

ГЛАВНО УПРАВЛЕНИЕ „ХИДРОЛОГИЯ И МЕТЕОРОЛОГИЯ“
ПРИ БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

1 - 10.III.1982 г.



Редактор Л. Дъбов
Стилов редактор К. Съева Технически редактор Ст. Асенова
Пор. № 95 Тираж 225 бр. Формат 700х1000/16
Печатница на Главно управление „Хидрология и метеорология“ — София

СОФИЯ
1982

П Р О Г Н О З А

ЗА ПЕРИОДА 13-16 МАРТ

Ще има променлива, често значителна облачност. На места, главно около средата на периода ще превали дъжд.

Минимални температури между -1 и 4° , максимални - между 5 и 10° .

Мария Стефанова

І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. В началото на периода под влиянието на гребен преобладаваше слънчево време. На 3 март южно от страната премина средиземноморски циклон, облачността се увеличи, на места превали дъжд, а максималните температури слабо се понижиха.

На 4 и 5 март в област от високо атмосферно налягане преобладаваше слънчево време.

От 6 до 8 март в южната периферия на антициклон с център над Средна Европа от североизток нахлу студен въздух, облачността се увеличи, вятърът се усили и на места превали слаб дъжд.

В края на периода под влиянието на област от високо атмосферно налягане преобладаваше слънчево време. Минималните температури се понижиха.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средноденонощната температура в по-голямата част от страната през периода 7-10.III, а в Тракийската низина от 6 до 10.III беше по-ниска, а в останалите дни - около и с 2 до 5° по-висока от нормалната. Най-висока /между 5 и 10° , в Петрич $12,5^{\circ}$ / тя беше в Северозападна България на 2.III, в Добруджа на 4.III и в Южна България на 5.III, а най-ниска /между -2 и 2° , в Петрич $5,5^{\circ}$ / - на 8 и 9.III.

Най-високите максимални температури /между 11 и 16° , в Южна България до 19° / бяха измерени в Южна България и Добруджа на 5.III, в останалите места - на 2.III, а най-ниските минимални /между -3 и -8° , в Петрич $-1,5^{\circ}$ / - на 9.III.

Средните десетдневни температури в по-голямата част от страната бяха около нормалните /между -1 и 1° /. Само в Петрич, Враца и Габрово те бяха с $1,1$ до $1,7^{\circ}$ над нормата, а в Бургас - с $1,6^{\circ}$ под нормата.

3. ВАЛЕЖИ. Десетдневното беше сухо. Слаби валежи - от 1 до 7 л/м², в Берковица и Враца $13-15$ л/м² паднаха около $3-4$ и около 7.III главно в Западна България, като достигнаха едва 50% от нормата.

4. СНЕЖНА ПОКРИВКА. В крайните равнинни северозападни райони до 3.III имаше разкъсана тънка /до $5-6$ см/ снежна покривка. В планинските райони с надморска височина до 1000 м тя е между 10 и 30 см, до 2000 м - от 30 до 60 , а по високите върхове достига и до 100 см.

5. СИЛНИ ВЕТРОВЕ. През периода 6-8.III духаха североизточни ветрове. В Свищов, Созопол, Мичурин, Свиленград, Странджа и Недал-

ско скоростта на вятъра достигна 16-20 м/сек. На Черни връх максималната скорост на вятъра бе 18 м/сек, на вр.Ботев 24 м/сек, а на вр.Мургаш 28 м/сек.

II. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА, ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ И ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. Съвсем слабите валежи от дъжд в отделни дни, главно над Западна България, не промениха съществено състоянието на почвата. Орният ѝ слой имаше умерено овлажнение и състоянието му бе подходящо за обработка. В края на десетдневното поради силното му изстиване през нощта той замръзваше в умерена степен на дълбочина до десетина сантиметра.

Продуктивната влага в слоя 0-25 см бе между 35-50 мм - напълно достатъчна да задоволи потребностите на есенните посеви. В еднометровия почвен слой в по-голямата част на страната количеството ѝ бе предимно между 120-150 мм, а общият запас влага 88-98% от ППВ. По-малко - между 100-120 мм и общ запас 80-88% от ППВ бе в част от Варненски окръг и на места в Тракийската низина /Пловдивско/.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. През десетдневното агрометеорологичните условия се определяха от предимно слънчево и сухо време. По-чувствително затопляне имаше през първата половина на десетдневното, когато средните денонощни температури се повишиха до 4-6°, на места до 8-9°, което създаде условия за временно възобновяване на вегетацията при есенните посеви. Впоследствие те се понижиха и в последните 2-3 дни се установиха около 0° и вегетацията отново замря. Съществени изменения в състоянието на есенниците не настъпиха, но сега проличаха на места последствията от сухите студове през зимата, което ще доведе до оредяване главно на някои от по-късно поникналите и слаби посеви.

Затоплянето възбуди към развитие и овощните дървета. На отделни места, главно в Тракийската низина и крайните южни райони бе наблюдавано набъбване на пъпките, но при застудяването в края на периода развитието им бе забавено и това бе полезно - то ги предпази от преждевременно развитие

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. За работа на полето условията бяха подходящи през цялото десетдневие и особено през периода на затоплянето. Ускориха се резултатите в овощните градини и лозята. На много места се засили пресяитбената обработка на почвата и дори се при-

стъпи към засяването на ранните пролетни култури - овес, фий, грах, пролетен ечемик и дори захарно цвекло. Продължиха грижите по производството на зеленчуковия и тютюневия разсад, извозването на оборски тор и други.

Съставили: М.Стефанова, Б.Стоянова и Ст.Николов

СРЕДНИ ДЕСЕТИДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА

ЗА ПЕРИОДА 1 - 10 .III.1982 г.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури	Норма	Отклонение от нормата
ВИДИН	3.7	3.6	0.1
МИХАЙЛОВГРАД	3.6	3.3	0.3
ВРАЦА	4.0	2.8	1.2
КНЕЖА	2.8	2.3	0.5
ЛОВЕЧ	2.6	3.0	-0.4
ПЛЕВЕН	3.8	3.3	0.5
ГАБРОВО	4.1	3.0	1.1
В.ТЪРНОВО	3.5	3.7	-0.2
РУСЕ	3.5	4.1	-0.6
СИЛИСТРА	2.9	3.2	-0.3
ТЪРГОВИЩЕ	3.9	2.8	1.1
ШУМЕН	3.0	3.1	-0.1
ТОЛБУХИН	2.2	2.5	-0.3
ВАРНА	3.2	4.0	-0.8
БУРГАС	3.5	5.1	-1.6
ЯМБОЛ	3.9	4.5	-0.6
СЛИВЕН	4.2	4.6	-0.4
СТ.ЗАГОРА	4.8	5.0	-0.2
ХАСКОВО	4.6	5.4	-0.8
КЪРДЖАЛИ	4.6	5.2	-0.6
РАЙКОВО	1.4	2.0	-0.6
ПЛОВДИВ	4.6	5.2	-0.6
ПАЗАРДЖИК	4.3	5.0	-0.7
БЛАГОВЕГРАД	5.6	5.9	-0.3
ПЕТРИЧ	8.2	6.5	1.7
СОФИЯ	3.6	3.0	0.6
ПЕРНИК	3.4	3.0	0.4
КОСТЕНДИЛ	4.6	4.3	0.3
ЧЕРНИ ВРЪХ	-5.4		
ВР.МУСАЛА	-7.7		

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 1-10.III.1982 г.

СТАНЦИИ	Дата	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВИДИН	Максимална	10.0	12.5	11.0	6.3	9.0	6.0	6.8	5.0	5.0	10.1
	Средна	3.3	6.8	4.2	3.0	5.2	4.3	3.5	1.0	1.6	1.0
МИХАЙЛОВГРАД	Максимална	10.6	14.4	7.6	8.4	8.4	5.2	4.6	7.6	7.6	12.0
	Средна	3.8	7.5	4.0	3.0	4.8	4.2	0.0	1.5	1.5	3.0
ВРАЦА	Максимална	8.0	16.3	6.0	10.5	10.6	3.5	4.3	7.3	7.3	10.3
	Средна	3.5	8.3	4.5	4.5	8.7	2.0	2.1	3.3	3.3	4.3
КНЕЖА	Максимална	5.6	15.1	7.9	9.1	6.1	3.3	3.3	6.5	6.5	10.3
	Средна	1.5	7.2	4.8	1.3	4.9	2.1	2.4	0.8	0.8	1.6
ЛОВЕЧ	Максимална	9.9	15.2	7.3	12.2	7.0	4.5	5.0	7.0	7.0	11.2
	Средна	1.8	6.2	5.0	2.2	4.2	3.2	1.1	1.4	1.4	3.3
ПЛЕВЕН	Максимална	7.0	15.0	11.0	14.2	(7.0)	0.0	0.8	0.0	0.0	11.0
	Средна	2.0	6.8	4.5	0.5	4.3	3.0	1.8	1.3	1.3	5.5
ГАБРОВО	Максимална	8.0	14.0	6.8	14.5	16.5	7.8	6.0	7.0	7.0	10.2
	Средна	0.4	6.8	1.2	2.0	1.8	3.2	1.0	0.5	0.5	4.3
В.ТЪРНОВО	Максимална	8.6	15.5	7.9	14.0	11.8	5.5	7.2	6.2	6.2	10.0
	Средна	2.6	6.3	4.0	0.6	0.6	3.5	2.0	0.2	0.2	5.0
РУСЕ	Максимална	5.1	15.0	4.8	10.3	6.4	7.3	6.1	4.4	4.4	11.4
	Средна	0.0	7.2	2.3	3.7	0.8	4.2	1.0	0.2	0.2	3.0
СИЛИСТРА	Максимална	6.2	13.0	7.1	11.9	7.5	7.5	4.4	1.8	1.8	8.3
	Средна	1.8	6.5	4.6	1.1	4.4	2.7	1.1	0.2	0.2	3.3

АНЦИИ	Дата									
	Елементи									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РГОВИШЕ	Максимална	7,2	12,9	9,5	14,0	16,1	8,0	1,7	5,5	8,0
	Средна	3,0	6,2	1,0	8,4	8,0	4,2	-1,2	-0,6	3,5
	Минимална	0,2	-2,2	5,0	-4,1	0,0	2,0	-2,5	-5,5	-5,5
МЕН	Максимална	7,0	12,3	10,3	13,2	16,3	5,3	1,0	4,7	9,0
	Средна	2,4	4,8	5,0	6,3	8,0	2,0	-1,3	-0,4	5,5
	Минимална	0,4	-3,2	0,8	3,0	-1,1	2,0	-2,5	-4,4	-5,5
ОЛБУХИ	Максимална	4,7	10,6	9,3	11,2	14,4	4,1	0,4	2,7	6,0
	Средна	1,5	3,2	5,1	5,5	5,0	2,1	-2,4	-1,4	3,5
	Минимална	-1,0	-1,4	-0,1	3,0	0,6	-0,1	0,0	-4,8	0,5
АРНА	Максимална	8,8	8,2	10,3	8,7	5,3	7,3	4,6	5,2	0,9
	Средна	2,8	4,5	6,3	5,3	3,2	4,2	-0,2	0,3	2,0
	Минимална	1,0	-1,5	0,3	1,5	2,0	2,2	2,0	-2,0	3,5
УРГАС	Максимална	10,4	10,4	9,5	10,2	6,0	7,7	3,5	8,0	6,5
	Средна	4,0	4,8	5,0	5,2	3,8	4,2	0,8	0,2	3,0
	Минимална	0,9	-1,0	1,2	2,6	-1,1	3,5	-0,7	-2,7	-3,0
ВБСОЛ	Максимална	10,2	10,8	10,5	12,0	14,7	9,5	5,2	6,7	10,2
	Средна	4,0	5,6	6,7	5,1	6,8	4,2	0,6	1,5	2,0
	Минимална	-1,7	-0,6	1,7	-2,1	-2,2	5,2	-1,7	-5,5	-6,0
СЛИВЕН	Максимална	10,0	10,4	9,5	12,6	14,8	10,0	3,0	7,0	10,2
	Средна	5,0	4,5	7,0	6,0	8,0	9,6	0,9	1,4	2,5
	Минимална	2,6	-0,7	3,2	0,9	1,5	0,6	-1,1	-4,4	-2,5
СТ. ЗАГОРА	Максимална	11,1	11,0	10,0	13,0	15,0	9,5	6,0	8,0	11,0
	Средна	5,5	4,0	7,3	6,5	8,0	5,0	1,3	1,5	4,0
	Минимална	-0,5	-1,6	3,0	0,7	0,0	2,2	-3,3	-5,5	-5,0
ХАСКОВО	Максимална	11,4	12,3	9,0	14,0	15,8	7,4	5,0	8,5	11,8
	Средна	5,0	6,2	7,0	6,5	8,0	3,0	2,2	1,0	3,3
	Минимална	-1,0	-2,2	2,8	0,2	-1,1	4,0	-2,2	-4,7	-7,3
КЪРЖАЛИ	Максимална	10,2	12,0	9,7	14,7	18,0	9,4	4,0	7,8	12,3
	Средна	4,0	5,8	7,0	8,3	9,1	4,2	-0,2	0,4	3,5
	Минимална	-2,5	-1,1	6,6	3,3	-1,1	2,0	-2,5	-4,4	-4,5

СТАНЦИИ

Дата

Елементи

СТАНЦИИ	Клемементи	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
РАЙКОВО	Максимална Средна Минимална	7,5 0,2 -4,2	10,5 1,8 -4,8	7,5 -0,8 -0,8	12,5 3,8 -1,8	14,5 5,0 -2,0	11,5 5,0 -1,0	5,5 0,0 -1,0	5,5 -1,8 -7,8	9,5 0,2 -7,2	
ШЛОВИВ	Максимална Средна Минимална	12,5 6,0 2,0	12,5 5,5 -1,8	8,5 3,5 -0,5	11,5 2,8 -2,8	15,5 0,2 -0,2	4,0 2,0 -0,2	5,0 3,8 -0,8	5,0 0,8 -4,0	11,5 2,2 -4,0	
ПАЗАРДЖИК	Максимална Средна Минимална	11,8 5,8 1,0	12,8 3,1 -3,1	7,8 6,6 -0,6	11,4 5,8 -3,1	17,0 8,5 -0,9	5,5 4,0 0,7	6,2 3,5 -1,1	5,4 0,2 -0,2	9,6 0,8 -6,5	
БЛАГОЕВГРАД	Максимална Средна Минимална	11,3 4,0 -0,3	14,3 7,0 -1,7	8,0 5,0 -0,3	15,5 9,0 0,9	16,0 7,3 1,3	8,4 4,2 3,0	4,4 2,5 1,4	7,5 3,4 -2,4	14,6 3,7 -3,7	
ПЕТРИЧ	Максимална Средна Минимална	12,2 6,5 1,8	15,0 8,0 -0,8	9,0 6,4 5,5	15,5 9,8 3,0	16,5 10,0 6,5	13,5 10,0 3,5	8,0 6,0 2,0	10,5 5,5 1,5	14,0 7,0 -1,5	
СОФИЯ	Максимална Средна Минимална	7,0 3,8 -1,8	11,4 5,5 -1,0	5,0 3,8 -4,5	10,5 4,8 1,5	13,9 7,3 0,3	3,0 2,2 2,2	3,1 0,8 -1,4	7,0 0,2 -6,5	11,4 4,5 -4,7	
ПЕРНИК	Максимална Средна Минимална	7,5 1,0 (-3,5)	14,0 6,5 -1,6	7,0 3,0 2,0	14,0 7,5 2,0	13,5 5,5 1,0	6,0 2,8 2,0	(4,5) -1,0 -3,0	7,5 -0,8 (-6,8)	12,0 2,2 -5,2	
КОСТЕНДИЛ	Максимална Средна Минимална	9,4 3,8 -3,7	12,4 4,2 -3,5	6,7 5,2 2,5	14,5 6,5 2,4	12,6 6,3 2,6	7,0 4,0 2,0	7,0 2,0 0,0	9,0 2,0 -0,6	13,4 4,5 -4,5	
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимална Средна Минимална	-6,9 -8,2 -10,6	1,1 -2,5 -7,2	-4,0 -4,8 -5,0	-1,4 -3,0 -5,4	0,0 -2,0 -4,0	-2,6 -4,0 -5,0	-8,4 -3,8 -10,0	-5,2 -7,0 -10,1	-0,8 -5,2 -8,1	
ВР. МУСАЛА	Максимална Средна Минимална	-8,8 -10,0 -11,8	-1,8 -3,9 -9,9	-6,6 -8,0 -8,0	-1,4 -4,5 -7,7	-5,8 -6,6 -7,6	-7,5 -8,6 -9,6	-7,3 -9,5 -11,8	-8,4 -10,4 -11,3	-6,1 -9,0 -10,6	

в мм (литри на кв.метър) за периода 1-10.III. 1982 г.
по окръзи в определен брой станции

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

С В Е Д Е Н И Е

за снежната покривка в см през десетдневното

1 - 10.III.1982 г.

СТАНЦИИ	Дати	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
НОВО СЕЛО	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГРАМАДА	5	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЕТРОХАН	68	65	62	65	60	55	54	54	54	53	-
ВЪРШЕЦ	12	8	2	1	-	-	-	-	-	-	-
БЪЗОВЕЦ	12	8	4	-	-	-	-	-	-	-	-
КНЕЖА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВРАЦА	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БОТЕВГРАД	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТЕТЕВЕН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТРОЯН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛЕВЕН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВЪБЕЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СЕВЛИЕВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГАБРОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
В.ТЪРНОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПАВЛИКЕНИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СЛАВЯНОВО	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТЪРГОВИЩЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТОЛЕБУХИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАРНОБАТ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАЗАНЛЪК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЧИРПАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ДИМИТРОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СВИЛЕНГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КЪРДЖАЛИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РАЙКОВО	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЧЕПЕЛАРЕ	15	15	12	10	9	-	-	-	-	-	-
ПЪРВОМАЙ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛОВДИВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАРЛОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПАЗАРДЖИК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КОЗАРСКО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

СТАНЦИИ	Дати	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
КОПРИВНИЦА	10	9	8	7	6	-	-	-	-	-	-
ПИРДОН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИХТИМАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БАКАРЕЛ	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВР.МУРТАШ	14	13	15	19	18	16	14	14	15	15	-
ДРАГОМАН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СОФИЯ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЧЕРНИ ВРЪХ	110	110	112	115	115	115	115	115	115	115	112
ТРЪН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КОСТЕНЦИ	6	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
БЛАГОВЕГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЕЛИЦА	7	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
БАНСКО	70	60	60	55	55	50	40	35	20	10	-
с.ПИРИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Г.ДЕЛЧЕВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЯЗ.БАТАК	-	13	13	10	8	8	8	8	7	-	-

ПРОЦЕНКА БИТА В ММ (М²/ДКА) И БИЛКОСТ НА ПОСТАТА В % ОТ ИДВ КЕМ 7.III.1982 Г.

КУЛТУРА	ИЗРЕДИКА			ДЪЛБОКА ОПАХ			БИЛКОСТ			ДРУГА КУЛТУРА		
	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100
Посев с/м/см	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
Средна	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
КАРТАГОНИ	19 91 41 91	78 95 183 95			19 91 42 92	80 96 156 100			38 87 76 93	137 78		
ТРАМАЛА	28 181 71 181	140 150 280 123			20 110 52 112	107 118 203 112			60 120 116 117	210 118		
А.Р. КАЧОВО	21 106 44 101	75 94 180 92			21 103 52 111	102 108 196 103			40 99 84 99	183 100		
БЕЗОНКИ	27 121 63 104	103 106 132 86			22 106 56 106	100 104 167 97			56 106 86 96	107 78		
УРЕКА	19 95 44 95	81 97 130 91			19 95 46 53	82 93 152 98			45 97 84 99	134 94		
НОРАЧЕ	18 88 41 91	74 90 126 86			19 91 45 96	77 92 122 85			39 89 72 89	103 80		
НИКОЛИНО	25 109 49 106	79 101 150 100			27 125 52 104	84 103 154 101						
БОУЛА	26 128 56 118	109 112 209 104			28 136 54 115	96 103 175 94			80 152 146 136	312 135		
КАРТАГОНИ	15 88 36 86	67 90 129 92			13 82 33 86	63 83 100 84						
СЕР. ПЛОДНИК	17 94 42 93	84 96 122 98			16 91 42 93	85 96 157 97			44 94 91 99	132 101		
ТАТОНОВ	17 88 43 87	78 87 144 90			16 85 42 86	79 87 134 87			39 82 74 85	129 86		
КАРТАГОНИ	15 82 33 100	81 104 145 100			13 86 36 96	74 93 134 97			42 104 80 103	124 94		
КАРТАГОНИ	18 95 40 90	68 88 116 89			18 95 42 90	74 91 126 92			37 86 66 87	107 87		
КАРТАГОНИ	19 89 46 94	88 98 153 97			20 90 46 94	84 95 152 95			39 86 78 92	151 95		
СЕР. ПЛОДНИК	11 82 25 84	52 86 97 82			13 87 29 85	56 68 114 88			25 84 49 84	105 85		

ОРЕКА

34 160 68 135 129 125 245 115

18 90 43 87 84 90 155 92

КУЛТУРА	ИЗРЕДИКА			ДЪЛБОКА ОПАХ			БИЛКОСТ			ДРУГА КУЛТУРА		
	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100
Посев с/м/см	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
Средна	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
КАРТАГОНИ	15 73 36 75	66 77 131 86			17 78 51 90	105 97 211 107			48 104 91 97	216 102		
КАРТАГОНИ	17 90 44 94	91 97 161 96			14 83 39 90	80 91 132 89			39 83 71 87	90 79		
КАРТАГОНИ	16 97 41 99	84 104 171 106			17 100 46 104	91 107 184 111			35 93 67 95	132 97		
КАРТАГОНИ	20 109 49 110	95 109 171 106			17 100 42 101	81 101 152 101			39 98 74 97	141 98		
КАРТАГОНИ	18 75 46 83	91 91 159 90			16 69 38 74	75 82 133 82			46 83 81 85	126 74		
КАРТАГОНИ	15 80 36 81	67 84 145 89			13 76 37 82	67 84 113 83			41 85 75 87	125 85		
КАРТАГОНИ	11 91 31 93	69 97 138 97			10 88 26 90	53 89 111 91			40 103 81 103	164 104		
КАРТАГОНИ	19 90 53 99	97 103 163 100			23 103 62 109	93 101 164 101						
КАРТАГОНИ	16 105 39 100	68 91 -			15 78 47 93	93 97 153 99			39 100 97 115	204 116		
КАРТАГОНИ	16 80 36 91	71 109 103 104			12 70 34 88	65 107 76 93			34 83 52 89	52 81		
КАРТАГОНИ	17 104 35 97	62 94 129 101			13 88 32 92	57 90 120 97			35 98 68 99	137 104		
КАРТАГОНИ	12 82 29 85	59 91 117 92			15 89 34 91	63 96 137 98			35 92 68 96	132 95		
КАРТАГОНИ	17 112 48 122	103 130 229 141			15 96 36 100	73 99 152 104			49 117 101 121	206 124		

КАРТАГОНИ
19 106 44 104 85 103 154 101

КАРТАГОНИ
34 140 88 143 143 130 236 121

КАРТАГОНИ
19 100 40 116 68 116 153 117

КАРТАГОНИ
16 108 42 113 86 116 189 121

С а б о б а н а. Ръководства в % от ИДВ е изчисления от общия размер билята в почвата.