

Aus dem Blumen- und Zierpflanzenbau

Mitteilungen der Fachgruppe Blumen- und Zierpflanzenbau der Unterabteilung Garten des Reichsnährstands / Reichsachbearbeiter Karl Weinhausen

Nummer 2

Beilage zu „Die Gartenbauwirtschaft“ Nr. 3

19. Januar 1939

Die Durchführung der Prüfung und ihr Ergebnis

Chrysanthemeneuheitenprüfung 1938

(Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit besonderer Genehmigung der Schriftleitung gestattet)

Wie alljährlich, so wurde auch in diesem Jahr im Auftrage des Verwaltungsamtes des Reichsbauernführers in der Abteilung Gartenbau der Versuchs- und Forschungsanstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau in Geisenheim die Chrysanthemeneuheitenprüfungen durchgeführt.

Es gingen 90 Sorten zur Neuheitenprüfung ein, davon mußten 13 Sorten wegen zu später Anlieferung zurückgestellt und 23 Sorten, weil sie nicht genügend neue und wertvolle Eigenschaften zeigten oder sonst den zu stellenden Anforderungen nicht genügten, abgelehnt werden.

Georg Hartmann, Jungpflanzenkulturen, Bad Kreuznach; Gebr. Teupel, Gartenbaubetrieb, Quedlinburg; Chr. Weigand, Gartenbaubetrieb, Bad Soden (Taunus); Versuchs- und Beipflanzgärtnerei, Billnig; H. Behrenspennig, Großgärtnerei, Samen-zucht, Quedlinburg.

Das eingehendste Stedlingsmaterial war zum größten Teil gesund, zum Teil waren die Stedlinge aber auch von Necton, Rost und Septoria chrysanthemella befallen. Künftig werden von Krankheiten und Schädlingen offensichtlich befallene Einsendungen sofort zurückgeschickt.

Rechtsbeirat Fr. Bösenberg, Laubenheim; Garteninspektor Marggraf, Aug. Hund und Karl Jung, beide Gärtnerei- und Blumen-geschäftsinhaber in Wiesbaden. Der Betriebsleiter der Abteilung Gartenbau an der Staatlichen Versuchs- und Forschungsanstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau, Garteninspektor

Marggraf in Geisenheim, stellte der Gartenbauwirtschaft folgenden Bericht über die Durchführung der Prüfung zur Verfügung:

Auf Grund jahrelanger Kulturverfahren mit dem am Prüfungsort auf rund 350 Sorten vervollständigten Chrysanthemensortiment war eine gründliche Prüfung der eingehenden Neuheiten möglich. Sämtliche großblumigen Sorten wurden gestutzt und auf 1. und 2. Kronentopfe und einige Sorten auf Terminalknospe gezogen, ausgepflanzt auf Freilandbeeten und in Töpfen kultiviert. Während der Kulturperiode und Blüte war mehrmals der Reichsbeirat „Chrysanthemeneuheiten“, Bösenberg, anwesend, um den Stand der Neuheiten, ob Früh-, Mittel- oder Spätform, einer Kritik zu unterziehen.

Außerdem beauftragten in diesem Jahre eine große Anzahl Jungpflanzen-, Spezialzüchter und Blumengeschäftsinhaber die Kulturen. Besonders aber wurden die Chrysanthemeneuheiten, vor allen Dingen die Neuheiten, am 6. 11. 1938 anlässlich der Landesgartenschau der Landesbauernschaft Hessen-Nassau, verbunden mit der Chrysanthemeneuheiten-Schau, in der Versuchs- und Forschungsanstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau in Geisenheim von über 1000 Berufstameraden befragt.

In die Prüfung wurden erstmalig „Chrysanthemum koreanum“ einbezogen. Auch wurde die bei Kasabden-Chrysanthemeneuheiten übliche Kulturmethode durchgeführt, wobei die Pflanzen in die Kalebassen gezogen wurden. Diese Kulturmethode kann auch für den Erwerbsgärtner als lohnend empföhlen werden.

Zeichenerklärung: Es bedeutet: (G) = Großblüher, (D) = Dekorativ, (K) = Kleinblüher, (Fr) = Freilandform, (E) = Einfach, (Kor) = Koreanum, (Kas) = Kasabden, (Mim) = Mimosenblütig. Der Name hinter der Verwendungform gibt den Einsender der jeweiligen Sorte an.

Großblumige Sorten

Gelbe Edith Alton: (G) Hartmann 1. Vermehrung: Februar, gestutzt, auf 2. Kronentopfe. 2. Vermehrung: März-April, auf 1. Kronentopfe. Wachstum: Höhe 80-120 cm, straffe Stiele, unschön gewelltes Laub. Blütenfarbe und Form: Kanariengelb, ballförmig, breite Petalen. Blütendurchmesser 12-15 cm. Blütezeit: September-Oktober. Urteil: Sport von Edith Alton. Mehrtriebige Schnitt- und Topfform, eignet sich auch als dekorative, empfehlenswert.

Dybdal: (G) Hartmann Sport von J. Loehot. 1. Vermehrung: März, gestutzt, auf 2. Kronentopfe. 2. Vermehrung: April, auf 1. Kronentopfe. Wachstum: Höhe 80-120 cm, mittel bis großes Laub. Blütenfarbe und Form: Reinweiß, breite Blütenblätter, eintriebige gezogen, Blütendurchmesser 25-30 cm, mehrtriebige 6-8 je Topf 18-20 cm. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Als Mehrtrieber in Töpfen und für Schnitt, empfehlenswert.

Appert: (G) Hartmann 1. Vermehrung: Februar-März, stutzen, auf 1. und 2. Kronentopfe. 2. Vermehrung: März, auf 1. Kronentopfe. Wachstum: Höhe 70-100 cm, längliches, mittelgroßes Laub. Blütenfarbe und Form: Altgold-bronze, feste edle Ballform, Blütendurchmesser 14-18 cm. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Sicher in der Knospe, empfehlenswert.

Gelber Sport von Reid'or: (G) Pfeiler 1. Vermehrung: Februar, stutzen, 2. Kronentopfe. 2. Vermehrung: März-April, 1. u. 2. Kronentopfe. Wachstum: Höhe 80-100 cm, mittelgroßes Laub. Blütenfarbe und Form: Zitronengelb, edle Ballform, Farbe wie Yellow Majesty und Prinzessin von Zehlendorf. Blütezeit: September-Oktober, mittelfröhe Sorte, auch bei später Vermehrung gefällt. Urteil: Beachtenswert.

Printemps d'amour: (G) Weigand, Bad Soden (weißer Sport) 1. Vermehrung: Februar-März, stutzen, auf 2. Kronentopfe. 2. Vermehrung: April-Mai, auf 1. u. 2. Kronentopfe. Wachstum: Höhe 50-100 cm, ausgepflanzt höher, mittelgroßes Laub. Blütenfarbe und Form: Reinweiß, Ballform, Blütendurchmesser 15-20 cm. Blütezeit: September-Oktober-November. Urteil: Als Ein- und Mehrtrieber und für Schnitt, in Töpfen, empfehlenswert.

Sport von Mrs. John Woolmann: (G) Struß 1. Vermehrung: Februar, gestutzt, auf 1. und 2. Kronentopfe. 2. Vermehrung: März-April, gestutzt, auf 1. Kronentopfe. Wachstum: Höhe 40-100 cm, mittel bis großes, etwas hängendes Laub. Blütenfarbe und Form: Vachsfarbig, Blütendurchmesser 20-22 cm. Blütezeit: September-Oktober-November. Urteil: Bei früher Knospentwafel Farbe leicht verbläht, Oktober bis Anfang November ist die Farbe am kräftigsten. Eignet sich für Schnitt und Topfverkauf, empfehlenswert.

Surprise d'Orsay: (G) Hartmann Sport von J. Loehot. 1. Vermehrung: März, gestutzt, 2. Kronentopfe. 2. Vermehrung: April, auf 1. Kronentopfe. Wachstum: Höhe 60-100 cm, mittel- bis großes Laub. Blütenfarbe und Form: Bronzegefärbt, flache Zellerform. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Als Mehrtrieber in Töpfen und für Schnitt, empfehlenswert.

Tibhsel Glory: (Fr) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 40-50 cm, kleines rundliches Laub. Blütenfarbe und Form: Bronze, Blütendurchmesser 6-7 cm, ballförmig, 6-10 Blumen an einem Stiel, die in gleicher Höhe blühen. Blütezeit: September-Oktober. Urteil: Empfehlenswert für Gruppen, Töpfe und Schnitt.

Tibhsel White: (Fr) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 40-50 cm, kleines rundliches Laub. Blütenfarbe und Form: Reinweiß. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Beachtenswert für Freiland (Schnitt).

Georg Mac Leod: (Fr) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 40-60 cm, straffer Wuchs, mittelgroßes Laub. Blütenfarbe und Form: Gelb, ballförmig, 4-9 Blumen an einem Stiel, Blütendurchmesser 6-8 cm. Blütezeit: September-Oktober. Urteil: Widerstandsfähiger als „Peveril“. Beachtenswert für Schnitt und Staudengruppen.

Daily Record: (Fr) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 40-50 cm, kleines Laub, feste Stiele. Blütenfarbe und Form: Reinweiß, ballförmig. Blütezeit: August-September-Oktober. Urteil: Erfah für Spritze, beachtenswert.

Etincelant: (Fr) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 60-80 cm, mittelgroßes Laub, drahtartige Stiele. Blütenfarbe und Form: Leuchtendes Rot mit bronze, Blütendurchmesser 6-7 cm, an einem Stiel 6-10 Blumen, feste Stiele. Blütezeit: September-Oktober. Urteil: Beachtenswert für Schnitt und Gruppen.

Youth: (Fr) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 45-50 cm, feste drahtartige Stiele, mittelgroßes Laub.

Blütenfarbe und Form: Hellrosa. **Blütezeit:** Oktober-November. **Urteil:** Beachtenswert.

Sunny Charm: (Fr) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen für Schaupflanzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 40-50 cm, kleines Laub, feste Stiele, 4-10 Blumen an einem Stiel. Blütenfarbe und Form: Goldgelb, ballförmig, sehr reich blühend. Blütezeit: September-Oktober. Urteil: Für Töpfe, Gruppen und Schnitt beachtenswert.

Baliant: (Fr) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 60-75 cm, kleines Laub. Blütenfarbe und Form: Rotbronze, halbkugelförmig, Blütendurchmesser 5-7 cm, 10-15 Blumen an einem Stiel. Blütezeit: Ende September-Oktober. Urteil: Beachtenswert für Gruppen und Schnitt.

Forward: (Fr) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 80-100 cm, nicht ausgebrochen, Blütendurchmesser 6-8 cm, ausgebrochen 10 bis 12 cm, 4-6 Blumen an einem Stiel. Blütenfarbe und Form: Seidenrosa, ballförmig. Blütezeit: September-Oktober. Urteil: Beachtenswert für Schnitt. Auch ausgebrochen zu empfehlen.

Roij Morn: (Fr) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 35-45 cm. Blütenfarbe und Form: Leuchtendrosa, Ballform, Blütendurchmesser 8-10 cm. Blütezeit: August-September-Oktober. Urteil: Empfehlenswert für Töpfe und Gruppen, blüht remontierend.

Koreanumsorten
Romany: (Kor) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 100-120 cm, Laub mittelgroß. Blütenfarbe und Form: Rotbronze, Blütendurchmesser 7-8 cm, 3-5 Blumen an einem Stiel. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Beachtenswert.

Suez: (D) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1mal stutzen. Wachstum: Höhe 40-50 cm, mittelgroßes Laub, rundlich. Blütenfarbe und Form: Indischgelb, Ballform. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Mehrtriebige für Töpfe, beachtenswert.

Nola: (D) Hartmann (geprüft unter Nr. 208) 1. Vermehrung: März-April, 2-4mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 2-3mal stutzen. Wachstum: Höhe 80-120 cm, mittelgroßes Laub. Blütenfarbe und Form: Kräftig rosa, feste Stiele, ausgebrochen Blütendurchmesser 10-12 cm. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Nur als ausgebrochene Blumen beachtenswert.

Etiole polaire: (D) Hartmann 1. Vermehrung: Februar-März, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 40-50 cm, kleines, stark geschlitztes Laub. Blütenfarbe und Form: Altgold, Ballform, Blütendurchmesser 10-12 cm. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Bronze Calypso ist sicherer in der Kultur. Beachtenswert.

Congolais: (D) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 50-60 cm, Laub empfindlich wie bei „American Beauty“ und „Chatanoga“. Blütenfarbe und Form: Kupfer-bronzegefärbt, Ballform, Blütendurchmesser 12-15 cm. Urteil: Mehrtriebige für Töpfe und Schnitt, beachtenswert.

Dr. Delhomme: (D) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 1-2mal stutzen. 2. Vermehrung: Mai, 1mal stutzen. Wachstum: Höhe 80-100 cm, mittelgroßes längliches Laub. Blütenfarbe und Form: Dunkelrot, Blütendurchmesser 12-15 cm, ansaebroden. Blütezeit: November. Urteil: Für Schnitt beachtenswert.

Venus: (Kor) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 100-120 cm, Laub mittelgroß. Blütenfarbe und Form: Drangerot, einfach, Blütendurchmesser 5-6 cm, 6-10 Blumen an einem Stiel. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Empfehlenswert.

Apollo: (Kor) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 100-120 cm, Laub mittelgroß. Blütenfarbe und Form: Drangerot, Blütendurchmesser 5-6 cm, 6-8 Blumen an einem Stiel. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Empfehlenswert für Schnitt und Staudengruppen.

Buleau: (Kor) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 80-100 cm, kleines rundliches Laub. Blütenfarbe und Form: Dunkelrotbraun, einfach, Blütendurchmesser 6-7 cm, 6-8 Blumen an einem Stiel. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Beachtenswert.

Indian Summer: (Kor) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 100-120 cm, mittelgroßes längliches Laub. Blütenfarbe und Form: Hellkupferrot, Blütendurchmesser 6-8 cm, 6-8 Blumen an einem Stiel, halbgelb. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Für Staudengruppen und Schnitt empfehlenswert.

Cucu: (Kor) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 80-100 cm, Laub sehr klein, schwache Blütenstiele. Blütenfarbe und Form: Grün-gelb, einfach. Blütezeit: Oktober. Urteil: Für Staudengruppen beachtenswert, Liebhaberforte.

Azaleanum Pink Cushion: (Kor) Hartmann 1. Vermehrung: März-April, 2-3mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 25-30 cm. Blütenfarbe und Form: Weichrosa, gefüllt, Blütendurchmesser 4-5 cm, 15-25 Blumen an einem Stiel. Blütezeit: September-Oktober. Urteil: Eignet sich besonders für kleine und große Topfpflanzen, ähnlich wie Azaleen, sind überfakt mit Hunderten von Blüten. Für den Friedhofsgärtner, für Beete und Gruppen, empfehlenswert.

Dekorative Sorten

Beaufejour: (D) Hartmann 1. Vermehrung: Februar-März, 2mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 40-50 cm, mittelgroßes rundes Laub. Blütenfarbe und Form: Chromgelb, feste Ballform, Blütendurchmesser 10-12 cm. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Mehrtriebige für Töpfe und für Schnitt beachtenswert.

Mad. Blanche Kappelin: (D) Hartmann Sport von „Mlle. Jeanne Egetot“. 1. Vermehrung: Februar-März, für Schaupflanzen 2mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 40-50 cm, mittelgroßes Laub, feste Stiele. Blütenfarbe und Form: Champagnerfarbig, Blütendurchmesser 12-14 cm. Blütezeit: Oktober-November. Urteil: Für Töpfe und Hochstämmchen mit 4 bis 20 Blumen. Empfehlenswert.

Dunkelgelbe American Beauty: (D) Hartmann 1. Vermehrung: April, gestutzt, auf 1. u. 2. Kronentopfe. 2. Vermehrung: Mai, gestutzt, auf 1. Kronentopfe, bei späterer Vermehrung nicht mehr stutzen. Wachstum: Höhe 60-160 cm, je nach Vermehrung, straffer Wuchs. Blütenfarbe und Form: Zitronengelb, festgefüllte halbe Ballform, Blütendurchmesser 10-12 cm. Blütezeit: Dezember. Urteil: Bei früher Vermehrung auf 1. Kronentopfe 100% Ausfall, unausgefallenes fränktes Laub, für 2-triebige Schnittblumen, beachtenswert.

L'Esperance: (D) Hartmann 1. Vermehrung: Februar-März, 2mal stutzen für Schaupflanzen. 2. Vermehrung: April-Anfang Mai, 1-2mal stutzen. Wachstum: Höhe 40-50 cm, mittelgroßes Laub, feste Stiele. Blütenfarbe und Form: Reinweiß, halbkugelförmige Blüte, Blütendurchmesser 9-12 cm, je nach der Blütenzahl der Pflanzen. Blütezeit: Oktober-Anfang November. Urteil: Ausbreiten, mehrtriebige Topf- und Schnittform, Blumen sehr haltbar, empfehlenswert.

Bronze May Wallace: (D) Hartmann 1. Vermehrung: Anfang März, 2mal stutzen. 2. Vermehrung: April-Mai, 1-2mal stutzen.