



شرکت بهزیت دانش نارون

Lignum Vitae

گل‌دان

دوستدار محیط زیست



محصولات این شرکت با نام تجاری

Lignum Vitae

با شماره ۳۷۲۹۲۷ به ثبت رسیده است.



شتابدهنده نارون (نوآوری، رشد و نمو)،
بعنوان اولین شتابدهنده زیست محیطی
کشور، با هدف کمک به استارت آپ های
زیست محیطی، آماده همکاری با نوآوران
این حوزه می باشد.

امکانات آزمایشگاهی متمرکز و منحصر بفرد،
فضای کار اشتراکی مناسب، خدمات مشاوره
ای و معرفی به سرمایه گذاران، برگزاری
رویدادهای مرتبط در زمینه های زیست
محیطی و کسب و کار بخشی از خدمات
شتابدهنده نارون می باشد.

شتابدهنده نارون پذیرای تمامی شما
پژوهشگران و دوستداران محیط زیست می
باشد تا با بیان ایده های زیست محیطی
خود در بخش «جذب ایده» وبسایت از
حمایت «نارون» در جهت تجاری سازی این
ایده ها بهره مند شوید.

مشهد، جاده شهرک صنعتی توس، شهرک
فن آوری صنایع غذایی و بیوتکنولوژی
شمال شرق کشور، بلوار فن آوری، انتهای
خیابان نوآوری

📍 Toos Industrial Town Road, North East
Food Industry and Biotechnology
Town, Fanavari Blvd., Mashhad, Iran

☎ (+98) 051 35 42 48 53 & 55 | 0915 310 36 60

🌐 behzistdanesh.com

✉ behzistdan@gmail.com

📷 behzistdaneshnarvan

📍 behzist-danesh-narvan



شرکت بهرزیست دانش نارون

شرکت دانش بنیان «بهرزیست دانش نارون» به عنوان مرکز پژوهش صنایع زیست محیطی از تیمی متخصص در زمینه های پزشکی، صنایع غذایی، پلیمر، علوم گیاهی، شیمی و... تشکیل شده است که با هدف حفظ محیط زیست و ارتقاء سلامت انسان، به فعالیت های مطالعاتی و تولیدی در راستای تهیه و تولید مواد اولیه سالم و استفاده از آنها در صنایع مرتبط می پردازد.

گلدانهای کاملاً زیست تخریب پذیر (بایوپات) شرکت بهرزیست دانش نارون با نام تجاری *Lignum Vitae* علاوه بر حذف گلدان پلاستیکی از مزارع، دارای مواد مغذی برای رشد بهتر گیاه می باشند.

این گلدان ها از ضایعات گیاهی غیر قابل استفاده ساخته شده و ضمن حذف اثرات مخرب این ضایعات بر محیط زیست، نیاز به استفاده از پلاستیک به عنوان یک تهدید زیست محیطی را نیز از بین می برد. با توجه به تولید در دمای بالا، این گلدانها عاری از هرگونه آلودگی می باشند.

با استفاده از این محصول نیازی به خروج نشا از سینی کشت و انتقال به زمین نیست.

زیرا نشا همراه با گلدان *Lignum Vitae* در خاک کشت شده و به مرور تجزیه می شود. در این حالت، تنش محیطی به ریشه گیاه وارد نشده و همچنین مواد مغذی موجود در بافت گلدان به تدریج در اختیار گیاه قرار می گیرد.

این محصول تاییدیه های مربوطه را در زمینه سهولت خروج ریشه، سرعت بیشتر رشد گیاه، بافت سنجی، میزان عناصر مغذی، املاح، فلزات سنگین، EC، pH و تست های میکروبی از جهاددانشگاهی، آزمایشگاه سازمان محیط زیست و سازمان ثبت کود ایران اخذ نموده است.

خاک پوش یا مالچ ارگانیک تهیه شده از بقایای گیاهی، از دیگر محصولات این شرکت می باشد.

امروزه پلاستیک های نفتی به عنوان خاک پوش به وفور در صنعت کشاورزی عمدتاً جهت جلوگیری از رشد علف هرز، مورد استفاده قرار می گیرند که دارای عوارض متعدد زیست محیطی و مضر برای سلامتی موجودات هستند. خاک پوش ارگانیک این شرکت علاوه بر ممانعت از رشد علف هرز، در حفظ و تنظیم رطوبت خاک، تعادل کربن ارگانیک، ممانعت از گرما و سرمای زیاد خاک، رشد مناسب میکروارگانیسم ها موثر بوده و در نهایت منجر به تنفس بهتر خاک و رشد مطلوب محصولات کشاورزی می شود.

این محصول در فضاهای سبز شهری نیز جایگزین بسیار خوبی برای چمن که مصرف سرسام آور آب و هزینه بالای نگهداری را به دنبال دارد، می باشد.

