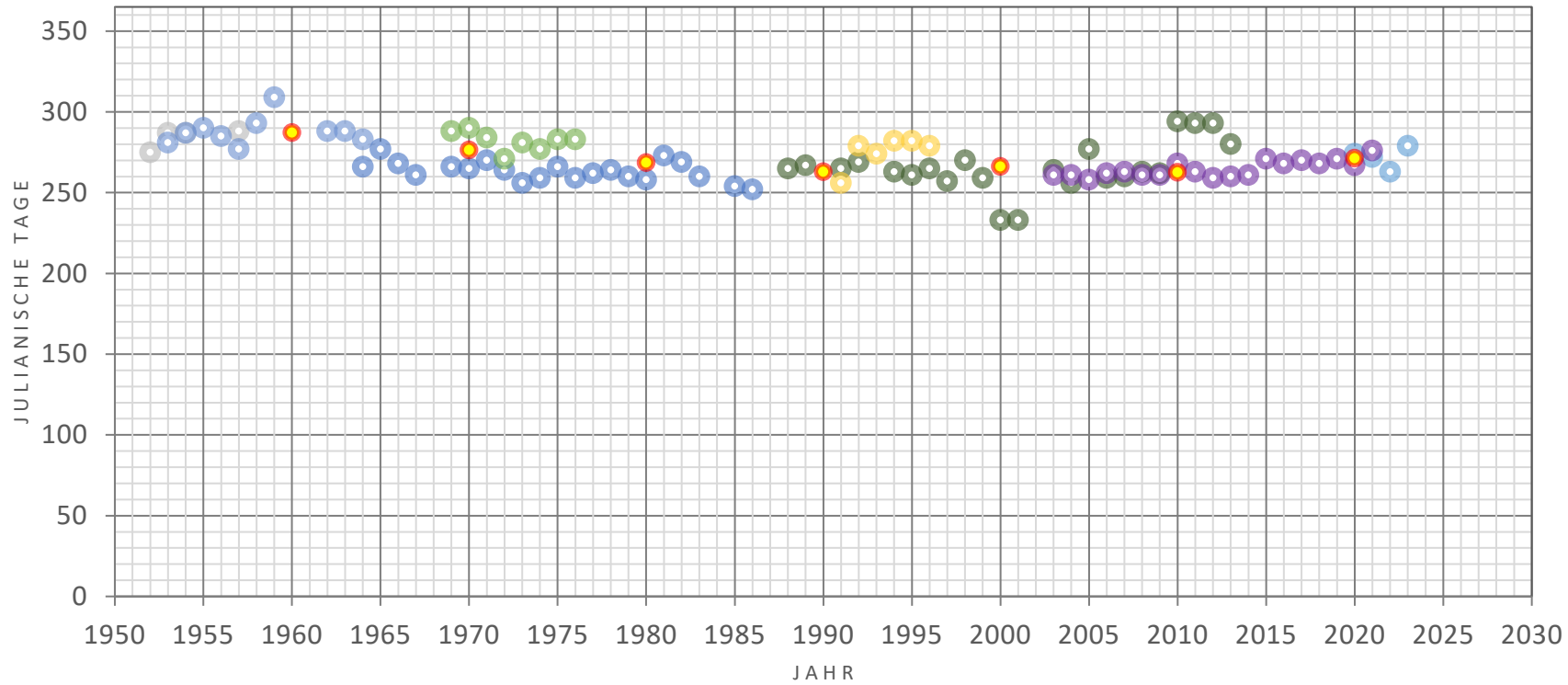


Winterweizen, Bestellung

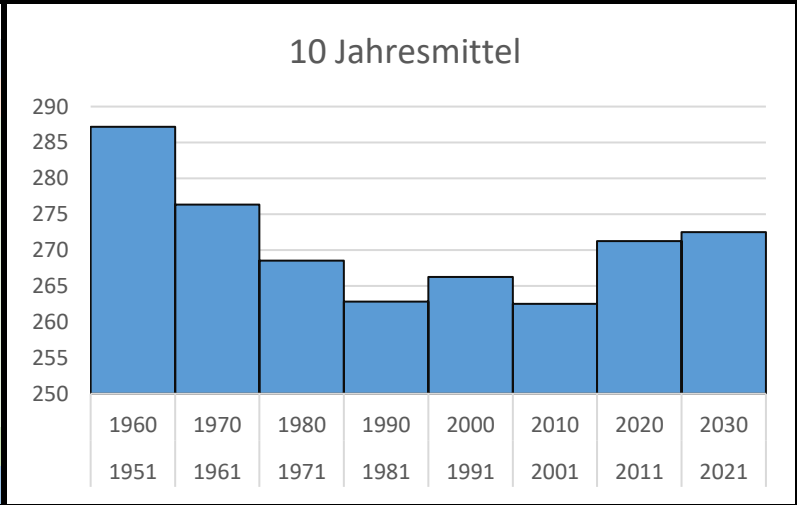
Hamburg im Herbst wird das erste Feld mit Winterweizen bestellt



- Botanischer Garten
- Alsterdorf
- Altengamme
- Bahrenfeld
- Bergedorf (Ph)
- Duvenstedt
- Eimsbüttel
- Flottbek
- Hamm
- Harburg (Ph)
- Langenhorn (Ph)
- Lombardsbrücke
- Marmstorf
- Rahlstedt (Ph)
- Rissen
- Volksdorf (Ph)
- Wilhelmsburg
- 10-Jahresmittel

7,95% Meldequote

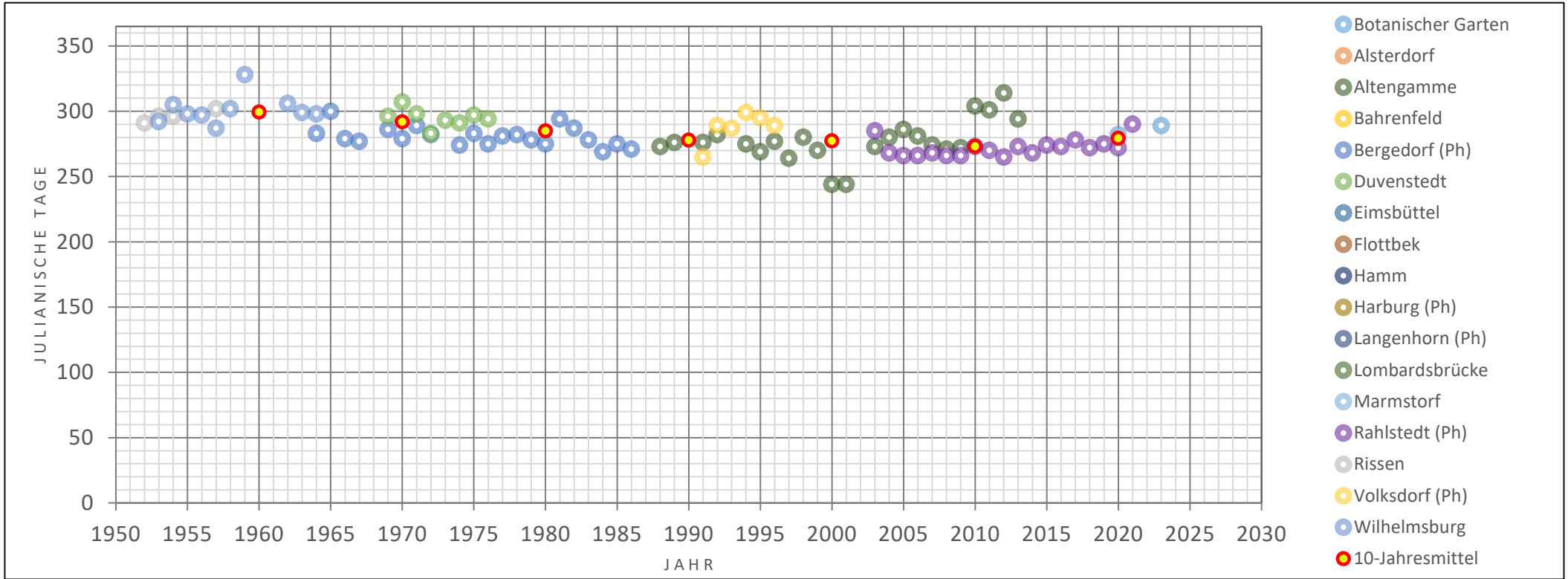
Julianische Tage			
233	21.08.2000	Altengamme	frühstes
309	05.11.1959	Wilhelmsburg	spätestes
287	1951 1960	14. Okt	
276	1961 1970	03. Okt	
269	1971 1980	26. Sep	
263	1981 1990	20. Sep	
266	1991 2000	23. Sep	
263	2001 2010	20. Sep	
271	2011 2020	28. Sep	
273	2021 2030	30. Sep	
269	1961 1990	26. Sep	
267	1991 2020	22. Sep	



Winterweizen, Beginn des Auflaufens

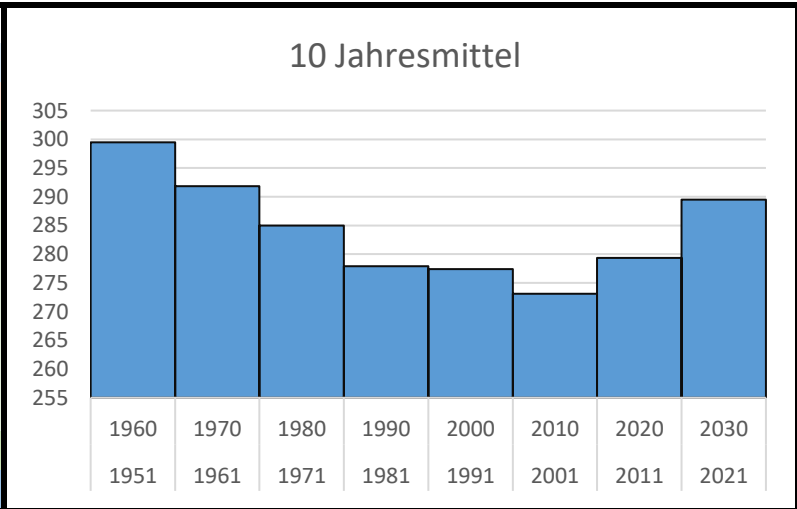
Hamburg

die noch eingerollten Keimblätter des Winterweizens haben die Erdoberfläche durchbrochen und eine Höhe von ca. 1 cm erreicht



7,90% Meldequote

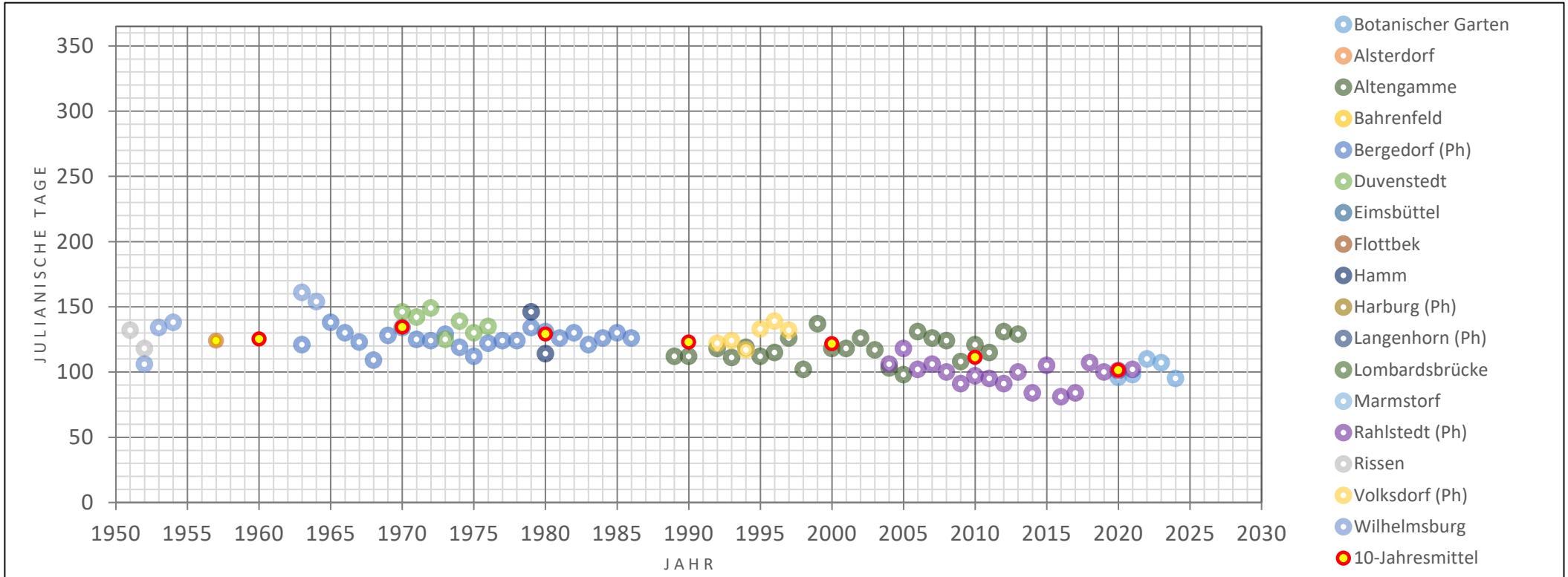
Julianische Tage			
244	01.09.2000	Altengamme	frühestes
328	24.11.1959	Wilhelmsburg	spätestes
299	1951 - 1960	26. Okt	
292	1961 - 1970	19. Okt	
285	1971 - 1980	12. Okt	
278	1981 - 1990	05. Okt	
277	1991 - 2000	04. Okt	
273	2001 - 2010	30. Sep	
279	2011 - 2020	06. Okt	
290	2021 - 2030	17. Okt	
285	1961 - 1990	12. Okt	
277	1991 - 2020	04. Okt	



Winterweizen, Beginn des Schossens

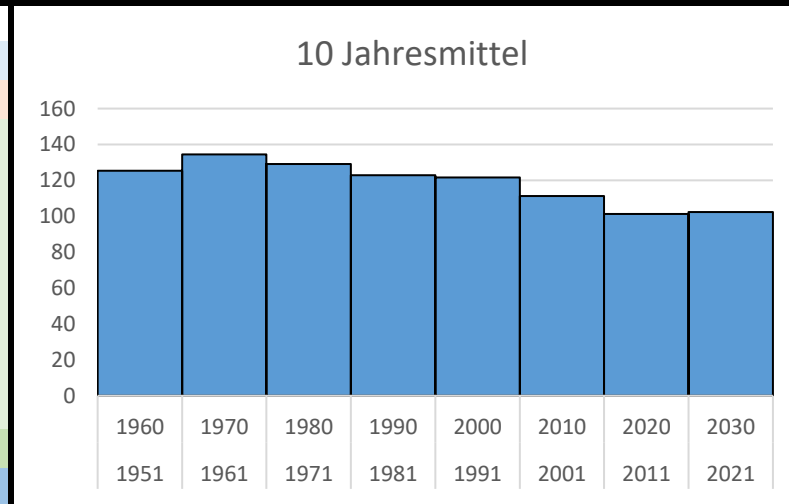
Hamburg

etwa 50% der Winterweizenpflanzen wachsen deutlich in die Länge und der erste Halmknoten ist über dem Erdboden gut fühlbar



7,90% Meldequote

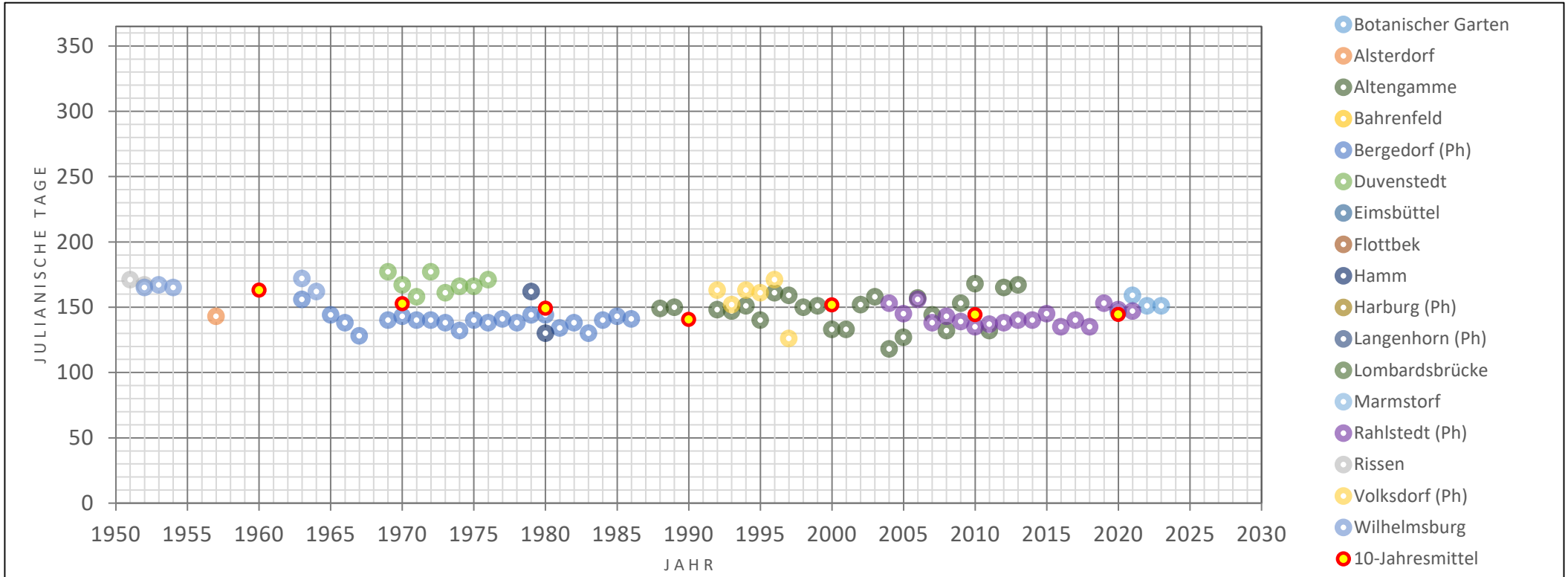
Julianische Tage			
81	22.03.2016	Rahlstedt (Ph)	frühestes
161	10.06.1963	Wilhelmsburg	spätestes
125	1951 1960	05. Mai	
134	1961 1970	14. Mai	
129	1971 1980	09. Mai	
123	1981 1990	03. Mai	
122	1991 2000	02. Mai	
111	2001 2010	21. Apr	
101	2011 2020	11. Apr	
102	2021 2030	12. Apr	
129	1961 1990	09. Mai	
111	1991 2020	21. Apr	



Winterweizen, Beginn des Ährenschiebens

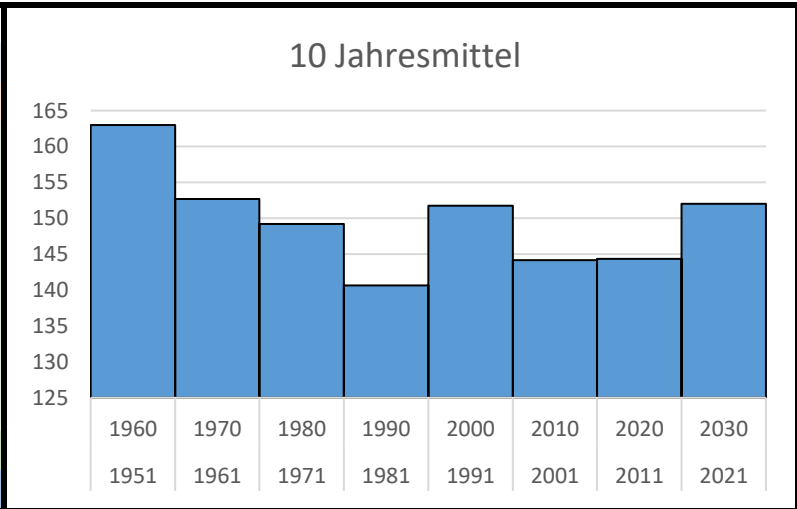
Hamburg

an etwa 50% der Halme des Winterweizens drängen sich die Spitzen der Ähren seitlich aus den Blattscheiden heraus



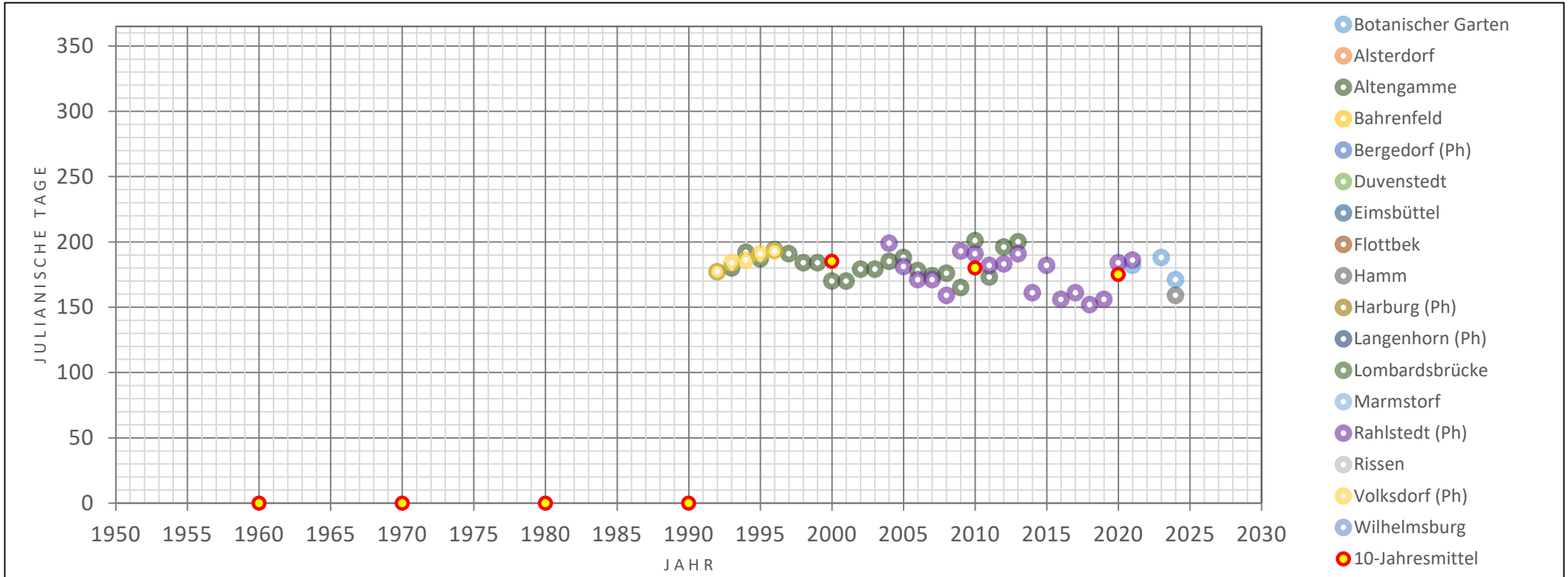
7,87% Meldequote

Julianische Tage			
118	28.04.2004	Altengamme	frühestes
177	26.06.1969	Duvenstedt	spätestes
163	1951 - 1960	12. Jun	
153	1961 - 1970	02. Jun	
149	1971 - 1980	29. Mai	
141	1981 - 1990	21. Mai	
152	1991 - 2000	01. Jun	
144	2001 - 2010	24. Mai	
144	2011 - 2020	24. Mai	
152	2021 - 2030	01. Jun	
148	1961 - 1990	28. Mai	
147	1991 - 2020	27. Mai	



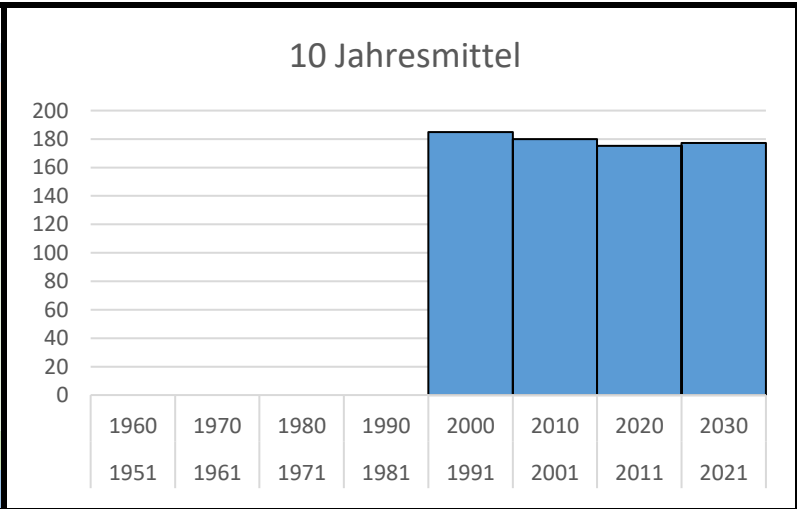
Winterweizen, Beginn der Milchreif Hamburg

die ersten Winterweizenkörner haben in mehreren Ähren ihre endgültige Größe erreicht, sind aber noch weich und grün



9,28% Meldequote

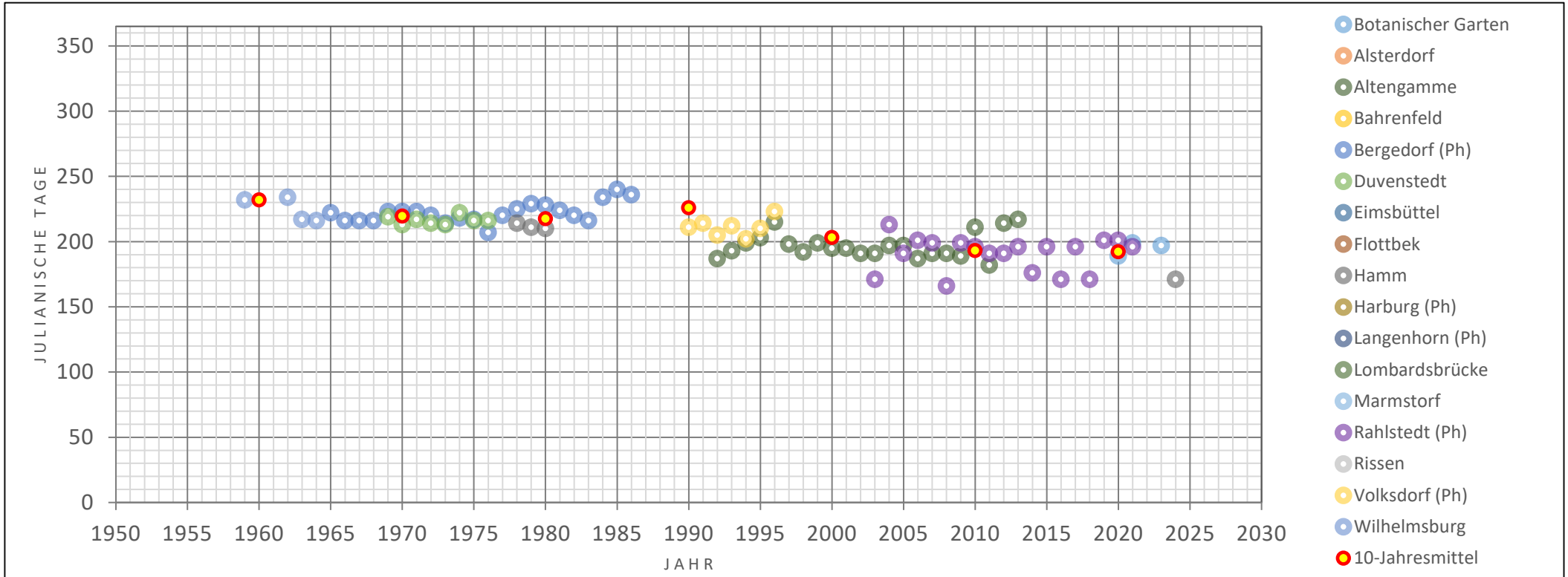
Julianische Tage			
152	01.06.2018	Rahlstedt (Ph)	frühstes
201	20.07.2010	Altengamme	spätestes
#####	1951	1960	
#####	1961	1970	
#####	1971	1980	
#####	1981	1990	
185	1991	2000	04. Jul
180	2001	2010	29. Jun
175	2011	2020	24. Jun
177	2021	2030	26. Jun
#####	1961	1990	01. Jan
180	1991	2020	29. Jun



Winterweizen, Beginn der Gelbreife

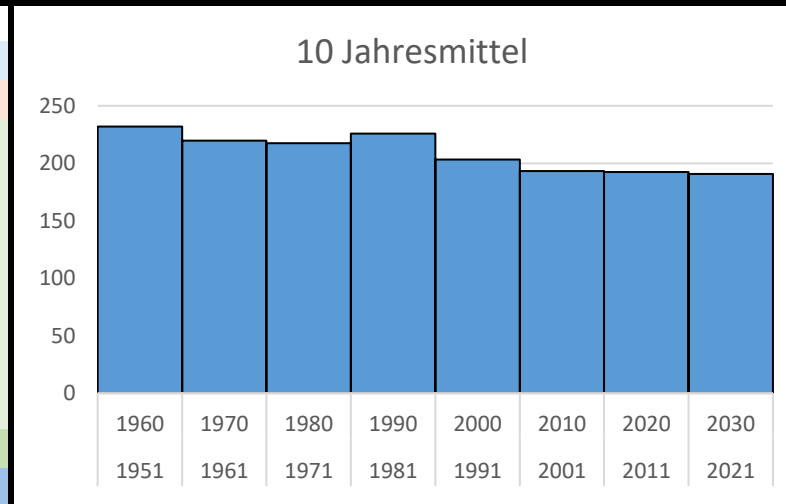
Hamburg

an etwa 50% der Ähren des Winterweizens haben die ersten Körner ihre Verfärbung von grün auf gelb beendet und lassen sich leicht aus der Ähre lösen



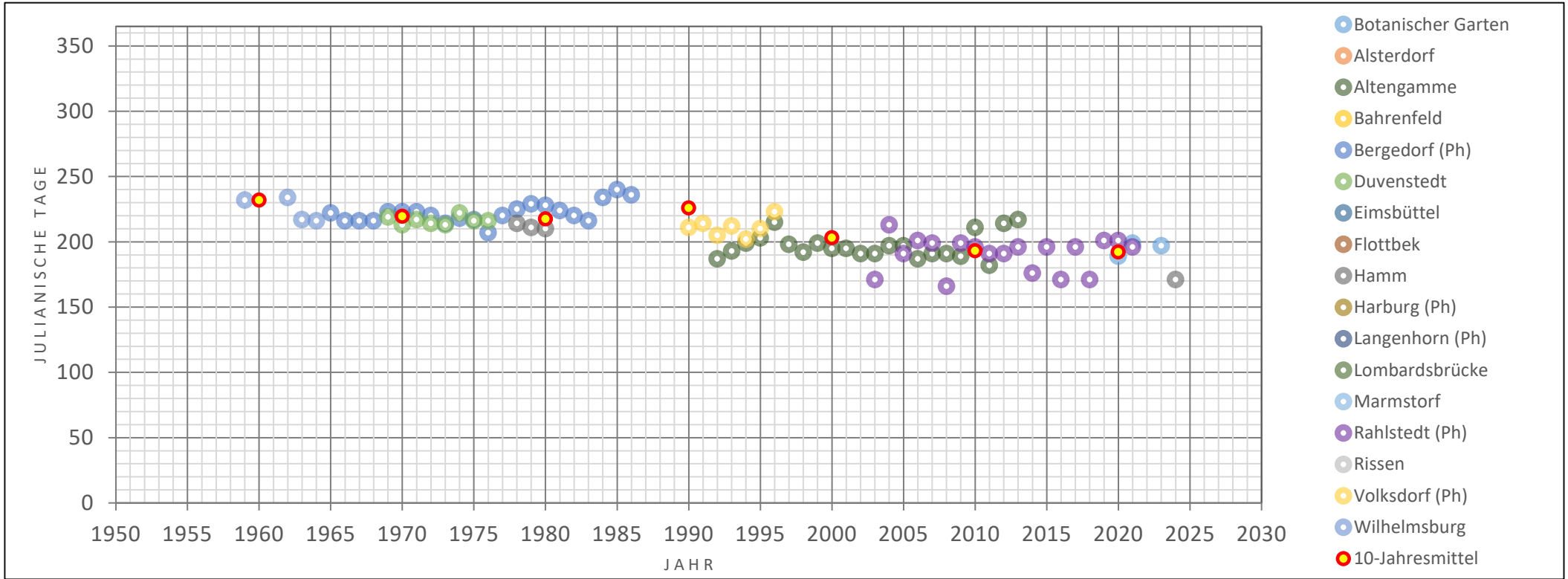
7,07% Meldequote

Julianische Tage			
166	15.06.2008	Rahlstedt (Ph)	frühestes
240	28.08.1985	Bergedorf (Ph)	spätestes
232	1951 1960	20. Aug	
220	1961 1970	08. Aug	
218	1971 1980	06. Aug	
226	1981 1990	14. Aug	
203	1991 2000	22. Jul	
193	2001 2010	12. Jul	
192	2011 2020	11. Jul	
191	2021 2030	10. Jul	
221	1961 1990	09. Aug	
196	1991 2020	15. Jul	

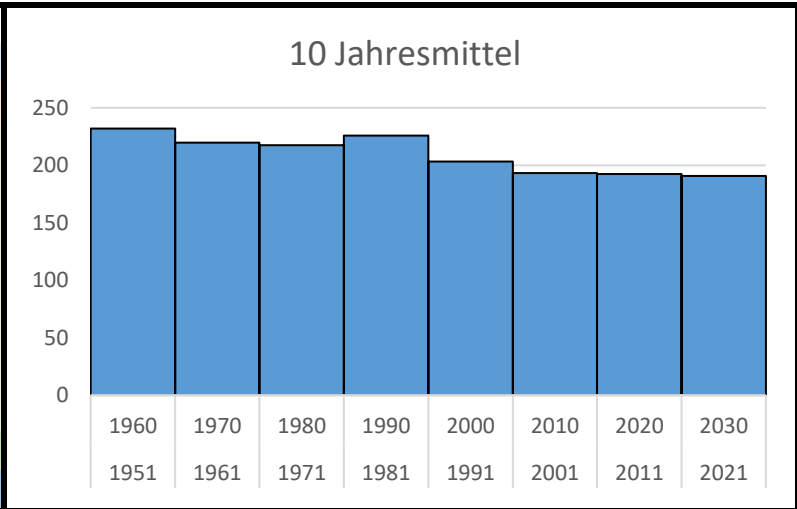


Winterweizen, Ernte

Hamburg das Winterweizenfeld wird abgeerntet



Julianische Tage			
181	30.06.2008	Rahlstedt (Ph)	frühestes
261	18.09.1958	Wilhelmsburg	spätestes
225	1951 1960	13. Aug	
230	1961 1970	18. Aug	
227	1971 1980	15. Aug	
228	1981 1990	16. Aug	
221	1991 2000	09. Aug	
220	2001 2010	08. Aug	
216	2011 2020	04. Aug	
206	2021 2030	25. Jul	
228	1961 1990	16. Aug	
219	1991 2020	07. Aug	



8,10% Meldequote



Mittelwerte, Hamburg

