

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

1-10.X.1981 г.



СОФИЯ
1981

ПРОГНОЗА

за времето през периода 14-17.X.1981 г.

Ще има променлива облачност до слънчево през втората половина от периода. Максимални температури отначало между $12-17^{\circ}$, а впоследствие ще се повишат с около 5° .

В средата на периода в някои затворени котловинни полета има условия за образуване на слана.

Дежурен синоптик М.Стефанова

ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. На 1.X под влияние на студен фронт от запад над страната имаше значителна облачност и на много места преваля дъжд с гръмотевици.

На 2.X временен баричен гребен обуслови предимно слънчево време.

В системата на циклон, придвижващ се от Италия към Унгария, на 10.X отново над нашата страна премина студен фронт от запад. Преобладаваше облачно време и на места преваля слаб дъжд, в отделни райони придружен с гръмотевици.

От 4 до 10.X се установи траен антициклон. Пренасяше се топъл и сух въздух. Времето беше слънчево, топло и тихо.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средноденоношните температури през десетдневното бяха около и над нормалните /до 3° /. Най-високи - между 18 и 21° бяха на 5 и 6.X в по-голямата част от страната, а в западната и централната част на Северна България - на 7 и 8.X. Най-ниски - между 14 и 17° бяха на 1 и 10.X. Най-високите максимални температури /между 27 и 30° / бяха измерени през периода 5-7.X, а най-ниските минимални /между 7 и 11° / - главно на 10.X. Средно-десетдневната температура беше от 1 до 4° над нормата.

3. ВАЛЕЖИ. През повечето дни от десетдневното беше сухо. Краткотрайни валежи /с подчертана петнистост/, придружени с гръмотевици, паднаха през периода 1-4.X. В по-голямата част от страната количеството им беше между 5 и 15 л/м^2 /60-120 % от нормата/, а в повечето райони от Западна България, източната половина от Тракийската низина и Черноморието - между $20-40 \text{ л/м}^2$ /150-300% от нормата/ - Бобол 55 л/м^2 - 550%; Видин 70 л/м^2 - 412%; Брусарци 74 л/м^2 - 462%.

4. СИЛНИ ВЕТРОВЕ. На 2.X на Черни връх и вр. Мусала духаше бурен югозападен вятър - $20-28 \text{ м/сек}$, а на 7.X на вр. Ботев - северо-западен вятър - 40 м/сек .

5. ОСОБЕНИ ЯВЛЕНИЯ. През периода 1-4.X на места преваля град, а в Копривщица и Ихтиман през периода 4-6.X се образуваха слани.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. През валежния период, започнал в края на миналото десетдневие и обхванал и началните дни на настоящето, паднаха повсеместни дъждове. Те бяха малко по-значителни в западните райони, но навсякъде подобриха състоянието на почвата за

извършването на по-доброкачествена предсеитбена обработка.

Продуктивната влага в почвата на дълбочина до 25 см бе малко по-голяма в крайните западни райони на страната - над 20 мм и сравнително достатъчна за поникването на семената от зимните житни култури. В останалата част на страната количеството ѝ бе по-малко, от 20 мм и поникването бе затруднено - то става по-бавно и неравномерно. В слоя 0-100 см количеството на продуктивната влага бе твърде разнообразно, но, общо взето, оскъдно - предимно между 30-50 мм и общ запас влага 50-60% от ППВ.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Слабото захлаждане на времето в началото на десетдневното поради преваляванията почти не се отрази върху процесите на доузряването на късните полски и зърнено-фукуви култури, на овощията и гроздето. Още повече, че впоследствие температурите се повишиха и общо за десетдневното бяха с 2-3 градуса по-високи от нормалните.

При тези благоприятни агрометеорологични условия, обусловени от преобладаващото слънчево, топло и тихо време, прибирането на различната селскостопанска продукция протичаше с ускорен темп. Ритмично и с добър темп протичаше и сеитбата на есенниците. На отделни места, главно в припланинските райони, при най-ранно засетите площи бе наблюдавано поникване на семената.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. Само в началото на десетдневното поради преваляванията настъпи известно влошаване на условията за работа на полето, но те бързо се подобриха и нормализираха и прибирането на реколтата и сеитбата на есенниците продължи с добър темп.

С ъ с т а в и л и: Г.Петрова, О.Гаврилов и Ст.Николов

СРЕДНИ ДЕСЕТДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА
ЗА ПЕРИОДА 1 - 10.X.1981 ГОД.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури	Норма	Отклонение от нормата
ВИЛИН	16,8		
ИХАЙЛОВГРАД	17,0	14,0	2,8
БРАЦА	18,2	14,8	2,2
БЯНА	16,4	14,4	3,8
ЛОВЕЧ	16,9	13,9	2,5
ПЛЕВЕН	17,8	14,8	2,1
ГАБРОВО	16,4	15,1	2,7
В.ТЪРНОВО	16,5	13,0	3,4
РУСЕ	18,5	15,2	1,3
СИЛИСТРА	18,3	15,0	3,5
ТЪРГОВИЩЕ	17,0	14,4	3,9
ШУМЕН	16,5	13,6	3,4
ТОЛЕБУХИН	16,0	13,6	2,9
ВАРНА	17,6	13,1	2,9
БУРГАС	17,7	15,6	2,0
ЯМБО	17,7	16,6	1,1
СЛИВЕН	17,8	14,9	2,8
СТ.ЗАГОРА	18,2	14,9	2,9
СКОВО	17,9	15,6	2,6
КЪРДЖАЛИ	17,9	15,5	2,4
РАЙЧОВО	12,6	15,4	2,5
ПЛОДИВ	17,6	10,9	1,7
ПАЗАРДЖИК	16,6	15,0	2,6
БЛАГОЕВГРАД	16,9	14,9	1,7
ПЕТРИЧ	18,1	15,8	1,1
СОФИЯ	15,5	15,8	2,3
ПЕРНИК		12,2	3,3
КЮСТЕНДИЛ	15,0	12,6	
ЧЕРНИ ВРЪХ	6,2	13,6	1,4
ВР.МУСАЛА	2,9		

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 1-10.X.1981 Г.

СТАНЦИИ	Дата									
	Елементи									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
БЯЛИН	Максимална	16,8	22,4	21,3	24,5	27,8	26,3	26,4	24,5	21,8
	Средна	14,0	17,0	17,5	16,8	18,0	17,2	18,5	18,8	15,0
	Минимална	11,7	9,6	13,3	10,2	10,7	10,1	11,7	16,4	9,2
МИХАЙЛОВГРАД	Максимална	20,6	25,0	22,6	26,4	27,4	28,6	29,4	25,4	23,4
	Средна	15,8	16,8	14,8	17,2	17,0	18,5	19,0	17,2	15,2
	Минимална	11,5	10,0	14,4	11,5	11,0	10,7	12,5	12,5	9,5
БРАЦА	Максимална	20,0	22,6	23,7	24,5	27,4	26,9	27,6	24,7	22,7
	Средна	15,0	19,8	18,0	18,0	19,2	19,5	20,5	15,5	18,2
	Минимална	12,5	10,1	16,5	14,2	14,2	14,8	15,4	11,6	10,0
КНЕЖА	Максимална	23,6	23,5	24,2	26,9	27,6	28,6	29,2	26,5	25,7
	Средна	15,5	15,2	17,2	16,4	16,2	17,0	18,0	14,8	15,7
	Минимална	11,4	7,8	14,2	8,4	8,4	9,4	10,6	8,0	8,0
ЛОВЕЧ	Максимална	22,2	22,7	22,3	26,6	27,3	27,7	29,2	26,3	25,5
	Средна	15,0	15,8	16,0	16,2	17,5	18,0	18,8	19,0	16,2
	Минимална	10,1	9,5	11,6	10,4	10,5	10,7	11,6	9,0	9,3
ШЕВЕН	Максимална	25,0	24,0	25,0	26,0	28,5	29,5	29,5	28,0	27,0
	Средна	16,8	17,8	16,5	17,2	18,5	19,2	19,0	16,2	15,5
	Минимална	12,0	10,0	13,5	12,0	15,0	11,5	12,5	10,5	10,5
ТАБОВО	Максимална	17,6	20,6	21,0	23,2	25,4	25,5	26,0	23,2	23,2
	Средна	15,2	15,5	15,8	16,0	18,0	16,8	18,2	17,8	15,5
	Минимална	13,5	4,6	13,0	9,7	15,0	9,8	10,0	11,7	9,9
В. ТЪРНОВО	Максимална	20,6	23,5	23,7	25,9	27,2	27,7	28,3	24,6	26,1
	Средна	14,8	16,8	16,5	15,8	16,2	17,0	18,0	18,0	16,5
	Минимална	10,8	8,8	13,0	8,5	8,2	9,3	10,0	10,5	8,6
РУСЕ	Максимална	22,1	24,9	25,5	26,4	29,0	30,5	30,4	25,4	28,0
	Средна	16,5	18,2	18,2	18,7	20,5	20,5	18,0	19,2	18,2
	Минимална	14,1	13,2	14,5	13,7	12,5	13,6	14,0	16,0	11,6
САЛИСТРА	Максимална	21,0	21,0	25,6	26,3	27,8	28,9	29,9	23,4	25,4
	Средна	17,2	16,0	18,5	19,0	19,5	20,5	20,8	18,2	16,0
	Минимална	15,7	13,9	14,0	14,4	12,7	15,6	14,6	15,3	11,5

СТАНЦИИ	Дата									
	Елементи									
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТЪРГОВИЩЕ	Максимална	19,4	22,7	25,2	25,0	27,0	27,4	24,0	23,4	23,2
	Средна	15,0	17,8	17,0	16,5	18,0	18,5	18,0	16,2	17,2
	Минимална	14,3	10,8	10,4	9,8	10,0	11,0	12,8	12,4	7,2
ПУМЕН	Максимална	18,8	22,5	24,5	25,0	27,0	27,5	23,6	23,0	23,4
	Средна	15,0	15,6	16,7	17,2	18,0	18,2	17,0	15,0	13,8
	Минимална	13,8	10,6	10,7	10,2	10,4	11,4	13,8	11,6	8,0
ТОЛБУХИН	Максимална	18,0	21,7	23,6	24,7	26,0	26,0	21,6	21,2	21,2
	Средна	14,8	15,8	16,5	16,5	17,8	18,5	16,3	13,2	13,2
	Минимална	12,0	10,0	11,2	12,0	11,5	12,5	12,6	7,4	6,0
ВАРНА	Максимална	19,0	23,1	23,1	26,0	25,6	24,1	23,6	22,3	22,7
	Средна	16,8	16,2	18,0	19,2	19,0	17,8	18,2	16,0	15,5
	Минимална	16,0	12,3	12,2	13,2	14,2	13,7	14,0	12,5	11,3
БУРГАС	Максимална	19,0	22,6	26,5	27,3	28,7	28,5	27,2	27,2	23,1
	Средна	15,2	17,5	18,5	19,8	19,2	18,3	18,2	16,0	15,5
	Минимална	15,0	12,6	12,7	13,7	14,8	13,3	13,7	13,4	11,0
ЯМБОУ	Максимална	19,1	21,8	24,1	25,6	27,0	27,7	26,0	24,3	23,8
	Средна	16,8	17,5	17,0	18,2	19,2	19,5	19,0	16,0	14,5
	Минимална	16,4	4,8	6,0	11,6	12,0	11,7	11,7	13,5	8,0
СЛИВЕН	Максимална	18,2	22,5	23,6	25,0	27,0	27,0	23,7	23,7	22,5
	Средна	15,2	16,5	17,5	19,5	19,5	19,5	20,0	16,0	15,2
	Минимална	14,0	12,2	12,2	12,5	14,7	15,0	14,0	13,0	10,2
СТ. ЗАГОРА	Максимална	19,5	23,5	24,5	27,5	27,8	27,8	26,0	24,5	24,5
	Средна	15,2	18,0	17,5	18,3	20,0	19,0	20,0	17,8	16,0
	Минимална	15,0	11,3	10,7	10,0	13,5	12,5	18,0	13,0	8,0
ХАСКОВО	Максимална	21,1	24,4	26,0	26,5	27,0	27,8	27,6	27,5	24,2
	Средна	15,8	18,2	18,3	18,8	19,0	18,5	18,0	17,5	15,5
	Минимална	11,4	10,8	12,3	9,0	13,1	9,4	9,6	10,0	7,2
КЪРДЖАЛИ	Максимална	22,7	23,5	24,3	26,3	27,0	28,0	27,0	24,2	24,1
	Средна	16,2	16,4	18,5	18,5	19,2	19,2	19,0	17,2	16,6
	Минимална	12,3	11,4	13,5	10,0	11,4	11,1	12,2	12,6	8,6

СТАНЦИИ	Датъ									
	Елементи									
РАЙКОВО	Максимална	18.0	19.5	21.5	23.0	23.0	24.0	25.0	21.5	20.5
	Средна	10.2	12.2	11.8	12.0	13.2	14.0	14.2	12.0	12.0
ШОВИВ	Максимална	21.8	23.8	21.5	27.8	29.0	27.0	28.0	24.5	23.5
	Средна	16.0	17.2	15.8	17.0	18.5	18.2	21.8	17.2	15.8
ПАЗАРЛИК	Максимална	21.7	24.4	22.5	28.5	29.4	28.3	26.5	24.2	23.5
	Средна	15.8	15.3	14.2	17.6	17.5	18.6	11.2	16.0	15.7
БЛАГОЕВГРАД	Максимална	24.1	28.8	23.0	26.0	26.8	26.0	25.4	23.8	25.5
	Средна	15.0	16.5	14.3	16.5	16.8	17.3	17.8	17.4	17.8
ПЕТРИЧ	Максимална	21.5	24.0	25.6	27.4	28.0	27.2	25.2	24.2	25.5
	Средна	16.5	17.0	18.2	18.5	19.2	18.5	19.5	17.0	17.5
СОФИЯ	Максимална	17.7	19.0	22.1	23.0	24.0	25.4	22.5	21.9	22.7
	Средна	13.2	14.8	16.2	17.5	18.0	18.5	17.5	15.3	14.8
ПЕРНИК	Максимална	11.6	19.5	9.5	24.5	24.5	26.0	26.0	22.3	23.0
	Средна	14.0	14.0	13.5	14.5	14.5	15.5	9.4	14.5	14.5
КЮСТЕНДИЛ	Максимална	18.8	20.5	22.8	23.1	25.0	25.5	24.6	22.0	23.7
	Средна	11.8	14.0	16.5	16.9	15.8	16.0	15.8	14.6	14.6
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимална	4.0	4.5	5.0	5.9	10.4	13.3	10.2	8.4	8.5
	Средна	2.2	3.5	3.8	5.0	7.5	11.8	8.4	5.1	5.2
ВР. МУСАЛА	Максимална	-0.3	0.0	0.3	4.6	8.4	6.6	6.6	3.3	3.3
	Средна	-0.5	0.0	0.4	-2.7	-0.3	6.4	3.3	2.0	4.0
	Максимална	-2.8	-3.0	-0.4	-1.7	-0.3	6.4	3.3	2.0	4.0
	Средна	-2.8	-3.0	-0.4	-1.7	-0.3	6.4	3.3	2.0	4.0

В А Л Е И
в мм (литри на кв. метър) за периода 1-10.X 1981 г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
ВИДИН	58	10	-	2	-	-	-	-	-	-	70	412
НОВО СЕЛО	13	14	-	4	-	-	-	-	-	-	31	194
КУЛА	8	14	-	-	-	-	-	-	-	-	21	117
БЛОГРАДЧИК	9	12	-	-	-	-	-	-	-	-	29	145
ГРАМАДА	24	5	0	-	-	-	-	-	-	-	30	188
КАЙЛОВГРАД	26	4	-	-	-	-	-	-	-	-	55	324
ЛОМ	51	4	-	-	-	-	-	-	-	-	15	94
БЪЛЧЕДРЫ	8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	74	462
БРУСАРИ	61	13	-	-	-	-	-	-	-	-	19	83
БОЙЧИНОВЦИ	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	14	56
БЕРКОВИЦА	17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	29	181
ВРАЦА	14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	9	53
ТАБАРЕ	12	14	0	3	-	-	-	-	-	-	18	120
ОРЯКОВО	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	100
КНЕЖА	3	6	0	-	-	-	-	-	-	-	24	126
ЛОВЕЧ	16	2	-	0	-	-	-	-	-	-	40	267
ЛУКОВИТ	14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	10	59
ТИТЛИН	22	2	-	0	-	-	-	-	-	-	23	153
УГЪРЧИН	36	4	-	-	-	-	-	-	-	-	12	86
ТРОЯН	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	17	94
АЛЕКСАНДРОВО	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	26	144
ПЛЕВЕН	5	18	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
ЛЕРСКИ	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	19	119
ПОРДИМ	1	16	-	-	-	-	-	-	-	-	2	10
НИКОПОЛ	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	3	17
НОВАЧЕНЕ	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
ТАБОВО	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	11	69
СЕВЛИЕВО	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	9	60
ТЯННА	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3	20
ДЯНОВО	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
В. ТЪРНОВО	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЛЕНА	2	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СВИЩОВ	7	2	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
ПАВЛИКЕНИ	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

[illegible][illegible]

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
САДОВО	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
СЪЕДИНЕНИЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БРЕЗОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ХИСАР	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-	15	107
КАЛОФЕР	14	8	-	-	-	-	-	-	-	-	22	157
КАРЛОВО	7	23	-	-	-	-	-	-	-	-	30	211
РОЗИНО	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПАЗАРДЖИК	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7
ПАНАГОРИЩЕ	10	6	-	-	-	-	-	-	-	-	16	114
ЯЗ. "БАТАК"	6	6	-	1	-	-	-	-	-	-	13	81
ПЕШЕРА	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	5	36
ВЕЛИНГРАД	2	0	-	6	-	-	-	-	-	-	8	53
БЛАГОЕВГРАД	0	1	0	2	-	-	-	-	-	-	3	16
ЯКОРУДА	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	42
РАЗЛОГ	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	8	40
ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	7	33
САНДАНСКИ	6	2	1	-	-	-	-	-	-	-	9	53
ПЕТРИЧ	4	8	1	-	-	-	-	-	-	-	13	62
СОФИЯ	31	5	-	0	-	-	-	-	-	-	36	225
САМОКОВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИХТИМАН	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	53
СРЕДНОГОРИЕ	26	3	2	3	-	-	-	-	-	-	34	262
БОТЕВГРАД	24	4	-	5	-	-	-	-	-	-	33	254
ЕЛИН ПЕЛИН	30	3	-	-	-	-	-	-	-	-	33	254
БОЖУРИЩЕ	26	12	-	-	-	-	-	-	-	-	38	224
СЛИВНИЦА	14	3	-	-	-	-	-	-	-	-	17	100
ГОДЕЧ	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЕРНИК	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТРЪН	23	2	-	-	-	-	-	-	-	-	25	139
ДИВЛЯ	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РАДОМИР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КЪСТЕНДИЛ	0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	10
СТ. ДИМИТРОВ	3	-	0	-	-	-	-	-	-	-	3	17
РИЛА	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5
РИЛ. МАНАСТИР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

ПРОЦЕНКА НА КАТА В ММ (м/д) И ВЪЗРАСТ НА ПОЧАТА В % ОТ ЦЕЛ КМ 7.X.1981 ГОД.

КУЛТУРА	ПЕШЕРА				ДРУГИ КУЛТУРИ			
	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100
Почвен слой/см	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
Средна	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
КАЛТАМЕН	14 81 34 82 57 81 87 76	12 76	31 78 50 76 80 74	53 106 88 102 150 91	4 61 10 65 10 66 26 70	20 72 37 75 88 80	7 49 11 54 20 58	2 44 5 50 10 56
ГРАНАДА	16 100 89 99 77 98 146 98	12 89	32 92 58 87 82 88	85 95 68 94 103 88	34 91 78 96 138 94	4 46 9 50 19 50	3 52 4 55 10 58	2 39 2 39 2 37
Д-Р БОСНАГОС	10 78 25 80 55 84 104 85	13 86	34 90 74 94 145 95	84 91 78 96 138 94	4 46 9 50 19 50	3 52 4 55 10 58	2 39 2 39 2 37	2 37
БЕКОСКИ	11 74 21 66 28 61 42 58	7 62	21 66 40 68 77 69	4 46 9 50 19 50	3 52 4 55 10 58	2 39 2 39 2 37	2 37	2 37
КРЕТА	5 58 9 53 14 60 30 62	4 55	7 56 8 56 8 55	3 52 4 55 10 58	2 39 2 39 2 37	2 37	2 37	2 37
КОБАЧЕ	9 62 19 65 33 64 44 59	11 68	17 62 19 55 19 50	2 39 2 39 2 37	2 37	2 37	2 37	2 37
ВИДНАРЕС	-	5 64	13 68 18 70 48 76	20 72 37 75 88 80	7 49 11 54 20 58	2 44 5 50 10 56	3 55 5 59 8 59	0 41 0 45 0 51
КОТРА	9 72 21 74 36 74 57 72	7 66	11 63 18 65 37 66	20 72 37 75 88 80	7 49 11 54 20 58	2 44 5 50 10 56	3 55 5 59 8 59	0 41 0 45 0 51
ПАВЛЕН	3 52 8 52 16 57 33 62	8 69	18 66 28 64 35 62	7 49 11 54 20 58	2 44 5 50 10 56	3 55 5 59 8 59	0 41 0 45 0 51	5 47 5 49 5 50
ОБ. ВАНД	4 55 7 51 9 53 18 58	3 52	8 52 13 55 30 61	2 39 2 39 2 37	2 37	2 37	2 37	0 41 0 45 0 51
ТЕПОНЕ	5 61 15 70 28 72 52 72	3 56	7 65 23 69 54 72	2 39 2 39 2 37	2 37	2 37	2 37	0 41 0 45 0 51
КАРЕС КОП	0 25 6 45 15 57 26 63	4 55	11 57 15 60 27 65	0 41 0 45 0 51	5 47 5 49 5 50	0 41 0 45 0 51	5 47 5 49 5 50	0 41 0 45 0 51
КАРЕН	1 50 4 50 7 55 24 64	2 45	8 52 16 58 43 68	0 41 0 45 0 51	5 47 5 49 5 50	0 41 0 45 0 51	5 47 5 49 5 50	0 41 0 45 0 51
СКОП	15 76 32 78 42 71 49 64	16 81	33 80 42 71 49 64	0 41 0 45 0 51	5 47 5 49 5 50	0 41 0 45 0 51	5 47 5 49 5 50	0 41 0 45 0 51
КОП. МЕЛНИ	1 50 1 53 1 54 19 56	0 39	0 43 0 48 0 51 22 58	0 41 0 45 0 51	5 47 5 49 5 50	0 41 0 45 0 51	5 47 5 49 5 50	0 41 0 45 0 51
СЪВНО	-	-	-	-	-	-	-	-

КУЛТУРА	ПЪРВЕНЦА								ДЪБОВКА ОРАН								ИДУЕРНА								АРУТН КУЛТУРН							
	0-10		0-25		0-50		0-100		0-10		0-25		0-50		0-100		0-25		0-50		0-100		0-10		0-25		0-50		0-100			
Почвен слой/см	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %		
Статус	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %	мм %	см %		
Г. ГРАДОВ	9	71	17	67	23	64	27	63	14	70	34	76	69	79	109	83	21	73	25	63	52	60	14	80	36	75	64	76	112	81		
КАРПОНАТ	4	66	12	68	23	72	45	74	4	58	9	59	15	61	34	65	2	53	3	54	3	51										
САМЕНА	2	55	6	58	6	56	11	58	6	71	17	74	34	77	69	81	10	67	22	71	42	73										
СЪДЪВЕ	5	39	13	46	26	53	58	60	4	61	13	66	24	67	50	72	7	59	9	59	29	66										
КАСАНИК	1	64	5	54	14	61	38	66	6	42	10	44	22	51	60	61	2	54	31	56	63	62										
ВИРНА	2	66	8	69	18	71	31	71	1	63	2	62	6	64	19	68		0	45	0	50	1	55									
ХАСОВО	2	33	12	45	17	55	28	62	1	30	6	36	7	44	29	60	29	63	43	75	93	61										
ДОНЕЦ	0	24	0	27	2	34	-	-	2	30	7	35	12	41	55	62	0	24	3	34	55	57										
ДОНЕЦ	1	42	1	48	1	57	2	57	3	48	6	57	11	67	14	69	0	30	0	35	0	35										
ИНОУМЕ	2	42	7	57	16	58	44	69	0	29	2	40	3	47	-	-	4	43	14	56	48	70										
КАСАНИК	9	74	22	77	35	78	70	81	10	76	26	83	42	82	68	79	16	71	19	69	85	70										
Г. ГРАДОВ	9	70	24	80	52	85	86	86	1	75	21	78	33	75	78	79																
ТАМАКОВО	9	70	24	80	52	85	86	86	1	75	21	78	33	75	78	79																
САНАНИ	7	73	21	79	44	82	98	88	1	38	1	42	7	48	29	58	22	75	48	80	95	83										

Забележка. Включена в % от общо е включена от всички данни данни в данните.

БЮЛЕТИН

ЗА ЗЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

Редактор Л. Дъбов

Стилов редактор К. Съева

Технически редактор Ст. Асенова

Пор. №

167

Тираж 225 бр.

Формат 700x1000/16

Печатница на Главно управление „Хидрология и метеорология“ — София