

2893

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



# БЮЛЕТИН

ЗА ВРЕМЕТО И СЪСТОЯНИЕТО НА  
ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

1 - 10.VIII.1984 г.



СОФИЯ

1984

## І. ПРЕГЛЕД НА ВРЕМЕТО

1. СИНОПТИЧНА ОБСТАНОВКА. На 1 и 2.VIII под влияние на антициклонално поле, времето над страната беше слънчево и горещо.

На 3.VIII от северсевероизток, премина студен фронт. Облачността се увеличи и на места главно в Северна България преваля дъжд, придружен с гръмотевици. Температурите слабо се понижиха.

От 4 до 7.VIII отново в антициклонално поле времето беше слънчево и горещо.

На 8.VIII размит фронт над западната и централна част от страната причини заоблачаване и превалявания от дъжд, придружен с гръмотевици. Най-големи количества бяха измерени в Югозападна България.

Впоследствие облачността намаля и под влияние на топъл въздух, в челната част на циклонално поле и антициклон, времето се стабилизира - беше слънчево и горещо.

2. ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА. През периода за по-голяма част от страната средната денонощна температура беше около и над нормалната. Само на 3 и 4.VIII в западната и централна част на Северна България, а на 6.VIII в Североизточна България средната денонощна температура беше под нормата. Най-ниска (между 18 и 23°C) температурата беше към 3 и 4.VIII, а най-висока (между 23 и 28°C) в началото (1 и 2.VIII) и към края на десетдневие (9 и 10.VIII).

Средната десетдневна температура в повечето райони беше над нормалната (с отклонение 1,9°C). Само в някои райони на западната и централната част от Северна България, в района на Сливен, Ямбол и Югозападна България - тя беше около и над нормата (с отклонение 0,2 - 0,8°C).

Най-ниските минимални температури (между 12 и 17°C) бяха измерени към 1, 2 и 6, 7.VIII в Михайловград, Габрово, и Толбухин, а най-високите максимални (между 30 и 35°C) - в началото и в края на периода (Кюстендил 35°C на 1 и 2.VIII, Русе 35,7°C на 2.VIII, Петрич 35°C на 1. и 36,5°C на 2.VIII.)

3. ВАЛЕЖИ. През повечето дни и в повечето райони десетдневната сума беше под нормата. На 3 и 4.VIII - в Северна, предимно Североизточна България, (до 36 л/м<sup>2</sup> в Толбухин), както и на 8 и 9.VIII (до 40 л/м<sup>2</sup> в Дивля и 43 л/м<sup>2</sup> в Якоруда) валежите бяха над нормата.

4. СИЛНИ ВЕТРОВЕ. На 2 и 3.VIII предимно в Северна България, по Черноморието и в планинските райони духаха силни (между 15 и 24 м/сек) северозападни ветрове. На вр. Мургаш скоростта на вятъра беше 24 м/сек.

5. ОСОБЕНИ ЯВЛЕНИЯ. Дъжд и град вали на 3.VIII в Белоградчик, Смолско и Елин Пелин, на 4.VIII, в Никопол, Синигерово, Левски, Градище, Кръстев, Стамболово и на 9.VIII във Велентрад.

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

1. СЪСТОЯНИЕ НА ПОЧВАТА. Продължаващото горещо и сухо време правеше почвата все по-суха и трудна за обработка. Само на места в централните и източните райони на Дунавската равнина падналите не-големи валежи през първата половина на десетдневното, а в края и над Югозападна България, подобриха малка овлажнението на почвата и временно улесниха извършването на дълбоката оран. Водният запас на почвата продължи да намалява. Продуктивната влага в еднометровия почвен слой бе между 20 и 50 мм и общ запас влага 50 - 60% от ПШВ, а на места и напълно изчерпана и изобщо крайно недостатъчна. Растенията изпитваха остър недостиг на влага и това се отразяваше отрицателно върху формирането на добива от всички култури.

2. СЪСТОЯНИЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ. И през първото десетдневие на август развитието на земеделските култури протичаше при благоприятни топлинни условия, но непрекъснато влошаващи се условия на овлажнение. Угнетяващото влияние на суратата ставаше все по-голямо, защото в сравнение с миналото десетдневие средните денонощни температури бяха малко по-високи (около нормалните); а преваляванията още по-оскъдни. Това доведе до леко ускорение в развитието и зреењето на някои земеделски култури, но общото им закъснение все още не е преодоляно.

При царевичата изсвиляването бе масово, но котъмняването на свилата и настъпването на млечна зрелост обхвана нови посеви главно на неполивните площи. При слънчогледа продължават процесите на наливане семето, но е предстоящо вече встъпването на питите в техническа зрелост. Узряването на фасула обхвана значителна част от посевите и на много места започна прибирането му. Нарастването на кореноплодните при захарното цвекло бе слабо - за десетдневното прирѣстът им бе едва около 20 - 30

грама на неполивните площи. При суратата продължаваше образуването на чушките, а при памукът - цѣфтежът. Общото състояние на пролетните култури, които не са на поливни площи, постепенно се влошаваше.

Суратата започна да влияе по-осезателно и върху трайните насаждения. В узряване встъпиха различни сортове круши, сливи, праскови и други - малко по-късно от нормалните срокове.

3. ХОД НА ПОЛСКИТЕ РАБОТИ. За работа на полето условията бяха подходящи през цялото десетдневие. Основна задача бе напояването, но усилено продължаваше брането на различни плодове и зеленчуци, а също така и дълбоката оран, макар и силно затруднена поради сухата и сбита почва.

Съставили: Г. Петрова, Ст. Николов

## СРЕДНИ ДЕСЕТИДНЕВНИ ТЕМПЕРАТУРИ И ОТКЛОНЕНИЕТО ИМ ОТ НОРМАТА

ЗА ПЕРИОДА 1-10.VIII.1984 ГОД.

| СТАНЦИИ      | Средни десетдневни температури | Норма | Отклонение от нормата |
|--------------|--------------------------------|-------|-----------------------|
| ВИДИН        | 24,0                           | 23,2  | 0,8                   |
| МИХАЙЛОВГРАД | 23,8                           | 23,6  | 0,2                   |
| БРАЦА        | 23,4                           | 23,1  | 0,3                   |
| КНЕЖА        | 22,6                           | 23,4  | -0,8                  |
| ЛОВЕЧ        | 22,5                           | 23,5  | -1,0                  |
| ПЛЕВЕН       | 24,1                           | 24,0  | 0,1                   |
| ГАБРОВО      | 20,8                           | 20,5  | 0,3                   |
| В.ТЪРНОВО    | 21,9                           | 23,4  | -1,5                  |
| РУСЕ         | 23,9                           | 24,6  | -0,7                  |
| СИЛИСТРА     | 22,9                           | 23,0  | -0,1                  |
| ТЪРГОВИЩЕ    | 21,8                           | 22,5  | -0,7                  |
| ШУМЕН        | 22,0                           | 22,2  | -0,2                  |
| ТОЛЕБУХИН    | 19,9                           | 21,7  | -1,8                  |
| ВАРНА        | 22,3                           | 23,5  | -1,2                  |
| БУРГАС       | 22,1                           | 24,0  | -1,9                  |
| ЯМБОЛ        | 23,3                           | 23,0  | 0,3                   |
| СЛИВЕН       | 23,8                           | 23,5  | 0,3                   |
| СТ.ЗАГОРА    | 23,1                           | 24,3  | -1,2                  |
| ХАСКОВО      | 22,9                           | 24,4  | -1,5                  |
| КЪРДЖАЛИ     | 22,8                           | 23,8  | -1,0                  |
| СМОЛЯН       | 17,2                           | 18,6  | -1,4                  |
| ПЛОВДИВ      | 23,3                           | 24,1  | -0,8                  |
| ПАЗАРДЖИК    | 22,0                           | 23,9  | -1,9                  |
| БЛАГОВЕГГРАД | 23,4                           | 24,2  | -0,8                  |
| ПЕТРИЧ       | 26,1                           | 25,5  | 0,6                   |
| СОФИЯ        | 21,2                           | 20,8  | 0,4                   |
| ПЕРНИК       | 20,9                           | 21,2  | -0,3                  |
| КОСТЕНДИЛ    | 21,5                           | 22,0  | -0,5                  |
| ЧЕРНИ ВРЪХ   | 9,8                            |       |                       |
| ВР.МУСАЛА    | 5,7                            |       |                       |

## ТЕМПЕРАТУРА НА ВЪЗДУХА ЗА ПЕРИОДА 1-10.VIII.1984 Г.

| СТАНЦИИ      | Дата       | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   |
|--------------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|              | Елементи   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| ВИДИН        | Максимална | 32,5 | 31,5 | 29,7 | 29,7 | 31,5 | 30,4 | 31,6 | 26,2 | 30,2 | 31,4 |
|              | Средна     | 24,0 | 22,8 | 24,2 | 22,8 | 25,5 | 24,8 | 25,0 | 22,0 | 24,5 | 24,8 |
|              | Минимална  | 15,0 | 15,5 | 19,4 | 15,9 | 14,3 | 16,7 | 13,8 | 15,6 | 16,9 | 15,2 |
| МИХАЙЛОВГРАД | Максимална | 33,2 | 32,4 | 29,2 | 31,0 | 31,8 | 31,2 | 32,0 | 25,0 | 30,4 | 33,0 |
|              | Средна     | 25,2 | 24,2 | 22,8 | 23,0 | 23,8 | 23,5 | 22,2 | 18,2 | 23,5 | 25,5 |
|              | Минимална  | 13,5 | 14,7 | 15,4 | 16,0 | 13,0 | 13,5 | 12,0 | 18,2 | 13,5 | 12,7 |
| БРАЦА        | Максимална | 31,8 | 31,7 | 28,2 | 28,4 | 29,8 | 28,6 | 30,5 | 25,6 | 27,8 | 30,8 |
|              | Средна     | 24,5 | 23,2 | 22,3 | 22,2 | 24,4 | 22,6 | 24,8 | 23,8 | 22,0 | 24,2 |
|              | Минимална  | 17,2 | 18,0 | 17,3 | 18,1 | 15,4 | 16,6 | 15,3 | 16,6 | 16,3 | 17,7 |
| КНЕЖА        | Максимална | 32,2 | 32,5 | 28,5 | 28,2 | 29,3 | 29,2 | 30,0 | 28,5 | 29,7 | 31,2 |
|              | Средна     | 23,2 | 23,5 | 21,2 | 20,8 | 23,3 | 21,5 | 23,2 | 22,0 | 23,5 | 24,0 |
|              | Минимална  | 13,8 | 14,5 | 17,0 | 13,8 | 13,3 | 15,5 | 13,2 | 14,5 | 18,3 | 15,5 |
| ЛОВЕЧ        | Максимална | 31,4 | 32,5 | 28,0 | 28,5 | 29,1 | 28,6 | 30,5 | 29,7 | 30,3 | 31,7 |
|              | Средна     | 23,8 | 23,0 | 20,8 | 22,2 | 23,0 | 22,2 | 22,5 | 21,8 | 22,8 | 23,0 |
|              | Минимална  | 15,1 | 16,2 | 16,5 | 14,0 | 15,0 | 16,6 | 14,9 | 15,1 | 16,8 | 14,4 |
| ПЛЕВЕН       | Максимална | 33,0 | 34,0 | 29,0 | 29,0 | 30,5 | 30,5 | 32,0 | 31,5 | 31,0 | 32,5 |
|              | Средна     | 24,0 | 24,5 | 22,5 | 22,8 | 24,2 | 23,5 | 24,5 | 24,5 | 24,5 | 25,5 |
|              | Минимална  | 16,0 | 16,5 | 18,5 | 14,5 | 17,0 | 18,0 | 18,8 | 16,5 | 18,0 | 16,0 |
| ГАБРОВО      | Максимална | 29,0 | 31,0 | 31,0 | 31,0 | 26,5 | 26,0 | 27,5 | 27,0 | 29,5 | 29,0 |
|              | Средна     | 22,2 | 21,8 | 18,8 | 19,8 | 21,2 | 20,2 | 20,0 | 20,5 | 21,2 | 22,2 |
|              | Минимална  | 12,5 | 13,2 | 13,0 | 11,5 | 13,0 | 13,0 | 12,0 | 13,8 | 15,5 | 13,0 |
| В.ТЪРНОВО    | Максимална | 30,8 | 33,7 | 24,2 | 28,2 | 29,0 | 28,4 | 30,2 | 30,2 | 30,1 | 31,8 |
|              | Средна     | 21,8 | 24,6 | 19,5 | 20,8 | 22,5 | 21,0 | 21,5 | 22,5 | 22,2 | 23,0 |
|              | Минимална  | 12,8 | 13,6 | 12,4 | 12,4 | 15,1 | 12,8 | 12,6 | 14,2 | 15,4 | 13,5 |
| РУСЕ         | Максимална | 31,5 | 35,7 | 26,9 | 29,0 | 29,5 | 29,4 | 30,9 | 30,5 | 30,6 | 32,4 |
|              | Средна     | 25,0 | 26,2 | 22,0 | 22,5 | 23,3 | 23,5 | 24,2 | 24,5 | 24,0 | 24,5 |
|              | Минимална  | 17,2 | 18,2 | 19,0 | 16,6 | 18,3 | 16,5 | 16,4 | 18,1 | 18,0 | 17,1 |
| СИЛИСТРА     | Максимална | 27,4 | 32,4 | 24,2 | 29,0 | 27,3 | 28,0 | 29,8 | 28,7 | 28,7 | 29,5 |
|              | Средна     | 23,5 | 25,3 | 19,2 | 22,8 | 22,8 | 22,5 | 23,5 | 22,8 | 23,2 | 24,0 |
|              | Минимална  | 16,5 | 17,7 | 18,4 | 17,0 | 18,3 | 17,0 | 17,4 | 18,2 | 16,5 | 16,3 |

| СТАНЦИИ    | Дата                 |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
|------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|            | Елементи             |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
| ТЪРГОВИЩЕ  | 29,1<br>22,2<br>14,4 | 31,5<br>25,5<br>13,0 | 26,0<br>20,5<br>19,2 | 28,5<br>22,0<br>16,0 | 27,5<br>21,2<br>16,2 | 27,8<br>21,0<br>18,2 | 29,5<br>22,8<br>14,0 | 28,6<br>21,2<br>13,2 | 29,0<br>20,2<br>11,5 | 29,0<br>21,0<br>12,5 |
| ШУМЕН      | 28,8<br>22,8<br>14,2 | 31,3<br>24,5<br>14,2 | 24,5<br>20,2<br>20,1 | 28,0<br>23,2<br>18,6 | 27,4<br>21,8<br>18,7 | 28,0<br>21,0<br>16,6 | 29,2<br>22,8<br>14,2 | 28,2<br>22,0<br>15,0 | 29,3<br>22,0<br>13,6 | 29,3<br>20,0<br>14,6 |
| ТОЛЕБУХИ   | 27,6<br>19,0<br>12,5 | 30,6<br>21,5<br>13,8 | 24,6<br>18,0<br>16,7 | 26,7<br>22,0<br>16,5 | 25,5<br>20,3<br>15,4 | 26,2<br>19,5<br>15,3 | 28,0<br>20,2<br>14,3 | 27,1<br>20,0<br>12,4 | 27,7<br>20,0<br>15,0 | 27,9<br>18,5<br>12,0 |
| ВАРНА      | 27,9<br>22,5<br>16,7 | 27,1<br>22,5<br>18,0 | 26,7<br>20,5<br>19,0 | 26,9<br>22,5<br>19,5 | 27,6<br>22,8<br>20,6 | 28,4<br>22,5<br>17,8 | 28,8<br>23,0<br>19,0 | 26,6<br>22,0<br>17,2 | 27,4<br>22,5<br>17,0 | 27,7<br>21,8<br>16,5 |
| БУРГАС     | 30,0<br>22,0<br>16,6 | 29,2<br>22,5<br>17,9 | 29,6<br>22,0<br>19,9 | 28,1<br>22,2<br>18,5 | 28,2<br>22,8<br>19,0 | 28,4<br>22,8<br>17,5 | 30,0<br>22,2<br>17,4 | 25,5<br>22,2<br>18,4 | 27,0<br>21,0<br>17,1 | 27,5<br>21,5<br>17,0 |
| ЯМБОЛ      | 31,7<br>23,8<br>14,3 | 33,0<br>25,8<br>15,8 | 29,5<br>23,0<br>16,8 | 30,0<br>22,2<br>16,0 | 30,5<br>20,8<br>17,5 | 31,3<br>24,0<br>14,4 | 31,3<br>23,2<br>14,2 | 31,0<br>23,8<br>16,3 | 30,2<br>22,8<br>15,3 | 31,2<br>23,5<br>14,0 |
| СЛИВЕН     | 30,1<br>23,2<br>16,8 | 31,4<br>25,5<br>17,0 | 25,7<br>22,8<br>21,4 | 28,0<br>24,2<br>18,4 | 28,1<br>24,2<br>19,5 | 27,7<br>23,2<br>19,2 | 30,2<br>24,5<br>17,4 | 29,5<br>23,0<br>17,0 | 29,0<br>23,8<br>16,7 | 29,5<br>23,5<br>16,3 |
| СТ. ЗАГОРА | 30,5<br>23,8<br>15,0 | 31,5<br>22,2<br>15,5 | 28,0<br>22,2<br>17,0 | 29,0<br>23,2<br>16,0 | 29,0<br>23,5<br>20,0 | 28,5<br>22,6<br>15,6 | 30,0<br>23,8<br>14,0 | 29,5<br>22,2<br>16,0 | 29,5<br>22,0<br>16,5 | 31,0<br>22,8<br>15,5 |
| ХАСКОВО    | 29,5<br>21,2<br>13,4 | 32,5<br>22,8<br>13,4 | 31,5<br>23,0<br>16,0 | 29,0<br>23,8<br>13,0 | 30,5<br>24,2<br>15,6 | 29,6<br>23,8<br>15,0 | 30,0<br>23,2<br>14,0 | 29,0<br>22,5<br>13,4 | 29,5<br>22,0<br>15,0 | 31,0<br>22,8<br>12,8 |
| КЪРПАЛИ    | 31,0<br>23,2<br>15,5 | 32,5<br>24,5<br>14,5 | 29,4<br>20,8<br>16,4 | 28,0<br>23,8<br>15,2 | 29,5<br>23,5<br>16,8 | 28,6<br>22,5<br>17,1 | 29,6<br>22,2<br>14,5 | 28,5<br>22,0<br>14,5 | 29,3<br>22,0<br>15,6 | 31,0<br>22,5<br>13,3 |

| СТАНЦИИ     | Дата                 |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
|-------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|             | Елементи             |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |
| СМОЛЕН      | 27,0<br>17,8<br>9,0  | 29,0<br>18,8<br>10,4 | 25,5<br>16,0<br>10,4 | 23,5<br>16,8<br>11,0 | 25,0<br>18,5<br>14,0 | 25,0<br>17,0<br>9,4  | 25,2<br>16,8<br>9,2  | 24,0<br>16,0<br>10,2 | 21,5<br>16,5<br>11,0 | 23,0<br>17,0<br>9,0  |
| ШОПРИВ      | 32,7<br>24,5<br>14,5 | 33,0<br>24,0<br>11,0 | 31,4<br>23,0<br>17,0 | 29,9<br>23,0<br>16,0 | 31,4<br>24,8<br>16,8 | 31,0<br>23,8<br>15,2 | 30,5<br>23,2<br>17,0 | 27,4<br>21,8<br>15,2 | 29,0<br>22,8<br>18,0 | 31,0<br>23,0<br>14,5 |
| ПАЗАРЖИК    | 32,0<br>23,0<br>13,0 | 32,2<br>22,8<br>13,9 | 30,5<br>22,5<br>16,6 | 29,4<br>22,2<br>13,8 | 30,6<br>23,2<br>14,6 | 30,0<br>22,0<br>14,3 | 29,7<br>22,5<br>12,8 | 25,4<br>19,2<br>14,2 | 28,5<br>21,0<br>16,4 | 29,4<br>21,8<br>12,6 |
| БЛАГОЕВГРАД | 33,6<br>24,0<br>14,4 | 33,8<br>22,8<br>15,5 | 28,8<br>22,5<br>14,7 | 30,5<br>24,8<br>14,9 | 31,8<br>24,8<br>15,8 | 31,0<br>24,0<br>16,0 | 32,7<br>24,5<br>14,0 | 25,7<br>20,8<br>18,7 | 28,4<br>22,8<br>16,7 | 30,2<br>23,5<br>15,6 |
| ПЕТРИЧ      | 35,0<br>27,8<br>17,0 | 36,5<br>25,8<br>19,5 | 33,5<br>26,2<br>18,0 | 34,5<br>27,0<br>20,0 | 34,0<br>26,8<br>18,5 | 34,5<br>27,0<br>20,0 | 33,5<br>26,5<br>18,0 | 27,0<br>23,5<br>22,0 | 30,5<br>24,5<br>19,0 | 32,0<br>25,5<br>18,0 |
| СОФИЯ       | 31,0<br>22,8<br>14,5 | 30,2<br>21,2<br>15,9 | 25,6<br>21,5<br>14,5 | 26,8<br>21,8<br>13,6 | 28,2<br>21,8<br>15,0 | 27,6<br>21,0<br>15,0 | 28,8<br>22,0<br>14,1 | 23,2<br>18,0<br>16,9 | 25,0<br>19,5<br>14,3 | 28,3<br>22,2<br>14,5 |
| ПЕРНИК      | 32,5<br>22,5<br>12,0 | 31,0<br>20,2<br>13,0 | 19,5<br>13,5         | 27,5<br>12,8         | 29,0<br>21,5<br>13,0 | 28,5<br>21,3<br>13,2 | 30,0<br>22,5<br>11,0 | 23,5<br>18,0<br>11,0 | 27,0<br>19,8<br>8,5  | 30,0<br>22,2<br>13,0 |
| КОСТЕНДИЛ   | 35,0<br>24,0<br>11,6 | 35,0<br>19,0<br>12,2 | 30,2<br>20,8<br>11,4 | 29,7<br>22,5<br>12,6 | 32,0<br>23,0<br>13,0 | 32,0<br>22,4<br>13,4 | 31,8<br>22,0<br>11,5 | 27,0<br>19,0<br>16,0 | 28,5<br>20,5<br>15,0 | 31,1<br>22,2<br>13,0 |
| ЧЕРНИ ВРЪХ  | 15,6<br>12,5<br>9,0  | 15,5<br>11,2<br>10,1 | 10,7<br>7,5<br>6,0   | 10,1<br>8,5<br>5,5   | 12,2<br>9,8<br>7,4   | 11,5<br>9,5<br>7,6   | 14,5<br>10,5<br>7,5  | 12,3<br>8,5<br>5,5   | 12,6<br>8,8<br>7,0   | 16,0<br>10,8<br>7,7  |
| ВР. МУСАГА  | 11,6<br>8,2<br>4,0   | 11,0<br>7,5<br>5,4   | 7,4<br>4,2<br>3,0    | 7,7<br>4,8<br>1,8    | 8,8<br>5,3<br>3,5    | 8,8<br>4,8<br>2,0    | 11,2<br>6,3<br>3,3   | 8,6<br>4,2<br>3,0    | 7,4<br>4,5<br>2,4    | 12,4<br>7,2<br>3,1   |

## В А Л Е И

в мм (литри на кв. метър) за периода 1-10.VIII. 1984г.  
по окръзи в определен брой станции

| СТАНЦИИ      | 1 | 2 | 3  | 4   | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Сума | %   |
|--------------|---|---|----|-----|---|---|---|---|---|----|------|-----|
| ВИДИН        | - | - | 0  | -   | - | - | - | - | 0 | -  | 0    | 0   |
| НОВО СЕЛО    | - | - | -  | -   | - | - | - | - | 0 | -  | 0    | 0   |
| КУЛА         | - | - | -  | -   | - | - | - | - | 1 | -  | 1    | 10  |
| БЕЛОГРАДЧИК  | - | - | 11 | -   | - | - | - | 0 | 7 | -  | 18   | 128 |
| ГРАМАДА      | - | - | 0  | -   | - | - | - | - | 2 | -  | 2    | 22  |
| МИХАЙЛОВГРАД | - | - | 12 | -   | - | - | - | 0 | 4 | -  | 16   | 133 |
| ЛОМ          | - | - | 1  | -   | - | - | - | - | 1 | -  | 2    | 18  |
| БЪЛЧЕДРЪМ    | - | - | 2  | -   | - | - | - | - | 1 | -  | 3    | 30  |
| БРУСАРИИ     | - | - | 3  | -   | - | - | - | - | - | -  | 3    | 30  |
| БОЙЧИНОВЦИ   | - | - | 12 | -   | - | - | - | - | 1 | -  | 13   | 108 |
| БЕРКОВИЦА    | - | - | 8  | 3   | - | - | - | - | - | -  | 11   | 61  |
| БРАНА        | - | - | 7  | 0   | - | - | - | 0 | 9 | -  | 16   | 88  |
| ГЛАВЕН       | - | - | 6  | 4   | - | - | - | - | - | -  | 10   | 66  |
| ОРЯКОВО      | - | - | 1  | 5   | - | - | - | - | 0 | -  | 6    | 54  |
| КНЕЖА        | - | - | 0  | 0   | - | - | - | - | 1 | -  | 1    | 10  |
| ЛОВЕЧ        | - | - | -  | 2   | - | - | - | - | - | -  | 2    | 11  |
| ЛЮБОВИТ      | - | - | 2  | 2   | - | - | - | - | - | -  | 4    | 28  |
| ТЕТОВЕН      | - | - | 4  | 0   | - | - | - | - | 8 | -  | 12   | 50  |
| УГЛЕЧИН      | - | - | 0  | 0   | - | - | - | - | - | -  | 0    | 0   |
| ТРОКИ        | - | - | 5  | 0   | - | - | - | - | 1 | -  | 6    | 24  |
| АЛЕКСАНДРОВО | - | - | -  | 8   | - | - | - | - | - | -  | 8    | 72  |
| ПЛЕВЕН       | - | - | -  | 5   | - | - | - | - | 0 | -  | 5    | 41  |
| ЛЕВСКИ       | - | - | -  | 21  | - | - | - | - | - | -  | 21   | 175 |
| ПОРЦИМ       | - | - | -  | 4   | - | - | - | - | - | -  | 4    | 40  |
| НИКОПОЛ      | - | - | -  | 26  | - | - | - | - | - | -  | 26   | 216 |
| НОВАЧЕНЕ     | - | - | -  | 12  | - | - | - | - | - | -  | 12   | 120 |
| ГАБРОВО      | - | - | 0  | 3   | - | - | - | - | - | -  | 3    | 12  |
| СЕВЛИЕВО     | - | - | -  | 2   | - | - | - | - | 0 | -  | 2    | 11  |
| ТРЯВНА       | - | - | -  | (-) | - | - | - | - | - | -  | (-)  | (-) |
| ДРЯНОВО      | - | - | -  | 14  | - | - | - | - | - | -  | 14   | 73  |
| В. ТЪРНОВО   | - | - | -  | 4   | - | - | - | - | 0 | -  | 4    | 23  |
| ЕЛЕНА        | - | - | -  | 2   | - | - | - | - | - | -  | 2    | 11  |
| СВИЩОВ       | - | - | -  | 8   | 0 | - | - | - | - | -  | 8    | 61  |
| ПАВЛИКЕНИ    | - | - | -  | 20  | - | - | - | - | - | -  | 20   | 153 |

| СТАНЦИИ        | 1 | 2 | 3  | 4  | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | Сума | %   |
|----------------|---|---|----|----|---|---|---|---|---|----|------|-----|
| РУСЕ           | - | - | -  | 6  | - | - | - | - | - | -  | 6    | 33  |
| БЯЛА           | - | - | -  | 6  | - | - | - | - | - | -  | 6    | 42  |
| СЛИВО ПОЛЕ     | - | - | -  | -  | - | - | - | - | - | -  | -    | -   |
| ОБР. ЧИФЛИК    | - | - | -  | 6  | - | - | - | - | - | -  | 6    | 33  |
| СИЛИСТРА       | - | - | 1  | 11 | - | - | - | - | - | -  | 12   | 150 |
| ТУТРАКАН       | - | - | 2  | 16 | - | - | - | - | - | -  | 18   | 150 |
| ДУЛОВО         | - | - | 2  | 26 | - | - | - | - | - | -  | 28   | 311 |
| РАЗГРАД        | - | - | -  | 7  | - | - | - | - | - | -  | 7    | 46  |
| ИСПЕРИХ        | - | - | -  | 25 | - | - | - | - | - | -  | 25   | 156 |
| КУБРАТ         | - | - | -  | 9  | - | - | - | - | - | -  | 9    | 56  |
| САМУИЛ         | - | - | -  | 6  | - | - | - | - | - | -  | 6    | 40  |
| ТЪРГОВИЩЕ      | - | - | -  | 4  | - | - | - | - | - | -  | 4    | 28  |
| ПОПОВО         | - | - | -  | 7  | - | - | - | - | - | -  | 7    | 46  |
| ОМУРТАГ        | - | - | -  | 5  | - | - | - | - | - | -  | 5    | 35  |
| ПУМЕН          | - | - | -  | 5  | - | - | - | - | - | -  | 5    | 31  |
| ПРЕСЛАВ        | - | - | -  | 3  | - | - | - | - | - | -  | 3    | 23  |
| ВЕНЕЦ          | - | - | -  | 5  | - | - | - | - | - | -  | 5    | 50  |
| НОВИ ПАЗАР     | - | - | 11 | 18 | - | - | - | - | - | -  | 29   | 290 |
| ТОЛЕБУХИН      | - | - | -  | 34 | 2 | - | - | - | 0 | 0  | 36   | 300 |
| ТЕРВЕЛ         | - | - | -  | 28 | - | - | - | - | - | -  | 28   | 233 |
| ДУРАН КУЛАК    | - | - | -  | 13 | - | - | - | - | - | -  | 13   | 185 |
| ШАБЛА          | - | - | -  | 8  | - | - | - | 0 | - | -  | 8    | 100 |
| КАЛИАКРА       | - | - | -  | 17 | - | - | - | - | - | -  | 17   | 283 |
| КАВАРНА        | - | - | -  | 31 | - | - | - | - | - | -  | 31   | 516 |
| БАЛЧИК-ТУЗЛАТА | - | - | -  | 12 | 0 | 0 | - | - | - | -  | 12   | 150 |
| ВАРНА          | - | - | -  | 7  | 3 | 1 | - | - | - | -  | 11   | 122 |
| СУВОРОВО       | - | - | -  | 5  | - | - | - | - | - | -  | 5    | 50  |
| ПРОВАДИЯ       | - | - | -  | 2  | - | - | - | - | - | -  | 2    | 20  |
| СТАРО ОРЯКОВО  | - | - | -  | 0  | 1 | 0 | - | - | - | -  | 1    | 1   |
| БУРГАС         | - | - | -  | 1  | 0 | - | - | - | - | -  | 1    | 12  |
| ПОМОРИЕ        | - | - | -  | -  | 5 | - | - | - | - | -  | 5    | 71  |
| СОЗОПОЛ        | - | - | -  | -  | - | - | - | - | - | -  | -    | -   |
| МИЧУРИН        | - | - | -  | -  | - | - | - | - | - | -  | -    | -   |
| МАЛКО ТЪРНОВО  | - | - | -  | -  | - | - | - | - | - | -  | -    | -   |
| ЗВЕЗДЕЦ        | - | - | -  | -  | - | - | - | - | - | -  | -    | -   |
| ФАКИЯ          | - | - | -  | -  | - | - | - | - | - | -  | -    | -   |
| ГРУДОВО        | - | - | -  | -  | 0 | - | - | - | - | -  | 0    | 0   |

[illegible][illegible]

| КУЛТУРА           | ДЪЛБОКА ОРАН |       |       | ПАРЕВНИЦА |        |        | ИДПЕРНА |         |       | ДРУГИ КУЛТУРИ |       |       |
|-------------------|--------------|-------|-------|-----------|--------|--------|---------|---------|-------|---------------|-------|-------|
|                   | 0-10         | 0-25  | 0-50  | 0-100     | 0-10   | 0-25   | 0-50    | 0-100   | 0-10  | 0-25          | 0-50  | 0-100 |
| Почвен слой/см    | мм %         | мм %  | мм %  | мм %      | мм %   | мм %   | мм %    | мм %    | мм %  | мм %          | мм %  | мм %  |
| Влага             | мм %         | мм %  | мм %  | мм %      | мм %   | мм %   | мм %    | мм %    | мм %  | мм %          | мм %  | мм %  |
| Статус            | мм %         | мм %  | мм %  | мм %      | мм %   | мм %   | мм %    | мм %    | мм %  | мм %          | мм %  | мм %  |
| КАПИТАНОВИ-Вд     | 0 28         | 0 33  | 0 39  | 0 43      | 0 25   | 0 34   | 0 40    | 0 46    | 6 47  | 8 49          | 15 51 | 0 37  |
| ГРАМАДА-Вд        | 0 53         | 0 55  | 1 61  | 32 71     | 16 100 | 43 108 | 99 109  | 185 108 | 0 58  | 2 62          | 6 69  | 2 63  |
| Д-Р ЮСИНОВО-Мх    | 1 44         | 1 49  | 5 55  | 22 63     | 0 44   | 0 45   | 4 52    | 29 64   | 0 48  | 9 57          | 29 65 | 1 50  |
| БЪЗОВИ-Мх         | 0 38         | 0 40  | 5 46  | 18 49     | 1 44   | 4 45   | 17 54   | 59 63   | 0 40  | 0 43          | 5 45  | 0 41  |
| КНЗЛА             | 7 63         | 15 65 | 18 63 | 26 61     | 3 53   | 18 60  | 18 63   | 46 67   | 9 58  | 20 64         | 43 66 | 2 50  |
| НОВАЧЕНЕ-Лх       | 5 50         | 6 49  | 9 49  | 9 49      | 4 47   | 10 54  | 22 57   | 49 60   | 3 45  | 7 48          | 13 48 | 2 41  |
| НИКОЛАЕВ-Лх       | 1 53         | 3 54  | 6 60  | 33 70     | 5 64   | 15 70  | 28 75   | 80 93   | 14 59 | 25 56         |       | 2 56  |
| БОРИМ-Лх          | 1 36         | 2 48  | 4 41  | 4 83      | 2 43   | 5 58   | 17 50   | 40 53   | 13 66 | 24 68         | 51 70 | 2 36  |
| ПАВЛИКЕНИ         | 3 58         | 4 57  | 6 59  | 13 60     | 1 75   | 24 77  | 51 82   | 150 97  | 4 49  | 9 53          | 13 56 | 4 60  |
| ОБР. УКОЛКИ-Ро    | 0 51         | 11 58 | 23 61 | 49 66     | 0 46   | 7 53   | 20 60   | 69 72   | 5 48  | 10 53         | 17 58 | 0 46  |
| ТЪРКОВИЩЕ         | 0 35         | 4 44  | 13 53 | 44 64     | 1 42   | 7 49   | 15 55   | 60 64   | 5 48  | 10 53         | 17 58 | 0 40  |
| ЦАРЕВ БРОД-Мх     | 1 39         | 3 51  | 4 55  | 5 56      | 1 39   | 1 50   | 1 53    | 3 55    | 3 46  | 4 49          | 5 50  | 5 64  |
| РАЗГРАД           | 0 40         | 4 47  | 10 54 | 19 57     | 1 44   | 10 55  | 35 68   | 89 76   | 4 50  | 18 59         | 34 61 | 8 67  |
| КОПРЕКИ           | 8 67         | 16 64 | 19 64 | 25 66     | 8 67   | 19 67  | 35 72   | 72 79   | 3 50  | 3 55          | 3 59  | 5 60  |
| СЛИСТА            | 4 58         | 6 53  | 6 52  | 6 54      | 4 58   | 9 55   | 10 56   | 10 58   | 6 53  | 7 55          | 11 60 | 5 62  |
| ГЛАВНИЦА-Сс       | 4 59         | 8 56  | 8 59  | 8 55      | 7 68   | 16 67  | 25 69   | 48 70   | 8 58  | 9 60          | 9 56  | 4 49  |
| ПОСР. ИНСТИТУТ-Лх | 3 46         | 8 62  | 13 55 | 22 56     | 5 51   | 10 54  | 11 53   | 22 56   | 3 46  | 4 49          | 5 50  | 4 49  |

| КУЛТУРА        | ДЪЛБОКА ОРАН |       |       | ПАРЕВНИЦА |        |        | ИДПЕРНА |         |       | ДРУГИ КУЛТУРИ |         |        |
|----------------|--------------|-------|-------|-----------|--------|--------|---------|---------|-------|---------------|---------|--------|
|                | 0-10         | 0-25  | 0-50  | 0-100     | 0-10   | 0-25   | 0-50    | 0-100   | 0-10  | 0-25          | 0-50    | 0-100  |
| Почвен слой/см | мм %         | мм %  | мм %  | мм %      | мм %   | мм %   | мм %    | мм %    | мм %  | мм %          | мм %    | мм %   |
| Влага          | мм %         | мм %  | мм %  | мм %      | мм %   | мм %   | мм %    | мм %    | мм %  | мм %          | мм %    | мм %   |
| Статус         | мм %         | мм %  | мм %  | мм %      | мм %   | мм %   | мм %    | мм %    | мм %  | мм %          | мм %    | мм %   |
| СУРОВО-Вд      | 0 37         | 0 46  | 0 50  | 5 52      |        |        |         |         | 0 44  | 0 47          | 0 47    | 0 37   |
| Г. ТРАКОВ      | 0 43         | 0 53  | 0 55  | 0 55      | 0 41   | 0 48   | 0 57    | 14 65   | 9 57  | 33 65         | 104 80  | 9 75   |
| КАРПОБАТ       | 0 49         | 1 50  | 1 52  | 1 52      | 9 71   | 32 81  | 72 88   | 150 94  | 8 51  | 6 56          | 10 58   | 81 100 |
| КАЛЧЕВО-Лх     |              |       |       |           | 0 51   | 0 58   | 3 63    | 20 63   | 0 58  | 3 63          | 22 64   | 0 49   |
| СЪРБЕВО-Сх     | 2 55         | 8 60  | 16 63 | 39 68     | 1 48   | 4 54   | 9 58    | 32 66   | 8 49  | 15 47         | 31 52   | 5 64   |
| КАРАИКИ        | 0 19         | 0 27  | 1 36  | 10 45     | 20 30  | 4 36   | 11 44   | 34 53   | 2 30  | 4 36          | 19 49   | 2 30   |
| ЧУТЛИ          |              |       |       |           |        |        |         |         |       |               |         |        |
| ХАКОВО         | 0 50         | 0 54  | 0 57  | 12 64     | 0 60   | 4 65   | 15 66   | 51 72   | 30 53 | 69 97         | 154 102 | 0 61   |
| ЛЕВАНЦИ        | 8 53         | 27 65 | 34 63 | 63 71     | 27 117 | 74 126 | 119 116 | 206 112 | 6 47  | 23 60         | 30 60   | 6 47   |
| ЛЕВКИ          | 10 76        | 26 76 | 62 65 | 112 80    |        |        |         |         | 36 94 | 68 90         | 146 93  | 2 29   |
| ЛЕВАНД         | 0 22         | 0 32  | 0 46  | 0 47      | 6 66   | 6 68   | 6 60    | 6 54    | 1 45  | 5 60          | 18 69   | 2 29   |
| ПАЗАРНИК       | 4 50         | 10 57 | 17 59 | 37 66     | 19 112 | 44 113 | 74 104  | 123 98  | 15 65 | 37 75         | 73 80   | 4 60   |
| Г. МОЗЕН-Сх    | 0 59         | 1 52  | 6 59  | 31 63     | 3 58   | 6 60   | 13 66   | 39 71   | 0 54  | 2 59          | 12 64   | 20 117 |
| ТЪВАНЧЕВО-Кх   |              |       |       |           | 5 60   | 15 70  | 56 74   | 97 89   | 7 64  | 14 66         | 49 72   | 0 45   |
| САВАНСКИ       |              |       |       |           |        |        |         |         |       |               |         | 18 66  |

З а б е л и ж к а: Влагността в % от ШИВ е изчислена от общия запас влага в почвата.  
и Показано

| СТАЦИИ       |             | ЦАРЕВИЦА         |         |      | СЛЪНЧОГЛЕД    |                  |         |      |
|--------------|-------------|------------------|---------|------|---------------|------------------|---------|------|
| 1            | 2           | Фаза на развитие |         | ВРС. | Сорт          | Фаза на развитие |         | ВРС. |
|              |             | 3                | 4       |      |               | 6                | 7       |      |
| НОВО СЕЛО    | Н-708       | мл.зрелост       | 8.VIII  |      | Передовик     | узряване         | 8.VIII  | 205  |
| КАПИТАНОВЦИ  | Н-708       | потъмн.св.       | 2.VIII  | 230  | Котугер       | цъфтене          | 12.VIII | 165  |
| ГРАМАДА      | Кнежа - 35  | потъмн.св.       | 6.VIII  | 206  | Передовик     | цъфтене          | 14.VIII | 200  |
| РУЖИНИ       | Н-708       | изсвиляване      | 28.VII  |      | Передовик     | цъфтене          | 10.VII  | 145  |
| ЛОМ          | Н-708       | мл.зрелост       | 10.VIII | 220  | Передовик     | цъфтене          | 6.VII   | 182  |
| БЪЗОВЕЦ      | Кнежа - 577 | листообр.        |         | 40   | Передовик     | цъфтене          | 8.VII   |      |
| Д-Р ИОСИФОВО | Кнежа - 530 | цъфтене          | 10.VIII | 145  | Передовик     | цъфтене          | 12.VII  |      |
| БЕРКОВИЦА    | Н-708       | изсвиляване      | 26.VII  | 212  |               |                  |         |      |
| ВРАЦА        | Кнежа - 470 | цъфтене          | 8.VIII  | 80   |               |                  |         |      |
| КНЕЖА        | Кн. 21-611  | цъфтене          | 2.VIII  | 263  | Передовик     | цъфтене          | 2.VII   | 183  |
| ОРЯХОВО      | Н-708       | мл.зрелост       | 8.VIII  | 245  | Передовик     | цъфтене          | 2.VII   | 170  |
| БОРОВАН      | Кн. 21-611  | изсвиляване      | 7.VIII  | 130  | Передовик     | цъфтене          | 10.VIII | 120  |
| КОЙНАРЕ      | Н-708       | цъфтене          | 5.VIII  | 260  |               |                  |         |      |
| БОТЕВГРАД    | Кнежа - 530 | изсвиляване      | 24.VII  | 130  |               |                  |         |      |
| РАВНИЩЕ      | Кнежа - 650 | цъфтене          | 10.VIII | 146  |               |                  |         |      |
| УГЪРЧИН      | Кнежа - 611 | мл.зрелост       | 10.VIII | 125  |               |                  |         |      |
| БОРИМА       | Кнежа - 603 | изсвиляване      |         | 147  |               |                  |         |      |
| ВРАБЕВО      | Кнежа - 611 | изсвиляване      | 6.VIII  | 148  |               |                  |         |      |
| ЛОВЕЧ        | Н-708       | цъфтене          | 2.VIII  | 158  |               |                  |         |      |
| НИКОЛАЕВО    | Н-708       | изсвиляване      | 6.VIII  | 160  |               |                  |         |      |
| Д. ДЪБНИК    | Н-708       | мл.зрелост       | 10.VIII | 190  | Н-26          | цъфтене          | 4.VIII  | 150  |
| ВРЕСТ        | Кнежа       | изсвиляване      | 16.VII  | 258  | Передовик     | цъфтене          |         | 207  |
| <hr/>        |             |                  |         |      |               |                  |         |      |
| НОВАЧЕНЕ     |             | изсвиляване      | 22.VII  | 122  | Н-27          | цъфтене          | 6.VII   | 163  |
| ПОРДИМ       | БС-66-25    | мл.зрелост       | 8.VIII  | 194  | Передовик     | цъфтене          | 5.VII   | 184  |
| СЕВЛИНЕВО    | Кн. 21-611  | мл.зрелост       | 10.VIII | 247  |               |                  |         |      |
| ДРЯНОВО      | Кнежа - 530 | листообр.        |         | 84   |               |                  |         |      |
| ЕЛЕНА        | Кн. 21-611  | изсвиляване      | 9.VIII  | 184  |               |                  |         |      |
| ДУЛУНИЦА     | Н-708       | цъфтене          | 24.VII  | 221  | Передовик     | цъфтене          | 8.VII   | 162  |
| ПАВЛИКЕНИ    | Н-708       | потъмн.св.       | 30.VII  | 277  |               |                  |         |      |
| КАРАНСЕН     | Н-708       | изсвиляване      | 30.VII  | 190  |               |                  |         |      |
| ВАРДИМ       | Н-708       | мл.зрелост       |         | 120  | Передовик     | цъфтене          |         | 190  |
| ДВЕ МОГИЛИ   | Н-708       | изсвиляване      | 18.VII  | 153  | Передовик     | цъфтене          | 7.VII   | 147  |
| ОБР. ЧИФЛИК  | Н-708       | потъмн.св.       | 10.VIII | 216  | Передовик     | цъфтене          | 7.VII   | 198  |
| БРЪШЛЯН      | Н-708       | изсвиляване      | 20.VII  | 247  | Передовик     | цъфтене          |         | 145  |
| ТУТРАКАН     | Н-708       | изсвиляване      | 21.VII  | 192  | Передовик     | цъфтене          | 2.VII   | 145  |
| СИТОВО       | Н-708       | изсвиляване      | 21.VII  | 226  | Передовик     | цъфтене          | 5.VII   | 170  |
| СИЛИСТРА     | Н-708       | мл.зрелост       | 6.VIII  | 228  | Передовик     | цъфтене          | 6.VII   | 185  |
| ГЛАВИНИЦА    | Н-708       | изсвиляване      | 22.VII  | 231  | Передовик     | цъфтене          | 4.VII   | 155  |
| ДУЛОВО       | Н-708       | изсвиляване      | 26.VII  | 210  | Передовик     | цъфтене          | 6.VII   | 160  |
| КУБРАТ       | Кнежа - 505 | мл.зрелост       | 6.VIII  | 205  | Передовик     | цъфтене          | 18.VII  | 152  |
| ИСПЕРИХ      | Н-708       | изсвиляване      | 23.VII  | 244  | F-206         | цъфтене          | 6.VII   | 156  |
| ХЛЕБАРЕВО    |             |                  |         |      | Передовик     | цъфтене          | 5.VII   | 152  |
| РАЗГРАД      | Н-708       | изсвиляване      | 24.VII  | 220  |               |                  |         |      |
| СВЕТЛЕН      | БС-66-25    | мл.зрелост       | 8.VIII  | 102  |               |                  |         |      |
| ТЪРГОВИЩЕ    | БС-66-25    | потъмн.св.       | 25.VII  | 203  | Клославски-26 | цъфтене          | 23.VII  | 176  |
| ОМУРТАГ      | Кнежа - 530 | изсвиляване      | 28.VII  | 219  |               |                  |         |      |
| СМЯЛОВО      | Н-708       | изсвиляване      | 16.VII  | 232  | Передовик     | цъфтене          | 4.VII   | 182  |
| ПРЕСЛАВ      | Н-703       | изсвиляване      | 23.VII  | 202  | Продрес       | цъфтене          | 13.VII  | 164  |

| 1            | 2         | 3           | 4       | 5   | 6           | 7        | 8      | 9   |
|--------------|-----------|-------------|---------|-----|-------------|----------|--------|-----|
| ЦАРЕВ БРОД   | Кн2Д-611  | изсвиляване | 22.VII  | 206 | Передовик   | цѣтене   | 10.VII | 165 |
| ИЗГРЕВ       | Н-622     | мл.зрелост  | 10.VIII | 182 | Передовик   | цѣтене   | 10.VII | 158 |
| ПЕТ МОГИЛИ   | Н-708     | изсвиляване | 28.VII  | 174 | Передовик   | цѣтене   | 10.VII | 178 |
| БЕЗМЕР       | Н-708     | мл.зрелост  |         | 200 | Н-26        | цѣтене   | 28.VI  | 170 |
| КРУШАРИ      | Н-708     | изсвиляване | 23.VII  | 210 | Передовик   | цѣтене   | 10.VII | 180 |
| ДОБР.И-Г     | Понер     | мл.зрелост  | 3.VIII  | 201 | Передовик   | цѣтене   | 9.VII  | 202 |
| ТОЛЕУХИН     | Кнежа-530 | изсвиляване | 22.VII  | 203 | Нови сад-27 | цѣтене   | 6.VII  | 142 |
| СПАСОВО      | Н-708     | изсвиляване | 24.VII  | 204 | Передовик   | цѣтене   | 10.VII | 174 |
| ШАБЛА        | Н-708     | мл.зрелост  | 6.VII   | 217 | Ивичест     | цѣтене   | 9.VII  | 194 |
| СУВОВО       | Кнежа-530 | изсвиляване | 25.VII  | 212 |             |          |        |     |
| СТ.КАРАДЖА   | Понер     | мл.зрелост  | 8.VIII  |     | Передовик   | цѣтене   | 1.VII  |     |
| ЖИТНИЦА      | Н-708     | мл.зрелост  | 10.VIII | 110 | Передовик   | цѣтене   | 19.VII | 120 |
| ГАЛАТА       | Кнежа-611 | мл.зрелост  | 10.VIII | 80  |             |          |        |     |
| Г.ТРАЙКОВ    | БС-6625   | цѣтене      | 8.VIII  | 80  |             |          |        |     |
| ОРИЗ         |           | изсвиляване | 28.VII  |     |             | цѣтене   | 26.VI  |     |
| БУРГАС       | Р-3978    | мл.зрелост  | 28.VII  | 187 | Передовик   | узряване | 6.VIII | 174 |
| ПРИМОРСКО    | Кн2Д-611  | лестообр.   |         | 170 |             |          |        |     |
| М.ТЪРНОВО    |           |             |         |     | Старт       | цѣтене   | 18.VII | 168 |
| ДОЛЕВО       | Кнежа-530 | изсвиляване | 29.VII  | 175 |             |          |        |     |
| АИТОС        | Кнежа-611 | мл.зрелост  | 4.VIII  | 201 |             |          |        |     |
| КАРНОБАТ     | № 31-83   | цѣтене      | 28.VII  | 247 | Передовик   | цѣтене   |        | 175 |
| СУНГУРЛАРЕ   | Н-708     | изсвиляване | 24.VII  | 205 |             |          |        |     |
| СТРАДЖА      | Н-708     | изсвиляване | 28.VII  |     | Передовик   | цѣтене   |        | 120 |
| КАЛЧЕВО      | Н-611     | изметляване | 13.VII  | 137 | Стацион     | цѣтене   | 27.VI  | 126 |
| НЕДЯНСКО     | Н-708     | изметляване | 22.VII  |     | Передовик   | цѣтене   | 6.VII  |     |
| СТ.КАРАДЖОВО | Н-622     | изсвиляване | 21.VII  | 175 |             |          |        |     |

| 1            | 2     | 3           | 4       | 5   | 6         | 7         | 8      | 9   |
|--------------|-------|-------------|---------|-----|-----------|-----------|--------|-----|
| ЕЛКОВО       | Н-708 | изсвиляване | 5.VIII  | 146 | Передовик | узряване  | 25.VII | 176 |
| БОЯНОВО      | Н-708 | мл.зрелост  | 8.VIII  | 252 | Передовик | цѣтене    | 4.VII  |     |
| САМУИЛОВО    | Н-708 | мл.зрелост  | 3.VIII  | 285 |           |           |        |     |
| СЪДНЕВО      | Н-708 | мл.зрелост  | 4.VIII  | 231 |           |           |        |     |
| МЛЕКАРЕВО    |       | мл.зрелост  | 4.VIII  | 159 | Передовик | обр.съпр. | 18.VI  | 125 |
| КАЗАНЛЪК     | Н-622 | изсвиляване | 6.VIII  | 127 |           |           |        |     |
| ДЪБОВИ       | Н-708 | изсвиляване | 15.VII  | 260 | Передовик | цѣтене    | 28.VI  | 156 |
| БР.ДАСКАЛОВИ | Н-708 | мл.зрелост  | 4.VIII  | 280 |           |           |        |     |
| ЧИРПАН       | СК-4  | мл.зрелост  | 10.VIII | 219 |           |           |        |     |
| ТРЪНКОВО     | Н-708 | мл.зрелост  | 6.VIII  | 312 |           |           |        |     |
| ГЪЛБОВО      | Н-611 | изсвиляване | 5.VIII  | 100 | Передовик | узряване  | 9.VIII | 160 |
| ГЛАВАН       |       |             |         |     |           |           |        |     |
| ХАСКОВО      | Н-708 | потъмн.ов.  | 30.VII  | 196 |           |           |        |     |
| ХАРМАНИ      | Н-708 | изсвиляване | 26.VII  | 192 |           | цѣтене    | 20.VII | 186 |
| ЛЮБИМЕЦ      | Н-708 | мл.зрелост  | 6.VIII  | 218 |           |           |        |     |
| ИВАЙЛОВГРАД  |       |             |         |     |           |           |        |     |
| КРУМОВГРАД   |       |             |         |     |           |           |        |     |
| КЪРДЖАЛИ     |       |             |         |     |           |           |        |     |
| ДЖЕБЕЛ       |       |             |         |     |           |           |        |     |
| АСЕНОВГРАД   | Н-708 | мл.зрелост  | 2.VIII  | 245 |           |           |        |     |
| ПЪРВОМАЙ     | Н-708 | мл.зрелост  | 4.VII   | 190 |           |           |        |     |
| ПЛОВДИВ      | Н-708 | мл.зрелост  | 2.VIII  | 275 |           |           |        |     |
| КРИЧИМ       | Н-708 | мл.зрелост  | 6.VIII  | 203 |           |           |        |     |
| СЪЕДИНЕНИЕ   | Н-708 | потъмн.ов.  | 28.VII  | 242 |           |           |        |     |
| БРЕЗОВО      | Н-708 | мл.зрелост  | 10.VII  | 286 |           |           |        |     |
| ЧЕРНОЗЕМ     | Н-708 | изсвиляване | 13.VII  | 220 |           |           |        |     |

| 1           | 2         | 3           | 4      | 5   | 6         | 7       | 8      | 9   |
|-------------|-----------|-------------|--------|-----|-----------|---------|--------|-----|
| СТАРОСЕЛ    | Кнежа-530 | цъфтене     | 28.VII | 160 |           |         |        |     |
| КАРЛОВО     | Н-708     | изсвиляване | 16.VII | 250 |           |         |        |     |
| ПАНАГЮРИЩЕ  | Н-708     | изметляване | 24.VII |     |           |         |        |     |
| ЛЕСИЧОВО    |           |             |        |     |           |         |        |     |
| ПАЗАРДЖИК   | Н-708     | погъмн.св.  | 2.VIII | 228 |           |         |        |     |
| КОСТЕНЕЦ    |           |             |        |     |           |         |        |     |
| ИХТИМАН     |           | цъфтене     | 2.VIII |     |           |         |        |     |
| ЧЕЛОПЕЧ     |           |             |        |     |           |         |        |     |
| Д.КАМАРЦИ   |           |             |        |     |           |         |        |     |
| ЕЛИН ПЕТИН  | Н-708     | изметляване | 28.VII | 181 |           |         |        |     |
| Г.ЛОЗЕН     | Н-708     | изсвиляване | 2.VIII | 217 |           |         |        |     |
| КОСТИНБРОД  | РХ-20     | цъфтене     | 30.VII | 168 | Передовик | цъфтене | 23.VII | 176 |
| ГОДЕЧ       |           | цъфтене     | 4.VIII | 86  |           |         |        |     |
| ТРЪН        |           |             |        |     |           |         |        |     |
| БРЕЗНИК     | Кнежа-611 | цъфтене     | 4.VIII |     |           |         |        |     |
| Д.РАКОВЕЦ   |           | изсвиляване | 1.VIII | 106 |           |         |        |     |
| ДРАГОВИЩА   |           |             |        |     |           |         |        |     |
| ТАВАЛИЧЕВО  | Кнежа-530 | цъфтене     | 20.VII | 120 |           |         |        |     |
| СТ.ДИМИТРОВ | Кнежа-430 | листособр.  |        |     |           |         |        |     |
| БОБОШЕВО    |           |             |        |     |           |         |        |     |
| БЛАГОЕВГРАД |           |             |        |     |           |         |        |     |
| РАЗЛОГ      |           |             |        |     |           |         |        |     |
| КОПРИВЛЕН   |           |             |        |     |           |         |        |     |
| САНДАНСКИ   |           |             |        |     |           |         |        |     |

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

# БЮЛЕТИН

ЗА ИЗГЛЕДНО И СЪСТОЯНИЕТО НА  
ЗЕМЕДЕЛСКИТЕ КУЛТУРИ

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" втр. 239  
сектор "Средносрочна прогноза" втр. 231  
сектор "Месечна прогноза" втр. 267  
сектор "Агропрогнози" втр. 230

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

359