

事 項	養液栽培における中大輪系バラの適応品種					
ね ら い	養液栽培における中大輪バラの適応品種が明らかになったので参考に供する。					
指 導 参 考 内 容	1 適応品種の特性					
	品 種 名	花 色	切り花長 (cm)	採花本数 (株当たり)	有望度	特 性
	ファッション (中輪)	赤色裏弁 黄色	75	4.4	◎	・ステムが長い ・中輪系であるが花色の コントラストが鮮やか
	ベリシマ (中輪)	オレンジ 色	60	4.8	○	・ややステムが短い ・鮮やかなオレンジ色は 年間を通して安定 ・中輪系で、葉は照り葉
	ゴールド ストライク (大輪)	黄色	70	6.8	◎	・従来の黄色系品種の 欠点を払拭した大輪種 ・樹勢は強く、多収でス テムも伸びやすい ・ややレモン色がかった 花色であるが、高温期 の褪色はほとんどない
	ニューシモナ (大輪)	杏～ 淡ピンク 色	80	7.6	○	・樹勢健強で、ステムも 伸びやすく、多収 ・中間色ではあるが、大 輪で作りやすい ・すそものが少ない
ベンデラ (大輪)	白色～ 淡ピンク 色	80	4.4	○	・ステムは伸びやすい ・全体は白色の花弁であ るが中心部がピンク色 がかかる	
	注) 有望度は、切り花品質、収量、花色等に市場性を加味して評価 ◎：かなり有望、○：有望					
期待される効果	中大輪系バラの適品種作付け拡大					
利用上の注意事項						
担 当	フラワーセンター21あおもり 栽培開発部	対 象 地 域	県下全域			
発 表 文 献 等	平成10年度 フラワーセンター21あおもり試験成績概要集					

【根拠となった主要な試験結果】

表1 切り花品質及び採花本数

(平成10年フラワーセあおもり)

品 種 名	切花長 (cm)	花首長 (cm)	花の高さ (cm)	葉 数	茎 径 (mm)	切花重 (g)	採花本数 (株当たり)
○ファッション	74.4	5.4	4.7	15.8	6.2	36.2	4.5
○ベリシマ	62.2	4.5	4.3	14.4	6.2	33.4	4.8
○ゴールドストライク	69.6	5.4	4.8	14.9	6.1	37.6	6.8
○ニューシモナ	79.3	7.4	4.2	15.3	6.1	68.8	7.6
○ベンデラ	78.6	10.2	4.5	14.2	6.9	45.7	4.4
グランプリ	66.1	6.2	4.9	12.6	6.7	41.8	2.9
マノン	85.1	9.8	5.1	15.0	6.9	48.2	4.3
ナオミ	72.7	6.0	5.6	16.4	6.9	52.3	3.0
フローラ	77.6	10.2	5.7	13.9	7.8	53.8	4.4
サンダンス	86.4	7.2	5.4	18.7	7.4	58.2	3.8
ジャックゴロール	76.1	10.8	5.2	13.1	5.9	33.0	7.6
ファイアワークス	60.6	5.4	4.1	15.1	6.8	34.9	4.8
ファラオ	51.5	7.8	5.6	10.1	5.9	34.9	2.7
ブラックマジック	92.1	11.6	5.2	16.7	7.1	53.4	4.1
エメラルドゥメアン	69.8	7.1	4.2	16.0	7.5	47.8	4.0
ミラクル	58.3	7.0	5.4	13.5	7.6	39.7	2.9
マルチネス	65.6	7.5	5.0	12.7	7.2	65.7	4.6
オレンジフレーム	58.8	6.9	5.1	15.5	6.4	59.9	5.5
オレンジユニーク	70.2	7.7	4.4	15.5	6.8	61.9	5.1
サニースカイ	68.4	6.7	4.4	17.6	6.5	72.4	5.0
エバ	83.3	9.4	4.6	20.6	6.3	42.4	4.6
(対照)ローテローゼ	72.6	9.4	5.2	12.8	5.9	39.3	2.3

注) 品種名の○印は適品種

耕種概要

- 苗木の種類：挿し木苗及び接木苗
- 定植時期：平成9年12月1日（1年株）
- 栽培環境：ガラス温室（アーチング栽培）
- 温度管理：平成10年9月24日から最低室温約16℃で加温
- 栽植様式：2条植え、マット（90×20×10cm）に5株植  
キューブは5×5×5cm（挿し木苗）、10×10×10cm（接木苗）、24株/3.3㎡
- 給液量：一日8回、15分間給液。培養液のECは約1.3ms/cm
- 採花期間：5月～11月末