

Качеството е ПО-СИЛНО ОТ ДУМИТЕ



Каталог слънчоглед 2025



СЪДЪРЖАНИЕ

Постигнете повече от всякога с DEKALB®	03
Съставките на успеха	04
Мастърклас в слънчоглед	06
Подходящ за всеки	08
DK Хъдсън	10
DK Еленис	12
DK 1018 НОВ	14
DK Вивалто НОВ	16
DK Базалт НОВ	18
Нашият екип от експерти	20

ПОСТИГНЕТЕ ПОВЕЧЕ ОТ ВСЯКОГА С DEKALB®

Слънчогледът има богата и разнообразна история. Историческите му употреби варират от декорация, медицина, бои и багрила. Днес търсенето на слънчогледовото масло прави слънчогледа по-ценна култура от всякога - но това означава, че нашата отговорност е по-голяма от всякога. Производителите са изправени пред задачата да отглеждат не само възможно най-голям обем слънчоглед, но и възможно най-високо качество - всичко това в рамките на ограничена площ и при минимизиране на въздействието върху околната среда.

В Байер ние разбираме, че работите в различна среда, икономическа ситуация и климатични условия, и че вашите стопанства трябва да се справят със същото. От вашите семена се очакват отлични показатели за болести и устойчивост при засушаване. Хибридите DEKALB® са създадени с потенциал за високи добиви, и в допълнение те предлагат и по-високо съдържание на масло.

И не спираме дотук. Изградихме DEKALB® като цялостна система, която използва генетичния потенциал на семената слънчоглед, включително и защита на културата. Ние се ангажираме да бъдем до вас през целия сезон.

Запознайте се с нашия каталог слънчоглед, за да научите повече за портфолиото на DEKALB®, и как то подпомага вас, вашите стопанства и вашата рентабилност.

СЪСТАВКИТЕ НА УСПЕХА



В продължение на поколения добивът е бил основният показател за успех в земеделието. Но когато става въпрос за слънчоглед, измерването на добива не е толкова просто.

Важен е не само броят на семената, но и количеството масло, получено от тези семена. тъй като те съдържат полезни ненаситени киселини, особено линолова киселина.

За да е висока реколтата от слънчоглед, растенията трябва да оцелеят през началните етапи на развитието си.

Това може да зависи от факторите на околната среда - състоянието на почвата, влажността, климатичните условия; земеделските практики - растителна защита, положителни за почвата методи, извършване на качествена сеитба, както и генетичния потенциал на самия хибрид.

Количеството семена на установено растение се определя по време на формирането на посева в зависимост от гъстотата на засаждане и от броя на плодородните цветове, произвеждащи семена.

По същество това е конкуриране за хранителни вещества: оптимална и силна защита на посева дава на всяко растение максимален шанс за използване на необходимите хранителни

вещества. Възможно е обаче едно растение да цъфти, но да не произвежда семена. Ето защо трябва да бъде подкрепено от подходящи климатични условия, условия, позволяващи по-интензивна фотосинтеза, и биоразнообразие с достатъчна популация от опрашители.

Количеството семена, умножено по масата на семената, дава индикация за потенциалния добив и за съдържанието на масло в слънчогледа. От цъфтежа до края на наливането на семената, доброто снабдяване с вода и хранителни вещества ще позволи създаването на мастни киселини, които се мобилизират в растението.

В крайна сметка добрият добив на слънчогледово масло не е резултат от едно събитие - има много важни фактори и етапи. През всеки етап от развитието на растението слънчогледът се нуждае не просто от подкрепа - той се нуждае от правилната подкрепа, която се предоставя точно и навременно, като се започне от семената.

ВИД МАСЛО	НАСИТЕНА КИСЕЛИНА	ЛИНОЛОВА КИСЕЛИНА ОМЕГА 6 %	ЛИНОЛОВА КИСЕЛИНА ОМЕГА 3 %	ОЛЕИНОВА КИСЕЛИНА ОМЕГА 9 %
Рапично масло	7	21	11	61
Слънчогледово масло	12	71	1	16
Маслиново масло	15	9	1	75
Соево масло	15	54	8	23
Свинска мас	43	9	1	47
Палмово масло	51	10	0	39
Масло	68	3	1	28

В сравнение с други източници на хранителни липиди, слънчогледовото масло има по-висок дял на ненаситени киселини (които са полезни за човека) в сравнение с всеки друг продукт, с изключение на рапичното масло. Въпреки това са разработени хибриди с високо съдържание на олеинова киселина, които повишават съдържанието на ненаситени киселини до 95 %.

МАСТЪР КЛАС В СЛЪНЧОГЛЕД

Освен с високо качество на генетиката, Байер се отличава и с професионален екип, предлагащ експертна консултация. От 2023 г. стартираме провеждането на Мастър клас и в слънчоглед. Мастър клас е концепция, разработена от Байер, за анализ и минимизиране на производствените пропуски и фокусиране върху факторите, на които може да се повлияе с цел по-високи и качествени добиви. Научете повече, като се свържете с представител на Байер за вашия район.



1

ОТ СЕИТБА ДО ПОКЪЛВАНЕ

Семената абсорбират влага (от 97% до 240% от теглото си в зависимост от хибрида) и набъбват. Появяват се корени, последвани от хипокотил и котилидони.

2

VE

Котилидоните се появяват на повърхността. Развиват се първите същински листа, с дължина под 4 см.

3

V1+

Развит 2ри - 4ти лист. Отчитат се само листа, по-дълги от 4 см.

4

R1-2

Цветна пъпка (бутон), наподобяваща звезда се образува на стъблото и се удължава от 0,5 см до 2 см над най-близкия лист. Започва бърз надлъжен растеж на стъблото.

5

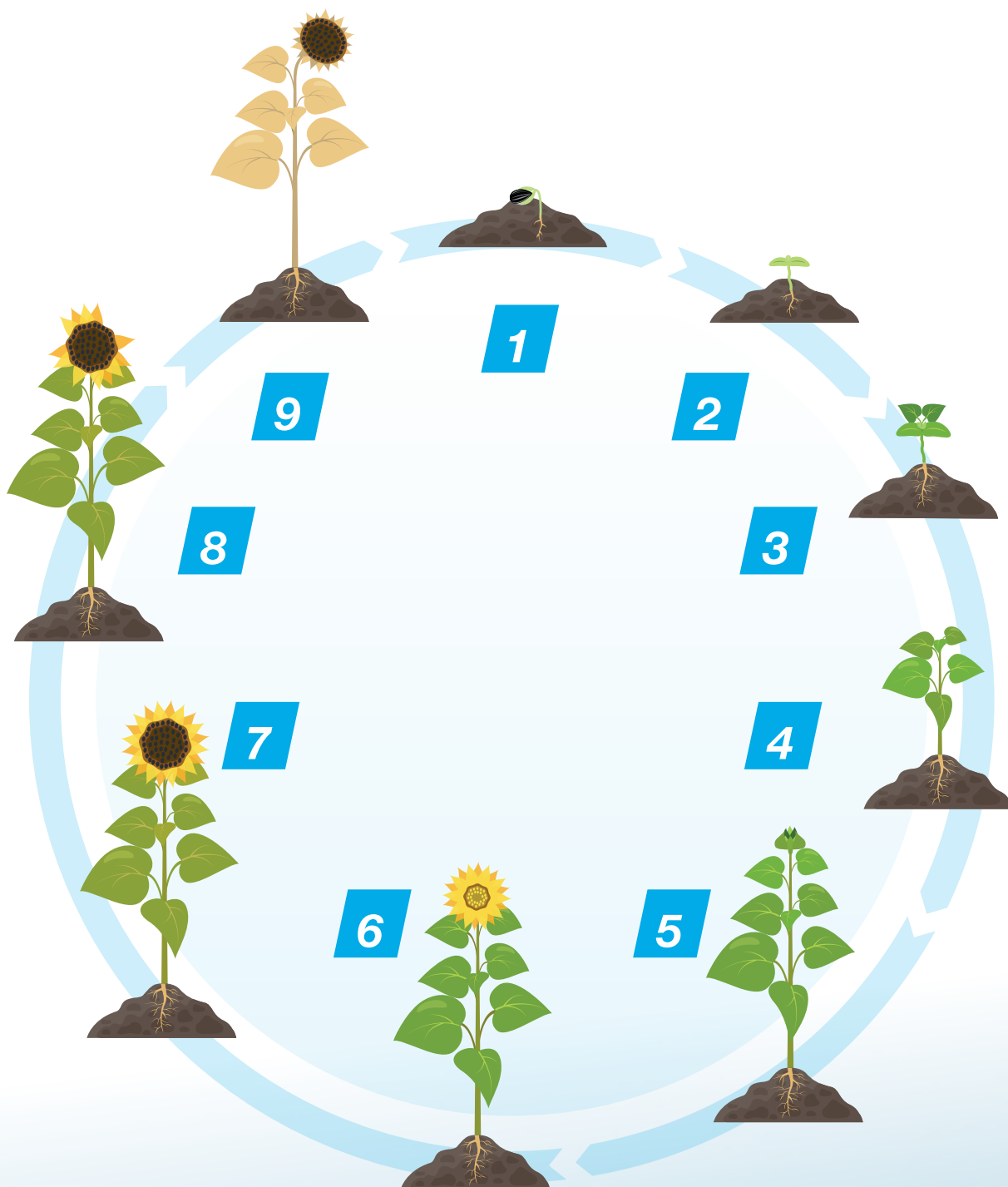
R3

Бутонът вече се простира повече от 2 см над най-близкия лист.

6

R4

Има видими цветчета, които са жълти на цвят.



7

R5

Етапът на цъфтеж е разделен на междинни етапи чрез процент на отворени цветове:
 R5.1: 10 %; R5.3: 30 %; R5.5: 50%
 Когато цъфтежът приключи растението започва да абсорбира много вода.

8

R6-7

Цветчетата окапват. Започва образуването и набъбването на семена, и синтеза на масло. Най-критичният период за качеството на реколтата.

9

R6-7

Растението става жълто и след това кафяво. Набъбването на семената спира. Настъпва загуба на влага.

ПОДХОДЯЩ ЗА ВСЕКИ

Винаги правилен избор за вашите нужди и климатични условия

Clearfield Plus:

Нова система, която осигурява още по-висока толерантност към хербициди, което позволява по-голяма ефикасност в борбата с плевелите без отрицателни ефекти върху културата.

Поносимост към трибенурон-метил:

Този признак осигурява толерантност към сулфонилурея от групата на хербицидите, които са високо ефективни срещу по-малки, активно растящи плевели.

Управление на болестите:

Двойна устойчивост на фома, осигуряваща по-голяма гъвкавост при използването на фунгициди и в същото време защита срещу листни и стъблени болести.





DK ХЪДСЪН

Технология: Express®



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- // Ранен хибрид
- // Толерантен на раси синя китка от А до F ++
- // Високо ниво на толерантност към високи температури и засушаване
- // Потенциал за масленост 48%-49%

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ГЪСТОТА

- // При оптимални почвени условия - 6 000 - 6 500
- // При леки и засушливи почви - 5 500 - 6 000

ПРЕДИМСТВА

- // Нова генетика, толерантна към мана
- // Бърз първоначален старт
- // Висок добивен потенциал
- // Високо ниво на толерантност към икономически важните болести по културата
- // Подходящ за отглеждане и при риск от засушаване
- // Висока толерантност към полягане и пречупване на стъблото
- // Подравнени растения - лесна жътва

ТРЕТИРАНЕ: INFLUX

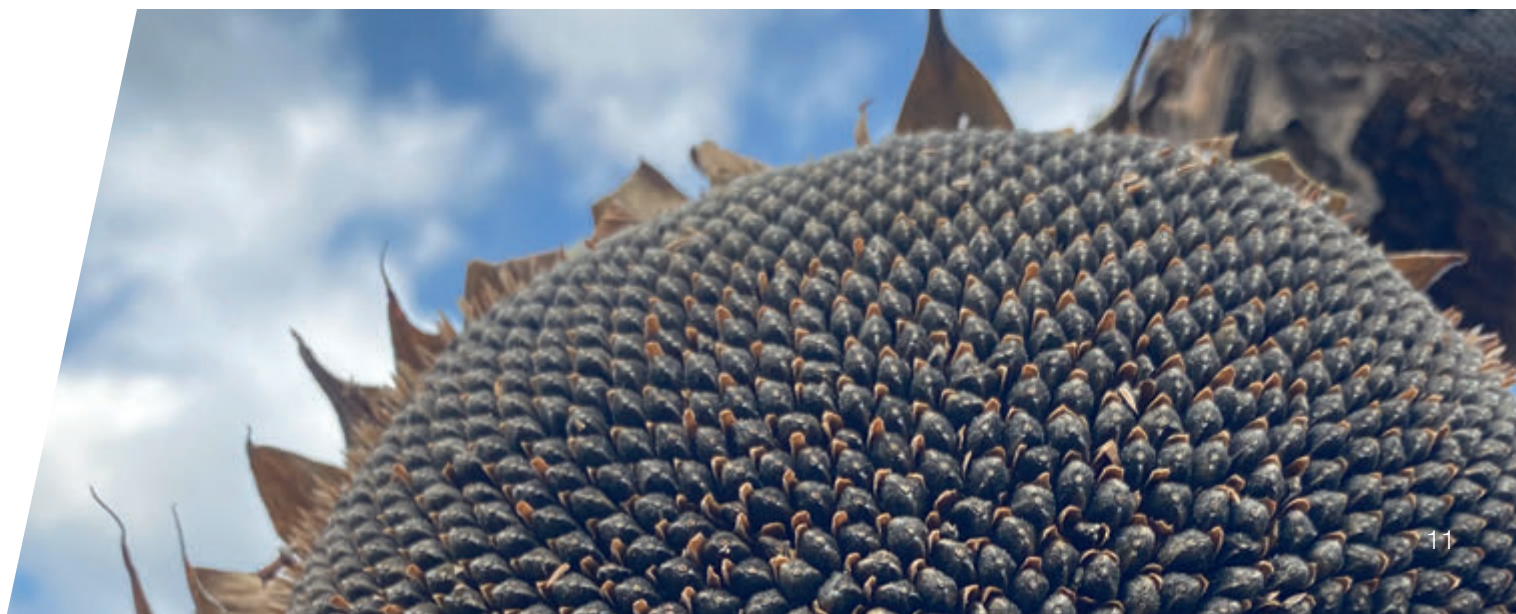
Добиви 2023 г.



Добиви 2024 г.



*Приравнен добив кг/декар при стандартна влага 9%.



DK ЕЛЕНИС

Технология: Clearfield® Plus



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- // Средноранен хибрид
- // Ниско растение
- // Висок добивен потенциал
- // Толерантен на раси синя китка от А до F
- // Толерантност към основните болести по културата
- // Високо ниво на толерантност към високи температури и засушаване
- // Потенциал за масленост 47%-49%

ПРЕДИМСТВА

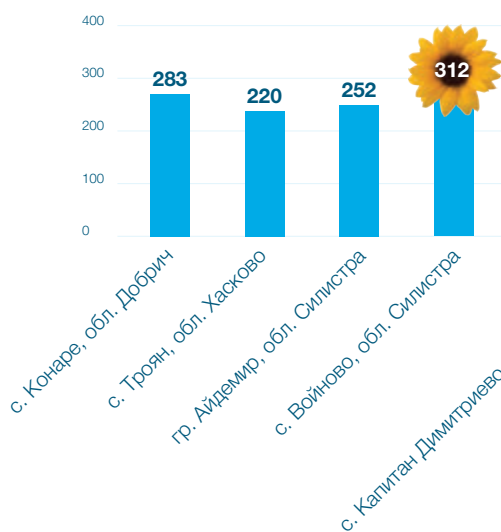
- // Стабилни добиви, независимо от средата на отглеждане
- // Високо ниво на толерантност към икономически важните болести по културата
- // Подходящ за отглеждане и при риск от засушаване
- // Толерантност към полягане и пречупване на стъблото
- // Подравнени растения - лесна жътва

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ГЪСТОТА

- // При оптимални почвени условия - 6 000 - 6 500
- // При леки и засушливи почви - 5 500 - 6 000

ТРЕТИРАНЕ: INFLUX + PLENARIS

Добиви 2023 г.



Добиви 2024 г.



*Приравнен добив кг/декар при стандартна влага 9%.



DK 1018 **НОВ**

Технология: Clearfield® Plus

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- // Средноранен хибрид
- // Средновисоко растение
- // Висок добивен потенциал
- // Толерантен на раси синя китка от А до G
- // Толерантност към основните болести по културата
- // Високо ниво на толерантност към високи температури и засушаване
- // Потенциал за масленост 46%-50%

ПРЕДИМСТВА

- // Високи добиви, независимо от средата на отглеждане
- // Високо ниво на толерантност към икономически важните болести по културата
- // Подходящ за отглеждане и при риск от засушаване
- // Толерантност към полягане и пречупване на стъблото
- // Подравнени растения - лесна жътва

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ГЪСТОТА

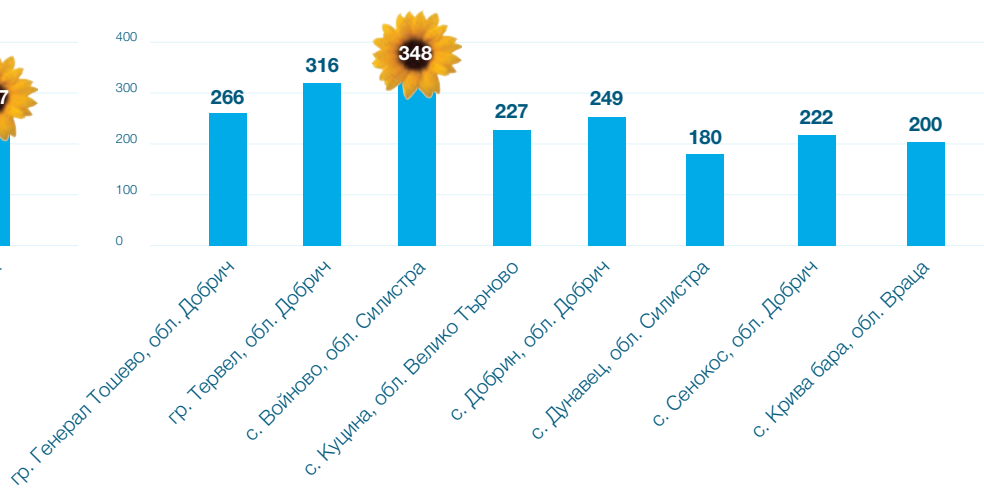
- // При оптимални почвени условия - 6 000 - 6 500
- // При леки и засушливи почви - 5 500 - 6 000

ТРЕТИРАНЕ: INFLUX

Добиви 2023 г.



Добиви 2024 г.



*Приравнен добив кг/декар при стандартна влага 9%.



DK ВИВАЛТО **НОВ**

Технологія: Clearfield® Plus



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- // Много ранен цъфтеж и ранна зрялост
- // Среден на височина до нисък хибрид със здрави и устойчиви на полягане стъбла
- // Потенциал за масленост - 46-49%
- // Толерантен на раси синя китка от А до G
- // Разширена устойчивост към системната форма на маната

ПРЕДИМСТВА

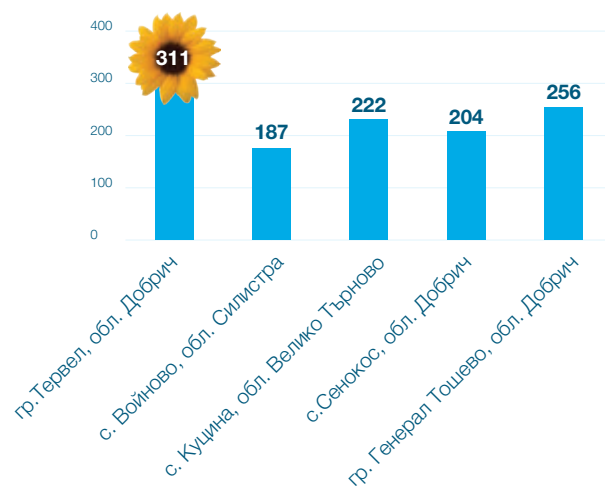
- // Подходящ за сухи, горещи и екстензивни условия
- // Добра устойчивост на полягане
- // Много добра толерантност към стресови условия
- // Нова генетика, с висока устойчивост към системната форма на маната (RM 9+) и останалите икономически важни за културата болести като кафява и бяла ръжда, септория и фома

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ГЪСТОТА

- // При оптимални условия: 6000 – 6500 семена на декар
- // При леки и засушливи почви: 5500 – 6000 семена на декар

ТРЕТИРАНЕ: INFLUX

Добиви 2024 г.



DK БАЗАЛТ **НОВ**

Технология: Конвенционален



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- // Средноранен хибрид
- // Средна към ниска височина на растението
- // Компактен размер и лесен за жътва
- // Потенциал за масленост- 44-48%
- // Много добра устойчивост на полягане
- // Толерантен на раси синя китка от А до F

ПРЕДИМСТВА

- // Нова генетика, с висока устойчивост към системната форма на маната (RM 9) и останалите икономически важни за културата болести.
- // Висока толерантност към полягане и пречупване на стъблото.
- // Толерантен към високи температури и засушаване

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ГЪСТОТА

- // При оптимални условия: 6000 – 6500 семена на декар
- // При леки и засушливи почви: 5500 – 6000 семена на декар

ТРЕТИРАНЕ: INFLUX





НАШИЯТ ЕКИП ОТ ЕКСПЕРТИ

ЖЕЧО МУРЗОВ

Търговски Директор
Растителна защита
(България)
(+359) 888 691 384
jetcho.murzov@bayer.com

НИКОЛАЙ ЧЕРКЕЗОВ

Мениджър ключови проекти, дистрибутори и маркетинг
(Южна България)
(+359) 889 788 195
nikolay.cherkezov@bayer.com

ИЛИЯ БИБИШКОВ

Мениджър Ключови клиенти
(Южна България)
(+359) 882 529 378

АНГЕЛ КОСЕВ

Регионален представител (Ямбол, Сливен)
Представител Ключови Клиенти (Лозя)
(+359) 878 480 376

ВЛАДИМИР ВЪЛЧЕВ

Регионален представител
(Стара Загора, Сливен)
(+359) 889 351 838

НАДЕЖДА СЕМКОВА

Регионален представител
(Хасково, Кърджали)
(+359) 877 519 764

АННА МАРИНОВА

Регионален представител
(Пловдив, Пазарджик)
(+359) 877 121 663

АНТОН ЯНЧЕВ

Регионален представител
(Югозападна България)
(+359) 882 218 658

МИЛЕН НАЧЕВ

Регионален специалист Продажби,
развитие и маркетинг (Южна България)
(+359) 876 291 446

МИЛЕН МИЛЬОВ

Мениджър ключови проекти,
дистрибутори и маркетинг
(Централна Северна и Западна България)
(+359) 889 606 077
mileno.milyov@bayer.com

РАДОСТИНА ДИМИТРОВА

Мениджър Ключови клиенти
(Плевен, Ловеч, Враца)
(+359) 884 230 222

БОЯН ВЕСЕЛИЧКИ

Регионален представител
(Видин, Монтана)
(+359) 878 991 057

ДИМИТЪР ТОДОРОВ

Регионален представител
(Велико Търново, Габрово, Русе)
(+359) 884 134 272

ЛОРА ЦЕКОВА

Регионален представител
(Враца, Монтана, Видин)
(+359) 889 471 482

ДИМИТЪР МАТЕЕВ

Регионален представител
(Плевен, Ловеч)
(+359) 884 533 989

БЕТИНА МАНДИНСКА

Регионален представител
(Враца, Монтана, Кнежа)
(+359) 878 840 584

РОСЕН ТРИФОНОВ

Регионален специалист продажби,
развитие и маркетинг
(Северен Централен и Западен Регион)
(+359) 877 510 006

РАДОСЛАВ МИХАЛЕВ

Мениджър ключови проекти,
дистрибутори и маркетинг
(Североизточна България)
(+359) 889 297 797
radoslav.mihalev@bayer.com

ЦВЕТА ПОПОВА

Мениджър Ключови клиенти
(Североизточна България)
(+359) 889 351 779

МИХАИЛ МИХАЙЛОВ

Регионален представител (Добрич)
(+359) 877 178 206

ПРЕСЛАВА СКОРЧЕЛИЕВА

Регионален представител (Силистра)
(+359) 878 778 935

ТЕОДОРА РАДЕВА

Регионален представител (Добрич)
(+359) 895 744 820

ВЯРА ПЕТКОВА-РУСЕВА

Регионален представител (Варна)
(+359) 876 937 688

ХЕЛЕНА КОЕВА

Регионален представител (Разград и Попово)
(+359) 87 7122671

ПОЛИ ЕФТИМОВА

Регионален представител (Шумен и Разград)
(+359) 87 8134521

ДЕЯН АТАНАСОВ

Регионален специалист Продажби, развитие и
маркетинг (Североизточна България)
(+359) 877 705 831

www.dekalb.bg

www.cropscience.bayer.bg

