ДОКЛАД ЗА ПРОЗРАЧНОСТ 2020

Действията носят промяната.

Kaufland

Плодове & Зеленчуци

СЪДЪРЖАНИЕ

Стратегия **4**

Нашият ангажимент 6

Предизвикателства в растителната защита при плодовете и зеленчуците 7

Управление на пестициди в Kaufland **8**

Стълб 1: Ясно определени стандарти в Kaufland **11**

Стълб 2: Ефективен контрол и редовни проверки **14**

Проверки в логистичните центрове 15

Стълб 3: Партньорски и дългосрочни отношения с доставчиците **16**

Резултати 18

Стълб 4: Опазване на биоразнообразието **20**

Резултати 22

Обобщение **24**

Индекс **26**

СТРАТЕГИЯ

НАШИЯТ АНГАЖИМЕНТ

Свежи, вкусни и здравословни хранителни продукти – това е нашият стандарт.

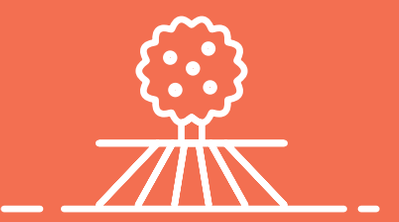
Като търговец на храни съзнаваме своята отговорност към хората, животните и природата. Пестицидите могат да застрашат здравето на нашите клиенти и на производителите, както и биологичното разнообразие, и да нанесат непоправими щети на екосистемата. Затова от 2006 г. в Kaufland заедно с нашите партньори реализираме проекти за интегрирано земеделие и сме ангажирани с намаляване и избягване на пестициди при отглеждане на плодове и зеленчуци.

Систематичните ни мерки надхвърлят обхвата на законовите изисквания за пестицидите. Застъпваме идеята за използване на пестициди от производителите само тогава, когато от агротехническа гледна точка не съществуват алтернативи. Чрез независими проверки контролираме спазването на нашите амбициозни стандарти.

СПРЯМО ПРЕПАРАТИТЕ ЗА РАСТИТЕЛНА ЗАЩИТА СЛЕДВАМЕ ТРИ ОСНОВНИ ЦЕЛИ:

Защитаване на нашите клиенти и тяхното здраве

Защитаване на хората при производството и по веригата на доставки



Опазване на природата и околната среда в областите на производство

За да постигнем тези цели, разработихме систематичен подход за:

УПРАВЛЕНИЕ НА ПЕСТИЦИДИ В KAUFLAND.

"В Kaufland поемаме икономическа, социална и екологична отговорност в ежедневните си дейности. Съзнателно се изправяме пред предизвикателствата по веригата на доставки и чрез нашата ангажираност допринасяме за защитата на хората и околната среда. Как изглежда в детайли този принос, може да се види в настоящия доклад. Не става дума за изобразяване на перфектен свят. Вместо това искаме да осигурим прозрачност и да отворим пространство за диалог".

- Пия Башке, ръководител „Управление на качеството" в групата на Kaufland

ПРЕДИЗВИКАТЕЛСТВА В РАСИТЕЛНАТА ЗАЩИТА ПРИ ПЛОДОВЕТЕ И ЗЕЛЕНЧУЦИТЕ

Какво представляват пестицидите?

Пестицидите и препаратите за растителна защита са естествени или изкуствени вещества, които се борят с нежелаците организми, вредители, паразитни гъби или плевели. Някои растения сами произвеждат такива вещества (напр. кофеин или никотин), за да се предпазят от естествените врагове. В този случай говорим за естествени пестициди. Настоящият доклад за прозрачност засяга използването и намаляването на синтетичните пестициди в селското стопанство. Повече от 280 такива активни вещества са одобрени от Европейския съюз. Повечето от тях са инсектициди срещу насекоми вредители, както и хербициди срещу нежелани плевели. Освен това редовно се използват фунгициди и наторяващи препарати за третиране на семена. За тяхната употреба от години се води широка обществена дискусия.

Потребителите често оценяват рисковете по различен начин от експертите. При отглеждането на плодове и зеленчуци основно се използват следните групи пестициди:

- хербициди против нежелани плевели;
- фунгициди против гъби;
- инсектициди против насекоми;
- акарициди срещу акари, паякообразни и жилещи насекоми.

Правилата и инструкциите при управлението на пестициди в Kaufland се отнасят също до вещества, които се използват за подхранване на растенията или за съхранение на реколтата, или се срещат под формата на помощни препарати или контаминанти. Те невинаги се упоменават изрично.

Защо се използват пестициди?

Употребата на пестициди крие не само рискове, напр. при неправилно или прекомерно приложение, но също така предлага големи възможности. Те помагат за подсигуряване на реколтата и водят до по-голяма средна производителност на растенията. С нарастващото световно население натискът върху земеделските земи постоянно се увеличава. В някои части от света и до днес не е осигурено снабдяване с храни. Вярваме, че отговорното използване на пестициди може да има положителен ефект върху продоволствената сигурност. Предпоставка за това е система за управлението на пестицидите, която е основана на намаляването им до минимум и дори пълното отказване на употребата им, където е възможно.

Какви са предизвикателствата при отглеждането на плодове и зеленчуци?

Площите за отглеждане на хранителни продукти привличат голям брой живи същества. По правило колкото по-висок е добивът, толкова повече вредители се появяват. Производителите могат да се справят с това предизвикателство с пестициди. По този начин те могат да унищожат вредителите и да лекуват болести по растенията през вегетационния период. За да не станат вредителите устойчиви на пестициди, не може един и същ агент да се прилага многократно. Използването на пестициди при отглеждане на плодове и зеленчуци е предизвикателно, тъй като трябва да се вземат предвид много фактори. Различните продукти, произход, методи на отглеждане, време за събиране, съхранение и транспорт поставят различни и разнообразни изискванията към управлението на пестицидите.

УПРАВЛЕНИЕ НА ПЕСТИ-ЦИДИ В KAUFLAND

УПРАВЛЕНИЕ НА ПЕСТИЦИДИ В KAUFLAND

В дългата история на Kaufland, датираща от 1968 г., когато в Backnang (Германия) е открит първият магазин, компанията непрекъснато нараства, а заедно с това и броят на нейните доставчици. В хода на разширяването на пазарите на Kaufland в Германия, но също така и в Чехия, Словакия, Хърватия, Полша, Румъния, България и Молдова, процедурите и процесите постепенно са систематизирани. Поради големия брой регионални и международни доставчици и производители се увеличава и необходимостта от изграждане и непрекъснато разработване на цялостна, общоприложима и ефективна система за контрол на остатъците от пестициди върху продуктите.

1. СТЪЛБ

Ясно определени Kaufland стандарти

Нашите стандарти са по-строги от законовите изисквания и също така строго ограничават разрешените активни съставки, за да поддържат използването на пестицидите при отглеждане на възможно най-ниско ниво. Те са дефинирани в „Общи спецификации на Kaufland“ и в „Изключващ списък на особено опасни и вредни пестициди“.

2. СТЪЛБ

Ефективен контрол

Осигуряваме процеса по управление на пестицидите чрез ежегодни независими тестове на продуктите ни.
Повечето от тестовете се извършват в Централния логистичен център на Kaufland.

3. СТЪЛБ

Партньорски и дългосрочни отношения с доставчиците

При всички наши мерки отдаваме голямо значение на дългосрочните партньорства с нашите земеделски производители и с доставчиците. Това е единственият начин, по който можем да работим заедно за постоянно намаляване на употребата на пестициди и за развитие на интегрираното земеделие.

4. СТЪЛБ

Опазване на биоразнообразието

Благодарение на дългогодишното сътрудничество с нашите производители, натрупахме солиден опит по отношение на различни видове плодове и зеленчуци. Въз основа на това разработихме целенасочени проекти за осигуряване на биологичното разнообразие.

ЯСНО ОПРЕДЕЛЕНИ KAUFLAND СТАНДАРТИ

СТЪЛБ 1

През 2006 г. първите проучвания на Greenpeace в Германия за остатъци от пестициди в плодовете и зеленчуците показаха тревожни резултати и доведоха до несигурност сред потребителите. Тогава решихме да оптимизираме дългосрочно управлението на пестицидите. Защото защитата на здравето на нашите клиенти и производители, както и опазването на околната среда и видовете са основен приоритет за нас. Постигаме целите си чрез ясно дефинираните Kaufland стандарти. Те са по-строги от законовите изисквания и ограничават строго разрешените активни съставки, за да поддържат нивото на използване на пестицидите възможно най-ниско. Нашият процес по управление на пестицидите се основава на следните принципа:

ОСНОВИ ПРИ УПРАВЛЕНИЕТО НА ПЕСТИЦИДИ В KAUFLAND

KAUFLAND ПРИНЦИП НА МИНИМИЗИРАНЕТО

Следваме принципа на минимизиране. Под това разбираме в идеалния случай да се откажем изцяло от употребата на пестициди или поне да я намалим до абсолютния минимум. Нашата цел е да бъде преосмислено националното и световното производство и да насърчим дългосрочните устойчиви алтернативи, които да са в полза на хората и околната среда в еднаква степен.

ИНТЕГРИРАНО ЗЕМЕДЕЛИЕ И ЗАЩИТА НА РАСТЕНИЯТА

Kaufland държи на отговорното използване на ресурсите и опазването на околната среда. Основите за това са: интегрирана растителна защита и интегрирано производство на свежи и здравословни плодове и зеленчуци. Както принципите на интегрираното земеделие, така и стандартът за интегрирана растителна защита са определени от независими организации, които следят за тяхното спазване.

БИОЗЕМЕДЕЛИЕ В KAUFLAND

Насърчаваме биоземеделието и непрекъснато увеличаваме дела на биоплодове и биозеленчуци в нашия асортимент. Продуктите от собствената ни марка K-Bio и на останалия ни биоасортимент идват от избрани производители, които ги отглеждат в хармония с природата и при оптимални производствени и климатични условия. Настоящите изисквания на Европейския съюз се отнасят за всички биопродукти. Освен това възлагаме на акредитирани специализирани лаборатории извършването на редовни и независими проверки.

ЯСНО ОПРЕДЕЛЕНИ KAUFLAND СТАНДАРТИ

Какво е биологично земеделие?

Правенето на бизнес в хармония с природата – това е принципът на биологичното земеделие. Селското стопанство се разглежда като организъм, състоящ се от човек, растение и почва. Екологичните методи на отглеждане имат за цел да постигнат възможно най-затворения хранителен цикъл, да поддържат и повишат плодородието на почвата. В растителната защита не могат да бъдат ползвани синтетични химически агенти. Вместо това биологичното земеделие разчита на естествени алтернативи: отглеждането на по-малко податливи сортове в подходящи сеитбообръщения, използване на полезни насекоми като калинки срещу листни въшки и мерки за механично отстраняване на плевелите като изгаряне и окопаване.

ИНТЕГРИРАНО ЗЕМЕДЕЛИЕ В KAUFLAND

Заедно с нашите доставчици въведохме интегрирано земеделие във всички наши основни райони за отглеждане. Извън Европа (например в Китай или Индия) то все още не е стандарт навсякъде. Там подкрепяме и насърчаваме нашите производители в неговото последователно изграждане. Нашата цел е да го установим като стандарт в световен мащаб.

„През 2006 г. заедно с нашите партньори в Германия започнахме да организираме производството по нов и устойчив начин и да реализираме собствени проекти за намаляване на пестицидите. Верни на мотото „Колкото е необходимо и възможно най-малко“, ние се ангажираме с възможно най-ниско ниво на употреба на пестициди и в идеалния случай напълно ги избягваме. Днес по-голямата част от нашите производители в цял свят използват алтернативни методи за отглеждане и ние ги подкрепяме в това начинание.“

Дирк Вайланд, експерт „Управление на качеството при плодове и зеленчуци“ в групата на Kaufland

СТАНДАРТИТЕ НА KAUFLAND

Управлението на пестицидите в Kaufland се основава на принципите, дефинирани в „Общи спецификации на Kaufland“ и в „Изключващ списък на особено опасни и вредни пестициди“.

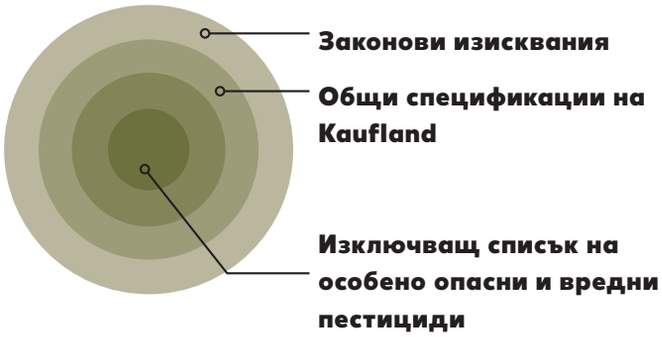
Благодарение на дългогодишния си опит, придобит в редица проекти, Kaufland изгради задълбочени познания и събра данни за използването на пестициди. Това ни дава възможност да работим още по-ефективно за намаляването и по възможност за тяхното изключване. Стандартите на Kaufland са научно обосновани.

ИНТЕГРИРАНО ЗЕМЕДЕЛИЕ

Интегрирано земеделие означава система за селскостопанско производство на храни, при което се щадят природните ресурси и внимателно се използват препарати като торове и пестициди.

Това е естествен и устойчив метод на отглеждане, при който защитата на човешкото здраве и околната среда са от първостепенно значение. Използването на синтетични химически агенти е сведено до минимум и торенето е рационализирано. Предпочитат се мерки за естествена грижа, тъй като имат положителен ефект върху производството и околната среда. Всеки фермер, който избира интегрирано земеделие, е загрижен за прилагане на възможно най-много от тези екологични мерки.

Те се основават на опит от проверки на място, резултати от висококвалифициран лабораторен анализ, токсикологични оценки, експертните познания на независими инженери в земеделието, както и на обмен с техници от селското стопанство и с външни експерти. Заедно непрекъснато работим за намиране на по-добри алтернативи на пестицидите, които се използват в момента. Винаги когато имаме нова информация от науката или производството, незабавно я включваме в нашата база данни. Преди да използваме нови активни съставки, събираме цялата информация, от която се нуждаем, за да изработим професионална оценка за тяхното използване.



ОБЩИ СПЕЦИФИКАЦИИ В KAUFLAND

Общите спецификации на Kaufland се прилагат за всички видове плодове и зеленчуци. С изискванията си надхвърляме законовите изисквания.

Kaufland разрешава:

- максимум 33% от настоящите, законово предвидени максимални нива на остатъчни вещества (съгласно Регламент 396/2005 на ЕС);
- при токсикологичния анализ - максимум 50% изчерпване на референтната доза (ARfD) за отделни активни вещества;
- за сбора от всички определени активни вещества, общо, максимум 50% изчерпване на стойността на ARfD;
- за всяка проба на продукт само доказателство от максимум пет химико-синтетични активни съставки;
- максимално 80% сумарно използване на максималните нива на всички открити активни съставки.

KAUFLAND ИЗКЛЮЧВАЩ СПИСЪК НА ОСОБЕНО ОПАСНИ И ВРЕДНИ ПЕСТИЦИДИ

Списъкът с изключения на особено опасни или вредни пестициди съдържа всички активни съставки, които Kaufland забранява или които са изключени от международните организации (списъци на СЗО 1a+1b и конвенциите от Стокхолм и Ротердам). Kaufland редовно проверява този списък, за да се увери, че е актуален и го коригира при нужда. В момента категорично изключваме над 200 пестицида
(Вж. индекс „Изключващ списък на особено опасни и вредни пестициди", стр. 23).

РЕФЕРЕНТНА ДОЗА (ARFD)

Референтна доза (ARfD) е токсикологична гранична стойност, която се използва за оценка на здравния риск от поглъщане на остатъци от пестициди с храна. Световната здравна организация (СЗО) го определя като количество вещество, което потребителите могат да поемат с едно хранене или няколко пъти на ден, без никакъв разпознаваем риск за здравето. Ако изчерпването на съответната токсикологична пределна стойност е по-малко от 100%, рискът за потребителя може да бъде изключен въз основа на текущите познания

ЕФЕКТИВЕН КОНТРОЛ

СТЪЛБ 2

Осигуряваме процеса по управление на пестицидите чрез независими химически тестове на продуктите в лаборатории.

САЛАТАТА – ЗДРАВОСЛОВНА ИЛИ УЯЗВИМА?

Едва ли има друг зеленчук, който е от такова важно значение за здравословното хранене, както салатата. Недостатъкът: зеленият зеленчук е сред критичните култури, т.е. култури, които се замърсяват често с остатъци от пестициди.

Причината:

Салатите се отглеждат на открито, а през зимните месеци и в оранжерии. При отглеждането им могат да станат готови за бране за няколко седмици. Ако някоя болест по растенията или вредители застрашават реколтата, трябва да бъдат ползвани пестициди. Чрез добра селскостопанска практика свързаните с тях остатъци се елиминират напълно до времето на прибиране на реколтата или когато са далеч под законовите изисквания и спрямо по-строгите спецификации на Kaufland. В същото време обаче няма опция за голяма гъвкавост по отношение на периода за прибиране на реколтата, тъй като той също е кратък. Как тогава може да бъде изключено наличието на твърде високо ниво остатъци от пестициди заради по-краткото време за отглеждане?

Начинът:

Чрез редовно вземане на проби от всички салатни артикули в логистичните центрове и тестове в независими акредитирани лаборатории. Използването на съвременни технологии за анализ от лабораторни експерти е много важно за оценка на резултатите. По този начин се гарантира спазването на стриктните вътрешни спецификации на Kaufland и законовите изисквания.

ПРОВЕРКИ В ЛОГИСТИЧНИТЕ ЦЕНТРОВЕ

ПРОБИ И АНАЛИЗИ

Нашите логистичните центрове са местата, в които разпределяме и от които снабдяваме магазините на Kaufland с плодове и зеленчуци. При проверките там всички плодове и зеленчуци се проверяват на случаен принцип. Тестовете се извършват от независими акредитирани лаборатории съгласно определен, ориентиран към риска пробен план.

Пробите са необходими, за да спазим изискванията на законодателя. Като търговец на хранителни продукти сме длъжни да проверяваме редовно артикулите, които предлагаме.

Вътрешни Kaufland стандарти

Международни стандарти

Изключващ списък на пестициди при плодове и зеленчуци

Надхвърлящи законовите минимални изисквания

Сертификати напр. Fairtrade, Global G.A.P.

Proud to be a GLOBALG.A.P. MEMBER 2020

Нашето членство в Global G.A.P

От 2019 г. Kaufland е член на международната организация Global G.A.P.

Цел: безопасно и устойчиво земеделско производство по цял свят. Важна част от стандарта е да се намали разхищението на жизненоважни ресурси в полза на бъдещите поколения.

Сертифицирането по Global G.A.P. обхваща:

- безопасност и проследимост на хранителните продукти;
- опазване на околната среда (включително и биоразнообразието);
- безопасност на труда, опазване на здравето и социална защита за работниците;
- хуманно отношение към животните.

До края на 2021 г. всички наши доставчици на цветя и растения ще бъдат задължени да прилагат стандартите Global G.A.P. CoC/ Global G.A.P. IFA. Но отговорната селскостопанска практика не се отнася само до продукта. Тя защитава и най-важния ресурс на всеки бизнес: неговите хора. Чрез въвеждането на допълнителния модул GRASP (Global G.A.P. Risk Assessment on Social Practice) през 2022 г. бихме искали да допринесем и за доброто социално управление в земеделските стопанства.

ПАРТНЬОРСКИ И ДЪЛГОСРОЧНИ ОТНОШЕНИЯ С ДОСТАВЧИЦИТЕ

СТЪЛБ 3

Дългосрочните взаимоотношения с доставчиците са основен елемент в процеса по управление на пестицидите в Kaufland. Поддържаме постоянен контакт с нашите производители на място и по целия свят и разчитаме на партньорски обмен на знания и опит. Откритият обмен на информация е неразделна част от отношенията. Нашият екип „Управление на качеството" служи като свързващо звено за подкрепа на доставчици, производители и вътрешнофирмения търговски отдел в Kaufland.

Предимства на партньорската работа:

- Постоянно качество: благодарение на тясното сътрудничество можем непрекъснато да предлагаме безопасни, свежи и висококачествени продукти;
- Постоянен обмен: чрез интензивен диалог с нашите производители рано разпознаваме проблемите и можем съвместно да ги решаваме;
- Прозрачност по цялата верига на доставка: от полето до логистичния център на Kaufland, благодарение на партньорските отношения, познаваме нашата верига за доставка и по този начин можем директно да насърчаваме интегрираното земеделие.

РЕГИОНАЛНОСТ В KAUFLAND

Националните продукти не само помагат да се избегнат ненужни транспортни маршрути, но също така подпомагат местната икономика. Поради тези и много други причини се грижим да предлагаме колкото се може повече регионални стоки. По-конкретно това означава, че първо проверяваме възможностите за местно производство на плодове и зеленчуци. За съжаление, невинаги е възможно да се доставя единствено чрез местни компании. Има продукти, които поради климатичните условия, растат само в тропическите региони. Такива са, например, бананите, които често се доставят от Южна или Централна Америка. Презокеански стоки и стоки извън Европейския съюз снабдяваме само ако не са възможни местни доставки.

„Постоянната прозрачност е една от най-важните ни цели. Благодарение на избрани доставчици и партньорства, знаем откъде идват нашите плодове и зеленчуци и кой ги произвежда за нас. Има още много работа, преди да успеем да постигнем целта си на 100%, но си заслужава!"

– Щефан Лукес, ръководител „Търговия с плодове и зеленчуци и с цветя и растения" в групата на Kaufland

СЕРТИФИКАТИ И СОЦИАЛНИ СТАНДАРТИ

Условията на работа и осигуряването на качеството са неразделна част от нашата политика за снабдяване. Затова изискваме от нашите доставчици да спазват нашите вътрешни, както и външни сертификати и социални стандарти. Външните стандарти за осигуряване на качеството включват например:

- Сертификация по Global G.A.P. (Good Agricultural Practice), която включва безопасност и проследимост на храните, безопасност на труда и хуманно отношение към животните;

- Сертификация по IFS (International Featured Standard), която включва критерии за качество и безопасност на храните;

- Сертификация по EU-Öko за съответствие с изискванията за биопродуктите.

В социалната област Fairtrade и Rainforest Alliance имат важна роля за Kaufland. Освен това използваме прегледа на социалните аспекти чрез доброволния модул за одит GRASP на Global G.A.P. (Global G.A.P.Risk Assessment on Social Practice).

Нашият „Кодекс за поведение за бизнес партньори" също се базира на международни стандарти и насоки като принципите на Международната организация на труда, Общата декларация за човешките права на ООН, Конвенцията на ООН за правата на детето, Глобалния договор на ООН и насоките на Организацията за икономическо сътрудничество и развитие за мултинационални компании.

Освен сертификатите за нас е много важна и темата за одитите. За да провери социалните стандарти в страните производители, Kaufland извършва собствени социални одити на случаен принцип, като възлага такива и на независими външни одитори. Честотата на одитите се основава на класификацията на риска според страната на произход и суровината. Целта е да се постигне непрекъснато подобряване на условията на труд и живот в страните, от които идват продуктите. По-конкретно това означава нашите производители и доставчици да спазват националното законодателство, да гарантират работното време, да сключват трудови договори, да гарантират здравето и безопасността на работното място и да защитават околната среда. Освен това нашият кодекс за поведение се отнася също до свободата на сдружаване, правото на колективно договаряне, изключването на дискриминация, принудителен труд, детски труд и корупция.

ПАРТНЬОРСКИ И ДЪЛГОСРОЧНИ ОТНОШЕНИЯ С ДОСТАВЧИЦИТЕ

РЕЗУЛТАТИ | КАКВО ПОСТИГНАХМЕ ДОСЕГА

Заедно с доставчиците работим по проекти, които имат за цел да създадат повече прозрачност във веригата на доставка и непрекъснато да подобряват условията на работа и производство.

Целта ни е всички наши производители да са сертифицирани по Global G.A.P. Ако все още нямате сертификат, Kaufland ще ви съдейства по пътя към сертификацията.

Непрекъснато разширяваме нашия асортимент от продукти със сертификации по Fairtrade и Rainforest Alliance. Така например, наред с нашите K-Bio банани, които са Fairtrade-сертифицирани, от февруари 2018 г. нашите „конвенционални" банани са сертифицирани от Rainforest Alliance.

За да привлечем повече внимание към екологичните и социалните проблеми, все по-активно информираме нашите клиенти за сертификатите на продуктите чрез т.нар. КСО-етикети (бел.ред. КСО - корпоративна социална отговорност) в рамките на нашата политика за корпоративна социална отговорност, която развиваме под мотото „Действията носят промяната".

Участваме активно в сътрудничество със сертифициращи организации (напр. Global G.A.P., Rainforest Alliance). Цел: непрекъснато подобряване на стандартите и сертификации по веригата на доставка.

Доколкото е възможно, доставяме местни плодове и зеленчуци, като по този начин насърчаваме местните производители.

ОПАЗВАНЕ НА БИОРАЗНООБРАЗИЕТО

СТЪЛБ 4

Загубата на биологично разнообразие поставя глобални предизвикателства пред човечеството. Тъй като почти всички диви и култивирани растения се опрашват от насекоми, те са от ключово значение за селскостопанската продукция. Унищожаването на техните местообитания, интензивното използване на пестициди и загубата на източници на храна имат фатални последици за насекомите, а оттам и за производителите – по-ниска производителност и по-лоша реколта.

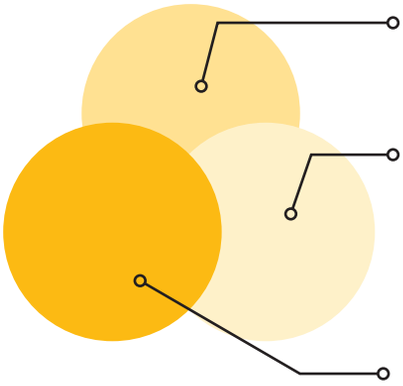
- Унищожаване/деградация на екосистемите
- Замърсяване на околната среда
- Инвазивни видове
- Прекомерна употреба на природни ресурси
- Климатични промени

ЗАЩО БИОРАЗНООБРАЗИЕТО Е ЗАСТРАШЕНО НА МНОГО МЕСТА?

Загубата на биоразнообразието е причинено от различни фактори. Един от тях е индустриалното земеделие. Динамично нарастващото световно население и променените модели на потребление на глобализирания пазар на храни водят до разширяване и все по-интензивно използване на земеделските земи. Пестицидите, например, замърсяват водата и почвата и могат да представляват заплаха за животните и околната среда. Това води до намаляване на биоразнообразието. Смъртта на пчелите и изчезването на местни видове птици са обезпокоителни признаци. Kaufland се опитва да предотврати това чрез различни мерки и проекти за опазване на биологичното разнообразие в нашата природа.

НАЦИОНАЛЕН ПИЛОТЕН ПРОЕКТ В ГЕРМАНИЯ

Наред с избора на сортове, които допринасят за биологичното разнообразие – напр. стари сортове плодове – проектите на Kaufland за прибиране на реколтата и за присъствие в районите за отглеждане формират идеална основа за разработване на проекти за биологично разнообразие в сътрудничество с производителите. Заедно оценяваме регионалните условия и разработваме подходящи проекти и планове за действие в подкрепа на биоразнообразието. От една страна, те съдържат оценка на текущите процеси на управление и производство – преди всичко положителните и отрицателните мерки за биологичното разнообразие. От друга страна – предложения за подобряване на резултатите на биологичното разнообразие във фермите. Във фокуса на предложените мерки са количественото и качественото подобрение на ивиците с цветя (бел.ред. зони с медоносни цветя), както и много по-последователно прилагане на интегрирана растителна защита.



Асортимент

- Медоносни растения и семена за тях
- Биопродукти
- Хотели за насекоми

Kaufland директиви

Национален пилотен проект в Германия с фондация „Bodensee“
Kaufland участва, наред с други инициативи, в проекти с доставчици на плодове и зеленчуци, сътрудничи си с фондация „Bodensee“ и се включва в дни за опазване на биоразнообразието.

ЗНАЕТЕ ЛИ, ЧЕ ...

... в Европа

84%

от 264 хранителни култури зависят от опрашването на насекомите – особено от дивите пчели?

KAUFLAND И ПРОЕКТЪТ EU-LIFE „БИОРАЗНООБРАЗИЕ ПРИ СТАНДАРТИ И ЕТИКЕТИ ЗА ХРАНИТЕЛНАТА ПРОМИШЛЕНОСТ“

Като част от нашите мерки за намаляване на пестицидите от 2017 г. сме партньор на проекта EU-Life „Биоразнообразие при стандарти и етикети за хранителната промишленост“. В пилотната фаза на проекта до 2020 г. Kaufland подкрепи прилагането и наблюдението на мерки, които насърчават биологичното разнообразие при нашите земеделски производители и ги защитават в дългосрочен план. Целта на сътрудничеството е да се оценят съществуващите стандарти и сертификати по отношение на критериите за биологично разнообразие и да се допълнят, ако е необходимо. За тази цел бяха анализирани и идентифицирани 54 стандарта и изисквания към компаниите при снабдяване и бяха идентифицирани липсващите критерии в екологичните и хранителните стандарти. Последва отправяне на конкретни препоръки към организациите, изготвящи стандартите, и към компаниите с цел подобряване на защитата на биологичното разнообразие. Kaufland също следва тези препоръки. За да тестваме конкретно кои изисквания можем да поставим и как критериите могат да бъдат приложени на практика, работим заедно с различни производители и първите конкретни мерки вече са приложени. Например, разширяваме ивиците с цветя, използваме разнообразни едногодишни цветни смеси, отглеждаме по-малко чувствителни сортове, разширяваме тесните към момента сеитбообръщения, увеличаваме механичния и термичния контрол на плевелите и разчитаме на полезните насекоми.

Какво научихме досега: мерките за опазване и насърчаване на биологичното разнообразие могат да бъдат много различни и често се основават на местни особености като видове почви, култури или размер на обработваемите площи. От опита, натрупан в пилотния проект, научихме също, че в бъдеще ще изберем както мерки с потенциално положителен ефект върху биологичното разнообразие, така и мерки за намаляване на негативните ефекти. Освен това искаме да се съсредоточим предимно върху големи площи за отглеждане в проектите за биологично разнообразие, за да можем да постигнем възможно най-голям ефект. През 2020 г. с редица доставчици беше тестван инструмент за ефективност на биологичното разнообразие (Biodiversity Performance Tool). Той помага на земеделските производители да изготвят устойчиви планове за действие за биологичното разнообразие.

ОПАЗВАНЕ НА БИОРАЗНООБРАЗИЕТО

РЕЗУЛТАТИ |
КАКВО ПОСТИГНАХМЕ ДО МОМЕНТА

УСПЕШНИ ПРИМЕРИ

Цветни ивици като част от пилотния проект
Ивиците с цветя до обработваемата земя предлагат разнообразно местообитание на опрашители и насекоми. Те включват редица организми, които са полезни за селското стопанство и допринасят за биологичната борба с вредителите. За насекомите ивиците с цветя представляват важни биотопи за хранене, размножаване и отглеждане.

Още предимства: площите могат да служат като защита срещу ерозия, да допринесат за изграждането на биотопна мрежа поради линейната си структура, както и да обогатят пейзажа.

Активна защита на пчелите
По-голямо местообитание за пчелите благодарение на смесените култури: от 2015 г. Kaufland следи множество проекти за защита на пчелите при отглеждането на плодове и зеленчуци. Особено предизвикателно е, че при такива проекти може да се появят противоречащи си цели.

Пример от практиката: когато отглеждате мандарини без семки, пчелите и другите опрашващи насекоми са нежелани, тъй като могат да внесат прашец от „реколта със семена“. Дългогодишен доставчик на Kaufland във Валенсия, Испания, е открил решение: други култури, които са по-привлекателни за пчелите, също се засаждат в районите за отглеждане на мандарина – например, нар, костилкови плодове и райска ябълка – за осигуряване на местообитание за пчели и други опрашващи насекоми.

Резултатът: проектът активно защитава пчелите и другите опрашващи насекоми, избягва се използването на пестициди и са изпълнени спецификациите на Kaufland. Наред с проектите за защита на пчелите и като част от цялостните ни усилия, ние непрекъснато работим и по списък с изключения на токсичните за пчелите активни вещества.

„Децата възприемат околната среда със съвсем различни сетива от възрастните. За тях е важно да разберат какво се случва и защо се случва. Единствено по този начин те се научават на отговорно поведение спрямо нашата природа“

– Лавиния Кохански, ръководител CSR в Kaufland

От
2015
Kaufland следва множество проекти за защита на пчелите

Заместител на хербицида глифозат

Затворена растителна покривка като защита срещу плевели и ефективна алтернатива на използването на хербицида глифозат – това изследва проект в испанската автономна област Валенсия, най-важната европейска зона за отглеждане на цитрусови плодове. Освен защита срещу ерозия, растенията предлагат и местообитание за много насекоми и диви животни.

Предисторията на проекта е свързана със силно противоречивата употреба на глифозат. Kaufland също разглежда използването на активната съставка много критично. Съгласно законовите разпоредби пестицидът не може да се използва върху пресни плодове и зеленчуци. Въпреки това се случва да се използва за борба с плевелите под дървета и в крайните части на полетата. Производителите твърдят, че времето и разходите, необходими за алтернативни решения за борба с плевелите, биха били значително по-високи и дори невъзможни заради закупните цени. За да се изследва детайлно този въпрос, Kaufland стартира проекта съвместно със свой доставчик в Испания. Изследваните въпроси са: Кои алтернативни методи могат да се използват срещу плевелите при отглеждането на цитрусови плодове? И колко всъщност струва алтернативната борба с плевелите?

ОБОБЩЕНИЕ

Основен приоритет в нашите действия е защитата на нашите клиенти, производителите и околната среда. Заедно с нашите доставчици разработваме различни устойчиви концепции. От решаващо значение е прозрачността. Това е целта, която преследваме и в този доклад.

Но само да бъдем прозрачни не е достатъчно за нас. Продължаваме с процеса по управление на пестициди в Kaufland, за да се откажем напълно от пестицидите или поне да намалим тяхното използване до абсолютен минимум. В последователната си работа се водим от нашия принцип „Действията носят промяната". Затова непрекъснато действаме за оптимизиране на вече започнатите мерки и ще продължим да разширяваме ангажимента си през следващите години:

- Ангажирани сме с по-нататъшното развитие на стандарти в тази област чрез използване на интегрирано производство и създаване на трансгранична мрежа за доставчици и производители.

- При обмена на информация с нашите доставчици непрекъснато оптимизираме стандартите на Kaufland, за да можем да преследваме всеобхватните си цели още по-последователно. Тясното сътрудничество с нашите доставчици е особено важно.

- Ще продължим да участваме в проекта EU-Life „Биоразнообразие при стандарти и етикети за хранителната промишленост".

- Част сме от секторна инициатива за биоразнообразието. Целта е да бъде разбрана важността на темата и да бъдат прилагани дефинирани цели за биологичното разнообразие.

- Работим по въвеждането на система за оценка на биологично разнообразие (Biodiversity Performance Tool) в селското стопанство, която да бъде въведена пилотно при избрани производители в Германия.

С тези и други мерки защитаваме нашата планета, за да я съхраним за бъдещите поколения. Посетете нашия уебсайт **www.kaufland.bg/otgovornost,** за да научите повече за нашата политика под мотото „Действията носят промяната" и за нашия ангажимент по отношение на плодовете и зеленчуците.

ИНДЕКС

ИЗТОЧНИЦИ

4 http://www.sqk.it/wp-content/uploads/01-AGRIOS-Richtlinien-2018.pdf

5 https://www.bvl.bund.de/DE/04_Pflanzenschutzmittel/psm_node.html

6 Bodensee-Stiftung: Baseline Report. Biodiversität in Standards und Labels für die Lebensmittelbranche

7 Bodensee-Stiftung: Baseline Report. Biodiversität in Standards und Labels für die Lebensmittelbranche

KAUFLAND ИЗКЛЮЧВАЩ СПИСЪК НА ОСОБЕНО ОПАСНИ И ВРЕДНИ ПЕСТИЦИДИ

Kaufland изключва категорично тези активни вещества (Последно обновяване: 21.05.2019):

ПЕСТИЦИДИ + КОНТАМИНАНТИ	CAS-номер
2,4,5-T and their salts and esters	93-76-5
3-Chloro-1,2 propanediol; Alpha-chlorohydrin	96-24-2
Acephate	30560-19-1
Acrolein	107-02-8
Alachlor	15972-60-8
Alanycarb	83130-01-2
Aldicarb	116-06-3
Aldrin	309-00-2
Allyl alcohol	107-18-6
alpha-BHC; alpha-HCH	319-84-6
Aluminum phosphide	20859-73-8
Azamethiphos	35575-96-3
Azinphos-ethyl	2642-71-9
Azinphos-methyl	86-50-0
Azocyclotin	41083-11-8
BAC	8001-54-5, 63449-41-2, 68424-85-1, 68391-01-5
Bendiocarb	22781-23-3
Benfuracarb	82560-54-1
Benomyl	17804-35-2
Bensulide	741-58-2
Beta-cyfluthrin; Cyfluthrin	68359-37-5
beta-HCH; beta-BCH	319-85-7
Bifenthrin	82657-04-3
Binapacryl	485-31-4
Bioresmethrin	28434-01-7

ПЕСТИЦИДИ + КОНТАМИНАНТИ	CAS-номер
Blasticidin-S	2079-00-7
Brodifacoum	56073-10-0
Bromadiolone	28772-56-7
Bromethalin	63333-35-7
Bromoxynil	1689-84-5
Butocarboxim	34681-10-2
Butocarboxim	34681-10-2
Butoxycarboxim	34681-23-7
Cadusafos	95465-99-9
Calcium arsenate	7778-44-1
Calcium cyanide	592-01-8
Captafol	2425-06-1
Carbaryl	63-25-2
Carbofuran	1563-66-2
Carbosulfan	55285-14-8
Chlorbenzilat	510-15-6
Chlordane	57-74-9
Chlordimeform	6164-98-3
Chlorethoxyphos	54593-83-8
Chlorfenapyr	122453-73-0
Chlorfenvinphos	470-90-6
Chlorinated paraffin	CONTAMINANT
Chlormephos	24934-91-6
Chlorophacinone	3691-35-8
Chloropicrin	76-06-2
Chlorothalonil	1897-45-6
Climbazole	38083-17-9

ИНДЕКС

ПЕСТИЦИДИ + КОНТАМИНАНТИ	CAS-номер
Clordecone	143-50-0
Clothianidin	210880-92-5
Copper (II) hydroxide	20427-59-2
Coumaphos	56-72-4
Coumatetralyl	5836-29-3
Cyhalothrin	68085-85-8
Cyhalothrin, gamma	76703-62-3
Cypermethrin, beta	65731-84-2
Cypermethrin; zeta-Cypermethrin	52315-07-8
DDAC	7173-51-5
DDT	50-29-3
Demeton-S-methyl	919-86-8
Diafenthiuron	80060-09-9
Diazinon	333-41-5
Dichlorvos; DDVP	62-73-7
Dicrotophos	141-66-2
Dieldrin	60-57-1
Difenacoum	56073-07-5
Difethialone	104653-34-1
Diflubenzuron	35367-38-5
Dinoseb, its acetates and salts	88-85-7
Dinotefuran	165252-70-0
Dinoterb	1420-07-1
Dioxins	CONTAMINANT
Diphacinone	82-66-6
Diquat dibromide	85-00-7
Diquat dichloride	4032-26-2
Diquat, Diquat-dibromid	85-00-7, 2764-72-9, 6385-62-2
Disulfoton	298-04-4
DNOC and its salts	534-52-1
Ecabromodifenil ether	CONTAMINANT

ПЕСТИЦИДИ + КОНТАМИНАНТИ	CAS-номер
Edifenphos	17109-49-8
Endosulfan	115-29-7
Endrin	72-20-8
EPN	2104-64-5
Esfenvalerate	66230-04-4
Ethiofencarb	29973-13-5
Ethirimol	23947-60-6
Ethoprophos; Ethoprop	13194-48-4
Ethylene dibromide; 1,2dibromoethane	106-93-4
Ethylene dichloride; 1,2Dichloroethane	107-06-2
Ethylene oxide	75-21-8
Famphur	52-85-7
Fenamiphos	22224-92-6
Fenazaquin	120928-09-8
Fenbutatin-oxide	13356-08-6
Fenitrothion	122-14-5
Fenoxycarb	72490-01-8
Fenpropanthrin	39515-41-8
Fenpropathrin	39515-41-8
Fenpyroximate	134098-61-6
Fenthion	55-38-9
Fentin acetate; Triphenyltin acetate	900-95-8
Fentin hydroxide; Triphenyltin hydroxide	76-87-9
Fenvalerate	51630-58-1
Fipronil	120068-37-3
Flocoumafen	90035-08-8
Flucythrinate	70124-77-5
Fluoroacetamide	640-19-7
Formaldehyde	50-00-0

ПЕСТИЦИДИ + КОНТАМИНАНТИ	CAS-номер
Formetanate	22259-30-9
Fosthiazate	98886-44-3
Furans	CONTAMINANT
Furathiocarb	65907-30-4
Furilazole	121776-33-8
Haloxyfop	69806-34-4
Haloxyfop-P	95977-29-0
Heptachlor	76-44-8
Heptenophos	23560-59-0
Hexabrombiphenyl	CONTAMINANT
Hexabromocyclododecane (HBCD)	CONTAMINANT
Hexabromodiphenyl ether and heptabromodiphenyl ether	CONTAMINANT
Hexachlorbenzene (HCB)	118-74-1
Hexachlorbutadiene	CONTAMINANT
Hexaflumuron	86479-06-3
Hexchlorocyclohexane; BHC mixed isomers	608-73-1
Hydrogen cyanide	74-90-8
Imiprothrin	72963-72-5
Isoxathion	18854-01-8
Lead arsenate; Bleihydrogenarsenat	7784-40-9
Lindane	58-89-9
Linuron	330-55-2
Magnesium phosphide	12057-74-8
Malathion	121-75-5
Matrine	519-02-8
Mecarbam	2595-54-2
Mercuric chloride; Quecksilber(II)-chlorid	7487-94-7
Mercuric oxide; Quecksilber(II)-oxid	21908-53-2
Mercury and its compounds	7439-97-6

ПЕСТИЦИДИ + КОНТАМИНАНТИ	CAS-номер
Metaflumizone	139968-49-3
Methabenzthiazuron	18691-97-9
Methamidophos	10265-92-6
Methidathion	950-37-8
Methiocarb	2032-65-7
Methomyl	16752-77-5
Methyl bromide	74-83-9
Mevinphos	7786-34-7
Milbemectin	51596-10-2
Mirex	2385-85-5
Monocrotophos	6923-22-4
Naled	300-76-5
Naphthalene chloro derivatives	CONTAMINANT
Nereistoxine	1631-52-3
Nicotine	54-11-5
Nitenpyram	150824-47-8
Omethoate	1113-02-6
Oxamyl	23135-22-0
Oxydemeton-methyl	301-12-2
Paraquat, Paraquat-dichlorid	1910-42-5, 4685-14-7
Parathion	56-38-2
Parathion-methyl	298-00-0
Paris green; Kupfer (II)-arsenitacetat	12002-03-8
PCP; Pentachlorphenol	87-86-5
Pentachlorbencene	CONTAMINANT
Pentachlorobenzol	608-93-5
Perfluorooctane sulfonic acid	CONTAMINANT
Permethrin	52645-53-1
Phenthoate	2597-03-7
Phenylmercury acetate	62-38-4

ИНДЕКС

ПЕСТИЦИДИ + КОНТАМИНАНТИ	CAS-номер
Phorate	298-02-2
Phosphamidon; Z-Phosphamidon; E-Phosphamidon	13171-21-6, 23783-98-4, 297-99-4
Phosphine	7803-51-2
Pirimiphos-methyl	29232-93-7
Polychlorinated biphenyl (PCB)	CONTAMINANT
Potasan	299-45-6
Prallethrin	23031-36-9
Profenofos	41198-08-7
Propetamphos	31218-83-4
Propoxur	114-26-1
Pyraclofos	77458-01-6
Pyrazophos	13457-18-6
Pyrazoxon	108-34-9
Pyridiphenthion	119-12-0
Quinalphos	13593-03-8
Quinoclamine	2797-51-5
Resmethrin	10453-86-8
Rotenone	83-79-4
Short-chain chlorinated paraffins (SCCPs)	CONTAMINANT
Silafluofen	105024-66-6
Sodium arsenite; Natriummetaarsenit	7784-64-5
Sodium cyanide; Natriumcyanid	143-33-9
Sodium fluoroacetate (1080)	62-74-8
Strychnine	57-24-9
Sulfluramid	4151-50-2
Sulfotep	3689-24-5
TCMTB	21564-17-0
Tebupirimifos	96182-53-5
Tefluthrin	79538-32-2
Temephos	3383-96-8

ПЕСТИЦИДИ + КОНТАМИНАНТИ	CAS-номер
Terbufos	13071-79-9
Tetrabromodiphenyl ether and pentabromodiphenyl ether	CONTAMINANT
Tetrachlorvinphos	22248-79-9
Tetramethrin	7696-12-0
Thallium(I)-sulfat	7446-18-6
Thiodicarb	59669-26-0
Thiofanox	39196-18-4
Thiometon	640-15-3
Thiram in formulations with benomyl and carbofuran	137-26-8
Tolylfluanid	731-27-1
Toxafen	8001-35-2
Tralomethrin	66841-25-6
Triazophos	24017-47-8
Tributyltin compounds	nocas 8
Trichlorfon	52-68-6
Validamycin	37248-47-8
Vamidothion	2275-23-2
Warfarin	81-81-2
XMC	2655-14-3
Zinkphosphid	1314-84-7
Ziram	137-30-4

КОНТАКТИ

„Кауфланд България ЕООД енд Ко" КД
ул. „Скопие" 1А
София 1233

kaufland.bg/otgovornost

Действията носят промяната.

Kaufland