia esencial la metemos en un salero o algo parecido y echamos el contenido en las zonas donde queremos que se retiren las babosas.
Generalmente no tenemos suficiente ceniza para todos los terrenos. Podemos pasar a la homeopatía y elaborar la potencia D8. En todas las incineraciones suele tener los mejores resultados.
Tomamos una parte de ceniza esencial por 9 partes de otro material. Las potencias podemos hacerlas con agua, o podemos tener una reserva de ceniza. En la medicina suele usarse lactosa, pero nosotros no lo hemos probado en la agricultura.

Base de ceniza:

Necesitamos un gramo o un centímetro cúbico. Si no disponemos de balanza o medidor, podemos tomar como referencia un dedal del costurero o una huevera.

La ceniza es solo de madera. Tomamos nueve medidas de la ceniza de madera y la ponemos en el mortero. Añadimos una medida de la sustancia esencial y trituramos durante 3 minutos. Para estar presentes con nuestra atención, contamos en voz alta lo que hacemos. Si llega una visita imprevista, no nos olvidamos dónde estamos, ya que lo hemos dicho en voz alta y así recordamos mejor en que potencia nos quedamos.

Cuando empezamos a dinamizar las potencias, decimos por ejemplo, esto va a ser la D1. Después de triturar 3 minutos, decimos, esto es la D1.

Tenemos entonces 10 unidades de D1. Añadimos 90 medidas de ceniza de madera en el mortero y añadimos 10 unidades de D1 y trituramos 3 minutos. Decimos de nuevo, esto va a ser la D2, después de triturar 3 minutos decimos esto es la D2. Algún lector puede parecerle ridículo, pero ayuda a concentrarse en el trabajo. Así hasta llegar a la D8. A partir de la D4 el mortero se nos hace pequeño, generalmente no tenemos morteros gigantes.

Tenemos que entender que toda la ceniza en el mortero tiene la misma potencia y el mismo efecto. Si tomamos una medida, podemos seguir dinamizando a partir de la D4, igual que habíamos explicado con la D1. Tenemos que guardar una cantidad de cada potencia D3, D4 o D5. Ponemos un papel o madera en el bote y escribimos "Babosas" y la fecha. Esta ceniza bien guardada en un frasco cerrado puede conservarse varios años para ser usada en una nueva potencia.

Potenciación de las diluciones

La potencia D8 puede esparcirse en la tierra.
Los días favorables se indican en el calendario de María Thun.
Para elaborar la D1 ponemos un 1 ml de agua en una botella y añadimos 1 ml de la sustancia esencial. Queremos recordar que primero se pone la materia base y luego la sustancia de la potencia que acabamos de hacer. Cuando dinamizamos el movimiento es clave. Si echamos primero sustancia de la potencia y luego añadimos la materia base en nueve pasos, entonces cada vez aparece el principio de una nueva potencia. Esta mezcla de sustancias potenciadas ya no sirve para obtener la potencia deseada. Entonces primero ponemos la materia base y al final la sustancia de la potencia elaborada.
El líquido a dinamizar se agita 3 minutos, anunciándolo en voz alta, en un recipiente de arcilla, piedra, cristal o esmaltado. Agitamos de izquierda a derecha hasta que se forma un vórtice, después cambiamos de sentido. Con cantidades grandes podemos remover en barriles.
La D8 se echa a la tierra con una pulverización.
Parece bastante complicado. Después de haberlo elaborado dos o tres veces es muy sencillo, ya que con el tiempo cada paso lo tenemos integrado y lo realizamos más rápido.

Otra posibilidad para regular las babosas es el uso de arena de silicio y cuarzo. Algunos propietarios de invernaderos tienen la costumbre de poner arena de cuarzo, como se usa para estuco, mortero o mosaicos, entre las lechugas y verduras. Tienen la esperanza de que las babosas se lastimen con las aristas de la arena y se retiren. El éxito es solo a corto plazo.
En la agricultura biodinámica usamos el preparado de sílice. En el lenguaje biodinámico se denomina el 501. Este preparado fue concebido para el crecimiento de las plantas. Sin embargo tiene mucho éxito en la regulación de las babosas. El agricultor no biodinámico no tiene que temer hacer algo mal. De lo que se trata es del éxito. La desventaja es que para ser usado para la regulación de babosas es necesario que se remueva durante una hora, 60 minutos, a la salida del sol en un día de flor. No son 55 minutos, ya que si no, no conseguimos el efecto, ni 65 minutos, ya que el producto pierde eficacia. Si dudamos porque pensamos que el vecino nos va a hacer preguntas extrañas al vernos, podemos estar seguros de que duerme todavía y que no se entera de nada de lo que hacemos. El efecto del preparado dura 4 horas y luego disminuye rápidamente en eficacia. Para llegar a las babosas tenemos que pulverizar la tierra alrededor de la planta. Si el biodinámico tiene babosas en la colza, suele ser en la etapa de crecimiento, cuando pulverizamos con el preparado de sílice en días de flor por la mañana.

Sílice de cuerno o 501 para 15 litros

Removido durante una hora (60 minutos)

La acción de remover sucede como con la potenciación de líquidos. Por ejemplo, removemos hacia la izquierda, hasta que se forma la forma de un vórtice, luego cambiamos de dirección y así sucesivamente. El vórtice o cráter, como lo llaman algunos tiene que formarse hasta bien profundo en el líquido.

Todas estas posibilidades nos muestran que si tratamos el tema de las babosas teniendo en cuenta su ambiente y sus necesidades, entonces encontraremos la solución para el problema en nuestros propios cultivos y jardines.

Escarabajo de la patata

Sobre el origen del escarabajo de la patata se cuentan todo tipo de historias. Como está extendido en toda Europa, algunas veces más y otras menos, vamos a hablar de las posibilidades de regulación.
Los ensayos que hacemos desde los años 60 demuestran que igual que con las babosas, para poder convivir con él, lo mejor es aplicar los procesos de purín o incineraciones. De esta manera el escarabajo que vuela sobre las plantas no las encuentra atractivas y no cae sobre ellas.
Cogemos escarabajos de patata y larvas y los metemos en un frasco bien cerrado hasta que lleguemos a la constelación adecuada. Podemos consultarla en el calendario. Igual que con las babosas, hacemos un buen fuego en una estufa o en una barbacoa, ponemos a los escarabajos en una huevera de cartón y cerramos. Seguimos el mismo procedimiento que con las babosas hasta llegar a la D8.

Escarabajos comiendo una patata

Purín de escarabajo sin colar

Aplicamos con una pulverizadora de mochila. Esta vez sí que pulverizamos sobre la planta, incluso hay que mojarlas bien. Repetimos la operación tres veces, dejando una semana entre cada aplicación, para poder llegar a larvas y huevos.
Al igual que las babosas, podemos utilizar purín con los escarabajos de la patata. El proceso es más largo, ya que sus alas de quitina y su cuerpo necesitan más tiempo para llegar a elaborar purín. Los mejores resultados los obtenemos si aplicamos el purín tres veces en primavera sobre los campos donde vamos a plantar las patatas. Si tenemos suficiente purín podemos inyectarlo en la tierra en otoño antes de preparar los campos para el invierno.

Purín de escarabajo y escarabajos en catón de huevo para la incineración

Purín de escarabajo

Fuego de leña

Cuando las brasas están preparadas se añaden los escarabajos

Colando las cenizas de escarabajo

Noticias de Eslovenia

¿Y SI EL CALENDARIO ES MUCHO MÁS IMPORTANTE?

El calendario de María Thun fue mi primer contacto con la agricultura biodinámica. Ya conocía la Medicina Antroposófica y los colegios Waldorf. Todo ello lo sentía profundamente, pero realmente fue el calendario lo que cambió mi vida. Crecí en Eslovenia y trabajaba como traductora en Stuttgart y me dolía ver los efectos nocivos de la industrialización y de la agricultura moderna sobre la naturaleza y sobre las personas. Al conocer un método para practicar la agricultura que no dañaba al medioambiente y que obtenía una alta producción, ofreciendo productos de alta calidad, me pareció algo tan importante que decidí ponerme al servicio de ello y enseñar el método a los ciudadanos de Eslovenia. Fui a visitar a la señora Thun en verano de 1985 en Dexbach. Me recibió vestida sencilla, con un pañuelo en la cabeza, y me dedicó todo el día. No me lo podía creer. Su casa estaba llena de cristales y algunos jarrones con flores de muchos colores y un maravilloso delphinium azul (espuela de caballero). Hablamos de mis proyectos y fuimos a visitar los campos. Me mostró el trigo de Osiris y luego me dio tres

espigas magníficas. Recuerdo que conté 156 granos solo en una espiga. Probé sus fresas, llenó un cubo entero y me invitó a un gulasch (estofado típico húngaro).
Por la tarde volví a casa y me puse como objetivo publicar en Eslovenia primero partes del calendario, y luego el calendario completo. Quería traer el saber del método biodinámico a Eslovenia y a ser posible organizar muchas conferencias.
Y así empezó.
En octubre de 1985 apareció mi primer artículo sobre el método de agricultura del futuro que trabajaba con ciclos lunares en los periódicos eslovenos, y ya en 1988 salió la primera edición del calendario de María Thun. Siguieron muchas visitas y conferencias de María y Matthias Thun en diferentes lugares de Eslovenia, y gracias al apoyo de las organizaciones de pequeños horticultores generamos mucho interés. A partir de 1985 participé en todo tipo de conferencias y encuentros a los que podía ir que estuvieran relacionados con la agricultura biodinámica. Anualmente fui a la conferencia de Dornach y escuché muchas ponencias magníficas. Invité a muchos conferenciantes a Eslovenia y organicé cientos de conferencias con María y Matthias Thun entre otros.
En 1988 compré una granja en Eslovenia para tener un lugar donde elaborar los preparados. En 1991 fundé la primera Asociación biodinámica de Eslovenia AJDA (trigo sarraceno). En 1993 volví de Alemania a la granja de Eslovenia para llevar a cabo ese trabajo. Había ya unos 700 miembros y decidimos hacer grupos de trabajo. De esta iniciativa surgieron 16 asociaciones biodinámicas, en Eslovenia, con 3000 miembros que se esfuerzan en compartir sus conocimientos en su entorno. Desde 1997 tenemos los primeros agricultores Demeter, desde hace 5 años tenemos una iniciativa propia Demeter y desde hace 2 años somos socios de Demeter.
Cuando empecé a dar a conocer el calendario en Eslovenia no fueron todo buenos recibimientos. Algunos amigos pensaban que el método biodinámico solo era posible si eras antropósofo. Me parecía insoportable no dar a conocer este conocimiento a las personas, cuando se presentaba la ocasión. Aunque muchos horticultores, con pequeñas o grandes extensiones, no se han convertido a la filosofía antroposófica después de tantos años, y nunca lo serán en esta vida, este método de trabajo es una bendición para mantener nuestro planeta y los cultivos. No dudo que los alimentos de estos cultivos ayudan a llevar a las personas a un buen camino. El trabajo con el calendario llena a las personas de luz interior y sentido. Así me sucedió a mí. María Thun se convirtió en mi segunda madre. El encontrar su obra cambió completamente el rumbo de mi carrera hasta entonces materialista. Al conocer su trabajo empecé a tomarme en serio la religión. El tema religioso fue dando cada vez más una dirección a mi vida.
Hoy día incluso no dejo de preguntarme por qué Maria Thun empezaba sus conferencias siempre con las palabras: *"Ya sé, ya sé que van a decirme: vaya ya vuelve con sus historias de Adán y Eva. Pero es que no puedo comenzar de otra manera…".* Continuaba sobre la visión de su trabajo: *"Y los dioses decidieron: vamos a crear seres humanos a nuestra imagen y semejanza…".* Y detrás de los planetas y las constelaciones, cuyas fuerzas investigó durante toda su vida, nunca olvidó citar los tres principios alquímicos: el Padre, el Hijo y el Espíritu Santo: la sal, el mercurio y el azufre.
Y para mí, la historia continuó: de estos tres principios tenemos tres veces cuatro fuentes del éter. En el interior de este útero cósmico tenemos tres veces cuatro grupos de objetos astronómicos: los planetas inferiores con la Tierra, los planetas superiores con el sol y los planetas exteriores, que cada uno tiene un elemento. Y abajo del todo, el ser humano en

evolución, también Yo, que recibe vida y es acompañado por todos los reinos de la naturaleza y todos los seres del cosmos.
María Thun decía también que el ser humano es un ser creado a crédito. Nadie pagaba por sus manos o sus ojos o su corazón…y que los pensamientos y hechos morales eran el pago de esta deuda…
Rudolf Steiner decía: *"El macrocosmos muere en el microcosmos y ¿del microcosmos nace el macrocosmos?"*
Con María Thun lo puedo entender.
Vivo en este cuento y en esta riqueza desde hace ya casi 30 años. Gracias a Maria Thun por su trabajo. Sin su calendario no hubiera pasado todo esto.
Y lo digo totalmente en serio: muchas personas deberían encontrar este camino.

Margareta Vrhunc, Eslovenia

UN VINICULTOR

El calendario es un librito que tenemos en nuestro salón encima de un antiguo baúl. Siempre está abierto. Simboliza paz y fuerza creativa. Así lo interpreto yo, como parece ser que eran los antiguos escudos venecianos: un libro cerrado significaba guerra, incluso muerte.
El calendario es para mí como una fuente de antiguo saber, plasmado en constelaciones de estrellas y planetas, que nutren toda la vida en el planeta. Es mi ayudante. Con él soy agricultor y vinicultor con todas las fuerzas del cosmos.
¿Y mis viñas? ¿Qué dicen? En la época de trasplante cuando la luna desciende, mis vides no tienen hongos. Estoy seguro, las viñas necesitan más atención cuando la luna es ascendente.
Algo especial en la elaboración de mi vino es que no uso sulfitos. Por eso hago en mi bodega mi propia música para vinos. Es especialmente bueno, cuando elijo días del elemento luz o calor, o trígonos de luz o calor. La resonancia que creo, sienta bien a mis vinos, y así no necesitan sulfitos. Trabajo la calidad de mis vinos con las fuerzas del cosmos.
Lo mismo hago con nuestros preparados y cocciones, que aplico en los cuidados de las viñas, como me aconsejó la señora Thun. Planifico mis días estrictamente como pone el calendario y luego dejo resonar la música para los preparados o cocciones recién removidas. Tengo la impresión que de esta manera doy algo de mí al agua que une cielo y tierra.

Aci Urbajs, vinicultor Demeter, Eslovenia.

En el viñedo

Con el monocordio en la bodega

EL CALENDARIO SABIO

Empezamos el método biodinámico a principios de 1988, en el grupo de trabajo de la asociación AJDA Vrdenec que dirigía Margareta Vrhunc. La directora era Franka Ozbic, agrónoma especialista en fruticultura, que regularmente iba a Bled, a las charlas de la señora Thun durante las conferencias de Idriart. En octubre de 1999, María y Matthias Thun nos visitaron y nos dieron varias conferencias. Una de las actividades fue en la ciudad Kanal. El taller de un día con María y Matthias Thun tuvo mucha afluencia y dio un gran impulso a nuestro trabajo, y a partir de 2001 pudimos crear nuestra propia asociación biodinámica.

No nos podemos imaginar nuestro trabajo sin el calendario. Cada nuevo miembro de la asociación recibe el librito. Nos esforzamos por seguir las indicaciones que se recomiendan. Planificamos los días para recoger las plantas de los preparados, para elaborar los preparados, para hacer remedios para la regulación de parásitos… en el calendario se encuentra mucha información. En la asociación hemos constatado que el calendario es un instrumento ideal para aquellas personas que buscan métodos naturales. El calendario no solo despierta la curiosidad, sino que da también confianza al usarse con éxito en todo el mundo.

Después de 16 años estamos orgullosos de que entre nuestros biodinámicos tenemos viticultores y vitivinicultores, agricultores y horticultores, algunos incluso con el reconocimiento de Demeter.

Elaboramos los preparados juntos y los almacenamos en nuestra nave. Los preparados son removidos en varios lugares y siempre se distribuyen entre varios grupos de socios. Los preparados pueden ser usados por varios y así tenemos oportunidad de reforzar las amistades. Estamos interesados en dar a conocer la agricultura biodinámica en nuestra región. Tenemos para ello varias opciones. Durante cuatro años llevamos un huerto escuela donde enseñamos los cultivos rotativos. Este huerto escuela atrajo a muchos jardines de infancia y colegios. Muchos nuevos miembros venían también para aprender. Intentamos dar a conocer al público la agricultura biodinámica en el marco de programas municipales o de la UE. En estas ocasiones enseñamos siempre cómo funciona el calendario. También se puede encontrar el calendario en nuestras páginas web.

En el calendario biodinámico esloveno hay una banda azul que cruza la portada. Ahí podemos leer: "Salud para la naturaleza y las personas". Y es cierto. La palabra eslovena para azul es "moder" que también puede traducirse como "sabio".
El calendario contiene mucha sabiduría.

Breda Medvescek, Asociación AJDA Goriska

AGRICULTOR Y PROFESOR

Utilizo el calendario biodinámico desde hace muchos años. Lo conocí a finales de los años 90, cuando mi padre se convirtió en uno de los primeros campesinos Demeter. Y ahora yo cultivo también verduras dentro de un colectivo agrícola. Cuando empecé el trabajo, tuve más en cuenta las recomendaciones del calendario. Pudimos constatar sobre todo la eficacia de los planetas en la verdura almacenada. Antes cultivábamos por ejemplo parte de nuestras patatas en días de hoja, la mayor parte afortunadamente en días de raíz. Las patatas de los días de hoja no se podían usar a finales de diciembre, sus brotes eran enormes. El resto de las patatas se conservaba con buen sabor hasta mayo. Lo mismo sucedía con otros frutos de raíz y con las cebollas.
Trabajé también en la facultad de agronomía en Maribor. Cada año aumentan los estudiantes que comprueban las indicaciones del calendario y realizan estudios al respecto. Se han escrito algunos trabajos de fin de carrera sobre el tema. Los resultados confirman en gran parte las recomendaciones del calendario. En algunos casos no se pudieron medir las diferencias, lo que para mí no significa que no sea posible.
Quiero trasmitir todo mi agradecimiento a la señora Thun y a toda su familia. Pienso que los estudios y los efectos de las constelaciones son de gran importancia para las personas y para toda la creación. Abarcan otros campos más allá de lo práctico, pero debemos formar nuestra visión a partir de ello.

Dr. Matjaz Turinek

Transformación del estiércol en cuerno

Preparado de milenrama

PROFESORA DE INGLÉS Y ALEMÁN, POETA Y TRADUCTORA. DE 1988 HASTA 2004 AGRICULTORA DEMETER

Encontré el calendario hace 20 años en el AJDA Vrzdenec. Ahora soy socia del Ajda Pasavje, una asociación hija. Somos más de 100 miembros.
De niña ya me sentía atraída por las estrellas, los planetas y el cosmos. Pasé mucho tiempo con mi abuelo, que aunque no sabía escribir, conocía perfectamente el cielo. Incluso el vecino que era conde y culto venía a menudo a consultar a mi abuelo sobre estos temas, y preguntaba cuándo tenía que hacer tal o cual trabajo.
Después de muchos años encontré el calendario de María Thun que me acercó a la biodinámica y me permitió continuar la historia que había comenzado en la infancia. Pude conocer las fuerzas de los planetas y sus efectos, tanto en mi profesión como en mí misma. Aprendí a elaborar los preparados biodinámicos que como decía la señora Thun nos traen nueva vida a nuestras manos, en el sentido de la continuación del trabajo creativo del Creador, traen nueva fuerza a la tierra y a todo lo vivo, también a nosotros. Para que salgamos de la oscuridad y volvamos al buen camino y sigamos adelante.

Mihaela Zahrastnik

Dr. Matjaz en el invernadero

Dr. Matjaz en el huerto

PREDICCIONES METEOROLÓGICAS Y POSICIÓN DE LOS PLANETAS EN EL AÑO -2015-

POR: PABLO SAN MIGUEL HERAS
(Elaboración y Distribución de Preparados Biodinámicos)
Pedidos al TF: 650 306 111 – pablo.sanmiguel@hotmail.es

-El Concepto Antroposófico del Cosmos y de la Naturaleza-

El Yo es el centro de todo ser.
En el Yo co-actúan todos los seres.
Se mueve en el Yo todo el ser del pretiempo,
Descansa el devenir de todo el futuro en el Yo.
Voluntad de Saturno solida su interioridad
Vida solar impulsa la imagen fluida interna
Alma lunar vertebra las ondas de la vida
Marte fortalece el poder volitivo
Mercurio se hunde en el mar del ser
Júpiter trae medida, número y peso
Entonces acuda Venus a regalar el amor.

Rudolf Steiner. Versos Meditativos GA 40

A partir del siglo XIX se impuso el concepto "Materialista" del mundo, el ser humano apenas fue consciente de ese proceso que ha durado varios siglos. Como decía Rudolf Steiner: *"en nuestra época es más difícil no ser materialista, que salir a la calle en medio de un aguacero y no calarse en absoluto",* en nuestros tiempos el materialismo lo empapa todo y a todos los seres humanos de este tiempo, nos ha calado hasta los huesos. En la anterior época cultural que en Antroposofía se conoce como 4ª época pos-atlante o Greco-Romana que abarcó desde el año 747 AC hasta el 1413 DC, los seres humanos teníamos un concepto de los planetas y de las constelaciones muy diferente del actual, cuando el hombre miraba hacia el cielo no veía puntos brillantes como ocurre ahora, lo que percibía en una especie de estado de ensueño, eran entidades espirituales que desde el cielo intervenían constantemente en los asuntos terrenales de los hombres.

Júpiter, Marte, Venus, Mercurio, etc., eran percibidos como Dioses, las constelaciones eran las casas espirituales de los arquetipos del reino animal, de ahí el nombre de Zodiaco, y nadie dudaba de que el Espíritu impregnaba todo lo material, de que la materia era el resultado de la actividad del Espíritu. Progresivamente el Hombre fue perdiendo esta conciencia de lo espiritual, los sentidos físicos tomaron preponderancia, hasta el punto de que a los seres humanos les entró la duda de la existencia del Espíritu, en ese momento proliferaron todo tipo de teorías naturalistas acerca del proceso evolutivo del ser humano y de la Tierra, a día de hoy esas teorías se han impuesto como verdades absolutas, y el antiguo conocimiento de lo espiritual, ahora es considerado una superstición marginal. Los logros de la actual Ciencia Materialista en los ámbitos tecnológicos, han logrado un dominio del mundo Físico-material sin precedentes en la historia de la humanidad, lo que hace muy difícil refutar las teorías evolutivas materialistas, en las que básicamente se considera que la Materia se encuentra en el origen y principio de toda la creación, reacciones químicas y casualidades estarían en el origen de lo que entendemos hoy como "Vida", aunque hasta ahora, ningún experimento de laboratorio haya logrado crear vida a partir de las sustancias materiales que carecen de ella, lo que corroboraría que la vida tiene su origen en la materia y no a la inversa.

En este contexto de principios del siglo XX surgió la Antroposofía o Ciencia de lo Espiritual, como una necesidad evolutiva que contrarrestara los efectos del Materialismo del siglo XIX, intentando recuperar los conceptos científicos de Goethe y abriendo la posibilidad para el mundo de nuevos impulsos espirituales para la educación, la medicina, la agricultura, el arte y en definitiva una renovación profunda de todas las actividades humanas sobre la Tierra.

Descender hasta ese extremo en la materia, fue necesario evolutivamente hablando, para que los seres humanos adquiriesen la autoconciencia de sí mismos, pero ya ha llegado el tiempo de que, sin perder esa autoconciencia, se vuelva a recuperar la conciencia del Espíritu, de ahí surge la necesidad en nuestra época de los conceptos de la Ciencia de lo Espiritual, que son un alimento necesario para nuestra alma, para que ésta no se reseque y se endurezca, lo que a su vez resecaría y esclerotizaría hasta los cuerpos físicos, y en un futuro los haría inútiles para continuar evolucionando sobre la Tierra.

Pensar, como hoy se piensa, que los conceptos acerca del hombre, del mundo o del cosmos, son inocuos para la vida sobre la Tierra y para nosotros mismos, es un error por falta de conocimiento. El concepto de que un planeta es simplemente una masa de rocas, gases, y otras sustancias puramente físico materiales y carente de espíritu, tiene unos efectos en nuestra alma muy diferentes, que los conceptos aportados por la Antroposofía, en los que un planeta es una gran esfera habitada por entidades espirituales, que abarca mucho más allá de lo que abarca el cuerpo físico celeste, la parte visible, sensible a nuestros sentidos de percepción únicamente física.

Rudolf Steiner ha dado cientos de conferencias, en las que ha tratado siempre de poner de relieve, cómo se manifiestan las fuerzas Cómicas, desde distintos puntos de vista, ha abordado la medicina, la educación, o la agricultura entre otras, con una Cosmosofía esclarecedora del proceso evolutivo humano. Conocer la interacción de las fuerzas cósmicas con las telúricas, es fundamental para comprender, por ejemplo, la acción de los preparados biodinámicos, el porqué de las sustancias vegetales o minerales utilizadas, el porqué de los envoltorios en los que se elaboran y el porqué de los procesos en el tiempo.

Las indicaciones y consejos de este calendario, son por una parte, el resultado de las inspiraciones recibidas al acoger los conceptos de la Antroposofía en nuestra alma, y por otra parte, el fruto de años de investigaciones y de la experiencia, que han transformado en algo práctico para los agricultores en este caso, lo que de otro modo, solo hubiera sido una vaga teoría estéril para el mundo.

Muchas personas dicen, con cierta razón, que seguir las indicaciones de este calendario, no significa que se practique la agricultura biodinámica, lo cierto es que así es, hacer biodinámica va mucho más allá, las normas Demeter son muy claras al respecto. El uso de los preparados biodinámicos, el concepto de granja como ecosistema integrado por los reinos mineral, vegetal, animal y humano son lo principal. No obstante, las indicaciones dadas en el calendario, tanto en lo relacionado con los trabajos, como en las manifestaciones en lo meteorológico, pueden ser muy útiles y prácticas para el agricultor, y por otra parte predisponen a nuestra alma a acoger los conceptos Antroposóficos de un Cosmos lleno de vida y de seres espirituales. Así comprenderíamos mejor, que lo que en la Tierra se manifiesta, es el efecto de esta actividad espiritual suprasensible en interacción con las fuerzas Terrestres.

En esta ocasión hemos escogido un extracto de una de las cientos de conferencias en las que Rudolf Steiner explica cuáles son las consecuencias de acoger uno u otro concepto y la enorme importancia de cultivar lo espiritual mientras vivimos aquí, encarnados sobre la Tierra.

Extracto de la conferencia de Rudolf Steiner en Linz, el 26 de enero de 1913
"La vida después de la muerte" Pg. 175 a 178
Publicado por ECE Editorial Científico Espiritual de la Obra de Rudolf Steiner

…La diferencia entre el tiempo actual y el pasado es que en las épocas anteriores las almas tenían una antigua herencia espiritual por medio de la cual estaban conectadas con el mundo espiritual. Cuanto más retrocedemos a los tiempos en los que ya estaban encarnadas las almas que hoy también están encarnadas, tanto más encontramos que las almas estaban en contacto verdadero con los mundos espirituales. Esta antigua herencia espiritual se les ha ido perdiendo cada vez más a los hombres. Y en este sentido, hoy vivimos en una época en la que, de hecho, muchas cosas en la evolución de la humanidad están cambiando. Muchísimas cosas están cambiando actualmente.

Por lo pronto, antes de enfocar los significativos hechos recién mencionados, pongámonos en claro cómo cambiaron las cosas en la evolución de la humanidad. Actualmente existen personas que saben muy poco del firmamento, incluso de lo que hoy puede saberse al respecto. Sin duda, aún existen personas que a veces salen en las noches estrelladas a disfrutar de todo el esplendor y la magnificencia del firmamento, pero estas personas son cada vez menos, y cada vez más las que ya no pueden distinguir un planeta de una estrella fija. Pero esto no es lo más importante; aun cuando el hombre sale actualmente a la noche estrellada y eleva la mirada hacia el cielo, no ve otra cosa que estrellas exteriores que se le presentan físicamente. Éste no era el caso en tiempos más antiguos, no era el caso para las almas que ahora están aquí y en tiempos antiguos estuvieron encarnadas en otros cuerpos. Las mismas almas que hoy no ven más que las estrellas físicas, antes, al alzar la mirada hacia el firmamento, no contemplaban tanto la luz estelar física sino más bien aquello que estaba vinculado espiritualmente con las estrellas. Y hay entidades espirituales vinculadas con todas las estrellas. En tiempos antiquísimos de la evolución de la humanidad, las almas veían con clarividencia aquello que hoy en la ciencia espiritual podemos llamar jerarquías superiores, todas las almas, las que están sentadas aquí y todas las que están encarnadas afuera. El hombre no vivía solamente en la contemplación del mundo físico, vivía en la contemplación del mundo espiritual. Y en ese entonces, en el tiempo antiguo, habría sido una tontería negar el mundo espiritual, como si hoy los hombres negaran la existencia de las rosas y los lirios. En aquel entonces, ellos veían los mundos espirituales y, por ende, no podían negarlos. Pues bien, en cierto aspecto, el progreso consiste en que los hombres perdieron la conexión inmediata con el mundo espiritual y, en cambio, adquirieron un grado mayor de independencia y libertad.

El alma humana vivía en ese entonces en un mundo exterior espiritual: El mundo exterior espiritual ha ido perdiéndose paulatinamente. Aquello que se ha perdido del mundo exterior espiritual, debe ser reemplazado poco a poco desde adentro. De lo contrario, el alma que hoy depende exclusivamente de la visión del mundo exterior se hace yerma y vacía; ¡y cuántas almas andan hoy por el mundo ignorando totalmente que todos los espacios están colmados de seres espirituales, de tejido espiritual y de existencia espiritual! Y por la mera visión del mundo exterior tampoco es posible llegar a conocer el contenido del mundo espiritual. Es posible adquirirlo sumergiéndose en el interior del alma. Pero muchos no quieren hacerlo; esa clase de almas es precisamente como las de la familia que acabo de mencionar. El padre de la familia vivía en el mundo espiritual, en el país donde vivimos entre la muerte y el nuevo nacimiento. Clamaba por una conexión con las almas con las que estuvo conectado a lo largo de tanto tiempo; pero estas almas estaban como extinguidas para él. ¿Por qué? Porque estas almas no buscaron un contenido espiritual, porque sólo estuvieron presentes mientras pudieron manifestarse por medio de la corporalidad física. El muerto, por lo tanto, anhelaba saber algo de estas almas que antes habían sido para él la luz del sol. Y el vidente, que lo había conocido antes de que él atravesara el portal de la muerte, ni siquiera podía darle un consuelo específico. Este consuelo, en realidad, habría sido una falsedad; pues el consuelo tendría que haber sido el siguiente: Aquellas almas que están extinguidas para ti, te seguirán si esperas con paciencia. Entonces las tendrás nuevamente, tal como alguna vez las tuviste en la Tierra. – Pero esto no habría sido del todo verdad; pues estas almas estaban absolutamente alejadas de cualquier profundización de la vida espiritual. Cuando atraviesen el portal de la muerte, ellas también clamarán por la conexión con las almas con las que estuvieron en la vida física; pues existen obstáculos de diversa índole cuando no existe ninguna vida espiritual en tales almas.

Hoy estamos en un ciclo evolutivo de la humanidad de tal naturaleza que aquí, en el cuerpo físico, las almas tienen que aprender el lenguaje de la vida espiritual. Aquí adquirimos el conocimiento de los mundos superiores, que muchas almas del presente desprecian y que denominamos Teosofía en el verdadero sentido de la palabra. En verdad, éste es el lenguaje que tenemos que hablar después de la muerte si queremos estar presentes para el mundo espiritual en el verdadero sentido de la palabra; si no aprendemos a hablar este lenguaje aquí, entramos en el mundo espiritual como mudos. Después de la muerte es imposible recuperar lo que deberíamos haber aprendido aquí como lenguaje de la Teosofía o Ciencia de lo Espiritual…

-PREDICCIONES METEOROLÓGICAS EN RELACIÓN A LOS ASPECTOS PLANETARIOS DE 2015-

-ENERO DE 2015-

Comenzamos un nuevo año bajo el impulso de la gran Cuadratura entre Plutón y Urano que estuvo por última vez a 90º exactos el pasado 15 de diciembre, por lo tanto hemos de contar con influencias retrógradas que además de afectar en lo meteorológico, continúan afectando a lo socioeconómico y agudizando la crisis un año más. También el Sol el día 3 está en Cuadratura con Urano, lo que en esta época del año favorece las ventiscas en el hemisferio norte.

La noche de reyes coincide este año con la Luna Llena, pero también con dos Quintiles, si el tiempo es despejado puede hacer mucho frío, ya que Marte sigue en Capricornio hasta el día 8, Venus hasta el 25 y Mercurio desde el día 4. Júpiter en Oposición a Marte favorece los anticiclones y las heladas nocturnas en la primera semana.

Por otra parte Saturno que estará todo el año en Escorpio y Urano que también sigue un año más en Piscis, favorecen las fuerzas formadoras del elemento Agua, es de esperar que en general sea un año húmedo con lluvias abundantes, y tal vez en ciertas constelaciones en los próximos meses, las lluvias sean excesivas.

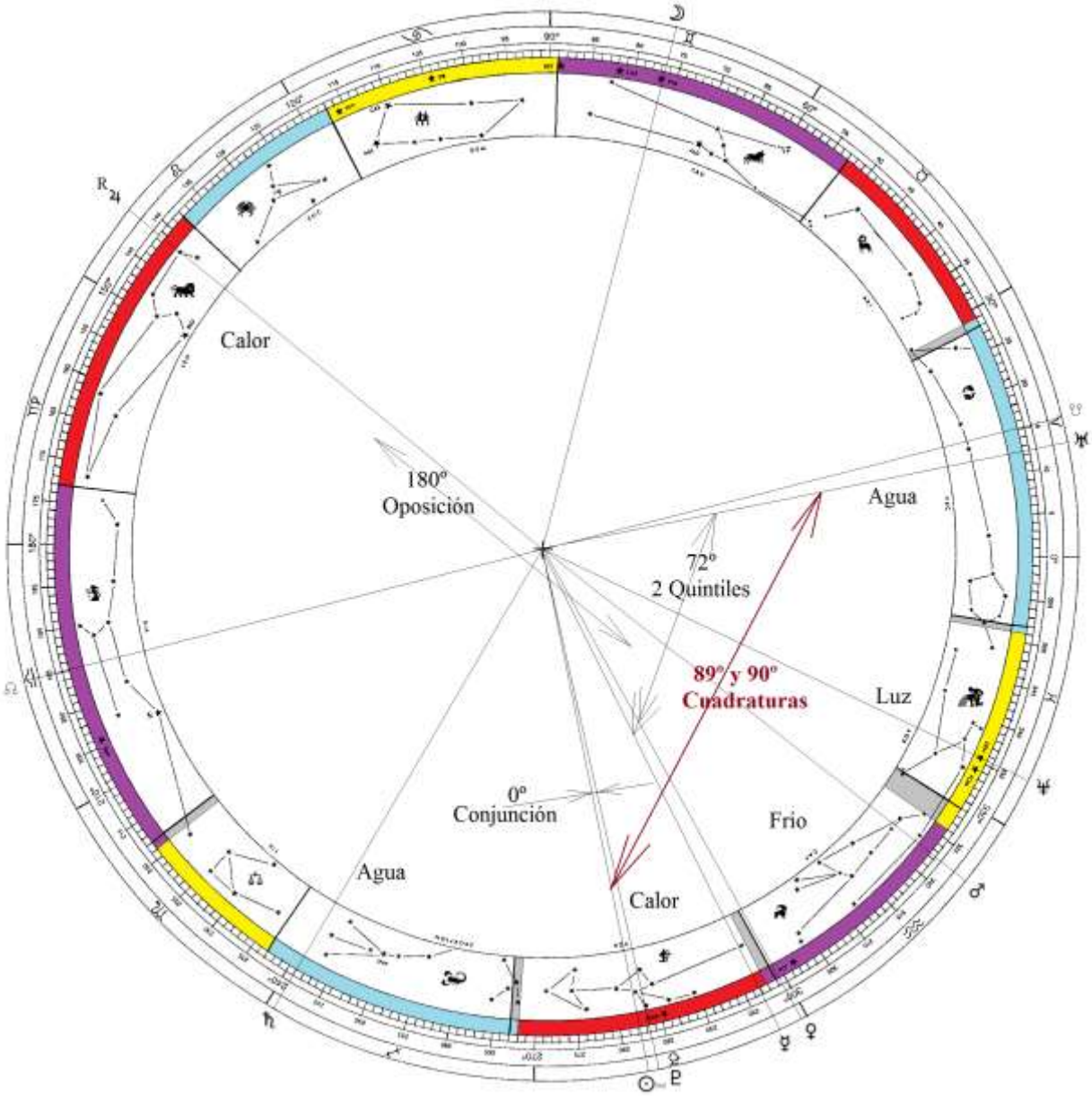
Júpiter se encuentra en la veraniega constelación de Leo, sigue todo el mes en fase retrógrada y el mes que viene vuelve a situarse en la constelación de Cáncer, por el momento favorece las temperaturas suaves que en invierno pueden traducirse en precipitaciones. Este impulso será contrarrestado por la fuerzas de los planetas que transitan por el invernal Capricornio. El día 21 Mercurio se hace retrógrado en Capricornio y refuerza y alarga el frío por más tiempo. El día 19 el Sol entra también en Capricornio.

En Acuario sigue un año más Neptuno, Marte desde el día 8 y Venus desde el 25, son impulsos luminosos, pero en muchas ocasiones se manifiestan con nevadas en el hemisferio norte, ya que no suelen subir mucho las temperaturas sin el apoyo de otras constelaciones.

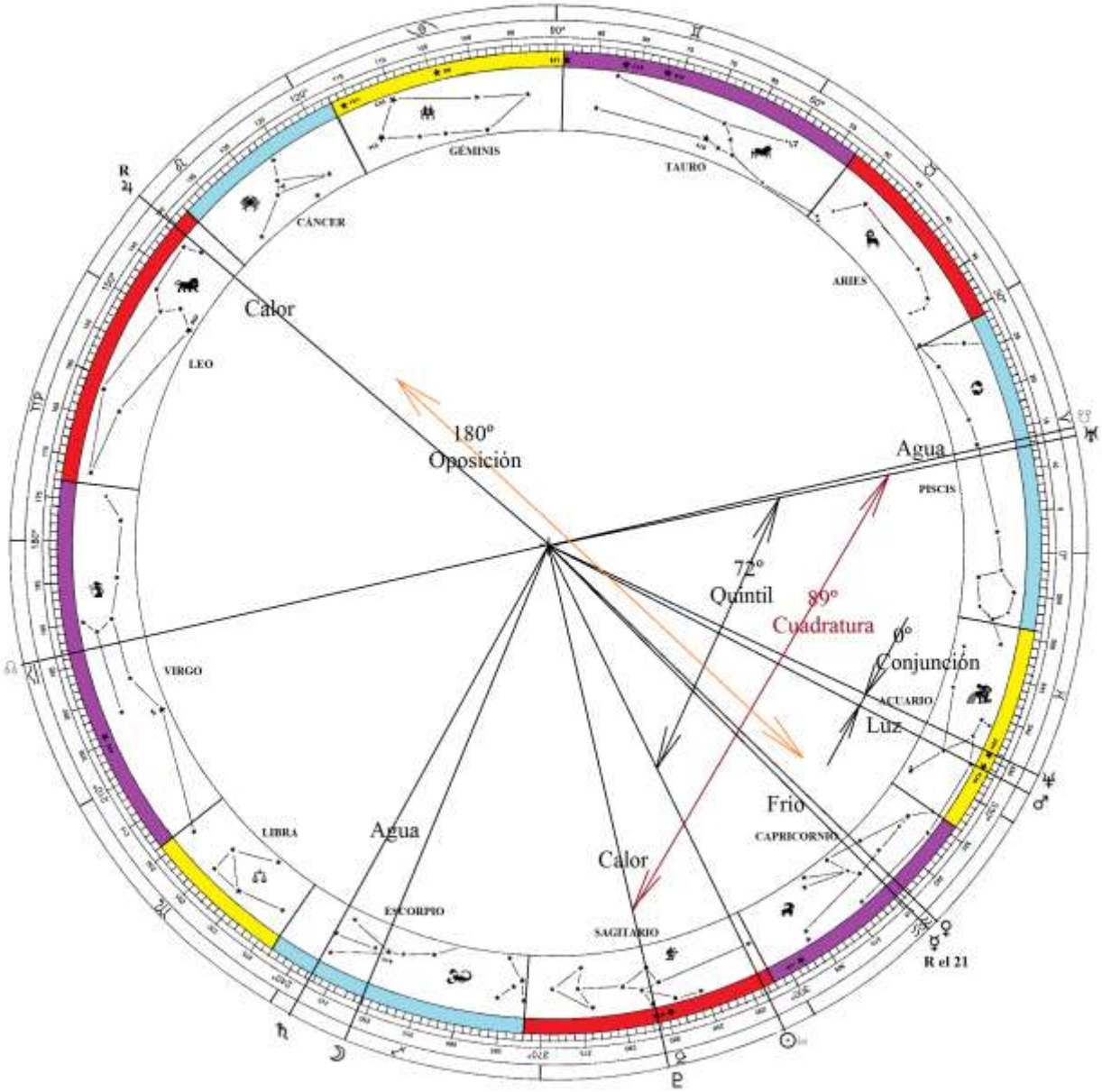
El 17 será el Nodo ascendente de Mercurio, el 20 la Luna Nueva y el 21 el Perigeo, por lo que esa semana puede hacer mal tiempo durante varios días.

Hay muchos Quintiles y por lo tanto gran riesgo de accidentes ya desde el día antes, el 4, 5, 14, 15, 21 y 26.

La Luna Llena será el día 5 y la Luna Nueva el día 20, para ver una imagen más precisa de las posiciones de los planetas se pueden ver las cartas 1 y 2 de los días 3 y 17 respectivamente.



Carta 1: 3 de enero de 2015



Carta 2: 17 de enero de 2015

-FEBRERO DE 2015-

Júpiter en fase retrógrada regresará a Cáncer el día 5, a partir de ese momento las tres constelaciones del elemento Agua tienen planetas que potencian su manifestación. Saturno en Escorpio formará Trígonos Agua con los planetas que pasen por la constelación de Piscis, y estos a su vez estarán en Trígono con Júpiter a primeros de marzo.

Mercurio sigue retrógrado en la invernal constelación de Capricornio, el Sol también apoya a Mercurio hasta el día 15 y a su vez están en Oposición a Júpiter, pero en esta ocasión los elementos en acción son el Agua y la Tierra, lo que favorece el aumento del caudal de los manantiales, más que los anticiclones y el tiempo despejado.

Por la constelación de Acuario además de Neptuno que sigue ahí un año más, pasarán Marte hasta el día 9, Venus hasta el día 14 y el Sol desde el día 15, sus fuerzas luminosas no serán suficientes para contrarrestar el predominio de fuerzas de Agua, sobre todo cuando Marte y Venus entren en Piscis y su impulso de Luz se transforme en el de Agua de Piscis.

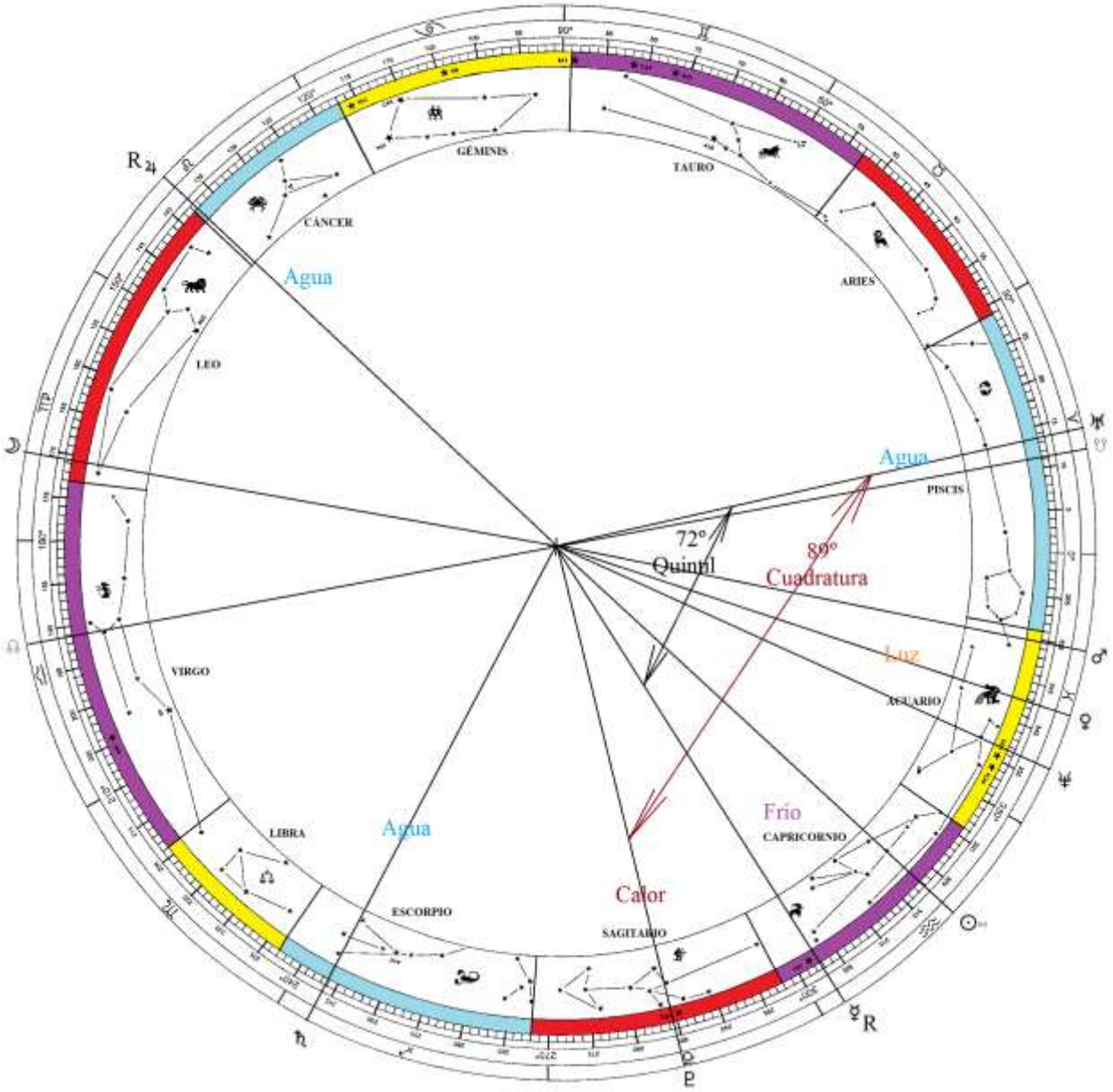
El 24 y el 26 Saturno forma Trígonos-Agua con Venus y Marte y además el 24 es el nodo descendente de Mercurio. El día 19 la Luna Nueva coincide con el Perigeo. Además Plutón sigue dentro del orbe de 90º con Urano todo el mes.

Con tantas fuerzas de Agua en acción, este mes puede ser muy lluvioso, las inundaciones y el desbordamiento de ríos serán noticia, por lo que sería conveniente salvaguardar los intereses que se encuentren en zonas inundables, antes de que sea inevitable. Muchas tierras de cultivo pueden llegar a tener el aspecto de arrozales e incluso de charcas durante todo el invierno.

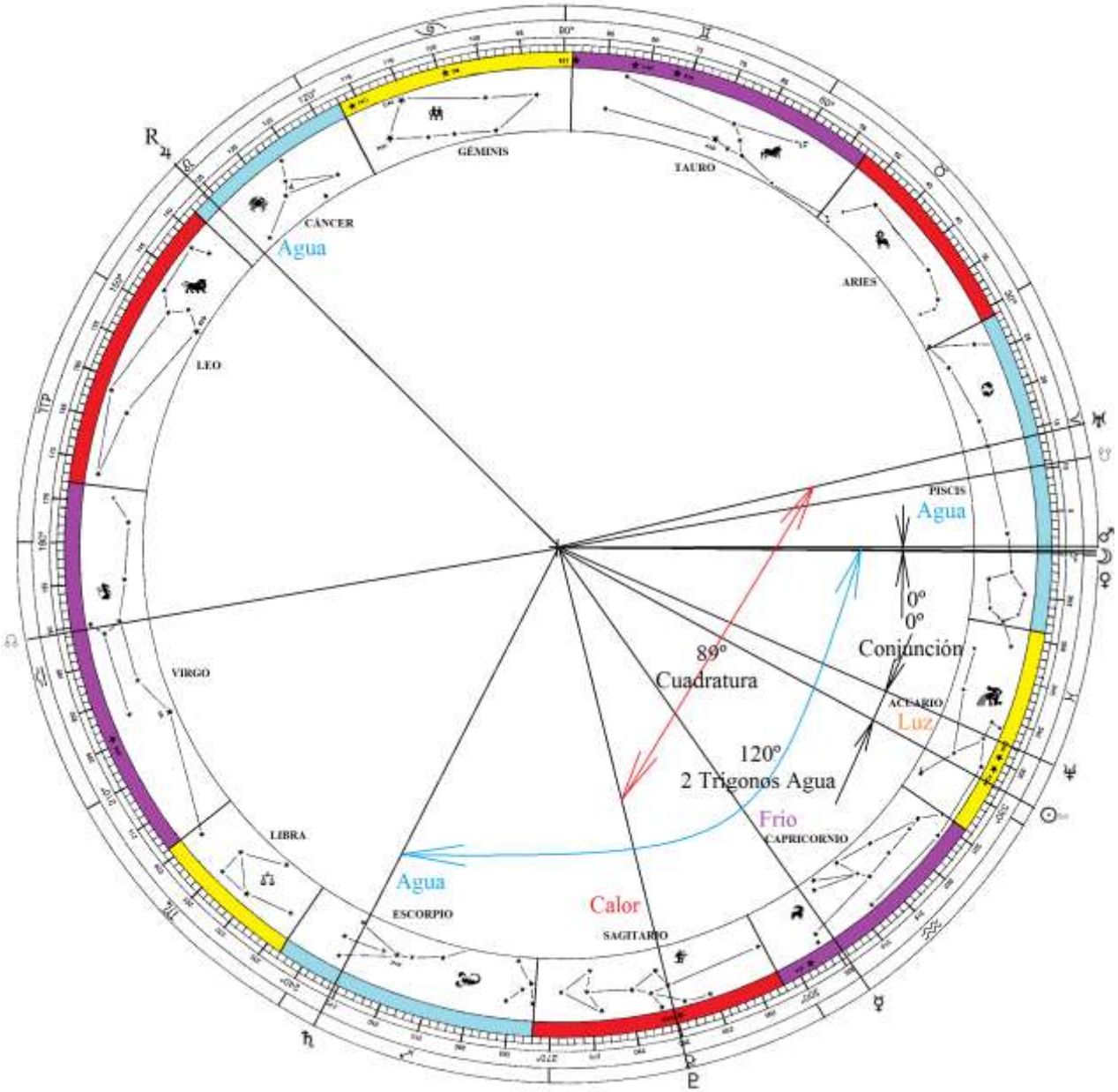
La Luna Llena es el día 4 lo que puede favorecer en los primeros días del mes el tiempo despejado, esto según el refranero es vaticinio de que el invierno aún está por llegar y que será largo.

Hay cinco Quintiles durante el mes: el 4, 9, 14, 15 y 18 en los que hay que tener más atención para evitar accidentes en el manejo de las máquinas.

Ver las cartas 3 y 4 de los días 7 y 21 respectivamente



Carta 3: 7 de febrero de 2015



Carta 4: 21 de febrero de 2015

-MARZO DE 2014-

El predominio de las fuerzas del elemento Agua de las tres constelaciones, Piscis, Cáncer y Escorpio, continuará durante todo el mes.

Plutón y Urano de nuevo están a 90º exactos el día 17, ésta es la última vez de este ciclo, en que se forma una Cuadratura exacta entre ambos, pero sus efectos en la actual crisis aún se prolongarán hasta el año 2020. En lo meteorológico podemos tener una nueva racha de temporales, como ocurrió el invierno pasado, en el que sucesivos temporales y fuertes borrascas, destrozaron amplias zonas costeras. El vulcanismo y los huracanes son característicos de las cuadraturas en las que Urano o Plutón están implicados. En zonas no volcánicas, el mal tiempo es otra de sus manifestaciones.

Venus y Marte también estarán en Cuadratura con Plutón los días 5 y 11, éstas también favorecen la formación de borrascas y tormentas de gran intensidad.

El día 3 y 4 Júpiter forma Trígono-Agua con Urano y Venus, el día 10 con Marte. En el pasado con constelaciones parecidas hubo intensas y prolongadas lluvias, se desbordaron los ríos y algunos cultivos fueron anegados. Sería conveniente comenzar desde ahora a limpiar los cauces de los ríos, como modo de prevención de inundaciones. En un país como el nuestro en que lo predominante son los periodos de sequía, suelen descuidarse mucho las vertientes y cauces naturales de las riadas.

Mercurio está en Capricornio hasta el día 11, desde donde aporta fuerzas invernales de frío y nieve en zonas de montaña, desde el 12 pasa a Acuario y ayudará a una leve subida de las temperaturas, pero el 26 también entrará en Piscis y favorecerá la lluvia.

El Sol está en Acuario hasta el día 12, luego entra en Piscis desde la que aumentará el impulso acuoso aún un poco más, ya que el 25 formará Trígono-Agua con Saturno.

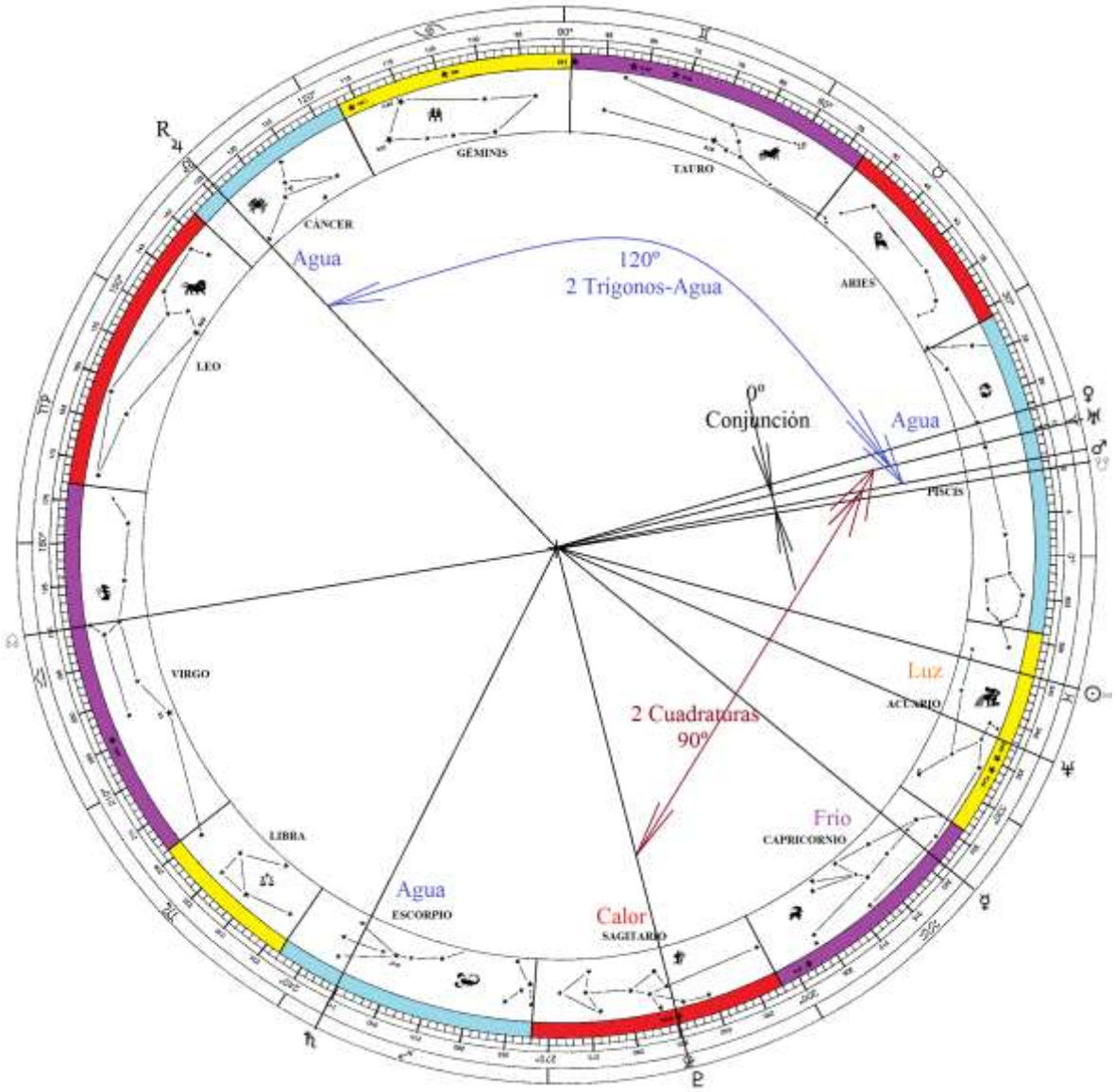
El día 15 es el Nodo ascendente de Venus, el 19 el Perigeo de la Luna y el 20 la Luna Nueva, sumado a las Cuadraturas mencionadas, es de esperar un comienzo de primavera muy revuelto.

Venus entrará en Aries el día 17 y formará el primer Trígono-Calor con Plutón el día 30, esto marca el verdadero comienzo de la primavera meteorológica, además el 31 Marte entrará también en Aries lo que el mes que viene traerá una importante subida de las temperaturas.

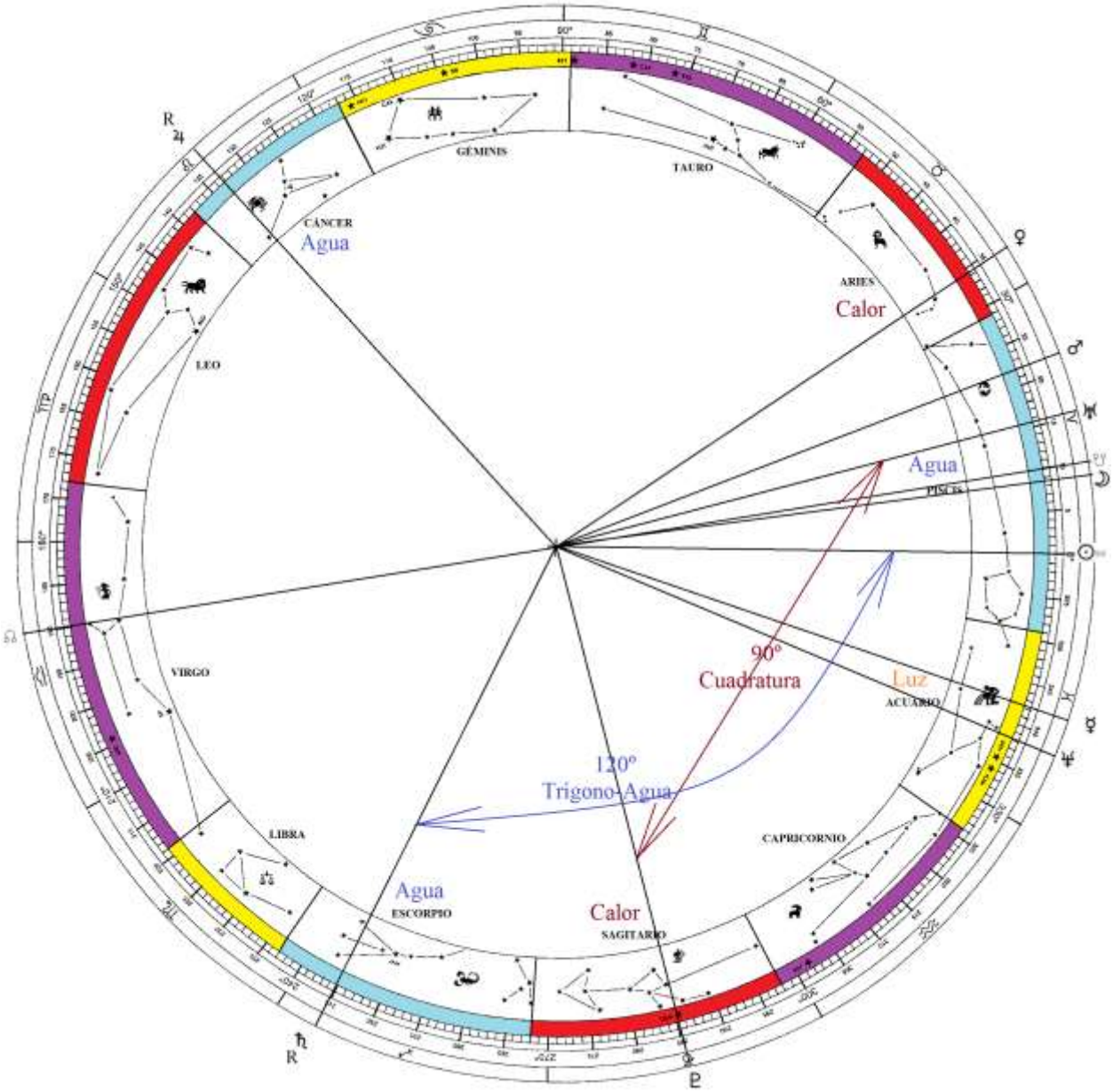
La Luna Llena es el día 5, y la Luna Nueva será el día 20, ese día sobre las 11 de la mañana se producirá un eclipse total de Sol visible en nuestro país.

Hay menos Quintiles que el mes pasado, son el 3, 18 y 29, por eso esperemos que no haya muchos accidentes y conflictos en marzo.

Ver las Cartas 5 y 6 de los días 7 y 21 de marzo respectivamente.



Carta 5: 7 de marzo de 2015



Carta 6: 21 de marzo de 2015

-ABRIL DE 2015-

La Semana Santa será a primeros de abril, durante la Luna Llena del sábado día 4 de abril, la cual se eclipsará, pero como eso sucede a las 2 de la tarde no será visible en nuestro país. Como ya es sabido, la Pascua de Resurrección siempre es el primer domingo después de la primera Luna Llena de primavera.

Marte ha entrado el 31 de marzo en Aries eso traerá una importante subida de las temperaturas y además hasta el día 6 de abril cuenta con el apoyo de Venus también en Aries. El día 30 de marzo fue el primer Trígono-Calor del año entre Venus y Plutón. Las buenas temperaturas van a favorecer el crecimiento vegetal.

Por otra parte las fuerzas del elemento Agua aún serán importantes durante al menos la primera mitad del mes. El día 2 Jueves Santo, se producen dos Trígonos-Agua en los que están implicadas las tres constelaciones de Agua, (Piscis, Cáncer y Escorpio). Mercurio con Saturno por una parte y Sol con Júpiter por la otra. El día 6 Lunes de Pascua será el último Trígono de Agua del mes entre Mercurio y Júpiter, parece que será un buen momento para la siembra de hortalizas de hoja. De todos modos el impulso de las constelaciones de Agua continuará muy activo toda la primavera, ya que Saturno permanecerá todo el año en Escorpio, Urano en Piscis también todo el año y al menos hasta mediados de Junio Júpiter está en Cáncer, por lo que es de esperar un tiempo lluvioso y que no haya sequía en nuestro país, con los pantanos llenos.

Durante la Semana Santa puede haber algunas tormentas fuertes ya que hay una triple Cuadratura de Plutón con Urano, Mercurio (el 8) y Sol (el 5) en Piscis. También en la Semana del 11 al 18 puede hacer mal tiempo debido a que el día 12 es el Nodo ascendente de Marte, el 15 es el Nodo ascendente de Mercurio y el 17 es el Perigeo de la Luna. También el 19 Venus y Neptuno están en Cuadratura. A lo que hay que sumar que la Luna se encuentra en el cuarto menguante esa semana y favorece las bajas presiones.

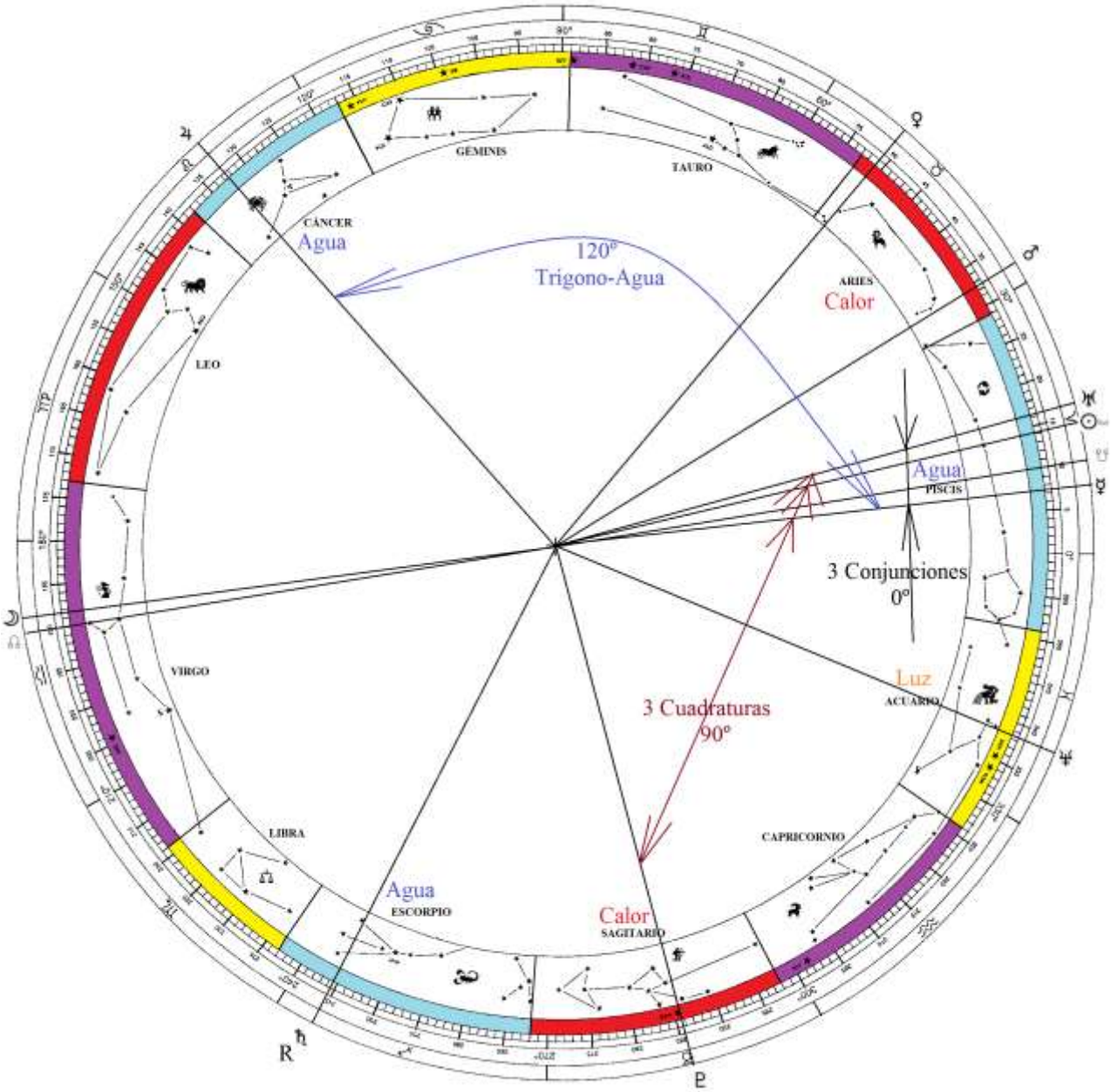
El día 14 Mercurio entrará en Aries y el 20 lo hace el Sol junto a Marte. El día 21 Marte forma Trígono-Calor con Plutón en Sagitario y el 22 lo hace Mercurio. Con la Luna creciente tendremos una notable mejoría del tiempo con buenas temperaturas y los cultivos prosperarán bien.

Solo Venus en Tauro desde el día 6 traerá noches frescas, pero por sí solo y sin el apoyo de otros planetas en constelaciones de Tierra, será muy difícil que este año padezcamos las temidas heladas tardías que paralizan la circulación de la savia y hacen proliferar el pulgón y otras enfermedades de las plantas. Como ya se ha comentado, Marte en la constelación de Aries hace subir las temperaturas de forma notable y si hay suficiente humedad, el crecimiento es sano y vigoroso.

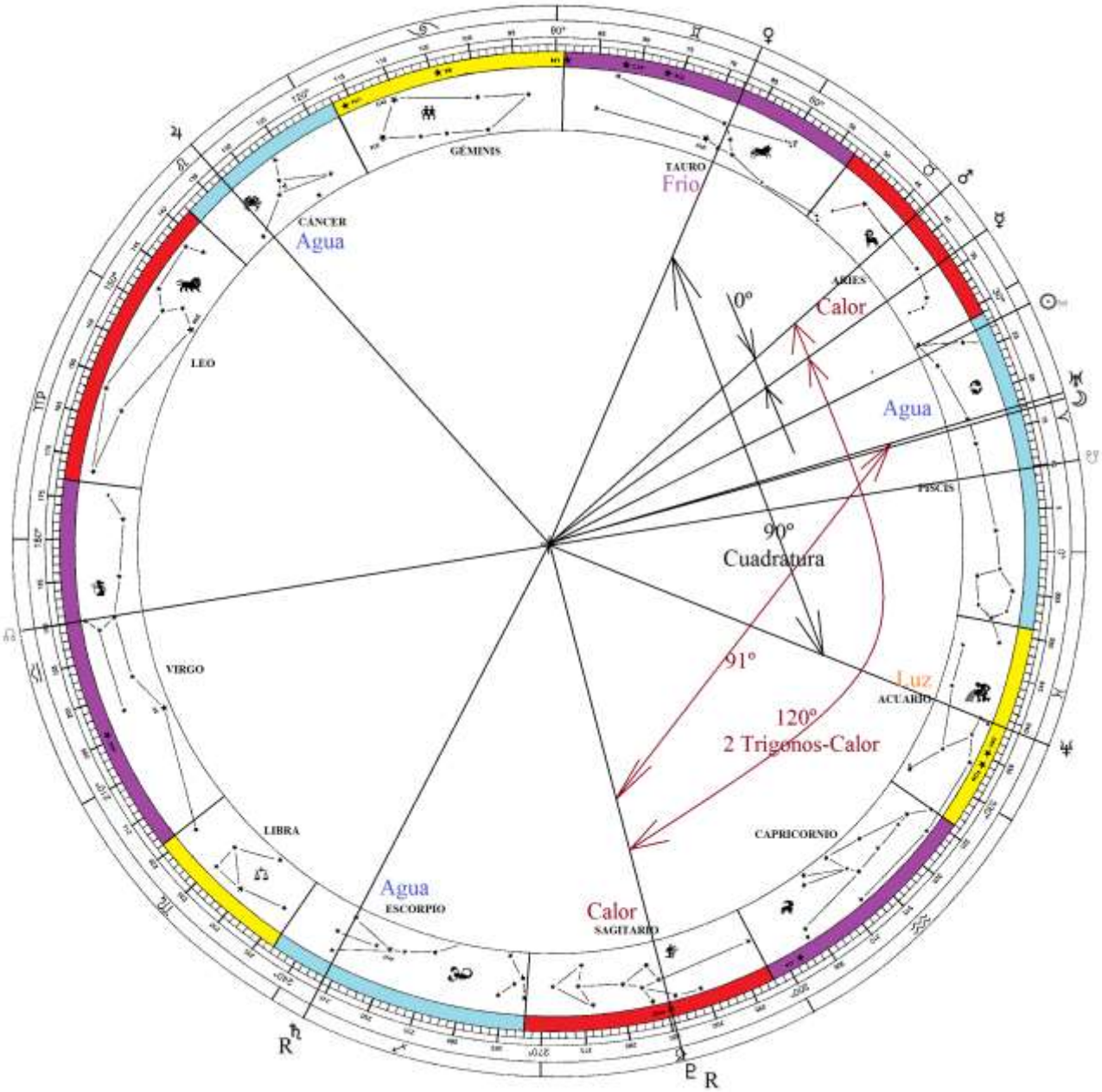
Tenemos cuatro Quintiles este mes, el primero es el día 3 Viernes Santo, el 12, 25 y 29 en los que hay que estar muy despierto y atento con el manejo de máquinas.

La Luna Llena es el día 4 y la Luna Nueva el día 18.

Vean las cartas 7 y 8 del 4 y el 18 respectivamente.



Carta 7: 4 de abril de 2015



Carta 8: 18 de abril de 2015

El día 27 de abril Mercurio entró en Tauro y el día 3 entrará Marte, eso traerá una bajada de las temperaturas, pero no creo que el descenso sea tanto como para perjudicar el crecimiento de las plantas, salvo cuando la Luna a su paso por Virgo y por Capricornio forme algunos Trígonos-Tierra con Mercurio y Marte, esto es probable el 1y 2, el 9, 10 y 11 y por último del 27 al 30. Dado que además el día 17 Mercurio se hace retrógrado en Tauro, sería recomendable alguna aplicación de preparados de Ortiga o de Valeriana como preventivos de repentinos enfriamientos, que puedan causar en las plantas más delicadas plagas de pulgón y otras enfermedades asociadas a la paralización de la circulación de la savia. No obstante lo más probable es que estas fuerzas sean benéficas en cuanto a que las temperaturas de mayo sean moderadas y en todo caso se formen tormentas que rieguen los campos. En las zonas de Castilla cuando en mayo se forman charcos con bordes amarillos como el azufre, debido al polen de las coníferas que cae con la lluvia, es síntoma de que habrá buena cosecha de cereal.

El día 6 dos días después de la Luna Llena, se forma el último Trígono-Calor de esta primavera ente el Sol y Plutón, el día 7 Venus entrará en Géminis. Esto proporciona un equilibrio de fuerzas cósmicas con un predominio de la Tierra y el Agua, que en esta época del año es positivo para el crecimiento armonioso.

A finales del mes el Sol, Mercurio y Marte estarán muy juntos en la constelación de Tauro y a la vez en Oposición a Saturno en Escorpio, esto suele aumentar el nivel de las fuentes y manantiales, los elementos que se intensifican en este caso son Agua y Tierra y las fuentes borbotean con alegría.

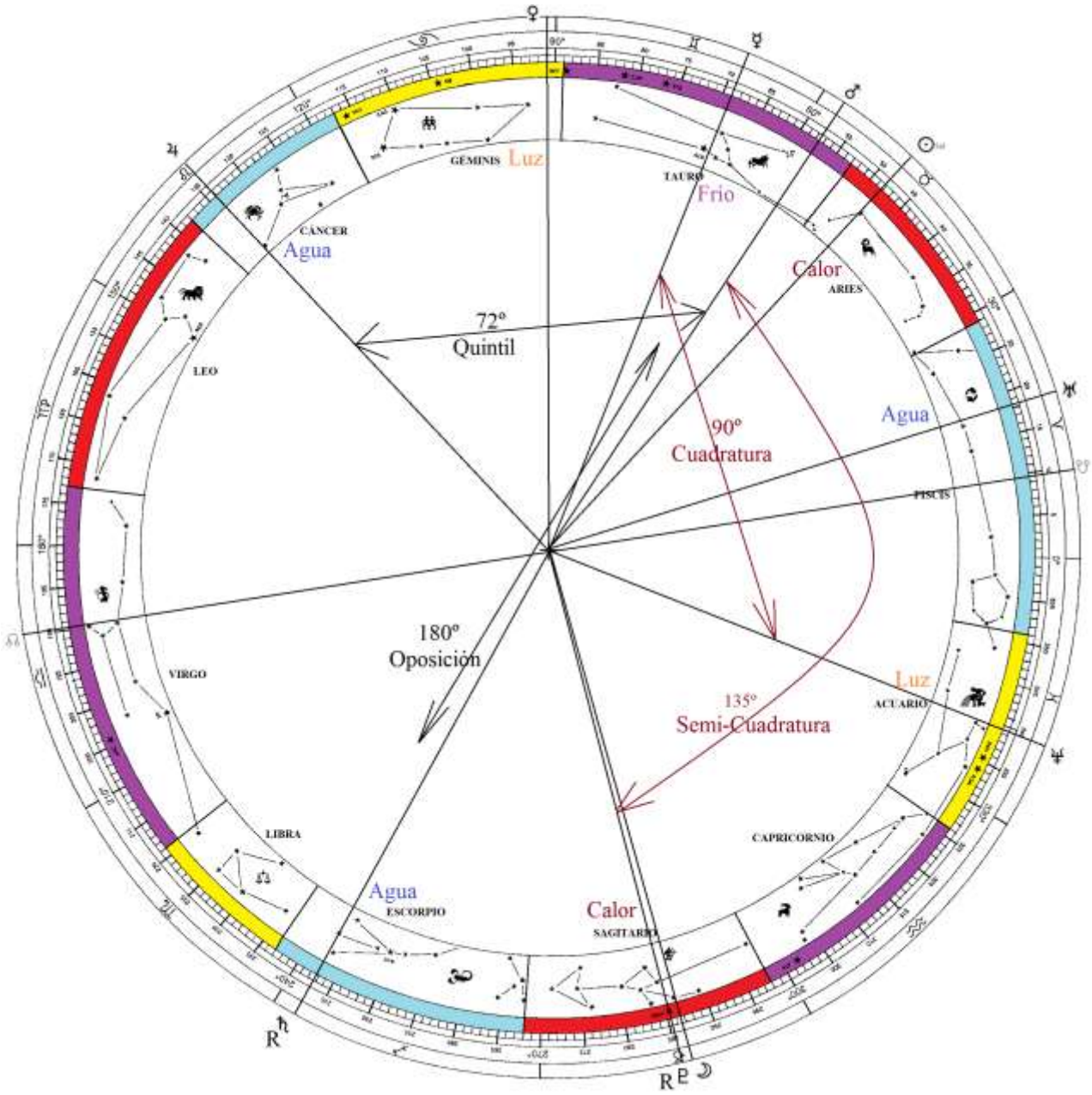
Hay otras constelaciones que también favorecen las lluvias como: una Cuadratura de Mercurio y Neptuno el día 9, Venus y Urano el 25, Marte y Neptuno el 26, Mercurio y Neptuno el 29 y Sol con Neptuno el 31. También hay Semi-cuadraturas (135º) el día 4 entre Saturno y Urano, el día 12 entre Plutón y Marte y el 31 entre Venus y Neptuno. El Perigeo de la Luna es el día 15 y el Nodo descendente de Mercurio el día 23. Por estos días se pueden formar huracanes en las zonas tropicales y en otras zonas fuertes tormentas e incluso tornados. Plutón y Urano ya están a 93º, el efecto de cuadratura se va debilitando, pero todavía está dentro del orbe de 5º en el que el vulcanismo y los temporales pueden ser muy intensos.

En las tres constelaciones del elemento Agua sigue habiendo planetas durante todo el mes, Júpiter en Cáncer, Saturno en Escorpio y Urano en Piscis y por consecuencia este elemento se manifestará de múltiples formas. Se puede producir encamado en los cereales debido al abonado excesivo e inorgánico que hace tallos largos y débiles, el preparado de sílice 501 puede ser un buen preventivo para el encamado al aportar dureza a los tallos, pero hay que aplicarlo antes de que espigue.

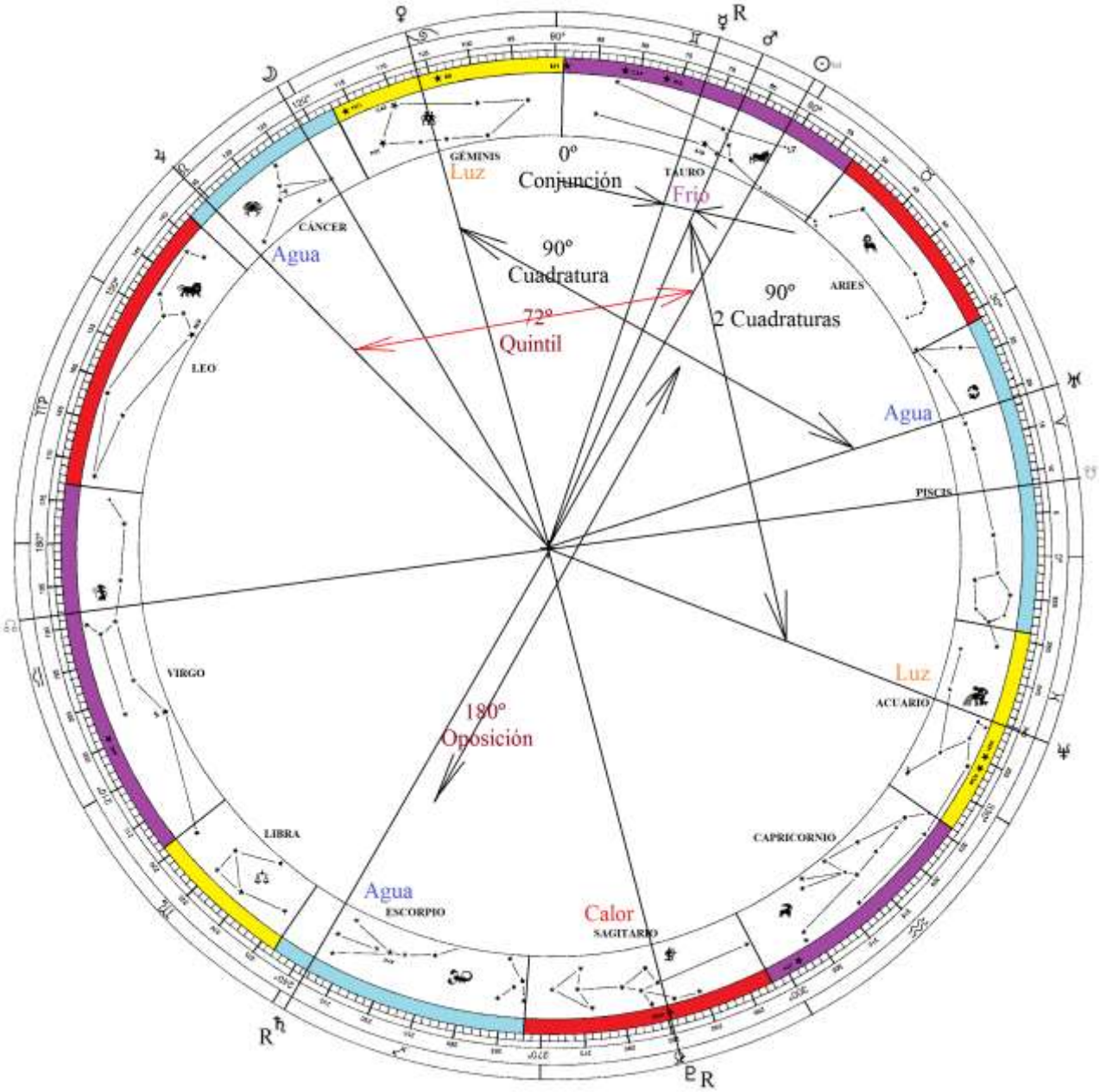
Este mes hay cuatro Quintiles el 2, 8, 15 y 25, esperemos que sea un mes tranquilo.

La Luna Llena será el día 4 y la Luna Nueva el día 18.

Ver las cartas 9 y 10 de los días 9 y 23 respectivamente.



Carta 9: 9 de mayo de 2015



Carta 10: 23 de mayo de 2015

-JUNIO DE 2015-

La escasez de fuerzas de Luz y Calor puede retrasar la maduración de algunas frutas tempranas, para ayudar en el proceso podemos aplicar varias veces el preparado de sílice de cuerno 501.

El día 3 Venus deja la constelación de Géminis y entra en Cáncer junto a Júpiter. Así que solo estará en constelación de Calor Plutón y en constelación de Luz Neptuno, son por eso escasas las fuerzas de maduración y aunque nos encontramos en los días más largos del año, la mayor parte del mes predominan las fuerzas formativas del cosmos de Agua y Tierra.

El día 6 Venus forma Trígono-Agua con Saturno en Escorpio, muy favorable para la siembra de hortalizas del tipo hoja, es de esperar que el tiempo sea nuboso con humedad abundante y lluvias hasta el final de la primavera.

En la constelación de Tauro continúan Marte hasta el día 24, el Sol hasta el 21 y Mercurio todo el mes debido a que fue retrógrado hasta el día 11. De esta constelación vienen fuerzas formativas que forman muchas tormentas en primavera, noches frescas aunque esperemos que este año no bajen las temperaturas excesivamente y que las tormentas sean de agua no de granizo.

El verano llegará puntualmente ya que varios planetas van a cambiar a constelaciones de Luz y Calor en pocos días. Júpiter el día 11 entrará en Leo favorecerá una subida de las temperaturas y la buena maduración a partir de ese momento, en particular favorece a los manzanos que este año pueden dar una cosecha excelente en verano y otoño. El día 21 el Sol entra en Géminis y Marte lo hará el día 24, ambos en Oposición a Plutón traerán muy buen tiempo la última semana de junio. Venus también entrará el 26 en Leo y aportará más fuerzas veraniegas desde final de mes.

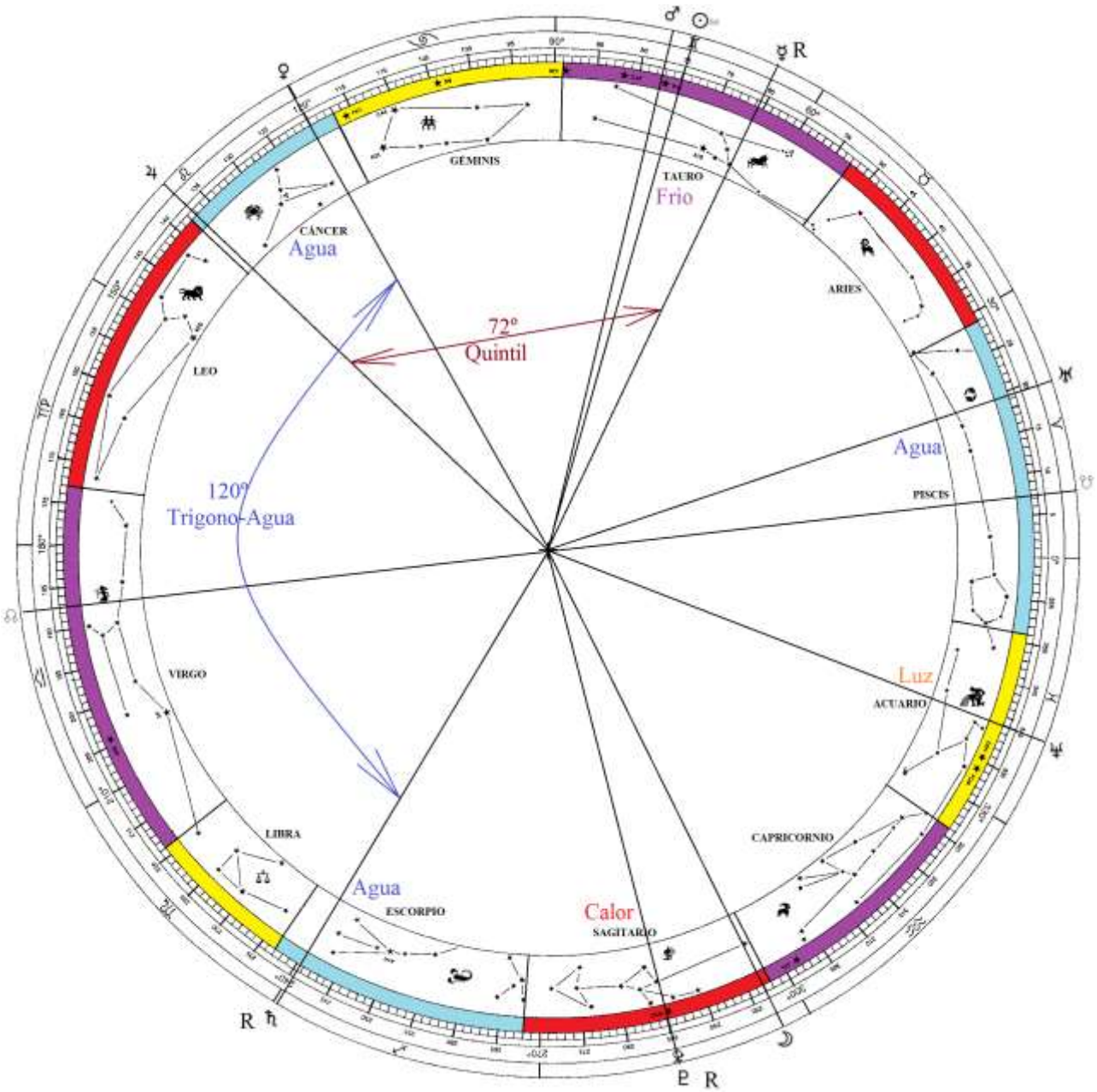
El Perigeo es el día 10 y el día 23 hay una Cuadratura de Neptuno que pueden traer alguna tormenta o al menos tiempo revuelto desde el día antes.

En resumen habrá lluvias hasta el final de la primavera y calor desde el comienzo del verano, en este caso parece que se cumplirán los tópicos y el tiempo meteorológico se corresponderá con las estaciones. En las tierras de secano este año puede haber una buena cosecha.

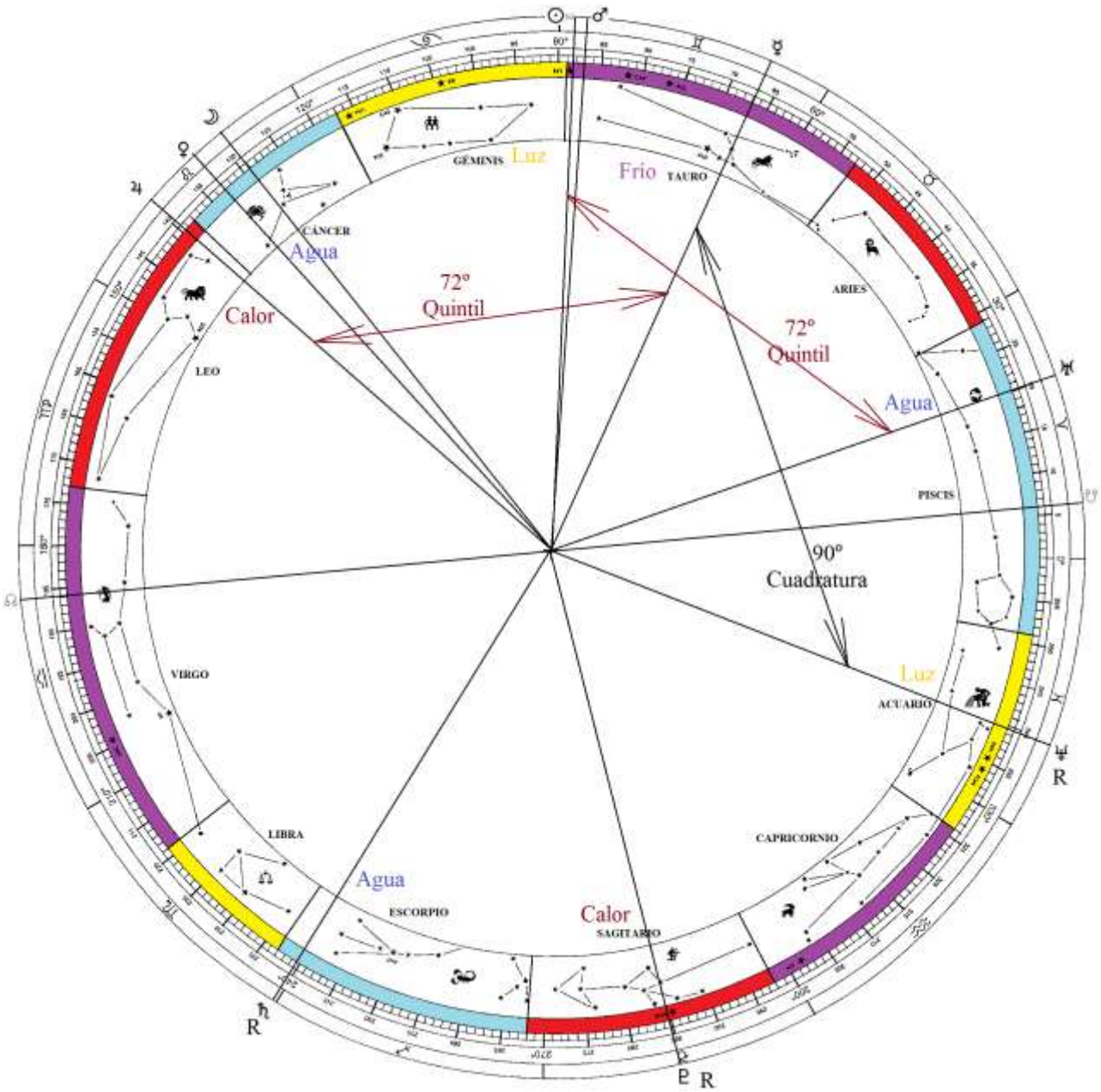
Hay Quintil el 6, 21, 23 y 27 en los que hay que mantener la atención más despierta.

La Luna Llena es el día 2 y la Luna Nueva el día 16.

Ver las cartas 11 y 12 de los días 6 y 20 respectivamente.



Carta 11: 6 de junio de 2015



Carta 12: 20 de junio de 2015

-JULIO DE 2015-

Desde el comienzo del mes tendremos un tiempo muy veraniego propio de julio y acorde con la estación en nuestro hemisferio norte.

En la constelación veraniega de Leo continúan adentrándose Venus y Júpiter, además el día 25 Venus se hace retrógrado lo que intensificará aún más las fuerzas estivales de Leo y podemos padecer alguna que otra ola de calor. El riesgo de incendio será muy alto ya que habrá mucha hierba seca en el campo, si tal y como se prevé la primavera ha sido lluviosa.

En la constelación de Géminis estarán el Sol hasta el día 20, Marte todo el mes y Mercurio desde el día 8 hasta el 22, como además se encuentran en Oposición a Plutón en Sagitario, se verán intensificadas las fuerzas de Luz y Calor que traerán tiempo luminoso y despejado con predominio de los anticiclones la mayor parte del mes. Neptuno en Acuario formará Trígonos-Luz con estos tres planetas que pasan por Géminis: el día 1 con el Sol, el día 9 con Marte y el día 13 con Mercurio.

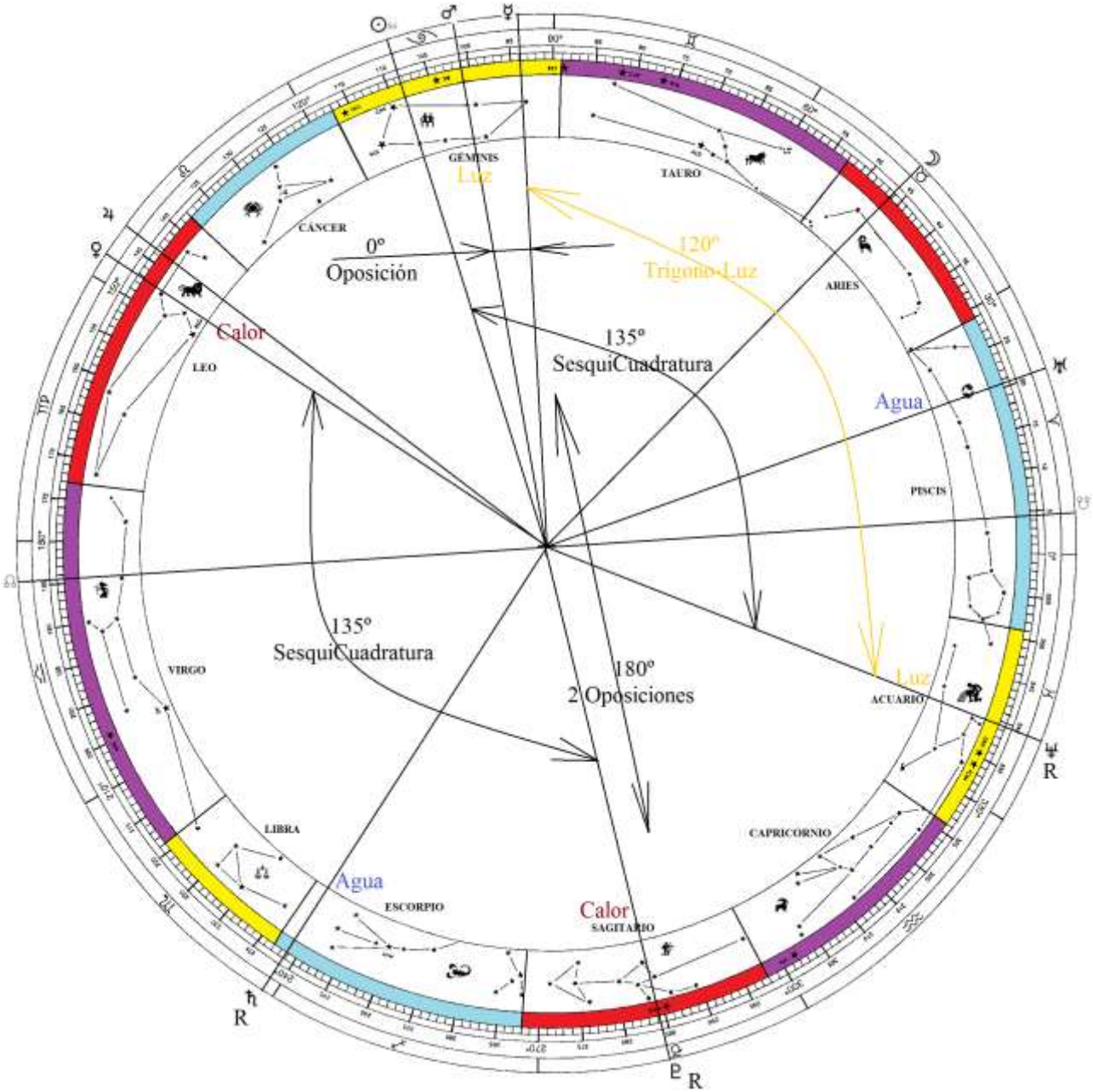
El día 5 el Perigeo de la Luna coincide con el Nodo descendente de Venus, aunque ese día predominan las fuerzas de Luz, puede formarse alguna tormenta aislada, o al menos el bochorno de verano será pesado y los insectos serán muy molestos. Son días de raya en los que es mejor no cultivar el suelo ni mucho menos acercarse a las abejas. Lo mismo se puede decir del día 11/12 que es el Nodo ascendente de Mercurio.

El día 20 el Sol entra en Cáncer y el 22 lo hace Mercurio, forman Trígono-Agua con Saturno en Escorpio los días 21 y 22. Como de nuevo hay planetas en las tres constelaciones del elemento Agua, es posible que coincidiendo con la Luna en Cuarto creciente se produzcan algunas tormentas a finales de mes, dos Cuadraturas de Urano el día 19 y el 25 pueden ayudar a que el tiempo esté revuelto a finales. Esto será más probable al Norte del Paralelo 42 (por donde discurre el camino de Santiago) es decir toda la costa del Cantábrico, Pirineos, norte de Cataluña y en algunas zonas montañosas del interior también pueden formarse tormentas típicas de verano. Esto se debe a que el Sol a su paso por Cáncer, impregna de una cualidad particular de esta constelación, a una importante franja de la Tierra que va desde el paralelo 42 hasta Centro Europa.

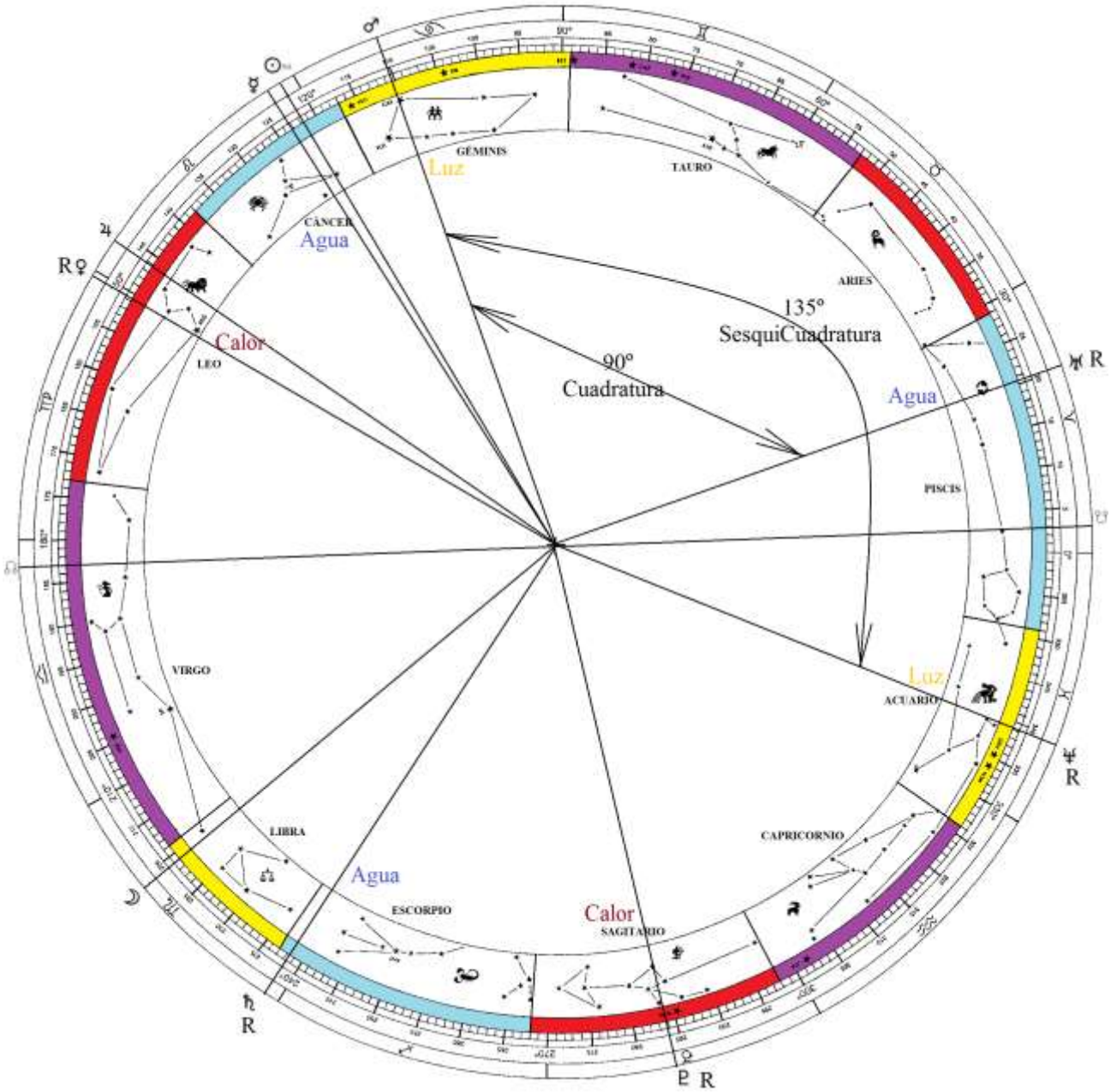
Solo hay un Quintil el día 10 por lo que esperamos pocos accidentes y conflictos.

La Luna Llena es los días 2 y el 31 y la Luna Nueva es el 16.

Ver las Cartas 13 y 14 de los días 11 y 25 respectivamente.



Carta 13: 11 de julio de 2015



Carta 14: 25 de julio de 2015

-AGOSTO DE 2015-

El día 1 Mercurio entra en La constelación veraniega de Leo y el día 11 lo hará el Sol, junto a Júpiter y Venus que sigue en fase retrógrada, traerán días muy calurosos a primeros de agosto en la mayor parte de la Península, además estarán en Oposición a Neptuno en Acuario por lo que las fueras cósmicas de Luz y Calor se intensificarán.

Por otra parte el día 5 Marte entra en Cáncer y el día 6 forma Trígono-Agua con Saturno en Escorpio, será un buen día para siembra y cultivo de hortalizas de hoja. Urano está en fase retrógrada en Piscis, así que sigue habiendo planetas en las tres constelaciones del elemento Agua todo el mes. Esto hará que en la zona norte del paralelo 42 (Galicia, Asturias, Cantabria, País Vasco, Pirineos y Norte de Cataluña) tengan al igual que en 2014, un verano corto y raro, con más lluvias de lo normal. Es posible que incluso se extiendan más hacia el sur que el verano pasado, en el que solo dos constelaciones de Agua tenían planetas intensificando este elemento. Este año en Cáncer está Marte en vez de Júpiter, y en Escorpio donde no había ningún planeta ahora está Saturno. En las zonas montañosas del interior pueden formarse muchas tormentas en los días próximos a la Luna Nueva o durante ciertas constelaciones puntuales como el Perigeo del día 2, algunas Semi-cuadraturas, o el Nodo descendente de Mercurio el día 19.

La combinación de fuerzas reinante este mes es de intenso calor desde Leo, algo de luz de Acuario en Oposición y el elemento Agua de las tres constelaciones, lo que parece crear las condiciones de un clima semi-tropical más propio de otras latitudes.

El día 15 Mercurio está en Trígono-Calor con Plutón, podemos pasar de días de calor sofocante a otros de tormenta que refresquen el ambiente. Parece que será muy diferente al verano anterior, en realidad todos son diferentes, ya que las fuerzas formativas cósmicas, siempre se combinan de forma nueva, por lo que las referencias al pasado solo nos pueden aproximar por intuición a sus efectos sobre el clima siempre cambiante.

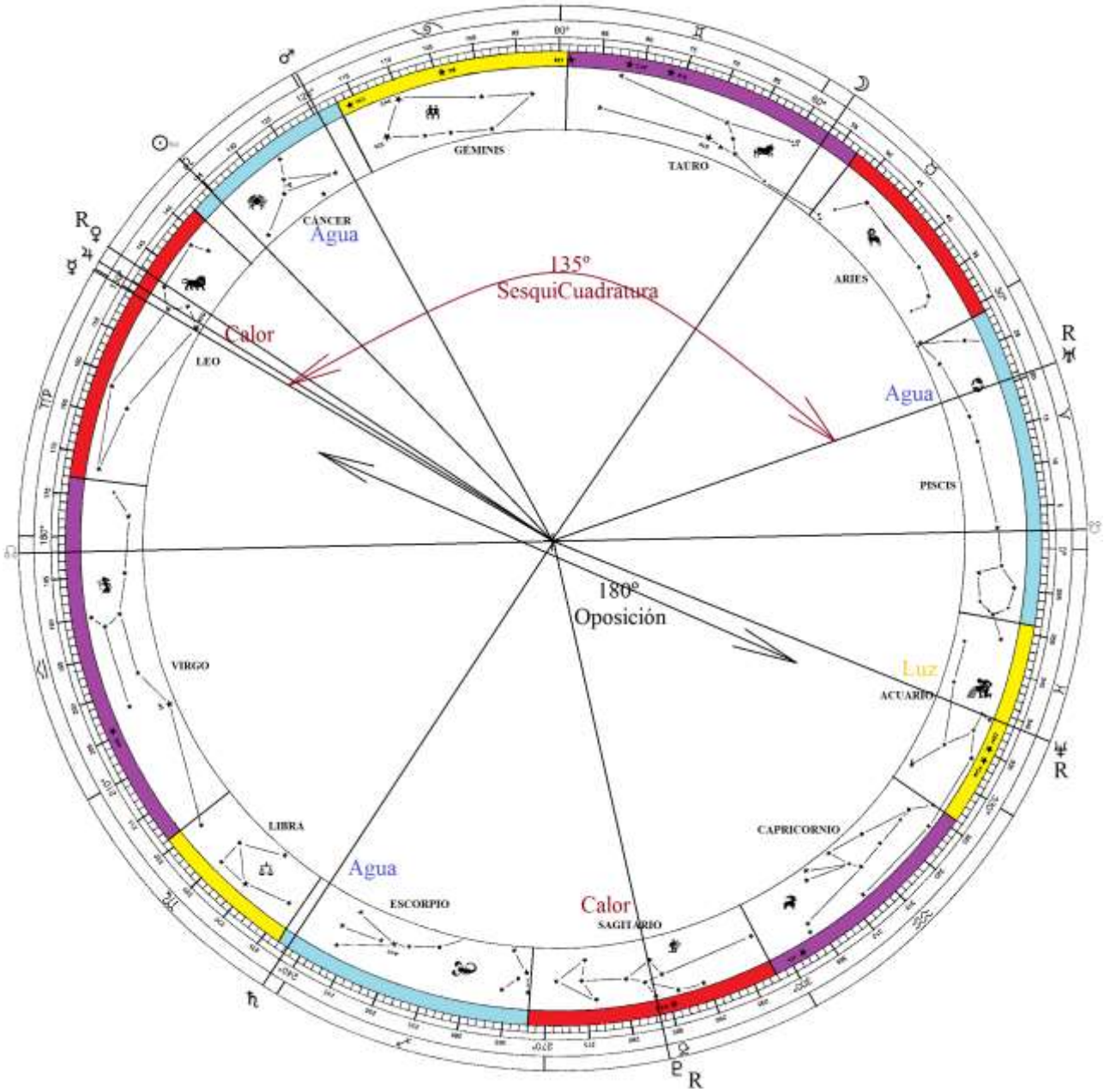
El día 22 Mercurio entrará en Virgo y anticipará con noches algo más frescas el tiempo otoñal. El día 24 Venus que sigue siendo retrógrado regresa a Cáncer y junto a Marte intensifica el elemento agua para los últimos días del mes.

Hay un segundo Perigeo de la Luna este mes y de nuevo coincide muy cerca de la Luna Llena, en este caso será el día 30, menos de 24 horas después de la Luna Llena, ya saben que si hay mucha humedad en el suelo y en el ambiente pueden proliferar los hongos y en algunos casos entrar en las plantas como enfermedad, ya que el ámbito que les corresponde es el suelo donde son beneficiosos.

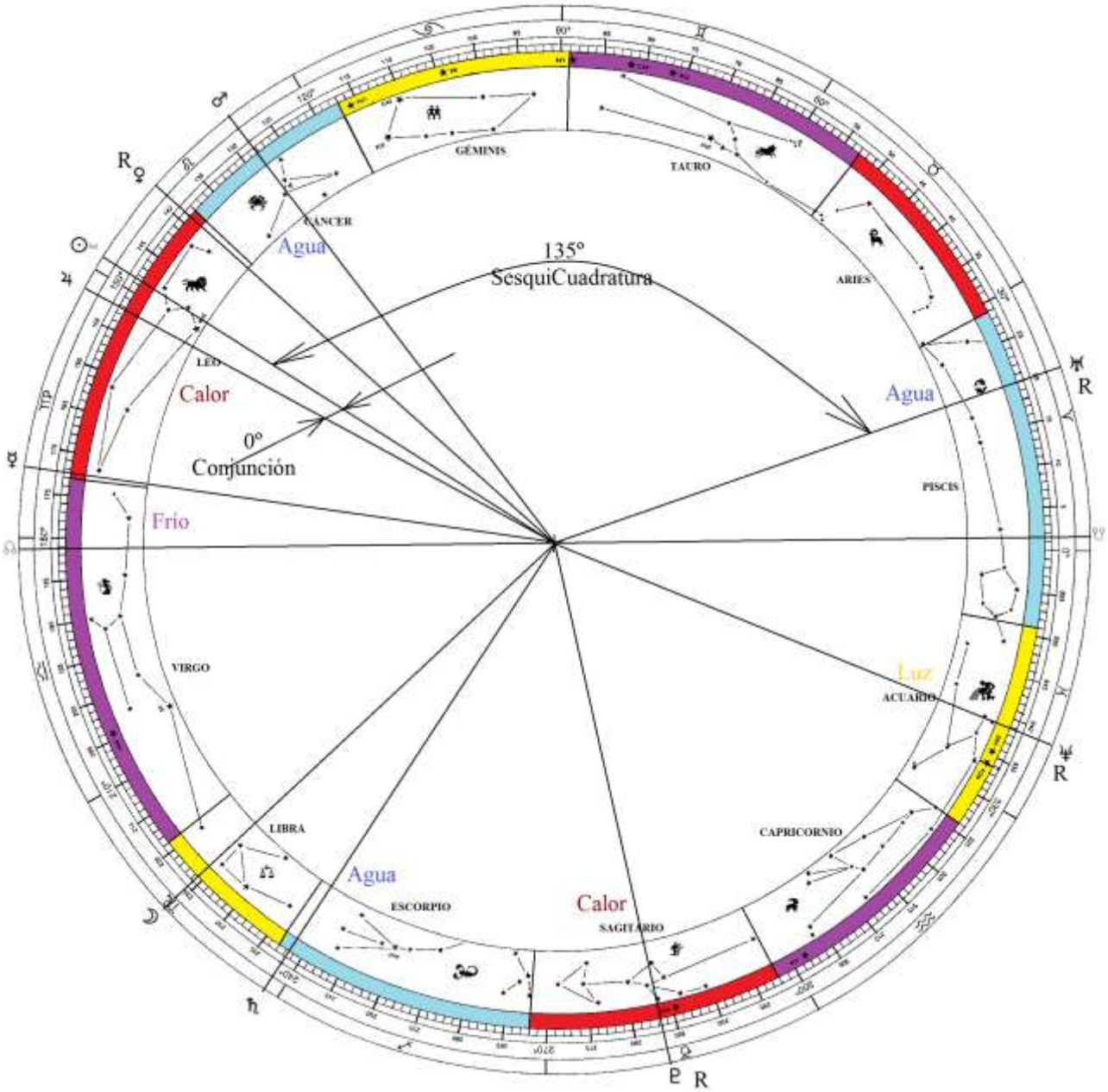
Solo hay un Quintil el día 17, esperemos que sea un mes tranquilo.

La Luna Nueva es el día 14 y la Luna Llena el día 29.

Ver las cartas 15 y 16 de los días 8 y 22 respectivamente:



Carta 15: 8 de agosto de 2015



Carta 16: 22 de agosto de 2015

-SEPTIEMBRE DE 2015-

Parece que comienza el mes con un reparto equilibrado de fuerzas cósmicas, las fuerzas de Calor y Luz son compensadas y armonizadas por las fuerzas de Agua y Tierra.

Luego el día 7 Marte entrará en Leo y decantará la balanza de fuerzas hacia el calor y la luz. Junto a Júpiter y al Sol hasta el día 17, intensifica las fuerzas estivales y de maduración de las frutas de otoño, en tamaño y en calidad. El día 6 el Sol forma Trígono-Calor con Plutón. Neptuno en Acuario está en Oposición a los planetas de Leo y favorece la formación de anticiclones y de cielos despejados luminosos.

Por otra parte las tres constelaciones de agua siguen activas, Venus estará en Cáncer hasta el día 21, apoyando a Saturno en Escorpio y a Urano en Piscis, lo que favorece en la zona norte el tiempo más húmedo, aunque con temperaturas cálidas.

Venus desde el día 22 vuelve a Leo con Júpiter y Marte, y apoya el tiempo veraniego a finales de septiembre.

Mercurio se hace de nuevo retrógrado por segunda vez en este año el día 17, en ambas ha coincidido frente a constelaciones del elemento Tierra. La primera fue en primavera ante Tauro y prolongó durante toda la primavera las temperaturas moderadas, ahora en la segunda frente a Virgo, intentará paliar el exceso de fuerzas estivales de Leo y refrescar algo el ambiente.

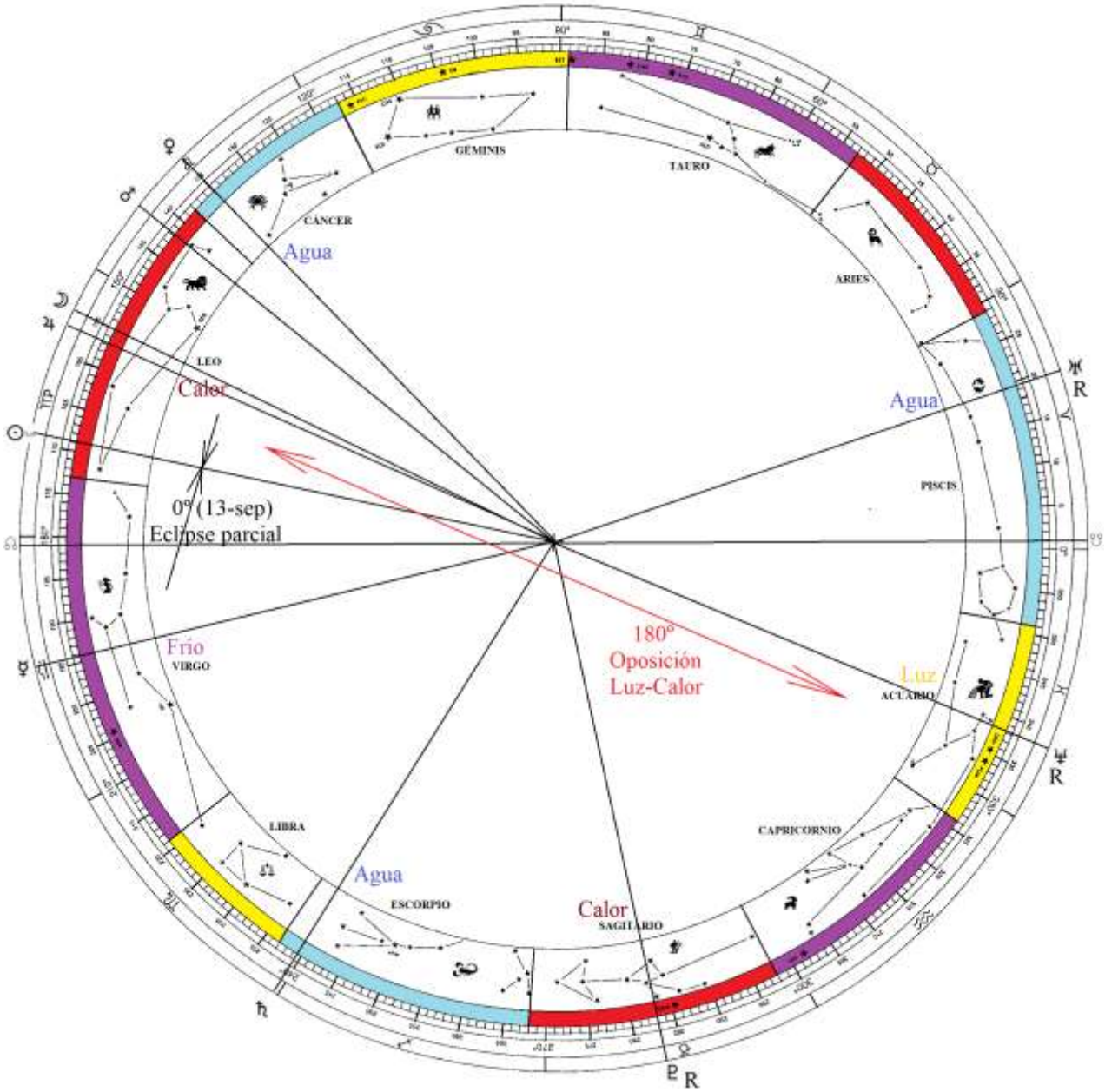
El día 13 domingo, habrá un eclipse parcial de Sol a primera hora de la mañana cerca de las 9 horas.

El día 28 justo el día antes de San Miguel, hay un eclipse total de Luna casi a las 5 de la mañana, dos horas antes es el Perigeo, así que será un eclipse muy peculiar, tanto por la fecha como por su intensidad y visibilidad en nuestro país. Desde el punto de vista de la Ciencia materialista no es más que un fenómeno físico sin más transcendencia, un juego de sombras y luces. Pero desde nuestro punto de vista de la Ciencia de lo Espiritual, estos hechos tienen gran importancia para la vida del Hombre sobre la Tierra, solo que en estos momentos de la evolución, las percepciones humanas están polarizadas hacia los sentidos físicos y muy pocos hombres pueden percibir otros sucesos de índole espiritual.

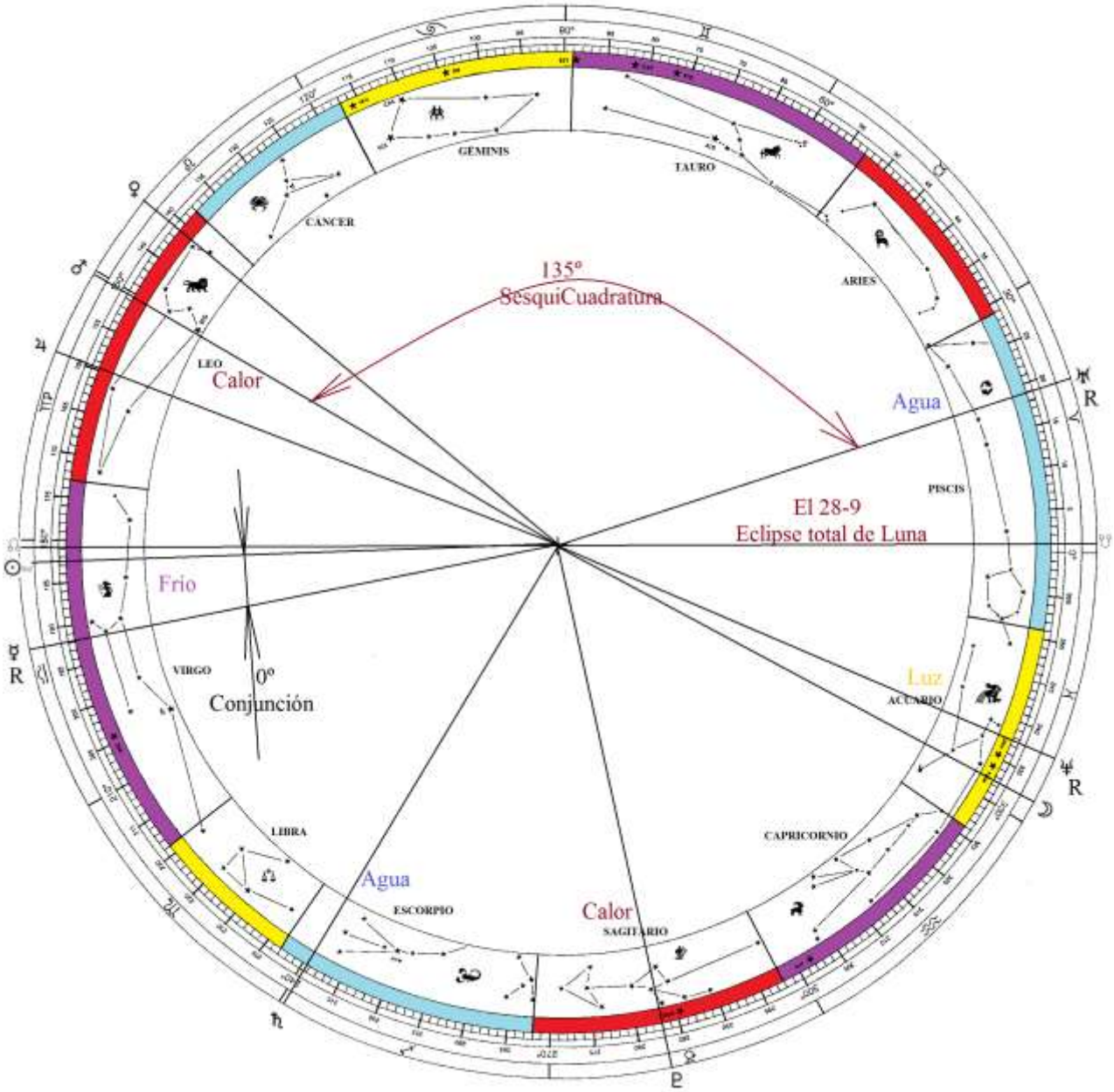
También este mes solo hay un quintil el día 10, por lo que esperemos que sucedan pocos accidentes y conflictos personales.

La Luna Nueva es el día 13 y La Luna Llena el 28.

Ver las cartas 17 y 18 de los días 12 y 26 respectivamente:



Carta 17: 12 de septiembre de 2015



Carta 18: 26 de septiembre de 2015

-OCTUBRE DE 2015-

La presencia de Venus, Marte y Júpiter en la constelación veraniega de Leo durante todo el mes, nos traerá temperaturas inusualmente altas en el primer mes del otoño. El día 12 Júpiter formará Trígono-Calor con Plutón, el día 16 lo hará Marte y el día 23 Venus.

De forma simultánea los tres planetas que pasan por Leo están en Oposición con Neptuno en Acuario y facilitan el predominio del tiempo anticiclónico.

Por otra parte hay que contar con fuerzas opuestas que traerán tormentas que alternarán con el buen tiempo. Ya que Saturno continúa en Escorpio y Urano en Piscis, el elemento Agua sigue siendo muy activo.

También hay varias Sesqui-cuadraturas importantes son ángulos de 135º (90 +45) lo que es igual a la suma de una cuadratura y media, sus efectos son menos intensos que los de una cuadratura, pero hay que tenerlos en cuenta ya que en ciertos casos las tormentas y temporales se pueden desencadenar por sus fuerzas formativas a través de los elementos. La primera es el día 1 entre Marte y Urano. El día 6 entre Venus y Plutón, además ese mismo día el Sol y Plutón están en Cuadratura. El día 12 entre Venus y Urano. El día 16 entre el Sol y Neptuno. El 22 entre Saturno y Urano. Y el 28 entre Mercurio y Neptuno. Las de Neptuno pueden desencadenar terremotos, las de Plutón vulcanismo y las de Urano huracanes, y en general todas ellas fuertes tormentas con riadas, en las zonas costeras como en el Mediterráneo, la llamada “gota fría”, tormentas imprevisibles con fuertes lluvias en muy poco tiempo que causen inundaciones locales.

El día 8 es el nodo ascendente de Mercurio, el día 26 además de ser el Perigeo de la Luna, también es el nodo ascendente de Venus. Son otras de las fechas en las que puede hacer muy mal tiempo.

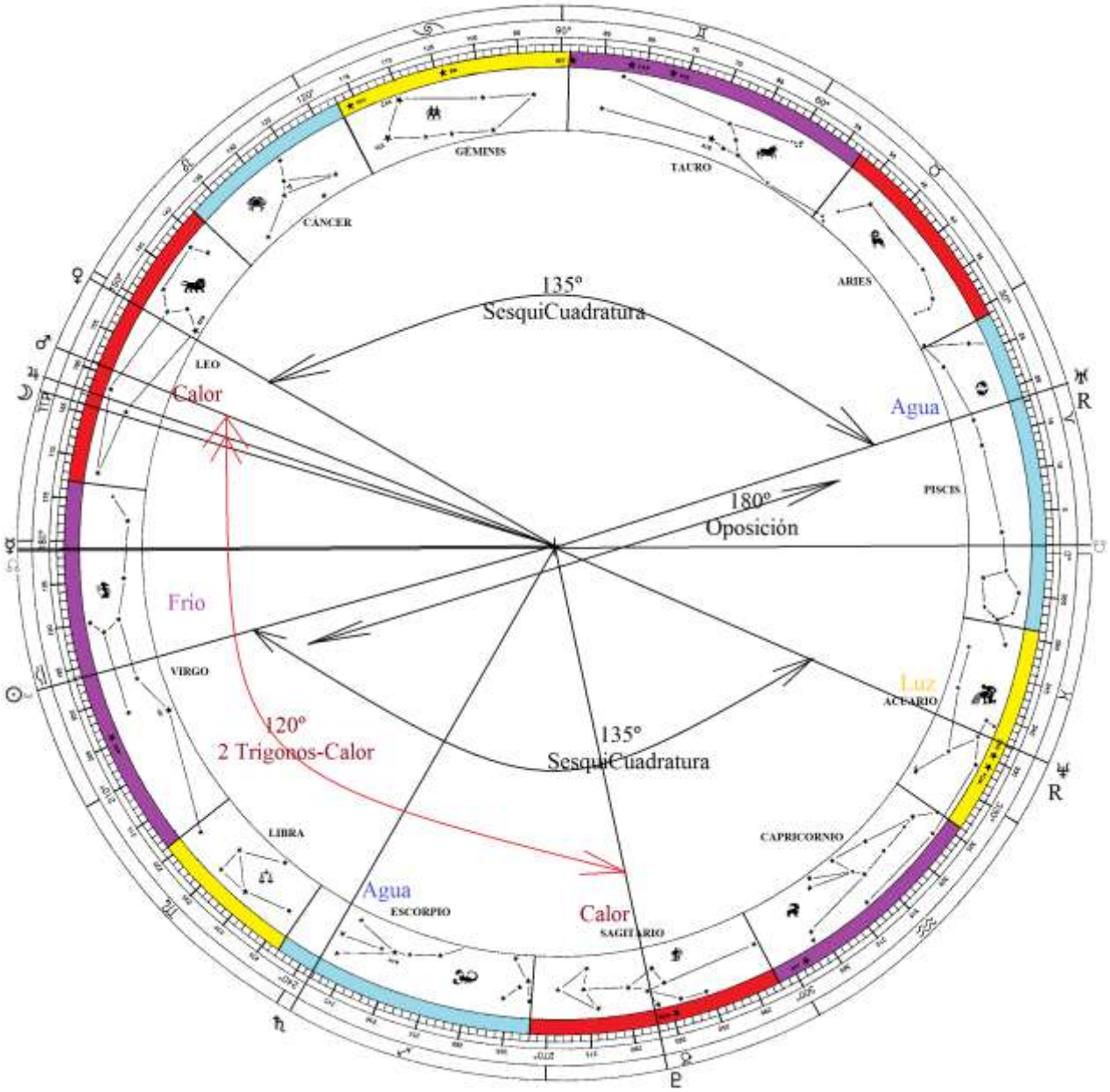
Mercurio y el Sol en la constelación de Virgo darán un color otoñal a los bosques y refrescarán las noches.

Desde el punto de vista de los amantes de recoger setas, puede ser muy favorable, ya que hay fuerzas de calor desde Leo y muchas posibilidades de que a la vez, las tormentas proporcionen la humedad necesaria para un buen desarrollo de las setas.

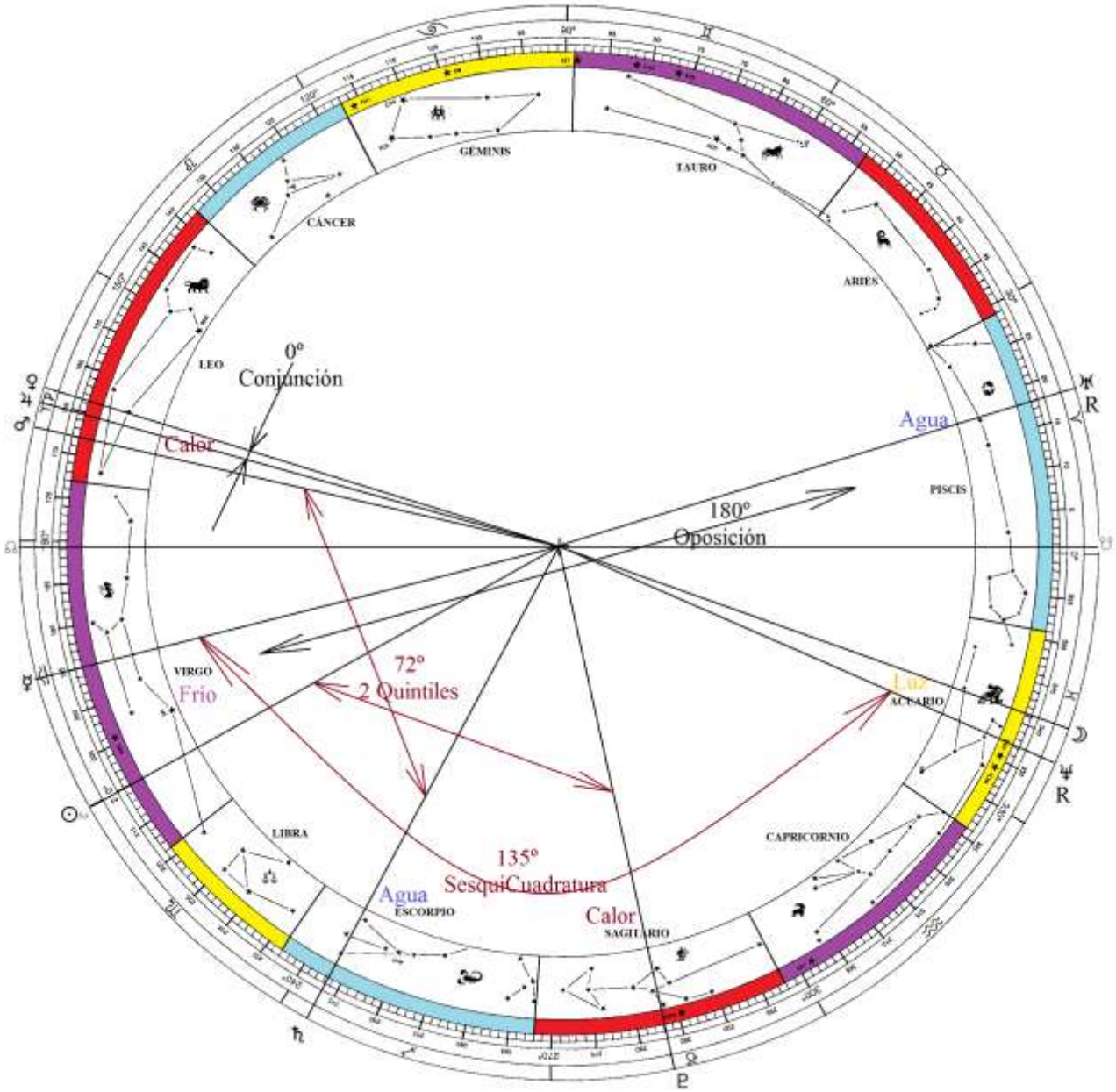
Habrá solo dos Quintiles este mes los días 25 y el 30. Son periodos de gran conflictividad y riesgo de accidentes de todo tipo, que se pueden manifestar desde uno o dos días antes y después.

La Luna Nueva es el día 13 y la Luna Llena el día 27.

Ver las cartas 19 y 20 de los días 10 y 24 respectivamente:



Carta19: 10 de octubre 2015



Carta 20: 24 de octubre 2015

-NOVIEMBRE DE 2015-

El día 2 de noviembre se producen algunos de los cambios de constelación más importantes de este mes, El Sol entrará en la constelación luminosa de Libra, el día 8 lo hará Mercurio y traerán unos días luminosos y agradables para los trabajos de siembra en el campo en la primera quincena.

También el día 2 Venus y Marte entrarán en la región otoñal de Virgo y eso hará que bajen las temperaturas y que sean más acordes con el tiempo otoñal del hemisferio norte. Por otra parte hay que contar con que Júpiter que se desplaza más lentamente, continuará en la constelación de Leo, aportando fuerzas estivales aunque más atenuadas ahora que en octubre. Recordemos que Júpiter rige los manzanos y otras frutas amarillas como el membrillo, no sería de extrañar que la cosecha de este año fuera además de abundante de muy buena calidad.

En la constelación de Escorpio continúa Saturno y además desde el día 20, contará con el apoyo del Sol y de Mercurio, por lo que en la segunda quincena podemos esperar un periodo de abundantes lluvias otoñales, además el día 1 de diciembre Mercurio estará en Trígono-Agua con Urano en Piscis. Con la humedad de Escorpio y el calor de Leo es de esperar un excelente año de setas en nuestros bosques. La recolección de setas en nuestro país, cada vez adquiere mayor importancia, no solo a nivel culinario sino también en el aspecto económico.

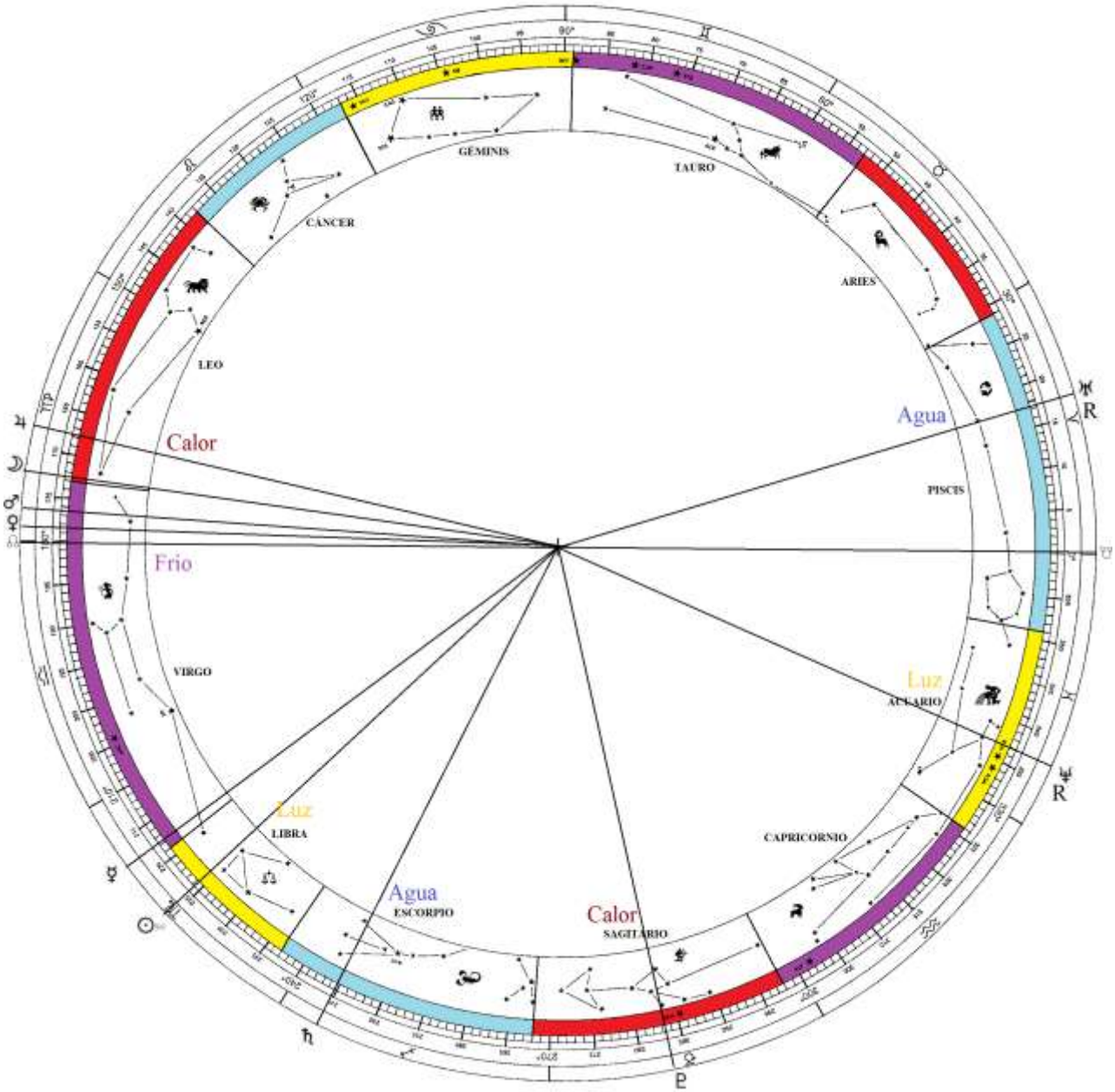
Hay que tener en cuenta varias constelaciones puntuales que pueden traer mal tiempo y en zonas tropicales huracanes, fuertes monzones, terremotos o vulcanismo. El día 15 el Nodo descendente de Mercurio. El día 21 Cuadratura de Plutón. El 22 Semi-Cuadratura de Urano. El 23 el Perigeo de la Luna. El 24 Semi-Cuadratura de Urano. El 25 Cuadratura de Neptuno. El 26 otra Cuadratura de Neptuno. El 28 Semi-Cuadratura de Neptuno. El 29 Cuadratura de Neptuno y además de nuevo Urano en fase retrógrada vuelve a situarse a 93º de Plutón, lo que le entra de nuevo dentro del orbe de la máxima fuerza de esta Cuadratura. Como podemos observar la segunda quincena se presenta muy alterada tanto en lo meteorológico como en lo social.

Las Oposiciones de Venus el día 23, y de Marte con Urano en diciembre, son propicias para la siembra y plantación de árboles y arbustos que crecerán con salud y vigor, siempre y cuando el tiempo lo permita. El inconveniente en este caso es que el día 23 no es apropiado por el perigeo de la Luna. Como los elementos implicados son Tierra de Virgo y Agua de Piscis, los manantiales crecerán en caudal, por el efecto de estas Oposiciones.

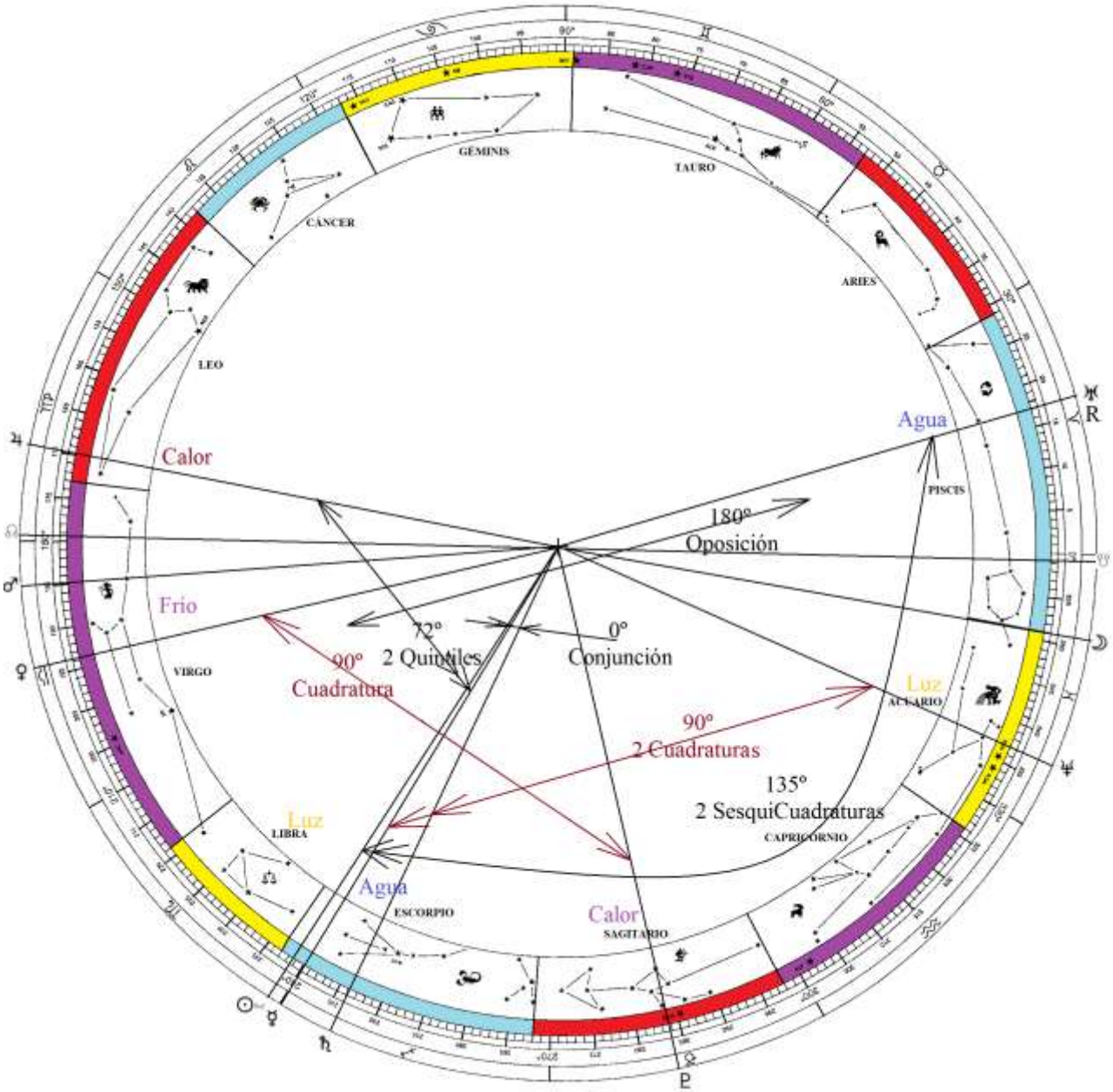
La Luna Nueva es el día 11 y la Luna Llena el día 25 dos días después del Perigeo.

Hay cuatro Quintiles los días 1, 3, 22 y 24 con más riesgo de accidentes y conflictos.

Ver las cartas 21 y 22 de los días 7 y 21 de noviembre respectivamente.



Carta 21: 7 de noviembre de 2015



Carta 22: 21 de noviembre de 2015

-DICIEMBRE DE 2015-

Júpiter continuará casi todo el mes en la constelación de Leo, el día 28 entrará en Virgo y el clima cambiará mucho, hará más frío, pero eso ya lo contaremos en las predicciones de enero. Mientras siga en Leo las temperaturas serán suaves y contribuirán a las precipitaciones en forma de lluvia.

Marte continúa en Virgo desde donde nos llegan fuerzas otoñales, el día 11 está en Oposición a Urano en Piscis. Plutón a la vez formará Cuadratura con Marte (el día 6) y con Urano a 92º todo el mes. De nuevo una constelación en forma de T que suele traer grandes temporales y conflictos sociales por todo el mundo.

Además de estas Cuadraturas hay otra el día 21 entre Mercurio y Urano coincidiendo con el Perigeo de la Luna, y dos Semi-Cuadraturas el 20 de Marte y Neptuno y el 31 de Venus y Urano, que potencian el tiempo revuelto y fuertes vientos.

El día 1 Mercurio en Escorpio está en Trígono-Agua con Urano en Piscis, el día 8 estará también el sol en Trígono-Agua con Urano. Saturno también está muy cerca de los 120º de Urano y por lo tanto dentro del orbe de Trígono-Agua durante todo el mes, así que podemos esperar que continúen las lluvias, pero sin demasiado frío por ahora.

El día 9 Mercurio entra en Sagitario y el día 13 Venus en Libra. El día 25 en Navidad y coincidiendo con la Luna Llena, Mercurio formará el último Trígono-Calor de este año. Podemos tener unas temperaturas muy agradables en los días más cortos del año aunque haya pocas horas de sol. Esto también puede hacer que aumenten las precipitaciones, ya que en años anteriores por estas fechas, hemos observado que la subida de las temperaturas en invierno favorecía el tiempo lluvioso.

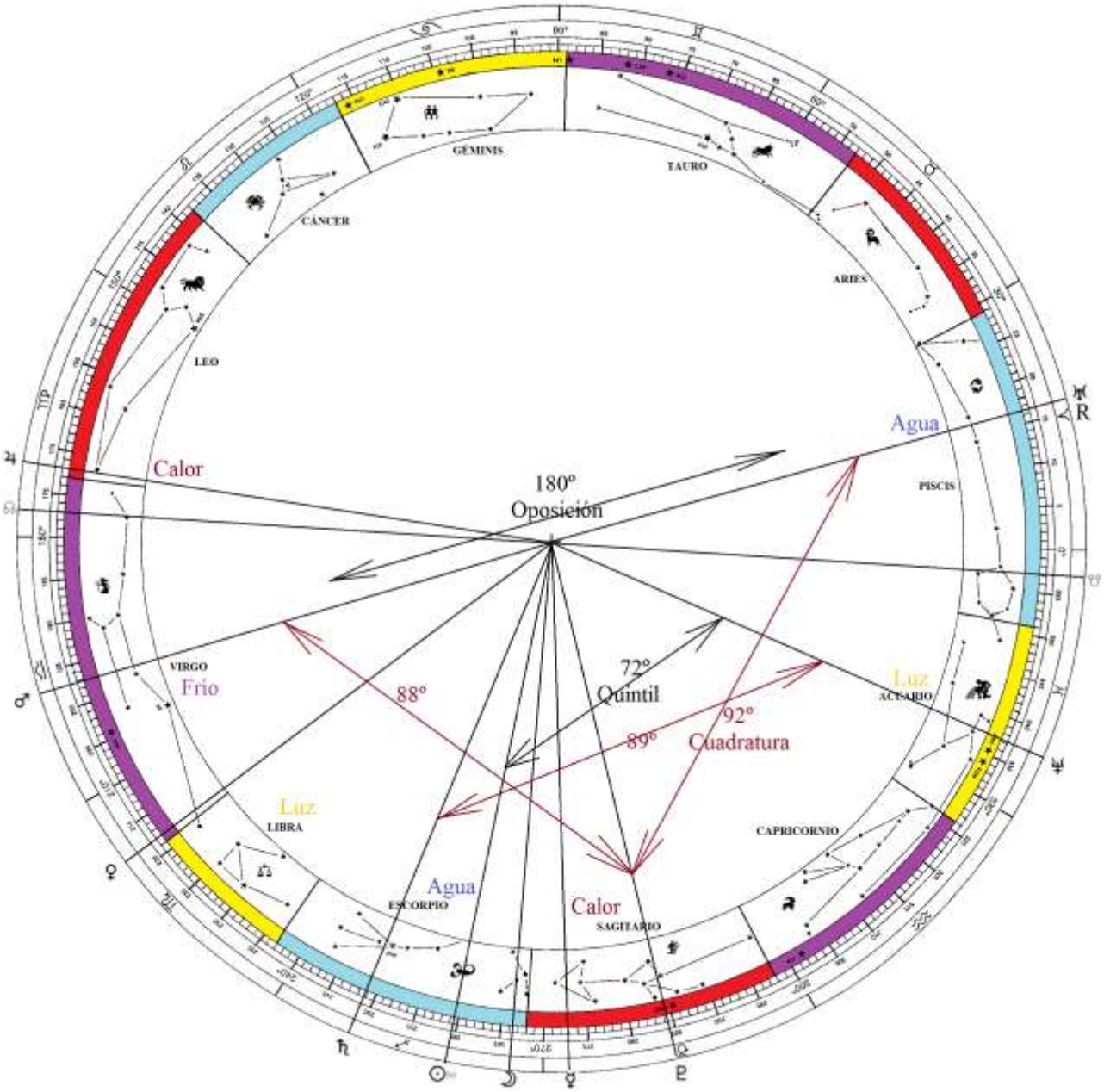
El Perigeo de la Luna es el día 21 cuatro días antes de la Luna Llena, como esperamos que el suelo esté muy húmedo, pueden entrar un exceso de fuerzas lunares en el suelo a través del agua y luego las plantas del próximo año, se infectan por hongos en las hojas y tallos. Para prevenirlo se pueden hacer tratamientos con Cola de caballo, preparado 508, durante la semana anterior de las Lunas Llenas del invierno. En la web de la Asociación de Agricultura Biodinámica de España se pueden descargar las indicaciones de cómo hacer y aplicar este preparado. www.biodinamica.es

Al finalizar el año aumentarán las fuerzas de Tierra y Agua, ya que el 28 Venus entra en Escorpio, Júpiter en Virgo y el 31 Mercurio en Capricornio, entonces se impondrán las fuerzas invernales con la nieve, el hielo, las nieblas y las lluvias. Las fuerzas del cosmos bajarán a la Tierra y fecundarán el suelo con sus fuerzas arquetípicas durante las Noches Santas, lo que es un verdadero regalo de Navidad para la Tierra.

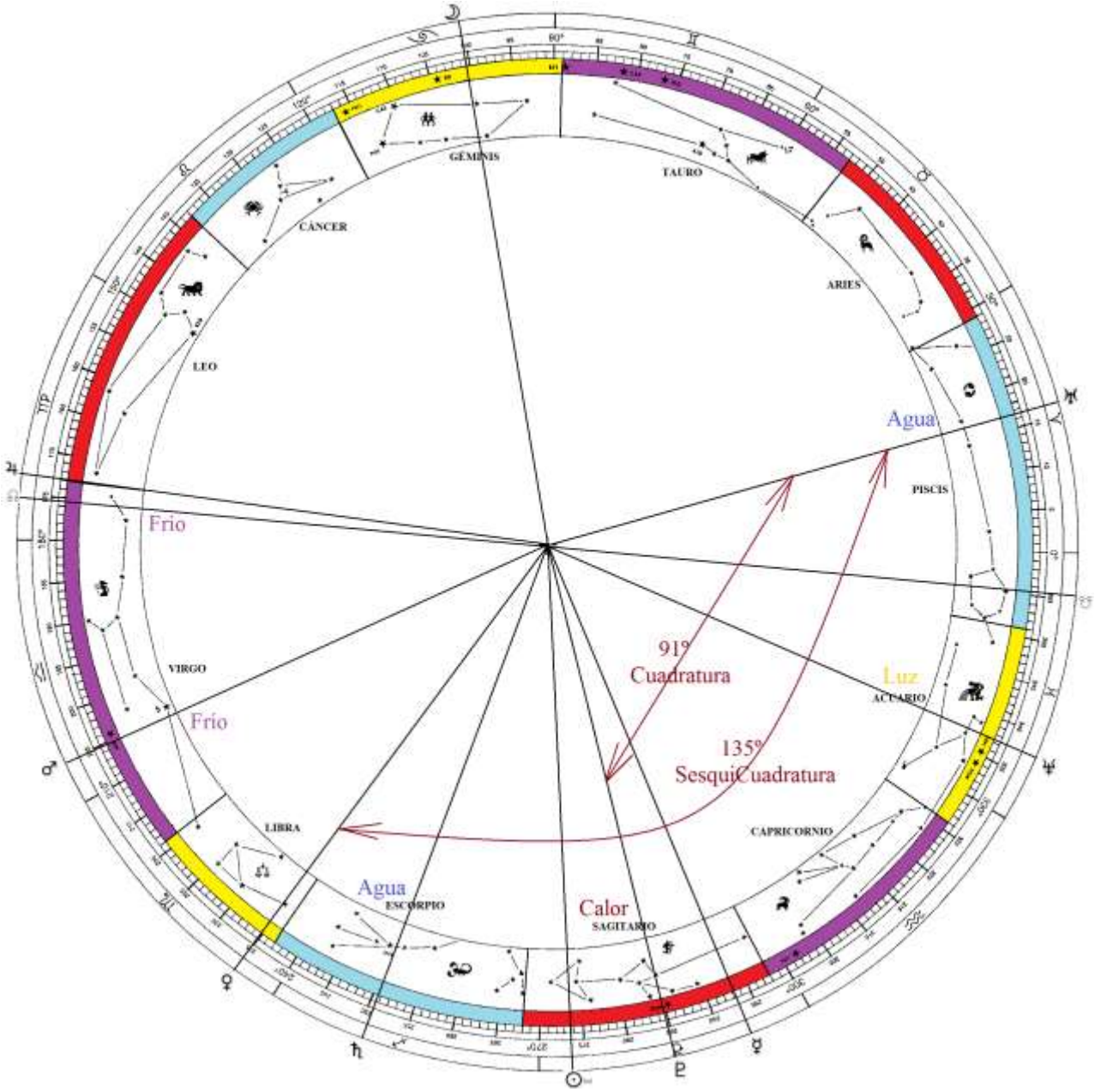
La Luna Nueva es el día 11 y la Luna Llena el 25.

Puede ser un mes conflictivo y con muchos accidentes por los Quintiles de los días 6, 7, 8 y 17.

Ver las cartas 23 y 24 del 12 y del 26 de diciembre respectivamente.



Carta 23: 12 de diciembre 2015



Carta 24: 26 de diciembre de 2015

En este calendario se publicó un folleto informativo que está colgado en la web de la Asociación en formato pdf y que se puede descargar en el siguiente enlace:
El impulso de Steiner para la agricultura.

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.

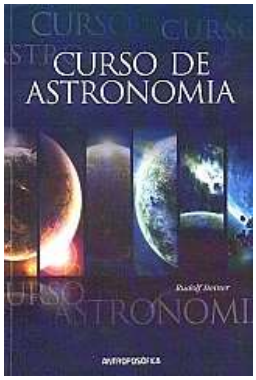
Los Preparados Biodinámicos.

Solicitud de preparados biodinámicos en España.

Caja de preparados para el compost

Compost inoculado con preparados biodinámicos

LA ACCIÓN DE LOS PLANETAS EN LOS CULTIVOS Y EN EL HOMBRE


CURSO DE ASTRONOMIA
Rudolf Steiner
ANTROPOSÓFICA

CURSO SOBRE AGRICULTURA BIODINÁMICA

ELABORACIÓN Y EMPLEO DE PREPARADOS BIODINÁMICOS

MARIA THUN
EL CONTROL DE LAS PLAGAS

La Fertilidad de la tierra

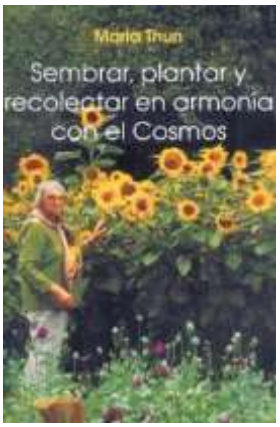
plantas para curar plantas

CURSO DE ZOOLOGÍA

biodinámica: guía práctica

Matthias K. Thun
LA ABEJA
CONDUCTA Y CUIDADOS

Apicultura respetuosa con las abejas


Maria Thun
Sembrar, plantar y recolectar en armonía con el Cosmos

En esta quincuagésima tercera edición del calendario nos hemos centrado sobre todo en responder las preguntas de los lectores. Hablamos sobre la riqueza nutritiva del centeno y el pan de su harina. Incluimos la receta con todo detalle. Explicamos también lo especiales que son las cáscaras de huevo y lo que pueden aportar al cuerpo humano. Abordamos preguntas que siempre nos llegan sobre la regulación de las plagas de babosas y escarabajo de la patata, y las dinamizaciones. Hemos podido añadir algunas noticias interesantes de lectores eslovenos. Encontrarán las recomendaciones anuales para los agricultores, horticultores, viticultores y apicultores. Deseamos a los lectores satisfacción y éxito con el uso del calendario de Maria Thun.

ISBN: 978-84-92843-48-0

9 788492 843480

Editorial Rudolf Steiner