

Calendario Biodinámico para la planificación del Agricultor

2015



Asociación para la Agricultura Biológico-dinámica de Argentina
www.aabda.com.ar

Apoyado por:



Ministerio de
Agricultura, Ganadería y Pesca
Presidencia de la Nación
Secretaría de Agricultura Familiar

¿Qué es la Agricultura Biológico-dinámica?

La agricultura biológico-dinámica (o Biodinámica) tiene su origen alrededor de los años 1922-1924. Agricultores de esa época alarmados por la pérdida de fertilidad de los suelos, el aumento de plagas y enfermedades en sus cultivos, la mala calidad de sus alimentos y el aumento de las enfermedades de sus animales fruto de la agricultura química que comenzaba a predominar en aquella época, se acercó al **Dr. Rudolf Steiner** (1861-1925) para pedirle consejo y soluciones prácticas a estos problemas.

Ocho conferencias dadas en 1924 por él, en Koberwitz (actual Polonia), formaron las bases para el desarrollo de la agricultura biológico-dinámica. Los diez años posteriores se dedicaron a la puesta a punto de los consejos vertidos en las mismas.

Pasados casi noventa años desde sus inicios se halla extendida por los cinco continentes, practicándose a todas las escalas. Desde huertos para autosuficiencia familiar a grandes superficies, y en casi todos los cultivos (cereales, oleaginosas, hortalizas, algodón, café, cacao, oliva, banana, caña de azúcar, frutales, pasturas, aromáticas, medicinales, etc.). En producciones como la lechería, animales para carne, huevo, lana, apicultura, etc. También en la industria de la cosmética y la elaboración de medicamentos.

En Argentina hay un sinnúmero de proyectos y fincas, de distintas escalas a lo largo de todo el país con producciones muy variadas, que aplican la agricultura biológico-dinámica en sus tierras (sin certificar) y venden sus productos localmente o en el mercado interno.

Además de las que están certificando como **Demeter** con producciones como: plantas y hierbas medicinales, uva para vino, vino, peras, manzanas, hortalizas, arándanos, jojoba, nuez Pecán y yerba mate.

La esencia de la Agricultura Biológico-dinámica

Al igual que las distintas corrientes de Agriculturas ecológicas u orgánicas, la agricultura biológico-dinámica no utiliza agroquímicos sintéticos (fertilizantes, insecticidas, fungicidas, herbicidas, hormonas, etc.). Diferenciándose de la mayoría de ellas porque considera a las sustancias no solo en su aspecto físico-material o sea la **materia** (lo ponderable y palpable), sino también en su aspecto cualitativo, viéndolas como portadoras de **fuerzas** o energía (lo imponderable y no palpable). Fuerzas que pueden ser utilizadas en beneficio de la Agricultura una vez liberadas de determinadas sustancias.

La agricultura biológico-dinámica tiene como objetivo revitalizar a la tierra, por consecuencia a los cultivos, los animales y el ser humano, produciendo alimentos de la más alta calidad.

Todas sus prácticas agrícolas tienden a aumentar la **Fertilidad** de la tierra, estimulando la vida del suelo y los procesos que intensifican la formación de Humus. Particular-

mente con técnicas de cultivo que minimizan los efectos negativos sobre la fertilidad química, física y biológica de los suelos, con la utilización de los **preparados biológico-dinámicos**, la incorporación de materia orgánica (compost, abonos verdes, cercos vivos, rotaciones de cultivos, etc.), integrando a los cultivos el componente animal (generando sistemas mixtos agrícolas-ganaderos) y preservando espacios para la fauna y flora nativa incorporados a las áreas de producción.

Al mismo tiempo a través de estas prácticas se transforma en una gran captadora de CO₂ ambiental, contribuyendo constantemente a la disminución del efecto invernadero y el calentamiento Global.

Su visión no queda únicamente acotada a lo que ocurre en la tierra de cultivo, sino que está pendiente de diferentes fenómenos y ritmos astronómicos que acontecen a lo largo del año y los meses. Ritmos de la luna, el sol, los planetas, y sus distintas posiciones respecto a las estrellas del Zodiaco que influyen en los ritmos de la naturaleza, biológicos y en particular sobre el reino vegetal.

Por ello los agricultores biodinámicos utilizamos para ordenar y programar las tareas, un Calendario Astronómico-Agrícola, adaptado a las particularidades de los trabajos agrícolas. Tratando que nuestros cultivos entren en concordancia y sintonía tanto con los ritmos terrestres, como los cósmicos.

Y así una tierra revitalizada, sana, equilibrada y sensibilizada al cosmos, será capaz de entregar a los vegetales y animales las fuerzas y sustancias materiales necesarias para que estos puedan convertirse en un verdadero alimento de calidad para el hombre.

Alimento (Vivere) en el más amplio sentido de la palabra; **sustancia que da vida.**

El concepto de individualidad agrícola tiene también una verdadera importancia, donde cada granja, campo, finca o huerto es un ser único, con sus características y ritmos propios. Conscientes de esta imagen, intentamos crear ciclos (o flujos) de materia y fuerzas lo más cerrados posible. Así cada componente (el hombre, los animales, los vegetales, el suelo, el compost, el clima, el paisaje, etc.) cumple un rol determinado dentro de la individualidad-organismo agrícola. Y por la interacción armoniosa entre todos ellos se logra un equilibrio natural y duradero del mismo.

El equilibrio que se intenta conseguir en el sentido biológico-ecológico también se procura en el sentido social, tanto de las relaciones sociales entre quienes trabajan la tierra, como con la sociedad. Por ello es también importante para la agricultura biológico-dinámica insertarse en un organismo social más amplio, para lo cual abre sus espacios a distintas iniciativas sociales, terapéuticas y educativas.

Indicaciones para orientar el trabajo con la tierra y las plantas

Esta cartilla contiene un Calendario Agrícola, basado en fenómenos Astronómicos que se observarán a lo largo del año 2015. Sus páginas muestran información resumida de la 53ª Edición "Calendario de Siembras 2015 de Agricultura Biodinámica" de María Thun (Aussaattage 2015, Alemania) que ha sido traducida y adaptada al horario en Argentina. En el caso que en el 2015 haya cambio de horario de verano, habrá que tenerlo en cuenta y calcular las diferencias horarias. Se han omitido algunos eventos astronómicos del calendario original, y tratamos de hacerlo de fácil y agradable uso.

Para explicar el empleo, miremos algunos ejemplos de los meses de junio, enero y diciembre:

15 ♀ ---3 ♈	16 ♁ 11 ☾ 17 ♈ 19/20 ♊ ♈ 20 ♊	17 ♊
21 ♈ Pg 17 ♈ 5	22 ♈ 5 ♋	23 ♋ 14 ♋ 13/14 ♋ 17/18 ♋ ♋ 14 ♋
25 ♋ 5 ☽ 8 ♋ 4/5 ♋ 20/21 ♋ ♋ 2 ♋	24 ♋ 15 ♋ 11-----20 ♋	26 ♋

En cada recuadro en la parte inferior está el signo de la constelación astronómica del zodiaco delante de la que se encuentra la luna ese día. El día 16 de junio la luna está primero en Tauro y a las 20 hs. ya se encuentra ante Géminis.

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

Las **fases de la luna**, o sea luna llena ☽ y luna nueva ☾, con su horario. El día 16 de junio a las 11 hs. tendremos luna nueva.

Luna creciente (desde luna nueva hasta 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.

Segando 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 periodos (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 16 de junio la Luna en Tauro a las 17 hs. comienza a ascender ☽ y así finaliza 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. Cada ciclo de luna ascendente/descendente tiene dos nodos: 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 24 de junio a las 15 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 21 de enero con un Perigeo a las 17 hs., notará que los momentos de Perigeo no son ap-

tos para el trabajo agrícola ya que provocarán más ataque de plagas y enfermedades, sobre todos de enfermedades fúngicas si las condiciones climáticas-meteorológicas así lo predisponen. Por eso sus períodos 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 23 de junio.

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 16 de junio –por estar la luna delante de Tauro– se ve favorecida la Raíz hasta las 19 hs. La luna entra en Géminis a las 20 hs. y entonces se ve favorecida la Flor. 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 simbolizado con dibujos de una zanahoria , una hoja , 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, lechugas, 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 25 de diciembre por ejemplo hay un símbolo de trígono al lado de la manzana = fruto/semilla. Son posiciones especiales entre planetas, que según su ubicación ante el zodiaco 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 zodiaco.

A continuación explicamos los símbolos del zodiaco 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 (ver interior de contratapa). También puede visitar nuestra página web: www.aabda.com.ar

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

Lecturas recomendadas:

- *"Sembrar, Plantar y Recolectar en armonía con el cosmos"*, María Thun., Ed. Antroposófica
- *"Cultivar en Armonía con la Luna y el Cielo"*, Xavier Florin, Ed. Susaeta

Días de siembra de Enero

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

MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN
♄ 4 ♃ retro desde 21	♀ 2 ♃ 25 ♃	♂ 8 ♃	♃ 9 ☾ retro	♃	♃	♃	♄

Observaciones de enero 2015

01 | Sol en Sagitario

Año Nuevo

06 | Reyes Magos / Epifanía

16 | Nodo descendente de Mercurio

19 | Sol entra en Capricornio

25 | Eclipse de Urano

Períodos de trasplante:

del 01 - 00 hs. al 03 - 13 hs.

y del 18 - 08 hs. al 30 - 20hs.

Días de siembra de Febrero

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
1 ☉ - ♎ ☼ ♏	2 ☼ 9/10 ☼ ♏ 10 ♎	3 ☽ 20 ☼ ♎	4 ☼ 3/4 ☼ ♎ 4 ♏	5 ☼ ♏	6 Ag 3 ☼ ♏	7 ☼ 2/3 ☼ ♏ 3 ♏
8 ☽ 14 ☼ 10-----17 ☼ ♏	9 ☼ ♏	10 ☼ 22/23 ☼ ♏ 23 ♏	11 ☼ ♏	12 ☼ 9/10 ☼ ♏ 10 ♏	13 ☼ ♏	14 ☼ 15 ☼ 16/17 ☼ ♏ 17 ♂
15 ☉ - ♏ ☼ ♏	16 ☼ 18/19 ☼ ♏ 19 ♎	17 ☼ ♏	18 ☽ 21 ☼ 15----- ♏ 16 ♏	19 Pg 5 ☼-----17 ☼ ♏ 7 ♏	20 ☼ 6/7 ☼ ♏ 7 ♏	21 ☼ 13 ☼ 9--16 ☼ 18--23 ♏ 18 ♂
22 ☼ 20/21 ☼ ♏ 21 ♏	23 ☼ 13----- ♏ 15 ♏	24 ☽ ♀ ☼-----11 ☼ ♏ 15 ♏	25 ☼ 11/12 ☼ ♏	26 ☼ 3/4 ☼ ♏	27 ☽ 5 ☼ 9/10 ☼ ♏ 10 ♏	28 ☼ ♏

MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN
♏ retro hasta 11	♏ 14 ♏	♏ 9 ♏	♏ retro	♏	♏	♏	♏

Observaciones de febrero 2015

01 | Sol en Capricornio
15 | Sol entra en Acuario
15-17 | Carnavales

18 | Miércoles de Ceniza
21 | Eclipse de Urano
24 | Nodo ascendente de Mercurio

Período de trasplante:
del 14 - 17 hs. al 27 - 03 hs.

Días de siembra de Marzo

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
1 ☉ - ♊ 15/16 ♌ 16 ♋	2 ♌	3 ♌ 16/17 ♋ ♌ 4/5 ♌ 14/15 ♋	4 ♌ 14/15 ♋	5 Ag 5 ☉ 15 ♌	6 ♌ 8/9 ♌	7 ♌ 14-----21 ♌ ♌
8 ♌	9 ♌ 14/15 ♌ ♌	10 ♌ 6/7 ♌ ♌ 6 ♌	11 ♌ 15/16 ♌ ♌ 16 ♌	12 ☉ - ♌ ♌	13 ♌ 23 ♌	14 ♌ 5----- ♌
15 ♌ ♀ ♌	16 ♌ 4/5 ♌ ♌ 5 ♌	17 ♌ ♌	18 ♌ 2/3 ♌ ♌ 3 ♌	19 Pg 17 ♌ 5----- ♌ 19 ♌	20 ♌ 7 ♌ ♌ 9 ♌ 20----- ♌	21 ♌ 7-----11 ♌ 19--23 ♌
22 ♌ 6/7 ♌ ♌ 7 ♌	23 ♌ 23 ♌ 24	24 ♌ ♌	25 ♌ 6/7 ♌ 20/21 ♌ ♌	26 ♌ 12 ♌ 15/16 ♌ ♌ 16 ♌	27 ♌ ♌	28 ♌ 21/22 ♌ ♌ 22 ♌
29 Domingo de Ramos ♌ 21/22 ♌ ♌	30 ♌ 7/8 ♌ 16/17 ♌ ♌ 17 ♌	31 ♌ ♌				

MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN
♌ 10 ♌ 20 ♌	♌ 17 ♌	♌ 31 ♌	♌ retro	♌ retro desde 14	♌	♌	♌

Observaciones de marzo 2015

01 | Sol en Acuario
12 | Sol entra en Piscis
14 | Nodo descendente de Venus

20 | Equinoccio de otoño a las 19:44 hs.
Eclipse total de Sol
21 | Eclipses de Urano y de Marte
29 | Domingo de Ramos

Período de trasplante:
del 14 - 02 hs. al 26 - 11 hs.

Días de siembra de Abril

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
			1 ☉ - ♃ Ag 10 ♃ 22/23 ♁	2 ♁ 17/18 ♁ 16 ♃	3 Viernes Santo ♃	4 ☽ 1 ☽ 9 Sábado Santo ♃
5 Pascua de Resurrección ♃	6 3/4 ♁ 13/14 ♃ 11 ♁	7 ♁ 21/22 ♁ 22 ♃	8 ♁ ♃	9 ♁ ♃	10 ☽ 5 ♁ 7/8 ♁ 17 ♃ 8 ♁	11 ♁♂ ♁
12 ♁ 15 ♁ 13 ♁	13 ♁	14 ♁♂ ♁ 12 ♁	15 ♁ 13 ♁	16 ♁ 4/5 ♁ 13 ♁ 5 ♃	17 Pg 1 ♁ 10 ♁ 13 ♁ 19 ♃	18 ♁ 16 ♁ 17/18 ♁ ♃ 18 ♁
19 ♁ ♁	20 ☉ - ♃ ♁ 9/10 ♁ ♁ 10 ♁	21 ♁ 6/7 ♁ ♁	22 ☽ 21 ♁ 13/14 ♁ 24 ♁	23 ♁ ♁	24 ♁ ♁	25 ♁ 5/6 ♁ ♁ 6 ♁
26 ♁ 23 ♁ 24	27 ♁ ♁	28 ♁ ♁	29 Ag 1 ♁ 22/23 ♁ 23	30 ♁ ♃		

MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN
♃ 14 ♁ 27 ♁	♁ 6 ♁	♁	♃ retro hasta 8	♁ retro	♃	♁	♁ retro desde 18

Observaciones de abril 2015

01 | Sol en Piscis
02 | Jueves Santo
03 | Viernes Santo
Eclipse parcial de Luna

04 | Sábado de Gloria
05 | Pascua de Resurrección
11 | Nodo descendente de Marte

14 | Nodo descendente de Mercurio
17 | Eclipse de Urano
20 | Sol entra en Aries

Período de trasplante:
del 10 - 08 hs. al 22 - 20 hs.

Días de siembra de Mayo

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO			
					1 ☉ - ♈ ♄ 7 2-----10 🥕 ♍	2 🥕 ♍			
3 🥕 17/18 🌸 ♍ 18 ♌	4 ☽ 1 🌸 ♌	5 3/4 🌿 17/18 ☽ ♌ 4 ♍	6 ☽ 7/8 🌿 ♌	7 ☽ 11 🌿 12/13 ☽ ♌ 13 ♎	8 ☽ ♎	9 ☽ 17/18 🥕 ♎ 18 ♏			
10 🥕 ♏	11 🥕 18/19 🌸 ♏ 19 ♐	12 🌸 ♐	13 🌸 12/13 🌿 ♐ 13 ♑	14 ☽ - ♉ ♏ 18 Pg 21 🌿 9-----11 🌿	15 ☽ ♑	16 3/4 ☽ 9/10 🌸 19/20 ☽ ♑ 18 ♒			
17 ☽ 19/20 🥕 ♒ 20 ♈	18 ☽ 2 🥕 ♈	19 🥕 ♈	20 ☽ 7 🥕 10/11 🌸 ♈ 11 ♉	21 🌸 ♉	22 🌸 8-----20 🌿 ♉ 15 ♊	23 ♋ ♊			
24 Pentecostés 🌿 7/8 ☽ ♊ 8 ♌	25 ☽ ♌	26 Ag 19 ☽ ♌	27 ☽ 5/6 🥕 ♌ 6 ♍	28 🥕 8-----15 🥕 ♍	29 🥕 ♍	30 🥕 ♍			
31 🌸 2 2									
		MERCURIO	VENUS	MARTE	JUPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTON
		♄ retro desde 19	♀ 7 ♉	♂ 3 ♈	♃	♄ retro	♅	♆	♇ retro

Observaciones de mayo 2015

01 | Sol en Aries
14 | Sol entra en Tauro
Ascensión del Señor

15 | Eclipse de Urano
22 | Nodo ascendente de Mercurio
24 | Domingo de Pentecostés

Período de trasplante:
del 07 - 13 hs. al 20 - 05 hs.

Días de siembra de Junio

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
	1 ☉ - ♈ ☼ 11/12 ♀ ♌ 12 ♀	2 ☽ 14 ♌	3 ☽ 19 ♌ 20 ♂	4 ☽ ♌	5 ☽ 19/20 ♀ ♌ 24	6 ☽ 6/7 ♀ ♌
7 ☽ 23 ♌ 24	8 ☼ ♌	9 ☼ 13----- ♌ 18 ♀	10 Pg2 ☽ 14----- ♌ 17--24	11 ☽ 16---21 ♀ ♌	12 ☽ 10/11 ♀ ♌ 11 ♀	13 ☽ ♌
14 ☽ 3/4 ♀ ♌ 4 ♀	15 ☽ 3 ♀ ♌	16 ☽ 11 ♀ ♌ 17 ♀ ☽ 19/20 ♀	17 ☼ ♌	18 ☼ 22/23 ♌ 23	19 ☽ ♌	20 ☽ 15/16 ♀ ♌ 16 ♀
21 ☉ - ♌ ♌	22 ☽ ♌	23 Ag 14 ☽ 13/14 ♀ ♌ 14 ♀	24 San Juan Bautista ☽ 15 ☽ 11-----20 ♀ ♌	25 ☽ ♌	26 ☽ ♌	27 ☽ 9/10 ♀ ♌ 10 ♀
28 ☼ 19/20 ♀ ♌ 20 ♀	29 ☽ ♌	30 ☽ ♌				

MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN
♄ retro Hasta 11	♀ 3 ☾ 27 ♀	♂ 24 ♌	♃ 14 ♀	♄ retro	♅	♆	♇ retro

Observaciones de junio 2015

01 | Sol en Tauro
11 | Eclipse de Urano
15 | Eclipse de Mercurio

21 | Sol entra en Géminis
Solsticio de invierno a las 13:37 hs.
24 | San Juan Bautista

Período de trasplante:
del 03 - 21 hs. al 16 - 15 hs.

Días de siembra de Julio

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
			1 ☉ - ♀ 4 3/4 11/12 22/23 ♈ 4 ♂	2	3	4 ♀
5 Pg16	6 4 23	7 ♀ 19 21	8 1 7/8 21	9 2 16/17	10 6/7 17	11 ♀
♈ 6	♈ 24	♈ 19	♈ 21	♈ 17	♈ 7	♈ 10
12 13	13 5/6 19/20	14 2/3	15 10 21	16 6/7	17 23	18 ♀ 19-24
♈	♈	♈ 3	♈ 10	♈ 7	♈ 24	♈ 19
19	20 ☉ - ☿	21 Ag 8	22 10/11 19/20	23	24 18/19	25
♈	♈ 22	♈ 13	♈ 10	♈	♈ 19	♈
26 4/5	27	28 13/14	29	30 16/17	31 8	
♈ 5	♈	♈ 14	♈	♈ 17	♈	

MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN
♈ 8 II 22 ☿	♀ retro desde 25	♈ II	♈ Ω	♈ retro hasta 31	♈ retro desde 27	♈ retro desde 11	♈ retro

Observaciones de julio 2015

01 | Sol en Géminis
 04 | Nodo ascendente de Venus
 08 | Eclipse de Urano

11 | Nodo descendente de Mercurio
 18 | Eclipse de Venus
 20 | Sol entra en Cáncer

Períodos de trasplante:
 del 01 - 5 hs. al 14 - 01 hs.
 y del 28 - 16 hs. al 31 - 24 hs.

Días de siembra de Agosto

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO																
						1 ☉-☽ 13/14 ☼ 19----- ♌ 14 ♁																
2 Pg 8 -----19 ☼ ♁	3 6/7 ☼ ♁ 7 ♌	4 24 -----4 ☼ ♌	5 4-----8 ☼ ♁ 22 ♀	6 9/10 ☼ ♁	7 15/16 ☼ ♁ 16 ♌	8 ☼ ♌																
9 ☼ ♌	10 ☽ 8 8/9 ☼ ♌ 9 ♀	11 ☉-♁ ☼ ♀	12 13/14 ☼ ♀ 14 ☽	13 ☼ ☽	14 ☼ 12 6/7 ☼ ☽ 7 ♁	15 muy bueno ☼ ♁																
16 ☼ ♁	17 Ag 24 ☼ 4/5 ☼ 16-----24 ♁ 5 ♍	18 3/4 ☼ 7----- ♁	19 19 -----19 ☼ ♁	20 ☼ ♁	21 1/2 ☼ 2 ☽	22 13/14 ☼ ♁ 14 ♍																
23 ☼ ♍	24 22/23 ♍ 23	25 ☾ 1 ☼ ♌	26 ☼ ♌	27 2/3 ☼ 3 ♌	28 ☼ ♌	29 ☼ 16 ☼ ♁																
30 Pg 13 1----- ♁ 17 ♌	31 ☼ 8 2☼ 6-----10 ☼ ♌	<table border="1"> <thead> <tr> <th>MERCURIO</th> <th>VENUS</th> <th>MARTE</th> <th>JÚPITER</th> <th>SATURNO</th> <th>URANO</th> <th>NEPTUNO</th> <th>PLUTÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>☽ 1 ♁ 22 ♍</td> <td>☽ 22 ♁ retro</td> <td>♀ 5 ☽</td> <td>♁</td> <td>♍</td> <td>♌ retro</td> <td>♁ retro</td> <td>♌ retro</td> </tr> </tbody> </table>					MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN	☽ 1 ♁ 22 ♍	☽ 22 ♁ retro	♀ 5 ☽	♁	♍	♌ retro	♁ retro	♌ retro
MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN															
☽ 1 ♁ 22 ♍	☽ 22 ♁ retro	♀ 5 ☽	♁	♍	♌ retro	♁ retro	♌ retro															

Observaciones de agosto 2015

01 | Sol en Cáncer
05 | Eclipse de Urano

11 | Sol entra en Leo
18 | Nodo ascendente de Mercurio

Períodos de trasplante:
del 01 - 00 hs. al 10 - 07 hs.
y del 25 - 02 hs. al 31 - 24 hs.

Días de siembra de Septiembre

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
		1 ☉ - Ω 12---16	2 5/6	3 21/22	4 22	5 12/13
		☾	☾ 6	☾ 22	☾	☾
6 13/14	7 14	8 18/19	9 19	10 12/13	11 19	12 19
☾ 14	♈	♈ 19	♈	♈ 13	♈	♈
13 10/11	14 9/10	15 9	16 12/13	17 7/8	18 19/20	19 19
♈ 11	♈	♈	♈	♈ 8	♈ 20	♈
20 11	21 6/7	22 12/13	23 12/13	24 11/12	25 11/12	26 11/12
♈	♈ 7	♈	♈ 13	♈	♈ 12	♈
27 3/4	28 11	29 15/16	30 15/16			
♈ 4	♈	♈ 16	♈			

MERCURIO	VENUS	MARTE	JUPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN
♈ retro desde 17	♈ 22 Ω retro hasta 6	♈ 7 Ω	♈	♈	♈ retro	♈ retro	♈ retro hasta 25

Observaciones de septiembre 2015

01 | Sol en Leo
13 | Eclipse parcial de Sol
16 | Sol entra en Virgo

23 | Equinoccio de primavera a las 05:21 hs.
27 | Eclipse total de Luna
29 | San Miguel Arcángel – Micaelis

Períodos de trasplante:
del 01 - 00 hs. al 06 - 13 hs.
y del 21 - 10 hs. al 30 - 24 hs.

Días de siembra de Octubre

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
				1 ☉ - ♀ 6/7 🥕	2 🥕	3 ☾ 21 20/21 🥕
				7 ♀	8 ♀	9 ♀
4 🌱 ♈	5 🌱 24 ♈	6 🌱 23 ♈	7 ♀ ♈ 18 ♀	8 ♀ ♈ 18 ♀	9 🌱 ♈	10 🌱 16/17 🥕 ♈ 17 ♀
11 Ag 11 ♈ 8 ♀ 2/3/4 🌱 ♈	12 🌱 21 ♈	13 🌱 ♈	14 🌱 13/14 🌱 ♈ 14 ♀	15 🌱 12/13 🌱 ♈	16 🌱 4/5 🌱 ♈	17 🌱 ♈
18 ☾ 16 🌱 13/14 🌱 ♈ 14 ♀	19 🌱 ♈	20 🌱 20/21 🥕 ♈ 21 ♀	21 🌱 ♈	22 🌱 20/21 🌱 ♈ 21 ♀	23 🌱 8/9 🌱 ♈	24 🌱 13/14 🌱 21-- ♈ 14 ♀
25 ☽ 5 ♈	26 ♀ Pg 10 🌱 ♈	27 ☽ 9 2/3 🌱 ♈	28 🌱 16/17 🥕 ♈ 17 ♀	29 🌱 ♈	30 🌱 ♈	31 ☾ 6 5/6 🌱 ♈ 6 ♀

MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN
♁ retro hasta 9	♀	♂	♃	♄	♅ retro	♆ retro	♇

Observaciones de octubre 2015

01 | Sol en Virgo
07 | Nodo descendente de Mercurio
08 | Eclipse de Venus

11 | Eclipse de Mercurio
25 | Nodo descendente de Venus
26 | Eclipse de Urano

Periodos de trasplante:
del 01 - 00 hs. al 03 - 19 hs.
y del 18 - 17 hs. al 31 - 05 hs..

Días de siembra de Noviembre

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
1 ☉ - ♍ II	2 ☉ - ♌ 8/9 II 9 ☉	3 ☉	4 1 ☉	5 ☉	6 23 ☉ 24	7 13 Ag 19 9----16 22/23
8 ♍	9 ♍	10 20/21 ♍ 21 ♌	11 ♁ 15 ♌	12 7/8 ♌ 8 ♍	13 23 ♍	14 ♁ 22 ♁♀ ♍ 19 ♂
15 -----19 ♌	16 ♌	17 2 2 ♌	18 ♌	19 3/4 ♌ 4 ♍	20 ☉ - ♍ 22/23 ♍ 23 ♌	21 ♁ 11 7-----14 ♌
22 14---18 ♌	23 Pg 17 5----- ♌ 13 ♍	24 5 ♍	25 ♁ 20 3/4 ♍ 4 ♎	26 ♎	27 ♁ 17 15/16 ♎ 16 ♏	28 ♏
29 1º Adviento 17/18 II 18 ☉	30 ☉					

MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN
♍ 8 ♌ 19 ♍	♁ 2 ♍	♁ 2 ♍	♁	♍	♌ retro	♍ retro hasta 18	♌

Observaciones de noviembre 2015

01 | Sol en Virgo
02 | Sol entra en Libra
14 | Nodo ascendente de Mercurio

20 | Sol entra en Escorpio
22 | Eclipse de Urano
29 | Primer domingo de Adviento

Período de trasplante:
del 14 - 23 hs. al 27 - 16 hs.

Días de siembra de Diciembre

DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
		1 ☉ - ♌ ♁ 14/15 ♁ ☾ 10 ♀	2 ♁ ♁	3 ♁ ♁	4 ♁ 6/7 ♁ 13 ^{♁ 16} -----20 ♁ ♁ 7 ♁	5 ♁ 15/16 ♁ 22- ♁
6 2° Adviento ♁ ♁	7 ♁ 13---17 ♁ ♁	8 ♁ 4/5 ♁ 13/14 ♁ ♁ 5 ♁	9 muy bueno ♁ ♁ 15 ♌	10 ♁ ♌	11 ☽ 8 ♁ ♌	12 ☾ 6 ♁ ♁
13 3° Adviento ♁ ♁	14 ♁ 7/8 ♁ ♁ 8 ♁	15 ♁ ♁	16 ♁ 8/9 ♁ ♁ 9 ♁	17 ♁ ♁	18 ♁ 4/5 ♁ 9 ^{♁ 13} -----17 ♁ ♁ 5 ♁	19 ♁ ♁
20 ☉ - ♎ 4° Adviento ♁ 18----- ♁ 21 ♎	21 Pg 6 ♁ 18-----18 ♁ ♁	22 ♁ 12/13 ♁ ♁ 13 ♁	23 ♁ ♁	24 Nochebuena ♁ ♁	25 ☽ 5 ☽ 8 ♁ 4/5 ♁ 20/21 ♁ ♁	26 ♁ ♁
27 ♁ 3/4 ♁ ♁ 4 ♁	28 ♁ 18/19 ♁ ♁ 19 ♁	29 ♁ ♁	30 ♁ ♁	31 ♁ 14----- ♁ 15 ♁		

MERCURIO	VENUS	MARTE	JÚPITER	SATURNO	URANO	NEPTUNO	PLUTÓN
♌ 9 ♎ 31 ♏	♍ 13 ♎ 28 ♌	♍	♁	♌	♎ retro hasta 26	♏	♁

Observaciones de diciembre 2015

01 | Sol en Escorpio
06 | Eclipse de Marte
Segundo domingo de Adviento
07 | Eclipse de Venus

13 | Tercer domingo de Adviento
20 | Sol entra en Sagitario
Cuarto domingo de Adviento
22 | Solsticio de verano a las 01:48 hs.

24 | Nochebuena
25 | Navidad
31 | San Silvestre
Fin de Año ¡Feliz 2016!

Período de trasplante:
del 12 - 07 hs. al 25 - 04 hs.

Granjas para pasantías Biodinámicas en Argentina

Granja “La Choza”

GRAL. RODRIGUEZ | BUENOS AIRES

Angelika Brinnand | angelikabrinnand@hotmail.com
| Fijo: (0237) 4904045

Granja “Naturaleza Viva”

GUADALUPE NORTE | SANTA FE

Remo Venica e Irmina Kleiner | granjavenica@arnet.com.ar
| venicaremo@yahoo.com.ar
| Fijo: (03482) 498151 | Cel.: (03482) 15586620 (Irmina)

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 “Los Jardines de Yaya”

LA CUMBRE | VALLE DE PUNILLA | CÓRDOBA

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

Granja “El Aguaribay”

LOS POZOS | VILLA DE LAS ROSAS | VALLE DE TRASLASIERRA | CÓRDOBA

Fabián Baumgratz | fabaum1@hotmail.com
Rocío López Fourcade | rociolopezfou@yahoo.com.ar
| Cel.: (0266) 154229065

Granja “El Hormiguero”

RUIZ DE MONTROYA | MISIONES

Mariana Mampaey | mariana.mampaey@yahoo.com.ar
| Fijo: (03743) 495141

Chacra “El Lapacho”

COLONIA GISELA | MISIONES

Carolina Gutiérrez y Claudio Varela | eloncebiodinamico@yahoo.com.ar
| Cel.: 03743451416 | 03512366573

Granja “Cosmos”

LAVALLE | MENDOZA

Laura Manzano | lauritamanzanito@yahoo.com.ar
Raimundo Laugero | rlaugero@gmail.com
| Cel.: (0261) 153336387

Finca “Germen de Vida”

MAIPÚ | MENDOZA

Estela Ríos | rioseg1@yahoo.com
| Fijo: (0261) 4990173 | Cel. (0261) 5258470
Rocío Lanthier | rociosuper8@hotmail.com
| Cel.: (0261) 5258236

Granja “La Paciencia”

EL BOLSÓN | RIO NEGRO

Ana Goñi | lapaciencia.bolson@gmail.com anamallinvla@vla.com.ar
| Cel.: (0294) 154377729 | Fijo: (0294) 4498254

Granja Comunitaria “Valle Pintado”

EL BOLSÓN | RIO NEGRO

Alex Edleson | voluntarios.vallepintado@gmail.com
| alexe@riseup.net
| Cel.: (0294) 154312220 | (0294) 154713371



Regionales AABDA

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

Patagonia:

RIO NEGRO, CHUBUT, NEUQUÉN, SANTA CRUZ Y TIERRA DEL FUEGO

Ana Goñi | anamallinvla@vla.com.ar

Alex Edleson | alexe@riseup.net

Pampeana:

BS. AS. Y LA PAMPA

Antonio Heinze | antonioheinze@hotmail.com

Cesar Javier Manchini | javiermanchini2312@gmail.com

Mendoza:

MENDOZA

Laura Manzano | lauritamanzanito@yahoo.com.ar

Marcos Persia | marcospersia@yahoo.com.ar

San Luis:

SAN LUIS

Rocío López Fourcade | rociolopezfou@yahoo.com.ar

Lucas Dakoff | lucasdakoff@infovia.com.ar

Litoral Sur:

ENTRE RÍOS Y SUR DE SANTA FE

Adriana Fernandez Bantle | adriaferban@hotmail.com

Antonio Lattuca | antoniolattuca@gmail.com

Corrientes:

CORRIENTES

Porfirio Hermosilla | corrientescologica@yahoo.com.ar

Misiones:

MISIONES

Regina Haller | reginah@prico.com.ar

Pablo Baumgratz | pbaumgratz@yahoo.com.ar

Litoral Norte:

NORTE DE SANTA FE, CHACO Y FORMOSA

Remo Venica | granjavenica@arnet.com.ar

Córdoba:

CÓRDOBA

Traslasierra

César Gramaglia | aguadelaspalomas@gmail.com

Fabián Lorenzo Baumgratz | fabaum1@hotmail.com

Punilla

Miguel Demarchi | jardinesdeyaya@yahoo.com.ar

Calamuchita

Sebastián Julio Iriberry | sebasiriberri@gmail.com

John Vinks | rincon@calamuchitanet.com.ar

NOA:

TUCUMÁN, SALTA Y JUJUY

Liberal Hostier | liberalhostier@hotmail.com

Laura K. Machado | laurakmachado@gmail.com

La Asociación para la Agricultura Biológico-dinámica de Argentina (AABDA) con casi 30 años de actividad está integrada por personas interesadas en desarrollar y fomentar la Agricultura Biológico-dinámica.

En casi todas las provincias o regiones del país hay grupos de personas (**Regionales AABDA**) que se reúnen periódicamente para trabajar e intercambiar experiencias, realizar jornadas de estudio y profundización. Ver interior Contratapa.

La AABDA brinda regularmente capacitación a través del **Curso Fundamental, Talleres y Cursos Introductorios** en distintas provincias de la Argentina.

Existe además un grupo de asesores biodinámicos que ayudan a aquellas personas, emprendimientos o proyectos que están interesados en incorporar las prácticas y conceptos de la agricultura biológico-dinámica.

Para mayores detalles les sugerimos visitar nuestro sitio Web:

www.aabda.com.ar



Asociación para la Agricultura Biológico-dinámica de Argentina

www.aabda.com.ar