

Stationen	Seehöhe	SONNABEND, DEN 15.7.61										SONNTAG, DEN 16.7.61									
		13 Uhr	gestern	19 Uhr	18 Uhr	01 Uhr	heute	07 Uhr	heute	13 Uhr	gestern	19 Uhr	18 Uhr	01 Uhr	heute	07 Uhr	heute				
Arkona	41	SE 5	19	NE 10	1010	15	ESE 15	15	4	C	1009	16	2	19	14	11	2				
Warnemünde	13	SSW 20	21	SSE 10	1008	18	SSE 5	14	2	SSE 5	1008	16	2	22	13	10	01				
Greifswald	3	SSW 10	20	9	1009	17	SSE 5	14	1	S 5	1009	15	2	22	10	7	1				
Schwedt	66	W 5	17	4	5	1009	18	8	SE 5	14	2	S 5	1008	16	5	21	13	10	01		
Wetzow	26	S 10	20	10	E 5	1009	18	6	C	14	2	S 5	1009	15	4	22	10	8	04		
Teerow	90	S 20	22	12	E 10	1009	14	0	S 5	13	1	S 10	1008	15	2	23	12	11	0		
Neustrelitz	70	S 25	21	12	NW 5	1009	18	6	C	10	1	S 5	1009	14	2	22	8	7	2		
Ueckermünde	7	SW 5	20	9	NNE 5	1009	16	2	ESE 5	13	1	S 5	1009	15	3	23	10	8	0		
Gardedelegen	48	SSW 20	20	10	SW 5	1009	19	10	S 5	14	4	SSE 5	1009	15	5	23	12	10			
Magdeburg	85	SW 30	22	15	MSW 10	1009	20	12	SSW 5	15	3	SSE 5	1009	14	3	23	12	11			
Wernigerode	240	S 30	19	14	SSW 15	1009	17	10	SSW 5	15	9	SSE 20	1009	14	7	20	12	11	0		
Potsdam	70	SW 10	21	12	W 10	1009	21	14	MSW 5	10	2	S 10	1009	14	2	24	8	7	0		
Angermünde	60	S 5	21	12	SE 5	1009	21	10	NW 5	13	2	SW 5	1009	17	5	23	11	10	0		
Frankfurt/Oder	58	SW 5	23	14	SW 5	1009	23	14	SW 5	16	8	S 5	1009	16	5	25	13	12			
Halle	115	SW 30	22	14	W 5	1009	20	13	SW 5	12	3	SSW 5	1010	13	4	23	10	10			
Wittenberg	106	SW 20	23	14	W 5	1009	20	14	SW 5	12	4	SW 10	1010	15	5	24	11	8	0		
Leipzig-Mockau	187	MSW 25	22	14	W 15	1010	19	11	SSW 10	15	6	SSW 10	1010	14	4	24	11	10	0		
Cölnberg	325	SW 25	21	12	MSW 20	1008	18	11	SW 20	13	6	SSW 20	1010	14	4	22	10	10			
Castbus	71	SW 5	23	11	SW 5	1009	22	9	SW 5	16	6	SW 5	1010	16	6	26	11	10			
Kaltenborn	404	MSW 30	16	9	S 10	1011	14	7	SSE 5	10	3	SSE 10	1011	10	1	17	8	6			
Erfurt-Il	310	MSW 30	19	14	SW 15	1010	17	10	S 10	11	3	SW 20	1010	14	6	21	10	8			
Gera	303	SSW 30	21	14	SSW 20	1010	18	13	SSE 5	10	2	SE 10	1011	13	3	22	9	9			
Flauen	408	MSW 25	21	13	MSW 15	1011	16	10	SW 5	10	1	S 20	1011	13	3	22	9	7			
K.Mars-Stadt	10	MSW 25	22	14	MSW 15	1010	18	10	MSW 10	10	1	SW 10	1012	13	2	22	10	8			
Dresden-Blasewitz	116	SW 20	24	17	SSW 15	1009	21	13	SW 10	16	9	SSW 5	1010	16	7	25	13	11			
Görlitz	238	SW 20	23	14	SSW 5	1010	20	7	SSW 5	15	3	SW 10	1010	16	6	24	11	9	0		
Brocken	1152	SW 50	9	5	SSW 35	1430	8	2	SW 50	7	2	SSW 55	1412	6	0	10	5	4	01		
Grödenberg	880	SW 30	13	8	SW 20	1445	11	7	SSW 20	8	2	SSW 20	1424	7	0	14	7	6			
Sonneberg	630	SW 25	17	8	SW 25	939	14	8	SSW 10	10	3	S 10	938	9	1	17	8	6			
Fichtelberg	1215	SW 20	15	7	MSW 25	1450	9	1	W 20	7	0	MSW 30	1449	7	5	15	5	4	1		
Geisingberg	878	SW 5	16	8	S 20	917	12	2	MSW 15	10	4	MSW 10	917	11	6	19	9	7	0		

Wasserstände heute / früh, Änderung gegen Vorstag und Abfluss	Pegel-Station	cm	+/ -	inflow
	Meiningen			
	Gerstungen			
	Schöna			
	Dresden			
	Torgau			
	Wittenberg			
	Barby			
	Magdeburg-R.			
	Wittenberg			
	Barchou			
	B.Liebenwerda			

☉ (Cologne) = Windstille, X = schwache umlaufende Winde, Niederschlagsmenge: 0 = weniger als 0,05mm, 01 = 0,1mm, 1 = 1mm usw., Schneehöhe: 0 = weniger als 0,5cm, 1 = 1cm usw., + = Schneedecke durchbrochen, ++ Schneeflecken
 Sämtliche Zeitangaben in MEZ (Mitteleuropäische Zeit) Mitt. der DDR am 29. 8. 51 VIII-K3-D-2 Nr. 214 Ag 117/61

Täglicher Wetterbericht

des
 Meteorologischen und Hydrologischen Dienstes
 der
 Deutschen Demokratischen Republik

Herausgeber: **Mitteldeutsche Wetterdienststelle Leipzig**
 Leipzig O 27, Leninstraße 169 - Fernruf 81875, 81814.
 Dieser Bericht erscheint täglich, nur im Postbezug erhältlich.
 Monatsgebühr: DM 4,- (einschl. Zustellungsgebühr und sämtlicher Beilagen).
 Nachdruck auch auszugsweise, ohne Genehmigung nicht gestattet.
 Bei unregelmäßiger Lieferung sind Beschwerden an das Zustellpostamt zu richten.

Postversandort: Leipzig	15. Jahrgang	Sonntag, den 16. Juli 1961	Nummer: 197	Beilage Nr.: ---
-------------------------	--------------	----------------------------	-------------	------------------

WITTERUNGSBERICHT FÜR DAS GEBIET DER DDR

(1. Julidekade 1961)
 (Fortsetzung u. Schluß)

Das Dekadenmittel der Tiefsttemperatur in Bodennähe stieg im Flachland auf 9 bis 11 Grad. In Gebirgslagen betrug es unverändert zur Vordekade 6 bis 9 Grad. Der absolute Tiefstwert wurde zwischen 6. und 8., örtlich auch am 5. mit 5 bis 8 Grad, im Thüringer Becken mit 3 bis 5 Grad, im Gebirge mit 1 bis 3 Grad beobachtet, auf dem Fichtelberg mit 0 Grad.

Die Mitteltemperatur der oberen Krume (0 bis 10 cm Tiefe) betrug 19 bis 21 Grad, an der Küste 18 bis 19 Grad.

Der Wassergehalt des Erdbodens nahm infolge der Regfälle in der zweiten Dekadenhälfte etwas zu. Am 10. enthielten die Oberschichten (0 bis 40 cm Tiefe) in leichten Böden 13 bis 16%, in mittleren Böden 14 bis 17%, am nördlichen Rand der Mittelgebirge 18 bis 21%, örtlich 23%, in schweren Böden 20 bis 22% Wasser, die Unterschichten (40 bis 100 cm Tiefe) 13 bis 15% bzw. 16 bis 20% bzw. 22 bis 23%.

Der Winterraps wurde verbreitet und nun auch in Mecklenburg geschnitten.

Die Ernte der Wintergerste wurde fortgesetzt, erreichte

aber wegen der feuchten Witterung noch nicht ihren Höhepunkt.

Die Rodung der Frühkartoffeln nahm größeren Umfang an. Die Spätkartoffeln schlossen weiterhin die Bestände und erblühten allgemein.

Die Pflegemaßnahmen bei den Hackfrüchten wurden infolge der wieder feuchteren Krume erleichtert.

Der Wiesenschnitt hielt noch an. In der zweiten Dekadenhälfte war die Trocknung infolge wiederholter Durchnässung verzögert.

Im Obstgarten wurden Johannisbeeren, Stachelbeeren, Himbeeren und Süß- und Sauerkirschen geerntet.

Die Heidelbeeren reiften weiterhin.

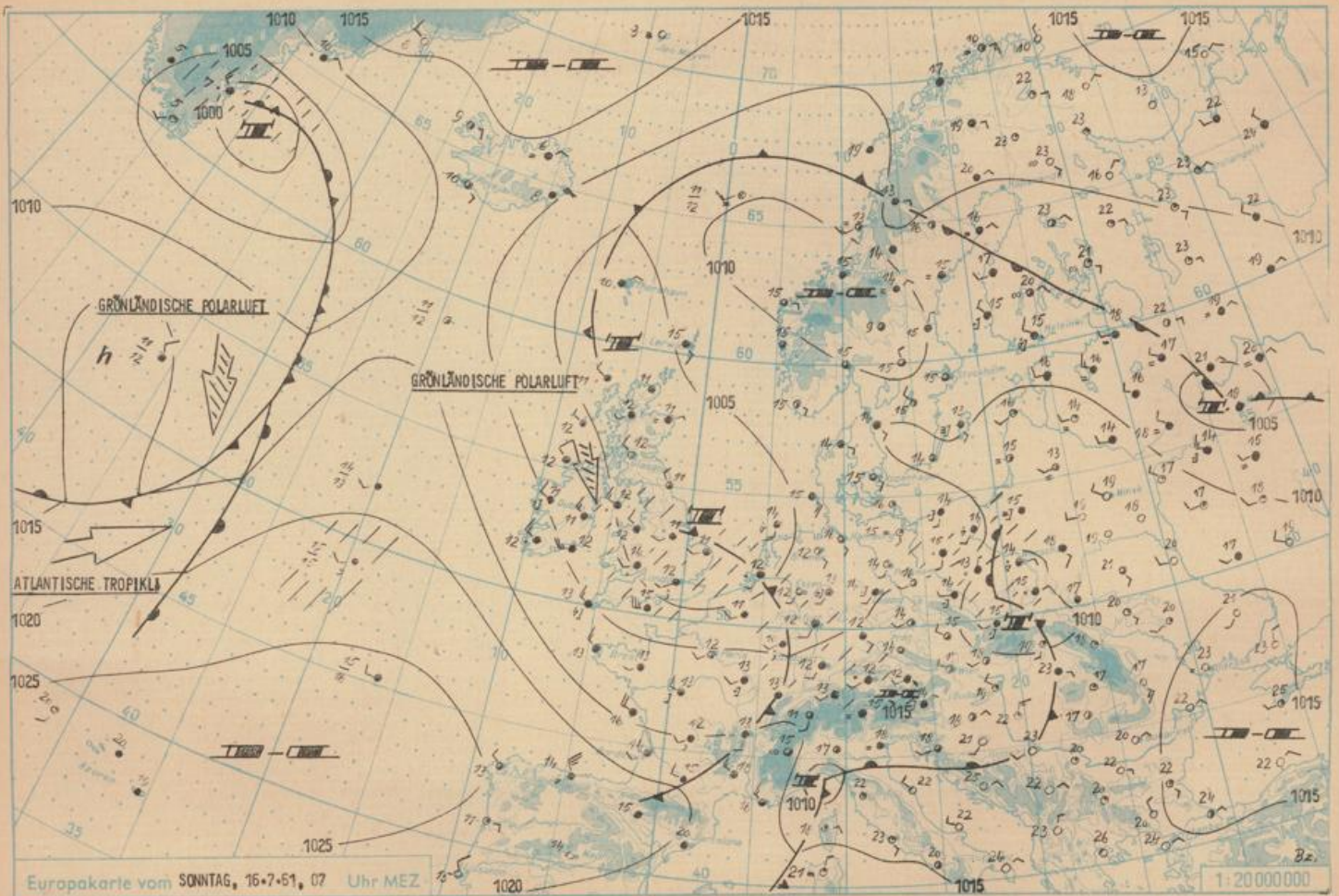
Die Wegwarte begann zu blühen.

Die phänologische Verfrühung ist nur noch unbedeutend und beträgt in der wildwachsenden Pflanzenwelt 2 bis 5, bei den Kulturpflanzen (Getreide) 4 bis 6 Tage.

Hauptamt für Klimatologie.

LUFTMASSEN ÜBER DER DDR WÄHREND DER 1. JULIDEKADE 1961

Tag	1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.
Luftmasse	Festlands-Tropikluft	Festlands-Tropikluft	Festlands-Tropikluft	Grönländ. Polarluft	Grönländ. Polarluft	Grönländ. Polarluft	Grönländ. Polarluft	Meeresluft	Grönländ. Polarluft	Grönländ. Polarluft

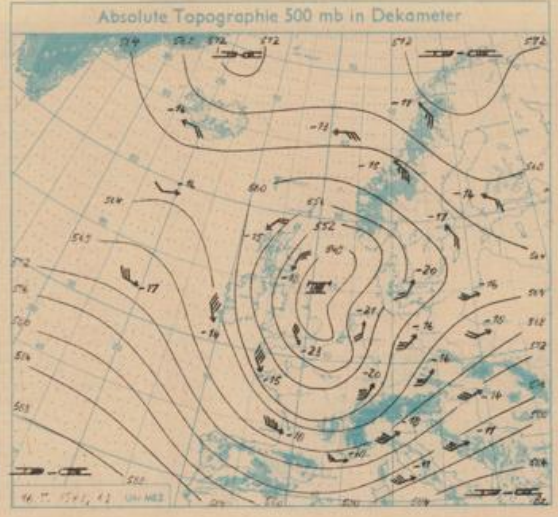
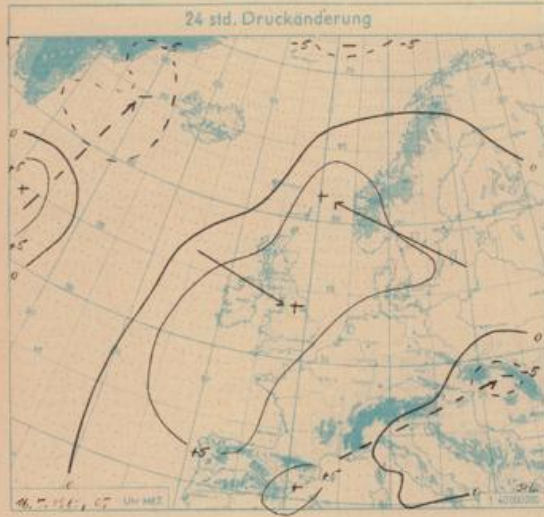


Europakarte vom SONNTAG, 16.7.61, 07 Uhr MEZ

1:20 000 000

<ul style="list-style-type: none"> Wärmefront Kaltfront Oklusion Luftmassengrenze 	<ul style="list-style-type: none"> Schirmung in Warmluft Schirmung in Kaltluft Niederschlagsgebiet 	<ul style="list-style-type: none"> Wetter zum Beobachtungszeitraum Dunst Nebeldunst Bodennebel Nebel (bei Nebel in der Umgebung) Schneerain Fallgebietes Verlagerung eines Steiggebietes Verlagerung eines Fallgebietes 	<ul style="list-style-type: none"> Grünpfeil Hagel Schauer Wasserleuchten Bl. Gewitter Gewitter ohne Niederschlag an der Station Während der letzten Stunde, aber nicht zum Termin z. B. 3 3 3 3 	<ul style="list-style-type: none"> Bewölkung vollständig teilweise wolkig stark bewölkt bedeckt nicht angeführt 	<ul style="list-style-type: none"> Beaufort km/h Knoten max.
---	---	--	---	--	--

Druckänderung seit 24 Stunden: -13 Ost 100 km/h, +15°C West 30 km/h, +2°C



WETTERLAGE UND WETERENTWICKLUNG: Da mit der südwestlichen Grundströmung auf der Südostflanke des steuernden Nordseetiefs keine wesentlich wärmeren oder kühleren Luftmassen herangeführt werden, ist die Bewölkung, und damit die Sonneneinstrahlung, für die Tagestemperaturen maßgebend. So erreichten sie am Sonnabend bei sonnigem Wetter meist Werte zwischen 22 und 25 Grad. Mit Annäherung einer Störungslinie, die am Sonntag morgen über Holland und Frankreich liegt und mit ihrem Niederschlagsgebiet bereits bis nach Westdeutschland reicht, verdichtet sich die Bewölkung auch über der DDR immer mehr, so daß die Temperaturen am Sonntag niedriger als am Vortag liegen werden. Auch am Montag verbleibt Deutschland in der relativ kühlen Meeresluft, da die atlantischen Störungen noch keinen Einfluß auf unseren Raum nehmen werden.

VORHERSAGE FÜR MONTAG, AUSGEGEBEN AM SONNTAG UM 11 UHR: Bei mäßigen südwestlichen Winden wechselnd bewölkt und Schauer. Tageshöchsttemperaturen im Flachland um 20 Grad, im Bergland um 15 Grad. Nachts Tiefstwerte bei 11 Grad.

WEITERE AUSSICHTEN: Langsame Erwärmung, nicht beständig. Bz.