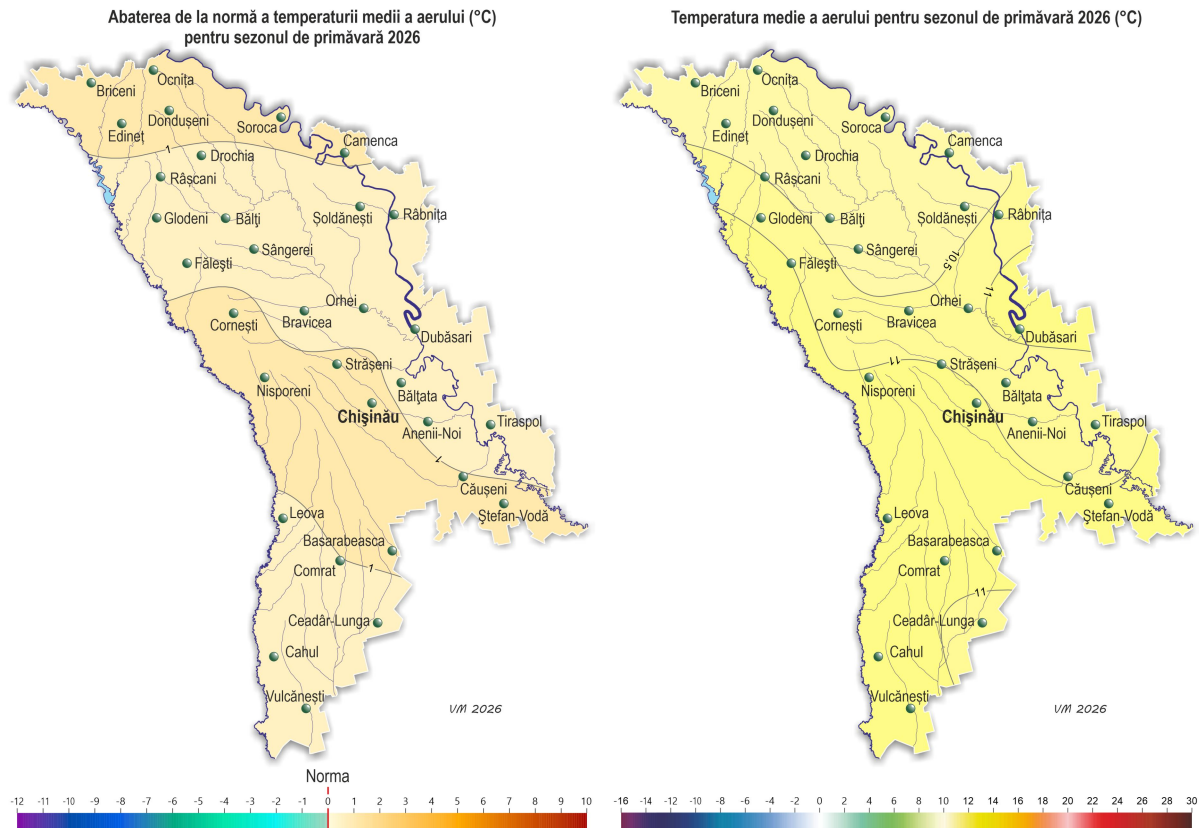


## Caracterizarea condițiilor meteorologice și agrometeorologice din primăvara anului 2026

Primăvara în Republica Moldova a fost **caldă și cu precipitații semnificative în luna mai**. Temperatura medie a aerului pe parcursul sezonului a constituit în teritoriu  $+10,0..+11,2^{\circ}\text{C}$ , fiind cu  $0,5-1,5^{\circ}\text{C}$  mai ridicată față de normă, ce se atestă în medie o dată la 3-5 ani în întreaga perioadă de observații.



Temperatura maximă a aerului pe parcursul sezonului a urcat până la  $+32^{\circ}\text{C}$  (mai, SM Ștefan Vodă), iar cea minimă a scăzut până la  $-6^{\circ}\text{C}$  (martie, SM Briceni, Bălța).

În luna **martie** s-a semnalat vreme foarte caldă (fig. 1). Temperatura medie lunară a aerului a constituit  $+6,5..+7,5^{\circ}\text{C}$ , depășind valorile normei cu  $3,0-4,5^{\circ}\text{C}$ , ce în ultimii 20 ani se atestă în medie o dată la 3 ani.

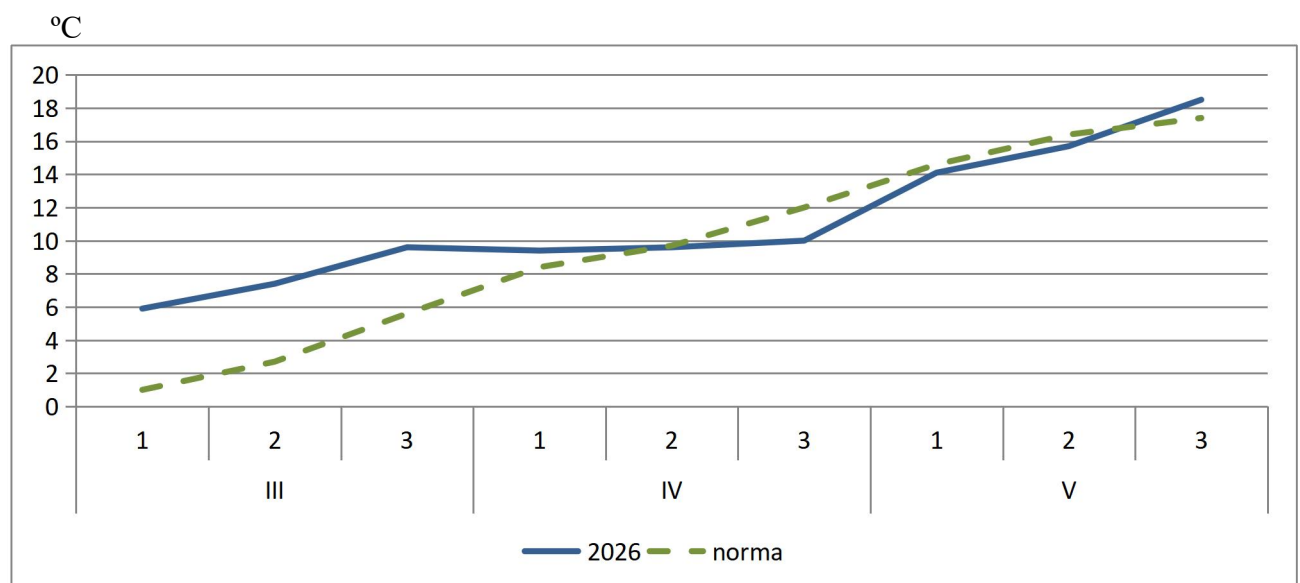


Fig. 1 Temperatura medie decadică a aerului, SM Chișinău

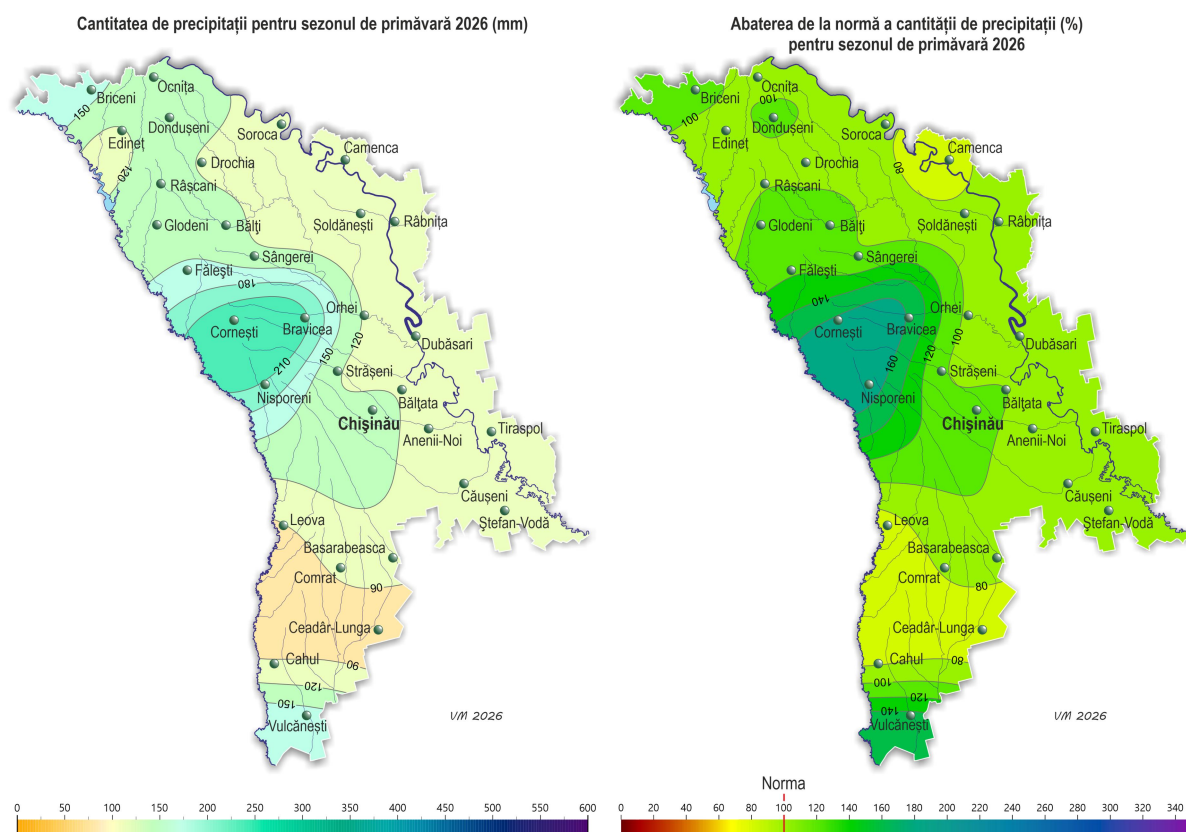
În luna **aprilie** s-a semnalat vreme neomogenă conform regimului termic. Temperatura medie lunară a aerului a constituit  $+8,2..+10,2^{\circ}\text{C}$ , fiind în fond cu  $1,0-1,5^{\circ}\text{C}$  sub valorile normei, izolat – în limitele acesteia.

*Înghețuri în aer* cu intensitatea de până la  $-1..-3^{\circ}\text{C}$  s-au semnalat pe teritoriul țării în perioada 10-15 aprilie. De asemenea, acestea sunt înregistrate pe 22, 27, 28 și 30 aprilie, ce pe teritoriul țării se atestă în fond o dată la 5-15 ani, izolat – o dată la 20 de ani.

În luna **mai** pe teritoriul țării a continuat să se mențină vremea neomogenă conform regimului termic. Temperatura medie lunară a aerului a constituit  $+15,6..+16,6^{\circ}\text{C}$ , fiind apropiată de valorile normei.

*Înghețuri în aer* cu intensitatea de  $-1..-4^{\circ}\text{C}$  s-au semnalat izolat pe teritoriul țării pe 1, 3 și 4 mai, ce se atestă în medie o dată la 20-40 de ani. În această perioadă, de asemenea, s-au înregistrat înghețuri la suprafața solului și la înălțimea de 2 cm de la suprafața solului cu intensitatea de  $-1..-6^{\circ}\text{C}$ .

**Cantitatea de precipitații** căzute în decursul sezonului de primăvară pe 80% din teritoriu a constituit 90-160 mm (80-120% din normă). În restul teritoriului, izolat în raioanele centrale și de sud, suma acestora a atins 165-240 mm (150-170% din normă).



Potrivit regiunilor țării cantitatea de precipitații a fost repartizată astfel:

- nord – în fond 95-160 mm (80-120% din normă), iar la postul agrometeorologic Telenești – 190 mm (150% din normă);
- centru – în fond 100-140 mm (90-115% din normă), local – 205-240 mm (160-170% din normă);
- sud – în fond 90-105 mm (80-95% normă), iar la postul agrometeorologic Vulcănești – 165 mm (150% din normă).

Multe de precipitații au căzut în luna mai (fig. 2). Suma acestora pentru luna pe 85% din teritoriul țării a constituit 40-105 mm (90-155% din norma lunară). Izolat în raioanele centrale și de sud cantitatea lunară de precipitații a atins 118-155 mm (210-265% din norma lunară), ce în luna mai se atestă în medie o dată la 20 ani.

mm

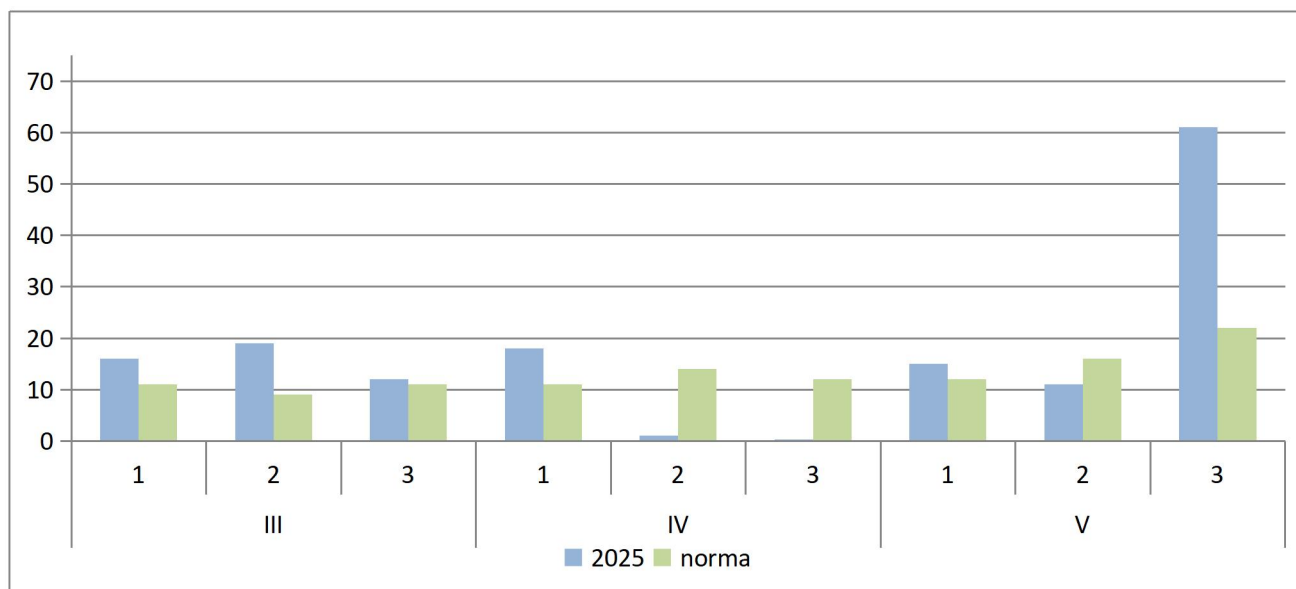


Fig. 2 Cantitatea precipitațiilor pe decade, SM Bravicea

Pe parcursul sezonului izolat pe teritoriul țării s-au înregistrat fenomene meteorologice extreme sub formă de averse puternice și vânt puternic:

- pe 6 aprilie la stația meteorologică Bălți viteza maximă a vântului a atins 27 m/s;
- pe 26 aprilie la stația meteorologică Chișinău viteza maximă a vântului a atins 27 m/s;
- pe 21 mai la postul agrometeorologic Vulcănești în decurs de 5 ore au căzut 74 mm de precipitații, la postul meteorologic automat Giurgiulești (raionul Cahul) în decurs de 6 ore au căzut 65 mm;

- pe 21 mai la stația meteorologică Bravicea viteza maximă a vântului a atins 26 m/s;
- pe 22 mai la stația meteorologică Bravicea în decurs de 10 ore au căzut 64 mm de precipitații, la stația meteorologică Cornești în decurs de 8 ore au căzut 92 mm.
- pe 22 mai la postul meteorologic automat Ungheni în decurs de 7 ore au căzut 109 mm.

Ploile puternice, izolat cu grindină și vijelie, au provocat deteriorări semnificative obiectivelor economiei naționale și terenurilor agricole.

Comparativ cu primăvara anului 2025, acest sezon a fost în fond similar conform temperaturii medii a aerului și cantității de precipitații.

Condițiile meteorologice în această primăvară au fost în fond satisfăcătoare pentru creșterea și dezvoltarea culturilor agricole, precum și pentru pregătirea solului și semănatul culturilor de primăvară.

Condițiile meteorologice în cea mai mare parte a lunii **martie** au fost satisfăcătoare pentru creșterea și dezvoltarea culturilor agricole și pentru efectuarea lucrărilor în câmp. Ploile căzute la sfârșitul lunii martie au completat rezervele de umiditate productivă din sol.

*Trecerea stabilă a temperaturii medii zilnice a aerului* prin valoarea  $+5^{\circ}\text{C}$  a avut loc pe cea mai mare parte a teritoriului țării în perioada 9-10 martie, în sudul țării – 3-5 martie, fiind în fond cu 10-15 zile mai devreme decât termenele obișnuite.

*Culturile de toamnă.* La începutul lunii martie, culturile de toamnă s-au aflat în stare de repaus vegetativ. Ca urmare a regimului termic ridicat, la sfârșitul primei decade la culturile de toamnă s-a semnalat reluarea procesului vegetativ, fiind cu o săptămână mai devreme decât termenele obișnuite. La momentul reluării vegetației, la culturile de toamnă se atestau fazele frunza a treia și înfrățirea, în a doua jumătate a lunii, la grâu de toamnă a continuat înfrățirea, spre sfârșitul lunii izolat s-a atestat alungirea paiului. Înălțimea plantelor la sfârșitul lunii a constituit 10-25 cm. Numărul de plante pe  $1\text{ m}^2$  a constituit în fond 355-470. La plantele înfrățite s-au format în medie 1-3 tulpini.

La situația din 28 martie, rezervele de umiditate productivă în stratul arabil al solului pe terenurile cu grâu de toamnă au constituit: în nordul țării – 20-35 mm (75-110% din normă), în centru – 20-30 mm (75-85% din normă), în sud – 20-30 mm (75-90% din normă). Rezervele de umiditate productivă în stratul de sol cu adâncimea de 1 m au constituit: în nordul țării – 105-170 mm (75-105% din normă), în centru – 110-170 mm (80-105% din normă), în sud – 105-160 mm (75-110% din normă).

*Culturile de primăvară.* La sfârșitul lunii martie, unele gospodării agricole au efectuat semănatul culturilor timpurii de primăvară.

*Culturile pomicole și vița-de-vie.* La începutul lunii martie, culturile pomicole și vița-de-vie s-au aflat în stare de repaus vegetativ. În a doua decadă a lunii martie, la culturile pomicole s-a semnalat umflarea mugurilor. Spre sfârșitul lunii a continuat umflarea mugurilor și a început desfacerea acestora. La vița-de-vie s-a atestat circulația sevei.

La situația din 28 martie, rezervele de umiditate productivă în stratul de sol cu adâncimea de 1 m pe terenurile cu culturi multianuale au constituit: în nordul și centrul țării – 110-175 mm (75-125% din normă), în sud – 125-175 mm (80-130% din normă).

Condițiile meteorologice în luna **aprilie** au fost în fond satisfăcătoare pentru creșterea și dezvoltarea culturilor de toamnă, pomicole și a viței-de-vie, precum și pentru efectuarea lucrărilor agricole de câmp. Înghețurile în aer și la suprafața solului, înregistrate pe parcursul lunii, izolat au provocat vătămări ale culturilor pomicole, viței-de-vie și răsadurilor de culturi legumicole.

*Culturile de toamnă.* La culturile de toamnă, pe parcursul lunii s-au semnalat fazele înfrățirea și alungirea paiului. Înălțimea plantelor spre sfârșitul perioadei a constituit 20-50 cm.

La situația din 28 aprilie, rezervele de umiditate productivă în stratul arabil al solului pe terenurile cu grâu de toamnă au constituit: în nordul țării – 20-35 mm (70-130% din normă); în centru – 20-30 mm (70-115% din normă); în sud – în fond 20-35 mm (75-130% din normă), izolat – 10-15 mm (45-65% din normă). Rezervele de umiditate productivă în stratul de sol cu adâncimea de 1 m au constituit: în nordul țării – 100-180 mm (80-130% din normă), în centru – 90-150 mm (80-115% din normă), în sud – 100-160 mm (90-115% din normă).

*Culturile de primăvară.* Pe parcursul lunii s-a efectuat semănatul culturilor de primăvară. Spre sfârșitul lunii, la porumb s-a semnalat germinarea semințelor, la semănăturile timpurii cu sfeclă de zahăr și floarea-soarelui s-a atestat răsărirea. La mazăre, la începutul lunii s-a înregistrat răsărirea, iar la sfârșitul lunii aprilie – formarea frunzelor ulterioare și apariția inflorescențelor.

*Culturile pomicole și vița-de-vie.* La culturile pomicole, la începutul lunii s-a semnalat desfacerea mugurilor și a primelor frunze. La cais și la soiurile timpurii de piersic, cireș, vișin, prun s-a înregistrat înflorirea, la măr și păr – desfacerea primelor frunze, izolat a început separarea mugurilor floralii. La vița-de-vie a continuat circulația sevei și umflarea ochiurilor. Spre sfârșitul lunii aprilie, la culturile pomicole s-a atestat desfacerea frunzelor, sfârșitul înfloririi, la piersic și cais – formarea rodului, la nuc – apariția inflorescențelor. La măr și păr a continuat înflorirea. La vița-de-vie, spre sfârșitul lunii aprilie, s-a semnalat desfacerea ochiurilor și apariția primelor frunze.

La situația din 28 aprilie, rezervele de umiditate productivă în stratul de sol cu adâncimea de 1 m pe terenurile cu culturi multianuale au constituit: în nordul și centrul țării – 110-150 mm (75-105% din normă), în sud – 115-165 mm (100-145% din normă).

Condițiile meteorologice pe parcursul lunii **mai** au fost în fond satisfăcătoare pentru creșterea și dezvoltarea culturilor agricole. Înghețurile, semnalate la începutul lunii, izolat au creat vătămarea culturilor pomicole, viței-de-vie și răsadurilor de legume. Ploile căzute pe parcursul lunii mai au completat semnificativ rezervele de umiditate productivă în sol.

Trecerea stabilă a temperaturii medii zilnice a aerului prin valoarea de +10°C, fenomen ce caracterizează începutul vegetației active a culturilor agricole, a fost înregistrată în jumătatea de nord a țării în perioada 2-4 mai, fiind cu 15-20 de zile mai târziu decât termenele obișnuite, iar în jumătatea de sud – pe 15 aprilie, fiind în fond aproape de termenele obișnuite.

*Culturile de toamnă.* La culturile de toamnă, pe parcursul lunii mai s-au semnalat fazele: alungirea paiului, apariția nodului inferior al tulpinii, înspicarea și înflorirea. Înălțimea plantelor la sfârșitul lunii a constituit în fond 60-90 cm, izolat – 45-55 cm.

La situația din 28 mai, rezervele de umiditate productivă în stratul de sol cu adâncimea de 0,5 m pe terenurile cu grâu de toamnă au constituit: în nordul țării – 35-70 mm (75-145% din normă); în centru – 30-65 mm (75-150% din normă); în sud – în fond 35-55 mm (80-105% din normă), izolat – 15-20 mm (45-50% din normă). Rezervele de umiditate productivă în stratul de sol cu adâncimea de 1 m au constituit: în nordul țării în fond – 85-145 mm (80-140% din normă), izolat – 50-80 mm (60-70% din normă); în centru în fond – 115-140 mm (135-175% din normă), izolat – 55-60 mm (60-65% din normă); în sud în fond – 75-135 mm (85-120% din normă), izolat – 35-65 mm (45-65% din normă).

*Culturile de primăvară.* Gospodăriile agricole ale țării la începutul lunii au continuat semănatul porumbului. La mijlocul lunii, la porumb s-au semnalat fazele: germinarea semințelor, răsărirea și frunza a treia. spre sfârșitul lunii mai s-a format frunza a cincea, pe semănăturile timpurii – frunza a șaptea. Înălțimea plantelor la sfârșitul lunii a constituit în fond 20-35 cm, izolat – 10-15 cm.

La situația din 28 mai, rezervele de umiditate productivă în stratul arabil al solului pe terenurile cu porumb au constituit: în nordul țării – 20-40 mm (75-145% din normă); în centru – 20-35 mm (75-120% din normă); în sud – 20-35 mm (75-120% din normă). Rezervele de umiditate productivă în stratul de sol cu adâncimea de 1 m au constituit: în nordul țării – 125-175 mm (90-130% din normă), în centru – 125-175 mm (100-130% din normă), în sud – 105-165 mm (75-120% din normă).

La floarea-soarelui, la începutul lunii s-a atestat răsărirea, pe semănăturile mai timpurii – formarea perechii a doua de frunze adevărate. Pe parcursul lunii a continuat formarea frunzelor ulterioare. Înălțimea plantelor la sfârșitul lunii a constituit în fond 5-15 cm, izolat – 20-25 cm.

La situația din 28 mai, rezervele de umiditate productivă în stratul arabil al solului pe terenurile cu floarea-soarelui au constituit: în jumătatea de nord a țării – 20-45 mm (75-155% din normă), în jumătatea de sud – 20-30 mm (75-165% din normă). Rezervele de umiditate productivă în stratul de sol cu adâncimea de 1 m au constituit: în jumătatea de nord a țării – 100-150 mm (75-135% din normă), în jumătatea de sud – 100-165 mm (80-145% din normă).

La mazăre, pe parcursul lunii a continuat formarea frunzelor și apariția inflorescențelor, spre sfârșitul lunii s-a semnalat înflorirea.

Gospodăriile agricole au finalizat semănatul sfeclei de zahăr la începutul lunii, iar în decursul acesteia s-au atestat răsărirea și formarea frunzelor.

*Culturile pomicole și vița-de-vie.* La culturile pomicole, la începutul lunii s-a finalizat înflorirea și a început formarea și creșterea rodului. La soiurile timpurii de cireș spre sfârșitul perioadei a început coacerea. La vița-de-vie, în prima jumătate a lunii s-a semnalat desfacerea frunzelor, în a doua jumătate – formarea inflorescențelor.

La situația din 28 mai, rezervele de umiditate productivă în stratul de sol cu adâncimea de 1 m pe terenurile cu culturi multianuale au constituit: în nordul și centrul țării în fond – 95-140 mm (95-120% din normă), izolat – 65-75 mm (50-60% din normă); în sud – 105-160 mm (85-150% din normă).