

Каталог продуктов SIA "Laflora".



Предприятие

SIA «Laflora» – одно из крупнейших торфодобывающих предприятий в Латвии, основанное в 1995 году. SIA «Laflora» управляет 3 торфяными месторождениями общей площадью 1,800 га и запасами торфа около 5.3 млн. тонн. Крупнейшим из обрабатываемых предприятием месторождений является торфяное болото Кайгу площадью около 1,000 га, отличающееся высоким качеством торфа, оцененным по достоинству профессиональными агрономами и садоводами.

SIA «Laflora» специализируется в производстве торфа и торфяных субстратов для садоводства. Предприятие ежегодно добывает около 500,000 м³ торфа и производит до 150,000 м³ торфяных субстратов.

Торфяные субстраты в основном экспортируются в страны Европейского Союза; предприятие также обращает внимание на местный рынок и освоение новых рынков. Технология производства торфяных субстратов, сотрудничество с учеными и система контроля качества обеспечивают возможность производить качественную продукцию и по индивидуальному заказу.

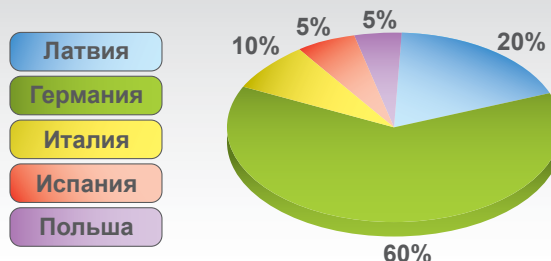


Покупатели

Продукция SIA «Laflora» в основном экспортируется в Европейский Союз и в другие страны мира. Самыми крупными покупателями продукции предприятия являются такие известные в Европе компании как «Floragard» (Германия), «Plantaflor» (Германия), «Vigorplant» (Италия).

Кроме того, предприятие поставляет свою продукцию крупнейшим растениеводческим предприятиям Латвии, например A/S «Latvijas valsts meži», SIA «Kokaudzētāva Baltezers», SIA «Dimdīņi», SIA «Ezerkauliņi», Национальный ботанический сад, «Rīgas dārzi un parki».

Реализация торфяных субстратов ООО «Laflora» в 2008 году:



Продукты

SIA «Lafloora» производит торфяные субстраты под маркой «торфяной субстрат Кайгу» («Kaigu kūdras substrāts»), сокращенно – KKS. Стандартный ассортимент продукции содержит 10 видов высококачественных торфяных субстратов, предназначенных для профессионального применения. Рецепты субстратов разработаны ведущим исследователем Института биологии Латвийского университета доктором биологических наук В. Ноллендорфом.

SIA «Lafloora» также производит торфяные субстраты по индивидуальным заказам. В настоящее время SIA «Lafloora» производит более 80 видов торфяных субстратов для экспорта в страны Европейского Союза.

Марка субстрата	Структура субстрата	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
KKS-1	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 0-5/0-7 мм	5,9±0,3	1,8±0,3	18+10+20 1,2 kg/m ³
100 g/m³ Radigen + Instant  Применение. Для выращивания требовательных к удобрению овощных и цветочных культур, напр. помидоров, огурцов, паприки, лука-порей, хризантем и др. саженцев. Для выгонки луковичных цветочных растений. Для тепличного выращивания редиса и укропа. Для выращивания свеклы, гороха, картофеля и бобов.				
Марка субстрата	Структура субстрата	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
KKS-2	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 7-20 мм	5,9±0,3	2,4±0,3	18+10+20 1,4 kg/m ³
100 g/m³ Radigen + Instant  Применение. Для выращивания требовательных к удобрению овощных и цветочных культур, напр. помидоров, огурцов, паприки, хризантем, фрезий, гвоздик, земляники, малины, картофеля, свеклы и др. плодоносящих растений.				
Марка субстрата	Структура субстрата	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
KKS-S	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 0-5/0-7 мм	6,7±0,3	1,8±0,3	18+10+20 1,2 kg/m ³
8 kg/m³ Глина + Instant  Применение. Для выращивания капустных растений, сельдерея, астр, фиалок, георгинов, шалфея, анемонов и др. саженцев. Для выращивания моркови, душистого горошка, а также листовой и кочанной капусты до снятия урожая, для выращивания рассады вишни и сливы из меристем. Для тепличного выращивания лука.				

Марка субстрата	Структура субстрата	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
KKS-M1	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 0-5/0-7 мм	4,5±0,3	1,5±0,3	18+10+20 0,8 kg/m ³



Применение. Для саженцев сосен и елей в кассетах, а также саженцев рододендронов, азалий, эрик, бромелий, плюща, садовых гортензий, кустовой черники, клюквы и других саженцев, предпочитающих кислую среду.

Марка субстрата	Структура субстрата	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
KKS-M2	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 0-5/0-7 мм	5,0±0,3	1,6±0,3	18+10+20 0,8 kg/m ³



Применение. Для выращивания саженцев березы, черной ольхи, осины, лиственницы, низкорослых форм хвойных деревьев, кипарисовика, туи и других саженцев в кассетах и горшках.

Марка субстрата	Структура субстрата	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
KKS-M3	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 0-5/0-7 мм	5,5±0,3	1,7±0,3	18+10+20 0,8 kg/m ³



Применение. Для выращивания саженцев клена, липы, ясеня, дуба, различных видов можжевельника и других саженцев.

Марка субстрата	Структура субстрата	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
KKS-U	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 0-5/0-7 мм	5,9±0,3	1,2±0,3	18+10+20 0,6 kg/m ³



Применение. Для выращивания рассады культур, чувствительных к солям и менее требовательных к удобрению: агавы, антуриума, цимбидий, молочая, датумы, драцены, тетрагимы, кальцеоларии, кливии, мирта, страстоцвета, очитков, сансевиерии, лилий, тюльпанов, бегоний, первоцвета, петуний и других культур.

Марка субстрата	Структура субстрата	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
KKS-R	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 7-20 мм	5,9±0,3	1,6±0,3	18+10+20 1,0 kg/m ³



Применение. Для саженцев роз и других культур с оптимальным pH/KCl 5,6-6,4, узким соотношением N и K, для выращивания которых используются горшки диаметром от 6 см и больше.

Марка субстрата	Структура субстрата	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
KKS-PP	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 20-40 мм	5,8±0,3	1,6±0,3	18+10+20 1,0 kg/m ³



Применение. Для цветов и декоративных растений в горшках диаметром от 12 см и больше: бегоний, драцен, диффенбахий, филодендронов, фикусов, хипеаструмов, каланхое, аспедистр, монстер, пальм, родохитонов, санхезий, спатифиллюмов, тюльпанов, фрезий, пеларгоний.

Марка субстрата	Структура субстрата	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
KKS-NPP	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 20-40 мм	5,4±0,3	1,6±0,3	18+10+20 1,0 kg/m ³



Применение. Для висячих цветов и декоративных растений в горшках, специальной посуде или в пирамидах, например петунии повислой, фуксии, пеларгонии и др. культур.

Марка торфа	Структура торфа	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
Моховой торф, нейтрализованный	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф	5,6±6,3	—	—



Применение. Для окультуривания почвы.

Марка торфа	Структура торфа	pH/KCl	EC mS/cm	PG Mix
Моховой торф, мелко просеянный	70% фрезерный торф, 30% кусковой торф 0-7 мм	2,8±3,5	—	—



Применение. Широко применяется в садоводстве.

Логистика

Стандартная расфасовка торфяных субстратов – полиэтиленовые упаковки объемом 25 л, 250 л, 4,500 л и 6,000 л. В зависимости от пожеланий клиента продукция может поставляться в соответствии с правилами поставок EXW или DDU. SIA «Lafloza» может обеспечить доставку продукции сухопутным, железнодорожным и морским транспортом.



Объем л	Упаков/на палете	Палеты автотранспорт	Палеты контейнер 40' HC
			
25l	100	29	24
250l	18	29	24
4,500l	1	29	24
6,000l	1	24	20 - 22

Качество

Качество торфа, добываемого на месторождении Кайгу, обеспечивается его ботаническим и химическим составом. Содержание в торфе Кайгу древесного торфа, образующегося вследствие разложения растущих на болоте деревьев, очень незначительно. Основная масса торфа состоит из полностью разложившегося мха, чем и объясняется низкая зольность продукта. Торф болота Кайгу характеризуется низкой общей концентрацией водорастворимых солей, что в свою очередь позволяет обеспечивать достаточно высокое содержание питательных элементов в основном удобрении. SIA «Lafloza» имеет сертификат KRASS, подтверждающий качество месторождения торфа и процесса его добычи.

В производстве продукции предприятие использует одну из самых современных компьютеризированных установок для производства субстратов, обеспечивающую автоматический контроль за процессом производства. Предприятие понимает, насколько для профессиональных агрономов и садоводов важно качество используемых материалов, поэтому это качество постоянно контролируется в течение всего производственного процесса. В процессе производства проводится анализ образцов каждой партии продукта, что обеспечивает неизменно высокое качество произведенной продукции. Готовая продукция подвергается повторному анализу; результаты всех проверок и образцы продукта сохраняются.

На каждую упаковку наносится марка, номер партии и дата выпуска субстрата.



Торф

Торф обладает целым рядом положительных свойств – для торфа характерны высокая влагоемкость и воздухоемкость, торф улучшает структуру и температурный режим почвы, увеличивает ее буферную способность и снижает потери от вымывания питательных элементов из почвы. Торф представляет собой практически стерильный материал, не содержащий возбудителей болезней растений и сорных семян. Начальная кислотность качественного верхового мохового торфа в единицах pH/KCl составляет 2,6-3,2.

На торфяном болоте Кайгу SIA «Lafloza» добывает высококачественный фрезерный торф и кусковой торф. Физические характеристики кускового торфа лучше характеристик фрезерного торфа – кусковой торф содержит больше воздуходержащих пор, обладает лучшей влагоемкостью, его естественная структура меньше изменена обработкой, его объемный вес ниже. Однако кусковой торф дороже фрезерного и характеризуется пониженной емкостью катионного обмена. В производстве торфяных субстратов (KKS) используется смесь просеянного фрезерного торфа и нарезного кускового торфа, что



Субстрат

В процессе производства торфяного субстрата в торф добавляется известняковая и доломитовая мука для нейтрализации кислотности, PG Mix – основное удобрение, Osmocote, Azalon – удобрения длительного действия, Radigen – микроэлементы и магний, Instant – для улучшения влагоемкости, глиняные гранулы или порошок – для улучшения водопоглощательной способности и оптимизации процесса обмена питательных элементов.

Известняковая и доломитовая мука	соотношение: 50%/50%, (MgCO ₃ xCaCO ₃ +CaCO ₃)
PG Mix	18+10+20 (NP2O5-K ₂ O-MgO) + микроэлементы
Osmocote:	Удобрение длительного действия
3-4 месяца	(16+11+11+3MgO+Fe)
3-4 месяца	(16+11+19+3MgO+Fe), High K
3-4 месяца	(14+14+14)
5-6 месяца	(15+9+9+3MgO) + микроэлементы
8-9 месяца	(15+9+9+3MgO) + микроэлементы
8-9 месяца	(9+11+18+2MgO) +микроэлементы, High K
8-9 месяца	(9+11+18+2MgO)
Azalon	39% N
Radigen	Смесь медленного действия из микроэлементов и магния, (2% Fe, 1.5% Cu, 1% Mn, 0.8% Mo, 0.6% B, 0.5% Zn, 3.2% Mg)
Instant	Для улучшения влагоемкости
Глина	~0.0063mm, 0.1 – 2mm, 1 – 5mm



LAFLORA



Peat for demanding gardeners!

SIA «Laflora»

Торфяное болото Кайгу,
Волость Ливберзес,
Елгавский район, LV-3003
Латвия

Рег. №: 40003258598

НДС №: LV40003258598

Тел.: +371 63026777

Факс: +371 63025267

info@laflora.lv

www.laflora.lv

Отдел экспорта:

Тел.: +371 63027761

Факс: +371 63027733

info@laflora.lv

