

ГЛАВНО УПРАВЛЕНИЕ "ГИДРОЛОГИЯ И МЕТЕОРОЛОГИЯ"
ПРИ БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО НА
ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

11 - 20.V.1985 г.



СОФИЯ
1985

І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. През периода страната се намираше в размито циклонално поле и на 15, 16, 17.V преминаха размити студени фронтове от запад и северозапад, а на 20.V - от североизток. Облачността беше променлива. През повечето дни в сутрешните часове преобладаваше слънчево време, а след пладне се развиваше купеста облачност и преваляваше дъжд, в отделни райони придружени с гръмотевици. Около и след пладне на 20.V облачността намаля и над повечето райони се установи слънчево време.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средните денонощни температури бяха по-високи от нормалните. Само на отделни места на 11, 13 и 19.V бяха близки или малко по-ниски от нормалните. Най-високи средноденонощни температури /между 20 и 25°C/ бяха измерени на 18 и 19.V.

Средната десетдневна температура е с 1 до 4,5°C по-висока от нормалната. Най-ниски температури /между 9 и 15°C/ са измерени предимно около 13.V, а най-високи /между 27 и 33°C/ - около 15 или 18.V.

3. ВАЛЕЖИ. Почти през цялото десетдневие около и след пладне преваляваше дъжд. Сумата на падналите валежи в по-голямата част на страната е между 15 и 35 l/m² - около и над нормалната. В някои припланински и планински райони са измерени до 80 l/m². По-малко /до 10 l/m²/ са валежите на места в Източна България и северо-западните райони.

4. СИЛЕН ВЯТЪР. Силен вятър беше измерен на 18.V в Две могили /17 m/s/, на 19.V в Русе /18 m/s/, на 12 и 16.V в Елена, на 11.V в Несебър и на 16.V в Карлово /20 m/s/.

5. ГРАД. Около 14.V на отделни места падна град.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. Преваляванията през второто десетдневие на май бяха по-чести и за отделни райони, включително и в Северна България, и малко по-чувствителни. В много райони от страната те поддържаха умерена влажността на повърхностния почвен слой и състоянието му бе подходящи за обработка. Само в местата без валеж просъхването на повърхностния почвен слой бе по-чувствително. Интензивното нарастване на есенните посеви и люцерната доведе

и до значително изразходване на водните запаси, включително и в еднометровия почвен слой. Преваливанията в много райони задоволиха до известна степен ежедневните изисквания на растенията от почвена влага. В повърхностния почвен слой до 25 см запасите продуктивна влага в крайдунавските райони на Централна, Северна и Североизточна България бяха почти или напълно изчерпани. В повечето райони на Южна България те бяха по-добри - между 20 и 30 mm, а общият воден запас беше 70 - 80% от ППВ. Крайно недостатъчни бяха запасите продуктивна влага и в еднометровия почвен слой в почти цяла Северна и особено в Североизточна България - между 20 и 55 mm и съответно 60 - 70% от ППВ. В повечето райони на Южна България те бяха по-добри - между 55 и 95 mm и съответно 70 - 85% от ППВ. При окопните пролетни култури, като се изключи просъхването на повърхностния почвен слой, продуктивните запаси в еднометровия почвен слой бяха все още сравнително добри - между 85 и 130 mm и съответно 75 - 85% от ППВ.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Развитието на земеделските култури протичаше при много благоприятни топлинни условия. Въпреки честите, обаче много слаби и незначителни преваливания, условията на овлажнение продължаваха да се влошават.

Есенниците почти навсякъде бяха във фазите изкласяване и цъфтене. Състоянието им в югозападната половина от страната бе значително по-добро благодарение на по-благоприятното съчетание на топлинните условия и влажността /почвена и атмосферна/. Височината на растенията бе предимно между 70 и 90 cm. В североизточните райони обаче сушата не позволи нормален растеж. Височината на растенията бе предимно 40 - 60 cm със силно закърнял от сушата вид.

Окопните култури се развиваха сравнително нормално. Царевичката бе предимно във фазите трети и пети лист, на места в Южна България и до 9 - 10-и лист. При слънчогледа масово настъпи фазата втори чифт листа и по-нататъшното листообразуване. При захарното цвекло най-ранните посеви навлязоха във фаза пети лист. В началните моменти на развитие бяха и соята, памука и други. Общото състояние на пролетните култури бе сравнително добро.

Развитието на трайните насаждения протичаше сравнително нормално. Приключи цъфтежа и при най-късните овощни видове и започна наедряването на плодовете. Почти в цялата страна настъпи и масовото отделяне на реса при лозата. С изключение на отделни лозови насаждения общото състояние на трайните насаждения е добро и много добро.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. С малки изключения почти през цялото десетдневие условията бяха сравнително подходящи за работа на полето. Започнаха грижите по отглеждането на пролетните култури, растително - защитните мероприятия, разсаждането на зеленчуците и тютюна, коситбата и други.

Съставили: Г.Петрова, Л.Латинов, Н.Витанов, Ст.Николов.

СРЕДНИ ДЕСЕТИДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА
ЗА ПЕРИОДА 11-20.V.1985 г.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури	Норма	Отклонение от нормата
ВИДИН	21,3	17,0	4,3
МИХАЙЛОВГРАД	20,8	16,7	4,1
БРАЦА	20,0	16,2	3,8
КНЕЖА	20,8	16,5	4,3
ЛОВЕЧ	20,3	17,0	3,3
ПЛЕВЕН	21,9	17,4	4,5
ГАБРОВО	18,6	15,0	3,6
В.ТЪРНОВО	19,3	16,6	2,7
РУСЕ	21,1	18,0	3,1
СИЛИСТРА	20,8	16,8	4,0
ТЪРГОВИЩЕ	19,8	15,7	4,1
ШУМЕН	19,8	15,5	4,3
ТОЛЕБУХИН	18,7	14,9	3,8
ВАРНА	18,0	15,5	2,5
БУРГАС	19,0	16,0	3,0
ЯМБОЛ	19,9	16,2	3,7
СЛИВЕН	19,8	16,3	3,5
СТ.ЗАГОРА	19,5	17,0	2,5
ХАСКОВО	20,1	16,6	3,5
КЪРДЖАЛИ	19,2	16,7	2,5
СМОЛЯН	14,0	12,6	1,4
ПЛОВДИВ	20,4	17,2	3,2
ПАЗАРДЖИК	19,8	16,9	2,9
БЛАГОВЕГГРАД	18,8	17,9	0,9
ПЕТРИЧ	22,3	18,3	4,0
СОФИЯ	17,9	14,5	3,4
ПЕРНИК	17,8	14,2	3,6
КОСТЕНДИЛ	17,8	15,4	2,4
ЧЕРНИ ВРЪХ	6,3		
ВР.МУСАЛА	2,7		

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 11 ДО 20.V.1985 г.

СТАНЦИИ	Дата	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ВИДИН	Максимална	23,8	27,9	29,0	28,4	28,7	28,1	27,8	29,2	28,4	26,8
	Средна	19,2	21,5	22,0	21,5	21,5	21,8	20,5	22,1	22,1	20,5
	Минимална	14,4	16,0	10,7	15,8	14,5	14,9	15,4	15,7	10,2	12,8
МИХАЙЛОВГРАД	Максимална	23,0	26,4	27,5	27,0	28,0	28,0	26,4	29,2	28,5	27,0
	Средна	18,0	21,2	18,3	20,8	22,5	17,2	21,5	23,0	22,8	22,0
	Минимална	13,6	12,8	13,2	14,0	13,5	13,2	14,4	12,5	16,0	16,2
БРАЦА	Максимална	21,0	26,0	26,5	26,5	26,2	27,5	25,0	28,5	27,0	25,7
	Средна	17,5	20,0	20,8	20,2	19,0	20,5	19,2	21,0	21,8	20,5
	Минимална	12,6	11,8	15,7	14,7	12,7	13,4	14,6	14,5	14,3	16,5
КНЕЖА	Максимална	21,4	26,8	27,4	28,5	29,3	29,3	26,7	28,8	28,5	26,4
	Средна	18,0	20,5	19,8	21,8	21,5	20,5	20,1	21,8	23,9	20,8
	Минимална	12,4	14,8	15,4	12,7	12,2	14,5	15,8	12,7	13,9	13,5
ЛОВЕЧ	Максимална	21,3	26,4	26,3	27,2	28,7	29,2	26,8	29,3	28,8	26,8
	Средна	17,2	19,0	20,2	19,8	21,8	20,2	19,2	22,5	22,8	20,5
	Минимална	13,0	15,0	14,7	14,4	13,2	16,3	14,4	15,5	18,1	15,8
ПЛЕВЕН	Максимална	22,0	29,0	22,0	29,0	31,5	31,5	29,0	30,0	30,0	27,5
	Средна	17,8	22,0	21,3	22,5	23,0	23,2	20,5	22,5	24,2	21,8
	Минимална	13,0	16,0	16,5	15,0	14,5	16,5	16,0	15,5	18,0	14,5
ГАБРОВО	Максимална	20,7	23,0	21,7	24,5	26,7	25,8	25,7	24,2	25,5	24,2
	Средна	17,0	17,2	16,8	18,2	20,5	20,8	17,7	20,2	19,8	19,2
	Минимална	10,8	12,5	12,2	11,0	10,5	12,8	10,7	11,5	11,0	12,2
В.ТЪРНОВО	Максимална	21,6	26,4	24,3	27,7	28,4	28,3	25,8	26,7	27,0	25,5
	Средна	15,5	18,2	17,8	19,5	21,0	22,5	17,5	20,0	20,5	20,2
	Минимална	11,4	12,4	14,5	12,4	11,6	14,2	13,3	13,2	13,7	13,4
РУСЕ	Максимална	25,7	30,8	29,2	30,1	33,2	29,8	28,9	27,8	31,1	25,4
	Средна	19,0	21,0	20,8	22,0	23,0	21,0	21,2	21,0	22,8	19,2
	Минимална	13,9	15,6	16,4	16,0	15,3	17,0	18,2	17,5	17,0	15,4
СИЛИСТРА	Максимална	26,4	28,8	26,6	27,5	28,1	29,7	25,6	27,7	29,3	21,6
	Средна	18,5	21,2	20,8	21,2	22,5	22,0	21,0	22,8	20,6	17,5
	Минимална	12,4	13,4	16,5	14,3	15,0	17,3	16,9	22,8	16,9	15,3

СТАНЦИИ
Дата
Клементи

11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

ТЪРГОВИЩЕ

Максимална
Средна
Минимална

23.0
18.2
12.0
24.0
18.0
11.0
23.7
17.0
13.9
22.7
16.2
11.2
25.0
17.0
12.4
24.0
18.0
12.3
23.4
18.3
13.3
24.0
18.5
13.5
22.8
18.2
15.8
20.7
18.2
15.3

Максимална
Средна
Минимална

27.5
18.8
14.0
26.7
18.5
14.4
27.2
18.8
12.6
22.5
16.2
13.0
26.7
19.5
13.9
25.5
12.8
22.3
25.4
18.5
14.3
24.0
17.2
15.0
22.4
18.4
13.7
20.7
17.8
15.1

ТОМБУЛИН

Максимална
Средна
Минимална

26.5
19.8
14.0
26.1
19.0
12.6
26.5
18.2
12.0
22.0
16.8
12.6
26.1
17.8
14.4
24.5
18.2
13.1
23.5
18.2
13.7
24.0
18.0
13.0
22.8
18.8
14.0
20.0
17.0
13.5

ВАРНА

Максимална
Средна
Минимална

28.0
19.8
14.0
27.8
19.0
13.6
27.7
18.8
12.3
25.7
18.5
13.6
20.7
17.3
13.6
24.4
19.7
15.0
26.8
18.8
13.7
20.7
17.8
13.6
24.4
19.7
15.0
28.0
19.8
14.0

БУРГАС

Максимална
Средна
Минимална

28.5
21.5
11.5
28.0
21.0
12.0
25.9
18.5
9.5
20.7
17.2
12.9
24.4
17.8
13.7
26.8
20.7
15.2
28.7
21.8
15.7
20.5
18.0
15.0
25.7
20.0
16.0
28.7
21.8
15.5

ЯМБОЛ

Максимална
Средна
Минимална

27.2
19.8
11.0
25.8
19.2
11.9
26.0
18.5
9.6
20.0
17.0
12.5
22.2
16.8
14.4
27.2
19.0
12.6
23.7
18.8
14.0
25.0
17.5
13.0
26.2
19.0
12.0
20.0
17.0
13.0

СЛИВЕН

Максимална
Средна
Минимална

27.2
19.8
11.0
25.8
19.2
11.9
26.0
18.5
9.6
20.0
17.0
12.5
22.2
16.8
14.4
27.2
19.0
12.6
23.7
18.8
14.0
25.0
17.5
13.0
26.2
19.0
12.0
20.0
17.0
13.0

СТ. ЗАГОРА

Максимална
Средна
Минимална

27.2
19.8
11.0
25.8
19.2
11.9
26.0
18.5
9.6
20.0
17.0
12.5
22.2
16.8
14.4
27.2
19.0
12.6
23.7
18.8
14.0
25.0
17.5
13.0
26.2
19.0
12.0
20.0
17.0
13.0

ХАСКОВО

Максимална
Средна
Минимална

27.2
19.8
11.0
25.8
19.2
11.9
26.0
18.5
9.6
20.0
17.0
12.5
22.2
16.8
14.4
27.2
19.0
12.6
23.7
18.8
14.0
25.0
17.5
13.0
26.2
19.0
12.0
20.0
17.0
13.0

КЪРПАЛИ

Максимална
Средна
Минимална

27.2
19.8
11.0
25.8
19.2
11.9
26.0
18.5
9.6
20.0
17.0
12.5
22.2
16.8
14.4
27.2
19.0
12.6
23.7
18.8
14.0
25.0
17.5
13.0
26.2
19.0
12.0
20.0
17.0
13.0

СТАНЦИИ
Дата
Елементи

11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

СМОЛЕН

Максимална
Средна
Минимална

19.0
14.5
8.8
23.2
18.2
17.0
23.0
18.2
15.5
22.0
17.0
13.1
24.0
19.0
16.0
19.6
17.0
13.9
20.5
16.5
12.0
23.7
18.0
12.4
7.0
5.0
4.4
2.0
1.5
0.8

ПЛОДИВ

Максимална
Средна
Минимална

19.0
14.5
8.8
23.2
18.2
17.0
23.0
18.2
15.5
22.0
17.0
13.1
24.0
19.0
16.0
19.6
17.0
13.9
20.5
16.5
12.0
23.7
18.0
12.4
7.0
5.0
4.4
2.0
1.5
0.8

ПАЗАРЖИК

Максимална
Средна
Минимална

19.0
14.5
8.8
23.2
18.2
17.0
23.0
18.2
15.5
22.0
17.0
13.1
24.0
19.0
16.0
19.6
17.0
13.9
20.5
16.5
12.0
23.7
18.0
12.4
7.0
5.0
4.4
2.0
1.5
0.8

БЛАГОЕВГРАД

Максимална
Средна
Минимална

19.0
14.5
8.8
23.2
18.2
17.0
23.0
18.2
15.5
22.0
17.0
13.1
24.0
19.0
16.0
19.6
17.0
13.9
20.5
16.5
12.0
23.7
18.0
12.4
7.0
5.0
4.4
2.0
1.5
0.8

ПЕТРИЧ

Максимална
Средна
Минимална

19.0
14.5
8.8
23.2
18.2
17.0
23.0
18.2
15.5
22.0
17.0
13.1
24.0
19.0
16.0
19.6
17.0
13.9
20.5
16.5
12.0
23.7
18.0
12.4
7.0
5.0
4.4
2.0
1.5
0.8

СОФИЯ

Максимална
Средна
Минимална

19.0
14.5
8.8
23.2
18.2
17.0
23.0
18.2
15.5
22.0
17.0
13.1
24.0
19.0
16.0
19.6
17.0
13.9
20.5
16.5
12.0
23.7
18.0
12.4
7.0
5.0
4.4
2.0
1.5
0.8

ПЕРНИК

Максимална
Средна
Минимална

19.0
14.5
8.8
23.2
18.2
17.0
23.0
18.2
15.5
22.0
17.0
13.1
24.0
19.0
16.0
19.6
17.0
13.9
20.5
16.5
12.0
23.7
18.0
12.4
7.0
5.0
4.4
2.0
1.5
0.8

КОСТЕННИК

Максимална
Средна
Минимална

19.0
14.5
8.8
23.2
18.2
17.0
23.0
18.2
15.5
22.0
17.0
13.1
24.0
19.0
16.0
19.6
17.0
13.9
20.5
16.5
12.0
23.7
18.0
12.4
7.0
5.0
4.4
2.0
1.5
0.8

ЧЕРНИ ВРЪХ

Максимална
Средна
Минимална

19.0
14.5
8.8
23.2
18.2
17.0
23.0
18.2
15.5
22.0
17.0
13.1
24.0
19.0
16.0
19.6
17.0
13.9
20.5
16.5
12.0
23.7
18.0
12.4
7.0
5.0
4.4
2.0
1.5
0.8

ВР. МУСАЛА

Максимална
Средна
Минимална

19.0
14.5
8.8
23.2
18.2
17.0
23.0
18.2
15.5
22.0
17.0
13.1
24.0
19.0
16.0
19.6
17.0
13.9
20.5
16.5
12.0
23.7
18.0
12.4
7.0
5.0
4.4
2.0
1.5
0.8

В А Л Е Ж
в мм (литри на кв.метър) за периода 11 - 20.V. 19 85 г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
<u>ВИДИН</u>	-	0	0	-	-	-	-	0	-	-	0	0
НОВО СЕЛО	-	0	-	0	-	-	0	-	-	-	0	0
КУЛА	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	15
БЕЛОГРАДЧИК	5	1	13	-	-	-	-	3	-	-	22	85
ГРАМАДА	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0
<u>МИХАЙЛОВГРАД</u>	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	0
ЛОМ	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БРУСАРИИ	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	14
БОЙЧИНОВЦИ	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	7	29
БЕРКОВИЦА	5	-	-	-	-	9	-	14	-	-	28	90
<u>ВРАЦА</u>	-	-	0	0	-	-	1	3	-	-	4	10
ГАБАРЕ	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
ОРИХОВО	-	0	-	0	0	4	8	3	-	-	15	83
КНЕЖА	-	0	0	0	-	-	3	0	-	-	3	16
<u>ЛОВЕЧ</u>	-	1	4	-	-	-	2	-	-	-	7	27
ЛУКОВИТ	-	-	-	5	-	-	-	25	-	-	30	136
ТЕТЕВЕН	-	1	26	0	-	-	15	6	-	-	48	133
УГЪРЧИН	-	1	5	-	2	-	-	6	-	-	14	52
ТРОЯН	-	4	50	-	4	-	-	2	-	-	60	158
АЛЕКСАНДРОВО	-	-	4	2	-	-	-	-	-	-	6	24
<u>ПЛЕВЕН</u>	-	-	2	3	-	-	-	2	-	-	7	25
ЛЕВСКИ	-	-	10	-	-	-	2	-	-	-	12	50
ПОРДИМ	-	-	11	-	-	-	1	-	-	-	12	50
НИКОПОЛ	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6	33
НОВАЧЕНЕ	-	-	7	-	-	-	1	25	-	-	33	194
<u>ГАБРОВО</u>	-	1	25	0	-	-	6	1	-	-	33	97
СЕВЛИЕВО	-	1	42	1	-	-	5	-	-	-	44	147
ТРЯВНА	-	0	12	-	-	-	22	13	-	-	47	147
ДРЯНОВО	-	-	5	11	-	-	10	27	-	-	53	166
<u>В.ТЪРНОВО</u>	-	0	6	20	0	-	42	9	-	-	77	275
ЕЛЕНА	-	0	14	-	-	-	11	4	-	-	29	100
СВИЦОВ	-	-	12	0	0	-	0	1	-	-	13	68
ПАВЛИКЕНИ	-	-	15	2	-	-	7	20	-	-	44	220

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
<u>РУСЕ</u>	-	0	8	1	0	0	10	0	0	-	19	83
БЯЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СЛИВО ПОЛЕ	-	-	0	1	5	-	12	-	0	-	18	78
ОБР.ЧИФЛИК	-	0	-	0	-	-	2	0	-	-	2	11
<u>СИЛИСТРА</u>	-	-	-	13	-	-	-	-	4	-	17	85
ТУТРАКАН	-	-	7	-	12	-	-	5	-	-	24	120
ДУЛОВО	-	-	-	38	4	-	5	0	-	-	47	224
<u>РАЗГРАД</u>	-	-	0	-	0	-	-	9	-	-	9	43
ПЕРИХ	-	-	-	-	-	2	-	8	-	-	10	45
КУБРАТ	-	-	-	0	4	-	17	0	-	-	21	81
САМУИЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>ТЪРГОВИЩЕ</u>	-	0	7	-	-	-	-	-	-	-	7	29
ПОПОВО	-	-	22	2	-	-	4	-	-	-	28	122
ОМУРТАГ	-	-	8	-	-	-	4	6	-	-	18	69
<u>ШУМЕН</u>	-	-	7	-	0	-	1	0	-	-	8	32
ПРЕСЛАВ	-	-	9	-	-	-	-	0	-	-	9	35
ВЕНЕЦ	-	-	-	-	2	-	2	1	-	-	5	26
НОВИ ПАЗАР	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	16	80
<u>ТОЛЕБУХИН</u>	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	10
ТЕРВЕЛ	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	5	26
БЛАТНИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	30	188
ШАБЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4	33
КАЛИАКРА	-	0	-	-	-	-	0	1	1	-	2	22
КАВАРНА	-	-	-	-	-	-	1	23	4	-	28	200
БАЛЧИК-ТУЗЛАТА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<u>АРНА</u>	-	0	-	-	-	-	2	0	0	-	2	14
СУВОРОВО	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-	33	157
ПРОВАДИЯ	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	10
СТАРО ОРИХОВО	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7	32
<u>БУРГАС</u>	0	-	-	-	-	-	0	-	1	-	1	6
ПОМОРИЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	7
СОЗОПОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МИЧУРИН	-	-	-	-	-	-	3	2	-	-	5	38
МАЛКО ТЪРНОВО	1	-	-	0	-	0	1	-	-	0	2	10
ЗВЕЗДЕЦ	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	9	45
ФАКИЯ	-	-	11	10	-	-	-	-	-	-	21	131
ГРУДОВО	-	0	-	0	1	-	-	-	0	0	1	5

[illegible][illegible]

КУЛТУРА	ПШЕНИЦА				ЦАРЕВИЦА				ЛЮЦЕРНА				ДРУГИ КУЛТУРИ			
	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 %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
Влага	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
Стенни	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
КАПИТАНОЗИ-Вд	5 53	14 56	27 61	55 65	10 68	28 74	53 78	101 80	14 56	27 61	57 65	10 68	27 73	54 78	100 80	
ГРАМАДА-Вд	7 76	23 83	47 84	72 80	18 102	51 111	101 110	180 107	30 90	64 92	104 88	17 102	47 107	94 107	166 103	
И-Р ИСИКОЗО-Ил	12 83	23 79	44 78	109 86	16 94	41 100	92 103	171 102	17 71	36 74	83 80	14 89	32 89	66 90	142 95	
БЪЗОВЕН-Ил	3 50	6 48	13 52	39 56	3 50	7 49	13 52	34 55	8 50	15 53	34 55	4 52	9 51	17 54	41 57	
КНЕЗА	1 47	3 52	4 58	9 63	13 79	31 82	60 86	123 89	6 55	13 60	37 64	14 82	33 84	60 86	109 85	
НОВАЧЕН-Ил	0 55	0 40	6 46	24 52	12 70	24 71	44 71	71 68	0 39	0 42	0 41	11 68	26 73	55 78	100 77	
НИКОЛАЕВО-Ил	11 53	22 72	29 71	66 84	14 88	27 82	42 70	76 82				12 83	29 86	55 72	119 93	
БОРИМ-Ил	16 93	30 82	54 75	107 74	19 103	46 104	92 101	187 98	64 130	137 131	251 117	12 78	29 80	86 83	141 84	
ПАВЛИКИ	2 55	3 56	5 59	19 61	12 80	30 83	56 84	99 83	24 77	44 78	79 78	8 70	18 71	44 78	96 82	
ОБР. УОЛКИ-Ро	6 63	17 64	32 66	54 68	14 86	36 85	73 89	124 88	20 68	36 68	63 70	7 62	26 70	58 77	115 82	
ТЕГОВОШЕ	1 48	9 53	22 59	61 69	7 62	30 74	64 80	134 87	21 66	44 70	101 79	17 97	42 101	82 101	143 100	
ЦАРЕВ БГОЛ-Ил	8 72	13 69	21 68	34 66	12 83	32 92	60 91	104 88	19 76	27 72	44 69					
РАЗГРАН	12 79	26 75	37 70	70 72	11 76	26 76	53 79	105 82	17 69	21 61	32 60					
ИСЛЕЖИ	0 45	2 48	5 56	16 63	14 84	34 84	52 82	58 75	2 47	4 54	5 58	11 75	29 78	55 83	94 85	
СИЛКСТА	0 37	1 44	2 50	22 62	5 58	22 67	41 73	59 73	1 44	1 50	1 54	4 58	15 62	33 69	52 71	
ГЛАВНИЦА-Сг	0 35	2 46	5 55	7 57	6 65	22 73	46 81	50 70	1 47	4 56	11 59	4 59	12 63	19 66	19 61	
НОБР. МИСЛИНУТ-Ил	4 49	12 56	3 64	41 62	15 78	39 86	70 87	104 81	6 49	14 55	27 58	12 70	34 81	70 87	112 83	

КУЛТУРА	ПШЕНИЦА				ПАРЕВНИЦА				ИДЦЕРНА				ДРУГИ КУЛТУРИ			
	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 %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
Влага	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
Стенни	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	
СУВОРОВО-Вд	12 84	20 79	30 73	52 69	15 92	33 92	58 89	95 82	15 73	15 65	17 59	11 82	24 82	41 80	72 74	
Г.ТРАКОВ	12 78	31 81	69 86	110 84	2 59	5 66	11 70	44 76	22 84	32 80	68 82	4 65	10 71	17 73	42 75	
КАРНОБАТ	11 90	22 88	45 83	120 87	13 80	37 87	78 91	137 90	27 77	59 82	101 81					
КАЧЕВО-Вд	15 94	28 84	45 80	111 89	18 103	48 108	86 103	157 102	10 87	22 88	59 90	17 105	38 103	78 100	127 89	
САМБОВО-Сл	14 64	28 63	50 67	95 71	20 80	44 81	81 85	152 88	39 76	66 76	102 73	18 103	45 105	91 106	172 107	
КАЗАНЛЕК	15 80	38 83	62 82	120 83	15 80	7 83	70 85	145 89	31 77	54 78	96 78	15 80	44 88	87 92	170 94	
УРЕША	7 81	23 85	52 89	109 91	6 78	19 81	50 88	118 93				8 90	31 103	78 103	165 102	
ХАКОВО	29 123	67 117	96 102	166 101	24 107	65 114	116 114	231 119				17 83	49 94	87 97	179 105	
АБШИКИ	5 40	17 50	30 53	109 70	6 44	15 47	31 54	104 69	33 89	57 86	164 100					
КНЕЗА	7 58	22 74	53 96	113 97	1 53	1 64	1 65	45 75	9 59	31 81	65 90	3 58	3 64	3 64	17 64	
ПЛОДОВ	9 71	20 72	39 76	86 85	11 79	29 88	60 93	122 98	12 58	28 68	61 75	14 92	29 87	52 71	97 81	
ПАСАРЛИК	5 63	13 68	26 73	59 77	14 87	34 90	65 94	133 97	22 77	47 85	91 85					
Г.ЛОЗЕН-Сл	7 65	14 69	22 69	24 68	19 95	45 101	94 109	190 116	34 100	59 88	130 92	15 85	42 98	96 110	216 123	
ТАРАЛЧЕВО-Кл	9 71	17 76	32 67	56 68	12 83	27 83	50 81	97 83	34 100	72 105	174 119	14 100	38 106	78 110	176 120	
САНАНСКИ																

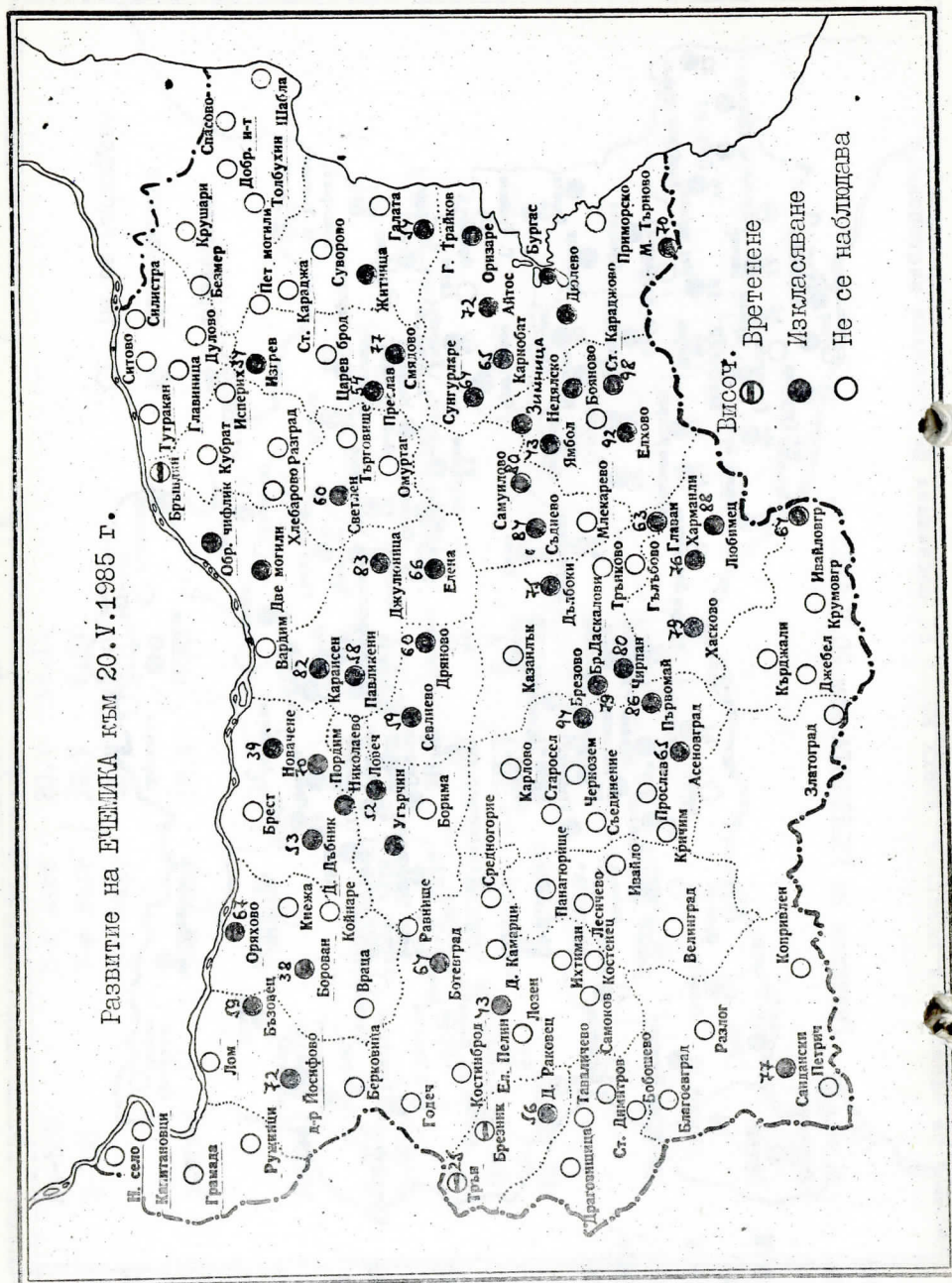
Забележка: Влажността в % от ПШВ е изчислена от общия запас влага в почвата.

ЦАРЕВИЦА		СЪНЧОГЛЕД						
СТАНЦИИ	Сорт	фаза на развитие		Сорта		фаза на развитие		Сорта
		3	4	5	6	7	8	
1	2							
НОВО СЕЛО	Н-708	3-и лист	18.V	2.V	Передовик	2-и ч.л.	20.V	9.IV
КАПИТАНОВЦИ	Н-708	Поникване	14.V	9.V	SN -Хелиос	Поникв.	14.V	8.V
ГРАМАДА	Н-708			17.V	SN - 27	2-и ч.л.	18.V	3.V
РУЖИЦИ	Н-708			4.V	Передовик	Поникв.	8.V	26.IV
ЛОМ	Н-708	3-и лист	16.V	19.IV	Передовик	2-и ч.л.		15.IV
БЪЗОВЕЦ		5-и лист	16.V					
Д-Р ИОСИФОВО	Н-622	3-и лист	16.V		Старт	2-и ч.л.	2.V	21.IV
БЕРКОВИЦА	Н-708	5-и лист	15.V	14.IV		2-и ч.л.	6.V	
ВРАЦА	Н-708	7-и лист	20.V	22.IV				15.IV
КНЕЖА	Н-708	5-и лист	14.V	22.IV	Передовик	Поникв.	26.IV	
ОРАХОВО	Н-707	3-и лист	18.V	2.V	Передовик	2-и ч.л.	14.V	22.IV
БОРОВАН		Поникв.			Передовик	2-и ч.л.	15.V	16.IV
КОЙНАРЕ	КН-35	3-и лист	18.V	8.V				
БОТЕВГРАД	КН-530	5-и лист	18.V	20.IV				
РАВНИЩЕ	Н-708	3-и лист	20.V	7.V				
УГЪРЧИН	КН-611	5-и лист	12.V	25.IV				
БОРИМА	КН-630	Поникв.	12.V	27.IV				
ВРАБЕВО	КН-430	5-и лист	14.V	12.IV				
ЛОВЕЧ		3-и лист	13.V					
НИКОЛАЕВО		Поникв.	12.V			2-и ч.л.	18.V	
Д. ДЪБНИК		5-и лист	14.V			2-и ч.л.	14.V	
БРЕС		7-и лист						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
НОВАЧЕНЕ	Хлоритна	3-и лист	14.V	2.V	Передовик	2-и ч.л.	12.V	
ПОРДУМ		5-и лист	11.V			2-и ч.л.	8.V	
СЕВЛИЕВО	Н-708	7-и лист	15.V	18.IV				
ДРЯНОВО	№ 556	Поникв.		10.V				
ЕЛЕНА	КН-530	5-и лист	15.V	20.IV				
ДЖУЛЮНИЦА	Н-708	7-и лист	14.V	11.IV	Ивичест	2-и ч.л.	24.IV	5.IV
ПАВЛИКЕНИ	Н-708	7-и лист	18.V	22.IV				
КАРАИСЕН		3-и лист	10.V	16.IV				
ВАРДИМ	КН-650	5-и лист	19.V	25.IV	Передовик	2-и ч.л.	10.V	8.IV
ДВЕ МОГИЛИ		3-и лист	7.V					
ОБР.ЧИФЛИК	Н-708	Поникв.	14.V		Передовик	2-и ч.л.	20.V	
БРЪШЛЯН								
ТУТРАКАН	Н-708	5-и лист	19.V	15.IV	Флорум	2-и ч.л.	13.V	11.IV
СИТОВО	КН-530	5-и лист	17.V	23.IV	Передовик	2-и ч.л.	8.V	15.IV
СИМИСТРА	КН-611	3-и лист	18.V	3.V	Нови сад	2-и ч.л.	6.V	12.IV
ГЛАВИНИЦА	КН-611	3-и лист	16.V	2.V	Передовик	2-и ч.л.	8.V	13.IV
ДУЛОВО	Н-708	5-и лист	15.V	18.IV	Передовик	2-и ч.л.	16.V	14.IV
КУБРАТ		5-и лист	16.V					
ИСПЕРИХ		3-и лист	14.V	2.V		2-и ч.л.	7.V	7.IV
ХЛЕБАРЕВО						2-и ч.л.	5.V	10.IV
РАЗГРАД	Н-708	3-и лист	12.V	25.IV				
СВЕТЛЕН		3-и лист	18.V					
ТЪРГОВИЩЕ	БЦ-6625	3-и лист	14.V	5.V				
ОМУРТАГ	Н-708	5-и лист	17.V	23.IV				
СМЯДОВО	Н-708	5-и лист	16.V	2.V	НС	2-и ч.л.	14.V	16.IV
ПРЕСЛАВ	КН-611	3-и лист	20.V	2.V	НС	2-и ч.л.	2.V	6.IV

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЦАРЕВ БРОД	Кн-530	5-и лист	20.V	25.IV	Передовик	2-и ч.л.	5.V	
ИЗГРЕВ	Н-708	3-и лист	12.V	25.IV				
ПЕТ МОГИЛИ	Н-708	5-и лист	18.V	29.IV	Передовик	2-и ч.л.	10.V	18.IV
БЕЗМЕР	Н-708	3-и лист	16.V	19.IV		2-и ч.л.	13.V	
КРУШАРИ	Н-708	Поникв.	9.V	28.IV	Передовик	Поникв.	6.V	27.IV
ДОВР. И-Т	Понкер	3-и лист	15.V	5.V	Старт	2-и ч.л.	13.V	17.IV
ТОЛБУХИН	Н-708	5-и лист	18.V	18.IV	Н-26	2-и ч.л.	11.V	10.IV
СПАСОВО	Понкер	Поникв.	16.V	11.V	Н-27	2-и ч.л.	7.V	15.IV
ШАБЛА	Н-708	3-и лист		25.IV		2-и ч.л.	14.V	
СУВОРОВО	Кн-611	5-и лист	19.V	25.IV	Передовик	2-и лист	13.V	17.IV
СТ. КАРАДЖА								
ЖИТНИЦА	Н-708	3-и лист	10.V	16.IV	Передовик	2-и ч.л.	24.IV	15.IV
ГАЛАТА	Кн-530	3-и лист	16.V		Передовик	2-и ч.л.	20.V	
Г. ТРАЙКОВ								
ОРИЗАРЕ	Р-3978	5-и лист	8.V	9.IV		2-и ч.л.	8.V	
БУРГАС	Кн-611	7-и лист	20.V	17.IV	Передовик	2-и ч.л.	4.V	11.IV
ПРИМОРСКО				14.V				
М. ТЪРНОВО								
ДОЛЕВО	Кн-530	Поникв.	7.V	27.IV	Старт	Поникв.	5.V	23.IV
ЛИТОС		5-и лист	18.V					
КАРНОБАТ	Н-708	3-и лист	15.V	26.IV	Передовик	Поникв.		12.IV
СУНГУРЛАРЕ	Н-708	3-и лист	12.V	19.IV				
ЯМБОЛ	Кн-661	3-и лист	9.V	22.IV	Стадион	2-и ч.л.	4.V	4.IV
СТРАЦИЦА	Н-708	3-и лист	18.V	29.IV	Передовик	2-и ч.л.	2.V	5.IV
НЕДЯЛСКО	Н-708	3-и лист	15.V	29.IV		2-и ч.л.	15.V	23.IV
СТ. К. РАДЖОВО	Н-622	3-и лист	11.V	15.IV				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЕЛХОВО	Н-703	7-и лист	15.V	23.IV	Передовик	2-и ч.л.	22.IV	26.III
БОЯНОВО	Кн-403	3-и лист	6.V	17.IV	Передовик	Поникв.	15.IV	4.IV
САМУИЛОВО	Н-708	7-и лист	18.V	19.IV				
СЪДИЕВО	Н-708	7-и лист	18.V	12.IV				
ЛЮБЕЦ. МАХ.	Н-708	3-и лист	13.V	7.IV		2-и ч.л.	15.V	5.IV
КАЗАНЛЕК								
ДЪЛБОКИ	Н-708	5-и лист	14.V	12.IV				
БР. ДАСКАЛОВИ	Н-708	5-и лист	16.V	26.IV				
ЧИРПА	Кн-611	6-и лист	20.V	19.IV				
ТРЪНКОВО	Н-708	Поникв.	18.V	10.V				
ГЪЛБОВО	Н-708	3-и лист		17.IV	№ 26	2-и ч.л.	29.IV	5.IV
ГЛАВАН								
ХАСКОВО	Н-708	10-и лист		4.IV				
ХАРМАНЛИ		5-и лист	18.V	2.V		2-и ч.л.	28.IV	
ЛЮБИМЕЦ	Н-708	7-и лист	13.V	9.IV				
ИВАНЛОВГРАД								
КРУМОВГРАД								
КЪРЖАЛИ								
ДЖЕБЕЛ								
АСЕНОВГРАД	Н-708	5-и лист	4.V	11.IV				
ПЪРВОМАЙ	Н-708	7-и лист	18.V	4.IV				
ПЛОВДИВ	Н-708	7-и лист	12.V	3.IV				
КРИЧИМ	Н-708	3-и лист	11.V	22.IV				
СЪЕДИНЕНИЕ	Н-708	7-и лист		16.IV				
ЕРЕЗОВО	Н-708	7-и лист	18.V	11.IV				
ЧЕРНОЗЕМ	Н-708	5-и лист	17.V	9.IV				



Печатница на Главно управление "Хидрология и метеорология"
при Българска Академия на Науките-София 1113, бул. "Ленин" 66

Началник ГУХМ проф. д-р Г. Милошев

Телефони: централа 72-22-71

отдел "Информация и печат" вътр. 239
сектор "Средносрочна прогноза" вътр. 231
сектор "Месечна прогноза" вътр. 267
сектор "Агропрогнози" вътр. 230

Редактор Л. Дъбов
Стилов редактор
Технически редактор
Формат 70x100/16
Поръчка № 333
Тираж 210