

## 新品目野菜栽培調査

近年、需要が増えつつあるイタリアを中心とする新品目である西洋野菜について、本市の新たな特産となりうるかどうかを栽培することによって把握し、個々の特性・特徴をつかみ、今後作付けするための資料とする。

### 1 調査内容

- (1) 栽培環境：露地ほ場
- (2) 供試品目：調査結果表の9品目
- (3) 調査結果：調査結果表のとおり

### 2 調査結果表

NO	品目	分類	播種日	定植日	収穫( )は定植からの日数	植栽方法等	生育状況等
1	レッドロック	I	3/29	5/1	7/26 (87)	条間 25cm 株間 30cm 2条植え 20株 白黒マルチ栽培	降雨による冠水のため、腐敗株が発生し、収穫できたものは、少なかった。 収穫率 5/20=25%
		II	4/9	5/9	7/26 (79)		
		III	4/16	5/16	7/26 (71)		
		IV	4/25	5/26	—		降雨による冠水のため、腐敗等が多く収穫できなかった。
		V	6/6	7/14	10/10 (89)		
		VI	6/15	7/14	10/10 (89)		
		VII	6/27	7/27	11/7 (103)		
2	カリフローレ (60)	I	4/9	5/9	—	株間 40cm 1条植え I区 21株 II区 18株 白黒マルチ栽培 定植後の生育を促進するため、発根促進剤(鉄力あ くあF14(5000倍)を育苗時に葉面散布すると ともに、定植後に灌水を注した。	葉が十分生育しないうちに、花蕾がで き、花梗が伸び始めた。 6月27日の強風により根元から折れ る被害があり、収穫できなかった。
		II	5/7	6/6	—		
		III	6/6	7/18	—		
	カリフローレ (70)	-	4/9	5/9	7/12 (64)	株間 40cm 1条植え 24株 白黒マルチ栽培	収穫率：17/24=71% 目立った病害虫は無し。 収穫できたものの、花蕾が変色し、出荷 できないものもあった。

NO	品目	分類	播種日	定植日	収穫	植栽方法等	生育状況等
3	テーブルビート (ゴルゴ)	-	4/9	5/9	6/18 (41)	条間 25cm 株間 15cm 2条植え 20株 白黒マルチ栽培 生育初期までバオバオで被覆	収穫物の平均直径 6.5cm 赤い縞模様はくっきりしていた。 目立った病害虫は無し。 収穫率 20/20=100%
4	ロマネスコ	-	4/9	5/9	7/17 (66)	株間 40cm 1条植え 26株 白黒マルチ栽培	おおむね順調に生育。 目立った病害虫は無し。 収穫率 16/26=62%
5	ラディッキオ TGS-101	-	4/9	5/9	7/12 (64)	条間 25cm 株間 30cm 2条植え 44株 白黒マルチ栽培	病害虫も無く、順調に成育し、収穫することができた。 収穫率 30/44=68%
6	フンタレツラ	I	6/15	7/16	9/14 (61)	条間 40cm 株間 30cm 2条植え 各区20株 白黒マルチ栽培	種の影響か、気温の影響か、生育や抽苔にバラツキがあり、収穫できたのはわずかであった。(各区 3株程度)
		II	6/27	7/27	10/10 (76)		
		III	7/5	8/4	10/10 (68)		
		IV	7/18	8/17	-		
		V	8/3	8/17	-		
							花茎が出てこず、抽苔せず収穫できなかった。この時期は、気温が高く、栽培に不向き。
7	タルティーボ	I	6/6	7/14	11/28 (198)	条間 40cm 株間 30cm 2条植え I区 26株 II区 22株 白黒マルチ栽培 ※軟白処理：発泡スチロール箱に水を張り、収穫物を洗い外葉を取ったものを入れ、暗所・12℃で20日程度保管(適宜水を取替える)	11/28より軟白処理開始。 12/25軟白処理終了 (処理期間28日) 生育には、長期間(約半年)かかる。 収穫率 16/26=62%
							II
8	ケール	-	6/6	7/30	9/10 (43) 10/12 (75)	株間 40cm 1条植え 15株 白黒マルチ栽培 温室栽培(無加温)	生育は順調、病害虫もほとんど発生しなかった。9/10に1回目の収穫(葉の掻きとり)を行い、10/12に2回目の収穫を行った。 収穫物の状態は良かった。 ※11/29 わき芽を残し、主枝(草丈80~85cmまで伸長)を撤去し、その後の生育を見たが、成長が進まなかった。
9	ゼリリアック	-	5/25	10/4	-	株間 40cm 1条植え 15株 白黒マルチ栽培 温室栽培(無加温)	播種後17日で9割が発芽。 9月に本葉3~4枚の時、9cmポットへ移植。定植のタイミングがわからず、やや遅く定植したためか、収穫までにはいたらなかった。

【レッドロック】



【カリフローレ】



【テーブルビート】



【ロマネスコ】



【ラディッキオ】



【ブッタレツラ】



【タルティーボ】



【ケール】



【セルリアック】

