



CALENDARIO
BIODINÁMICO

2023



AABDA
EDICIONES

Calendario Biodinámico 2023

Con gran entusiasmo, con coraje, pero con mucho esfuerzo hemos trabajado para que esta agenda cada año llegue a más seres humanos.

Después de transcurrir estos últimos años tan desafiantes para nuestro futuro como humanidad, y ante los avances desmesurados de la agricultura tecnocrática que privatiza cada vez más los beneficios, estamos convencidos de la necesidad de construir nuevos caminos para la agricultura, que nos permitan producir alimentos vitales al servicio de toda la humanidad. Este gran desafío nos convoca para poder vencer la desazón y la sensación de impotencia.

Necesitamos pasar del estado de abatimiento, a la acción y así responder a las necesidades del mundo y de la tierra, tenemos que desarrollar una cultura de la alegría, la alegría motiva y atrae. Desde LA AGRICULTURA BIODINÁMICA como cultivadora de valores dentro del amplio movimiento de las otras agriculturas hermanas: la agroecológica, la biológica, la natural, la orgánica y la permacultura, tenemos mucho que aportar, a partir de nuestra visión, compartir toda la experiencia práctica desarrollada durante casi 100 años, y toda esta experiencia volcarla al servicio de las-os huerteras-os y las-os agriculturas-es

En nuestro país se dan varias paradojas:

- Primero: las-os agricultoras-es que producen la mayor parte de las verduras que consumimos, al no tener la tenencia, ni ser propietarios de la tierra que cultivan, sufren una gran limitación para mejorar el suelo (que no es de ellos), e implantar arbustos y árboles que les permita construir “Organismos Huertas o Quintas de verduras saludables.” Además viven en condiciones muy difíciles casi precarias.
- Segundo: la palabra agricultor-agricultora ha sido rebajada a la de productora-o y con ello oficio del-la cultivador-a de la tierra se ha degradado a una imagen mecánica, automática y artificial
- Tercero: la población argentina (un 92 %) es urbana vivimos en ciudades o pueblos.
- ¿Cómo podemos contribuir desde nuestras ciudades para que haya alimentos frescos y vitales; y al mismo tiempo disponibles y accesibles para la mayoría de los seres humanos?
- Generando espacios de reflexión –acción para generar mecanismos para las-os agricultoras-es accedan a la tenencia segura de la tierra.

- Impulsando talleres y cursos de capacitación vivenciales para jóvenes desocupados sobre agricultura biodinámica.
- Asociándonos al-a agricultor-a y cambiando el rol pasivo de consumidor-a por el de co-agricultor-a y desde la voluntad hacernos responsables de la comercialización y la distribución de los alimentos y así liberarlos de la perversidad del mercado.
- Construyendo alianzas con las agriculturas hermanas.
- Creando puentes entre la sociedad civil, los movimientos sociales, el sector privado y el público.
- Instalando organismos Huertas, Quintas y Chacras en espacios vacantes urbanos y periurbanos.
- Desarrollando tecnologías prácticas y sencillas, que permitan a las-os agricultoras-es, a las-os huerteras-os trabajar de manera digna, mejorando las condiciones del trabajo de la tierra.

- Impulsando encuentros donde se vincule la agricultura, el cultivo de la tierra, con la medicina, la salud, la cultura y la educación -Trabajando para que las-os jóvenes se enamoren del oficio de cultivar la tierra, del oficio del-a agricultor-a como el oficio del cuidador de la tierra y constructor del paisaje, como un trabajo de excelencia, *trascendente para el futuro de la Tierra y del Ser Humano*.

“La agricultura es la que sostiene la vida de las plantas, los animales y del ser humano es decir la vida del planeta”

“No se trata tan solo de integrar la agricultura en la naturaleza, sino más bien de integrar a los seres humanos en la agricultura”

“La agricultura no puede ser llevada a todos los seres humanos pero si todos los seres humanos pueden ser llevados a ella”

Antonio Luis Lattuca

Introducción al Calendario biodinámico 2023

En el amanecer de la humanidad, cuando la vida dependía de conseguir frutos para recolectar y animales para cazar, aprendimos a gobernar de un lado a otro buscando lo necesario para subsistir.

Con la experiencia y después de miles de años, nos dimos cuenta que había que caminar lo justo, porque el esfuerzo podía acabar con nuestra vida. Y que no había que cazar más de lo necesario, porque no se podía guardar el excedente, y podíamos comprometer la cacería del año siguiente si matábamos más animales de los que necesitábamos.

Los seres humanos comenzamos a comprender que había ritmos en la Naturaleza y que, si esa música era respetada y danzada, conformaríamos una hebra más de ese tejido sagrado y armónico que era la Vida y estaríamos conectados para siempre a la abundancia.

El siguiente desafío fue domesticar animales y cultivos y en lugar de perseguirlos de un lado al otro, pudimos traerlos y cuidarlos en los lugares propicios donde nos fuimos asentando y formando pueblos. Ya conocíamos cuándo maduraban los frutos. Así que el desafío fue cómo y cuándo sembrarlos, atenderlos y desarrollarlos. Cuidamos los animales que nos ofrecían leche, lana, cuero, huevos, carne y protección. Y los trajimos a vivir con nosotros, aprendiendo sus necesidades y tiempo de pariciones.

Los momentos importantes a lo largo de los ciclos anuales se convirtieron en grandes fiestas, donde aquella humanidad se juntaba a recordar juntos las actividades que correspondían a esos momentos, y de esta forma fueron pasando de generación en generación hasta nuestro tiempo en forma de cuentos y leyendas.

Los calendarios fueron, desde siempre, y son ahora mismo, el recuerdo de las actividades culturales de la agricultura y todos los pueblos ancestrales tienen sus grandes fiestas sincronizadas con sus calendarios agrícolas.

Si prestamos atención y escuchamos bien, podemos reconocer que en la sabiduría ancestral de nuestros abuelos, expresada en dichos y versos, están vivos aun esos conocimientos. Que la humanidad fue descubriendo a lo largo de tantos siglos, y que conforman, en su conjunto, esas leyes universales naturales que grandes maestros, como Goethe y Steiner, han podido recuperar y dar forma. Y que hoy nos permiten recibir en este gran trabajo que María Thun desarrollara hace más de 60 años: el Calendario Biodinámico.

Hoy nos toca a nosotros atesorar y resguardar este conocimiento ancestral de la humanidad. Y hacerlo llegar a todos los rincones con las herramientas que hoy tenemos, reemplazando así los cuentos de un abuelo alrededor del fuego por una agenda, un archivo pdf o una aplicación para el celular. Pero debemos recordar que es este conocimiento que viene desde el amanecer de la humanidad lo que nos ha permitido llegar hasta aquí y que esta sabiduría es de todos y para todos. Nos toca a nosotros pasar el testigo a la siguiente generación valorando y honrando el valioso regalo que hemos recibido y compartirlo y multiplicarlo llevándolo a todos los rincones del país y del mundo. Ojala estemos a la altura de tamaño desafío.

Ruben Molins

Introducción al Calendario Biodinámico para la planificación del Agricultor

Las grandes civilizaciones antiguas (Americanas, Mesopotámicas, Persas, Asirias, Hindúes, Chinas, etc.) fueron quienes desarrollaron la mayoría de las plantas comestibles que en la actualidad se cultivan con sus infinitas variedades: cereales, oleaginosas, hortalizas, frutales, etc. En estas civilizaciones el desarrollo de su elevada Agricultura fue acompañado con un extraordinario conocimiento de la Astronomía. Desplegando una envidiable comprensión de las fuerzas vivas obrantes en la naturaleza toda. De esta forma lograron relacionar como los acontecimientos Celestes a lo largo del año podían influenciar en las Tierras de cultivo. De allí surgieron los calendarios Agrícolas-Astronómicos que determinaban las diferentes tareas culturales, que los agricultores debían realizar según los ritmos del Sol, la Luna, los Planetas y sus posiciones frente a las constelaciones de las estrellas Zodiacales.

Con el avance de las ciencias en el ámbito agrícola y la irrupción de una mirada puramente materialista-mecanicista, trasladada desde el ámbito Industrial, fue transformándose la Agricultura “antigua” Viva, hacia una Agricultura “moderna” Muerta. Por ello fueron dejándose de lado estas relaciones por considerárselas meras supersticiones, sin siquiera investigar si realmente existían o no dichas influencias.

Maria Thun inició en Alemania alrededor de 1950 las primeras investigaciones de la era “moderna” con trabajos a campo, laboratorio y apoyándose sobre las bases de la Antroposofía. Actualmente ya son más de 60 años de ensayos correlacionando ritmos y movimientos de los cuerpos celestes y su acción sobre las plantas cultivadas. Desde hace 68 años anualmente se elabora y edita en Alemania el Calendario Biodinámico (Aussaattage: “Días de siembra”).

Hoy día se editan además calendarios en E.E.U.U., U.K., Italia, Suiza, Francia, Holanda, España, Australia, Nueva Zelanda, Argentina, Brasil y muchos países más, con adaptaciones a los dos hemisferios y diferentes regiones del mundo.

El Calendario Biodinámico es una herramienta para organizar y potenciar las tareas agrícolas que habitualmente realizamos. Debemos utilizarlo como una ayuda extra y no como un condicionante que nos impida realizarlas. Teniendo siempre presente que el correcto manejo agrícola en cada una de las tareas que emprendamos es tan o más importante que la elección del día para realizarla.

Los ritmos de la Naturaleza a lo largo del año, del mes y el día

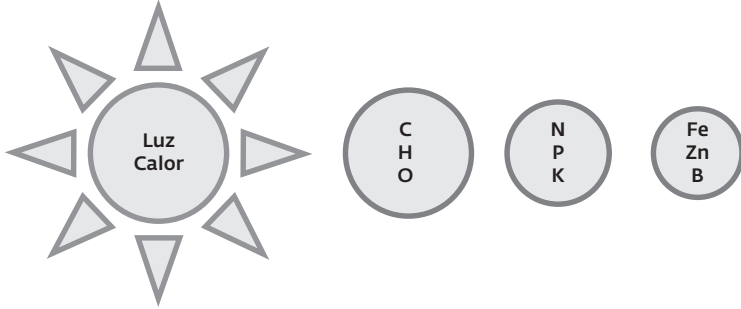
La manera que percibimos el crecimiento del mundo vegetal la mayoría de las veces nos hace mirar al mismo de una forma errónea.

Haciéndonos las preguntas. ¿Cómo y por qué crece una planta? ¿De dónde toma la mayoría de las sustancias y fuerzas para dicho crecimiento? Tenemos generalmente la percepción que ella crece desde el suelo gracias a las sustancias y líquidos que son capaces de tomar sus raíces. De allí que nuestro trabajo y esfuerzo lo concentramos en el ámbito del suelo de cultivo. ¡Y esto de ningún modo es la verdadera realidad!

La mayor alimentación que recibe la planta no proviene de la corriente ascendente de agua y nutrientes, si no de la corriente descendente de fijación de Luz, Calor y Carbono gracias al proceso de Fotosíntesis.

Esto se evidencia cuando un vegetal es pasado por el proceso

de combustión, donde vuelve a liberar las fuerzas y sustancias que ha incorporado de estas dos corrientes. Imaginemos la combustión de un tronco o un árbol de diez metros de altura con su ramaje. Uno se asombra al descubrir que de todo ese volumen inicial solo nos queda una pequeñísima cantidad de residuo (la ceniza). Pero más asombro nos debería generar el percibir toda esa luz y calor liberados durante el proceso, ya que ni mas ni menos son, la Luz y el Calor del sol que la planta captó, uniéndolos a la materia. ¡Y allí está la respuesta a las dos preguntas!



Ellos dos, son el “alimento” más importante que la planta utiliza para poder desarrollarse como tal. Y lo toma de lo que está por encima de la tierra. ¡Le llega desde el cosmos!

Esta sencilla pero real imagen del crecimiento de las plantas nos pone de manifiesto cuan inmensamente importante es la relación del reino vegetal con lo proveniente del Cosmos.

Observando lo que acontece a lo largo del año con toda la naturaleza y en especial con los vegetales, vemos aún más esta dependencia de las fuerzas Cómicas.

Tomando como punto de partida el inicio de la primavera en nuestras latitudes. ¡Un nuevo mundo surge ante nuestros ojos! Con el incremento de la temperatura y los días que se alargan. Árboles, arbustos y hierbas comienzan a llenarse de brotes nue-

vos, el paisaje a transformarse de una mono tonalidad ocre-grisáceo a una amplia gama de verdes, formas y colores florales. Vemos aparecer gran cantidad de insectos que en su mayoría pasaron el invierno dentro de la tierra, entre la hojarasca, bajo la corteza o en los huecos de los árboles (en diferentes estadios). Los pájaros, comienzan a percibirse más intensamente con sus cantos y cambios de plumaje, muchos animales salen de la tierra donde han pasado el invierno. ¡La naturaleza toda es impulsada por sobre la tierra!

Este nuevo resurgir y en particular el del mundo vegetal continuará hasta el verano. Entonces, todo crecimiento comenzará a detenerse, iniciándose así una nueva etapa. La aparición de los frutos y su maduración marcan un cambio significativo en la totalidad del paisaje. Pasa así el verano. Los días acortándose y las temperaturas en descenso del mes de febrero marcan el camino.

Al final del verano vemos un nuevo cambio. La intensidad del verde de las hojas da paso a un empalidecerse, el color amarillo comienza a ganar presencia en el paisaje, muchos frutos maduran y otros van camino a ello, se desprenden de las ramas y tallos, para encontrar su lugar en la tierra.

Cuando el color cobrizo y ocre de las hojas domina el paisaje, el otoño ha llegado. Entonces se intensifica la fuerza de la tierra, que atraerá nuevamente la vida hacia su interior. El alimento que las partes aéreas elaboraron durante la primavera y el verano ahora recorre el camino hacia troncos, tallos subterráneos y raíces. Toda la vida vegetal manifiesta comienza a retirarse. La naturaleza se contrae buscando cobijo, nuevamente bajo la tierra.

Los días cada vez más cortos y la llegada de las primeras heladas son el preludio del invierno que se avecina. Durante ésta “noche invernal”, de la misma manera que nuestro sueño nos permite retomar el día siguiente con ánimos y fuerzas renovadas; la naturaleza y el mundo vegetal en particular, buscan recuperar sus fuerzas. Para en el “amanecer primaveral”, volver a expandir

nuevamente toda su belleza y fuerza. Nuestros pensamientos y vivencias nos llevan a creer que esta descripción de la transformación del paisaje a lo largo del año se da por el paso de las estaciones. Pero no nos detenemos a preguntarnos. ¿Qué es lo que ocurre en realidad?

El Ritmo anual del sol

Desde nuestro punto de observación terrestre los movimientos que realizan los cuerpos celestes en el cielo se corresponden con los de una visión geocéntrica. De allí que nos referimos como: el Sol salió, subió..., la Luna se corrió..., Marte se movió a la derecha de..., etc.

Los movimientos de rotación, traslación, etc. de estos cuerpos en un esquema heliocéntrico solo nos sirven para entender, a través del pensar, lo observado de esta realidad.

De allí que la “verdadera vivencia” del ser humano, los animales, y las plantas en particular es que: ¡Todo se mueve y gira en torno a la tierra!

Teniendo presente este punto de vista y mirando el cielo hacia el norte, veamos qué sucede a lo largo del año con la naturaleza, recorriendo el mismo camino que el descripto anteriormente.

Aunque el 21 de Septiembre en nuestras latitudes se festeja el día de la primavera, el inicio real de la misma, es el día del equinoccio de primavera, 22 o 23 de Septiembre según el año. Momento particular en el año en nuestras latitudes, ya que la duración del día y la noche es igual, existen 12hs de luz y 12hs de oscuridad. A su vez es uno de los dos momentos en el año donde el sol sale exactamente del punto cardinal Este, recorre todo el cielo y se pone exactamente en el punto cardinal Oeste.

A partir de este día el sol saldrá cada mañana más al sudeste, poniéndose más al sudoeste. Este correrse del sol en su salida y puesta diaria, lo obliga a realizar arcos cada vez más largos en su recorrido por el cielo, mirando hacia el norte al mediodía vere-

mos como el sol con el paso de los días llega a su posición cenital un poco más arriba. El elevarse diariamente del sol durará hasta el solsticio de verano, 21 o 22 de Diciembre según el año. En este día el sol saldrá por su posición más sudeste y se pondrá en la posición más sudoeste. El arco que describirá en su recorrido por el cielo será el más largo, con su máxima altura cenital anual, por esta razón será el día más largo y la noche más corta del año.

De aquí en mas el sol comenzará su camino de regreso, cada día saldrá y se pondrá un poco más al norte. Al observarlo al mediodía lo veremos cada vez más bajo en el horizonte. El día comenzara a acortarse y la noche alargarse. El sol continuará así su peregrinar diario hasta el equinoccio de otoño, 20 o 21 de Marzo que volverá a salir exactamente por el punto cardinal Este, poniéndose exactamente por el punto cardinal Oeste, igual que lo ocurrido en el equinoccio de primavera, el día y la noche tendrán nuevamente la misma duración (12hs y 12hs). La luz y la oscuridad estarán otra vez en equilibrio, aunque de una forma diferente a la de hace 6 meses atrás ya que será la oscuridad (la noche) la que comenzará a tener mayor preponderancia. ¡La noche invernal se avecina!

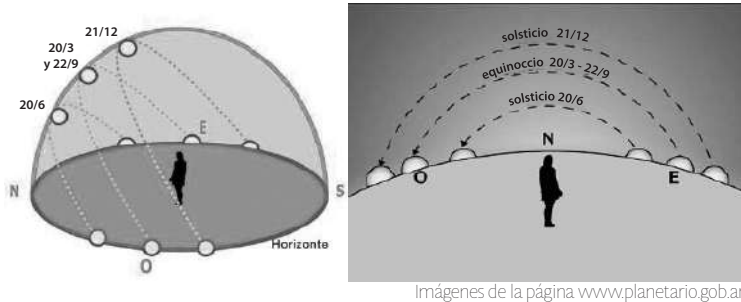
Continuando su peregrinar el sol saldrá y se pondrá cada vez más al norte, los días seguirán acortándose y las noches alargándose. Al mediodía veremos al sol cada vez más cercano al horizonte, hasta que llegado el 20 o 21 de junio (según el año), día del Solsticio de Invierno, el sol saldrá en su posición más Noreste y se pondrá en su posición más Noroeste. Realizando el arco más pequeño en su recorrido diario por el cielo y al mediodía lo encontraremos en su posición anual más baja. La diferencia entre esta posición en el solsticio de invierno (posición más baja) y la del solsticio de verano (posición más alta) es de aproximadamente unos 47°.

La noche del solsticio de invierno será la más larga del año y el día, el más corto. Al día siguiente el sol retomará su camino ha-

cia el sur saliendo y poniéndose día tras día un poco más al Sudeste-Sudoeste. Realizando arcos cada vez más largos y altos, y subiendo su posición cenital al mediodía, llegando nuevamente a la del equinoccio de primavera.

Aguzando nuestros sentidos descubriremos entonces, que la naturaleza que en el relato primero era guiada por los cambios de las estaciones, en realidad es guiada también por este movimiento de ascenso y descenso del sol a lo largo del año y es él, quien marca el compás a las estaciones.

Cuando el sol comienza su ascenso primaveral toda la naturaleza



lo sigue y en el otoño con la situación contraria del sol descendente, todo el conjunto de la naturaleza y en particular el mundo vegetal realiza su descenso (caída de hojas, frutos, descenso de savia, muerte de las partes aéreas, etc.).

Otra vez vemos como las influencias provenientes del Cosmos (Sol Ascendente o Descendente) son determinantes para el crecimiento y desarrollo de las plantas a lo largo del año. Y como marcan el ritmo de una verdadera “respiración anual” a la naturaleza toda.

Vivenciando y comprendiendo este ritmo anual de ascenso y descenso del sol (Año Trópico), entendemos mejor el significado, y

porqué realizamos determinadas tareas culturales en algunas épocas definidas del año:

- Para abonar un suelo con compost la época más apropiada será a mediados del otoño, momento en que la naturaleza repliega su vida bajo la tierra y se vuelve allí más intensa, propiciando así una correcta digestión del abono.
- La poda de los árboles, arbustos o frutales se realizará durante la tarde-noche otoño-invernal de las plantas, cuando su fuerza y sustancias se han retirado al ámbito del tronco y raíces. ¡Los meses sin “R” decían nuestros Abuelos!
- El momento más adecuado para realizar injertos es pasado el solsticio de invierno cuando el sol ha comenzado a ascender, movilizando la savia de los árboles y arbustos hacia tallos y ramas. El injerto se verá así alimentado correctamente y tendrá mayores posibilidades de prender.

La luna copia el ritmo anual del sol!!!

El ritmo Tropical Lunar

Continuando el estudio de los movimientos celestes podemos descubrir que la luna imita a este movimiento de ascenso y descenso anual realizado por el sol. Solo que ella lo hace en casi un mes (27,32 días), pero con la misma intensidad y magnitud que él, o sea que llega a ocupar la misma posición que sol en el Solsticio de verano y la del Solsticio de invierno mes a mes para una misma posición geográfica. Este ritmo lunar no es fácilmente perceptible por nosotros ya que existen momentos a lo largo de este ciclo que la luna se halla oculta a nuestra vista. Se denomina ritmo trópico lunar o mensual y no hay que confundirlo con el ritmo que genera las diferentes fases de la Luna. Son dos ritmos que transcurren en simultáneo, pero no están sincronizados, la luna tarda de luna nueva a luna nueva (ritmo sinódico) 29,5 días, o sea que entre ambos ritmos hay una diferencia de aprox. dos días.

Observando algunas noches seguidas por donde sale la luna, veremos que hay un momento en el mes que la luna saldrá bien al noreste y recorrerá el mismo arco que el sol recorre durante el solsticio de invierno y 14 días después aproximadamente, saldrá bien al sudeste recorriendo el arco que el sol durante solsticio de verano. Este ascender y descender de la luna es una réplica exacta del ritmo anual del sol que anteriormente describimos. O sea que la luna sube desde su posición más baja hasta la más alta unos 47° en tan solo 14 días.

Durante este ritmo la luna adquiere cualidades similares a las “estaciones solares”, por ello podemos hacer referencia a un “otoño-invierno y primavera-verano lunares”. Y así como el sol influencia a la naturaleza toda haciendo que se expanda a partir de la época primaveral y se contraiga en la época otoñal, conduciendo los movimientos de savias y fuerzas en los vegetales a lo largo del año. La luna en su ascenso-descenso mensual, conduce el movimiento de ascenso y descenso de savias de las plantas anuales o de ciclos cortos, pero también lo hace con menor o mayor intensidad, dependiendo de la época del año, sobre todo el reino vegetal incluidos los árboles y plantas perennes.

Luna Descendente

Los días de luna descendente ☾, que abarcan aproximadamente 2 semanas cada mes están señalados en el Calendario con el sombreado grisáceo. En estos períodos (luna descendente) con sus cualidades otoño-invernales, donde los jugos y fuerzas de las plantas están siendo impulsados al ámbito de las raíces u órganos subterráneos, con mayor significación para aquellas especies de ciclos anuales, serán los días más aptos para:

- Realizar trasplantes a raíz desnuda, ya que las plantas sufrirán menos el estrés y se recuperan más rápidamente.
- Aplicar los abonos, preparar canteros, sembrar abonos verdes, enterrar esquejes.
- La cosecha de raíces, bulbos y tubérculos durante este periodo favorecerá su almacenamiento y conservación.
- Al efectuar podas en este periodo retiraremos menos sustancias alimenticias y las plantas tenderán a “llorar” menos (exudación de savias).

A todos nos ha pasado que en la primavera las hortalizas de hoja y de raíz tienden a florecerse, y estas ansias son aún mayores durante primaveras secas y luminosas (o en regiones con estas características climáticas). Al realizar las siembras durante la luna descendente le haremos llegar a nuestras semillas y plantas el impulso otoño-invernal lunar que contrarrestará en parte el impulso primaveral de florecer. ¡Y si no descuidamos los riegos, el correcto abonado, la adecuada elección de las variedades tendremos muchas más posibilidades que nuestras lechugas, repollos, acelgas, rúculas, achicorias, apios, hinojos, remolachas, rabanitos, zanahorias, nabos, etc. lleguen a nuestros platos con todo el desarrollo deseado!

Luna Ascendente

En cambio los otros 14 días, los de luna ascendente ☺ con sus cualidades primavero-estivales las fuerzas y sustancias de las plantas sobre todo en las anuales están siendo impulsadas hacia la parte aérea, por lo tanto:

- Cosechando las flores durante este periodo las mantendremos frescas por más tiempo.
- Realizando carpidas, cortes de malezas o pasto retrasaremos su rebrote.
- Cosechando aromáticas, hortalizas de hojas, de tallos y frutos lograremos un mayor periodo de almacenamiento y conservación.
- Realizando los injertos durante este periodo ascendente lunar y al inicio del movimiento de ascenso del sol (agosto-septiembre) favorecemos su unión con el porta-injerto.
- Será también el mejor momento para las podas desvigorizantes en aquellas plantas que debemos disminuir un exceso de crecimiento vegetativo.

La tierra también tiene el suyo!!!

Vimos como el ritmo anual del sol y el ritmo mensual de la luna influyen el crecimiento y desarrollo de los vegetales; y como el conocimiento de los mismos y sus efectos, nos permiten determinar el momento más apropiado para realizar distintas tareas agrícolas. Si ahora bajamos nuestra mirada a la tierra veremos con asombro la existencia de un ritmo diario, eco de los dos anteriores.

Por la mañana temprano (7-9hs) el mundo vegetal se encuentra en un estado similar al primaveral, la tierra exhala sus fuerzas. Su verdor, lozanía y turgencia delatan su íntima correspondencia. A medida que nos acercamos al mediodía toda esta expansión de vida va deteniéndose en cierta manera, y entre las 12-15hs es el momento del día que se corresponde al verano. A partir de la tarde volvemos a percibir otro cambio cuando nos encontramos frente al otoño del día las 19-21hs, la tierra a iniciado su inhalación diaria, y un verdadero invierno diario acontece entre las 24-3hs...


Este ritmo de la tierra donde las cualidades de las estaciones se ven representadas nuevamente, pero en un solo día, hemos de utilizarlo para nuestro provecho. Entonces, si queremos:



- Cosechar hortalizas de hojas, tallos, flores y frutos. Lo haremos en la primavera diaria (a la mañana bien temprano) ya que conservarán mejor sus cualidades y por más tiempo. En cambio las hortalizas de raíz convendrá cosecharlas al atardecer, favoreciendo su almacenamiento y calidad.
- Trasplantar plántulas es lógico pensar que el momento del día más favorable será el atardecer (otoño diario), donde las plantas tendrán más flujo de fluidos hacia las raíces, y la pausa “invernal” de medianoche, actuará como el sueño reparador para el ser humano.
- Cosechar aromáticas y plantas medicinales. Haciéndolo por la mañana, cuando ya se halla levantado el rocío y mejor aún si es en luna ascendente nos aseguraremos “cosechar” la máxima concentración de sustancias y principios activos.
- Las flores cortadas por la mañana bien temprano tendrán mayor duración.

Otros Ritmos de la Luna

Las fases de la Luna: ritmo Sinódico

Este segundo ritmo de la Luna es el más conocido por todos nosotros, dura 29,5 días y corresponde al periodo entre dos fases idénticas de la Luna.

Manteniéndonos como observadores desde un punto de vista geocéntrico (desde la posición terrestre) lo que vemos a lo largo de este periodo es el crecer o decrecer de la cara de la Luna iluminada por el sol. Este ritmo comienza con la “Luna Nueva” , momento en que se nos hace invisible a la vista, ya que está delante del sol, acompañándolo en su transitar por el cielo y la luminosidad de éste no nos permite verla. Como la luna se retrasa 51 minutos en su salida diaria por el cielo respecto al sol, pasados dos o tres días veremos que está a la derecha del sol y una media luna muy fina comienza aparecer. Según pasan los días la Luna se va iluminando cada vez más, “creciendo” por su lado izquierdo, mientras continúa alejándose por la derecha del sol, hasta llegar a la fase de “Cuarto Creciente” donde la mitad de su cara ya se encuentra iluminada.

Pasados unos 14 días aproximadamente desde la “Luna Nueva”  vemos la “Luna Llena” , momento en que se encuentra opuesta al sol respecto a la tierra y tiene toda su cara iluminada. A partir de aquí la Luna comienza a decrecer, o sea su cara iluminada (ahora lado derecho) va disminuyendo hasta alcanzar la siguiente fase de Luna nueva.

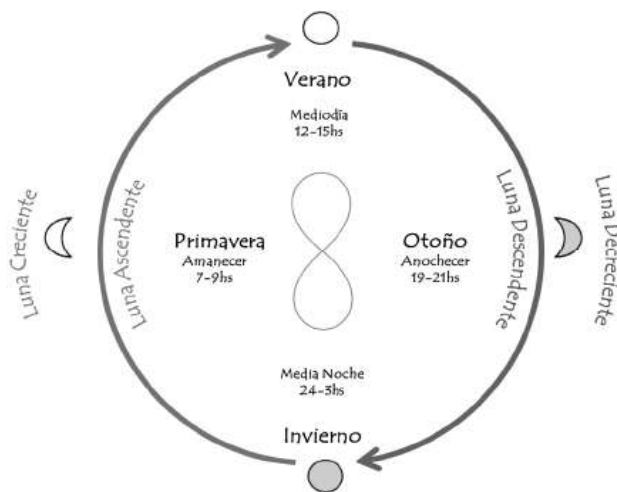
Dependiendo en qué fase de este ritmo está y si va decreciendo o creciendo, sus fuerzas sobre el crecimiento vegetal pueden aumentar o disminuir.

Realizando una asociación con los ritmos del sol y la luna anteriormente mencionados, la luna llena posee un carácter estival, la decreciente o menguante otoñal, la nueva invernal y la luna creciente primaveral.

Luna Creciente: periodo desde la Luna Nueva a Luna Llena. Las fuerzas de crecimiento, reproducción y germinación de las plantas aumentan.

Como regla general la luna creciente es un tiempo óptimo para realizar siembras (ideal dos a tres días antes de luna llena). Resultando el mejor momento para sembrar aquellas plantas que crecen en altura y de las cuales consumimos sus frutos. Las siembras en este periodo serán más rápidas y parejas, de esta forma lograremos plantas con gran desarrollo vegetativo. Si bien este desarrollo será mayor hay que tener en cuenta que las plantas pueden tener una menor resistencia a las enfermedades fúngicas, ser más susceptibles al ataque de insectos particularmente en clima caliente-húmedo y suelos degradados. Si cortamos el pasto o realizamos podas días previos a la Luna Llena los rebrotes tenderán a ser más rápidos.

Luna Menguante o Decreciente: Al tener un efecto otoño-invernal los procesos debajo de la tierra se ven favorecidos, por ello es el momento más propicio para incorporar abonos al suelo, sembrar o plantar raíces y tubérculos, tales como rabanitos, nabos, zanahorias, remolachas, papas, topinambur, mandioca, batata, etc. Las lechugas, acelgas, rúculas, radichetas, etc. de primavera es mejor sembrarlas en luna decreciente o menguante y de ser posible también en descendente con el fin de disminuir el impulso a florecer.



Orbitar Lunar: Ritmo Anomalístico

Este tercer ritmo es el referido a la órbita descrita por la luna alrededor de la tierra y tiene una duración de 27,5 días. Y por ser esta una órbita elíptica hay un momento que la Luna se halla más cercana a la Tierra (Perigeo Pg) y otro más lejos (Apogeo Ag). Esta diferencia tiene su influencia sobre la naturaleza. Por ejemplo: durante el Perigeo tenemos una predisposición al desarrollo de enfermedades fúngicas en los cultivos, sobre todo si existen condiciones climáticas-meteorológicas que lo beneficien (humedad excesiva). Aumentando muy intensamente esta predisposición si el Perigeo además concuerda con la Luna Llena. Saberlo con anticipación nos puede ayudar a tomar las medidas preventivas correctas.

Nodos: Ritmo Draconítico

Este orbitar de la luna alrededor de la tierra tiene la particularidad de estar en un plano inclinado de unos 5° 8´ respecto al plano de la eclíptica. Plano imaginario por donde se desplaza el sol. Esta inclinación hace que la Luna cruce dos veces el plano de la eclíptica en el trascurso de unos 27,28 días, una vez cuando va desde abajo hacia arriba y al volver a cruzarlo desde arriba hacia abajo. Al primero se lo denomina Nodo Ascendente ♁ y al segundo Nodo Descendente ♁. En estos puntos de cruce o nodos puede darse la posibilidad de que ocurran los eclipses si en ese mismo momento concordara la Luna Llena o Nueva.

Al ser un fenómeno de interferencia entre dos astros celestes existe una perturbación que puede manifestarse en el desarrollo y crecimiento vegetal, y en el proceso de germinación, por ello horas antes y después de la ocurrencia de los nodos es preferible no realizar tareas importantes en los cultivos.

Ritmo Lunar Sideral

Existe en el cielo una franja por la que se desplazan la mayoría de los cuerpos celestes (sol, luna, planetas), es una faja que de noche la podemos observar y está compuesta por agrupaciones de estrellas o constelaciones. Estas constelaciones pertenecen a lo que denominamos Zodíaco.

La Luna, durante su desplazamiento alrededor de la Tierra a lo largo de 27,3 días se va colocando delante de todas estas constelaciones del Zodíaco. Así pasa entre 2 y 3 días delante de cada una. La faja del zodiaco está compuesta por doce constelaciones que tienen el mismo nombre que los signos del horóscopo, de allí que a veces se relaciona al Calendario Biodinámico con la Astrología, siendo que se basa en la Astronomía.

Este otro ritmo es también importante, debido a los estímulos que transmite la constelación delante de la cual está la Luna. Dentro de las doce constelaciones distinguimos cuatro grupos con diferentes influencias sobre nuestros cultivos: Fuego, Aire/Luz, Agua y Tierra.

Constelaciones de Fuego (Aries, Leo y Sagitario)

Las constelaciones de FUEGO favorecen la producción de frutos, granos y semillas. Por lo tanto, estos días serán buenos para los trabajos del suelo, de siembra, desbrote, poda, cosecha o trasplante de todas aquellas plantas de las cuales su parte comestible es el fruto. Conviene entonces para tomates, morrones, pimientos y ajíes, sandía, melón, pepino, berenjena, zapallos, maíz, maní, zapallitos, porotos, chauchas y arvejas, cereales, frutas finas, etc., para todos los árboles frutales y la vid. También son días favorables para la producción de semillas en general.

Constelaciones de Aire/Luz (Géminis, Libra y Acuario)

Las constelaciones de AIRE/LUZ influyen e incentivan los procesos florales, por ello durante estos días cuando trabajemos con nuestras hortalizas estaremos incentivando al aspecto floral de la planta. Son días favorables para: los alcauciles, brócolis, coliflores y flores en general (comestibles, medicinales y ornamentales).

Constelaciones de Agua (Cáncer, Escorpio y Piscis)

Las constelaciones de AGUA favorecen la producción de hojas y masa vegetal. Estos días serán buenos entonces para sembrar o trabajar con acelga, apio, cardos, repollos y coles de hojas en general, escarola, espinaca, lechuga, perejil, hierbas aromáticas de hoja. Cultivos Forrajeros, abonos verdes, caña de azúcar, yerba mate, etc.

Constelaciones de Tierra (Tauro, Virgo y Capricornio)

Estas constelaciones de TIERRA favorecen las raíces, órganos subterráneos y las cortezas. Por lo tanto serán días aptos para sembrar o trabajar: ajo, cebolla, chirivía, endibia, espárrago, nabo, todas las papas y batatas, raíz de luz, mandioca, topinambur, rabanito, rábanos, nabos, remolacha, zanahoria, etc. También para árboles en general. Durante estos días se favorece el enraizamiento de las plantas trasplantadas.

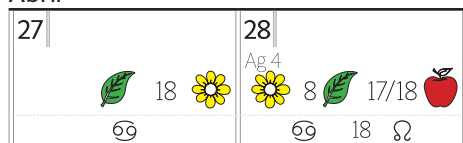
Sebastián J. Iriberry

Indicaciones para orientar el trabajo con la tierra y las plantas

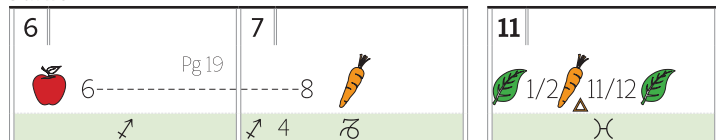
Esta agenda contiene un Calendario Agrícola, basado en fenómenos astronómicos que se observarán a lo largo del año 2023. Los datos astronómicos están principalmente basados en aquellos suministrados por el Observatorio Astronómico de la Sección de Matemáticas y Astronomía de la Escuela Superior Autónoma para la Ciencia del Espíritu, Goetheanum, Suiza, datos que han sido adaptados al huso horario de la Argentina y tomando en cuenta además las enseñanzas obtenidas por las experiencias de María Thun publicadas anualmente en sus "Días de siembras" ("Aussaattage aus der Konstellationsforschung", Alemania).

Para explicar el empleo de este calendario, miremos algunos ejemplos de los meses de abril, junio y diciembre:

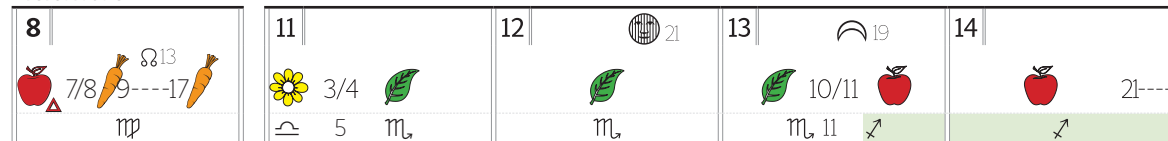
Abril



Junio



Diciembre



En cada recuadro en la parte inferior está el icono que designa a la constelación *astronómica* del zodiaco delante de la cual se encuentra ese día de la luna (y que es visible a la simple vista en el cielo si las condiciones lo permiten). El día 11 de diciembre la luna estará primero en Libra y a las 4 hs. ya se encontrará en Escorpio..

En la parte superior junto a la fecha está la información sobre algunos Ritmos de la luna:

- Las fases de luz de la luna, o sea luna llena ☽ y luna nueva ☾, con su horario. El día 12 de diciembre a las 21 hs. tendremos luna nueva.

En luna creciente (entre luna nueva y luna llena), en las 48 horas antes de luna llena hay un acrecentamiento de las fuerzas de crecimiento de las plantas. Aumento de la división celular y de elongación del crecimiento.

Las siembras en esta época favorecen una rápida germinación de las semillas pero podrían ser demasiado tiernas y susceptibles al ataque por hongos o insectos, particularmente en clima caliente-húmedo y suelos degradados.

Segundo durante este periodo favoreceremos un rápido rebrote del pasto al igual que si estuviésemos desbrotando o podando.

Hay un aumento en la actividad de insectos, babosas y parásitos internos en animales y humanos.

- **Luna ascendente/descendente** con su horario.
- Los días de **luna descendente** ☾, que abarcan aproximadamente 2 semanas cada mes están marcados con el sombreado grisáceo. En estos períodos (luna descendente) los jugos de las plantas están siendo impulsados más fuertemente a las raíces u órganos subterráneos, con mayor significación para aquellas de ciclos anuales. Son los días más aptos para los trabajos de trasplante, poda, abonados, roturación de suelos, siembra de abonos verdes y para enterrar esquejes. La cosecha de raíces, bulbos y tubérculos durante este periodo favorecerá su almacenamiento y conservación.
- En cambio los días de **luna ascendente** ☽ son más favorables para los trabajos de corte de flores (se mantendrán frescas por más tiempo), cosechas de hojas-tallos- frutos, carpidas y/o corte de malezas, para realizar injertos y podas desvigorizantes. Podemos ver a la luna descendente con una cualidad similar a las fuerzas otoñales y la ascendente a las primaverales. En el ejemplo de arriba vemos que el día 13 de diciembre a las 19 hs. la luna en Sagitario comienza a descender ☾ y así comienza el período óptimo para trabajos de trasplantes. **Las siembras pueden hacerse tanto con luna ascendente como con luna descendente.**
 - También en la mitad superior del cuadro del día están los momentos de *nodos lunares*, en los que la luna en su órbita cruza la eclíptica: un **nodo ascendente** ♋ y un **nodo descendente** ♌. Ambos momentos son desfavorables para el trabajo agrícola. Hemos simbolizado este hecho con “-----”. Hay por ejemplo un nodo descendente el 8 de diciembre a las 13 hs.

- Como última información sobre los ritmos lunares, están marcados los momentos de *Apogeo* y *Perigeo* (Ag y Pg). Son los momentos en los que la luna se encuentra más lejana (Apogeo) y más cercana (Perigeo) de la tierra. Si se fija en el calendario en el día 6 y 7 de junio con un Perigeo el 6 de junio a las 19 hs. notara que los momentos de Perigeo no son aptos para el trabajo agrícola ya que provocaran más ataques de plagas y enfermedades, sobre todo de enfermedades fúngicas si las condiciones climáticas-meteorológicas así lo predisponen. Por eso sus periodos de influencia están marcados con “-----”. Esta predisposición aumenta considerablemente si el Perigeo concuerda con la luna llena. En cambio los momentos de Apogeo responden a la influencia “Flor-aire/luz” como puede verse el 28 de abril. En la franja central del recuadro se muestran los símbolos de las distintas partes de la planta que se ven especialmente favorecidas ese día. Esto se debe sobre todo a la constelación del zodiaco ante la cual se encuentra la luna. En nuestros ejemplos, el día 13 de diciembre - por estar la luna por delante de Escorpio- se ve favorecida hoja/tallo hasta las 10 hs. La luna entra en Sagitario a las 11 hs. y entonces se ve favorecido Fruto/semilla. Como la luna recorre todas las constelaciones del zodiaco en aproximadamente un mes, cada impulso (Raíz, Hoja/Tallo, Flor y Fruto/Semilla) dura entre dos y tres días. Los hemos simbolizados con dibujos de una zanahoria 🥕 (Raíz), una hoja 🌿 (Hoja/Tallo), una flor 🌻 (Flor) y una manzana 🍏 (Fruto/Semilla).
- **Días de Raíz:** convienen para zanahoria, cebolla y ajo, remolacha, rabanitos y rábanos, salsifí, todas las papas y batatas, raíz de luz, mandioca. También para árboles en general, favorecen el enraizamiento.

- **Días de Hoja/Tallo:** convienen para acelga, espinaca, lechuga, coles (excepto brócoli que va mejor en Flor), siembras de abonos verdes, cortes de pasto.
- **Días de Flor:** conviene para flores en general, brócoli, plantas medicinales de las cuales se utiliza la flor, y para siembras de oleáceas.
- **Días de Fruto/Semilla:** conviene para tomates, sandía, melón, pepino, berenjena, zapallo, maíz, maní, zapallitos, porotos, todos los cereales, arroz, frutas finas y para todos los árboles frutales y la vid. También convienen esos días para la producción de semillas en general.

Los días u horas “rayados” (en el calendario marcados con ---): son momentos desfavorables para el trabajo con la tierra, las plantas e incluso con el trabajo con las abejas. Se deben a nodos lunares, a eclipses ☾ ☽, al perigeo, a conjunciones de planetas o a nodos de planetas. Conviene respetarlos. Se pueden aprovechar estas horas para machetear o carpir un yuyo que uno quiera debilitar.

Trígonos: Los hemos marcado con Δ: el día 11 de junio por ejemplo hay un símbolo de trígono debajo de la la hoja= hoja/tallo. Son posiciones especiales entre planetas, que según su ubicación ante el zodíaco favorecen en especial un elemento y una parte de la planta. El Trígono es más fuerte que el impulso que transmite normalmente la luna, y si favorecen distintos elementos, entonces no corresponde la indicación dada para el día con la posición de la luna en el zodíaco.

A continuación explicamos los símbolos del zodíaco y sus respectivas influencias sobre las partes de la planta:

| Constelación | Símbolo | Elemento | Parte planta | Apicultura |
|--------------|---------|----------|---------------|------------|
| Aries | ♈ | Fuego | Fruto/Semilla | Miel |
| Tauro | ♉ | Tierra | Raíz | Panal/Cera |
| Géminis | ♊ | Aire/Luz | Flor | Polen |
| Cáncer | ♋ | Agua | Hoja/Tallo | ----- |
| Leo | ♌ | Fuego | Fruto/Semilla | Miel |
| Virgo | ♍ | Tierra | Raíz | Panal/Cera |
| Libra | ♎ | Aire/Luz | Flor | Polen |
| Escorpio | ♏ | Agua | Hoja/Tallo | ----- |
| Sagitario | ♐ | Fuego | Fruto/Semilla | Miel |
| Capricornio | ♑ | Tierra | Raíz | Panal/Cera |
| Acuario | ♒ | Aire/Luz | Flor | Polen |
| Piscis | ♓ | Agua | Hoja/Tallo | ----- |

Debajo de cada mes hay un recuadro con la posición de los otros 8 planetas. También agregamos Observaciones: Se trata de fiestas cristianas, de fenómenos planetarios especiales, mencionando además la posición del sol (que también figura en el calendario mismo al lado del número de la fecha) y los momentos de Equinoccios (inicios de primavera y otoño) y Solsticios (inicios de verano e invierno). Y cerramos las Observaciones con el detalle de los períodos de luna descendente = períodos de trasplante.

Si le quedan dudas sobre el uso del calendario o quiere comunicar una experiencia con el mismo puede conectarse con nuestra Secretaría, e-mail: secretaria@aabda.com.ar o nuestros referentes Regionales. También puede visitar nuestra página web: www.aabda.com.ar

Este Calendario Agrícola fue elaborado por miembros de la Asociación para la Agricultura Biológico-Dinámica en Argentina (AABDA).

Días de siembra de Enero

| Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado |
|--|-------------------------------------|--------------------------|-----------------|-----------------------------------|---|--------------------------------------|
| 1 ☉ - ♄ Año Nuevo ♄13 ♀♄ 🍏 8-----22 🍏 ♈ | 2 🍏 11/12 🥕 ♈ 12 ♉ | 3 🥕 14---20 🥕 ♉ | 4 🥕 ♉ | 5 🥕 3/4 🍏 17/18 🌻 ♉ 11 ♀ | 6 Reyes Epifanía ☾ 0 🌻 ☾ 20 ♈ | 7 🌻 18/19 🍏 20/21 🌻 ♈ 19 ♀ |
| 8 🌻 9/10 🍏 ♈ | 9 🍏 0/1 🌻 4/5 🥕 16/17 🍏 ♈ 14 ♀ | 10 🍏 ♈ | 11 🍏 ♈ | 12 🍏 11/12 🥕 ♈ 12 ♀ | 13 🥕 ♈ | 14 🥕 ♈ |
| 15 🥕 23-----8 🌻 ♈ | 16 🌻 3 8/4 🌻 ♈ | 17 🌻 10/11 🌻 ♈ 11 ♀ | 18 🌻 ♈ | 19 ☉ - ♄ ♈ 13/14 🍏 ♈ 14 ♀ | 20 ☾ 2 ♈ | 21 🍏 5-----18 Pg 18 ♈ 14 ♄ |
| 22 🥕 -7 ♈ | 23 🥕 9/10 🌻 ♈ 10 ♀ | 24 🌻 ♈ | 25 🌻 1/2 ♈ | 26 🌻 ♈ | 27 🌻 20/21 🍏 ♈ 21 ♀ | 28 🍏 8-----17 🍏 22--- ♈ 13 ♈ |
| 29 🍏 4 10/11 🥕 13/14 🍏 ♈ 18 ♉ | 30 🍏 3/4 🥕 22--- ♈ | 31 🥕 ---4 ♈ | | | | |

| Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón |
|-------------|------------------|-------------|---------|---------|-------------|---------|--------|
| ♄ R 19 ♀ | ♀ 2 ♄ 24 ♀ | ♂ R 13 ♉ | ♃ | ♄ | ♅ R 23 ♈ | ♆ | ♇ |

OBSERVACIONES DE ENERO 2023

01 | Sol en Sagitario
Año Nuevo
Eclipse de Urano
03 | Eclipse de Marte

06 | Reyes / Epifanía
19 | Sol entra en Capricornio
29 | Eclipse de Urano
31 | Eclipse de Marte

Período de trasplante:
del 1 a las 0 hs. hasta el 5 a las 23 hs.
y del 20 a las 3 hs. hasta el 31 a las 24 hs.

Días de siembra de Febrero

| Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado |
|--|-------------------------------|--------------------------------------|--|--------------------------------|--|-------------------------------------|
| | | | 1 ☉ - ♉ 16/17 🌻 ♉ 17 ♉ | 2 ☾ ₅ 🌻 ♉ | 3 🌻 ♉ | 4 Ag 6 🌻 7----- 2 ☾ |
| 5 ♀ ☾ ₁₅ -----21 🍎 ☾ 20 ♉ | 6 🍎 ♉ | 7 🍎 ♉ | 8 🍎 17/18 🍎 ♉ 18 ♉ | 9 🍎 ♉ | 10 🍎 ♉ | 11 🍎 ♉ |
| 12 ♉ ₅ 0-----10 🌻 ♉ 10 ☾ | 13 🌻 18/19 🌿 ☾ 19 ♉ | 14 🌿 ♉ | 15 ☉ - ♊ 🌿 ♉ | 16 ☾ ₁₂ 🍎 ♈ | 17 🍎 ♈ | 18 Carnaval 🍎 17----- 1 ♉ |
| 19 Carnaval Pg 6 -----19 🍎 20/21 🌻 ♉ 21 ♊ | 20 🌻 4 Carnaval 🌻 ♊ | 21 Carnaval 🌻 12/13 🌿 ♊ 13 ♋ | 22 Miércoles de Ceniza 🌿 4/5 🍎 17----- ♋ 4 ♋ | 23 🌿 ♋ | 24 🌿 4/5 🍎 11-----20 🍎 🍎 ♋ 5 ♋ | 25 🍎 6-----12 🍎 ♋ 6 ♋ |
| 26 🍎 ♉ | 27 🍎 22----- ♉ | 28 ♂ -----4 🍎 23 ♉ | | | | |

| Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón |
|-----------|-----------|--------|---------|----------|--------|---------|----------|
| ♁ 10 ♉ | ♀ 13 ♋ | ♂ ♉ | ♃ ♋ | ♄ 8 ♊ | ♅ ♋ | ♆ ♋ | ♇ 4 ♉ |

OBSERVACIONES DE FEBRERO 2023

01 | Sol en Capricornio

05 | Nodo ascendente de Mercurio

15 | Sol entra en Acuario

18 al 21 | Carnavales

22 | Miércoles de Ceniza

Eclipse de Júpiter

25 | Eclipse de Urano

28 | Eclipse de Marte

Período de trasplante:

del 1 a las 0 hs. hasta el 2 a las 4 hs.

y del 16 a las 13 hs. hasta el 28 a las 24 hs.

Días de siembra de Marzo

| Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado |
|-----------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| | | | 1 ☉ - ☉ ☾ 11 0 ♀ | 2 0 ♀ | 3 Ag 15 8 ☾ 19 ♀ | 4 ☾ |
| 5 1/2 🍎 2 ♀ | 6 🍎 ♀ | 7 ☾ 10 🍎 ♀ | 8 🥕 ♁ | 9 🥕 ♁ | 10 🥕 ♁ | 11 ☾ 6 1---10 🥕 15/16 🌻 ♁ 16 ☾ |
| 12 ☉ - ☾ 🌻 ☾ | 13 🌿 5----- 1 ♁ | 14 ♁ ♀ ♁ | 15 ☾ 19 3 🌿 6/7 🍎 ♁ 7 ♂ | 16 🍎 ♁ | 17 🍎 9/10 🥕 ♁ 10 ♁ | 18 🥕 23-- ♁ |
| 19 Pg 12 ----- ♁ 7 ☉ | 20 -1 🌻 ----- ♁ | 21 ♁ 14 🌿 0 ☾ | 22 ♁ 24 14---20 🌿 ♁ | 23 ♁ 23 15/16 🍎 18----- ♁ 16 ♁ | 24 ♁ 23 3 🍎 5---11 🍎 ♁ | 25 🍎 9/10 🥕 ♁ 10 ♁ |
| 26 ♁ ♀ 0----- ♁ | 27 ----- 13 🥕 ♁ | 28 ♁ 18 🥕 6/7 🌻 ♁ 7 ♀ | 29 🌻 ♁ | 30 muy bueno 🌻 ♁ 15 ☾ 23 🌿 ♁ | 31 Ag 8 2 🌻 14 🌿 ♁ | |

| Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón |
|----------------------|-------------|-------------|---------|---------|-------|---------|--------|
| ♁ 1 ☉ 25 ☾ | ☾ 16 ♁ | ♁ 25 ♀ | ☾ | ☉ | ♁ | ☾ | ♁ |

OBSERVACIONES DE MARZO 2023

01 | Sol en Acuario

12 | Sol entra en Piscis

14 | Nodo descendente de Venus

20 | Equinoccio de Otoño a las 18:24 hs.

22 | Eclipse de Jupiter

24 | Eclipse de Venus

26 | Nodo descendente de Mercurio

Período de trasplante:

del 1 a las 0 hs. hasta el 1 a las 10 hs.

y del 15 a las 20 hs. hasta el 28 a las 17 hs.

Días de siembra de Abril

| Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado | | | | |
|---|--------------------------|----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--|--|---------|-------|---------|--------|
| | | | | | | 1 ☉-♏ 9/10 🍎 ☾ 10 ♀ | | | | |
| 2 Domingo de Ramos 🍎 ♏ | 3 🍎 ♏ | 4 🍎 6/7 🥕 ♏ 7 ♍ | 5 🥕 ♍ | 6 Jueves Santo ☾ 1 🥕 ♍ | 7 Viernes Santo ♏ 11 ----- ----- ----- ♍ 22 ♎ | 8 Sábado de Gloria ----- ----- ----- ♎ | | | | |
| 9 Pascua de Resurrección a partir del amanecer 🌸 5/6 🌿 ♎ 6 ♍ | 10 🌿 ♍ | 11 🥕 10/11 🌿 12/13 🍎 ♍ 13 ♈ | 12 ☾ 0 🍎 ♈ | 13 🍎 15/16 🥕 ♈ 16 ♎ | 14 🥕 ♎ | 15 🥕 10----- ♎ 15 ☁ | | | | |
| 16 -----12 🌸 ☁ | 17 🌸 8/9 🌿 ☁ 9 ♏ | 18 🌿 ♏ | 19 🌿 10-----16 🌿 22----- ♏ | 20 ☉-♈ ☾ 9 🍎 13 ♈ | 21 🍎 19/20 🥕 ♏ 20 ♏ | 22 🥕 ♏ | | | | |
| 23 🥕 ♏ | 24 🥕 15/16 🌸 ♏ 16 ♏ | 25 🌸 ♏ | 26 🌸 22/23 🌿 ♏ 23 | 27 🌿 18 🌸 ♏ 18 ♏ | 28 🌸 8 🌿 17/18 🍎 ♏ 18 ♏ | 29 🍎 ♏ | | | | |
| 30 🍎 ♏ | | | | | | | | | | |
| | | | Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón |
| | | | ♏ 3 ♏ 21 ♏ R | ♏ 5 ♏ | ♏ | ♏ | ☁ | ♏ | ♏ | ♏ |

OBSERVACIONES DE ABRIL 2023

- 01 | Sol en Piscis
- 02 | Domingo de Ramos
- 06 | Jueves Santo

- 07 | Viernes Santo
- 08 | Sábado de Gloria
- 09 | Pascua de Resurrección

- 19 | Eclipse de Jupiter
- 20 | Sol entra en Aries
Eclipse híbrido de Sol (no visible)

Período de trasplante:
del 12 a las 1 hs. hasta el 25 a las 2 hs.

Días de siembra de Mayo

| Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado |
|-----------------------------------|----------------------------------|------------------------------|---|---------------------------------------|---|-------------------------|
| | 1 ☉ - ♈ 🍎 14/15 🥕 ♋ 15 ♀ | 2 🥕 ♋ | 3 🥕 5----- ♋ | 4 ♀ ^Ω 19 -----23 ♋ | 5 ☉ ¹⁴ 🥕 5/6 🌻 ♋ 6 ♂ | 6 🌻 12/13 🌿 ♋ 13 ♋ |
| 7 🌿 ♋ | 8 🌿 18/19 🍎 ♋ 19 ♂ | 9 ☾ ⁶ 🍎 ♋ | 10 🍎 13----- ♋ 21 ♀ | 11 Pg 2 -----15 🥕 ♋ | 12 🥕 19/20 🌻 ♋ 20 ☾ | 13 muy bueno 🌻 ♋ |
| 14 ☉ - ♉ 🌻 14/15 🌿 ♋ 15 ♀ | 15 🌿 ♋ | 16 🌿 ♋ | 17 ☾ ¹⁷ ♀ ²⁴ 🌿 6-----21 🍎 ♋ 9 ♈ | 18 Ascensión del Señor 🍎 ♋ | 19 🍎 4/5 🥕 ♋ 5 ♉ | 20 🥕 ♋ |
| 21 🥕 ♋ | 22 ☾ ¹¹ 🌻 ♋ | 23 🌻 ♋ | 24 🌻 6/7 🌿 ♋ 7 ♉ | 25 🌿 13 🌻 ^{Ag 23} ♋ | 26 🌻 2/3 🍎 ♋ | 27 🍎 ♋ |
| 28 Pentecostés 🍎 ♋ | 29 🥕 ♋ | 30 🥕 ♋ | 31 🥕 23- ♋ | | | |

| Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón |
|------------------------|----------|-----------|-----------|---------|--------|---------|------------------------|
| ♃ ^R 15 ♈ | ♃ 5 ♉ | ♂ 16 ♉ | ♃ 15 ♈ | ♄ ♄ | ♅ ♅ | ♆ ♆ | ♇ 23 ♇ ^R |

OBSERVACIONES DE MAYO 2023

01 | Sol en Aries

04 | Nodo ascendente de Mercurio

05 | Eclipse penumbral de Luna (no visible)

14 | Sol entra en Tauro

17 | Eclipse de Jupiter

18 | Ascensión del Señor

28 | Pentecostés

Período de trasplante:

del 9 a las 7 hs. hasta el 22 a las 10 hs.

Días de siembra de Junio

| Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado |
|---|---|--|---------------------------------|--|---------------------------|----------------------------------|
| | | | | 1 ☉ - ♉ ♁ ⁴ -----14 14/15 🌻 ♈ 15 ♌ | 2 🌻 12/13 🌿 ♌ 21 ♍ | 3 🌿 ♍ |
| 4 ☾ ⁰ 🌿 ♍ | 5 ☾ ¹³ 🌿 2/3 🍎 3 ♈ | 6 🍎 6-----Pg 19-----8 🌿 ♈ 7 | 7 🌿 8 ♈ 4 ♉ | 8 🌿 ♉ | 9 1/2 🌻 2 ♊ | 10 🌻 19/20 🌿 ♋ 20 ♌ |
| 11 🌿 1/2 🌿 11/12 ♌ | 12 🌿 ♌ | 13 🌿 14/15 🍎 8-----1 🍎 ♌ 15 ♍ | 14 🍎 1 ♍ | 15 🍎 10/11 🌿 ♍ 11 ♎ | 16 🌿 ♎ | 17 🌿 ♎ |
| 18 🌍 ¹ ☾ ¹⁸ 🌿 7/8 🌻 ♏ 8 ♐ | 19 🌻 ♐ | 20 🌻 14/15 🌿 ♐ 15 ♑ | 21 ☉ - ♊ 🌿 23- ♑ | 22 Ag 16 ☽ ♋ -----13 🍎 ♑ 9 ♒ | 23 🍎 13 ♒ | 24 San Juan Bautista 🍎 ♒ |
| 25 🍎 7/8 🌿 ♒ 8 ♈ | 26 🌿 ♈ | 27 🌿 ♈ | 28 🌿 5-----14 🌻 ♈ 14 ♉ | 29 🌻 ♉ | 30 🌻 7/8 🌿 ♉ 8 ♊ | |

| Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón |
|------------------|------------------|-----------|---------|-------------|-------|---------|--------|
| ♁ 7 ♉ 28 ♐ | ♀ 2 ♑ 28 ♒ | ♂ 21 ♒ | ♃ | ♄ 18 ♎ R | ♅ | ♆ | ♇ R |

OBSERVACIONES DE JUNIO 2023

01 | Sol en Tauro
21 | Sol entra en Géminis
Solsticio de invierno 11:57

22 | Nodo descendente de Mercurio
24 | San Juan Bautista

Período de trasplante:
del 5 a las 14 hs. hasta el 18 a las 17 hs.

Días de siembra de Julio

| Domingo | | Lunes | | Martes | | Miércoles | | Jueves | | Viernes | | Sábado | |
|---------|--|-------|--------------------------------------|-------------------|---------------------------|-----------|------------------------|---------|------------------------------|------------|--------|------------------|---------------------|
| | | | | | | | | | | | | 1 | ☉ - ♀ |
| | | | | | | | | | | | | | ♁ |
| 2 | ☾ ²² 12/13 🍏 19 ♁ ¹³ ♂ | 3 | ♁ ⁸ ♁♀ | 4 | Pg 20 | 5 | 9 🍏 | 6 | 9/10 🍏 🌻 | 7 | 🌻 | 8 | 2/3 🍏 |
| | | | | | | | | | | | | ♁ ³ ♀ | |
| 9 | 🍏 muy bueno ♁ | 10 | ♁ ²³ 19 ♁ 21 ♀ | 11 | 3 🍏 ♁ | 12 | 16/17 🍏 🍏 ♁ 17 ♂ | 13 | 🍏 ♁ | 14 | 🍏 ♁ | 15 | 13/14 🍏 🌻 ♁ 14 ♀ |
| 16 | ☾ ⁰ 🌻 ♁ | 17 | ♁ ¹⁵ 20/21 🌻 ♁ 21 ☾ | 18 | 🍏 ☾ | 19 | 15/16 🍏 22 🌻 ☾ 16 ♁ | 20 | ☉ - ☾ Ag 4 🌻 10 🍏 ♁ | 21 | 🍏 ♁ | 22 | 14/15 🍏 🍏 ♁ 15 ♁ |
| 23 | 🍏 ♁ | 24 | 🍏 ♁ | 25 | 7-16 🍏 ♁ ¹² | 26 | 8/9 🍏 🌻 ♁ 9 ♁ | 27 | 17/18 🌻 🍏 ♁ 18 ♁ | 28 | 🍏 ♁ | 29 | 22/23 🍏 🍏 ♁ 23 |
| 30 | ☾ ⁸ 🍏 5 ♁ | 31 | ♁♀ 19 🍏 ♁ 23 ♁ | | | | | | | | | | |
| | | | | Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón | | |
| | | | | ♁ 10 ☾ 21 ♁ | ♁ 23 ♁ R | ♁ | ♁ | ♁ R | ♁ | ♁ 1 ♁ R | ♁ R | | |

OBSERVACIONES DE JULIO 2023

01 | Sol en Géminis

03 | Nodo ascendente de Venus

20 | Sol entra en Cancer

31 | Nodo ascendente de Mercurio

Período de trasplante:

del 2 a las 23 hs. hasta el 15 a las 23 hs.

y del 30 a las 9 hs. hasta el 31 a las 24 hs.

Días de siembra de Agosto

| Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado |
|---------------|---|--|--|-----------------------------|-----------------------------------|--|
| | | 1 ☉ - ☿ ♉ ¹⁵ 🍏 14 ♌ | 2 Pg 3 🍏 18/19 🌻 ♌ 19 ♁ | 3 🌻 ♌ | 4 🌻 10/11 🌿 ♌ 11 ♃ | 5 🌿 ♃ |
| 6 🌿 19 ♃ | 7 ☽ ⁰ 🍏 4 ♃ 3 ♃ | 8 🍏 22/23 🍏 ♃ 23 ♃ | 9 🍏 10/11 🍏 ♃ | 10 🍏 1/2 🍏 ♃ | 11 ☉ - ♀ 🍏 19/20 🌻 ♃ 20 ♀ | 12 ☾ ⁵ 🌻 ♀ |
| 13 🌻 ♀ | 14 🌻 2/3 🌿 ♀ 3 ☿ | 15 🌿 22/23 🍏 ☿ 23 ♀ | 16 ☿ ⁶ 🍏 ♀ | 17 🍏 ♀ | 18 🍏 20/21 🍏 ♀ 21 ♃ | 19 🍏 ♃ |
| 20 🍏 ♃ | 21 ☽ ¹⁴ 🍏 9-----18 🍏 ♃ | 22 🍏 15/16 🌻 ♃ 16 ☽ | 23 🌻 ☽ | 24 1 🌿 ♌ 1 ♍ | 25 🌿 ♌ | 26 ☾ ¹⁷ 🌿 7/8 🍏 ♌ 8 ♂ |
| 27 🍏 ♂ | 28 🍏 9/10 🍏 ♂ 10 ♌ | 29 🍏 ♌ | 30 Pg 13 ☽ ²² 0----- ♌ 6 ♁ | 31 -2 🌻 21/22 🌿 ♌ 22 ♃ | | |

| Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón |
|-------------|---------------|-----------|---------|------------|-------------|------------|--------------|
| ♀ 24 ♀ R | ♀ R 16 ☿ R | ♂ 16 ♃ | ♃ | ♄ R ♄ R | ♅ 29 ♃ R | ♆ R ♆ R | ♇ R 5 ♂ R |

OBSERVACIONES DE AGOSTO 2023

01 | Sol en Cancer
11 | Sol entra en Leo

Período de trasplante:
del 1 a las 0 hs. hasta el 12 a las 4 hs.
y del 26 a las 18 hs. hasta el 31 a las 24 hs.

Días de siembra de Septiembre

| Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado |
|--------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|---|--|
| | | | | | 1 ☉ - ♀ ♁ 1-7 ♁ | 2 |
| 3 ☽ 1-9 ♁ 11/12 ♁ 12 ♁ | 4 muy bueno ♁ ♁ | 5 ♁ 5/6 ♁ 6 ♁ | 6 ♁ | 7 ♁ 20/21 ♁ | 8 ☾ ¹⁰ ♁ 11/12 ♁ 11/12 ♁ | 9 ♁ |
| 10 ♁ 8/9 ♁ 9 ♁ | 11 ♁ | 12 ♁ 3/4 ♁ 7 ♁ 19 Ag 13 | 13 ♁ | 14 ♁ 22 | 15 ♁ 2/3 ♁ 11/12 ♁ 3 ♁ | 16 ♁ 2/3 ♁ 13-19 ♁ |
| 17 ☉ - ♁ ♁ 12 ♁ 17 | 18 ♁ 21 ♁ | 19 ♁ 10 ♁ | 20 ♁ 6/7 ♁ 7 ♁ | 21 ♁ | 22 ♁ 14/15 ♁ 15 ♁ | 23 ☾ 0 ♁ |
| 24 ♁ 18/19 ♁ 21/22 ♁ 19 ♁ | 25 ♁ 12/13 ♁ | 26 ♁ 15/16 ♁ 16 ♁ | 27 ♁ 9 Pg 22 ♁ 17 ♁ | 28 ♁ 8 ♁ | 29 Micaeli ☽ 6 ♁ | 30 ♁ 2/3 ♁ 9-18 ♁ 21/22 ♁ 22 ♁ |

| Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón |
|-----------|------------------|-------|----------|---------|-------|---------|--------|
| ♁ 16 ♁ | ♁ 4 ♁ 23 ♁ | ♁ | ♁ 5 ♁ | ♁ | ♁ | ♁ | ♁ |

OBSERVACIONES DE SEPTIEMBRE 2023

- 01 | Sol en Leo
Eclipse de Neptuno
- 16 | Eclipse de Marte
- 17 | Sol entra en Virgo
- 18 | Nodo descendente de Mercurio

- 23 | Equinoccio de primavera 3:49 hs.
- 28 | Eclipse de Neptuno
- 29 | San Miguel Arcangel | Micaeli

- Período de trasplante:**
del 1 a las 0 hs. hasta el 8 a las 9 hs.
y del 23 a las 1 hs. hasta el 30 a las 24 hs.

Días de siembra de Octubre

| Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|----------------|-----------------------|---------------|-------------------------------|
| 1 ☉ - ♍ ♍ | 2 14/15 ♍ 15 ♄ | 3 ♄ | 4 ♄ | 5 8/9 ♄ 9 ♀ | 6 ♀ | 7 15/16 ♀ 16 ☾ |
| 8 ☾ | 9 10/11 19 ☾ 11 ♀ | 10 7 Ag 1 ♂ 7 ♀ | 11 ♂ | 12 8/9 ♂ 9 ♍ | 13 ♍ | 14 3 8 11 22 ♍ |
| 15 9 15 ♍ | 16 2/3 ♍ 3 ♁ | 17 12/13 ♁ 13 ♎ | 18 ♎ | 19 20/21 ♎ 21 ♋ | 20 5 ♋ | 21 ♋ |
| 22 5/6 ♌ | 23 22 ♌ | 24 ♌ | 25 ♌ 18 ♋ | 26 Pg 0 ♌ | 27 ♌ 9 ♋ | 28 4 8/9 13 19 ♌ 9 ♍ |
| 29 ♍ | 30 1/2 ♄ | 31 3/4 14/15 ♄ | | | | |

| Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón |
|------------------|--------|-----------|---------|---------|-------|---------|-------------|
| ♂ 1 ♍ 28 ♁ | ♀ ♄ | ♂ 26 ♁ | ♃ R | ♄ R | ♅ R | ♆ R | ♇ R 11 ♋ |

OBSERVACIONES DE OCTUBRE 2023

01 | Sol en Virgo

14 | Eclipse anular de Sol (parcialmente visible)
Eclipse de Mercurio

15 | Eclipse de Marte

25 | Nodo descendente de Venus

27 | Nodo ascendente de Mercurio

28 | Eclipse parcial de Luna (no visible)

Período de trasplante:

del 1 a las 0 hs. hasta el 5 a las 17 hs.

y del 20 a las 6 hs. hasta el 31 a las 24 hs.

Días de siembra de Noviembre

| Domingo | Lunes | Martes | Miércoles | Jueves | Viernes | Sábado |
|--------------------------|--------------------------------|----------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| | | | 1 ☉ - ♍ 🥕 17/18 🌻 ♍ 18 ♋ | 2 ☉ - ♎ ☾ 2 🌻 ♋ | 3 🌻 ♋ | 4 🌿 23-- ♋ |
| 5 ♋♂ ♋ 18 ♋ | 6 Ag 19 ♋ | 7 🍏 ♋ | 8 🍏 16/17 🥕 ♋ 17 ♍ | 9 🥕 ♀ 🥕 4---10 ♍ | 10 🥕 ♍ | 11 🥕 ♂♂ 🥕 1---10 ♍ |
| 12 🥕 9/10 🌻 ♍ 10 ♎ | 13 🌻 19/20 🌿 ♎ 20 ♏ | 14 🌿 ♏ | 15 🌿 ♏ | 16 🌿 2/3 🍏 3 ♂ ♏ | 17 🍏 ♏ | 18 🍏 6/7 🥕 ♏ 7 ♎ |
| 19 🥕 ♎ | 20 ☉ - ♏ 🥕 5/6 🌻 ♎ 6 ♍ | 21 🌻 5---7 Pg 18 ♍ | 22 🌿 ♍ | 23 🌿 ♍ | 24 🌿 ♂♂ 3---12 🌿 16/17 🍏 ♍ 17 ♎ | 25 🍏 ♎ |
| 26 🍏 10/11 🥕 ♎ 11 ♏ | 27 ☾ 6 🥕 ♏ | 28 🥕 ♏ | 29 🥕 3/4 🌻 ♏ 4 ♋ | 30 🌻 ♋ | | |

| Mercurio | Venus | Marte | Júpiter | Saturno | Urano | Neptuno | Plutón |
|-------------|----------|-----------|---------|------------|-------|---------|--------|
| ♁ 8 30 ♂ | ♀ 2 ♍ | ♂ 21 ♏ | ♃ R | ♄ R 4 ♎ | ♅ R | ♆ R | ♇ |

OBSERVACIONES DE NOVIEMBRE 2023

- 01 | Sol en Virgo
- 02 | Sol entra en Libra
- 05 | Nodo ascendente de Marte

- 09 | Eclipse de Venus
- 20 | Sol entra en Escorpio

Período de trasplante:
del 1 a las 0 hs. hasta el 2 a las 1 hs.
y del 16 a las 13 hs. hasta el 29 a las 10 hs.

Días de siembra de Diciembre

| Domingo | | Lunes | | Martes | | Miércoles | | Jueves | | Viernes | | Sábado | | | | | |
|--|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--|---------|--|-----------------------------|----------|--------|--|------------|--|-----------|--|
| | | | | | | | | | | 1 ☉ - ♍ 8/9 🌻 ♏ 9 ♁ | 2 ♁ | | | | | | |
| 3 1º Adviento 🌿 2/3 🍏 ♁ 3 ♏ | 4 🍏 10 🌻 Ag 16 ♏ 23 | 5 🍏 ♏ | 6 🥕 ♏ | 7 🥕 12/13 🍏 ♏ | 8 🍏 7/8 🥕 9-17 ♏ | 9 🥕 18/19 🌻 ♏ 19 ♁ | | | | | | | | | | | |
| 10 2º Adviento 🌻 ♁ | 11 🌻 3/4 🌿 ♁ 5 ♏ | 12 ♁ 21 🌿 ♏ | 13 🌿 10/11 🍏 ♏ 11 ♁ | 14 🍏 21- ♏ | 15 ♁ ♁ ♏ 13 ♁ | 16 Pg 16 ♁ | | | | | | | | | | | |
| 17 3º Adviento ---5 🥕 11/12 🌻 ♁ 12 ♁ | 18 🍏 18/19 🌻 ♁ | 19 🌻 5/6 🌿 8-14 ♁ 6 ♁ | 20 🌿 ♁ | 21 ☉ - ♁ ♁ 11 🌿 6-15 ♁ | 22 🍏 ♁ | 23 🍏 17/18 🥕 ♁ 18 ♁ | | | | | | | | | | | |
| 24 4º Adviento Nochebuena 🥕 ♁ | 25 Navidad 🥕 ♁ | 26 🥕 11/12 🌻 ♁ 12 ♏ | 27 🍏 19/20 🌻 ♏ | 28 🌻 16/17 ♏ 17 ♁ | 29 🌿 ♁ | 30 🌿 10/11 🍏 ♁ 11 ♏ | | | | | | | | | | | |
| 31 San Silvestre 🍏 ♏ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Mercurio | | Venus | | Marte | | Júpiter | | Saturno | | Urano | | Neptuno | | Plutón | |
| | | ♁ 13 ♁ R 24 ♏ R | | ♏ 13 ♁ 28 ♏ | | ♏ | | ♁ R | | ♁ | | ♁ R | | ♁ R 7 ♁ | | ♁ 13 ♁ | |

OBSERVACIONES DE DICIEMBRE 2023

01 | Sol en Escorpio

03 | 1º Domingo de Adviento

10 | 2º Domingo de Adviento

15 | Nodo descendente de Mercurio

17 | 3º Domingo de Adviento

19 | Eclipse de Neptuno

21 | Sol entra en Sagitario

22 | Solsticio de Verano 00:27

24 | 4º Domingo de Adviento

Nochebuena

25 | Navidad

31 | San Silvestre | Fin de año

Período de trasplante:

del 13 a las 20 hs. hasta el 26 a las 18 hs.

¡Feliz 2024!

Preparados Biológico-dinámicos

Por Diego Vergelin¹

Estos preparados han sido desarrollados con el fin de devolver a la Tierra las fuerzas vitales, anímicas y espirituales que nosotros retiramos de ella con nuestras cosechas. Con la ayuda de estos preparados podemos contribuir en la unión de fuerzas cósmico espirituales a la Tierra (Pachamama con todos sus seres vivos).

Se puede decir que estos preparados son abonos espirituales, que fertilizan el suelo agrícola y también el ámbito aéreo lumínico.

La elaboración de los preparados es un proceso que ocurre en el tiempo y con la ayuda del curso del año agrícola. Todos los ingredientes para su elaboración provienen de o bien el reino vegetal, del reino animal y del reino mineral. El ser humano debe colocar como ingrediente el calor de su voluntad y entusiasmo. Si el ser humano desarrolla el conocimiento y las habilidades necesarias, puede ser el cocreador de estas nuevas sustancias, capaces de actuar como verdaderas medicinas sanadoras de nuestra Madre Tierra.

Los preparados de campo, se aplican, asperjados y previamente dinamizados en agua, sobre campos, montes y cultivos. Los básicos son:

El Preparado de Estiércol de Vaca del Cuerno llamado también Prep. 500 y el Preparado de Sílice del Cuerno o Prep. 501. Ambos son preparados solares pero polares y complementarios. . .

El primero trabaja a través de los elementos agua y tierra; fortalece el actuar del Sol invernal que, apoyado por los llamados planetas cercanos (Luna , Mercurio y Venus) preparando el suelo para una buena germinación, rebrote, desarrollo de raíces y crecimiento vegetativo.

El segundo, Sílice del Cuerno, trabaja a través de los elementos luz y calor. Fortalece un actuar del Sol veraniego que es apoyado por los llamados planetas lejanos (Marte, Júpiter y Saturno).

Este preparado apoya un crecimiento sano de las plantas, aumenta la calidad nutritiva, y la resistencia a plagas y enfermedades, mejora las características organolépticas (color, aroma, gusto) y aumenta las propiedades medicinales.

Los preparados de los abonos o “Preparados del Compost” son 6 y se utilizan para mejorar la calidad de todo tipo de abonos orgánicos, sean guanos, compost hecho reciclando todo tipo de restos orgánicos, purines o biofertilizantes líquidos, etc. Estos son:

El preparado de flores de Milenrama, está relacionado con las fuerzas luminosas de Venus. Transmite, por medio de los abonos tratados con este preparado, al suelo una vitalidad que también lo hace sensitivo y logra unir estas fuerzas astrales al mineral del suelo. Contiene azufre en una forma especial y éste media entre la luz portadora de la “Idea” de la planta y el potasio del suelo que es en principio un mineral muerto, pero es invitado a participar activamente de la vida y debe estar presente en la planta durante la formación de azúcares mediante la fotosíntesis.

El preparado de flores de Manzanilla, aporta al mejoramiento de los abonos desde las fuerzas cálidas y fluidas de Mercurio. Logra vitalizar los procesos de crecimiento vegetativo dándoles ritmo y sanidad. Para ello activa los procesos del calcio, junto al potasio y al azufre. Se evitan así fructificaciones anticipadas, endurecimientos y deformaciones. Favorece el actuar correcto del nitrógeno en el crecimiento vegetativo. Muy importante para ayudar a las leguminosas en su proceso de fijación del nitrógeno del aire en el suelo.

El Preparado de Ortiga, trae las fuerzas sonoras-acuosas de Marte.

Se suma a sus dos compañeros precedentes en el logro de una organización de la fertilidad del suelo, tal que el mismo, se vuelve sensible y consciente. Tiene un poder armonizante en los proce-

sos del hierro y el magnesio y logra un nitrógeno vivo y actuante en la conducción o guía correcta de la formación de proteínas y sustancias nutritivas. Se utiliza la Urtica dioica u ortiga mayor perenne. La misma se cosecha cuando comienza la floración y se corta la parte aérea de la planta. Para su elaboración permanece un año bajo tierra en lo posible rodeada con un poco de turba.

El Preparado de Corteza de Roble, recibe las fuerzas que transmite la Luna, a través de su afinidad con el agua, como un espejo, durante el proceso de elaboración del mismo.

La acción de este preparado está basada en su contenido de calcio vivo, sobre todo en la forma de oxalatos de calcio. El proceso lunar que relaciona el calcio a la sílice (captador de luz) actúa en la formación de piel en las plantas, fiel a su arquetipo y esencia, entonces estas plantas no desarrollan fácilmente enfermedades criptogámicas que deformarían a las mismas.

El Preparado de Flores de Diente de León: Desarrolla su acción mediante el luminoso Júpiter.

Promueve la calidad nutritiva de los frutos de la Tierra, así mismo la belleza de sus formas. Su trabajo consiste en establecer la correcta relación entre el potasio y el sílice. Ayuda a que las plantas se vuelvan más sensibles a la corriente nutritiva cósmica. Muchos de los micro elementos importantes para el crecimiento vegetal llegan por esta vía a la Tierra.

El Preparado de Flores de Valeriana:

Actúa desde la esfera del calórico Saturno.

A través de los abonos tratados con este preparado se unen los arquetipos de las plantas a los procesos de formación de aceites esenciales, semillas, colores, sabores y aromas.

Une el proceso del Sílice al proceso del fósforo en el suelo y en la planta. Otro uso complementario del preparado es en el control de la helada, dinamizado en agua tibia se asperja como niebla sobre los cultivos.

Preparados compuestos, si bien se han desarrollado muchos preparados compuestos, aquí solo mencionaré dos:

Fladen o Preparado compuesto de estiércol de vaca de María Thun.

Es un mini compost concentrado. Se dinamiza en sólido durante una hora durante su elaboración y luego se le inoculan los 6 preparados del compost varias veces, en 3 meses está listo para usarse.

Se aplica a campo dinamizado en agua. Ayuda en la formación de humus en el suelo a partir de restos de cosecha y/o al incorporar abonos verdes. También se suele aplicar después de que los animales herbívoros han terminado de pastorear una parcela de pastura para ayudar a transformar en humus el guano y las raíces muertas.

El Preparado 500P:

Fue desarrollado inicialmente por Alex Podolinsky en Australia. Se prepara a partir del Preparado 500 al cual se le inoculan en forma muy intensiva los 6 preparados del compost y se dejan actuar por 3 meses antes de usarlo, ha dado excelentes resultados mejorando notablemente la estructura y profundidad de los suelos, lográndose una mayor resiliencia ante situaciones de sequía y de excesos de agua

1| Diego Vergelin es Asesor en Agricultura Biológica Dinámica y elaborador de los preparados biodinámicos. Para consultas sobre los preparados diego_vergelin@yahoo.com.ar

Granjas para pasantías Biodinámicas en Argentina

Granja “La Choza”

GRAL. RÓDRIGUEZ | BUENOS AIRES

Marcos Brinnand | marcos.brinnand@lachoza.com.ar

| Cel.: +54 9 11 5764 1503

Granja “Naturaleza Viva”

GUADALUPE NORTE | SANTA FE

Remo Venica e Irmina Kleiner | ventas@natviva.com

| pasantias@natviva.com | Fijo: (03482) 498072 | Cel.: +54 9 3482 544973

Granja “Inambú”

VILLA GENERAL BELGRANO | VALLE DE CALAMUCHITA | CÓRDOBA

Nuria Soler | nuriasc59@yahoo.com.ar | Cel.: (03546) 15476271

Diego Vergelín | diego_vergelin@yahoo.com.ar | Cel.: (03546) 15450761

Granja Mallky

PJE. SAN JOSÉ | AMBOY | VALLE DE CALAMUCHITA | CÓRDOBA.

Fernando y Viviana | porsivas@yahoo.com.ar | (03546) 476073 / 504864

Granja “Los Jardines de Yaya”

LA CUMBRE | VALLE DE PUNILLA | CÓRDOBA

Milagros Demarchi | jardinesdeyaya@gmail.com | Cel.: (03548) 15468184

Granja “La Carretilla”

LOS MOLLES | SAN LUIS

granjalacarretilla@gmail.com

Chacra “El Lapacho”

COLONIA GISELA | MISIONES

Carolina Gutiérrez y Claudio Varela | eloncebiodinamico@yahoo.com.ar

| Cel.: 03743451416 | 03512366573

Granja “El Hormiguero”

RUIZ DE MONTOYA | MISIONES

Mariana Mampaey | mariana.mampaey@yahoo.com.ar | Fijo: (03743)

495141

Granja “Cosmos”

LAVALLE | MENDOZA

Laura Manzano | biofincacosmos@yahoo.com.ar

Raimundo Laugero | rlaugero@gmail.com | Cel.: (0261) 153336387

Finca “Germen de Vida”

MAIPÚ | MENDOZA

Estela Ríos | estelagrios@gmail.com | Fijo: (0261) 4990173

| Cel. (0261) 5258470

Rocío Lanthier | rociosuper8@hotmail.com | Cel.: (0261) 5258236

Daniel Lanthier | danieljlanthier@gmail.com

Granja “La Paciencia”

EL BOLSON | RIO NEGRO

Ana Goñi | lapaciencia.mallin@gmail.com | Whatsapp: +54 9 294 413-2931

CSA - “La Comunidad que Sostiene a la Agricultura”

EL HOYO | CHUBUT

Felipe Gomez | agromies_99@yahoo.com | Cel.: (03467) 445585

JANUS Proyecto Rural Integrador

CONTRALMIRANTE CORDERO | RIO NEGRO

www.janus.bio | jorge@janus.bio | +54 9 299 5711049

Granja “El Enjambre”

BELEN DE ESCOBAR | BUENOS AIRES.

Huerta y animales de granja.

Matias Fiallo | matu_fiallo@hotmail.com

Finca La Gleba

CARPINTERÍA | SAN LUIS.

María Alvarez Rivera | marialvarezrivera@gmail.com

Contacto: 2657 600795 | fijo (02656) 477146.

La Granja Nova

Carlos Keen, Lucía Tomys | cooplagranjanova@gmail.com

@lagranja_nova | Cel: +54 9 2323 604343

Granja “El Pampa Orgánico”

BARADERO, PCIA DE BS AS

Veronica Argomedo | elpampaorganico@gmail.com | cel (3329)

15616137

Acompañar tareas de campo, cuidado de animales, huerta, mantenimiento monte de pecán.

Millenrama, Granja.

LUJÁN, BUENOS AIRES

Carlos Keen | millenrama@gmail.com

Cel 54 9 11 56052554

@millenrama

En desarrollo inicial

Finca El Molle

VILLA DE LAS ROSAS, CÓRDOBA

Fabián Baumgratz

Contacto: fabaum1@hotmail.com

Granjas para pasantías Biodinámicas en Latinoamérica

EN BRASIL:

Chacra Sol Nascente

Simón Blaser | simoncblaser@yahoo.com.ar

Granja La Coronilla

Heloiza Suffo | helo.zuffo@hotmail.com

Fazenda Tamandua

www.fazendatamandua.com.br

Fazenda Amway Nutrilite

www.fazendabr.com.br

Fazenda Capao Alto das Criuvas

www.volkmann.com.br

Fazenda Demetria/sitio Bahia.

www.demetria.com.br

ABD Associacao Biodinamica

www.biodinamica.org.br

EN URUGUAY:

MABDU

Establecimiento La Pequeña

Soriano | URUGUAY | 59899284030

martatho@gmail.com

Ganadería, aves, apicultura, huerta, frutales, agricultura, industria harinera.

EN PERÚ:

Chacra d´ Dago

lachacradedago@gmail.com

Regionales AABDA

Para conocer las actividades que se desarrollan en cada una de las Regiones comunicarse con el referente para la región.

Patagonia:

Subregional Norte

RIO NEGRO (*Alto Valle, Valle Medio, Valle inferior*) Y NEUQUÉN

Cecilia Ambort | Cecilia Fernández | Cecilia Speranza

aabda.patagonianorte@gmail.com

Subregional Patagonia Sur

CHUBUT, SANTA CRUZ Y TIERRA DEL FUEGO

Ana Goñi | lapaciencia.mallin@gmail.com

Felipe Gomez | agromies_99@yahoo.com

Pampeana:

BUENOS AIRES Y LA PAMPA

Mercedes Molina | Martín Cuyutti | Alex von Foerster

reg.pampeana@aabda.com.ar | cursoregionalbsas@gmail.com

Mendoza:

Laura Manzano | biofincacosmos@yahoo.com.ar

Marcos Persia | marcospersia@yahoo.com.ar

Litoral Norte:

NORTE DE SANTA FE, CHACO Y FORMOSA

Remo Venica | ventas@natviva.com | pasantías@natviva.com

Litoral Sur:

ENTRE RÍOS Y SUR DE SANTA FE

Santiago Cerilli | cerilli.santiago@gmail.com

Antonio Lattuca | antoniolattuca@gmail.com

Misiones:

Regina Haller | reginahaller1@yahoo.com.ar

Edward Vandevivere | edwardvandevivere@gmail.com

San Luis | Traslasierra

María Débora Beliera | Sergio Majeras

aabda.sanluisytraslasierra@gmail.com

Córdoba:

Punilla

Milagros Demarchi | jardinesdeyaya@gmail.com

Calamuchita

Sebastián Julio Iriberry | sebasiriberri@gmail.com

John Vinks | johnvinks@gmail.com

NOA:

TUCUMÁN, SALTA Y JUJUY

Liberal Hostier | liberalhostier@hotmail.com

Laura K. Machado | laurakmachado@gmail.com

