



NAVARRO MONTES

tu mejor aliado

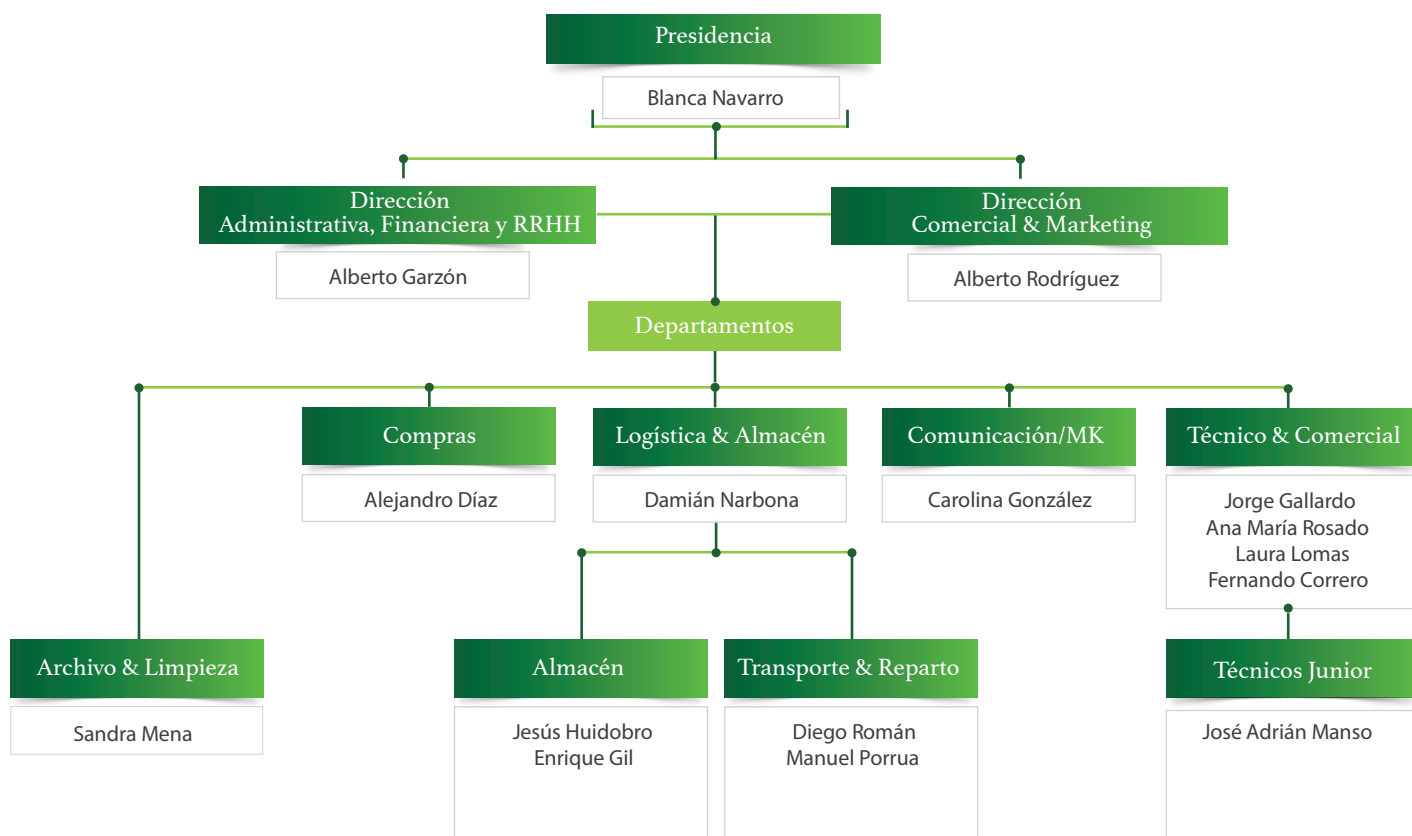


QUIÉNES SOMOS

Somos una empresa con una larga trayectoria en el asesoramiento y suministro de productos para la agricultura, jardinería y campos deportivos.

Contamos con un equipo multidisciplinar que crece junto a ti, manteniendo los valores e ilusión del primer día con la confianza y transparencia de un aliado que trabaja contigo. Tu satisfacción es nuestro compromiso y para conseguirlo analizamos tu necesidad para ofrecer la solución ideal.

Ser tu aliado no es un eslogan, es nuestro firme convencimiento. Queremos trabajar a tu lado para que consigas el mayor rendimiento en tu trabajo con el mejor resultado.



TESTIMONIOS

“La gran base de conocimientos de fitopatología, unidos a un excelente servicio, un trato exquisito y una buena política de precios hacen de Navarro Montes un tándem perfecto para desarrollar nuestro trabajo.”

Carlos Estevez Segura.
Socio-Director de Crops.

“Calidad, servicio, precio a manos del Head Greenkeeper.”

Adolfo Ramos.
Head Greenkeeper Real Club Valderrama.

“Profesionalidad, servicio y cercanía es su mejor tarjeta de presentación”.

José María Viondi.
Técnico de Ciudad Deportiva Sevilla FC.

“Navarro Montes es la base de los agricultores de la comarca, siempre de la mano al desarrollo e innovación en la agricultura del siglo XXI.”

Antonio López Jiménez.
Agricultor & ganadero.

“Asesoramiento de calidad y buen servicio con precios competitivos”

Manuel López.
Head Greenkeeper Granada Club de Golf Los Corsarios.

“La mayor GARANTÍA que pueda ofrecerte un proveedor”

Miguel Ángel González.
Director Técnico UGOLF.

MICROORGANISMOS

Esta gama comprende microorganismos imprescindibles para mantener la fertilidad del suelo, así como desarrollar plantas sanas y vigorosas.

	ENERPLUS	SERENADE ASO	MICOMIX AGILUSBIO	SPORTNEM PALMANEM	TRIANUM-P-G
Composición	Pseudomonas fluorescens cepa GR-322.	Bacillus subtilis cepa QST 713	R. irregular (MicoMix) F. mosseae (MicoMix) F. caledonium (MicoMix) Glomus sp (AgilusBio)	Nematodos Steinernema carpcapsae y heterorhabditis	Trichoderma harzianum T-22
Efectos	- Mayor captación de nutrientes vía radicular. - Mejor desarrollo y actividad de los órganos de transporte de nutrientes: raíces, tallos y hojas.	Previene el crecimiento de agentes patógenos al competir con ellos por su espacio vital y por los nutrientes sobre la superficie de la planta.	Las Micorrizas establecen una simbiosis con la planta, colonizando la rizosfera y mejorando la composición microbiológica del suelo	Atacan huevos, larvas y adultos de insectos muy diversos.	Biofungicida con propiedades que promueven el desarrollo de las raíces y de las partes aéreas de las plantas.
Acción contra	-	Botritis, esclerotinia, alternaria, oídio	Estrés abiótico, Insolubilización y bloqueo de nutrientes	Tipulas, gusano blanco, grillo top, billbug, noctuidos, picudo rojo	Pythium Rhizoctonia Fusarium Sclerotinia.

Ver dosis en página 14-15.

CONTROL BIOLÓGICO



Como complemento al capítulo anterior los enemigos naturales ayudan a controlar plagas de los cultivos y plantas ornamentales, además ofrecemos soluciones para una polinización natural mediante abejorros.

NOMBRE COMERCIAL	COMPOSICIÓN	PLAGA / OBJETIVO	RECOMENDACIÓN
Ulti-mite Spical	Neoseiulus Californicus	Acarós fitófagos	Cítricos, Aguacates
Ulti-mite Swirski	Amblyseius swirskii	Huevos y larvas de mosca blanca	Cítricos
Anthobug	Anthocoris Nemoralis	Psilas, pulgones	Ficus y otras especies ornamentales
Colmena Tripol	Abejorro Bombus terrestris	Polinización cruzada	Aguacates

El manejo de plagas mediante control biológico requiere de un protocolo a medida en función de la intensidad de plaga, población previa de enemigos naturales, edad de la plantación, etc... **Para más info. consulte con nuestro departamento técnico.**

ACTIVADORES METABÓLICOS

Productos a base de aminoácidos destinados a reducir el estrés del césped y de los cultivos en momentos críticos de su desarrollo.

COMPOSICIÓN	TERRA-SORB COMPLEX	TERRA-SORB FOLIAR	INICUM	FLECOTEC ORGAN AA	NATURAMIN WSP	ERGOSTIM XG
L- α - Aminoácidos	20%	9,3%	M.O 40 %	12 %	80 %	6,1 %
Nitrógeno total	5,5%	2,1%	5.5	6 %	(alto contenido en serina y prolina) 12.8 %	1,96%
Otros Macros	Mg		P ₂ O ₅ : 5.5%	-	-	AATC, ATC,
Micronutrientes	B,Fe,Mo,Zn	B, Mn, Zn				GLICINA

FITOSANITARIOS



BIOESTIMULANTES

Productos que estimulan la actividad de las plantas y potencian la disponibilidad de elementos nutricionales en suelo. Esto permite que el césped tenga un crecimiento radicular adecuado y se recupere rápidamente ante cualquier tipo de estrés ocasionado.

Gama Vitalnova

Fitofortificantes compuestos por macros, micros, oligoelementos y algas con los que completar una estrategia de gestión integral del césped.

	VITALNOVA BLADE	VITALNOVA SILK	VITALNOVA AMINOBOOST	VITALNOVA STRESSBUSTER	VITALNOVA SEAMAX
Total N	5	0	8	7	4
Total P	6.5	7	0	0	0
Total K	3.5	12	7	0	11
Total Fe	-	-	-	2	-
Total Si	-	6	-	-	-
Oligoelementos	✓	-	-	✓	-
Aminoácidos	-	-	✓	✓	-
Algas marinas	✓	-	-	-	✓
Humectantes	-	-	-	✓	-

Ver dosis en página 14-15.

El siguiente grupo de productos, tiene como función activar las plantas en procesos fisiológicos específicos; brotación, germinación y cuaje de frutos.

Diferentes concentraciones y tipos de algas nos proporcionan tres formulaciones distintas entre las que elegir según precise el cultivo y la etapa fisiológica del mismo.

	KELPAK	CYTOPLANT 400	NATURAL WSP
Extracto soluble de algas <i>Ascophyllum nodosum</i>	-	100%	100% p/p
Concentrado de <i>Eklonia máxima</i>	100% p/p	-	-
Actividad auxínica equivalente	11 ppm	-	-
Actividad citoquímica equivalente	-	400 ppm	-



FERTILIZANTES

La gama de fertilizantes de ICL cuenta con una combinación de productos de innovadoras tecnologías de liberación controlada & lenta de nutrientes. Con los fertilizantes ICL proporcionamos la nutrición con exactitud, eficiencia y precisión.

TIPO	ALTURA DE CORTE	USO DE CÉSPED					MÉTODO APLICACIÓN	TECNOLOGÍA	LONGEVIDAD
		GREENES	TEES	CALLES	CAMPOS DEPORTIVOS	ÁREAS VERDES			
Granulados									
SierraformGT	<6 mm	✓✓	✓	✓	✓	✓	Abonadora	MU ₂ / Silk	8 semanas
Greenmaster Pro-Lite	<6 mm	✓✓	✓	✓	✓	✓	Abonadora	ProLite	6 semanas
Greenmaster Topdrees Z	>6 mm	✓✓	✓	✗	✓	✗	Abonadora	ProLite	
Step Hi-Mag	<6 mm	✓✓	✓✓	✓	✓✓	✓	Abonadora	Paquete especial de micronutrientes	
SierrablenPlus	>6 mm	✗	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	Abonadora	Poly-S / Pace	3 - 5 meses
Sierrablen Plus (Pearl)	>6 mm	✗	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	Abonadora	Poly-S / Pearl	3 - 4 meses
Sportsmaster CRF Mini	>6 mm	✗	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	Abonadora	Poly-S	2 - 3 meses
Sportsmaster CRF	>12 mm	✗	✓	✓✓	✓✓	✓	Abonadora	Poly-S	2 - 3 meses
Sportsmaster Base	>6 mm	✗	✓✓	✓	✓	✓	Abonadora	Convencional	6 semanas
ProTurf	>6 mm	✗	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	Abonadora	Poly-S	2 - 3 meses
Orgánicos									
Gronamic Golf	<6 mm	✓	✓	✓	✓	✓	Abonadora	Slow Release	6 - 8 semanas
Gronamic Sport	>6 mm	✗	✓	✓	✓	✓	Abonadora	Slow Release	6 - 8 semanas
Líquido									
Greenmaster Liquid	Para cualquier altura de corte	✓✓	✓✓	✓	✓✓	✓	Pulverización	T-Max	
Vitalnova		✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	Pulverización	Bioestimulante	
Sportsmaster WSF		✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	Pulverización	T-Max	

✓✓ Muy adecuado ✓ Adecuado ✗ No adecuado

Ver dosis en página 14-15.

Granulometrías convencionales

Agromaster | cuenta con la tecnología de encapsulado E-Max de ICL que reduce considerablemente la cantidad de nitrógeno ineficiente que se libera a la atmósfera, optimizando la aplicación.

AGROMASTER 20-5-10 · AGROMASTER N 26

YaraMila | gama de fertilizantes complejos de alta calidad que contienen Nitrógeno, Fósforo y Potasio disponibles y asimilables para el cultivo. Los productos bajo esta línea han seguido un proceso de producción que garantiza una fórmula uniforme en cada gránulo y la máxima solubilidad de los nutrientes.

YARAMILA 20-7-10 · YARAMILA 21-17-3 · YARAMILA 13-11-21

Complex 12-11-18 | contiene potasio soluble y asimilable procedente de sulfato, por lo que presenta un muy bajo contenido en cloro, recomendándose para cultivos sensibles a este elemento fitotóxico.

YARA
Knowledge grows

YaraMila™ COMPLEX
Enriquece de forma consistente

YaraVita™
Desarrolla todo el potencial de tu campo

Cultiva conocimiento, cosecha futuro

Fertilizantes para fertirrigación

KRISTALON | NPK cristalino de alta solubilidad para fertirrigación. Con el fin de prevenir otras carencias también aporta niveles equilibrados de micronutrientes, algunos de ellos quelatados con EDTA. Fabricado dentro de los mayores estándares de calidad. Recomendado para los cultivos mas exigentes y mezclas en cabezal de riego a altas concentraciones.

YARAREGA | Macro y micronutrientes disponibles en cada granulo. Son fertilizantes diseñados para facilitar la fertirrigación sin sobrepasar 10 gr / litros de disolución. Pobres en cloruros.

Micronutrición

Línea de productos diseñados específicamente para la prevención y corrección de carencias en todos los cultivos a lo largo del ciclo.

	TIPO DE QUELATACIÓN	COMPOSICIÓN % P/P
Kelkat Fe	Hierro (Fe) quelado por EDDHA EDDHA en forma orto-orto	6%, 4,8%
Kelkat boro	Octoborato disódico tetrahidratado	21% p/p
Kelkat zinc	Zinc (Zn) EDTA	15% p/p
Kelkat Manganeseo	Manganeseo (Mn) EDTA	13 % p/p
Naturmix-L	Ácido glucónico	0,55%B, 0,35%Cu, 5%Fe, 2,9%Mn, 0,15%Mo, 0,8%Zn
Naturmix-Aguacate	Gluconato	1%B, 2,5%Fe, 0,8%Mn, 1,5%Zn, 4%MgO
Naturquel Fe-L	Ácido glucónico	7% Fe.
Nutrel C	EDTA	0,4%B, 0,3%Cu, 7,5%Fe, 3,7%Mn, 0,2 %Mo, 0,6%Zn

Ver dosis en página 14-15.

Fertilizantes foliares

La nutrición foliar proporciona una excelente solución cuando el sistema radicular de la planta está inactivo por temperaturas extremas. Además es un recurso idóneo para completar tratamientos fitosanitarios.

Según necesidades múltiples o específicas y la presentación del producto disponemos de cuatro líneas de fertilizantes foliares.

AGROLEAF POWER | Fertilizante foliar soluble con tecnología avanzada M-77 y paquete de micronutrientes TE que garantiza una rápida abosrción consiguiendo efectos inmediatos en los cultivos en los que se aplica.
Equilibrios: 20-20-20, 15-10-31, 11-5-19 +9 Ca.

AGROLEAF LIQUID | Los fertilizantes foliares líquidos de precisión actúan como medida preventiva ideal para ayudar a evitar las deficiencias nutricionales y reducir condiciones de estrés.
Gama: Zinc M+ (0-0-10+4,7 Mn +1,3Zn (EDTA), Boro B10 (10% Boro), Calcium + (8-0-0+13,8Ca).

BAYFOLAN | Fertilizante líquido NPK para aplicación foliar , contiene Aminoácidos y micros para favorecer el crecimiento vegetativo de los cultivos. 2,8%AA + 8% N+ 8% P2O5 + 6% k2O.

YARAVITA | Cada formulación de YaraVita® aporta un nutriente o mezcla de nutrientes con precisión, en el momento indicado y donde el cultivo lo demande, dando así el impulso necesario para un desarrollo óptimo.
equilibrios: Yaravita Olivo (10%N,6,7% Mg,2% B,3,8% Fe,4,3% Mn,2% Zn), Yaravita Frutrel (4,3%N,15%P2O5, 17,5%Ca,6,3% Mg,2,5% Zn,1,3% B+extractos algas marinas), Yaravita Bortrac (1% N, 10,9% B).

Atlántica
Agricultura Natural

Soluciones *orgánicas* a problemas nutricionales y sanitarios con productos respetuosos con el medio ambiente.

SHC

BAYER

Nueva gama de biocidas de uso profesional

Habitro
tu habitat protegido

www.habitro.bayer.es

TURBAS, SUSTRATOS & ENMIENDAS

De la mano de las mejores turberas y productores de Europa, ponemos a disposición del usuario (profesional y/o aficionado) una gama de productos completa de máxima calidad: Turba natural, sustratos para macetas & bandejas, jardinería, etc.

* Para más información consulta con nuestro departamento técnico.

SUSTRATOS	COMPOSICIÓN	GRANULOMETRÍA	D. APARENTE	NPK	CE
SUSTRATO UNIVERSAL	Turba rubia Turba negra Fibra de coco	0-20 mm	0.54 g/cc	Si	0.3 ms/ cm
SUSTRATO PROFESIONAL MACETA	Turba rubia	25 % 10-20mm 75 % 0-10 mm	0.15 g/cc	Si	0.45 ms/cm
SUSTRATO PROFESIONAL SEMILLERO	Turba rubia	100 % 0-10 mm	0.15 g/cc	Si	0.45 ms/cm
ENMIENDAS ORGÁNICAS	COMPOSICIÓN	PRESENTACIÓN	D. APARENTE	NPK	CE
NATURVIGOR G	Ext húmico 19.5% Ácido Fúlvico 8.8% Ácido Humico 10.7%	Granular	0.8 g/ cc	Si	2.4 ms/cm
HUMUS DE LOMBRIZ	M. orgánica 33.8% Ext húmico 5.5% Ácido Fúlvico 1.3%	Polvo 100% 0-10 mm	0.46 g/cc	Si	0.42 ms/cm
NATURVITAL PLUS	Ext húmico 21% Ácido Fúlvico 7% Ácido Humico 14%	Líquido	1.15 g /cc	Potasio 6 %	-
FLECOTEC GREEN	M. orgánica 37 %	Líquido	1.2 g /cc	Nitrógeno 2.2 % Potasio 3.3 %	-

Ver dosis en página 14-15.

**Especialistas en
sustratos desde 1919**



... ¡y todo florece!



HUMECTANTES

PRODUCTOS	GESTIÓN DEL AGUA	DOSIS	INTERVALO DE APLICACIÓN				MÉTODO APLICACIÓN
			TRAT. LOCALIZADO	MENSUAL	BI - MENSUAL	ANUAL	
H2Pro TriSmart Liquid	Penetrante, dispersante y retentor del agua	10 L/ha 1 tableta para 10 min y 500 m ²	✓	✓✓	✓✓	✓✓	Pulverizador
H2Pro TriSmart Tablet	Penetrante, dispersante y retentor del agua	20 g/ m ²	✓✓	✓	✓	✗	Pulverizador
H2Pro TriSmart Granules	Penetrante, dispersante y retentor del agua	20 g/ m ²	✓	✗	✓✓	✗	Pulverizador
H2Pro AquaSmart	Penetrante / retención de agua	5 L/ha	✓	✓	✓✓	✗	Pulverizador
H2Pro FlowSmart	Super penetrante	10 L/ha	✗	✓	✓✓	✗	Pulverizador
H2Pro DewSmart	Gestión del rocío	10-15 L/ha	✗	✓	✗	✗	Pulverizador
H2Pro SaltSmart	Gestión de las sales	20-80 L/ha	✗	✓	✗	✗	Pulverizador
Qualibra	Retención y uniformidad de la distribución del agua	20 L/ha	✗	✓✓	✗	✗	Pulverizador

✓✓ Muy adecuado ✓ Adecuado ✗ No adecuado

SEMILLAS CESPITOSAS

FORMULAS CESPITOSAS	SPARRING	RESISTENTE	STRONG	COSTA	SPORT	REPOBLADOR	SOMBRA
POA PRATENSIS	5% Rugby 2	10 % Prafin		10% Rugby 2	10% Nuglade 20% Rugby 2		
LOLIUM PERENNE	10% Rinovo			10% Sun	30% Silver Dollar 20% Ringles 20% Rinovo	30% Lower 40% Ringles 30% Sun	20% Ringles
FESTUCA ARUNDINÁCEA	30% Firaces 30% Golden Gate 25% Turbo RZ	30% Turbo RZ 30% Merida 30% Patron	50% Patron 25% Golden Gate 25% Terrano (Rhizomatous)	35% Turbo RZ 35% Merida			
FESTUCA RUBRA RUBRA / TRICHOPHYLLA / COMMUTATA							40% Rufi 20% Jasperina 20% Zodiac
CYNODÓN DACTILON				10% Gobi			
DOSIS (g/ m2)	35.	40.	45.	25-35	25-35	25	25
USOS	Campos de fútbol, hípica, polo, rough de campos de golf, calles de pitch putt, jardinería de bajo mantenimiento y máxima rusticidad.	Hípica, polo, rough de campos de golf, jardinería de bajo mantenimiento y máxima rusticidad. Producción de tepes.	Jardinería pública y privada de bajo mantenimiento y elevada estética. Rough de campos de golf, hípica, polo.	Hípica, polo, rough de campos de golf, jardinería de bajo mantenimiento y máxima rusticidad en situaciones de costa.	Campos de fútbol, tenis, hípica, tees y calles de campos de golf, jardinería de máxima calidad. Producción de tepes.	Resiembra de cualquier tipo de césped o como mezcla de base para campos de fútbol, polo, tenis, calles y tees y jardinería de calidad.	Jardinería pública y privada de textura de hoja fina. Calles y tees de campos de golf. Situaciones de sombra.

*Consultar otras fórmulas (ornamental, jardín florido, revegetación, cubiertas vegetales para frutales...)

BASF
We create chemistry

Green Lawnger® TR

¡Juega sobre verde!

- Formulación duradera, permanece hasta 4 semanas
- Con tecnología de resinas ColorLock para garantizar una buena adherencia a las hojas
- Formulación de fácil pulverización

Césped uniforme de color verde oscuro durante los meses de invierno

Alternativa a la resiembra

Sin el coste ni impacto de las prácticas tradicionales de resiembra

Beneficios

Green® Lawnger es una marca registrada de BASF. Antes de usar, leer detenidamente la información sobre el producto. Para más información: BASF Española S.L.U. Calle Can Ràbia 3-5, 08017 Barcelona, España.

SEMILLAS PURAS

ESPECIE	CYNODON DACTYLON (ALTA CALIDAD)	CYNODON DACTYLON	LOLIUM PERENNE	FESTUCA ARUNDINACEA	POA TRIVIALIS	AGROSTIS	KIKUYU	PASPALUM VAGINATUM
VARIEDAD	IBIZA	GOBI	RINOVO / ZURICH / ZOOM /	BIZEM / FESNOVA / TERRANO / MERIDA	WINTER WAY / QUASAR	007/ A4/ T-1 / SEASIDE 2/ PENCROS	AZ1	PURE DINASTY
DOSIS (gr/m2)	5-15.	10-15.	20-35.	40.	20.	5-8.	5-15.	10.
USOS	Ideal para tees, calles y rough de campos de golf de toda el área mediterránea. aguanta muy bien el frío. Recomendable para campos de fútbol de primer nivel y para jardinería de máxima calidad.	Especie de grosor medio para roughs de campo de golf y campos deportivos, canchas de polo y jardinería.	Tees, calles, rough, overseeding de campos de golf, campos de fútbol, hipódromos, polo. Resiembras sobre cualquier especie. Jardinería de máxima calidad.	Cultivo de tepes, rough y taludes de campos de golf, campos de fútbol, hipódromos, polo. Jardinería con máxima rusticidad y ahorro de agua de riego. Especie muy adaptada a la sombra.	Overseeding de céspedes de clima cálido cynodon spp., paspalum vaginatum, zoysia spp,...) para dar color en invierno, especialmente en campos deportivos.	Greenes, tees y calles de golf, pistas de tenis, jardinería de zona de alta calidad con zonas sombreadas.	Jardinería pública y privada de zonas costeras con agua salinas y depuradas de baja calidad. Mantenimiento medio-alto, por requerir labores de escarificados.	Variedad de gramínea más tolerante a la salinidad. Ideal para tees, calles y rough de campos de golf. Recomendable para campos de fútbol de primer nivel y para jardinería de máxima calidad.

Para otras especies & variedades no incluidas en la tabla, consultar con nuestro departamento técnico.

PIGMENTOS

PIGMENTOS	ENDURANT PREMIUM	ENDURANT FLEX	RYDER
Longevidad en hoja (depende frecuencia de siega)	18 semanas	4 semanas	4 semanas
Indicador de tratamientos	no	no	si
Permite impacto con deportistas (futbol)	si	no	no
Mezcla con arena	si	no	no
Alternativa overseeding	si	si	si
Protector contra rayos ultravioleta	no	no	si
Color	verde natural	verde oscuro	verde claro
Dosis	28-42L /ha	2-4L / ha	1L / ha



BRANDT

BRANDT[®] Manni-Plex[®] Ca

Nunca antes has visto una translocación de Calcio igual
Doble movilidad a través del Floema y del Xilema

BRANDT Manni-Plex

BRANDTEUROPE.COM

TEPES



Zoysia Tenuifolia

Zoysia tenuifolia no es un césped ordinario, es una verdadera moqueta vegetal, un césped hermoso y técnicamente eficaz. Variedad híbrida de propagación exclusivamente vegetal (tepe). Dentro de las Zoysias es la variedad más fina, de menor crecimiento y mantenimiento.

CARACTERÍSTICAS |

- >> Tolera muy bien las altas temperaturas.
- >> Alta resistencia a la sequía (planta C4).
- >> Alta tolerancia a la salinidad (agua y suelo).
- >> Resistencia al pisoteo (rizomas).
- >> Resistencia a la sombra.
- >> Crecimiento lento y horizontal (5 cortes al año).
- >> Buena adaptación a distintos tipos de suelo aunque es recomendable instalarlos en suelos arenosos. Con buen drenaje.
- >> Debido a la alta densidad, no suele presentar problemas de malas hierbas.
- >> Muy resistente a plagas y enfermedades.

Festuca Arundinacea + Poa Pratensis + Raygrass

Esta mezcla en % adecuados lo convierte en un gran aliado para crear un oasis verde de gran belleza durante todo el año, muy resistente al pisoteo y uso, ideal para zonas urbanas: jardines, áreas públicas, parques y campos de fútbol.

CARACTERÍSTICAS |

- >> Cespitosas de clima templado (planta C3).
- >> Se adapta muy bien a las zonas de sombra.
- >> Riegos frecuentes.
- >> Crecimiento principalmente vertical. Altura recomendada entre 2 y 2,5 cm.
- >> Buena adaptabilidad a una amplia gama de suelos y usos.
- >> Necesidad de fertilización media – alta.
- >> Control moderado de malas hierbas.

Bermuda Tifway 419

Gramma fina de mayor calidad caracterizada por tener un color verde oscuro, textura fina y una gran densidad de hojas. Uno de los céspedes naturales más recomendado para zonas urbanas y campos deportivos en la Costa Mediterránea.

CARACTERÍSTICAS |

- >> Tolera las altas temperaturas. Muy utilizado en la zona mediterránea.
- >> No tolera las zonas de sombra.
- >> Muy tolerante al riego con aguas residuales municipales e industria alimentaria.
- >> Requiere de cortes frecuentes. Altura recomendada entre 1 y 1,8 cm.
- >> Su densa vegetación, combinada con un mantenimiento continuo de cortes bajos compite de manera eficiente con la presencia de muchas especies de malas hierbas.
- >> Tolerante a plagas y enfermedades.

Paspalum Vaginatum

Césped natural de color verde intenso, hoja fina y de comportamiento similar al de la bermuda. Una variedad de césped muy recomendada para espacios próximos al mar o regadas con aguas de alto contenido en sales.

CARACTERÍSTICAS |

- >> Tolera muy bien las altas temperaturas.
- >> No tolera las zonas de sombras.
- >> Alta resistencia a la sequía (planta tipo C4).
- >> Máxima tolerancia a la salinidad (agua y suelo).
- >> Frecuencia de siega media. Altura recomendada entre 1 y 1,8 cm.
- >> Muy resistente a pisoteo y al uso.
- >> Buena adaptación a cualquier tipo de suelo.
- >> Muy resistente a plagas y enfermedades.

Gramma Africana

La Gramma Africana forma un césped natural diferente a casi todos los demás. De crecimiento horizontal y muy resistente al uso y pisoteo. Respecto a la Gramma Catalana es más suave al tacto, de color intenso y estolones menos visibles. Así pues, nos encontramos ante una grama de mayor belleza, ideal para zonas de mucho tránsito y poco mantenimiento: zonas de piscinas, espacios públicos, comunidades, viviendas, etc.

CARACTERÍSTICAS |

- >> De climas cálidos y templados. Tolera las altas temperaturas.
- >> Se adapta a la sombra.
- >> Bajas necesidades de agua.
- >> Poco exigente en el mantenimiento. Verano un corte semanal. Altura de corte recomendada entre 1,6 y 1,8 cm.
- >> Muy resistente al pisoteo y al uso.
- >> Por el cerrado de su trama, dificulta la aparición de malas hierbas.
- >> Muy resistente a plagas y enfermedades.

Gramma Catalana

La Gramma Catalana, *Stenotaphrum secundatum*, es un césped natural desarrollado a partir de estolones. El estolón es un brote lateral que nace en la base del tallo creciendo horizontalmente con respecto al nivel del suelo, el cual le otorga a dicho césped una excelente resistencia al pisoteo.

CARACTERÍSTICAS |

- >> Alta resistencia a la sequía (planta C4).
- >> Tolerancia a la salinidad (agua y suelo).
- >> Cierta resistencia a la sombra.
- >> Crecimiento rápido y horizontal.
- >> Buena adaptación a cualquier tipo de suelo.





Tahoma 31 Bermuda grass

Tahoma 31 es una bermuda que destaca por su resistencia al frío y a la sequía. Fue desarrollada por la Universidad Estatal de Oklahoma como OKC 1131. Ensayos realizados por la NTEP demuestran que Tahoma 31 cuenta con características superiores frente a otros tipos de Bermuda.

CARACTERÍSTICAS |

>> SALIDA DE LATENCIA EN PRIMAVERA

Una vez acabada la época invernal y con el aumento de las temperaturas, Tahoma31 tiene una capacidad de salida de latencia más temprana que otras variedades de Bermuda. Si a este dato le añadimos que durante el invierno Tahoma31 tiene un menor estrés por el frío, podemos afirmar que actualmente es la Bermuda más adaptada a este tipo de condiciones en el mercado.

>> RESISTENCIA AL FRÍO

El invierno de 2013 / 2014 fue extremadamente frío en la mayoría de las localidades donde se ubicaban los ensayos de la NTEP.

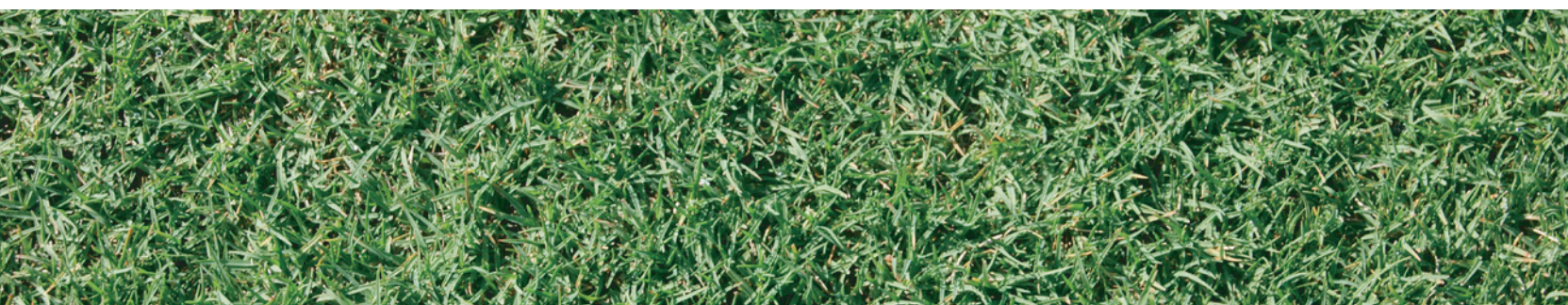
Casi la totalidad de las variedades de bermudas tuvieron que ser replantadas en los estados de Virginia, Missouri, Carolina del Norte, Tennessee e Indiana. El ensayo de Kentucky fue de los pocos de la zona de transición en la que varias de las bermudas resistieron al frío. Tahoma31 tuvo un 25 % de muerte invernal, Latitude un 73.3%, seguidas por Celebration y Tifway 419 con un 98% . Estos datos muestran las gran resistencia al frío que posee Tahoma31.

>> TOLERANCIA AL PISOTEO

Se han realizado ensayos por parte de NTEP que demuestran que Tahoma31 tiene una excelente tolerancia al tráfico, similar a Latitude36 y muy superior al resto.

>> ESTRÉS HÍDRICO

La universidad de Oklahoma ha realizado ensayos de campo para evaluar las tasas de evapotranspiración bajo condiciones no limitantes de 10 genotipos de Bermudas. Tahoma31 obtuvo el mejor resultado, necesitando un 18 % (0.89 mm/día) menos de agua que la bermuda más demandante.



ABONADORAS

Para obtener un reparto y solape óptimo de los fertilizantes es esencial aplicarlos con precisión. Para los mejores fertilizantes, las mejores abonadoras.

 <p>SR-2000 Abonadora rotativa</p> <p>Tiene todas las características de la nueva abonadora rotativa AccuPro 2000 más:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bastidor de acero inoxidable nuevo y mejorado, de mayor diámetro, más duradero. • Un deflector lateral permite controlar eficazmente la distribución del producto. • Interruptor de apagado estándar para mayor eficacia en la aplicación, con un patrón de distribución uniforme y constante. 	 <p>SS-2 Abonadora por gravedad</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bastidor, tolva y sujeciones de acero inoxidable: extraordinariamente duradera y resistente a la corrosión. • 2 ruedas grandes neumáticas Turf Saver 139 para un empuje más cómodo. • Manillar ergonómico alargado más duradero. • Tiradores delante y detrás para facilitar la carga y descarga. • No es apta para productos encapsulados de liberación controlada. • Apta para semillas
 <p>AccuPro 1000 Abonadora rotativa</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 ruedas grandes neumáticas para empujar mejor. • Cono helicoidal patentado para mantener un patrón de distribución uniforme. 	 <p>AccuPro 2000 Abonadora rotativa</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 ruedas grandes neumáticas Turf Saver 139 para un empuje más cómodo. • Bastidor de mayor diámetro, más resistente. • Cono helicoidal patentado para mantener un patrón de distribución uniforme. • Manillar alargado con asas de espuma para un mayor confort.

Ver más información en página 14-15.

EPIS

3M™ RESPIRADOR 4251+

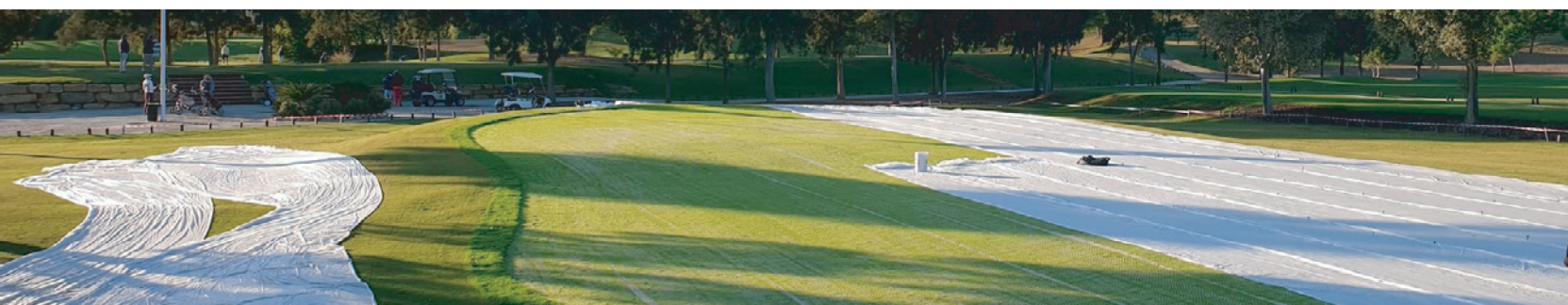
- >> Respirador sin mantenimiento, para protección A1 contra gases y vapores orgánicos y filtro de 1.000 ppm y capacidad media de retención de particulado.
- >> Listo para usar, no necesita mantenimiento. Puede usarse hasta que los filtros de partículas se atasquen o los filtros de gases se saturen.
- >> En comparación con máscaras de un solo filtro, ofrece mejor transpirabilidad gracias a su doble válvula de inhalación y sus filtros de carbono de gran tamaño.

MANTA TÉRMICA

Es un material sin tejer, liviano y estabilizado contra los rayos UV. Debido a su porosidad permite el paso del aire y agua, creando una barrera de protección que evita los cambios bruscos de temperatura.

Su utilización es muy recomendable para campos deportivos, en los que se debe disponer de la superficie de juego preparada para el uso en pequeños intervalos de tiempo después de cada encuentro deportivo.

De forma general, se recomienda su uso para acelerar los procesos de germinación y desarrollo de nuevas áreas cespitosas. En praderas establecidas de clima cálido, su colocación acelera la salida de dormancia.



BIOESTIMULANTES	PRESENTACIÓN	APLICACIÓN Y DOSIS	RECOMENDADO EN	ECOLÓGICO
Vitalnova Stressbuster/Blade	Líquido	Pulverización/fertirrigación 25-50 litros /ha. Caldo: 300-1000 lt/ha	Campos de golf, campos deportivos, parques y jardines.	✗
Vitalnova Silk/Aminoboost	Líquido	Pulverización/fertirrigación 10-20 litros /ha. Caldo: 300-1000 lt/ha	Campos de golf, campos deportivos, parques y jardines.	✗
Vitalnova SeaMax	Líquido	Pulverización/fertirrigación 5-10 litros/ha. Caldo: 300-1000 lt/ha	Campos de golf, campos deportivos, parques y jardines.	✗
Kelpak	Líquido	Fertirrigación y foliar 4-6 lts/ha	Céspedes, cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Cytoplant 400	Líquido	Fertirrigación 2 lts/ha, foliar 200cc/hl	Céspedes, cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Natural WSP	Microgránulo soluble	Fertirrigación 750 gr/ha, foliar 75 gr/hl	Céspedes, cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
MICROORGANISMOS				
Enerplus	Microgránulo soluble	Fertirrigación 1 kg/ha	Céspedes, cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Serenade Aso	Líquido	4-8 lt /ha. Caldo: 500-1500 lt/ha	Aguacates, ornamentales, ver registro.	✓
Micomix / Agilus Bio	Soluble/Líquido	Pulverización/fertirrigación 1-2 kg-Lt / ha	Céspedes, cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Spornem	Soluble/Líquido	Pulverización/fertirrigación 5.000Mill / ha. Caldo:2000 l. Riego Pre y Post	Céspedes.	✓
Trianium P/G	Soluble/Granulado	1,5-3 Kg/ha / 20-30 kg/ha	Céspedes.	✓
Palmanem	Soluble	1 millón de nematodos / litro de agua. P. Canariensis 15-15l / palmera aprox.	Palmáceas.	✓
ACTIVADORES METABÓLICOS				
Terrasorb Complex	Líquido	Fertirrigación 8-12 lt/ha. Foliar: 200-300 cc / Hl	Céspedes, ornamentales, cítricos, aguacates, frutales en general.	✗
Terrasorb Foliar	Líquido	Foliar: 200-300 cc/Hl	Céspedes, ornamentales, cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Inicium	Líquido	Transplante: 12,5 cc/litro. Regar 2 litros / pie. Repetir 15 días	Nuevas plantaciones de cítricos, aguacates, frutales en general.	✗
Flecotec Organ AA	Líquido	Pulverización/fertirrigación :15-20 lt/ha	Céspedes, ornamentales, cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Naturamin Wsp	Microgránulo soluble	Fertirrigación: 3-5 Kg/ha. Foliar: 50-100gr/hl	Céspedes, ornamentales, cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Ergostin	Líquido	Foliar: 50cc/hl	Cítricos, aguacates, frutales en general.	✗

ABONADORAS	TIPO	ANCHO DE TRABAJO	CAPACIDAD TOLVA	PRODUCTO EMPLEADO				
				Fertilizantes convencionales	Fertilizantes encapsulados	A. humectantes granulados	Semillas	Abono de cobertura
SR-2000	Rotativa	2.0 - 6.0 m	42 litros	✓	✓	✓		✓
AccuPro 1000	Rotativa	1.5 - 3.7 m	25 litros	✓	✓	✓		✓
AccuPro 2000	Rotativa	2.0 - 6.0 m	42 litros	✓	✓	✓		✓
SS-2	Por gravedad	0.91 m	46 litros	✓		✓	✓	✓

FERTILIZANTES	PRESENTACIÓN	APLICACIÓN Y DOSIS	RECOMENDADO EN	ECOLÓGICO
Sierraform GT	Micro granulado	20-30 gr/m ²	Green, tees, Fairways, campos deportivos.	×
Pro-Lite	Micro granulado	30-35 gr/m ²	Green, tees, Fairways, campos deportivos.	×
Greenmaster topdress Z	Granulometría fina	10-20% del volumen de arena	Green, tees, campos deportivos, construcciones con base de arena.	×
Step Hi-Mag	Granulometría fina	7-11 gr/m ²	Green, tees, Fairways, campos deportivos.	×
Sierrablen, Sportmaster, Proturf	-	25-35gr/m ²	Tees, Fairways, campos deportivos, áreas verdes.	×
Greenmaster Liquid	Líquido	*	Tees, Fairways, campos deportivos, áreas verdes.	×
Sportmaster Wsf Iron	Soluble	7,5-15 Kg/ha	Tees, Fairways, campos deportivos, áreas verdes.	×
CONVENCIONALES				
Agromaster, YaraMila	Granulometría gruesa	*150-300 kg/ha, 1/2 -1 kg/árbol	Praderas, cítricos, frutales en general.	×
Complex	Granulometría gruesa	*150-300 kg/ha, 1/2 -1 kg/árbol	Praderas, aguacates.	×

FERTILIZANTES PARA FERTIRRIGACIÓN Según plan de fertilización. Consulte con nuestro equipo técnico.

MICRONUTRICIÓN				
Kelkat Fe	Soluble	Fertirrigación 5-10 Kg/ha. 5-25 gr/árbol.	Cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Kelkat Boro	Soluble	Fertirrigación 3-5 Kg/ha. 3-15 gr/árbol / Foliar: 1-2gr/litro.	Cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Kelkat Zinc	Soluble	Fertirrigación 3-5 Kg/ha. / 3-15 gr/árbol / Foliar: 1-2gr/litro.	Cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Kelkat Manganeseo	Soluble	Fertirrigación 3-5 Kg/ha. / 3-15 gr/árbol / Foliar: 1-2gr/litro.	Cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Naturmix-L	Líquido	Fertirrigación 1,5 lt/ha y semana Foliar: 200-250 cc/ Hl.	Céspedes, ornamentales, cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Naturmix-Aguacate	Líquido	Fertirrigación 1,5 lt/ha y semana Foliar: 200-250 cc / Hl.	Cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Naturquel Fe-L	Líquido	Fertirrigación 2-4 lt/ha. Foliar: 150-250cc/Hl.	Céspedes, ornamentales, cítricos, aguacates, frutales en general.	✓
Nutrel C	Soluble	Fertirrigación 5-10 kg/ha.	Cítricos, aguacates, frutales en general	✓
FERTILIZANTES FOLIARES				
Agroleaf Power	Soluble	Foliar: 350-750 gr/hl. Solubilidad Max 2,5 kg/hl.	Céspedes, ornamentales, cítricos, aguacates, frutales en general.	×
Agroleaf Liquid	Líquido	Calcium: 2-5 l/ha, Boro: 150-300cc/hl, Zinc M+: 200-400cc/hl.	Cítricos, aguacates, frutales en general.	×
Bayfolan AA	Líquido	Foliar: 200-300 cc/hl.	Céspedes, ornamentales, cítricos, aguacates, frutales en general.	×
Yaravita Olivo	Soluble	Foliar: 300 gr/hl. Arbol / Foliar: 1 -2gr/litro.	Olivar, frutales en general.	×
Yaravita Frutel	Líquido	Foliar: 5lt/ha / 200-250 cc/hl.	Cítricos, aguacates, frutales en general.	×
Yaravita Bortrac	Líquido	Foliar: 2lt/ha / 100cc/hl	Cítricos, aguacates, frutales en general.	×



NAVARRO MONTES

Av. del Tercer Centenario, 20
11370 Los Barrios (Cádiz)

CONSULTAS TÉCNICAS

Ana María 618 24 40 75 / 956 55 15 10
ventas@navarromontes.com

LOGÍSTICA

Damián 618 76 02 92 / 956 55 15 15
logistica@navarromontes.com

COMUNICACIÓN

Carolina 680 85 20 04 / 956 55 15 14
comunicacion@navarromontes.com

ATENCIÓN AL CLIENTE:

[+34] 956 62 00 38

[+34] 618 244 075



www.navarromontes.com

