

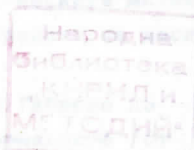
2893

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

БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО НА
ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

11 - 20.VIII.1983 г.



СОФИЯ

1983

ПРОГНОЗА
ЗА ПЕРИОДА ОТ 23 ДО 26 АВГУСТ

Времето ще бъде слънчево и
топло.

Максимални температури между
25 и 30°, в отделни равнинни райони-
до 32°.

Г.Петрова

І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. В размито циклонално поле на 11 и 12.VIII преобладаваше слънчево и топло време.

На 13 и 14.VIII над страната премина студен фронт от северо-запад. Заоблачи се, преваля дъжд, вятърът се усили, а температурите значително се понижиха.

От 15 до 20.VIII над южната половина от Европа се установи траен антициклон. Времето над страната беше слънчево. Духаха предимно слаби до умерени източни и североизточни ветрове.

Студената въздушна маса постепенно се трансформира и температурите слабо се повишиха.

Само на 20.VIII, поради проникване на хладен въздух от североизток, облачността временно се увеличи и на отделни места след пладне преваля краткотраен дъжд, придружен с гръмотевици.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. В началото на десетдневieto, от 11 до 13.VIII в повечето райони на страната средните денонощни температури бяха от 1 до 3° по-високи от средните многогодишни значения, а през останалите дни - от 2 до 4° по-ниски от тях. Най-високи /между 20 и 25°, Русе 25,2°/ бяха на 11 и 12.VIII, а най-ниски /между 14 и 19°/ - на 14.VIII.

Най-високите максимални температури /между 27 и 32°, Ресе 32,2°/ бяха измерени през периода 11-13.VIII, а най-ниските минимални /между 8 и 14°, Перник 7,5°, В.Търново 7,8°/ в средата на десетдневieto - от 15 до 17.VIII.

Средните десетдневни температури /от 17,5° в Габрово до 22,9° в Петрич/ в цялата страна бяха по-ниски от нормалните /от 1,0° в Кнежа до 3,9° в Кърджали/.

3. ВАЛЕЖИ. В повечето райони от страната десетдневните валежни суми /най-често между 2 и 8 литра на кв.метър/ бяха значително под нормата /от 20 до 70%/. На места в Североизточна България и Рилородопската област валежните суми достигнаха 10-23 литра на кв. метър /110-300% от нормата/. В отделни райони /Суворово - Варненско, Кубрат, Исперих/ сумата на валежите достигна 47-63 литра на кв.метър или 400-446% от нормата.

4. ОСОБЕНИ ЯВЛЕНИЯ. На 13 и 14.VIII, главно в източната половина от страната духаха силни /17-20 м/сек/ северозападни ветрове, а в отделни райони преваляванията бяха придружени от градушка.

1.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. В средата на десетдневното навсякъде валя, но малко - едва до десетина литра на кв. метър. Само в отделни райони на Лудогорието и Добруджа дъждът бе повече от 20 литра и навлажни почвата добре. В останалата част на страната почвата бе слабо овлажнена до суха, а състоянието ѝ сравнително подходящо за обработка.

Водният запас на почвата продължи да намалява. Продуктивната влага в слоя 0-25 см бе по-малко от 15 мм, с изключение на отделни места главно в Североизточна България, където бе малко повече - до 25 мм. В еднометровия почвен слой при царевицата количеството ѝ бе предимно между 40-60 мм, но на места и по-малко, а общият запас влага възлизаше на 55-70% от ППВ - недостатъчна и растенията изпитваха изострен недостиг на влага. Това постепенно водеше до известно намаляване в добива не само при царевицата, но и при останалите по-късни култури.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. През десетдневното агрометеорологичните условия не се отличаваха с особена променливост. Развитието на земеделските култури протичаше при сравнително благоприятни топлинни условия, но при нарастващ недостиг на влага. Общо за десетдневното средните температури останаха с 1 до 4° по-ниски от нормалните.

Узряването на слънчогледа придоби масов характер и на много места започна прибирането му. Царевичните посеви бяха масово в млечна зрелост, но голяма част навлязоха и във въсърсна зрелост. Приръстът на кореноплодите при захарното цвекло бе слаб - средното им тегло остана между 500-1100 грама. Памукът бе масово в цъфтеж. Общото състояние на пролетните култури бе добро и много добро, но липсата на достатъчно влага в последните етапи на развитието им постепенно понижава тази оценка.

Трайните насаждения се развиваха общо взето нормално и състоянието им бе добро. Те понасят по-добре налагащото се засушаване, а сухото време ограничава развитието на опасните гъбни заболявания, особено по лозата, ускорява зреенето и получаването на доброкачествена плодова реколта. В узряване бяха различни сортове ябълки, круши, сливи, праскови, ранните сортове грозде и др.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. С изключение на краткотрайното

смущение причинено от преваляванията в средата на десетдневното, условията за работа на полето бяха много добри. Продължаваше беритбата на тютюна, на различни плодове и зеленчуци, напояването, дълбоката оран, започна силажирането на царевицата и други.

Съставили: Г.Петрова, О.Гаврилов и Ст.Николов.

СРЕДНИ ДЕСЕТДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА
ЗА ПЕРИОДА 11-20.VIII.1983 г.

СТАНЦИИ	Средни десетдневни температури	Норма	Отклонение от нормата
ВИДИН	22,2	22,0	0,2
МИХАЙЛОВГРАД	20,9	22,6	-1,7
БРАЦА	20,8	21,9	-1,1
КНЕЖА	21,0	22,0	-1,0
ЛОВЕЧ	19,7	22,3	-2,6
ПЛЕВЕН	21,7	23,2	-1,5
ГАБРОВО	17,5	19,7	-2,2
В.ТЪРНОВО	18,9	22,2	-3,3
РУСЕ	20,8	23,4	-2,6
СИЛИСТРА	20,7	22,0	-1,3
ТЪРГОВИЩЕ		21,5	
ШУМЕН	19,5	21,4	-1,9
ТОЛБУХИН	18,2	20,7	-2,5
ВАРНА	20,8	22,4	-1,6
БУРГАС	20,7	23,1	-2,4
ЯМБОЛ	20,1	22,6	-2,5
СЛИВЕН	20,3	22,4	-2,1
СТ.ЗАГОРА	20,3	23,3	-3,0
ХАСКОВО	19,8	23,5	-3,7
КЪРДЖАЛИ	19,1	23,0	-3,9
РАЙКОВО	14,9	17,4	-2,5
ПЛОВДИВ	20,3	22,8	-2,5
ПАЗАРДЖИК	19,8	22,6	-2,8
БЛАГОЕВГРАД	19,6	23,0	-3,4
ПЕТРИЧ	22,9	24,6	-1,7
СОФИЯ	18,5	19,7	-1,2
ПЕРНИК	17,9	19,9	-2,0
КОСТЕНДИЛ	18,4	21,0	-2,6
ЧЕРНИ ВРЪХ	6,5		
ВР.МУСАЛА	3,1		

ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА ОТ 11-20.VIII.1983 г.

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

СТАНЦИИ	Дата Клементи	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
ТЪРГОВИЩЕ	Максимална	28,3	29,6	29,5	21,5	22,0	23,3	23,4	24,2		
	Средна	24,0	24,0	21,5	14,8	16,0	17,5	18,0	17,5		
	Минимална	18,0	18,5	15,5	13,0	10,0	8,6	9,5	10,5		
ПУМЕН	Максимална	27,8	29,2	24,8	17,8	21,5	23,0	22,7	24,4	11,5	27,4
	Средна	22,8	24,0	22,5	15,5	15,2	17,3	17,6	17,8	27,2	20,0
	Минимална	17,0	19,8	17,0	13,0	11,0	9,3	10,6	11,7	11,3	18,2
ТОЛЕБУХИН	Максимална	28,0	28,5	29,2	17,9	21,2	22,8	22,3	23,6	25,7	26,0
	Средна	22,5	22,0	19,8	14,0	15,2	16,2	16,7	17,2	20,0	18,5
	Минимална	17,8	16,5	16,0	12,0	11,7	8,6	8,7	8,7	13,6	15,5
ВАРНА	Максимална	29,6	27,8	29,5	23,0	24,8	25,0	24,1	25,7	26,8	29,3
	Средна	23,2	23,5	23,5	16,2	18,8	19,8	19,8	20,0	21,8	24,5
	Минимална	18,8	20,4	20,0	14,0	12,8	14,0	15,8	13,5	16,8	19,0
БУРГАС	Максимална	31,6	31,8	26,9	23,0	23,7	23,7	23,9	24,0	28,0	28,3
	Средна	24,0	24,0	22,2	17,0	19,8	19,8	20,0	18,8	21,8	19,5
	Минимална	18,8	18,9	19,0	15,0	13,3	14,3	15,2	14,8	15,8	18,0
ЯМБОЛ	Максимална	29,7	31,2	31,2	21,5	24,3	24,7	24,7	25,8	28,1	29,5
	Средна	24,5	24,2	22,5	16,0	17,5	18,0	18,0	19,2	20,8	20,5
	Минимална	16,3	17,2	17,5	14,0	10,2	10,2	13,8	12,7	11,4	11,0
СЛИВЕН	Максимална	28,7	30,3	31,0	20,7	22,7	23,4	24,4	26,0	26,7	27,5
	Средна	23,2	23,2	22,8	16,0	17,5	18,4	19,0	19,8	22,0	22,8
	Минимална	18,4	18,6	19,2	14,0	11,7	11,6	12,2	14,0	14,3	19,1
СТ. ЗАГОРА	Максимална	30,5	31,1	32,0	22,0	22,6	24,5	24,2	26,0	28,0	29,0
	Средна	24,0	23,5	19,5	16,2	18,2	18,2	19,8	20,8	22,5	20,5
	Минимална	16,4	17,0	17,6	14,0	11,2	11,9	12,5	13,6	13,1	18,0
ХАСКОВО	Максимална	30,3	30,3	29,2	22,3	23,8	24,4	25,2	26,0	27,8	27,8
	Средна	23,8	21,8	21,8	16,0	18,8	17,8	18,0	19,5	21,7	19,5
	Минимална	17,7	15,6	17,5	14,0	9,2	9,8	9,8	10,5	11,7	17,9
КЪРДЖАЛИ	Максимална	29,9	29,6	28,0	19,8	22,6	22,5	23,1	25,0	25,8	26,2
	Средна	22,2	20,2	19,8	15,5	18,0	17,0	18,0	19,8	20,8	19,8
	Минимална	14,0	15,6	16,7	14,0	11,2	12,3	11,6	11,4	15,0	17,8

[illegible]

В А Л Е Ж
в мм (литри на кв. метър) за периода 11-20.VIII. 1983 г.
по окръзи в определен брой станции

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
ВИДИН	-	-	-	2	-	-	-	-	0	-	2	18
НОВО СЕЛО	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	9
КУЛА	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	16
БЕЛОГРАДЧИК	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	15
ГРАМАДА	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	4	57
МИХАЙЛОВГРАД	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	23
ЛОМ	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	18
ВЪЛЧЕДРЪМ	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2	20
БРУСАРИ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
БОЙЧИНОВЦИ	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	15
БЕРКОВИЦА	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	6
ВРАЦА	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	5
ГАБАРЕ	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	4	28
ОРЯХОВО	-	-	-	2	5	-	-	-	-	-	7	70
КНЕЖА	-	-	-	0	7	-	-	-	-	-	7	46
ЛОВЕЧ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЛУКОВИТ	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	16
ТЕТЕВЕН	-	-	-	2	4	-	-	-	-	-	6	30
УГЪРЧИН	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	5
ТРОЯН	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	7
АЛЕКСАНДРОВО	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	13
ПЛЕВЕН	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	20
ЛЕВСКИ	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4	50
ПОРДИМ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НИКОПОЛ	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4	33
НОВАЧЕНЕ	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	25
ГАБРОВО	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	5
СЕВЛИЕВО	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	20
ТРЯВНА	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	6
ДРЯНОВО	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	5	35
В. ТЪРНОВО	-	-	-	1	6	-	-	-	-	-	7	63
ЕЛЕНА	-	-	-	5	6	-	-	-	-	-	11	84
СВИЩОВ	-	-	-	0	7	-	-	-	-	-	7	77
ПАВЛИКЕНИ	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	23

СТАНЦИИ	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	Сума	%
РУСЕ	3	-	-	-	15	-	-	-	-	-	18	128
БЯЛА	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	15	136
СЛИВО ПОЛЕ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОБР. ЧИФЛИК	1	-	-	-	18	-	-	-	-	-	19	135
СИЛИСТРА	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8	72
ТУТРАКАН	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	14	82
ДУЛОВО	-	-	-	7	10	-	-	-	-	-	17	141
РАЗГРАД	3	-	-	1	6	-	-	-	-	-	10	100
ИСПЕРИХ	-	-	-	43	20	-	-	-	-	-	63	420
КУБРАТ	2	-	-	34	22	-	-	-	-	-	58	446
САМУИЛ	0	-	-	2	8	-	-	-	-	-	10	62
ТЪРГОВИЩЕ	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-	11	110
ПОПОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ОМУРТАГ	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6	54
ПУМЕН	4	-	-	2	8	-	-	-	-	-	14	155
ПРЕСЛАВ	-	-	-	6	6	-	-	-	-	-	12	109
ВЕНЕЦ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
НОВИ ПАЗАР	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-
ТОЛЕУХИН	-	-	-	13	7	-	-	-	-	-	20	181
ТЕРВЕЛ	-	-	-	7	16	-	-	-	-	-	23	164
БЛАТНИЦА	8	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
ШАБЛА	3	-	-	1	5	-	-	-	-	-	9	100
КАЛИАКРА	2	-	-	-	7	-	-	-	-	-	9	112
КАВАРНА	1	-	-	-	5	-	-	-	-	-	6	40
БАЛЧИК-ТУЗЛАТА	2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	5	33
ВАРНА	-	-	-	0	2	-	-	-	-	-	2	25
СУВОРОВО	-	-	-	39	8	-	-	-	-	-	47	427
ПРОВАДИЯ	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-
СТАРО ОРЯХОВО	-	-	-	1	5	-	-	-	-	-	6	75
БУРГАС	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	33
ПОМОРИЕ	-	-	-	2	3	-	-	-	-	-	5	83
СОЗОПОЛ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
МИЧУРИН	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	28
МАЛКО ТЪРНОВО	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ЗВЕЗДЕЦ	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	5	50
ФАКИЯ	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
ГРУДОВО	-	-	-	0	1	-	-	-	-	-	1	16

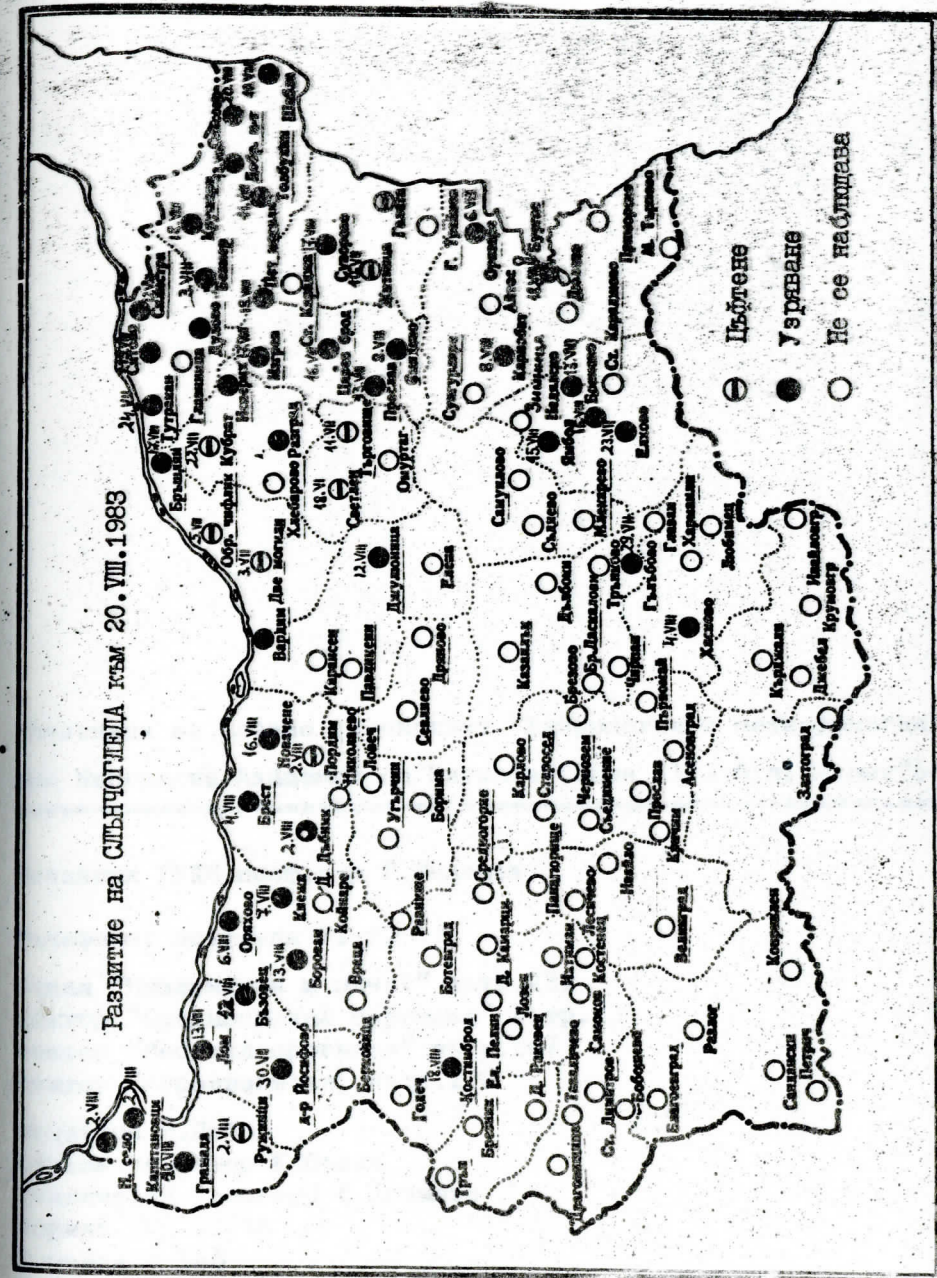
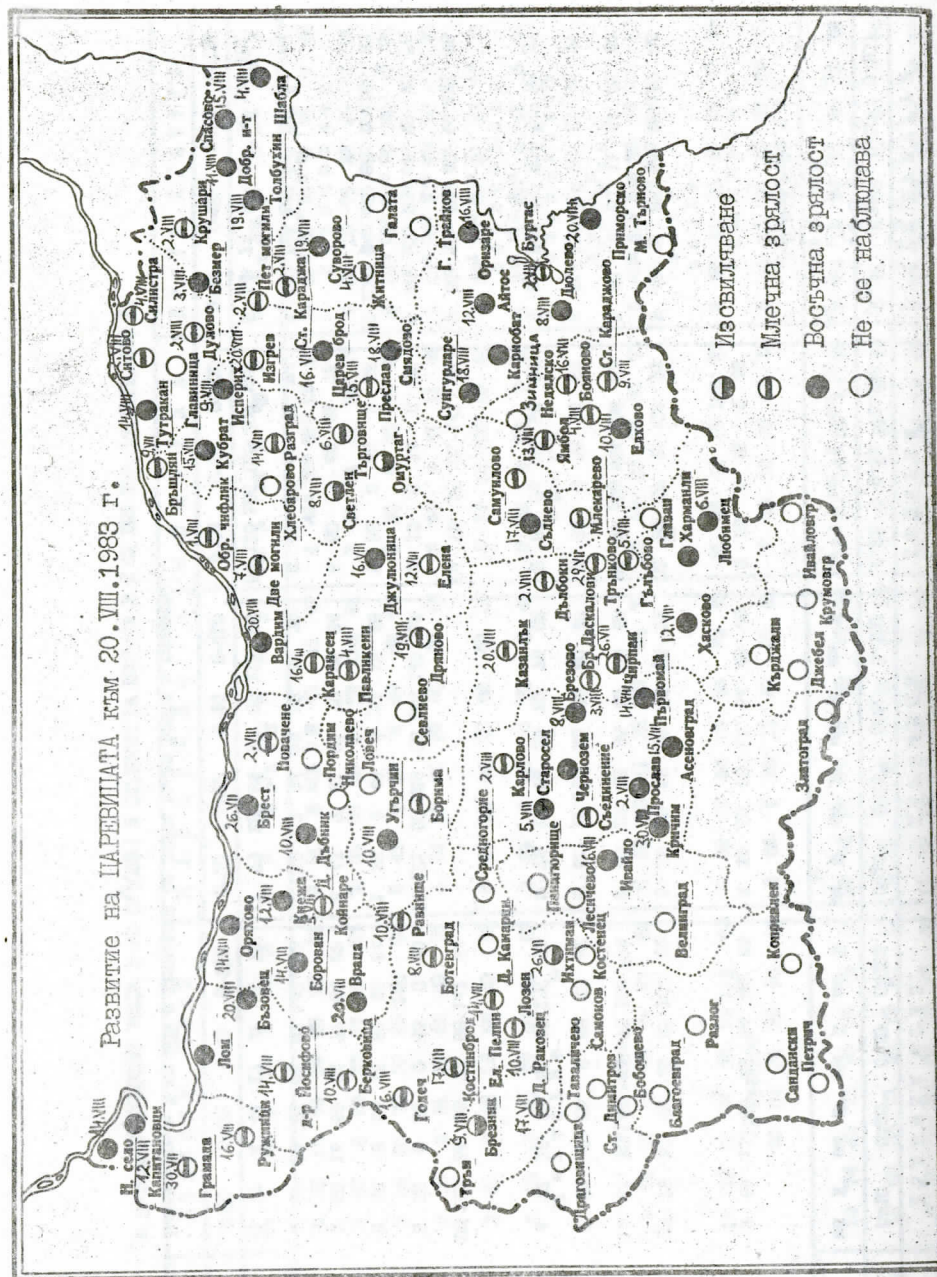
[illegible][illegible]

ПРОИЗВЕДЕНИЯ БИОД. В МЛ (М³/МТ) И ПЕРЕНОСИТ НА ПОПРАТА В % ОТ МЛБ КМ 17. VIII. 1983 Г.

Культура	Хлебная опера			Паровница			Теперь			Других культур		
	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100
Исходные сорта/сорта	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %
Сорта	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %	мен %
Полетовский	0 33	13 56	28 62	27 55	0 31	2 42	3 46	11 47	4 44	8 48	15 51	0 31
Трапеза	0 55	6 65	30 75	61 78	9 32	29 39	63 92	116 91	9 68	34 87	56 77	2 63
К-Р. Искрового	2 56	20 76	58 95	135 93	0 42	0 53	9 60	52 72	0 52	9 60	39 69	0 39
Бисолей	3 50	8 51	20 55	40 57	4 33	11 34	23 50	40 57	2 44	4 47	11 48	1 44
Клева	2 50	7 55	18 63	49 68	6 60	16 66	28 68	50 68	8 57	16 62	47 67	4 55
Нормаль	6 53	15 60	27 60	29 63	0 29	0 35	0 38	0 40	0 35	0 38	0 38	1 38
Искрового												
Роман	8 70	21 74	49 81	92 81	6 65	13 66	23 70	54 71	10 63	23 68	61 73	5 62
Нормаль												
Ор. Искрового	12 75	23 71	53 74	116 83	9 68	20 64	32 65	75 72	21 65	43 69	102 79	9 68
Теперь												
Теперь	26 84	51 86	84 82		2 56	6 60	11 62	30 65	7 62	10 62	12 59	5 64
Теперь												
Теперь	10 74	23 75	45 76	48 69	10 74	25 72	31 68	33 66	13 60	14 58	14 58	6 63
Теперь	10 65	25 71	48 75	60 68	5 51	6 49	7 51	14 53	3 46	4 49	5 50	5 51
Теперь	7 71	16 74	24 70	45 67	12 84	25 83	35 76	49 69	18 75	18 64	18 57	7 71

КАТЕГОРИЯ	МЫСОВКА ОРАН				ПАРЕННА				ИДЕНТА				МЫСОВКА ОРАН																																	
	0-10	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100	0-25	0-50	0-100	0-25	0-50	0-100	0-10	0-25	0-50	0-100																												
Самки	10	23	73	49	82	109	82	10	79	23	73	49	82	109	82	10	79	23	73	49	82	109	82	10	79	23	73	49	82	109	82															
Самцы	14	33	68	64	75	106	74	9	50	19	32	36	53	73	66	5	64	15	69	23	40	50	72	33	90	67	92	126	93	13	88	54	85	107	89											
Самки	2	52	5	55	9	50	13	62	4	77	16	83	51	87	100	93	5	75	17	73	39	82	75	82	8	63	34	79	96	87	9	86	24	85	47	86	93	87								
Самцы	17	110	36	95	77	98	147	94	0	30	0	38	0	45	0	40	27	121	50	129	80	124	148	116	24	73	56	81	142	92	9	56	17	50	39	59	131	78								
Самки	0	30	0	38	0	45	0	40	27	121	50	129	80	124	148	116	0	19	0	24	0	27	0	27	6	66	7	73	8	76	6	66	7	73	8	76	6	66	7	73	8	76				
Самцы	3	46	8	53	18	60	32	64	1	38	3	43	9	53	18	59	0	33	2	46	9	56	17	104	34	95	63	99	105	92	17	104	34	95	63	99	105	92	17	104	34	95	63	99	105	92
Самки	4	60	14	69	34	77	84	83	2	47	7	61	21	70	86	84	6	60	17	68	51	75	9	66	15	66	55	74	54	125	106	125	207	125	3	55	9	63	28	72	79	84				
Самцы	6	62	26	82	66	93	142	102	2	50	12	66	29	72	48	75	2	50	12	66	29	72	48	75	9	66	15	66	55	74	54	125	106	125	207	125	3	55	9	63	28	72	79	84		
Самки	0	27	4	44	17	57	66	73	11	79	28	84	57	87	113	89	11	79	28	84	57	87	113	89	54	125	106	125	207	125	5	54	25	81	57	90	133	101	5	54	25	81	57	90	133	101

Зеленая и желтая и от них и изготовлена от обильного запаса в почвах.
и Полтаво



28 40

ГЛАВНО УПРАВЛЕНИЕ "ХИДРОЛОГИЯ И МЕТЕОРОЛОГИЯ"
ПРИ БЪЛГАРСКА АКАДЕМИЯ НА НАУКИТЕ-СОФИЯ

БЮЛЕТИН

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 К. Съева
Технически редактор С. Асенова
Формат 70x100/16
Поръчка № 366
Тираж 250