

ตารางที่ 6 ลักษณะการเจริญเติบโต (growth habit) รูปร่างใบ (leave shape) รูปร่างเมล็ด (seed shape) สีเปลือกเมล็ด (testa color) และลักษณะเปลือกเมล็ด (testa pattern)

| ลำดับที่ | accession no. | ชื่อสายพันธุ์ | ลักษณะการเจริญเติบโต | รูปร่างใบ  | รูปร่างเมล็ด | สีเปลือกเมล็ด      | ลักษณะเปลือกเมล็ด                                |
|----------|---------------|---------------|----------------------|------------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------|
| 1        | A1            | TVSu-1        | bunch type           | oval       | round        | cream              | no pattern                                       |
| 2        | A2            | TVSu-2        | semi-bunch type      | oval       | other        | cream              | no pattern                                       |
| 3        | A4            | TVSu-4        | spreading type       | round      | other        | cream              | no pattern                                       |
| 4        | A5            | TVSu-5        | spreading type       | round      | oval         | light brow         | no pattern                                       |
| 5        | A6            | TVSu-6        | spreading type       | round      | other        | light brownish red | no pattern                                       |
| 6        | A10           | TVSu-10       | semi-bunch type      | oval       | round        | dark brown         | no pattern                                       |
| 7        | A11           | TVSu-11       | semi-bunch type      | oval       | round        | dark red           | no pattern                                       |
| 8        | A12           | TVSu-12       | bunch type           | oval       | round        | dark red           | no pattern                                       |
| 9        | A13           | TVSu-13       | semi-bunch type      | oval       | round        | dark brown         | no pattern                                       |
| 10       | A14           | TVSu-14       | bunch type           | lanceolate | round        | dark brown         | dotted                                           |
| 11       | A16           | TVSu-16       | bunch type           | lanceolate | oval         | light purplish red | dotted                                           |
| 12       | A17           | TVSu-17       | bunch type           | lanceolate | round        | cream              | dotted                                           |
| 13       | A23           | TVSu-23       | semi-bunch type      | oval       | oval         | cream              | much rhomboid spotting on<br>both sides of hilum |

ตารางที่ 6 (ต่อ)

| ลำดับที่ | accession no. | ชื่อสายพันธุ์ | ลักษณะการเจริญเติบโต | รูปร่างใบ  | รูปร่างเมล็ด | สีเปลือกเมล็ด | ลักษณะเปลือกเมล็ด                                  |
|----------|---------------|---------------|----------------------|------------|--------------|---------------|----------------------------------------------------|
| 14       | A25           | TVSu-25       | bunch type           | oval       | oval         | dark brown    | no pattern                                         |
| 15       | A38           | TVSu-38       | bunch type           | oval       | oval         | cream         | no pattern                                         |
| 16       | A84           | TVSu-84       | semi-bunch type      | oval       | other        | cream         | no pattern                                         |
| 17       | A85           | TVSu-85       | semi-bunch type      | oval       | oval         | light red     | marbled                                            |
| 18       | A86           | TVSu-86       | bunch type           | oval       | oval         | light red     | dotted                                             |
| 19       | A88           | TVSu-88       | bunch type           | oval       | oval         | cream         | little rhomboid spotting on<br>both sides of hilum |
| 20       | A89           | TVSu-89       | semi-bunch type      | oval       | oval         | light red     | no pattern                                         |
| 21       | A110          | TVSu-110      | bunch type           | lanceolate | oval         | dark red      | no pattern                                         |
| 22       | A129          | TVSu-129      | spreading type       | oval       | oval         | dark red      | no pattern                                         |
| 23       | A134          | TVSu-134      | bunch type           | oval       | oval         | dark brown    | much rhomboid spotting on<br>both sides of hilum   |
| 24       | A138          | TVSu-138      | spreading type       | round      | oval         | dark brown    | no pattern                                         |
| 25       | A141          | TVSu-141      | bunch type           | lanceolate | round        | cream         | marbled                                            |
| 26       | A142          | TVSu-142      | bunch type           | oval       | round        | cream         | no pattern                                         |

ตารางที่ 6 (ต่อ)

| ลำดับที่ | accession no. | ชื่อสายพันธุ์ | ลักษณะการเจริญเติบโต | รูปร่างใบ | รูปร่างเมล็ด | สีเปลือกเมล็ด      | ลักษณะเปลือกเมล็ด                                |
|----------|---------------|---------------|----------------------|-----------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------|
| 27       | A148          | TVSu-148      | semi-bunch type      | oval      | oval         | cream              | marbled                                          |
| 28       | A158          | TVSu-158      | semi-bunch type      | oval      | oval         | cream              | marbled                                          |
| 29       | A164          | TVSu-164      | spreading type       | oval      | oval         | dark red           | no pattern                                       |
| 30       | A165          | TVSu-165      | bunch type           | oval      | oval         | cream              | much rhomboid spotting on<br>both sides of hilum |
| 31       | A170          | TVSu-170      | semi-bunch type      | oval      | oval         | grey               | dotted                                           |
| 32       | A171          | TVSu-171      | semi-bunch type      | oval      | round        | cream              | no pattern                                       |
| 33       | A182          | TVSu-182      | semi-bunch type      | oval      | other        | light purplish red | Marbled                                          |
| 34       | A189          | TVSu-189      | semi-bunch type      | oval      | oval         | cream              | marbled                                          |
| 35       | A755          | TVSu-755      | semi-bunch type      | oval      | oval         | light brow         | no pattern                                       |
| 36       | A881          | TVSu-881      | semi-bunch type      | oval      | oval         | light brow         | no pattern                                       |
| 37       | A913          | TVSu-913      | semi-bunch type      | oval      | oval         | cream              | dotted                                           |
| 38       | A921          | TVSu-921      | semi-bunch type      | oval      | oval         | light brow         | no pattern                                       |
| 39       | A1596         | TVSu-1596     | bunch type           |           | oval         | light brownish red | no pattern                                       |
| 40       | A922          | TVSu-922      | semi-bunch type      | oval      | oval         | dark brown         | no pattern                                       |
| (สข.1)   |               |               |                      |           |              |                    |                                                  |

ตารางที่ 7 ลักษณะตาบนเมสัน (eye pattern) สีพื้นตาบนเมสัน (eye ground color) และสีตาบนเมสัน (eye color)

| ลำดับที่ | accession no. | ชื่อสายพันธุ์ | ลักษณะตาบนเมสัน                             | สีพื้นตาบนเมสัน | สีตาบนเมสัน        |
|----------|---------------|---------------|---------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| 1        | A1            | TVSu-1        | eye as 2 thin lines on both sides of hilum  | dark brown      | light purplish red |
| 2        | A2            | TVSu-2        | eye as 2 thin lines on both sides of hilum  | dark brown      | light purplish red |
| 3        | A4            | TVSu-4        | no eye                                      | no eye          | no eye             |
| 4        | A5            | TVSu-5        | no eye                                      | no eye          | no eye             |
| 5        | A6            | TVSu-6        | no eye                                      | no eye          | no eye             |
| 6        | A10           | TVSu-10       | no eye                                      | no eye          | no eye             |
| 7        | A11           | TVSu-11       | no eye                                      | no eye          | no eye             |
| 8        | A12           | TVSu-12       | no eye                                      | no eye          | no eye             |
| 9        | A13           | TVSu-13       | no eye                                      | no eye          | no eye             |
| 10       | A14           | TVSu-14       | no eye                                      | no eye          | no eye             |
| 11       | A16           | TVSu-16       | eye as 2 thick lines on both sides of hilum | dark brown      | light purplish red |
| 12       | A17           | TVSu-17       | no eye                                      | no eye          | no eye             |
| 13       | A23           | TVSu-23       | eye as a thin circle around hilum           | dark brown      | light grey         |
| 14       | A25           | TVSu-25       | no eye                                      | no eye          | no eye             |
| 15       | A38           | TVSu-38       | eye as 2 thick lines on both sides of hilum | dark brown      | light grey         |

ตารางที่ 7 (ต่อ)

| ลำดับที่ | accession no. | ชื่อสายพันธุ์ | ลักษณะตาบนเมล็ด                             | สีพื้นตาบนเมล็ด    | สีตาบนเมล็ด        |
|----------|---------------|---------------|---------------------------------------------|--------------------|--------------------|
| 16       | A84           | TVSu-84       | eye forms an almost triangular shape        | light grey         | dark brown         |
| 17       | A85           | TVSu-85       | eye as a thin circle around hilum           | light brownish red | light purplish red |
| 18       | A86           | TVSu-86       | no eye                                      | no eye             | no eye             |
| 19       | A88           | TVSu-88       | eye as 2 thin lines on both sides of hilum  | dark brown         | light grey         |
| 20       | A89           | TVSu-89       | no eye                                      | no eye             | no eye             |
| 21       | A110          | TVSu-110      | no eye                                      | no eye             | no eye             |
| 22       | A129          | TVSu-129      | no eye                                      | no eye             | no eye             |
| 23       | A134          | TVSu-134      | eye as 2 thin lines on both sides of hilum  | dark brown         | light grey         |
| 24       | A138          | TVSu-138      | no eye                                      | no eye             | no eye             |
| 25       | A141          | TVSu-141      | eye as 2 thick lines on both sides of hilum | dark brown         | light grey         |
| 26       | A142          | TVSu-142      | eye as 2 thin lines on both sides of hilum  | dark brown         | light grey         |
| 27       | A148          | TVSu-148      | eye as 2 thick lines on both sides of hilum | dark brown         | light grey         |
| 28       | A158          | TVSu-158      | eye as 2 thick lines on both sides of hilum | dark brown         | light grey         |
| 29       | A164          | TVSu-164      | no eye                                      | no eye             | no eye             |
| 30       | A165          | TVSu-165      | eye as 2 thin lines on both sides of hilum  | light brownish red | light grey         |

ตารางที่ 7 (ต่อ)

| ลำดับที่ | accession no. | ชื่อสายพันธุ์ | ลักษณะตาบนเมสัน                                  | สีพื้นตาบนเมสัน    | สีตาบนเมสัน |
|----------|---------------|---------------|--------------------------------------------------|--------------------|-------------|
| 30       | A165          | TVSu-165      | eye as 2 thin lines on both sides of hilum       | light brownish red | light grey  |
| 31       | A170          | TVSu-170      | eye as 2 thin lines on both sides of hilum       | dark brown         | dark grey   |
| 32       | A171          | TVSu-171      | eye as 2 thin lines on both sides of hilum       | dark brown         | light grey  |
| 33       | A182          | TVSu-182      | eye as 2 thin lines on both sides of hilum       | dark grey          | light grey  |
| 34       | A189          | TVSu-189      | big eye, more or less shapeless, becoming frayed | dark brown         | light grey  |
| 35       | A755          | TVSu-755      | no eye                                           | no eye             | no eye      |
| 36       | A881          | TVSu-881      | no eye                                           | no eye             | no eye      |
| 37       | A913          | TVSu-913      | big eye, more or less shapeless, becoming frayed | dark brown         | dark grey   |
| 38       | A921          | TVSu-921      | no eye                                           | no eye             | no eye      |
| 39       | A1596         | TVSu-1596     | no eye                                           | no eye             | no eye      |
| 40       | A922          | TVSu-922      | no eye                                           | no eye             | no eye      |
| (สข.1)   |               |               |                                                  |                    |             |

ตารางที่ 8 จำนวนใบต่อต้น (number of leaves per plant) ความสูงต้น (plant height) จำนวนข้อต่อกิ่งแขนงชุดที่ 1 (number of nodes per primary branch) จำนวนกิ่งแขนงชุดที่ 2 ต่อกิ่งแขนงชุดที่ 1 (number of secondary branches per primary branch) และ จำนวนกิ่งแขนงชุดที่ 1 ต่อต้น (number of primary branches per plant)

| ลำดับ<br>ที่ | accession<br>no. | ชื่อสายพันธุ์ | จำนวนใบต่อต้น | ความกว้างของ<br>ทรงพุ่ม<br>(ซม.) | ความสูงต้น<br>(ซม.) | จำนวนข้อต่อกิ่ง<br>แขนงชุดที่ 1 | จำนวนกิ่งแขนง<br>ชุดที่ 2 ต่อกิ่ง<br>แขนงชุดที่ 1 | จำนวนกิ่งแขนง<br>ชุดที่ 1 ต่อต้น |
|--------------|------------------|---------------|---------------|----------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------|
| 1            | A1               | TVSu-1        | 91            | 45                               | 25                  | 10                              | 4                                                 | 7                                |
| 2            | A2               | TVSu-2        | 90            | 39                               | 19                  | 11                              | 4                                                 | 10                               |
| 3            | A4               | TVSu-4        | 62            | 54                               | 25                  | 6                               | 3                                                 | 5                                |
| 4            | A5               | TVSu-5        | 70            | 56                               | 21                  | 10                              | 3                                                 | 7                                |
| 5            | A6               | TVSu-6        | 48            | 60                               | 25                  | 16                              | 5                                                 | 11                               |
| 6            | A10              | TVSu-10       | 167           | 57                               | 23                  | 13                              | 5                                                 | 10                               |
| 7            | A11              | TVSu-11       | 137           | 55                               | 22                  | 7                               | 3                                                 | 7                                |
| 8            | A12              | TVSu-12       | 72            | 40                               | 19                  | 7                               | 3                                                 | 5                                |
| 9            | A13              | TVSu-13       | 126           | 62                               | 25                  | 17                              | 6                                                 | 12                               |
| 10           | A14              | TVSu-14       | 119           | 46                               | 23                  | 12                              | 5                                                 | 10                               |
| 11           | A16              | TVSu-16       | 35            | 27                               | 18                  | 6                               | 2                                                 | 5                                |
| 12           | A17              | TVSu-17       | 52            | 30                               | 16                  | 14                              | 4                                                 | 8                                |

ตารางที่ 8 (ต่อ)

| ลำดับ<br>ที่ | accession<br>no. | ชื่อสายพันธุ์ | จำนวนใบต่อต้น | ความกว้างของ<br>ทรงพุ่ม<br>(ซม.) | ความสูงต้น<br>(ซม.) | จำนวนข้อต่อกิ่ง<br>แขนงชุดที่ 1 | จำนวนกิ่งแขนง<br>ชุดที่ 2 ต่อกิ่ง<br>แขนงชุดที่ 1 | จำนวนกิ่งแขนง<br>ชุดที่ 1 ต่อต้น |
|--------------|------------------|---------------|---------------|----------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------|
| 13           | A23              | TVSu-23       | 124           | 46                               | 19                  | 12                              | 4                                                 | 8                                |
| 14           | A25              | TVSu-25       | 87            | 43                               | 22                  | 10                              | 3                                                 | 6                                |
| 15           | A38              | TVSu-38       | 108           | 36                               | 19                  | 7                               | 3                                                 | 6                                |
| 16           | A84              | TVSu-84       | 64            | 39                               | 22                  | 13                              | 4                                                 | 9                                |
| 17           | A85              | TVSu-85       | 119           | 50                               | 24                  | 8                               | 3                                                 | 6                                |
| 18           | A86              | TVSu-86       | 93            | 42                               | 22                  | 13                              | 4                                                 | 8                                |
| 19           | A88              | TVSu-88       | 64            | 25                               | 16                  | 10                              | 3                                                 | 8                                |
| 20           | A89              | TVSu-89       | 142           | 45                               | 23                  | 10                              | 3                                                 | 6                                |
| 21           | A110             | TVSu-110      | 152           | 11                               | 10                  | 13                              | 4                                                 | 7                                |
| 22           | A129             | TVSu-129      | 67            | 41                               | 21                  | 16                              | 3                                                 | 9                                |
| 23           | A134             | TVSu-134      | 57            | 36                               | 22                  | 10                              | 4                                                 | 7                                |
| 24           | A138             | TVSu-138      | 64            | 55                               | 20                  | 9                               | 4                                                 | 7                                |
| 25           | A141             | TVSu-141      | 73            | 45                               | 21                  | 2                               | 3                                                 | 7                                |

ตารางที่ 8 (ต่อ)

| ลำดับ<br>ที่ | accession<br>no. | ชื่อสายพันธุ์ | จำนวนใบต่อต้น | ความกว้างของ<br>ทรงพุ่ม<br>(ซม.) | ความสูงต้น<br>(ซม.) | จำนวนข้อต่อกิ่ง<br>แขนงชุดที่ 1 | จำนวนกิ่งแขนง<br>ชุดที่ 2 ต่อกิ่ง<br>แขนงชุดที่ 1 | จำนวนกิ่งแขนง<br>ชุดที่ 1 ต่อต้น |
|--------------|------------------|---------------|---------------|----------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------|
| 26           | A142             | TVSu-142      | 106           | 46                               | 21                  | 8                               | 3                                                 | 5                                |
| 27           | A148             | TVSu-148      | 52            | 34                               | 20                  | 15                              | 4                                                 | 9                                |
| 28           | A158             | TVSu-158      | 171           | 49                               | 20                  | 10                              | 4                                                 | 7                                |
| 29           | A164             | TVSu-164      | 102           | 54                               | 21                  | 15                              | 5                                                 | 10                               |
| 30           | A165             | TVSu-165      | 103           | 44                               | 17                  | 13                              | 5                                                 | 9                                |
| 31           | A170             | TVSu-170      | 64            | 70                               | 29                  | 12                              | 5                                                 | 10                               |
| 32           | A171             | TVSu-171      | 62            | 21                               | 17                  | 9                               | 4                                                 | 8                                |
| 33           | A182             | TVSu-182      | 58            | 32                               | 19                  | 9                               | 4                                                 | 6                                |
| 34           | A189             | TVSu-189      | 106           | 44                               | 22                  | 14                              | 4                                                 | 11                               |
| 35           | A755             | TVSu-755      | 124           | 58                               | 25                  | 16                              | 6                                                 | 13                               |
| 36           | A881             | TVSu-881      | 108           | 49                               | 24                  | 19                              | 6                                                 | 11                               |
| 37           | A913             | TVSu-913      | 110           | 45                               | 24                  | 12                              | 4                                                 | 9                                |
| 38           | A921             | TVSu-921      | 69            | 48                               | 21                  | 14                              | 5                                                 | 10                               |

ตารางที่ 8 (ต่อ)

| ลำดับ<br>ที่ | accession<br>no. | ชื่อสายพันธุ์      | จำนวนใบต่อด้าน | ความกว้างของ<br>ทรงพุ่ม<br>(ซม.) | ความสูงต้น<br>(ซม.) | จำนวนข้อต่อกิ่ง<br>แขนงชุดที่ 1 | จำนวนกิ่งแขนง<br>ชุดที่ 2 ต่อกิ่ง<br>แขนงชุดที่ 1 | จำนวนกิ่งแขนง<br>ชุดที่ 1 ต่อด้าน |
|--------------|------------------|--------------------|----------------|----------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 38           | A921             | TVSu-921           | 69             | 48                               | 21                  | 14                              | 5                                                 | 10                                |
| 39           | A1596            | TVSu-1596          | 52             | 30                               | 17                  | 10                              | 3                                                 | 9                                 |
| 40           | A922             | TVSu-922<br>(สข.1) | 137            | 61                               | 24                  | 16                              | 6                                                 | 12                                |