

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО
НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ
11—20. III. 1979 г.



Редактор Л. Дъбов

Технически редактор Кр. Съева

Пор. № 234/22. III. 1979 г. Тираж 200 бр. Формат $1/16$ от 590/840

Печатница на Главно управление „Хидрология и метеорология“ — София

1979
СОФИЯ

ПРОГНОЗА

ЗА ВРЕМЕТО ОТ 23 ДО 26 МАРТ

През първия ден от запад ще настъпи заоблачаване, което до вечерта ще обхване по-голямата част от страната и на отделни места, главно в следобедните часове и над Западна България ще превали дъжд. Все още сравнително топло време. Минимални температури между 3 и 8°, максимални — между 16 и 21°.

През втория ден от северозапад ще започне да нахлува сравнително студен въздух, който на 25. III. ще обхване почти цялата страна. Дневните температури ще се понижат с 3 до 6°. С минаването на студения фронт на много места ще превали дъжд, а по планините над 1200 м. ще падне и сняг, след което ще настъпи разкъсване и намаление на облачността.

През последния ден ще преобладава слънчево време. Минимални температури между 1 и 6°, максимални — между 15 и 20°.

І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. На 11 март от северозапад на югоизток през страната премина студен фронт. На отделни места паднаха слаби валежи от дъжд, а по високите полета на Югозападна България и от сняг.

На 12 март преобладаваше облачно време на места със слаби преваливания.

От 13 до 20 март страната се намираше в югоизточния сектор на обширна циклонална област. Времето се установи топло за сезона с променлива облачност.

През нощта на 16 срещу 17 март от запад на изток премина студен фронт, свързан с депресионна област. Под негово влияние паднаха слаби, но почти повсеместни валежи, след което настъпи бързо следфронтално изясняване. Под влияние на размит оклюзионен фронт слаби валежи паднаха и през нощта на 19 срещу 20. III. главно в Югозападна България. Най-високи температури бяха измерени на 15. III: Русе 26°, София 20°, на вр. Мургаш 12° и на вр. Мусала 5°.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. Средните десетдневни температури бяха по-високи от нормалните с 3 до 7°.

Най-високите температури измерени на 14 и 15. III бяха между 20 и 25°.

Най-ниските температури (между -2 и 2°) бяха измерени на 12. III, а в североизточните райони и на 11. III.

3. ВАЛЕЖИ. В по-голямата част на страната падналите валежи бяха незначителни (между 1 и 6 мм) и само в Югозападна България на места те достигнаха до 10-15 мм (100-150 % от нормалните десетдневни суми).

4. СНЕЖНА ПОКРИВКА. Снежна покривка имаше в планините, като в местата с надморска височина над 2000 м дебелината ѝ беше от 50 до 150 см.

5. СИЛНИ ВЕТРОВЕ. На 16 и 17. III духаха силни южни ветрове - 16 м/сек. в Шумен, Шабла и Благоевград; 17 м/сек. в Тервел, Емона, Грудово, Резово, Ямбол и Ихтиман; 18 м/сек. в Хасково и София и 21 м/сек. в Габрово, В. Търново, Свищов, Силистра, Кубрат, Венец, Суворово, Бургас, Ахтопол и М. Търново.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. През десетдневното време бяха незначителни и за повечето райони без стопанско значение. Повърхностният почвен слой просъхна и в цялата страна състоянието му бе подходящо за качествено извършване на различните обработки.

Водният запас в почвата продължи да намалява. В орния слой на дълбочина до 25 см продуктивната влага в Северна България и района на чернозем-смолиниците в Южна България беше между 35 и 45 мм, а в повечето райони на южната половина от страната – между 25 и 35 мм. Тези запаси бяха все още достатъчни, за да се осигури поникването на семената и развитието на есенните посеви. В еднометровия почвен слой запасите продуктивна влага в по-голямата част от страната бяха между 130 и 145 мм, а общият воден запас – около 88-95 % от ППВ. По-малки – между 90 и 130 мм или 78-88 % от ППВ бяха запасите в отделни райони на Североизточна България, покрай Северното Черноморие, Ямболски окръг, Подбалканските полета и поречието на Марица. За двуметровия почвен слой насищането с влага е по-добро в крайните северозападни райони на страната, част от Лудогорието и района на чернозем-смолиниците в Южна България – между 82 и 93 % от ППВ. В останалата част от страната запасите са по-малки – между 70 и 80 %.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. Агрометеорологичните условия през второто десетдневие на март бяха изключително благоприятни за развитието на всички земеделски култури. Средните денонощни температури, с изключение само на първите два дни, бяха около и над 10°, а общо за десетдневното останало с около 4 до 6° по-високи от нормалните.

Благоприятните топлинни условия, в съчетание с все още добрите водни запаси в почвата, обуславяха ускорените темпове в развитието, както на есенните посеви, така също и на трайните насаждения.

Есенните посеви превъзможнаха последиците от ниските минимални температури в края на февруари и подобриха чувствително състоянието си. Всички посеви, с малки изключения, встъпиха във фаза братене при сравнително добра и много добра гъстота /вж. приложената фенологична таблица/.

Затоплянето на времето активизира и развитието на трайните насаждения в цялата страна. Набъбването, а в източната половина

на страната и разпукуването на плодните пъпки при овощните видове придоби масов характер. В това състояние овощните видове запазват все още добра студостойчивост. Показване на венчелистчетата /боята/ при ранноцъфтящите овощни видове, предимно костилковите, бе наблюдавано в отделни райони в югоизточната половина на страната, а при прасковата и кайсията в долното поречие на Струма и в Югоизточна България – настъпи и цъфтежа. При лозата бе наблюдавано сокодвижение.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. За работа на полето условията бяха подходящи през цялото десетдневие. Приключи подхранването на есенните посеви с минерални торове и започна валирането, където е необходимо. Продължи резитбата и растително-защитните мероприятия в трайните насаждения, работите по производство на зеленчуков и тютюнев разсад. Масово се провеждаше сеитбата на ранните, а в повечето райони и на средноранните пролетни култури.

С ъ с т а в и л и: К.Дончев и Н.Витанов

Средни десетдневни температури и отклонението им от нормата за периода 11-20.III.1979 г.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури	Норма	Отклонение от нормата
ВИДИН	9,6	5,6	4,0
МИХАЙЛОВГРАД	10,7	5,5	5,2
ВРАЦА	11,9	5,4	6,5
КНЕЖА	9,5	4,6	4,9
ЛОВЕЧ	10,1	5,6	4,5
ПЛЕВЕН	11,3	5,4	5,9
ГАБРОВО	10,4	4,9	5,5
В.ТЪРНОВО	10,3	6,0	4,3
РУСЕ	11,8	6,2	5,6
СИЛИСТРА	11,6	5,6	6,0
ТЪРГОВИЩЕ	11,3	4,8	6,5
ШУМЕН	10,3	4,6	5,7
ТОЛЕБУХИН	9,9	4,0	5,9
ВАРНА	10,5	5,4	5,1
БУРГАС	10,9	6,2	4,7
ЯМБОЛ	10,5	5,8	4,7
СЛИВЕН	11,5	6,0	5,5
СТ.ЗАГОРА	10,9	6,4	4,5
ХАСКОВО	11,3	6,7	4,6
КЪРДЖАЛИ	11,0	6,6	4,4
СМОЛЯН		3,0	
ПЛОВДИВ	10,7	6,4	4,3
ПАЗАРДЖИК	9,9	6,5	3,4
БЛАГОЕВГРАД	10,4	7,2	3,2
ПЕТРИЧ	12,0	8,0	4,0
СОФИЯ	9,1	4,6	4,5
ПЕРНИК	7,6	4,4	3,2
КЮСТЕНДИЛ	9,0	6,0	3,0
ЧЕРНИ ВРЪХ	-2,7		
ВР.МУСАЛА	-5,3		

ТЕМПЕРАТУРА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА 11-20.III.1979 г.

СТАНЦИИ	Дата	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ВИДИН	Максимална	11,6	7,8	18,6	22,4	21,6	14,4	17,0	21,0	20,4	20,7
	Средна	5,0	5,2	10,2	12,2	14,0	11,2	9,2	12,8	13,2	12,8
	Минимална	3,0	-1,2	1,7	2,0	8,5	6,0	8,0	2,1	8,0	5,2
МИХАЙЛОВГРАД	Максимална	11,0	10,0	19,5	22,0	23,5	16,0	17,0	22,0	20,5	21,0
	Средна	4,2	5,0	11,2	12,0	11,8	13,8	11,0	11,2	12,5	14,2
	Минимална	3,7	-1,0	5,3	2,7	4,0	7,5	8,5	1,0	6,0	8,5
ВРАЦА	Максимална	8,0	8,4	18,3	20,5	22,4	18,8	15,6	19,3	18,6	19,4
	Средна	4,2	6,2	11,8	13,8	16,0	15,8	11,0	12,8	14,0	13,8
	Минимална	3,5	1,0	4,0	7,5	9,3	14,3	9,0	6,6	9,7	8,4
КНЕЖА	Максимална	8,7	8,4	18,6	20,1	20,9	21,7	17,1	20,7	20,9	19,6
	Средна	3,0	5,2	10,0	9,2	12,2	13,0	9,2	11,0	10,0	12,5
	Минимална	3,1	-1,6	1,2	2,4	4,4	6,5	8,9	-0,2	2,1	5,7
ЛОВЕЧ	Максимална	9,4	12,5	19,4	21,9	21,6	19,6	16,4	20,5	19,9	18,6
	Средна	4,8	6,2	11,2	11,2	12,5	13,5	9,5	9,5	11,0	12,6
	Минимална	3,4	-2,0	5,8	4,6	5,7	5,8	9,0	2,5	3,5	5,6
ПЛЕВЕН	Максимална	9,0	11,0	18,0	20,0	22,0	(18,0)	16,5	19,5	20,5	18,5
	Средна	4,5	6,8	11,5	12,2	14,2	(13,5)	11,5	12,2	14,5	13,0
	Минимална	1,0	0,0	5,5	4,0	4,0	7,0	(7,5)	4,0	6,0	7,0
ГАБРОВО	Максимална	7,0	11,7	17,2	21,0	20,0	18,7	15,4	19,2	20,0	17,0
	Средна	4,0	-0,4	0,8	3,3	4,7	14,0	9,5	12,2	11,2	12,2
	Минимална	0,8	-0,4	0,8	3,3	4,7	7,4	9,4	4,0	4,0	4,4
В.ТЪРНОВО	Максимална	9,6	12,5	18,7	21,7	21,7	21,7	16,5	20,4	19,6	17,5
	Средна	5,5	7,0	10,3	11,5	13,0	15,2	9,0	9,5	12,0	9,2
	Минимална	1,1	-0,2	4,5	5,8	4,0	10,2	6,0	0,7	2,0	3,2
РУСЕ	Максимална	9,4	10,7	18,6	22,5	25,6	15,4	17,5	20,5	22,6	21,0
	Средна	5,2	6,8	12,2	14,2	16,5	11,5	11,8	12,2	13,2	14,0
	Минимална	2,6	0,2	4,4	7,0	8,7	7,9	9,9	5,2	5,0	7,6
СИЛИСТРА	Максимална	9,5	12,8	17,3	21,5	(25,6)	16,0	(17,5)	18,9	21,4	20,4
	Средна	5,0	(6,5)	11,3	15,2	(16,5)	(11,0)	13,0	12,8	13,0	12,8
	Минимална	-0,2	1,3	5,3	6,0	8,0	(8,0)	11,0	(5,0)	5,1	7,3

СТАНЦИИ	Дата	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Елементи										
ТЪРГОВИЩЕ	Максимална	(9,5)	12,8	19,2	21,8	22,4	21,4	16,8	17,8	18,8	19,5
	Средна	(4,0)	7,5	12,0	13,8	13,8	14,5	12,8	12,8	11,5	11,2
	Минимална	0,0	0,5	5,6	6,2	6,0	6,2	10,5	6,5	3,0	4,0
ШУМЕН	Максимална	8,8	(11,0)	18,3	20,4	21,2	20,3	16,0	18,7	18,4	20,2
	Средна	4,0	(7,0)	11,8	11,2	12,5	14,0	10,8	10,0	9,2	11,5
	Минимална	-0,4	1,1	(5,0)	5,0	4,7	4,7	10,4	1,0	3,2	4,1
ТОПУХИН	Максимална	8,4	10,0	16,8	(16,0)	20,7	19,8	15,2	17,6	16,8	20,6
	Средна	4,8	5,2	11,8	(6,2)	12,8	14,2	10,5	9,0	7,5	10,8
	Минимална	0,0	1,2	4,5	6,2	(8,0)	7,0	2,0	2,0	0,8	4,4
ВАРНА	Максимална	12,2	9,2	19,0	16,2	18,7	18,3	17,6	17,8	13,0	15,3
	Средна	6,5	3,8	10,8	7,5	14,2	13,0	12,5	9,8	8,2	10,0
	Минимална	1,5	3,0	5,5	7,5	11,5	6,8	8,0	5,0	4,2	4,8
БУРГАС	Максимална	10,5	8,5	20,4	21,7	19,4	20,3	18,6	16,7	15,0	19,8
	Средна	4,8	5,8	11,8	13,8	13,5	14,8	13,5	8,8	5,2	8,2
	Минимална	1,6	4,0	5,0	7,5	7,4	9,4	9,9	5,0	3,0	8,2
ЯМБОУ	Максимална	12,6	12,7	19,3	21,6	17,5	18,9	17,6	18,8	19,6	19,0
	Средна	6,8	8,5	12,2	12,5	10,8	7,5	12,2	10,2	11,8	12,5
	Минимална	0,2	1,9	6,6	5,0	-0,1	4,4	11,3	1,1	2,3	6,3
СЛИВЕН	Максимална	11,6	11,5	18,5	19,4	16,2	18,0	16,6	17,5	18,0	18,0
	Средна	7,0	8,0	12,0	12,2	13,0	14,0	12,8	11,2	11,8	13,2
	Минимална	2,4	3,0	5,6	5,8	7,4	9,6	10,6	5,7	5,0	6,8
СТ. ЗАГОРА	Максимална	12,5	12,0	20,0	21,0	17,6	20,0	20,0	19,2	19,0	18,0
	Средна	5,5	6,5	11,8	12,2	6,4	13,5	12,8	9,8	11,2	13,0
	Минимална	1,5	1,2	5,0	3,4	6,4	6,0	11,5	2,0	3,5	5,2
ХАСКОВО	Максимална	12,0	13,0	19,4	20,5	18,0	18,0	19,0	18,7	20,3	19,4
	Средна	6,8	8,2	12,2	12,5	12,5	13,8	11,0	11,5	12,0	12,5
	Минимална	3,2	1,7	6,0	1,9	5,5	5,0	(11,0)	1,4	3,0	4,0
КЪРДЖАЛИ	Максимална	13,5	14,7	19,0	18,7	14,8	15,0	18,5	19,7	18,8	19,2
	Средна	7,2	8,5	11,0	11,2	11,8	12,0	12,0	11,0	12,0	13,0
	Минимална	-0,7	2,0	2,8	4,1	5,0	9,6	9,8	3,0	3,9	5,5

СТАНЦИИ	Дата	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Елементи										
СМОЛЯН	Максимална	4,2	9,0	12,2	3,3	20,3	18,4	19,6	18,8	19,2	20,0
	Средна	1,8	3,2	7,8	20,5	11,2	12,2	11,2	14,2	10,5	11,8
	Минимална	-0,8	-2,6	1,9	3,2	3,4	2,0	11,2	4,2	3,6	3,6
ПЛОВДИВ	Максимална	11,0	10,5	20,5	11,5	20,6	17,6	18,5	19,2	19,6	21,0
	Средна	6,8	7,2	14,4	3,2	11,5	12,8	11,0	8,2	9,5	12,5
	Минимална	2,2	1,4	4,4	3,2	1,6	2,8	10,1	0,2	1,8	3,4
ПАЗАРДЖИК	Максимална	10,6	10,6	21,3	21,6	20,6	17,6	16,6	18,4	18,8	15,7
	Средна	6,8	5,8	11,5	10,0	11,5	12,8	10,8	9,2	12,0	13,8
	Минимална	1,4	-1,4	1,7	1,0	1,6	8,4	9,8	1,1	5,0	7,8
БЛАГОЕВГРАД	Максимална	4,7	10,7	18,8	20,1	16,4	14,8	16,6	18,4	21,5	21,5
	Средна	3,0	6,2	11,5	13,5	11,8	12,0	13,8	12,0	18,8	15,0
	Минимална	2,5	-1,7	2,6	6,5	7,4	8,4	9,8	1,1	6,5	8,6
ПЕТРИЧ	Максимална	10,0	14,0	20,0	21,8	17,0	16,5	18,0	20,5	21,5	21,5
	Средна	7,0	8,2	12,8	11,8	11,8	13,8	11,0	12,0	18,8	15,0
	Минимална	5,6	0,6	3,5	4,5	6,0	7,8	11,0	4,0	6,5	8,6
СОФИЯ	Максимална	4,3	6,6	17,9	20,5	20,0	14,8	14,2	17,2	15,6	16,6
	Средна	1,0	3,5	10,2	13,5	12,2	15,2	10,5	9,2	9,0	11,0
	Минимална	0,8	-3,0	3,4	2,4	4,3	5,2	6,1	1,1	2,7	5,4
ПЕРНИК	Максимална	5,0	9,0	18,0	(19,5)	20,0	14,5	13,0	16,0	(15,5)	(16,0)
	Средна	-0,2	4,0	9,2	8,0	10,2	10,8	8,5	7,0	(8,0)	(10,0)
	Минимална	-1,0	-2,0	3,5	2,0	(4,5)	8,5	5,2	-0,6	3,5	(6,0)
КОСТЕНДИЛ	Максимална	4,5	8,6	18,2	21,4	20,9	15,0	14,6	17,2	16,5	17,4
	Средна	2,1	3,1	10,8	10,8	11,0	10,8	7,9	8,0	9,8	11,5
	Минимална	1,1	-1,4	2,8	0,7	2,8	4,9	-0,3	-0,3	2,8	6,5
ЧЕРНИ ВРЪХ	Максимална	-6,0	-3,0	1,6	2,0	3,2	0,9	-4,7	-1,5	-0,6	0,4
	Средна	-8,8	-4,8	-3,5	-0,0	0,2	0,5	-3,5	-3,4	-3,7	-0,8
	Минимална	-11,0	-11,5	-0,5	-1,6	-0,2	-1,7	-6,0	-7,4	-3,7	-2,8
ВР. МУСАЛА	Максимална	-7,5	-5,7	-0,5	0,2	4,6	-1,6	-7,0	-3,0	-4,0	-2,0
	Средна	-10,5	-7,2	-4,8	-2,2	-0,5	-3,2	-8,8	-5,5	-5,5	-4,2
	Минимална	-11,8	-14,8	-6,7	-6,8	-3,6	-3,8	-10,0	-11,2	-7,4	-6,4

ВАЛЕЖ

в мм (литри на кв. метър) за периода 11-20.III. 1979 год.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
ВИДИН	-	-	0	-	-	-	1	-	-	-	0	0
НОВО СЕЛО	-	-	0	-	-	-	1	-	-	0	1	10
КУЛА	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)	(9)
БЕЛОГРАДЧИК	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	15
ГРАМАДА	-	-	-	-	-	-	1	-	-	0	1	4
МИХАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
ЛОМ	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	9
БЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	8
БРУСАРИ	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	11
БОЙЧИНОВЦИ												
БЕРКОВИЦА												
ВРАПА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	13
ГАБАРЕ	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	3	23
ОРЯХОВО	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
КНЕЖА	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0	0
ЛОВЕЧ	-	-	0	-	-	-	2	-	-	-	2	18
ЛУКОВИТ	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)	(9)
ТЕТЕВЕН	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
УГЪРЧИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ТРОЯН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
АЛЕКСАНДРОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПЛЕВЕН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛЕВСКИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПОРДИМ	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)	(10)
НИКОПОЛ	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	25
НОВАЧЕНЕ	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
ГАБРОВО	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	4	22
СЕВЛИЕВО	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	10
ТРЯВНА	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)	(7)
ДРЯНОВО	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	7
В.ТЪРНОВО	-	-	0	-	-	-	2	-	-	-	2	17
ЕЛЕНА	-	0	-	-	-	-	4	-	-	-	4	31
СВИЦОВ	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	30
ПАВЛИКЕНИ	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	18

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
РУСЕ	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	10
БЯЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СЛИВО ПОЛЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОБРАЗЦОВ ЧИФЛИК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СИЛИСТРА	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	13
ТУТРАКАН	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)	(13)
ДУЛОВО	-	-	-	-	-	-	(2)	-	-	-	(2)	(17)
РАЗГРАД	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	22
ИСПЕРИХ	-	-	-	-	-	-	(2)	-	-	-	(2)	(18)
КУБРАТ	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	18
САМУИЛ	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	3	23
ТЪРГОВИЩЕ	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	8
ПОПОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОМУРТАГ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ШУМЕН	-	0	0	2	-	-	2	0	-	-	4	33
ПРЕСЛАВ	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	29
ВЕНЕЦ	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	2	20
НОВИ ПАЗАР	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4	50
ТОЛЕБУХИН	-	1	-	-	-	-	1	3	-	-	5	50
ТЕРВЕЛ	-	-	-	-	-	-	0	2	-	-	2	15
БЛАТНИЦА	-	0	-	-	-	-	-	(2)	-	-	(2)	(29)
ШАБЛА	-	1	-	-	-	-	-	2	-	-	3	23
КАЛИАКРА	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
КАВАРНА	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	11
БАЛЧИК - ТУЗЛАТА	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0
ВАРНА	-	0	-	0	-	-	-	1	-	-	1	11
СУВОРОВО	-	-	-	1	-	-	-	4	-	-	5	56
ПРОВАДИЯ	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	20
СТАРО ОРЯХОВО	-	-	-	-	-	-	-	(2)	-	-	(2)	(20)
БУРГАС	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	0
ПОМОРИЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СОЗОПОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МИЧУРИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МАЛКО ТЪРНОВО	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	5
ЗВЕЗДЕЦ	-	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	(1)	(7)
ФАКИЯ	-	-	-	-	-	-	-	(2)	-	-	(2)	(14)
ГРУДОВО	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4	25

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
АЙТОС	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0
КАРНОБАТ	-	-	0	-	-	-	0	4	-	-	4	40
СУНГУРЛАРЕ	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	44
СЛИВЕН	-	0	-	-	-	-	3	-	-	-	3	27
ГРАДЕЦ	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	13
КОТЕЛ	-	0	-	-	-	-	1	-	-	-	1	5
КЕРМЕН	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)	(11)
ЛЮБЕНОВА МАХАЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВА ЗАГОРА	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	10
ЯМБОЛ	-	-	-	-	-	-	1	3	-	-	4	40
ЕЛХОВО	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
Г. ДЕРЕВЕНТ	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	19
ТОПОЛОВГРАД	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
СТАРА ЗАГОРА	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8
ОПАН	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	8
ШИПКА	-	(1)	-	-	-	-	-	1	-	-	(2)	(14)
КАЗАНЛЪК	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	3	33
ЧИРПАН	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	15
ХАСКОВО	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6
ДИМИТРОВГРАД	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ХАРМАНЛИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
СВИЛЕНГРАД	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
КЪРДЖАЛИ	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
ИВАЙЛОВГРАД	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
КРУМОВГРАД	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	5
МОМЧИЛГРАД	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	6	33
АРДИНО	-	1	-	-	-	-	4	-	-	-	5	25
СМОЛЯН	-	1	-	0	-	-	(3)	-	-	-	(4)	(25)
ЗЛАТОГРАД	-	1	-	-	-	-	(4)	-	-	-	(5)	(23)
СРЕДНОГОРЦИ	-	1	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(2)	(9)
ДЕВИН	-	1	-	1	-	-	(2)	-	-	-	(4)	(29)
ДОСПАТ	-	1	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(2)	(7)
ЧЕПЕЛАРЕ	-	-	-	-	-	-	(1)	-	-	-	(1)	(6)
ПЛОВДИВ	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	15
ТОПОЛОВО	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	10
АСЕНОВГРАД	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	15
ПЪРВОМАЙ	-	(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	(2)	(15)

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
САДОВО	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	14
СЪЕДИНЕНИЕ	-	(2)	-	-	-	-	-	-	-	-	(2)	(18)
БРЕЗОВО	-	5	-	-	-	-	1	-	-	-	6	50
ХИСАР	-	1	-	-	-	-	2	-	-	-	3	25
КАЛОФЕР	-	5	-	-	-	-	3	-	-	-	8	62
КАРЛОВО	-	3	-	-	-	-	4	-	-	-	7	70
РОЗИНО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ПАЗАРДЖИК	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
ПАНАГОРИЩЕ	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
ЯЗ. "БАТАК"	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
ПЕШЕРА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ВЕЛИНГРАД	-	0	-	0	-	-	1	-	-	0	1	9
БЛАГОЕВГРАД	1	0	-	-	-	-	0	-	-	4	5	56
ЯКОРУДА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	17
РАЗЛОГ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	19
ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ	-	-	-	-	-	-	11	-	-	0	11	73
САНДАНСКИ	0	0	-	-	-	-	10	-	-	0	10	83
ПЕТРИЧ	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	19	127
СОФИЯ	0	0	-	-	-	-	0	-	-	11	11	92
САМОКОВ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИХТИМАН	0	0	-	-	-	-	1	-	-	-	1	8
СРЕДНОГОРИЕ	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	3	33
БОТЕНГРАД	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0
ЕЛИН ПЕЛИН	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БОЖУРИЩЕ	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	67
СЛИВНИЦА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	25
ГОДЕЧ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2)	(2)	(22)
ПЕРНИК	1	-	-	-	-	-	8	-	-	(5)	(14)	(140)
ТРЪН	-	-	-	-	-	-	(3)	-	-	4	(7)	(70)
ДИВЛЯ	0	2	-	-	-	-	2	-	-	7	11	92
РАДОМИР	-	-	-	-	-	-	3	-	-	8	-	-
КЮСТЕНДИЛ	2	0	-	-	-	-	4	-	-	8	14	156
СТ. ДИМИТРОВ	1	1	-	-	-	-	4	-	-	(5)	(11)	(92)
РИЛА	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(4)	(4)	(36)
РИЛ. МОНАСТИР	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

КУЛТУРА		П Ш Е Н Ц А										Д И Б О К А													
Почвен слой/см		0-10	0-25	0-50	0-100	0-150	0-200	0-10	0-25	0-50	0-100	0-150	0-200	0-10	0-25	0-50	0-100	0-150	0-200						
Станция		мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %						
КАПИТАНОНИ		16	85	86	87	70	92	146	99	219	104	303	106	19	94	43	96	81	99	150	101	218	103	304	106
ГРАМАДА		28	117	64	114	113	110	209	111	286	110	373	110	22	100	55	105	105	106	198	108	271	108	348	107
Д-Р ИОСИФОВО		10	85	24	85	55	90	108	92	256	100	206	96	12	91	81	94	66	96	114	94	156	100	190	98
БЪЗОВЕЦ		12	68	95	80	68	82	130	87	145	79	156	71	15	76	41	86	74	89	143	91	194	90	246	88
КНЕЛА		13	82	95	87	69	92	139	95	197	96	255	94	15	87	39	91	73	94	143	96	202	97	268	97
НОВАЧЕНЕ		13	79	94	83	69	88	139	91	194	92	251	91	14	82	36	87	71	89	138	89	165	85	177	77
НИКОЛАЕВО		17	80	43	93	74	96	181	97	220	95			26	150	57	107	97	107	80	109	281	103		
БОРЛА		5	70	21	79	41	80	74	78	56	79	107	82	7	70	28	85	61	93	97	93	135	94	231	102
ПАВЛИКЕНИ		13	77	94	82	66	86	140	93	191	94	250	95	15	81	36	84	70	88	141	93	194	95	249	95
ОБР. ЧИЛИК		13	86	95	92	63	93	96	124					16	94	39	98	67	96	96	124				
ТЪРТОМЛЕ		14	80	36	80	66	81	136	88	210	93	320	97	17	88	43	87	84	90	160	94				
ЦАРЕВ БРОД		17	103	40	100	73	99	132	99	178	97	220	94	18	105	83	92	72	98	129	98	170	95	201	91
ИСТЕРИХ		14	84	38	87	71	92	131	99	182	99	253	101	14	84	36	86	66	90	120	96	169	97	286	99
СИЛИСТРА		13	76	35	84	73	88	145	91	205	92	284	91	13	76	36	84	70	86	131	87				
ДОБР. ИСТИТУТ		14	79	37	84	67	86	87	77	109	73	142	73	15	82	39	86	81	94	134	91	169	86	198	82
СУБОРОВО		11	84	27	82	58	85	113	83	132	78	144	73	11	84	23	78	42	76	77	78	94	73	113	71
ТОЛЕУХИ		10	68	28	74	64	85	133	91	197	93	258	92	13	76	37	84	77	92	147	95	207	95	266	94

КУЛТУРА		И Д Ц Е Р Н А										Д Р У Г И											
Почвен слой/см		0-25		0-50		0-100		0-150		0-200		0-10		0-25		0-50		0-100		0-150		0-200	
Станция		мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%
КАПИТАНОНИ		68	128	181	181	243	183	354	188	821	150												
ГРАМАДА		51	100	100	104	192	106	265	107	840	106												
Д-Р ИОСИФОВО		36	99	80	105	158	104	187	106	218	96												
БЪЗОВЕЦ		39	84	77	91	149	93	198	92	246	88												
КНЕЛА		39	91	74	95	147	97	209	98	277	98												
НОВАЧЕНЕ		31	81	61	83	109	81	111	70	111	64												
НИКОЛАЕВО																							
БОРЛА		35	95	70	99	100	94	128	93	199	97	13	36	66	СИВРА	108	159	230					
ПАВЛИКЕНИ		33	81	66	86	139	93	187	94	245	94												
ОБР. ЧИЛИК		38	92	63	94	122									СИВРА								
ТЪРТОМЛЕ		34	78	72	84	139	88	213	93	300	95	21	92	46	90	87	91	155	92	220	95	305	95
ЦАРЕВ БРОД		43	105	76	101	125	97	132	87	138	81												
ИСТЕРИХ		32	86	65	89	125	97	172	97	236	99												
СИЛИСТРА		31	80	64	83	93	76	110	72	123	66	14	78	36	84	66	84	92	76	107	71	134	68
ДОБР. ИСТИТУТ		37	84	68	86	88	76	98	71	109	68												
СУБОРОВО		29	87	55	83	93	77	100	71	107	67												
ТОЛЕУХИ																							

КУЛТУРА				ПШЕНИЦА								АБСОКА								ОРАН							
Почвен слой/см				0-10		0-25		0-50		0-100		0-150		0-200		0-10		0-25		0-50		0-100		0-150		0-200	
Влага				мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%	мм	%
Стандии																											
Г.ТРАЙКОВ				38	92	68	102	128	108	230	111	319	112	419	111												
КАРНОБАТ				19	107	58	106	97	101	172	100	230	102														
ЗИМНИЦА				10	63	14	58	29	61	72	79	72	61	72	60												
СЪДНЕО				19	94	41	98	75	98	146	102	220	107	300	109												
КАЗАНЕК				14	67	31	74	60	83	118	87	169	86	238	85												
ЧИРПАН				17	85	47	90	89	93	168	94	235	96	315	99												
ХАСКОВО				15	78	39	87	82	94	157	96	245	99	340	112												
ИДЕНИЦИ				7	63	29	78	46	75	119	88	139	84	161	87												
ДЛЕБЕИ				14	95	26	93	69	92	131	88																
ПЮРДИВ				5	53	22	67	49	73	92	72	137	79	240	94												
ПАЗАРЛИК				11	95	28	98	59	100	109	104	174	109														
ЧЕЛОПЕЧЕНЕ				13	84	35	82	72	89	142	93																
ТАВАЛИЧЕО																											
САДАНСКИ				12	32	30	94	62	96	153	110	191	112														

Забележка. Влажността в % от ПШЕ е изчислена от общия запас влагата в почвата.

КУЛИТУРА				ИДЦЕРНА				АРУГН				КУИТУРН			
Почвен слой/см				0-25	0-50	0-100	0-150	0-200	0-10	0-25	0-50	0-100	0-150	0-200	
Стандии				мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %	мм %
Влага															
Г.ТРАЙКОВ				41 79	98 98	160 94	228 98	306 94	15 91	37 90	64 82	148 83	180 78	241 74	
КАРНОБАТ				26 83	60 85	116 87	120 83								
ЗЕМНИЦА				26 67	46 81	71 79									
СЪДНЕО				41 98	80 101	140 100	194 102	258 103	23 106	52 110	97 110	168 108	246 110	326 110	
КАЗАНЪК				39 83	69 89	108 84	129 78	170 75	14 67	29 72	57 82	101 82	139 80	188 77	
ЧИРПАН				32 78	66 84	141 88	193 90	258 92							
ХАСКОВО									9 66	31 80	64 86	130 90			
ДЮБНИЦ				39 83	56 80	129 90	152 86	207 93							
ДЛЕБЕИ															
ПЮРДИВ				53 110	113 138	183 133	225 118	283 108	11 80	27 100	60 111	115 104	134 91	169 92	
ПАЗАРЛИК				28 96	62 102	111 105	169 108								
ЧЕЛОПЕЧЕНЕ				23 70	50 76	106 83									
ТАВАЛИЧЕО															
САДАНСКИ				49 120	95 117	187 118	202 114		14 100	94 100	72 104	161 113	199 115		

Т А Б Л И Ц А
за фенологичното развитие на пшеницата и ечемика към 20.III.1979 г.
(по телеграфни данни)

СТАНЦИИ	п ш е н и ц а					е ч е м и к			
	С О Р Т		фаза на развитие начало		гъстота	С О Р Т		фаза на развитие начало	гъстота
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
НОВО СЕЛО	Юбилейна	братене		6.III		Алфа	братене	27.XI	842
КАПИТАНОВЦИ	Новосад.ранна	братене			582				
ГРАМАДА	Левент	братене		4.XI	418/1288				
РУЖИЦИ	Златоклас	братене		4.XI	498	Мираж	братене	28.X	562
ЛОМ	Славянка	братене		1.XII	460				
БЪЗОВЕЦ	Добруджа	братене		16.XII	288				
Д-Р ИОСИФОВО	Садово	трети лист		20.III	335	468	братене	30.XII	424/1442
БЕРКОВИЦА									
ВРАЦА	Браца	братене		16.II	375				
КНЕЖА	Кубрат	братене		18.III	215/273				
ОРЯХОВО	Садово 1	братене		30.XII	530/600	Мираж	братене	4.XI	638/856
БОРОВАН	Садово 1	трети лист		8.XI		1050	братене	25.X	
КОИНАРЕ	Садово 1	братене		19.III	341	Алфа	братене	14.III	204
БОТЕВИГРАД	Златоклас	братене		18.XI	585				
РАРНИЩЕ	Славянка	братене		10.III					
УТЪРЧИН	Садово 1	братене		20.III		Семпа	братене	20.X	
БОРИМА	Садово 1	братене		11.II	373/726				
ВРАБЕВО	Садово	братене		30.XII	358				

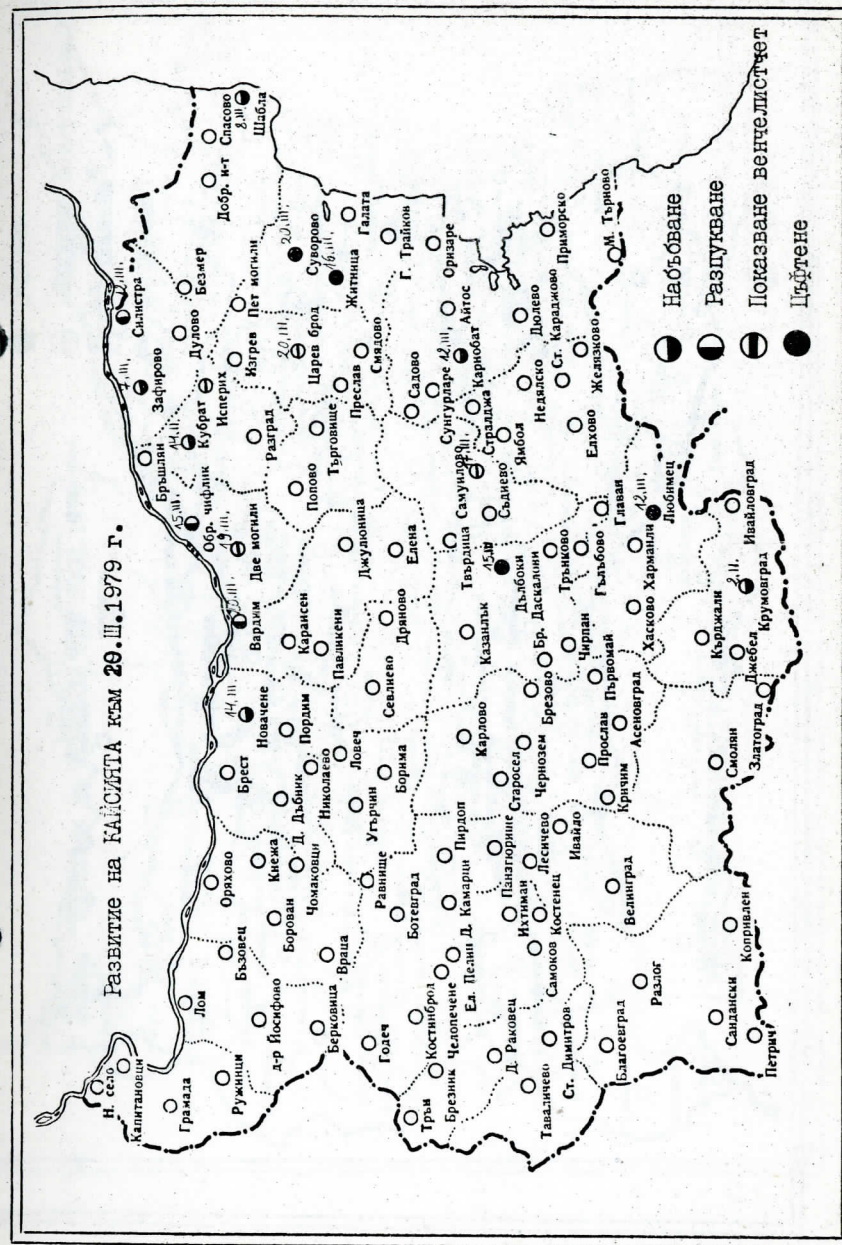
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ЛОВЕЧ	Садово 1	братене	20.XII	360/481	1050	братене	11.XI	380/758
НИКОЛАЕВО	Юбилейна	братене	20.III	398	Мираж	братене	29.XI	1524
Д.ЛЪБНИК	Добруджа 1	братене	16.III		468	братене	братене	12.III
БРЕСТ	Садово	братене	4.III	1478	468	братене	братене	30.XII
НОВАЧЕНЕ	Русалка	братене	14.III	414	Гардел	братене	братене	7.II
ПОРДИМ	Вега	братене		520	468	братене	братене	братене
СЕВЛИЕВО	Отосла	братене	10.II					
ДРЯНОВО	Златоклас	братене	24.XII					
ЕЛЕНА	Садово 1	братене	9.II	178				
ДЖУДЖИЦА	Славянка	братене	14.III	420	468	братене	16.XII	750
ПАВЛИКЕНИ	Вега	братене	17.II	304/660				
КАРАИМЕН	Садово 1	трети лист	30.XI	620	468	братене	30.XI	580
ВАРДИМ	Садово 1	братене	12.XI	511				
ДВЕ МОГИЛИ	Добруджа 1	братене	28.II		468	братене	25.X	
ОБР.ЧИЛИК	Новосад.ранна	братене		1038	Мираж	трети лист (3.XII)	750	
БРЪШЛЯН	Садово 1	братене	16.XI	739	1050	братене	(12.XI)	721
КУБРАТ					Алфа	братене	16.X	798
ИСПЕРИХ	Зл.долина	братене	10.III	466/625				
РАЗГРАД	Садово 1	братене	28.XII	416	Мираж	братене	8.XI	1605
СВЕТИЯН	Садово 1	братене	27.XII		Мираж	братене	25.XII	
ТЪРГОВИЩЕ	Кремена	братене	16.II	400/590	Алфа	братене	18.XII	436/985
СМЯДОВО	Садово 1	братене	20.II	413	Алфа	братене	26.XII	360
ДРЕСЛАВ	Славянка	братене	20.III		Мираж	братене	20.III	315/623
ЦАРЕВ БРОД	Садово 1	братене	18.X	370/1328	468	трети лист	6.XI	250
ИЗГРЕВ	Браца	братене	20.XII	456				
ДУТОВО	Отосла	братене	11.II	1590	Мираж	братене	12.II	790

1	2	3	4	5	6	7	8	9
ПЕТ МОГИЛИ	Калиakra	братене	20.XII	522	Мираж	братене	20.XII	364
СИТОВО	Садово 1	трети лист		336	Мираж	братене	7.III	347
СИЛИСТРА	Юмлейна	братене	28.X	812	Маглон	трети лист	8.III	558
БЕЗМЕР	Новосад.ранна	братене	12.III					
ДОБР.И-Т	Добруджа 1	братене	29.I	465/1288	468	братене	23.XII	4421
ТОЛЕХИН	Добруджа 1	братене	30.XII		Алфа	братене	6.XII	
СПАСОВО	Зл.долна	братене	20.III	440		братене	20.III	
ШАБЛА	Садово 1	братене	20.III		Мираж	братене	6.XI	310
СУВОРОВО	Враца	братене	15.III	434/517	Алфа	братене	19.III	262/285
ЖИТНИЦА	Тракия	братене	12.II	520	Семпа	братене	14.II	650
ГАЛАТА	Русалца	братене	22.XI	650				
Г.ТРАЙКОВ	Добруджа 1	братене	28.I	450/590	Мираж	братене	24.X	410
ОРИЗАРЕ	Юмлейна	братене	6.II		Мираж	братене	28.XII	
БУРГАС	Садово 1	братене	26.XI		Мираж	братене	18.XI	
М.ТЪРНОВО	Садово 1	братене	28.I	605	468	братене	28.XI	775
ДОЛЕВО	Садово 1	братене	12.II	430	Семпа	братене	7.II	524
АЙТОС	Садово 1	трети лист	16.II	410	468	трети лист	17.II	420
КАРНОВАТ	Садово 1	братене	4.III	432/736	Б.Кетзорас	братене	24.II	334/896
СУНГУРЛАРЕ	Садово 1	братене	30.XI		Мираж	братене	6.XI	
САДОВО	Садово 1	братене	4.XI		1050	братене	4.XI	
ЗИМИЦА	Садово 1	братене	14.III	340/730				
ЯМБОЛ	Садово 1	братене	1.II		468	братене	3.II	
НЕДЯНСКО	Садово 1	братене	9.II		468	братене	27.XI	
СТ.КАРАДЖОВО	Безостая 1	братене	29.X	420/968	1050	братене	7.XI	398/692
ЕЛКОВО	Садово 1	братене	4.II		468	братене	3.II	
БОЯНОВО	Садово 1	братене	16.XI	456	Мираж	братене	8.XI	463
КЕЛЯЗКОВО	Садово 1	братене				братене	20.XII	

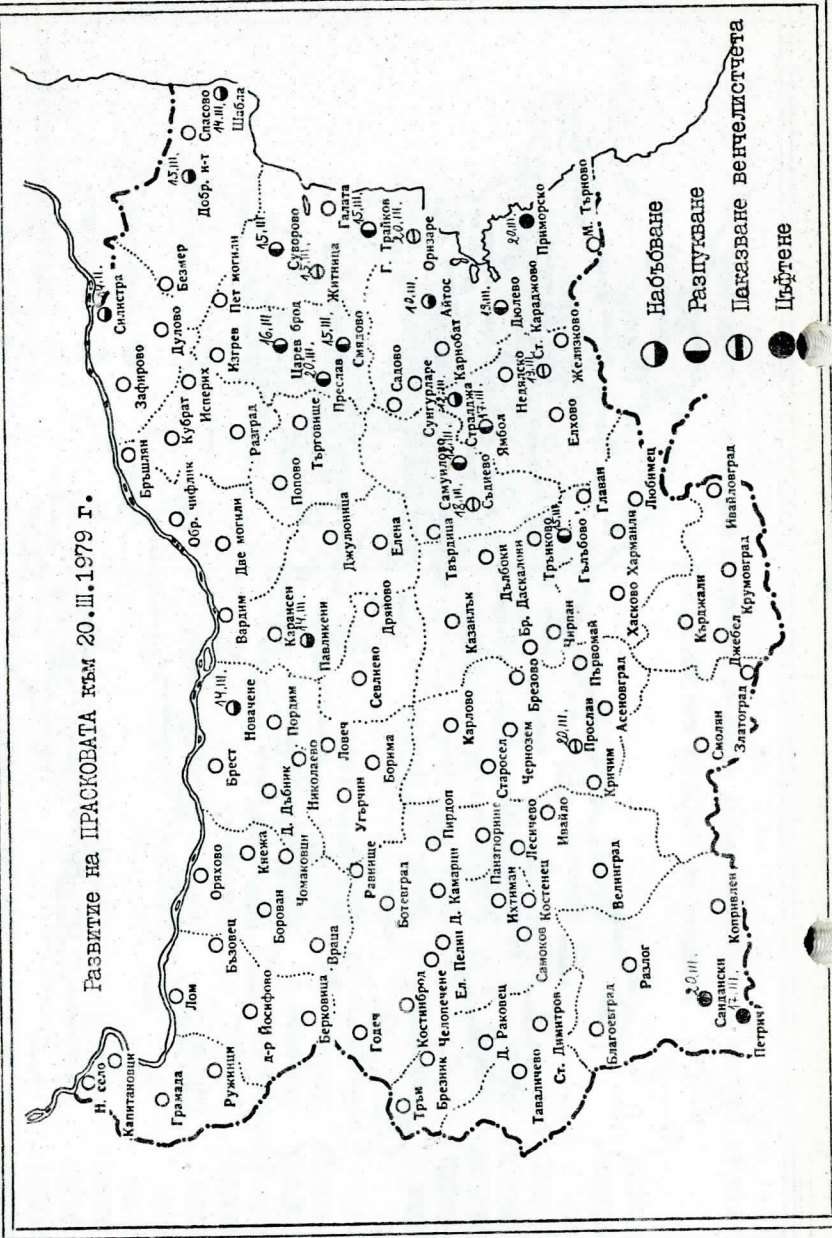
1	2	3	4	5	6	7	8	9
САМУИЛОВО	Садово 1	братене	4.II	279	Мираж	братене	3.XI	401
СЪДИЕВО	Юмлейна	братене	2.III	155/308	1050	братене	6.II	376/1020
ТВЪРДИЦА	Садово 1	братене	14.XI		468	братене	17.XI	468
КАЗАНЛИК	Садово 1	братене	29.I	360/1153	1050	братене	7.XI	449/1765
ПЪЛБОКИ	Садово 1	братене	25.XII	450	1050	братене	25.XII	470
БР.ДАСКАЛОВИ	Левент	братене	22.XII		468	братене	22.XII	438
ЧИРПАН	Безостая 1	братене	8.III	432/704	468	братене	10.II	426/1108
ТРЪНКОВО	Садово 1	братене	16.XI	310/422				
ГЪЛБОВО	Левент	братене	3.II	476/1906				
ПЛАВАН	Аврора	братене	25.XI	322	1050	братене	15.XI	353
ХАСКОВО	Садово 1	братене	2.XI	222/560				
ХАРМАНЛИ					468	братене	26.XI	286/748
ЛЮБИЦ	Садово 1	братене	4.III	299	Б.Кетзорас	братене	4.III	270
ИВАЙЛОВГРАД	Левент	братене	23.X		468	братене		
КРУМОВГРАД								
КЪРПАЛИ	Садово 1	братене	3.II	302/529				
ДЖЕБЕЛ	Садово 1	братене	4.XII	410/521				
АСЕНОВГРАД	Садово 1	братене	30.XI	394/416	468	братене	10.XI	382/496
ПЪРВОМАЙ	Садово 1	братене	30.XII	360/1340	Алфа	братене	28.XII	204/1503
ПЛОДИВ	Садово 1	братене			Алфа	поникване	29.X	
КРИЧИМ								
СЪЕДИНЕНИЕ	Садово 1	братене	27.XII	411		братене	10.II	402
БРЕЗОВО	Садово 1	братене	6.III		Мираж			
ЧЕРНОЗЕМ								
СТАРОСЕЛ	Садово	братене	16.X	410				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
КАРЛОВО	Садово 1	братене	1.II					
ПАНАГОРИЩЕ	Садово 1	братене	4.XII					
ЛЕСТИЧЕВО	Садово 1	братене	6.III	250/707	1241	братене	12.X	714
ПАЗАРЛИК	Садово 1	братене	1.XI					
КОСТЕНЕЦ	Садово 1	братене						
САМОКОВ		братене	14.X					
ИХТИМАН	Садово 1	братене	17.II	495				
ЧЕЛОПЕЧ	Садово 1	братене						
Д.КАМАРЦИ	Садово 1	братене						
ЕЛИН ПЕЛИН	Садово 1	братене	трети лист 21.XI					
ЧЕЛОПЕЧЕНЕ	Безостая 1	братене	трети лист 8.III	376				
КОСТИНБРОД	Кавказ	братене	братене	376				
ГОДЕЧ	Садово 1	братене	16.XI	320				
ТРЕН	Садово 1	братене	братене	320				
БРЕЗНИК	Безостая 1	братене	трети лист 30.XII					
Д.РАКОВЕЦ	Безостая 1	братене	трети лист 13.II					
ТАВАЛИЧЕВО	Садово	братене	братене	352/584				
СТ.ЛИМИТРОВ	Рубин	понижаване	10.II					
БЛАГОЕВГРАД		братене	5.X		468	братене	12.III	
РАЗЛОГ		братене	8.XI					
КОПРИВЛЕН		братене						
САНДАНСКИ		братене			1241	братене	30.I	269/462

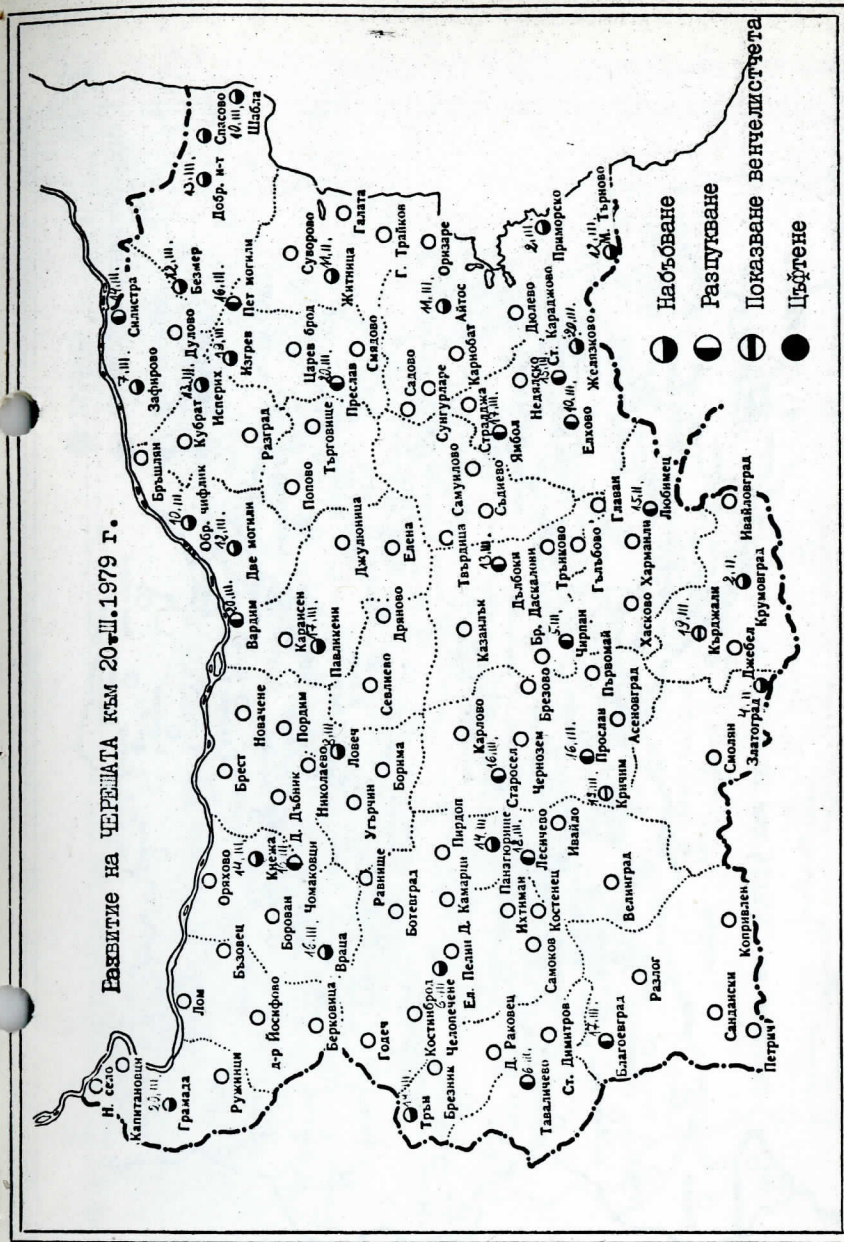
Данните се отнасят за участъка, върху който се провеждат фенологични наблюдения.



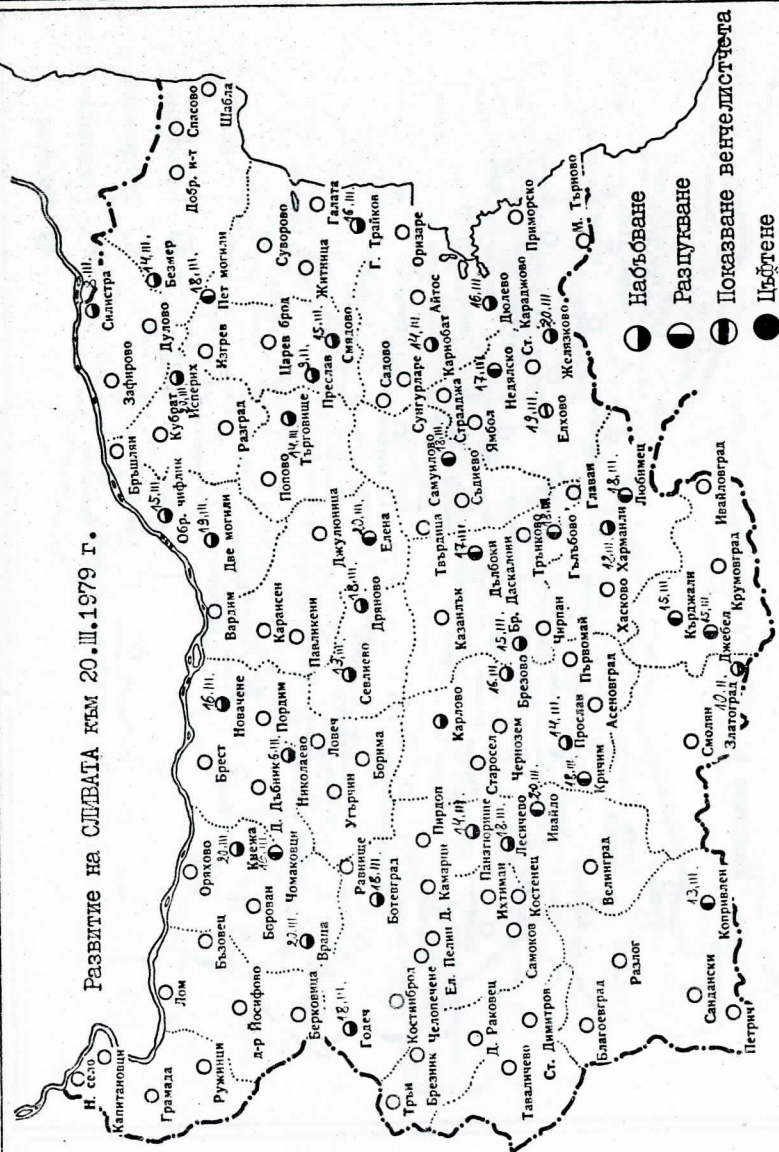
Развитие на ПРАСКОВАТА КЪМ 20.ІІ.1979 г.



Развитие на ЧЕРЕШАТА КЪМ 20.ІІ.1979 г.



Развитие на СЛИВАТА към 20. III. 1979 г.



Развитие на крушата към 20. ш. 1979 г.

