БОЛЬШЕ МОЛОКА С ДЛФ

Больше молока с ДЛФ – это концепция, когда ДЛФ фокусируется на кормовой ценности трав. Развитие марки ForageMax нацелено на внедрение новых сортов трав и травосмесей для животноводческих ферм. ForageMax стал наиболее широко распространённой маркой кормовых травосмесей в Европе и используется более, чем в 25 странах.

Основные ударения в этом издании сделаны на:

- Фестулолиум
- Красный клевер
- Люцерна

Мы уверены, что Вы найдёте интересующую Вас информацию в этой брошюре, которая также содержит перечень травосмесей ForageMax, созданных для различных климатических и хозяйственных условий.



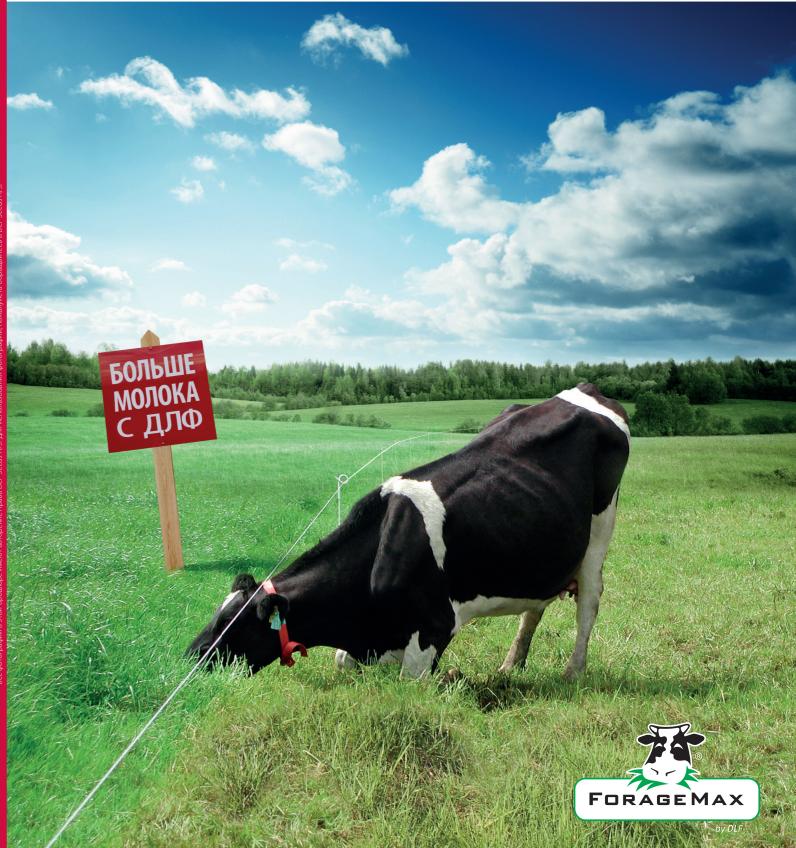


ООО ДЛФ •119049, Россия, Москва 4-ый Добрынинский пер. 8 • Офисный центр • 12 этаж, офис С12-03 E-mail: dlfrussia@dlf.com • тел.:+7 495 9374179 • Веб-сайт: www.dlf.ru

ForageMax®

Качественные травосмеси





ForageMax®

Качественные травосмеси

СОДЕРЖАНИЕ

УВЕЛИЧЕНИЕ МОЛОЧНОЙ ПРОДУКТИВНОСТИ
ЗА СЧЁТ КЛЕВЕРА
5

ЛЮЦЕРНА ПОВЫШАЕТ ПРИБЫЛЬНОСТЬ

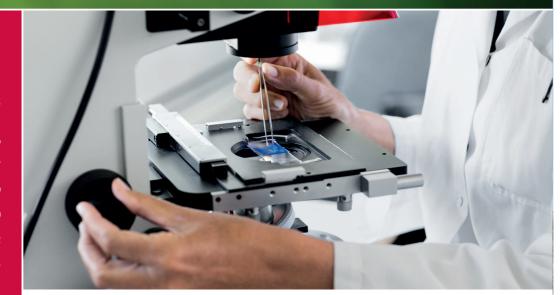
ФЕСТУЛОЛИУМ – БОЛЬШОЙ ШАГ ВПЕРЁД

РАЗНЫЕ СМЕСИ – РАЗНЫЕ ЦЕЛИ

СМЕСИ ДЛЯ СКАШИВАНИЯ И ВЫПАСА

СМЕСИ ДЛЯ СКАШИВАНИЯ 1

СМЕСИ ДЛЯ ПОДСЕВА







ДЛФ: СЕМЕНА И НАУКА

Когда Вы имеете дело с семенами от ДЛФ, Вы имеете дело с наукой. Исследования и развитие – в сердце нашего бизнеса. Базирующаяся на тенденциях, потребностях и пожеланиях рынка, наша мировая исследовательская и селекционная сеть создаёт новые и перспективные сорта для использования в травосмесях различного назначения и для широкого разнообразия климатических условий. Перед тем, как выпустить сорт на рынок, мы тестируем его устойчивость в различных климатических и почвенных условиях. И по результатам принимаем решение.

Мы являемся крупнейшим производителем и дистрибьютером семян трав в мире. Наши подразделения находятся в Дании, Нидерландах, Великобритании, Ирландии, Франции, Германии, Чешской Республике, России, Китае, Новой Зеландии, Канаде, США и Уругвае.

Больше Молока с ДЛФ

Эта концепция показывает наше обязательство поставлять специализированные кормовые решения в ситуациях, где смеси злаков и клевера являются лучшим выбором для кормления с точки зрения питательности и финансовой эффективности. Это касается не только молочного скота, но и в равной степени, других потребителей: мясного скота, лошадей и овец.

МОЛОКА

C ДЛ ϕ

Мы стремимся постоянно фокусироваться на нуждах конечного потребителя. Здесь мы возвращаемся обратно к процессу селекции, где создаются и внедряются сорта с новыми и лучшими свойствами. Мы нацелены на улучшенную кормовую ценность и устойчивость. И основная цель — обеспечить высокую степень самодостаточности в кормлении вашего скота, чтобы повысить самоокупаемость Вашего производства на ферме.

Травосмеси для подсева

Травосмеси для подсева состоят из видов с большими семенами и быстрым прорастанием, чтобы успешно конкурировать с существующим травостоем. Подсев в старовозрастную дернину может существенно увеличить продуктивность травостоя за счёт внедрения новых высокопродуктивных молодых растений.

		FOR	А GEMAX СЕЛЕКТО	Р - ПОДСЕВ
КЛИМАТ	ТРАВОСМЕСЬ	ОПИСАНИЕ	СОСТАВ	НОРМА ВЫСЕВА, КГ/ГА
	GrassMax Original	Быстро прорастающие виды обеспечивают интенсивное развитие обновлённого травостоя. Рекомендовано для улучшения старовозрастных или поврежденных во время зимовки травостоев, когда можно обойтись без пересева (достаточно клевера, но слишком мало злаков, нет достаточно времени для пересева)	30% Фестулолиум (тип райграса) 20% Райграс гибридный 50% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид)	15-30
Умеренный климат	GrassMax ProNitro®	Быстро прорастающие виды обеспечивают интенсивное развитие обновлённого травостоя. Рекомендовано для улучшения старовозрастных или поврежденных во время зимовки травостоев, когда можно обойтись без пересева (достаточно клевера, но слишком мало злаков, нет достаточно времени для пересева). ProNitro оболочка обеспечивает прорастающие семена основными элементами питания в течение периода прорастания и первоначального развития и помогает выдержать конкуренцию существующей дернины в течение всего сезона.	30% Фестулолиум (тип райграса) 20% Райграс гибридный 50% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид)	30-60
Сухой климат	GrassMax Super Dry	Виды, включенные в смесь, обладают быстрым прорастанием и хорошей жаро- и засухоустойчивостью. Эти виды рекомендованы для улучшения травостоев в засушливых условиях	40% Райграс гибридный 40% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид) 20% Овсяница тростниковая	15-30





Иметь высокие амбиции

Являетесь ли Вы фермером, имеющим интенсивное молочное производство, или фермером, увлеченным производством мясного скота, или опытным овцеводом, Вы всегда рассматриваете Ваши луга, как ценный ресурс в кормлении животных и доходности Вашей фермы. Амбиции должны быть высокими, когда это касается использования и ухода за травостоями.

ДЛФ предлагает решения для всех фермеров, выращивающих травы, независимо от типа производимой продукции и почвенно-климатических и хозяйственных условий. Мы сконцетрированы на повышении продуктивности и экологичности производства.

Выращивайте Ваш собственный протеин

Протеин для животноводческой продукции часто является довольно дорогим продуктом, если его покупать по рыночным ценам. При выращивании сортов клевера и люцерны ДЛФ, содержащих протеин, Вы сможете сделать себя менее зависимым от покупок протеина, что выгодно скажется на Вашем бизнесе.

Устойчивое производство кормов с фестулолиумом

Фестулолиум, уникальный продукт ДЛФ, представляющий высокопродуктивные сорта с хорошей устойчивостью в травостое и толерантностью к стрессовым факторам. Имеется значительный ряд типов и сортов, чтобы удовлетворить Ваши потребности в производстве кормов в различных климатических условиях.



Forage Max задаёт высокие стандарты качества

Forage Мах является результатом многолетних научных и практических исследований. ДЛФ провёл большое количество испытаний в различных странах, чтобы сформировать оптимальный состав травосмесей, которые хорошо адаптированы к различным климатическим условиям и отвечают требованиям кормления животных.

Использование высокопродуктивных ForageMax травосмесей наглядно продемонстрировало значительное увеличение мясной и молочной продуктивности и повышение эффективности животноводческого производства.





FORAGEMAX СЕЛЕКТОР - СКАШИВАНИЕ

	СОСТАВ	НОРМА ВЫСЕВА, КГ/Г
	15% Красный клевер 20% Фестулолиум (тип райграса) 25% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид) 10% Тимофеевка луговая 10% Ежа сборная 20% Овсяница тростниковая	25-30
	15% Красный клевер 30% Фестулолиум (тип райграса) 25% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид) 30% Овсяница тростниковая	25-30
	30% Красный клевер 20% Фестулолиум (тип райграса) 25% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид) 25% Фестулолиум (тип овсяницы тростниковой)	25-30
	10% Красный клевер 30% Люцерна 25% Фестулолиум (тип райграса) 10% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид) 15% Тимофеевка луговая 10% Фестулолиум (тип овсяницы тростниковой)	30-35
人。	40% Люцерна 30% Райграс гибридный 15% Фестулолиум (тип овсяницы тростниковой) 15% Овсяница тростниковая	35-40
NAME OF THE PERSON OF THE PERS	75% Люцерна 10% Ежа сборная 15% Овсяница тростниковая	20-25





12 ForageMax® ForageMax® ForageMax®

Смеси для скашивания

Травосмеси для скашивания и заготовки кормов состоят из красного клевера и верховых злаков. Верховые злаки являются очень высоко урожайными и эти травосмеси требуют скашивания 3-4 раза за сезон в зависимости от климатических условий.

продолжительность	климат	ТРАВОСМЕСЬ	ОПИСАНИЕ
		CutMax Original	Высокоурожайные травосмеси, обеспечивающие не только хорошее качество, но также хорошо сбалансированный состав травостоя в течение всего сезона
		CutMax Digest	Эта травосмесь обеспечивает высочайшее качество. Фестулолиум и овсяница тростниковая увеличивают выносливость и засухоустойчивость травостоя в течение сезона и на более длительный срок
Долголетний	Умеренный климат	CutMax Clover Protein	Высокоурожайная травосмесь с высоким содержанием протеина. Характеризуется ранним весенним отрастанием и равномерным распределением укосов в течение сезона
(3-6 лет)		CutMax Alfa Protein	Хорошо сбалансированный состав обеспечивает высокоурожайные укосы с очень высоким качеством зелёной массы. Показывает хорошее отрастание при умеренных погодных условиях, а также в течение непродолжительных засушливых периодов
	Сухой климат	CutMax Alfa Protein hot&dry	Очень жаро- и засухоустойчивая травосмесь. Имеет высокоурожайный весенний-раннелетний укос и хорошее отрастание в течение летнего периода. Заготовленный корм (сенаж) имеет хороший сахаропротеиновый баланс
		CutMax Alfa Super	Травосмесь с высоким содержанием протеина, рекомендованная для заготовки сена и сенажа для условий засушливого климата. Хорошо поедаемая ежа обеспечивает лучше структуру и процесс ферментации



Увеличение молочной продуктивности за счёт клевера

Кормовая ценность клеверозлакового травостоя выше, чем просто злакового.

Клеверозлаковый травостой

- Увеличивает молочную продуктивность и повышает доход
- Снижает потребность в покупке концентратов
- Снижает потребность в покупке азотных удобрений

Более, чем в три раза повышается рентабельность

Исследования показывают, что клеверозлаковая смесь увеличивает поедаемость на 1,8 кг сухого вещества на корову в день. Исследования также показывают, что за счет бобового компонента, надои увеличиваются до 4,5 кг на корову в день по сравнению с чистым травяным сенажом.



Смесь клевера и фестулолиума позволяет производить с кормом более двух тонн протеина с гектара, что заменяет покупку того же количества соевого протеина.

В почве под клеверозлаковым травостоем накапливается до 250 килограммов азота на гектар, который используется последующими культурами, что снижает затраты на минеральные удобрения.

ДЛФ постоянно внедряет в производство новые сорта красного и белого клевера. Больше информации найдите в нашем портфолио на нашем сайте или свяжитесь с нашим региональным представителем, чтобы получить больше информации.



Выше переваримость с ForageMax

«Когда у Вас более 300 000 гектаров кормовых трав, а поголовье 250 000 голов мясного скота, вам нужна стабильность в производстве кормов», сказал агроном Сергей Федотов из мясной компании Мираторг в Брянске, Россия. «И урожай и качество корма должны быть высокими и стабильными».

«Мы работаем вместе с ДЛФ над созданием оптимальных клеверозлаковых пастбищных травосмесей для наших климатических условий и мы знаем, что травосмеси ДЛФ гарантируют надёжное получение высококачественного корма с переваримостью на 5-7% выше стандартных травосмесей».

6 ForageMax® ForageMax® ForageMax®

Люцерна повышает прибыльность животноводческой фермы

С ДЛФ

Люцерна – важная кормовая культура по всему миру. С содержанием протеина от 18 до 20%, она является также прекрасным партнёром в травяных кормовых травосмесях. Использование люцерны позволяет экономить средства, повышать молочную продуктивность и поддерживать устойчивую кормовую базу.

Чистые посевы люцерны или в смеси с высокопродуктивными травами

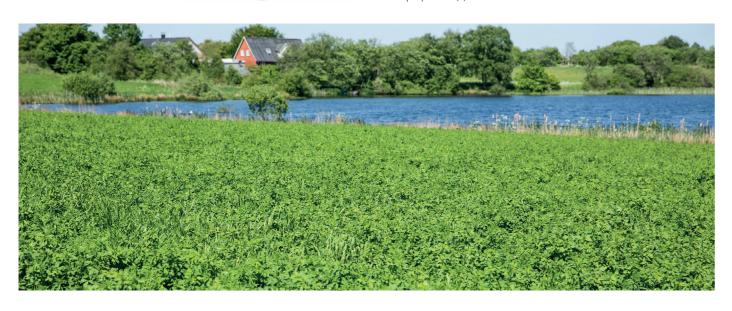
- Обеспечивают больше протеина с единицы площади, чем кормовые злаковые травы, кукуруза или соя.
- Обладают высокой засухоустойчивостью
- Обеспечивают продуктивное долголетие в течение 3-5 лет



Наша программа селекции люцерны имеет официальное одобрение. По ней создаются промышленные сорта, рекомендованные в официальном Geves реестре во Франции на корм или для высушивания и приготовления гранул. Эти рекомендованные сорта обладают высокой урожайностью, высоким содержанием протеина, долголетием и улучшенной устойчивостью к болезням и повреждениям насекомыми.

Мы также предлагаем специализированные сорта люцерны с хорошей урожайностью и быстрым развитием в неблагоприятных условиях. Они растут на почвах, где люцерна обычно не растёт.

Зайдите на наш сайт в интернете или свяжитесь с Вашим региональным представителем ДЛФ, поскольку мы стремимся рассказать Вам больше о люцерновом портфолио ДЛФ.



ForageMax с клевером и люцерной обеспечивает скот протеином

В компании Мираторг в Брянске, Россия, основной корм для их 250 000 коров породы Ангус поступает с кормовых травостоев.

«Вместе с ДЛФ мы создали ряд травосмесей. Часть из них предназначены для выпаса летом, часть для заготовки сенажа и сена для зимнего кормления», сказал агроном Сергей Федотов из Мясной Компании Мираторг

в Брянске, Россия. «Для заготовки сенажа нам нужно содержание протеина 18-20%, а это возможно только при посеве хорошо сбалансированных смесей клевера или люцерны со злаковыми травами. ДЛФ поставляет такие травосмеси, имеющие многолетний опыт использования в нашей климатической зоне и составленные из сортов, испытанных в условиях России».

ИАХ СЕЛЕКТОР – СКАШИВАНИЕ И ВЫПАС

СОСТАВ	НОРМА ВЫСЕВА, КГ/ГА
4% Белый клевер (мелкий лист) 8% Белый клевер (средний лист) 15% Овсяница луговая 50% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид) 6% Тимофеевка луговая 12% Овсяница красная 5% Мятлик луговой	25-30
4% Белый клевер (мелкий лист) 8% Белый клевер (средний лист) 35% Феступолиум (тип райграса) 35% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид) 5% Тимофеевка луговая 13% Овсяница красная	25-30
5% Белый клевер (мелкий лист) 15% Фестулолиум (тип овсяницы тростниковой) 30% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид) 5% Тимофеевка луговая 20% Овсяница тростниковая 15% Овсяница красная 10% Мятлик луговой	25-30
 Белый клевер (мелкий лист) Фестулолиум (тип райграса) Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид) Фестулолиум (тип овсяницы тростниковой) Овсяница тростниковая Овсяница красная 	30-35
20% Люцерна 10% Райграс гибридный 25% Фестулолиум (тип овсяницы тростниковой) 30% Овсяница тростниковая 15% Овсяница красная	35-40

FORAGEMAX СЕЛЕКТОР - ВЫПАС

СОСТАВ	НОРМА ВЫСЕВА, КГ/ГА
5% Белый клевер (мелкий лист) 10% Белый клевер (средний лист) 85% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид)	25-30
10% Белый клевер (средний лист) 20% Среднеспелый райграс пастбищный (тетраплоид) 70% Овсяница тростниковая	25-30



Травосмеси для скашивания и выпаса

Травосмеси для заготовки корма и выпаса состоят из низко- и высокорослых видов трав, также злаков с высокой плотностью кущения и белого клевера высокорослых сортов.

				FORAGE
ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ	КЛИМАТ	вид скота	ТРАВОСМЕСЬ	ОПИСАНИЕ
Долголетний (3-6 лет)	Умеренный климат Сухой климат	Молочный скот	VersaMax Original	Интенсивные пастбища с превосходным сочетанием высокой питательной ценности и продуктивности с высокой износостойкостью дернины
			VersaMax Intense	Интенсивные пастбища с ранним весенним отрастанием и очень хорошей зимостойкостью
		Лошади и овцы	VersaMax Robust	Экстенсивные зимостойкие пастбища с высочайшей износостойкостью и устойчивостью к засушливым летним периодам и низкому стравливанию
		Мясной скот	VersaMax Beef	Интенсивные пастбища, устойчивые к выпасу мясного скота, с высоким содержанием сухого вещества и отличной поедаемостью для регионов с достаточным количеством осадков
			VersaMax Beef hot&dry	Интенсивные хорошо сбалансированные пастбища для мясного скота с быстрым развитием после посева, высокой износостойкостью и хорошим отрастанием в жарких и сухих условиях

Травосмеси для выпаса

Травосмеси для выпаса состоят из белого клевера и низкорастущих злаков. Качество травостоя поддерживается на высоком уровне в течение лета благодаря более мощному росту клевера в этот период.

продолжительность	КЛИМАТ	вид скота	ТРАВОСМЕСЬ	ОПИСАНИЕ
Краткосрочные	Умеренный климат	Молочный скот	GrazeMax Original	Очень интенсивное быстрое развитие пастбищного травостоя с хорошим сахаропротеиновым балансом. Прекрасно подходит для загонной пастбищной системы.
(1-2 года)	Сухой климат		GrazeMax hot&dry	Интенсивные краткосрочные пастбища для жарких и сухих условий, обеспечивающие хорошую устойчивость и отрастание в регионах с недостатком осадков.

Фестулолиум – большой шаг вперёд

Фестулолиум – одно из величайших достижений в современной селекции трав. В зависимости от сорта и условий выращивания, фестулолиум обеспечивает:

- От 5 до 25% повышение урожайности травостоя
- От одного до двух лет увеличивается долголетие травостоя
- Лучшую устойчивость к зимним морозам, засухе и болезням

Больше, чем сумма его составляющих

Фестулолиум – результат высоко успешного скрещивания между овсяницей и райграсом. Это эффективно, потому, что у гибрида потенциал выше, чем у родительских видов, и он отражает лучшие свойства каждого вида. Это пример того, как Вы можете сложить два и два и в результате получить пять.

Фестулолиум разделяется на два главных типа:

• Тип райграса. Является результатом скрещивания между итальянским райграсом и овсяницей луговой или тростниковой. Проявляет себя как райграс, но с большим долголетием.

• Тип овсяницы тростниковой. Является результатом скрещивания между итальянским райграсом и овсяницей тростниковой. Проявляет себя как овсяница тростниковая с хорошей стрессоустойчивостью, с более высокой урожайностью и лучшей кормовой ценностью.

В ДЛФ имеется многолетний опыт селекции фестулолиума. В результате, при сравнивании с другими селекционными компаниями, мы имеем сейчас самый большой набор сортов фестулолиума. Наши исследования продолжаются конечно, поскольку мы стремимся повысить урожайность и качество корма применительно к различным почвенно-климатическим условиям.

Пожалуйста, посетите наш сайт в Интернете или свяжитесь с нашим региональным представителем, чтобы узнать больше о том, как фестулолиум в вашем регионе может повысить продуктивность гектара и повысить эффективность Вашего сельскохозяйственного бизнеса.

Фестулолиум, версия 2.0: на 5% выше переваримость НДК

Одним из наиболее важных критериев в кормлении крупного рогатого скота является переваримость клеточных стенок, НДК. Последние исследования показали, что уровень переваримости НДК у новых сортов фестулолиума овсяничного типа находится на уровне райграса и примерно на 5% выше, чем у овсяницы тростниковой. По результатам исследований,

при увеличении переваримости НДК увеличивается поедаемость корма. И как следствие молочная продуктивность увеличивается на ¼ литра на корову в день.

Сорт Фойтан – представитель нового поколения фестулолиума.

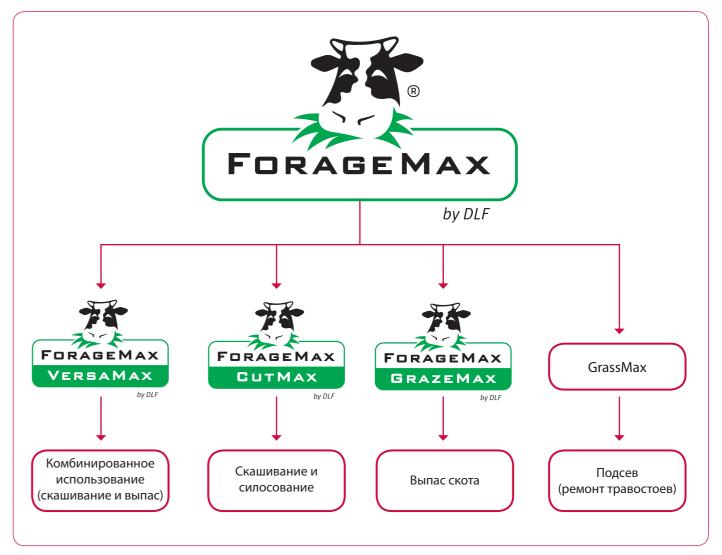




Разные смеси – разные цели

Более 10 различных видов используются для составления травосмесей ForageMax. Идея – создать базу для производства высококачественного корма без потери долголетия и стрессоустойчивости. Чтобы достичь этого, каждая травосмесь ForageMax состоит из 2-7 различных видов, которые подобраны в соответствии с условиями использования травосмеси.

Основные виды для получения высококачественного корма и всегда представленные лучшими сортами нашей селекции – райграс пастбищный, фестулолиум и райграс гибридный смешиваются с красным или белым клевером, или люцерной. Чтобы гарантировать хорошую стрессоустойчивость и максимальное долголетие, в ряд травосмесей добавляются тимофеевка, ежа сборная, овсяница луговая и овсяница тростниковая.



На следующих страницах, ForageMax Селектор покажет Вам как подобрать подходящую травосмесь для Ваших условий использования, климата и вида животных.