

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

1 - 10.VI.1982 г.



СОФИЯ
1982

П Р О Г Н О З А

за периода от 13 до 16 юни

През първия ден предимно слънчево с максимални температури между 25 и 30°. През следващите три дни ще преобладава слънчево време с по-значителна облачност на 14.VI и в следобедните часове, когато на места ще превали и прегърми.

Слабо понижение на температурите.

1. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. От 1 до 3.VI над страната се пренасяше влажен въздух от изток в южната периферия на антициклон. Във височина над източните райони и Черно море стационарише циклонален център, спрегнат с ядро на студ. Времето беше лабилно. Главно в следобедните часове се развиваше значителна купеста облачност и на места преваляваше краткотраен дъжд с гръмотевици.

От 4 до 6.VI над страната се установи антициклонален център. Времето се стабилизира. Беше слънчево и топло.

На 7 и 8.VI бавноподвижен студен фронт от север-североизток обуслови понижение на температурите, заоблачаване и краткотрайни превалявания от дъжд, на 7.VI в отделни райони и от град, придружен с гръмотевици.

На 9.VI в източната половина от страната все още имаше значителна облачност и на места преваля дъжд, а над западната преобладаваше слънчево време.

На 10.VI времето беше слънчево и топло.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. През периода 1-4 и 8-9.VI в много райони от страната средноденоношните температури бяха от 1 до 4° по-ниски от нормалните. През останалите дни от десетдневното те бяха от 1 до 3°, в отделни райони на Северна и Югозападна България до 4,5° над нормалните.

Най-високите средноденоношни температури (между 19 и 24°, в Плевен 24,5°, Петрич 26,5°) бяха измерени на 6 и 7.VI, по високите полета на Югозападна България - на 10.VI, а най-ниските (между 14 и 19°, Габрово 13°) - в повечето места на 1 и 2.VI, в Североизточна България на 9.VI.

По Черноморието и по-голямата част на Южна България (без високите полета в югозападната ѝ част) средната десетдневна температура беше от 0,1° във Варна до 1,3° в Кърджали по-ниска от нормата, а в останалите райони от страната около и малко по-висока от нормата.

Най-високите максимални температури (между 25 и 30°, Плевен 31,5°) бяха измерени през периода 5-7.VI, във високите полета на Югозападна България - на 10.VI, а най-ниските минимални (между 6 и 11° в Западна и между 10 и 15° в Източна България) - главно на 1 и 2.VI.

3. ВАЛЕЖИ. Валежните количества в по-голямата част от Дунавската равнина и в Югозападна България бяха между 5 и 20 л/м² - 20-60% от нормата. В повечето райони от Тракийската низина и Югоизточна България те бяха между 20 и 50 л/м² - 150-250% от нормата; М.Търново 305% → а в останалите райони от страната - между 16 и 24 л/м² - 80-110% от нормата.

4. ВЯТЪР. Силни ветрове (17-24 м/сек.), по планините до 28 м/сек, духаха най-вече на 2 и 8.VI.

5. ГРАДУШКИ. И двете синоптични обстановки на проникване по-хладен и влажен въздух от североизток благоприятствуваха падането на градушки. Пунктовете, в които е отбелязано това явление са нанесени в таблица.

ГРАД И ДЪЖД

ОРЯХОВО	3.VI	СУНГУРЛАРЕ	9.VI
ВЪБЕЛ	—	ГРОЗДЕН	—
ГРАДИЩЕ	—	ДЮЛЕВО	—
КРЪСТЕЦ	2.VI	СЛИВЕН	—
ТУТРАКАН	3.VI	СИНИ КАМЪНИ	2.VI
СИТОВО	—	АЛЕКСАНДРОВО	9.VI
ЧЕРЕШЕВО	—	КРАВИНО	4.VI
САМУИЛ	2.VI	КЪРДЖАЛИ	4.VI
ДОБРУДЖАНСКИ И-Т	7.VI	БАРУТИН	—
СТОЖЕР	—	БЛАГОЕВГРАД	7.VI
ДЪСКОТНА	—		

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. През десетдневното почти навсякъде имаше превалявания, отличаващи се с голяма пестрота и по количество, и по райони. Те поддържаха слабо до умерено овлажнение на повърхностния почвен слой, а състоянието му бе подходящо за обработка.

Продуктивната влага в еднометровия почвен слой при есенните посеви бе в твърде оскъдно количество. Само в крайните северо-

розападни райони тя бе повече - между 80-110 мм и общ запас 80-87% от ППВ - достатъчна да задоволи нуждите на растенията. В останалата част на страната тя бе значително по-малко - предимно между 40-60 мм и общ запас 55-65% от ППВ, а в някои райони на Североизточна България и на Тракийската низина - и почти напълно изчерпана и растенията изпитваха остър недостиг на влага. При окопните култури продуктивната влага бе значително повече и достатъчна да задоволи потребностите на растенията. В слоя 0-25 см количеството ѝ бе предимно между 20-40 мм, а в еднометровия почвен слой между 110-140 мм и общ запас 85-95% от ППВ.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Развитието на земеделските култури през десетдневното протичаше при благоприятни топлинни, но при твърде различни условия на почвено овлажнение. Средните денонощни температури общо за периода бяха близки до нормалните и съдействуваха за известно нормализиране развитието на есенните посеви, пролетните култури, трайните насаждения и зеленчуците. Падналите валежи, съпроводени на места със слаби градушки, създадоха условия за развитието на гъбните болести по лозата и останалите земеделски култури. Това наложи растително-защитните мероприятия да се провеждат с предимство пред останалите полски работи.

Есенните посеви, макар и при недостатъчни водни запаси в почвата, осъществиха значителен напредък в своето развитие. След като изкласяването обхвана и най-късните посеви пшеница, включително и във високите котловинни полета, започна наливането на зърното, а при най-ранните посеви, главно в Тракийската низина настъпи и начало на млечна зрелост. Преобладаващата част от ечемичите встъпиха във фаза млечна зрелост и само при най-ранните, като изключение, в края на десетдневното настъпи восъчна зрелост (вж. приложените фенологични карти). Общото състояние на есенните посеви бе все още добро и много добро.

Напредък в развитието си осъществиха и пролетните култури, чието развитие протичаше все още при добро съчетание на двата основни фактора - топлина и влага. Царевичните посеви бяха в масово листообразуване при средна височина на растенията 35-55 см, в отделни случаи до 70-80 см. Ранните слънчогледови посеви започнаха образуване на сацветие при средна височина 50-80 см. Захарното цвекло встъпи масово във фаза закриване на междуредията с листа и започна формирането на кореноплода. Ускорено протичаше развитието

при полския фасул, соята, тютюна, памука. Общото състояние на пролетните култури бе добро и много добро.

Трайните насаждения се развиваха нормално. В узряване бяха черешите и ягодите. На места започна цъфтенето на ресите при лозата при, общо взето, благоприятни условия. Честите превалявания обаче създаваха благоприятни условия и за развитието на болестите и вредителите.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. Преваляванията създаваха известни смущения в нормалния ход на полските работи, по-значителни в местата с по-големи валежи. Извършваше се подхранване и окопаване на пролетните култури, засили се растително-защитната борба, разшири се коситбата на естествените ливади, започна напояването на различни култури.

Съставили: Г.Петрова, О.Гаврилов, Н.Витанов, Ст.Николов

СРЕДНИ ДЕСЕТДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА
ЗА ПЕРИОДА 1-10.VI.1982 г.

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

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

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

СТАНЦИИ	Дата	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Елементи											
ТЪРНЕВИЩЕ	Максимална	20,7	25,5	23,9	26,3	28,0	29,2	28,9	21,4	23,0	26,9
	Средна	15,5	18,0	19,0	17,8	20,5	22,5	21,2	15,8	17,0	20,2
	Минимална	14,2	10,5	12,8	9,9	11,0	14,5	15,5	14,5	13,2	10,4
ШУМЕН	Максимална	20,5	25,6	23,7	26,1	28,5	28,4	28,0	20,7	21,5	26,6
	Средна	14,2	18,0	17,2	19,0	21,5	21,0	22,0	16,0	16,0	20,0
	Минимална	13,0	8,8	13,8	10,7	9,5	14,2	14,0	14,6	12,8	10,6
ТОЛБУХИН	Максимална	22,4	25,9	25,9	16,0	28,7	26,6	28,2	18,6	22,4	26,2
	Средна	15,8	18,8	18,8	18,0	21,2	17,8	20,8	15,0	16,2	19,0
	Минимална	13,0	7,7	12,6	12,6	10,0	14,4	13,7	13,0	11,9	11,7
ВАРНА	Максимална	21,4	25,2	24,6	26,2	29,0	23,2	24,8	23,4	22,2	24,0
	Средна	17,2	19,0	18,5	19,0	21,0	19,2	19,5	17,8	16,5	18,8
	Минимална	15,0	11,8	16,0	15,5	15,0	15,2	14,5	17,5	13,5	13,5
БУРГАС	Максимална	19,0	24,0	22,6	25,5	29,2	23,5	28,2	25,5	19,6	22,5
	Средна	16,5	17,8	14,8	17,8	18,8	18,8	20,8	18,2	16,0	19,5
	Минимална	15,2	11,7	14,2	12,7	13,1	16,0	14,8	17,2	14,8	14,4
ЯМБОЛ	Максимална	20,6	25,4	24,8	26,6	28,8	29,6	28,5	25,6	24,2	26,0
	Средна	14,5	19,2	16,0	18,0	20,2	18,5	22,5	18,0	18,0	19,8
	Минимална	13,5	9,3	12,0	8,5	9,3	9,6	13,2	14,5	14,5	12,4
СЛИВЕН	Максимална	19,8	24,3	22,0	26,5	27,9	28,0	24,5	24,3	22,3	25,5
	Средна	16,2	20,0	17,8	18,5	20,8	21,5	18,5	17,8	17,8	19,5
	Минимална	15,5	12,6	15,6	12,2	9,3	15,5	14,7	15,7	14,6	13,2
СТ. ЗАГОРА	Максимална	21,5	24,5	25,0	25,5	28,5	29,5	28,0	25,5	22,0	26,5
	Средна	16,5	20,5	18,2	19,0	22,0	22,2	22,5	18,5	18,5	19,5
	Минимална	13,5	11,5	17,4	11,4	13,0	13,5	13,0	16,1	13,5	12,5
ХАСКОВО	Максимална	17,7	24,1	24,3	25,2	27,8	29,0	28,2	26,4	23,0	27,3
	Средна	13,2	18,0	17,0	17,8	19,5	21,2	20,5	18,2	17,5	20,5
	Минимална	11,5	10,0	13,0	9,5	11,1	10,8	14,0	14,5	14,6	11,5
КЪРПАЛИ	Максимална	19,4	22,5	22,6	23,4	25,5	26,6	27,0	24,8	22,5	26,6
	Средна	14,2	17,0	17,0	18,2	19,5	20,8	19,2	16,8	17,8	19,8
	Минимална	13,8	12,5	15,4	10,5	11,4	12,1	14,2	14,5	14,4	12,5

СТАНЦИИ	Дата		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Елементи											
РАЙКОВО	Максимална		16,5	18,3	19,5	20,1	22,5	23,5	21,5	19,5	18,5	23,0
	Средна		9,8	14,0	14,8	15,0	14,7	15,0	16,0	14,0	14,5	16,2
	Минимална			6,0	10,4	7,8	7,0	6,8	10,8	9,4	10,0	7,4
ШУОВИВ	Максимална		22,5	25,5	24,1	27,3	28,3	29,6	29,2	27,0	26,0	28,4
	Средна		15,2	18,2	18,0	20,0	21,2	21,5	20,0	19,0	19,5	20,0
	Минимална		10,6	12,8	14,0	12,3	12,5	13,4	15,9	16,5	15,3	14,3
ПАЗАРДЖИК	Максимална		22,2	25,0	24,3	26,0	28,2	29,4	29,4	26,7	26,3	28,6
	Средна		15,2	18,0	18,5	19,2	20,8	21,8	21,8	19,5	19,5	21,2
	Минимална		8,0	11,2	11,0	10,8	10,0	11,3	13,7	14,5	13,6	12,0
БЛАГОЕВГРАД	Максимална		24,7	25,6	24,8	26,5	28,6	29,0	27,2	25,3	25,8	29,2
	Средна		17,5	19,0	17,8	20,0	20,2	19,0	18,3	19,8	19,8	24,8
	Минимална		8,6	12,4	12,0	12,3	11,3	12,2	12,8	12,9	13,4	11,7
ПЕТРИЧ	Максимална		25,0	28,0	28,0	29,5	30,5	31,5	30,0	27,5	29,5	31,5
	Средна		20,0	23,2	21,8	23,2	24,2	25,5	22,5	21,0	22,5	23,0
	Минимална		12,0	14,5	15,0	14,0	13,5	15,0	16,5	17,0	15,5	15,0
СОФИЯ	Максимална		21,5	20,5	21,8	22,5	25,0	26,1	25,4	22,5	22,8	26,4
	Средна		15,0	15,5	16,5	16,2	17,3	17,3	18,0	17,8	16,2	19,5
	Минимална		12,1	10,2	9,4	10,8	9,2	11,9	11,9	11,7	12,7	10,0
ПЕРНИК	Максимална		21,0	19,5	23,0	23,0	24,5	27,0	23,5	22,0	25,5	26,5
	Средна		14,8	15,2	17,0	17,8	16,6	17,2	15,5	17,5	17,8	19,2
	Минимална		4,4	6,5	6,5	10,0	7,6	10,2	9,5	11,2	8,8	8,8
КОСТЕНДИЛ	Максимална		23,6	23,2	24,4	24,9	26,5	27,0	26,6	23,7	24,3	26,6
	Средна		16,2	17,8	18,5	18,5	18,8	19,0	16,8	17,8	17,3	18,0
	Минимална		6,3	12,0	12,0	12,5	9,5	10,0	10,2	12,0	10,6	9,4
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимална		4,7	4,8	6,0	6,4	10,6	11,7	9,0	6,7	7,3	10,4
	Средна		3,7	2,8	4,0	4,0	6,3	7,2	6,5	4,8	4,0	7,0
	Минимална		1,7	0,3	1,9	0,0	3,2	5,2	5,0	4,4	0,9	3,0
ВР. МУСАЛА	Максимална		1,2	0,3	0,8	3,7	6,1	5,2	4,1	3,7	4,2	6,2
	Средна		-2,0	-1,2	-0,6	0,0	2,4	-0,2	1,2	1,2	0,2	2,8
	Минимална		-2,8	-3,5	-5,6	-2,8	-2,4	-0,2	-0,1	0,4	-3,9	-0,8

В А Л Е Ж
в мм (литри на кв.метър) за периода 1-10.VI. 1982 г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
ВИЛИН	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	5	19
НОВО СЕЛО	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6	25
КУЛА	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	18
БЕЛОГРАДЧИК	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	7
ГРАМАДА	-	-	1	-	-	-	5	-	-	-	6	26
МИХАЙЛОВГРАД	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	4	15
ЛОМ	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	9	38
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	5
БРУСАРИЦ	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	9	32
БОЙЧИНОВЦИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БЕРКОВИЦА	-	-	8	7	-	-	-	2	-	-	17	47
ВРАЦА	-	3	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
ГАБАРЕ	-	4	3	-	-	-	-	-	-	-	7	21
ОРИХОВО	-	1	10	0	-	-	-	-	-	-	11	55
КНЕЖА	-	0	4	-	-	-	-	-	2	-	6	24
ЛОВЕЧ	-	3	8	-	-	-	-	-	32	-	43	143
ЛУКОВИТ	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТЕТЕВЕВ	-	0	10	-	-	-	-	-	73	-	83	189
УГЪРЧИН	-	2	8	-	-	-	-	-	2	-	12	40
ТРОЯН	-	8	15	-	-	-	-	1	42	-	66	169
АЛЕКСАНДРОВО	-	-	10	-	-	-	-	1	4	-	-	-
ШЛЕВЕН	-	1	5	0	-	-	-	-	-	-	6	22
ЛЕВСКИ	-	-	6	1	-	-	-	1	-	-	8	36
ПОРДИМ	-	3	9	-	-	-	-	-	-	-	12	46
НИКОПОЛ	-	1	7	8	-	-	-	-	-	-	16	67
НОВАЧЕНЕ	-	1	14	1	-	-	-	-	-	-	16	94
ГАБРОВО	-	5	6	-	-	-	-	6	8	-	25	66
СЕВЛИЕВО	-	3	40	-	-	-	-	1	4	-	48	141
ТРАЯНА	-	3	3	-	-	-	-	10	4	-	20	61
ДРЯНОВО	-	4	5	-	-	-	-	2	16	-	27	93
В.ТЪРНОВО	-	1	3	0	-	-	-	-	2	-	6	18
ЕЛЕНА	-	5	18	1	-	-	-	-	4	-	28	85
СВИЩОВ	-	0	14	1	-	-	-	2	-	-	17	71
ПАВЛИКЕНИ	-	2	6	1	-	-	-	1	5	-	15	58

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
РУСЕ	-	-	7	0	-	-	0	1	3	-	11	50
БЕЛА	-	-	5	5	-	-	-	-	-	-	10	40
СЛИВО ПОЛЕ	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОБР.ЧИФЛИК	-	-	11	1	-	-	-	1	4	-	17	63
СИЛИСТРА	-	-	3	-	-	-	-	0	2	-	5	26
ТУТРАКАН	-	-	5	-	-	-	-	-	2	-	7	35
ДУЛОВО	-	-	1	-	-	-	4	-	15	-	20	83
РАЗГРАД	-	1	3	-	-	-	3	-	1	-	8	35
ИСПЕРИХ	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КУБРАТ	-	-	0	-	-	-	-	1	2	-	3	11
САМУИЛ	-	10	-	-	-	-	1	-	1	-	12	48
ТЪРГОВИЩЕ	-	3	-	-	-	-	-	-	3	0	6	24
ПОПОВО	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОМУРТАГ	-	3	4	-	-	-	-	-	32	-	39	139
ПУМЕН	-	2	4	1	-	-	3	-	8	1	19	86
ПРЕСЛАВ	-	-	1	-	-	-	-	-	6	-	-	-
ВЕНЕЦ	-	4	-	0	-	-	-	-	3	-	7	29
НОВИ ПАЗАР	-	1	2	-	-	-	1	-	3	-	7	35
ТОЛЕБУХИ	0	0	-	-	-	-	-	-	3	-	3	10
ТЕРВЕЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	7	58
БЛАТНИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	7	58
ШАБЛА	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	20
КАЛИАКРА	0	0	-	-	-	-	-	-	4	-	4	36
КАВАРНА	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	15
БАЛЧИК-ТУЗЛАТА	-	0	-	-	-	-	-	-	6	-	6	33
ВАРНА	-	1	-	-	-	-	-	5	30	-	36	257
СУВОРОВО	-	-	-	-	-	-	-	1	7	-	8	41
ПРОВАДИЯ	-	2	-	-	-	-	-	1	8	-	11	55
СТАРО ОРЯХОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	7	47
БУРГАС	-	4	-	-	-	-	-	-	11	-	15	88
ПОМОРИЕ	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СОЗОПОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	18	-
МИЧУРИН	-	12	-	-	-	-	-	-	10	-	22	157
МАЛКО ТЪРНОВО	-	7	-	-	-	-	-	29	28	0	64	305
ЗВЕЗДЕЦ	-	14	-	-	-	-	-	10	27	-	51	243
ФАКИЯ	-	8	-	-	-	-	-	2	1	-	11	65
ГРУДОВО	-	5	-	-	-	-	-	0	16	-	21	124

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Сума	%
АЙТОС	-	3	-	3	-	-	-	-	15	0	21	91
КАРНОБАТ	-	1	-	-	-	-	7	0	30	-	38	181
СУНИУРЛАРЕ	-	2	-	-	-	-	-	-	54	-	56	350
СЛИВЕН	-	6	-	0	-	-	-	4	32	-	42	162
ГРАДЕЦ	-	2	-	-	-	-	-	-	10	-	12	46
КОТЕЛ	-	5	-	2	-	-	-	-	13	-	20	74
КЕРМЕН	-	2	-	-	-	-	-	6	9	-	17	106
Л. МАХАЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВА ЗАГОРА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЯМБОЛ	-	1	-	0	-	-	-	-	37	-	38	211
ЕЛХОВО	-	2	-	0	-	-	-	4	11	-	17	94
Г.ДЕРВЕНТ	-	5	-	-	-	-	-	-	8	-	13	81
ТОПОЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	0	-	17	-	-	-
СТАРА ЗАГОРА	-	5	-	-	-	-	-	3	9	1	18	86
ОПАН	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
ШИПКА	-	12	4	-	-	-	-	10	2	-	28	93
КАЗАНЪК	-	5	8	0	-	-	-	7	1	-	21	81
ЧИРПАН	-	3	4	1	-	-	-	0	20	-	28	140
ХАСКОВО	-	2	-	9	-	-	-	-	11	-	22	116
ДИМИТРОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ХАРМАНЛИ	-	-	-	4	-	-	-	-	4	-	8	50
СВИЛЕНГРАД	-	1	-	4	-	-	-	1	1	2	9	50
КЪРДЖАЛИ	-	3	-	17	-	-	-	-	3	0	23	100
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КУМУОВГРАД	-	3	-	10	-	-	-	1	4	-	18	72
КОМЧИЛГРАД	-	5	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-
АРДИНО	-	8	-	1	-	-	2	7	20	-	38	100
СМОЛЯН	-	6	-	2	-	-	1	1	11	0	21	55
ЗЛАТОГРАД	-	10	-	4	-	-	0	-	1	1	16	46
СРЕДНОГОРИЦА	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
ДЕВИН	-	5	1	2	-	-	-	-	6	-	-	-
ДОСПАТ	-	4	2	-	-	-	1	9	9	-	25	68
ЧЕНЕЛАРЕ	-	11	1	4	-	-	9	6	19	-	50	156
ШОПРИВ	-	30	1	1	-	-	-	5	1	-	38	211
ТОПОЛОВО	-	13	7	8	-	-	-	1	7	-	36	129
АСЕНОВГРАД	-	8	2	1	-	-	-	-	4	-	15	68
ПЪРВОМАЙ	-	6	3	2	-	-	-	-	3	-	14	78

СТАНЦИИ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	11	Сума	%
САДОВО	-	4	-	-	-	-	-	0	1	-	-	5	23
СЪЕДИНЕНИЕ	-	6	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-
БРЕЗОВО	-	1	7	-	-	-	-	10	-	-	-	18	82
ХИСАР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КАЛОФЕР	-	-	8	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
КАРЛОВО	-	7	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-
РОЗИНО	-	4	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-
ПАЗАРДЖИК	-	5	2	4	-	-	0	0	5	-	-	16	89
ПАНАГОРИЩЕ	-	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЯЗ. "БАТАК"	-	22	2	7	-	-	-	-	13	-	-	44	152
ПЕЩЕРА	-	11	1	4	-	-	5	-	33	-	-	54	270
ВЕЛИНГРАД	-	17	1	8	-	2	-	-	8	-	-	36	157
БЛАГОЕВГРАД	-	0	0	-	-	-	9	5	0	-	-	14	67
ЯКОРУДА	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
РАЗЛОГ	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-
ГОЩЕ ДЕЛЧЕВ	-	0	1	-	-	-	-	2	2	-	-	5	23
САНДАНСКИ	-	0	-	-	-	-	2	-	0	-	-	2	11
ПЕТРИЧ	-	0	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
СОФИЯ	-	4	2	0	-	-	9	4	0	-	-	19	73
САМОКОВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИХТИМАН	-	1	2	2	-	-	6	2	9	-	-	22	96
СРЕДНОГОРИЕ	-	3	10	-	-	-	-	5	4	-	-	22	67
БОТЕВГРАД	-	2	4	-	-	-	-	10	18	-	-	34	97
ЕЛИН ПЕЛИН	-	3	-	-	-	-	-	15	6	-	-	-	-
БОЖУРИЩЕ	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
СЛИВНИЦА	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ГОДЕЧ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЕРНИК	-	-	-	-	-	14	10	-	-	-	-	24	100
ТРЪН	-	-	2	12	-	-	-	0	5	-	-	19	79
ДИВЛЯ	-	-	-	-	11	4	-	-	-	-	-	15	60
РАДОМИР	-	-	-	-	-	6	4	-	-	-	-	10	43
КОСТЕНДИЛ	-	0	0	2	-	-	7	10	-	-	-	19	86
СТ. ДИМИТРОВ	-	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	3	13
РИЛА	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
РИЛ. МАНАСТИР	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	5	25

ПРОДУКТИВНА БЛАГА В ММ (м³/дес.) И ВЛАЖНОСТ НА ПОЧВАТА В % ОТ ПШВ ММ 7.VI.1982 г.

КУЛТУРА	ПШЕНИЦА			ЦАРЕВИЦА			ЛЮЦЕРНА			ДРУГИ КУЛТУРИ		
	0-10	0-25	0-50	0-10	0-25	0-50	0-10	0-25	0-50	0-10	0-25	0-50
Почва слое/см	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
Влажност	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
КАЛТАНОВИ	10 69	24 70	40 71	80 74	13 78	44 82	64 86	118 87	27 73	52 78	99 80	11 72
ГРАМАДА	10 84	28 87	59 89	106 88	13 92	38 97	79 99	158 101	31 90	66 93	129 84	8 78
Д-Р КОСОВО	12 83	30 86	60 86	108 86	13 86	35 91	77 97	153 97	19 76	62 88	134 93	8 72
БЕКОМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КРЕКА	4 55	10 60	15 61	41 65	9 68	26 76	52 81	113 86	7 50	22 65	67 73	8 66
НОВА ЧЕКА	5 50	7 50	13 52	33 55	14 76	33 82	65 84	121 84	8 51	19 55	42 58	11 68
НИКОЛАЕВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БОРНА	15 89	30 82	54 75	111 75	9 68	28 79	66 83	103 82	55 117	117 117	245 115	17 96
ПАНИКОВ	4 60	9 62	19 66	40 67	10 75	28 81	57 85	124 90	25 77	50 82	110 86	8 70
ОП. ЧАПКИ	0 46	6 52	18 53	49 66	9 71	29 77	66 85	132 90	6 52	21 60	55 68	8 69
ТАРОВО	0 42	6 50	20 58	47 65	3 52	22 66	58 77	122 84	8 51	27 61	68 71	4 55
ЦАРЕВ ПОД	8 72	15 72	29 73	63 75	12 83	30 90	59 90	113 90	20 77	38 78	75 79	8 72
ИСКРИ	1 47	6 52	11 58	22 64	12 77	34 83	66 87	121 91	-	-	-	7 63
САНДАН	0 45	3 48	3 52	4 57	7 66	26 75	52 80	100 85	6 54	17 60	37 67	3 55
ДЮР. ИКОН	20 92	33 80	46 74	73 71	21 95	49 98	87 99	152 95	19 64	33 66	63 68	20 92
СТЕПОВО	0 43	0 47	0 50	8 53	3 62	15 73	38 78	87 80	6 61	17 66	57 71	4 65

КУЛЬТУРА	ПШЕНИЦА						ЦАРЕВИЦА						ЯДЦЕРНА						ДРУГИ КУЛЬТУРЫ											
	0-10		0-25		0-50		0-100		0-10		0-25		0-50		0-100		0-10		0-25		0-50		0-100							
Возраст	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%						
СТЕПЕНЬ																														
Г. ТАШКОВ	1	38	4	42	8	44	13	50	16	75	41	80	84	86	174	97	3	52	4	49	28	51	9	58	25	63	47	67	85	74
КАРЮБАТ	4	59	12	62	25	65	51	69	9	71	28	76	52	79	100	81	14	63	25	65	25	59								
СКОМЛНА	1	58	6	62	12	65	24	68	3	63	9	65	18	69	46	74	1	57	4	61	7	63								
СЪДЖЕО	3	58	9	61	18	64	36	68	7	70	20	75	48	81	85	82	13	66	22	66	49	71								
КАЗАНЧУК	4	36	8	40	16	47	45	56	14	64	31	66	61	73	124	80	26	61	51	68	102	73								
ЧЕРНА	0	48	0	51	0	55	2	57	5	59	18	66	41	73	92	78	11	60	23	66	55	70								
ХАСКОВО	3	69	7	67	17	71	45	75	8	90	25	93	57	91	143	96	24	85	50	88	111	91								
ЛЮБАНЕЦ	1	30	7	43	12	51	37	64	19	90	65	126	113	112	194	109														
ЛЮБЕН	10	76	21	68	32	61	-	-																						
ЛЮБОВИВ	0	38	0	43	0	49	0	50	11	79	20	91	28	90	94	97														
ПАЗАРДИК	3	46	5	48	9	53	29	63																						
ЧЕКОПЕЧЕ									16	92	39	96	71	98	144	100														
ТАРАШЧЕВО	1	50	4	57	7	60	7	63	11	75	28	84	59	89	127	98	13	69	21	71	77	79								
КАНАДСКИ	6	69	28	90	46	84	106	91	13	88	13	89	63	91	137	98	16	66	32	68	70	73								

З а б е л и т е. Разницата в % от III е изчислена от общия запас влата в почвата.

ТАБЛИЦА
за фенологичното развитие на ЦАРЕВИЦАТА И СЪБНОГЛЕДА КЪМ 10.VI.1982 год.
/ по телеграфни данни /

СТАНЦИИ	Ц А Р Е В И Ц А			С Л Ъ Н Ч О Г Л Е Д					
	Сорт	Фаза на развитие начало	3	4	5	6	7	8	9
НОВО СЕЛО	BC - 6625	5 ЛИСТ		30.V	8		2 ч. лист. листа	12.V	59
КАПИТАНОВЦИ	Кн. 2л - 611	5 ЛИСТ		4.VI	55		2 ч. листа	20.V	82
ГРАМАДА	Кнежа	7 ЛИСТ			42		2 ч. листа	18.V	31
РУЖИНИ	Н - 622	3 ЛИСТ		24.V			2 ч. листа	12.V	
ЛОМ	Н - 708	7 ЛИСТ		27.V	70		2 ч. листа	14.V	58
БЪЗОВЕЦ	Н - 708	7 ЛИСТ					2 ч. листа	18.V	
Д-Р ИОСИФОВО	Кн 2л - 611	7 ЛИСТ		4.VI	22		Передовик 2 ч. листа	22.V	30
БЕРКОВИЦА	Н - 708	7 ЛИСТ		10.VI	38				
ВРАЦА	Кн 2л - 611	7 ЛИСТ		8.VI	24				
КНЕЖА	Кн 2л - 611	7 ЛИСТ		29.V	62		2 ч. листа	14.V	61
ОРЯХОВО	Н - 708	7 ЛИСТ		22.V	65		обрз. същв.	8.VI	75
БОРОВАН	Н - 708	7 ЛИСТ		25.V	56		обрз. същв.	6.VI	35
КОЙНАРЕ	Н - 708	7 ЛИСТ		10.VI	90				
БОТЕВГРАД	Н - 708	7 ЛИСТ		28.V	44				
РАВНИЩЕ	Н - 708	7 ЛИСТ		30.V					
УГЪРЧИН	Кн - 621	7 ЛИСТ		8.VI	25				
БОРИМА	Кн 2л - 611	7 ЛИСТ		10.VI	34				
БРАБЕВО	Кн 2л - 611	7 ЛИСТ		2.VI	39				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЛОВЕЧ	Н-708	7 ЛИСТ	22.V	45				
НИКОЛАЕВО	Н-708	3 ЛИСТ	20.V			2 ч. листа		
Д. ЛЪБНИК	Н-708	7 ЛИСТ	8.VI	104		2 ч. листа	14.V	70
БРЕСТ	Н-708	7 ЛИСТ	26.V	63		2 ч. листа	4.V	103
НОВАЧЕНЕ	Кн2 - 611	8 ЛИСТ	10.VI	41		2 ч. листа	14.V	38
ПОРДИМ	Н-708	7 ЛИСТ	20.V	44		2 ч. листа	11.V	48
СЕВЛИЕВО	Н-708	5 ЛИСТ	20.V	36				
ДРЯНОВО	Н-708	7 ЛИСТ	7.VI	39				
ЕЛЕНА	РХ-32	7 ЛИСТ	3.VI	38				
ДЖУЛНИЦА	Кн2 - 611	5 ЛИСТ	4.VI	25		обр. съцветие	10.VI	41
ПАВЛИКЕНИ	Н-708	12 ЛИСТ	8.VI	82				
КАРАИСЕН	Н-708	7 ЛИСТ	22.V	32				
ВАРДИМ	Н-708	7 ЛИСТ		50		обр. съцветие	4.VI	70
ДВЕ МОГИЛИ	Н-622	5 ЛИСТ	30.V			2 ч. листа	22.V	
ОБР. ЧИФЛИК	Н-708	6 ЛИСТ	26.V	73		2 ч. листа	20.V	41
БРЪШЛЯН	Н-708	7 ЛИСТ	30.V			2 ч. листа	20.V	43
КУБРАТ	Н-708	7 ЛИСТ	22.V	69		2 ч. листа	16.V	
ИСПЕРИХ	Н-708	7 ЛИСТ	27.V	53		обр. съцветие	3.VI	67
РАЗГРАД	Н-622	7 ЛИСТ	3.VI	52				
СВЕТЛЕН	BC-6625	5 ЛИСТ	2.VI	30				
ТЪРГОВИЩЕ	BC-6625	10 ЛИСТ	10.VI	51		2 ч. листа	22.V	41
СМЯДОВО	Кн2 - 611	7 ЛИСТ	2.VI	39		2 ч. листа	30.V	30
ПРЕСЛАВ	Кн2 - 611	5 ЛИСТ	3.VI	25		2 ч. листа	13.V	66
ЦАРЕВ БРОД	Кн2 - 611	7 ЛИСТ	29.V	49		2 ч. листа	25.V	24
ИЗГРЕВ	Н-622	3 ЛИСТ	4.VI	9		2 ч. листа	20.V	14
ПЕТ МОГИЛИ	Н-622	7 ЛИСТ		28		2 ч. листа	9.V	42
ОМУРТАГ	РХ-20	5 ЛИСТ	2.VI	15				
ПУТРАКАН	Н-708	7 ЛИСТ	4.VI	45				

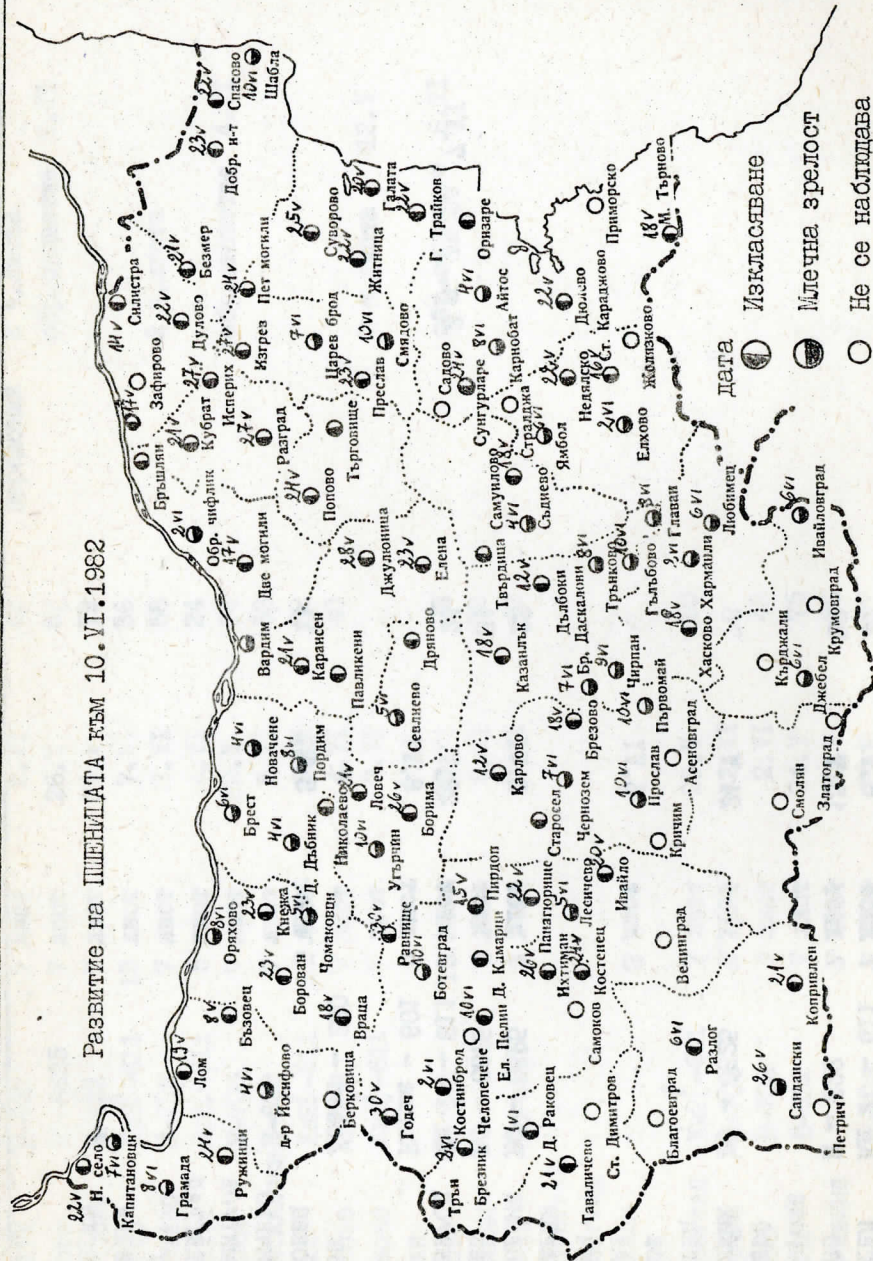
1	2	3	4	5	6	7	8	9
СИТОВО	BC - 6625	7 ЛИСТ	21.V	82		обрз. същв.	4.VI	82
СИЛИСТРА	Н - 622	7 ЛИСТ	6.VI	56		обрз. същв.	6.VI	67
ДУЛОВО	BC - 6625	7 ЛИСТ	2.VI	50		обрз. същв.	2.VI	60
БЕЗМЕР	Н - 708	7 ЛИСТ	29.V	25		2 ч. листа	19.V	24
ДОБР. И-Т	BC - 6625	9 ЛИСТ	9.VI	40		2 ч. листа		27
ТОЛЕУХИН	BC - 6625	5 ЛИСТ	26.V	15		2 ч. листа	21.V	
СПАСОВО	РХ - 20	7 ЛИСТ	9.VI	53		2 ч. листа	28.V	36
ШАБЛА	Н - 708	7 ЛИСТ	8.VI	39		2 ч. листа	18.V	47
СУВОРОВО	Н - 622	9 ЛИСТ	8.VI	64		2 ч. листа	15.V	62
ЖИТНИЦА	Н - 708	7 ЛИСТ	10.VI			2 ч. листа	18.V	55
ГАЛАТА						2 ч. листа	16.V	60
Г. ТРАЙКОВ	BC - 6625	8 ЛИСТ	10.VI	45				
ОРИЗАРЕ	Н - 708	7 ЛИСТ						
БУРГАС	АРЖУ - 360	7 ЛИСТ	28.V	56		2 ч. листа	22.V	
ПРИМОРСКО	Н - 708	5 ЛИСТ	8.VI	60		обрз. същв.	1.VI	42
М. ТЪРНОВО								
ДЮЛЕВО	BC - 6625	5 ЛИСТ	6.VI					
АЙТОС	К2L 611	7 ЛИСТ	31.V	49				
КАРНОБАТ	BC - 6625	8 ЛИСТ	8.VI	23				
СУНГУРЛАРЕ	Н - 708	7 ЛИСТ	8.VI	36				
СТ. КАРАДЖА	BC - 6625	5 ЛИСТ	28.V	25				
ЗИМНИЦА	Н - 622	7 ЛИСТ	8.VI	31				
ЯМБОЛ	Кн - 36	7 ЛИСТ	16.V	39		2 ч. листа	12.V	45
НЕДЯЛСКО	РХ - 20	7 ЛИСТ	3.VI			2 ч. листа	2.VI	
СТ. КАРАДЖОВО	Н- 622	7 ЛИСТ	9.VI	50		обрз. същв.	2.VI	89
ЕПХОВО	Н - 708	7 ЛИСТ	25.V	50				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КРУШАРИ	Н-622	7 лист	2.VI	42	Передовик	2 ч. листа		25
БОЯНОВО	Р-6625	7 лист	26.V	67		обр. съцветие	9.VI	67
САМУИЛОВО	Н-622	7 лист	24.V	79				
СЪДИЕВО	Кн2 - 611	13 лист	7.VI	36		2 ч. листа		36
МЛЕКАРЕВО	Н-708	7 лист	2.VI	58				
КАЗАНЛЪК	Кн2 - 611	5 лист	4.VI	24		обр. съцветие	4.VI	
ДЪЛБОКИ	Н-708	7 лист	22.V	74				
БР. ДАСКАЛОВИ	Н-622	7 лист	5.VI	53				
ЧИРПАН	Кн2 - 611	11 лист	9.VI	32				
ТРЪНКОВО	Н-708	7 лист	4.VI	40		2 ч. листа	12.V	25
ГЪЛЪБОВО	Кн2 - 611	7 лист	9.VI					
ГЛАВАН								
ХАСКОВО	Н-708	15 лист	10.VI	93		обр. съцветие	6.VI	88
ХАРМАНЛИ		7 лист	8.VI	32				
ЛЮБИМЕЦ	BC-6625	9 лист	2.VI	42				
ИВАЙЛОВГРАД								
КРУМОВГРАД								
КЪРДЖАЛИ								
ДЖЕБЕЛ								
АСЕНОВГРАД	Кн2 - 611	7 лист	23.V	50				
ПЪРВОМАЙ	Н-708	7 лист	2.VI					
ПЛОВДИВ	Н-708	9 лист	2.VI	48				
КРИЧИМ	Н-622	7 лист	24.V	75				
СЪЕДИНЕНИЕ		7 лист	30.V	96				
БРЕЗОВО	Н-708	7 лист	24.V	47				
ЧЕРНОЗЕМ	Н-708	7 лист	25.V	48				

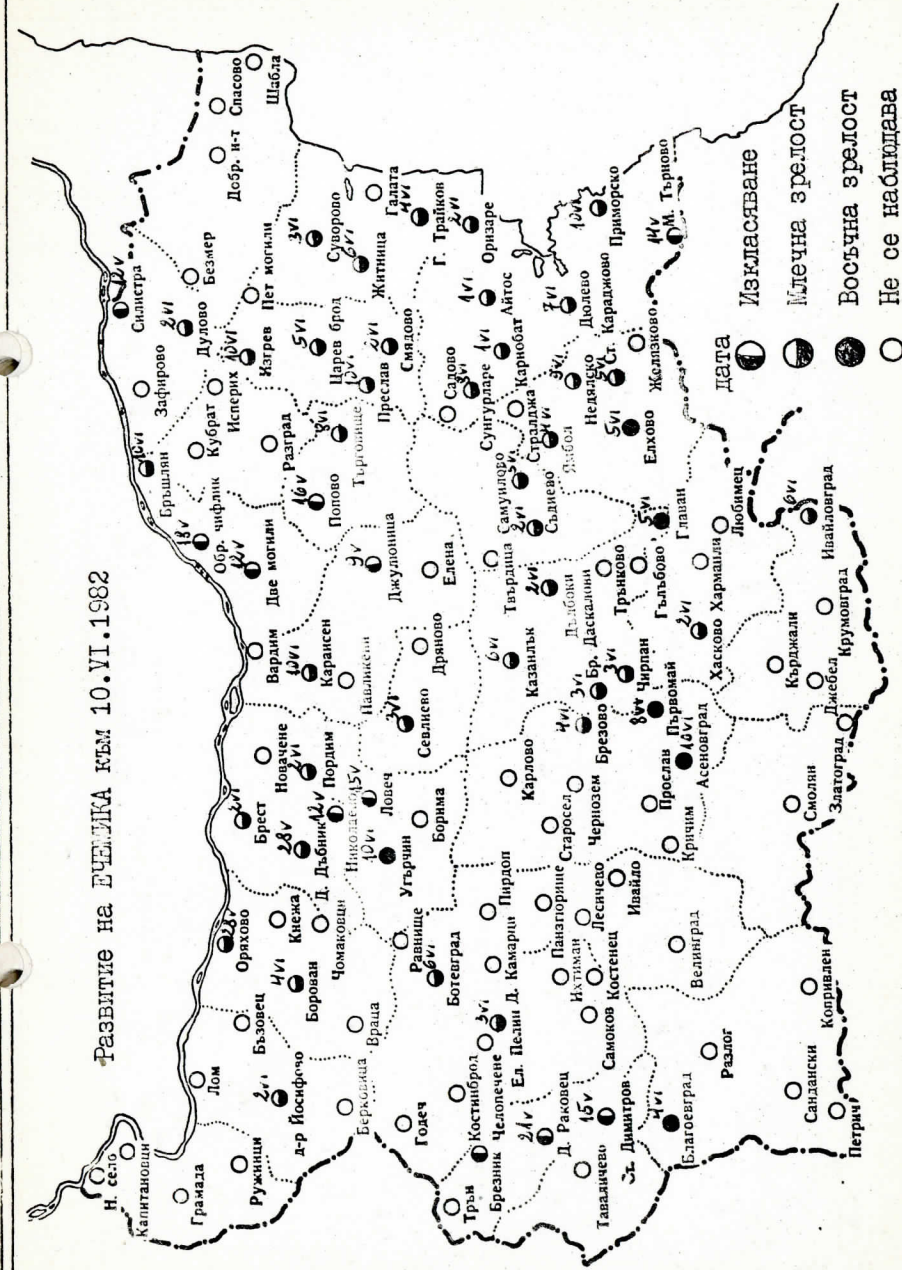
1	2	3	4	5	6	8	9
СТАРОСЕЛ	Кн 2 - 611	7 лист	6.VI	20			
КАРЛОВО	Н - 622	7 лист	13.V	38			
ПАНАГОРИЩЕ							
ЛЕСИЧЕВО							
ПАЗАРДЖИК	BC - 6625	7 лист	24.V	78			
КОСТЕНЕЦ							
САМОКОВ		3 лист	6.VI				
ИХТИМАН							
ЧЕЛОПЕЧ							
Д. КАМАРЦИ							
ЕЛИН ПЕЛИН	BC - 6625	7 лист	8.VI	23			
Г. ЛОЗЕН	BC - 6625	8 лист		34			
КОСТИНБРОД	Кн 2 - 511	7 лист	29.V	24		2 ч. листа	7.VI
ГОДЕЧ	Кнежа - 601	5 лист	8.VI				14
ТРЪН							19
БРЕЗНИК	Лозен - 230						
Д. РАКОВЕЦ		5 лист	5.VI	11			
ТАВАЛИЧЕВО							
СТ. ДИМИТРОВ							
БЛАГОЕВГРАД							
РАЗЛОГ							
КОПРИВЛЕН							
САНДАНСКИ							

Данните се отнасят за участъка, върху който се провеждат фенологични наблюдения.

Развитие на ПЕННИАТА към 10. VI. 1982



Развитие на ЕЧЕНИКА към 10.VI.1982



Редактор Л. Дъбов

Стилов редактор К. Съева

Технически редактор Ст. Асенова

Пор. № 255

Тираж 225 бр.

Формат 700x1000/16

Печатница на Главно управление „Хидрология и метеорология“ — София