

보도 일시	2023. 03. 25.(토) 15:00	배포 일시	2023. 03. 25.(토) 15:00
담당 부서 <총괄>	관측기반국 관측정책과	책임자	과장 이현수 (042-481-7340)
		담당자	사무관 이봉수 (042-481-7342)

오늘(25일) 서울 벚꽃 개화 - 작년보다 10일 빠르고, 평년보다 14일 빠른 개화(역대 두 번째로 빨라) -

- 기상청(청장 유희동)은 올해 서울의 벚꽃이 3월 25일(토) 개화했다고 발표했다.
 - 작년(4월 4일)보다 10일 빠르고, 평년(4월 8일)보다 14일 빨랐다. 이는 역대 두 번째로 빠른 기록이며, 가장 빠른 개화는 2021년(3월 24일)이다.
 - 한편, 서울의 대표적 벚꽃 군락 단지인 여의도 윤중로의 개화 기준이 되는 관측표준목은 아직 개화하지 않았다.



[그림1] 서울기상관측소 벚꽃 개화 사진(좌: 전경 사진, 우: 근접 사진)

- 작년에 비해 올해 벚꽃 개화가 빨라진 이유는 3월 기온이 2022년보다 2023년에 높았기 때문으로 분석된다.

구분	3월 평균기온(℃)	3월 평균최고기온(℃)	3월 평균최저기온(℃)
2022년	7.7	12.7	3.2
2023년	9.4	15.6	3.9

※ 2023년은 3월 24일까지의 평균값

- 서울의 벚꽃 개화는 서울기상관측소(서울 종로구 송월길 52)에 지정된 왕벚나무를 기준으로 한다.
- 또한, 기상청은 2000년부터 여의도 윤중로를 벚꽃 군락지로 지정하였고 영등포구 수목 관리번호 118~120번을 기준으로 관측하고 있다(그림2 참조).



[그림2] 여의도 윤중로 벚꽃 군락지 관측 장소

- 벚꽃 개화 기준은 표준목 임의의 한 가지에 세 송이 이상 꽃이 활짝 피었을 때를 개화로 본다.
- 올해 벚꽃이 평년보다 빨리 개화하였는데 2월 평균기온은 평년보다 1.7℃ 높았고, 일조시간은 28.9시간 많았으며, 3월 24일까지 평균기온은 평년보다 3.9℃ 높았고 일조시간은 20.5시간 많았다.

< 2월과 3월 서울 평균기온 및 일조시간 >

서울	평균기온(℃)			일조시간(hr) 합		
	값	평년	평년편차	값	평년	평년편차
2월	2.3	0.6	1.7	198.2	169.3	28.9
3월 (24일까지)	9.4	5.5	3.9	170.8	150.3	20.5

□ 기상청에서는 날씨누리(www.weather.go.kr)를 통해 전국의 주요 벚꽃, 철쭉
군락지 개화 현황을 제공하고 있다.

○ 제공 위치: 테마날씨> 계절관측> 봄꽃개화현황

- 붙임 1. 서울 벚꽃 개화일 및 만발일
2. 윤중로 최근 10년 개화 일자

담당 부서 <총괄>	관측기반국 관측정책과	책임자	과 장	이현수 (042-481-7340)
		담당자	사무관	이봉수 (042-481-7342)
<공동>	수도권기상청 관측과	책임자	과 장	백선균 (031-8025-5060)
		담당자	사무관	김용범 (031-8025-5061)

붙임 1

서울 벚꽃 개화일 및 만발일

년도	개화일	만발일	년도	개화일	만발일	년도	개화일	만발일	년도	개화일	만발일	년도	개화일	만발일
1901	-	-	1931	4.21.	4.25.	1961	4.13.	4.19.	1991	4.11.	4.12.	2021	3.24.	3.29.
1902	-	-	1932	4.18.	4.25.	1962	4.21.	4.26.	1992	4.02.	4.06.	2022	4.04.	4.08.
1903	-	-	1933	4.21.	4.28.	1963	4.17.	4.20.	1993	4.15.	4.18.	2023	3.25.	
1904	-	-	1934	4.20.	4.25.	1964	4.16.	4.20.	1994	4.08.	4.13.			
1905	-	-	1935	4.09.	4.13.	1965	4.21.	4.24.	1995	4.13.	4.16.			
1906	-	-	1936	4.26.	5.01.	1966	4.15.	4.20.	1996	4.20.	4.24.			
1907	-	-	1937	4.15.	4.20.	1967	4.17.	4.19.	1997	4.08.	-			
1908	-	-	1938	4.18.	4.21.	1968	4.15.	4.19.	1998	4.03.	-			
1909	-	-	1939	4.16.	4.17.	1969	4.19.	4.22.	1999	4.08.	-			
1910	-	-	1940	4.18.	4.23.	1970	4.16.	4.20.	2000	4.10.	-			
1911	-	-	1941	4.17.	4.23.	1971	4.14.	4.19.	2001	4.10.	-			
1912	-	-	1942	4.15.	4.19.	1972	4.14.	결측	2002	4.02.	-			
1913	-	-	1943	4.18.	4.21.	1973	4.08.	4.12.	2003	4.05.	-			
1914	-	-	1944	4.18.	4.24.	1974	4.15.	4.19.	2004	4.05.	-			
1915	-	-	1945	4.23.	4.28.	1975	4.15.	4.17.	2005	4.12.	-			
1916	-	-	1946	4.20.	4.25.	1976	4.11.	4.18.	2006	4.10.	-			
1917	-	-	1947	4.19.	4.26.	1977	4.07.	4.13.	2007	4.03.	-			
1918	-	-	1948	4.09.	4.15.	1978	4.12.	결측	2008	4.06.	-			
1919	-	-	1949	결측	결측	1979	4.04.	4.10.	2009	4.06.	-			
1920	-	-	1950	결측	결측	1980	4.11.	4.18.	2010	4.12.	-			
1921	-	-	1951	결측	결측	1981	4.11.	4.15.	2011	4.13.	-			
1922	4.14.	4.24.	1952	4.14.	4.19.	1982	4.08.	4.13.	2012	4.15.	-			
1923	4.24.	4.25.	1953	4.15.	4.25.	1983	4.08.	4.10.	2013	4.15.	4.18.			
1924	4.18.	4.21.	1954	4.11.	4.16.	1984	4.19.	4.21.	2014	3.28.	3.31.			
1925	4.24.	4.24.	1955	4.12.	4.16.	1985	4.14.	4.16.	2015	4.03.	4.06.			
1926	4.23.	4.23.	1956	4.21.	4.26.	1986	4.15.	4.19.	2016	4.02.	4.05.			
1927	4.19.	4.19.	1957	4.24.	4.28.	1987	4.16.	4.18.	2017	4.06.	4.10.			
1928	4.15.	4.16.	1958	4.15.	4.22.	1988	4.13.	4.16.	2018	4.02.	4.04.			
1929	4.15.	4.18.	1959	4.07.	4.13.	1989	4.06.	4.10.	2019	4.03.	4.08.			
1930	4.07.	4.11.	1960	4.09.	4.15.	1990	4.06.	4.10.	2020	3.27.	4.01.			

※ 개화와 만발: 한 나무에서 임의의 한 가지에 세 송이 이상 꽃이 활짝 피었을 때를 꽃 핌(개화)이라 하고, 임의의 한 나무에서 80% 이상 꽃이 활짝 피었을 때를 활짝 핌(만발)으로 봄.

※ 1997년부터 2012년은 만발 미관측

※ 벚꽃 개화일과 만발일 평년값: (개화) 4월 8일, (만발) 4월 10일

년도	서울 여의도 윤중로
2023	-
2022	4월 4일
2021	3월 25일
2020	3월 30일
2019	4월 4일
2018	4월 2일
2017	4월 6일
2016	4월 2일
2015	4월 5일
2014	3월 29일