

チューリップ新品種「春のあわゆき」の育成

1 背景・ねらい

チューリップ品種の中で、促成栽培が可能な白色の八重咲き品種は少ない。また、八重咲き品種は、風雨の後に花茎が折れたり、曲がったりするものが多い。

そこで、白系の花色を持つ花茎が強健な八重咲きで、促成栽培が可能な品種を育成する。

2 育成経過



母 ローズビューティー

父 モンテカルロ

春のあわゆき



- ・ 1988(昭和 63)年交配・・・818 粒
- ・ 1993(平成 5)年初選抜・・・2 系統
- ・ 2007(平成 17)年
～2009(平成 21)年・・・系統適応性検定試験
- ・ 2010(平成 22)年・・・品種登録申請



3 特性の概要

- 1) 露地での開花日は対照品種「Monte Carlo」より約2週間遅く、本県での開花期は4月下旬である。花色は八重咲きとしては数少ない白色で花冠の中央部が盛り上がる花型である。対照品種「Monte Carlo」と比べて、花弁長は短い、茎長は長く、花梗は太くて強健である。露地での茎長は約30cmで、観賞期間は2週間程度あることから、花壇植えに適する(表)。
- 2) 球根収穫期は6月中旬で、主球の肥大性は「中」である。対照品種「Monte Carlo」と比べて、分球性、収量性は高い。
- 3) 花芽分化が緩やかに進行するため花芽完成時期が8月下旬以降となり、促成栽培で年内の開花は難しく、1月上旬以降に開花する。

表 露地開花時の地上部特性

| 試験地 | 開花日 (月/日) | | 花弁長 (cm) | | 花梗径 (mm) | | 茎長 (cm) | | 葉長 (cm) | | 観賞期間 (日) | |
|-----|--------------|-------|-------------|-------|-------------|-------|------------|-------|------------|-------|-------------|-------|
| | 116号 | M. C* | 116号 | M. C* | 116号 | M. C* | 116号 | M. C* | 116号 | M. C* | 116号 | M. C* |
| 北海道 | 5/23 | 5/12 | 4.1 | 5.1 | 6.0 | 5.6 | 31.1 | 22.4 | 14.8 | 14.6 | — | — |
| 新潟 | 5/1 | 4/19 | 5.0 | 5.9 | — | — | 27.7 | 18.0 | 20.3 | 16.0 | 15 | 17 |
| 富山 | 4/29 | 4/17 | 5.3 | 6.9 | 6.5 | 5.7 | 29.1 | 15.0 | 20.7 | 17.5 | 16 | 17 |
| | | | 花弁32枚 | | 花弁24枚 | | | | | | | |
| 茨城 | 4/24 | 4/7 | 5.1 | 6.8 | 7.0 | 5.8 | 26.6 | 9.8 | 19.1 | 16.7 | 11 | 16 |
| 愛知 | 4/18 | 4/4 | 4.7 | 6.2 | 6.7 | 5.8 | 20.5 | 8.7 | 16.1 | 14.1 | 9 | 10 |
| 福岡 | 4/17 | 4/2 | 5.4 | 7.1 | 6.9 | 5.5 | 26.4 | 9.1 | 21.2 | 16.7 | 11 | 13 |

・供試サイズ:11cm球

*対照品種:Monte Carlo