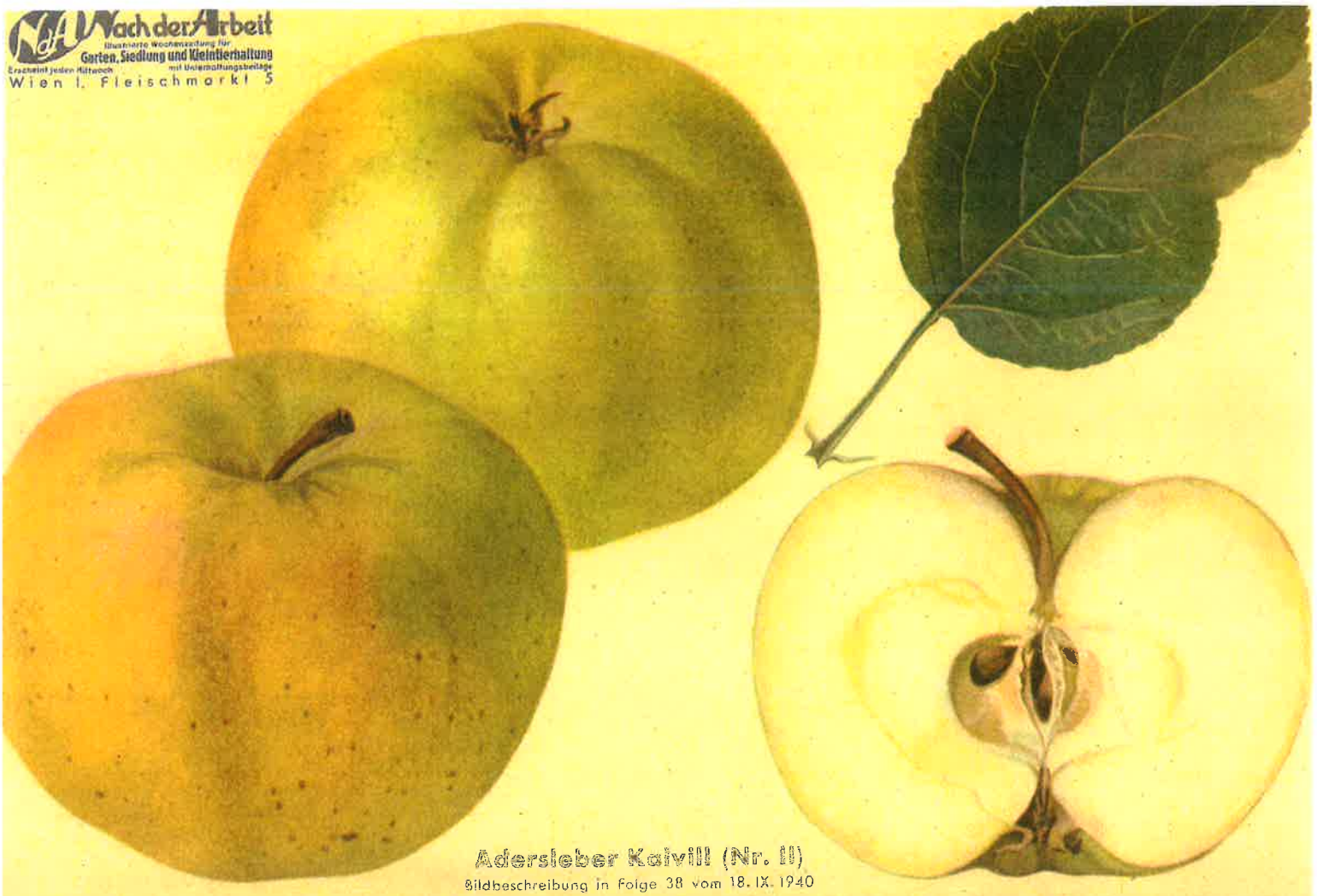
Die Wacht der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I, Fleischmarkt 5



Adersleber Kalvill (Nr. II)
Bildbeschreibung in Folge 38 vom 18. IX. 1940

Obsttafel Nr. 130

Adersleber Kalvill (Nr. II)

Familie der Kalvillen

Von den abgebildeten Früchten stammt der untere Apfel von einem Spindelbuschbaum aus dem Garten Bönisch, Wien, Frohe Zukunft, und der obere von einem waagrechten Kordon aus dem Garten Med, Wien, Gerasdorf.

Geschichte. Auf dem Klostergut Adersleben wurden nach stattgefundener Befruchtung eines Kalvillhochstammes mit dem Gravensteiner Ende der dreißiger Jahre des vorigen Jahrhunderts drei Sämlinge gezogen, die als Adersleber Kalvillsämlinge Nr. I, II und III bezeichnet wurden. Die Verbreitung dieser Sämlinge erfolgte erst gegen Ende des Jahrhunderts im größeren Maße und hat von da ab rasch zugenommen. Sie gehen heute unter drei Namen; Nr. I als Lichthardts-Apfel, Nr. II als Adersleber Kalvill und Nr. III als Amtsrat Meyer. Nr. II ist am meisten bekannt geworden. Von den Baumschulen wird aber Nr. III ebenfalls oftmals als Adersleber Kalvill geliefert.

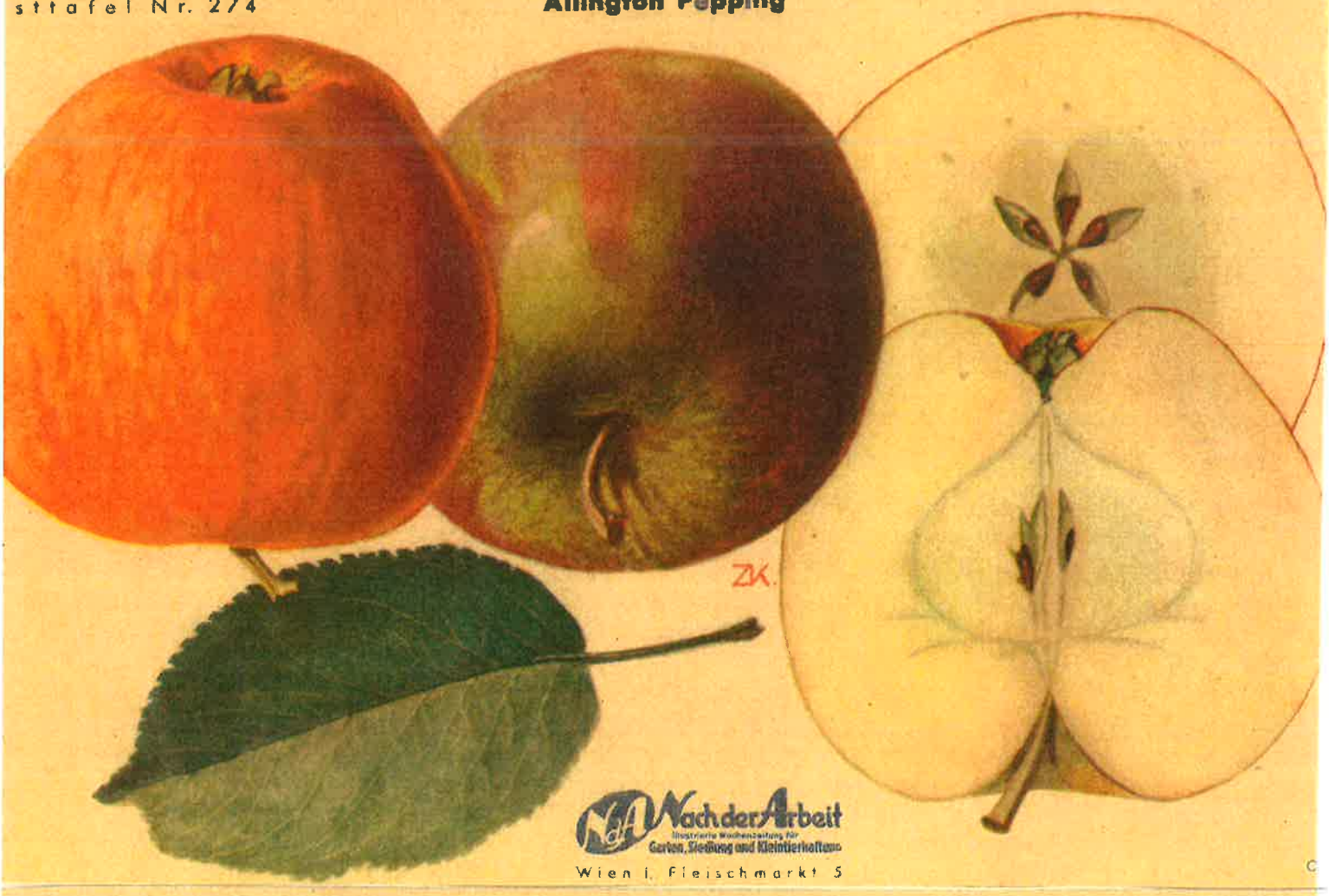
Beschreibung. Die Frucht hat ausgesprochene Kalvillform mit den bekannten, stark ausgeprägten Rippen und flacher, weiter Stielwölbung. Sie ist flach gebaut, 85 Millimeter breit und 60 Millimeter hoch. Kelch halboffen bis geschlossen, Blättchen hellbraun, nach außen gebogen, wollig. Einsenkung tief, mit zahlreichen Rippen und Falten, Stiel lang, holzig, braun, Höhle tief, weit, schwach strahlig berostet. Schale glatt, glänzend, mattgelb, läßt die Kalvillabstammung deutlich erkennen, sonnenseits ganz schwach verwaschen gerötet, deutliche Punkte mehr stielwärts. Nr. I und III sind mehr gerötet. Fleisch hellgelb, saftig, mürbe, fein gewürzt. Kernhaus offen, Kammern geräumig, Samen zahlreich, lang zugespitzt, dunkelbraun.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, die Blüte erscheint mittelfrüh und verläuft langsam.

Reifezeit. Die Früchte müssen spät geerntet werden, weil sie sonst stark schrumpfen, sie halten bei guter Lagerung bis März, April. Ein feiner Tafelapfel, der sich den Markt noch weiter erobern wird.

Eigenschaften des Baumes. Dieser wächst in der Jugend kräftig, läßt aber infolge der frühen und reichen Fruchtbarkeit bald nach, bildet eine breite Krone und erfordert in der Jugend einen Rückschnitt der Leittriebe, die sonst hängend werden. Die Früchte hängen fest am Baum. Geeignet für alle Formen vom Hochstamm bis zum waagrechten Schnurbaum, gedeiht auf allen Unterlagen. Der Boden soll gut und genügend feucht sein, auf trockenem Boden werden die Früchte mehlig. Schnitt der Leittriebe lang, der des Fruchtholzes kurz.

Schlechte Eigenschaften. Der Baum verliert auf trockenem Boden frühzeitig das Laub und wirft die Früchte ab. In ungeeigneten Lagen ist das Laub schorfanfällig.



Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Wien I. Fleischmarkt 5

Allington Pepping

Familie der Goldrenetten

Geschichte: Allington Pepping ist eine jüngere englische Sorte; sie wurde von der Baumschule Bunyard in Bedford in den Verkehr gebracht. Bunyard kaufte sie von Braun und dieser wieder von Thomas Laxton, der sie aus dem Kern der Cox' Orangenrenette erzogen haben soll. Beim ersten Bekanntwerden hieß die Sorte „South Lincoln Pepping", wurde aber dann von Bunyard nach dem Besitzer „Allington Pepping" benannt. Literaturangaben: Deutsche Obstbauzeitung 1914, S. 319.

Beschreibung: Die Frucht ist groß, 60—75 mm hoch, 70—85 mm breit. Die Form ist hochrund, Formfaktor 88—95 (Höhe mal 100, dividiert durch die Breite), etwas untermittelbauchig, die größte Breite bei 38 mm Höhe. Die Fruchtschale ist glatt, glänzend, etwas rauh, von lichtgelber Grundfarbe, sonnenseits rot verwaschen und rot gestreift. Der Kelch ist grünwollig, aufrechtstehend, halboffen; die Kelchbucht 26 mm breit, muldenförmig. Der Stiel ist ziemlich lang, dünn; die Stielbucht 30 mm breit, schwach berostet. Das Fruchtfleisch ist gelblich, renettenhaft abknackend; der Geschmack sehr gut, angenehm säuerlich und leicht gewürzt. Das Kernhaus ist schwach hohlachsig, die Kammern geschlossen. Fruchtzahlen: a (Stielbuchttiefe) 21, b weniger a (Stielfortsatz) 27, c—b (Kernkammerhöhe) 40, d—c (Achsenfortsatz) 42, e—d (Kelchröhre) 53, f—d (Kelchbuchttiefe) 65. Die Fruchtachse steht senkrecht.

Befruchtungsverhältnisse: Erprobte Pollenspender für Allington Pepping, der selbst gut keimenden Pollen besitzt, sind Goldparmäne, Landsberger Rette, Minister Hammerstein, Berlepsch' Goldrenette.

Reifezeit: Oktober—Jänner.

Eigenschaften des Baumes: Als Abkömmling der Cox' Orangenrenette ähnlich dieser Sorte, doch wüchsiger und bescheidener in den Ansprüchen. Zum guten Gedeihen liebt er schwereren, nahrhaften Boden, blüht mittelfrüh und ist blütenbeständig. Er eignet sich für alle Zwergbaumformen, besonders für Buschbäume.

Kritische Beurteilung: Allington Pepping kann als Ersatz für Cox' Orangenrenette dort genommen werden, wo diese nicht mehr gedeiht. Der Baum ist wüchsiger, in den Ansprüchen bescheidener als Cox'. Die Frucht gehört zu den besten Sorten und ist in die erste Güteklasse eingereiht.

Nach der Arbeit
illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I, Fleischmarkt 5



Ananasrenette

Bildbeschreibung in der Folge 33 vom 12. VIII. 1941

Obsttafel Nr. 175

Ananasrenette

Familie der einfarbigen Renetten

Geschichte. Die Sorte stammt wahrscheinlich aus Holland, ist schon lange Zeit in Deutschland bekannt. Diel beschreibt sie zuerst 1826.

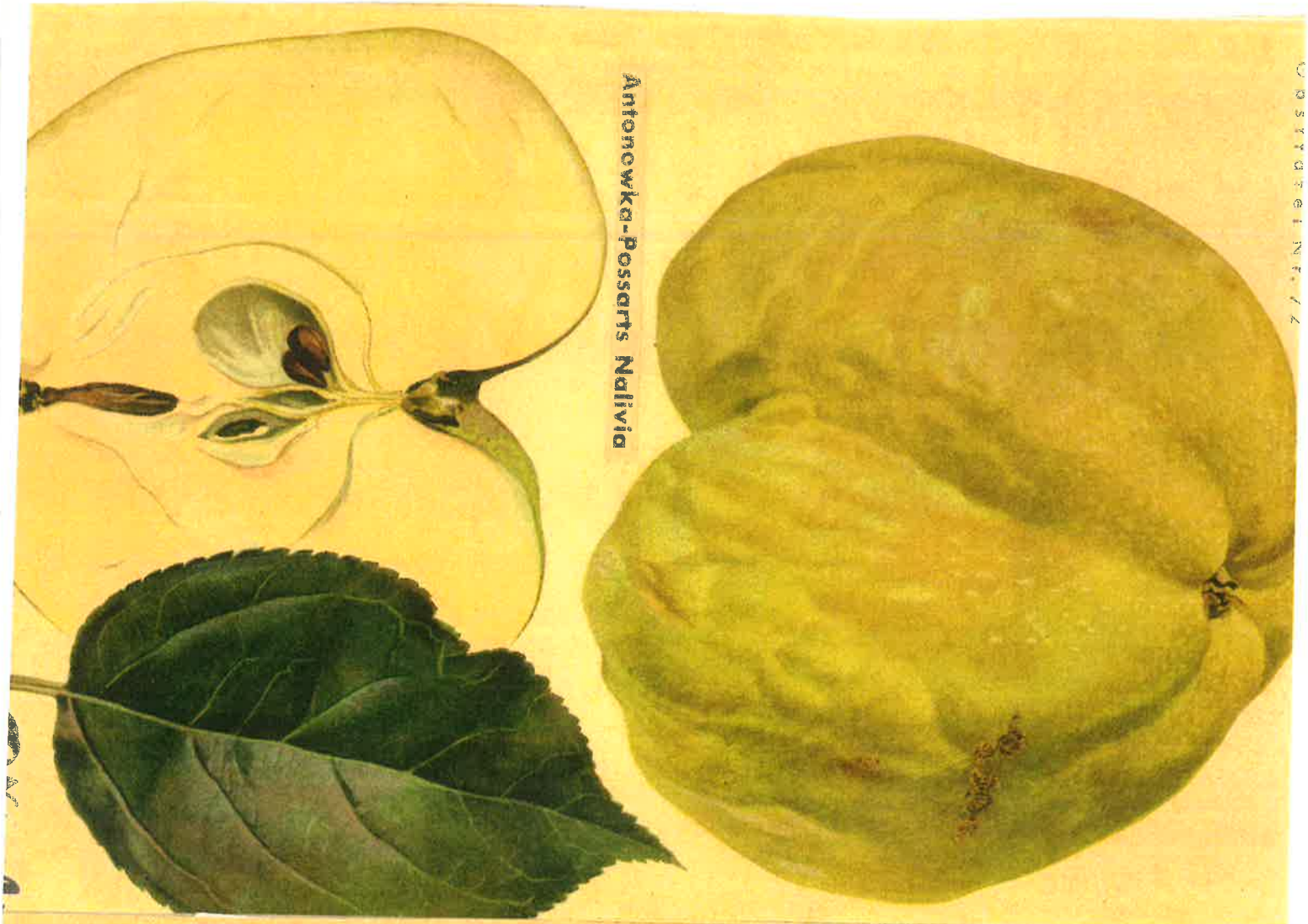
Beschreibung. Frucht mittelgroß, 60 bis 70 Millimeter hoch und breit, abgestumpft, hoch gebaut, kelchwärts etwas zugespitzt, stielwärts abgeplattet. Kelch offen, Blättchen grünlichbraun, stark wollig, zurückgeschlagen. Einsenkung flach, eng, von feinen Falten umgeben. Stiel mittellang, dünn, holzig, Höhle mäßig tief und weit, grün oder manchmal strahlig berostet. Schale ziemlich glatt, leuchtend gelb, später goldgelb. Rostpunkte zahlreich und sehr deutlich hervortretend, Roststernchen mit grünem Hof sind charakteristisch. Fleisch gelblichweiß, sehr saftig, abknackend, später mürbe, von sehr edlem, gewürztem, süßweinigem Geschmack. Geruch merklich hervortretend. Kernhaus groß, Kammern weit offen, glattwandig, mit vielen schönen, glänzendbraunen Samen gefüllt.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, die Blüte beginnt mittelfrüh und dauert lang, ist gegen Nässe empfindlich.

Reifezeit. Die Früchte sollen spät, Mitte Oktober gepflückt werden, dann behalten sie auf dem Lager ihre Frische und Würze bis März. Dieser Apfel zählt zu den köstlichsten Tafelfrüchten und ist auf dem Markt sehr gesucht.

Eigenschaften des Baumes. Schon von Jugend an hat diese Sorte einen sehr schwachen Wuchs, die einjährigen Zweige sind kurz und auffallend dick, stark bewollt. Die Kronenäste sind stets aufrecht, auch noch bei alten Bäumen, das Fruchtholz ist kurz, das unterseits filzige Blatt hat von Schädlingen wenig zu leiden. Der Baum verlangt einen kräftigen, nahrhaften, warmen und genügend feuchten Boden. Die Tragbarkeit setzt früh ein, ist regelmäßig und reich, auf Wildling ebenso wie auf Doucin oder Paradies. Der Baum läßt sich in allen Formen ziehen, im Kleingarten besonders zum Niederstamm und Spindelbusch geeignet, doch lassen sich auch leicht waagrechte Kordons erziehen, deren Fruchtholzbildung die geringsten Schwierigkeiten bereitet. Für den Kleingarten besser als für den landwirtschaftlichen Obstbau geeignet.

Schlechte Eigenschaften. Frost- und krebsempfindlich, versagt in zu nassem und zu trockenem Boden, ist sehr stark meltauempfänglich, die Früchte werden gern von der Obstmade befallen.



Antonowka (Possarts Nalivia)

Obsttafel Nr. 72.

Die hier gemalte Frucht stammt von einem Buschbaum aus einem Kleingarten in Wien-Flötzersteig. Der Boden ist dort schwer und genügend feucht.

Geschichte. Stammt aus Rußland und wurde von dort nach Deutschland unter zwei verschiedenen Namen eingeführt. Justizrat Possart in Zülichau erhielt ihn aus Moskau zu Beginn des vorigen Jahrhunderts als Nalivia. Etwa 50 Jahre später kam der gleiche Apfel aus Riga abermals nach Deutschland und wurde diesmal unter seinem russischen Namen „Antonowka" weiter verbreitet. In Rußland zählt dieser Apfel zu den meistverbreiteten Sorten.

Beschreibung. Die Frucht ist mittelgroß bis groß, bis 800 Millimeter breit und 75 Millimeter hoch, flachkugelförmig, kalvillartig, mittelbauchig. Kelch geschlossen, Blättchen lang zugespitzt, grün, aufrecht. Einsenkung tief und weit, von Rippen umgeben, die kalvillartig über die Frucht verlaufen. Stiel kurz, stark, holzig. Stielhöhle tief und weit, strahlig berostet. Schale glatt, geschmeidig, hellgrün, später strohweiß bis schwach gelblich, besonders sonnenseitig, Punkte wenig bemerklich. Fleisch weiß, fein, mürbe, saftreich, süßweinig. Kernhaus hohlachsig, Fächer geräumig, Wandungen zerrisen, gut ausgebildete Samen enthaltend. Kelchröhre kurz, kegelförmig. Staubfäden mittelständig.

Reife. Kann früh gepflückt werden, etwa Anfang Oktober, wird im November genußfähig und hält, besonders aus Höhenlagen, bis März. Welkt nicht auf dem Lager.

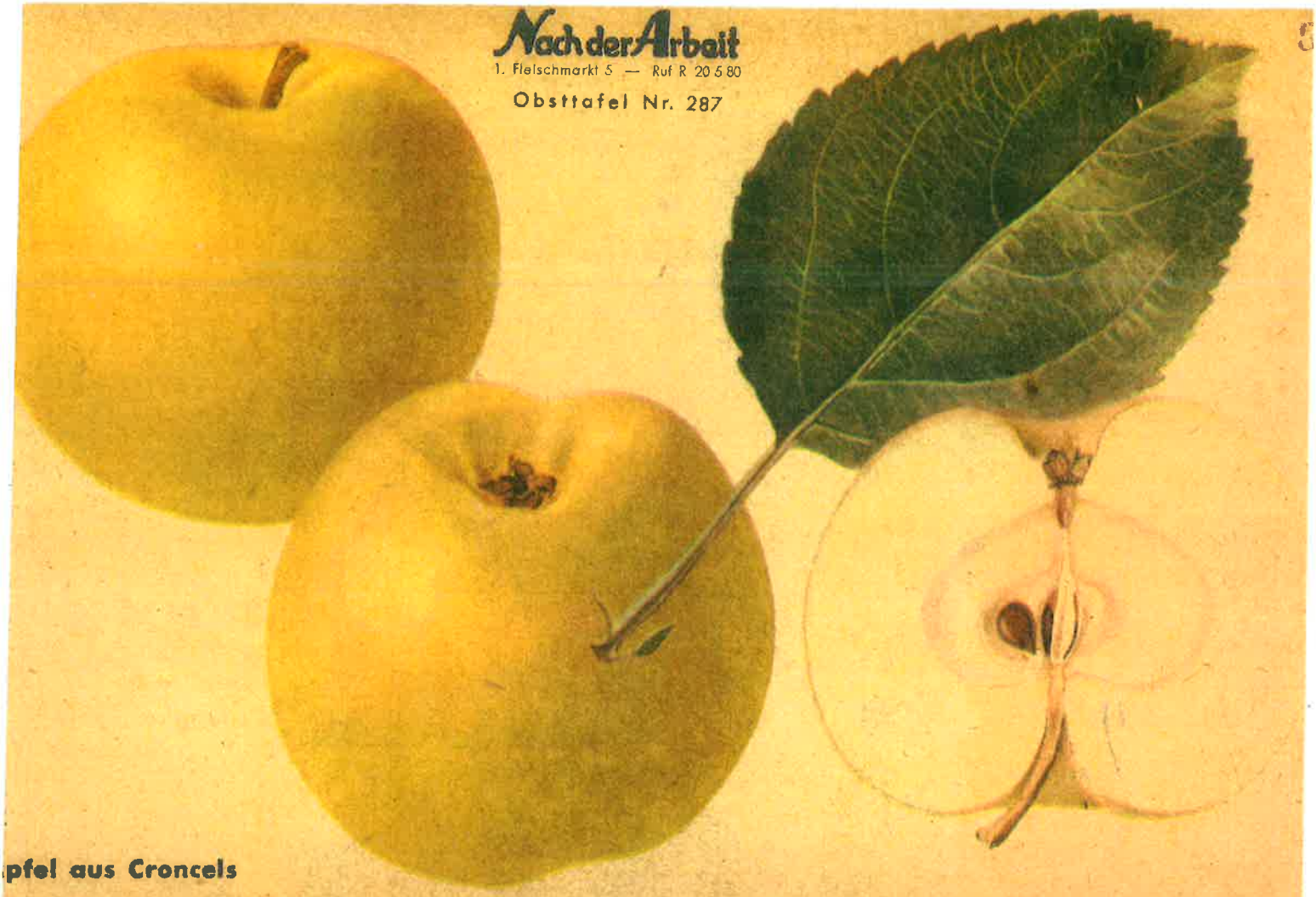
Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, mittelfrühblühend.

Eigenschaften des Baumes. Dieser ist äußerst winterhart, hat im Winter 1928/29 nicht im geringsten gelitten und kann noch in den höchsten Obstlagen, bis 1400 Meter, als Hochstamm angepflanzt werden. Er wächst in der Jugend kräftig, bildet als Hochstamm eine mehr breite als hohe Krone und ist dabei sehr früh, reich und regelmäßig tragbar, zählt auch in Höhenlagen zu den reichsten und sichersten Trägern, wo er Winterapfel wird. Aber auch für den Kleingärtner hat er besonderen Wert, da er sich auch in den kleinsten Formen ziehen läßt und dabei sehr früh und regelmäßig trägt. Die Frucht ist windfest. Schnitt der Leitzweige mittellang, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften. Die große Winterhärte des Baumes, seine besondere Eignung für Höhenlagen, sein gesundes Blatt und seine große Fruchtbarkeit machen diese Sorte besonders empfehlenswert.

Schlechte Eigenschaften. Die Frucht besitzt leider keine Farbe, die den Käufer besonders anziehen würde, ist aber mindestens für den Eigenbedarf sehr schätzbar.

Nach der Arbeit
1. Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80
Obsttafel Nr. 287



pfel aus Croncels

Apfel aus Croncels

(Familie der Rosenäpfel.)

Diese Sorte stammt wie so viele aus Frankreich. Sie wurde im Jahre 1869 dort als Transparent de Croncels in den Handel gebracht.

Die Frucht ist groß bis sehr groß, im Durchschnitt 85 bis 95 mm breit und 65 bis 75 mm hoch.

Der Stiel ist grün, 10 bis 15 mm lang, wollig, seitwärts gedrückt. Die Stielbucht ist weit und trichterförmig tief, selten strahlenförmig berostet.

Die Schale ist grünlichweiß, später weißgelb bis orangegelb, mit feinem Duft überzogen. Zahlreiche weiße Punkte sind über die ganze Frucht verteilt. Auf der Sonnseite hat die Frucht einen mattgoldigen Hauch. Der Kelch ist geschlossen und sitzt in breiter, tiefer, regelmäßiger Bucht, welche gleichmäßig schwach gewulstet ist. Das Fleisch ist gelblich, rosa angehaucht, locker, saftreich, mit angenehm süßweinigem Aroma. Das Kernhaus ist breit und geschlossen, nach dem Stiel und Kelch gleichförmig verlaufend. Die Kernkammern sind geräumig, halbmondförmig. Sie haben zahlreiche gesunde breite, stumpf zugespitzte Kerne, also ein Zeichen von Gesundheit, Wuchsigkeit und Widerstandsfähigkeit. Das Blatt ist groß und sehr gesund. Der Baum wächst schnell und gleichmäßig, das Holz ist sehr frostfest. Die Sorte wird daher in der Baumschule als Stammbildner verwendet für Sorten, die frostempfindlich sind, wie Cox's Orange, Ontario usw. Der Baum ist frei von Schorf und Mehltau. Die Frucht hängt fest am Baum, ist ziemlich windfest. Sie ist regelmäßig fruchtbar. Reife Ende August bis Anfang September, haltbar 3—4 Wochen, also eine Herbstsorte.

Eine qualitativ sehr wertvolle Tafelfrucht, mehr jedoch wertvoll wegen ihres Wuchses und der Frostfestigkeit.

Die Sorte bildet kurzes Fruchtholz, sie ist daher für den Siedler und Kleingärtner auf Busch und Halbstamm zu empfehlen. Tr.

...ch der Arbeit
...hmarkt 5 — Ruf R 20 5 80
...sttafel Nr. 308



Ashmeads Sämling

Ashmeads Sämling

(Familie der Goldrenetten)

Literatur: Handbuch der Obstkunde, Lukas und Oberdieck, Ergänzungsband. 1883.

Die hier abgebildeten Früchte stammen aus dem Garten des Herrn Franz Navratil, Wien XIV/89, Flötzersteig 33/7. Der Baum wurde bezogen aus der Baumschule Pirquet in Hirschstetten im Jahre 1938. Die Sorte wurde im Garten des Dr. Ashmead zu Glocester, England, gefunden. Nach Österreich wurde sie 1873 durch A. C. Rosenthal eingeführt und verbreitet.

Die Frucht ist mittelgroß, flach kugelförmig, 77 mm breit, 55 mm hoch, der Bauch in der Mitte. Nach dem Stiel und Kelch zu gleichmäßig abgeflacht.

Der Kelch ist offen, die Blättchen sind breit, kurz, braun, wollig, sitzt in flacher, weiter Bucht.

Der Stiel ist 15 mm lang, also sehr kurz, holzig, hellbraun. Die Stielhöhe ist flach und weit, strahlig berostet. Die Schale ist fein, glatt, glänzend, geschmeidig, hellgelb, sonnseits schwach hellrot gestreift, Punktierung kaum merklich.

Das Fleisch ist gelblichweiß, fest, fein, saftreich, von angenehm gewürztem süß-weinsäuerlichem Geschmack. Das Kernhaus ist schwach hohlachsig, die Fächer sind klein, Wandungen aufgerissen. Kerne klein, kurz zugespitzt, hellbraun. Die Kelchröhre ist lang kegelförmig. Die Staubfäden sind mittelständig.

Reife und Haltbarkeit: November bis Frühjahr. Sehr gute Sorte für die Tafel.

Der Baum wächst gut, ist sehr fruchtbar. Die Sommertriebe sind stark, braun, schwach punktiert. Blütenknospen sind abgestumpft, wollig, Holzaugen sind zugespitzt, anliegend.

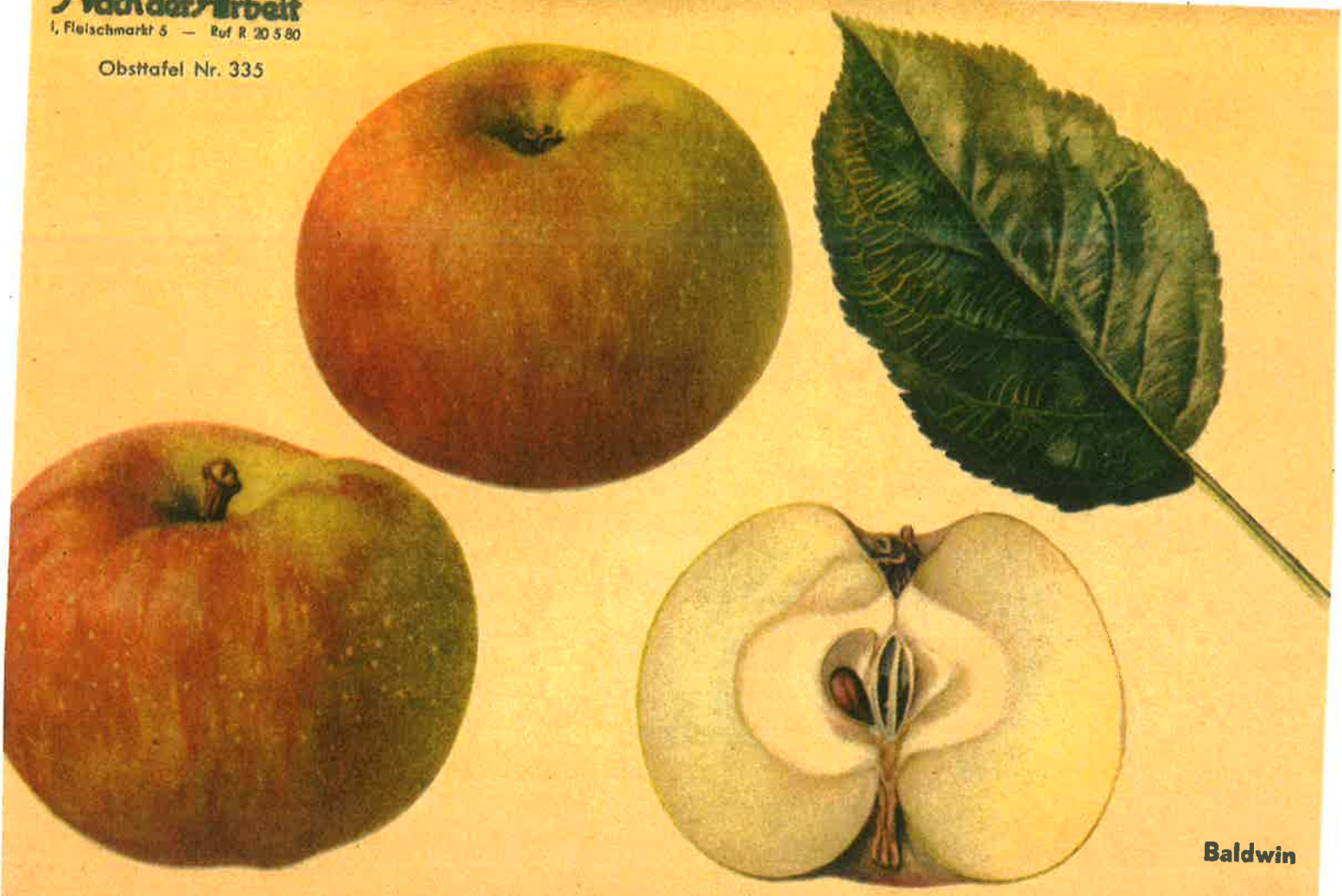
Die Blätter sind groß, eirund, stark gesägt. Die Nebenblätter sind linienförmig.

Die Sorte verdient wegen ihrer Schönheit, Güte und Fruchtbarkeit Verbreitung. Für kleine Formen auf EM IX zu veredeln.

J. Steinwandl

Nach der Arbeit
I, Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80

Obsttafel Nr. 335



Baldwin

Baldwin

(Familie Rosenäpfel)

Die hier abgebildeten Früchte stammen aus dem Garten der Bundeslehr- und Versuchsanstalt für Wein und Obstbau in Klosterneuburg.

Literatur und Heimat: Illustriertes Handbuch Nr. 197, Löschnig II/134 und VII/528, The Apples of New York I/56. Die Sorte stammt aus Massachusetts in den USA.

Synonyme: Baldwins roter Pepping, Roter Baldwin.

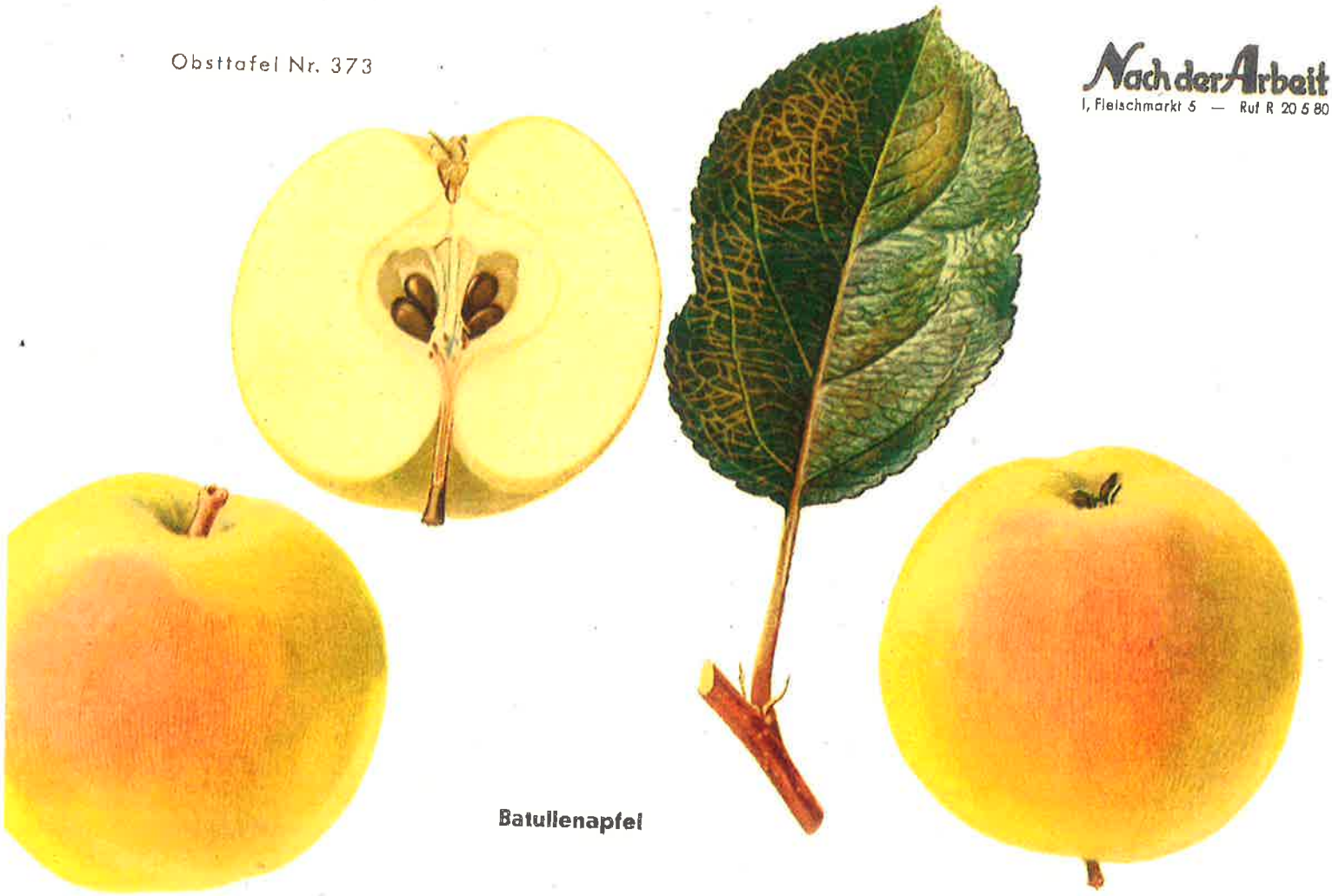
Andere Merkmale: Ein schöner, roter, sehr später Apfel, der ähnlich ist dem Roten Rambour.

Die Sorte ist mittelgroß, rund bis plattrund. Die Schale ist in der Grundfarbe blaßgelb, ganz mit roter Farbe verdeckt, karmesinrot gefleckt und fein gestreift. Wenig, aber deutlich weißgelb punktiert. Der Kelch ist klein, grauwollig, geschlossen. Der Stiel ist mittellang, gerade, holzig. Die Kelchbucht ist regelmäßig, flach, mit feinen Falten. Die Stielhöhe ist flach bis mitteltief, etwas berostet.

Innere Merkmale: Das Fruchtfleisch ist grünlichweiß, fest, der Geschmack süßweinig, angenehm rosenartig gewürzt. Das Kernhaus ist nur schwach angedeutet, die Fächer sind groß, offen, mit je zwei Kernen.

Die Sorte reift im November und hält sich über den Winter. Als Tafel- und Wirtschaftsfrucht zu empfehlen. Der Baum wächst gesund und kräftig und ist sehr fruchtbar.

Nach der Arbeit
I, Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80



Batullenapfel

Batullenapfel

(Später Winterapfel)

Die abgebildeten Früchte sind von der Bundeslehranstalt Klosterneuburg.

Lokalbezeichnungen und Synonyme: Keine bekannt; wird sehr häufig fälschlich als steirischer Maschanzker gehandelt.

Heimat, Verbreitung: Die Sorte stammt aus Siebenbürgen und kam von dort in das südliche Burgenland, wo die Sorte ziemlich starke Verbreitung fand.

Fruchteigenschaften:

Die Frucht ist kugelig bis flachrund, nur mittelgroß, schön regelmäßig gebaut, mittelbauchig. Die Schale ist glatt, fein, stark glänzend, blaßgrün, später strohgelb und sonnseits rot angehaucht bis verwaschen. Weiße Punkte im Rot treten deutlich hervor. Der Stiel ist kurz holzig und steckt in einer engen, grünen oder strahlig berosteten Stielhöhle. Der Kelch ist auffallend klein und sitzt in einer tiefen, vollkommen ebenen bis leicht faltigen Kelchhöhle.

Fruchtfleisch: Es ist weiß, etwas grob, sehr saftig, angenehm süß-weinig mit wenig erfrischender Säure.

Reifezeit: Die Frucht reift im Dezember und hält sich bis Mai—Juni ohne größere Gewichtsverluste.

Gute Fruchteigenschaften: Die lange und gute Haltbarkeit.

Schlechte Fruchteigenschaften: Die geringe Größe, die Fransport- und Windempfindlichkeit, die Sorte leidet unter Schorf.

Baumeigenschaften:

Wuchs: Der Baum zeigt einen kräftigen gedrungenen Wuchs und entwickelt später große dichtlaubige kugelige Kronen mit zahlreichem kurzem Fruchtholz. Die Blüte erscheint zu Ende des ersten Viertels und ist gegen ungünstige Witterungseinflüsse unempfindlich.

Ansprüche: Der Baum verlangt zu seinem guten Gedeihen ausgesprochene Apfelböden, das heißt mehr schwerere, kühlere, genügend feuchte Böden. Die Sorte gedeiht unter allen Klimaverhältnissen, sofern sie überhaupt noch obstbaufähig sind. Auf zu feuchten Standorten leidet die Sorte ziemlich stark an Schorf. Das Holz zeichnet sich durch eine hohe Frostresistenz aus.

Tragbarkeit: Sie setzt mittelspät ein, ist aber dann sehr reich. Guter Pollenspender.

Eignung: Die Sorte kommt nur für den landwirtschaftlichen Obstbau für großkronige Baumformen in Frage. Im Kleingarten nur als Buschbaum zu empfehlen.

Gute Baumeigenschaften: Die enorme Frostresistenz des Holzes, das Kälte bis zu —27° C ohne Schaden aushält.

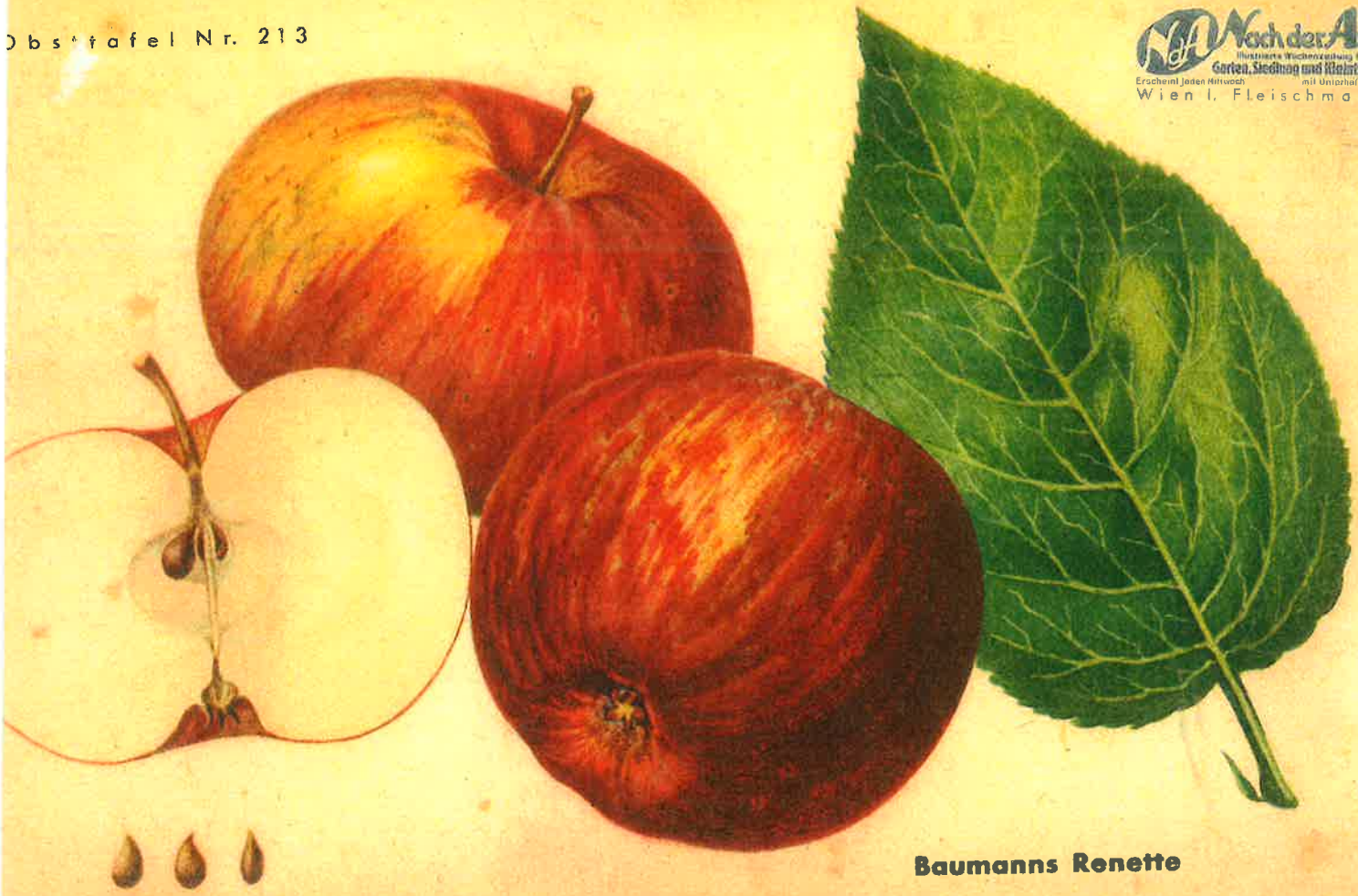
Schlechte Baumeigenschaften: Die etwas später einsetzende Tragbarkeit sowie die Schorfempfindlichkeit.

Nutzungswert:

Eine Sorte hauptsächlich für den landwirtschaftlichen Obstbau, die auf dem Markte als Maschanzkerersatz, weil großfrüchtiger, gerne gekauft wird.

Prof. Dipl.-Ing. Josef Falch, Klosterneuburg

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhalt
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I. Fleischmarkt



Baumanns Renette

Baumanns Renette

Familie der Roten Renetten

Geschichte. Die Sorte wurde zu Beginn des vorigen Jahrhunderts von dem Belgier van Mons gezogen und zu Ehren der Baumschulenbesitzer Gebrüder Baumann benannt. Heißt auch noch Baumanns Rote Winterrenette, unter welchem Namen sie Diel 1821 zuerst beschrieb. Ist heute allgemein bekannt und sehr verbreitet.

Beschreibung. Frucht mittelgroß, flachrund, 65 bis 85 mm breit, 55 bis 70 mm hoch, mittelbauchig, schief gebaut. Kelch halboffen oder geschlossen, Blättchen breit, grün, wollig, Spitzen nach außen gebogen, Einsenkung seicht, schlüsselförmig, mit feinen, flachen, zur Mitte der Frucht verlaufenden Falten. Stiel dünn und kurz, Höhle tief trichterförmig, zimtfarbig berostet. Schale fein, glatt, glänzend, Grundfarbe erst grünlich-, später leuchtendgelb, wovon aber bei besonnten Früchten wenig zu sehen ist, da sie meist stark karmesinrot überzogen sind. Meist sind auch dunkler gefärbte Streifen erkennbar. Punkte spärlich, klein, braun. Fleisch gelblichweiß, ziemlich fest, saftig, ohne besondere Würze. Kernhaus geschlossen, Fächer klein, Samen langeiförmig, zugespitzt, braun.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner. Spät blühend.

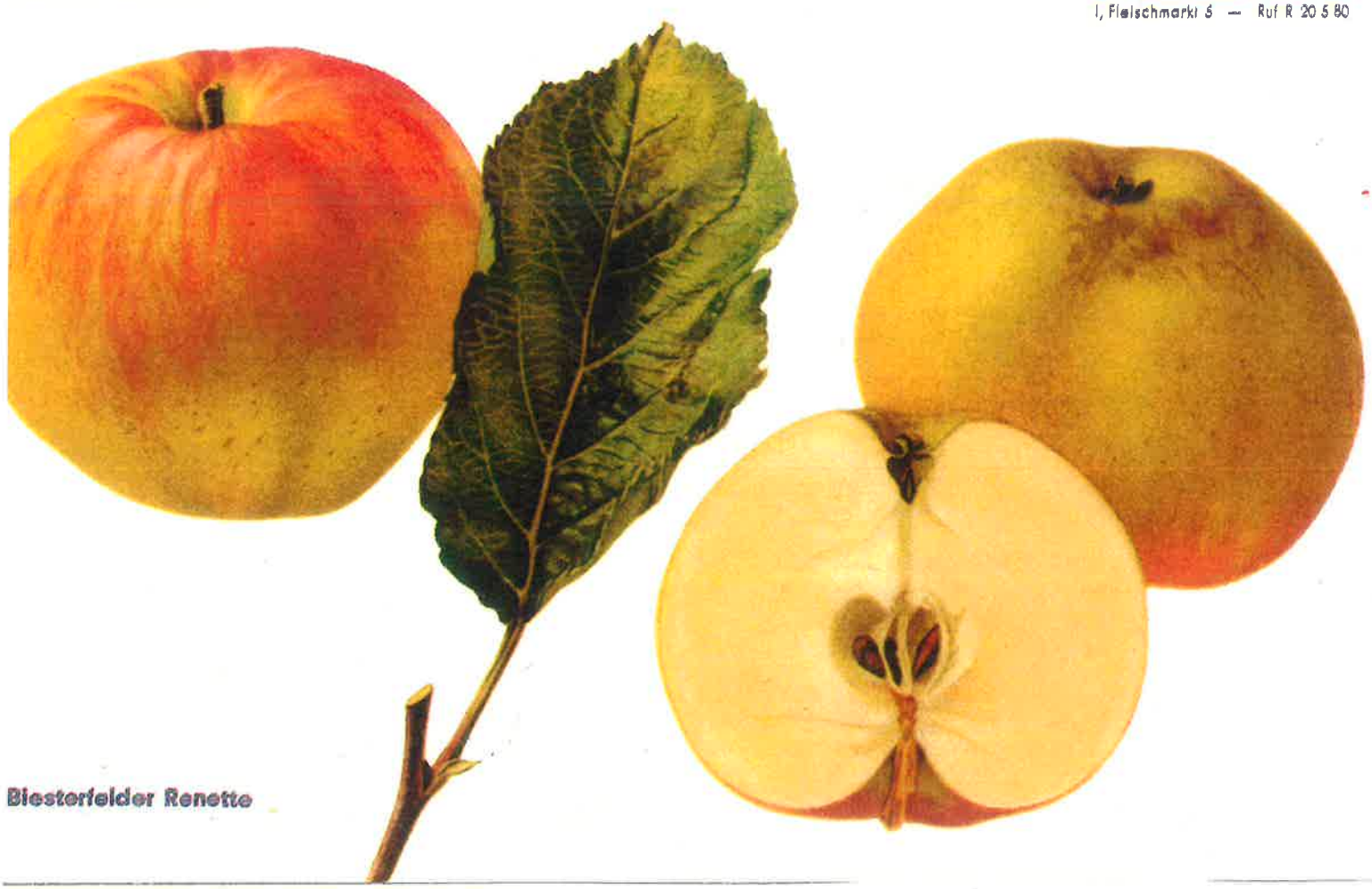
Reifezeit. Der Apfel soll nicht vor Mitte Oktober gepflückt werden, sonst schrumpft er sofort; so aber werden die Früchte im Dezember genießbar und halten bis April. Für Tafel, Wirtschaft und Markt gleich brauchbar. Die schöngefärbte Frucht ist blickfangend und daher leicht abzusetzen.

Eigenschaften des Baumes. Wuchs in der Baumschule mäßig, stark und schlank, später bildet der Baum eine breite Krone mit aufwärtsstrebenden Aesten. Für alle Formen und Obstbaubetriebe geeignet. Er setzt leicht und willig kurzes Fruchtholz an, taugt für alle Kleinformen im Siedlergarten und ist für solche besser auf Doucin als auf Paradies zu veredeln, ist ungemein fruchtbar, stellt keine hohen Ansprüche an den Boden, nur darf er nicht gar zu trocken sein; kommt noch in hohen Lagen gut fort. Die Früchte hängen fest.

Gute Eigenschaften. Baum und Frucht besitzen deren so viele, daß der Baum weiter beibehalten zu werden verdient. Besonders geeignet auch für den landwirtschaftlichen Obstbau, da er auch im Grasland gut fortkommt. Schnitt der Leitäste und des Fruchtholzes kurz. Zeigt sich durch regelmäßige Tragbarkeit überall dankbar.

Schlechte Eigenschaften. Die Früchte färben sich sehr ungleich und leiden stark an Lagerschorf.

Nach der Arbeit
I, Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80



Biesterfelder Renette

Biesterfelder Renette

Herbstapfel.

Synonyme: Keine.

Heimat, Verbreitung: Stammt vermutlich aus Deutschland und ist in Österreich selten als Liebhabersorte angepflanzt.

Fruchteigenschaften:

Form, Größe, Farbe: Die Frucht ist kugelig bis hochkugelig, groß, Grundfarbe grün, später gelb und sonnseits intensiv leuchtend kirschrot verwaschen und gestreift, mit zahlreichen kleinen grünen Punkten übersät. Der Kelch ist geschlossen, liegt in tiefer, etwas unregelmäßiger, leicht rippiger Einsenkung. Der Stiel ist kurz bis mittellang, in mäßig tiefer Einsenkung.

Fruchtfleisch: Gelblich, sehr saftig, mürbe und köstlich, an den Gravensteiner erinnernd, gewürzt, jedoch kommt diese Sorte an letztgenannte nicht heran.

Reifezeit: September/November, in späteren Lagen auch noch länger haltbar.

Gute Fruchteigenschaften: Gefälliges Äußeres, gute Qualität.

Schlechte Fruchteigenschaften: Druck- und daher transportempfindlich, Herbstapfel.

Baumeigenschaften:

Wuchs: Kräftig, bildet am Standort breit ausladende Kronen mit gesundem Wuchs.

Ansprüche: Sorte für das warme und gemäßigte Klimagebiet und sonnige Lagen. Wünscht genügend Feuchte, mittelschwere Lehm- bis sandige Lehmböden in geordnetem Düngungszustand.

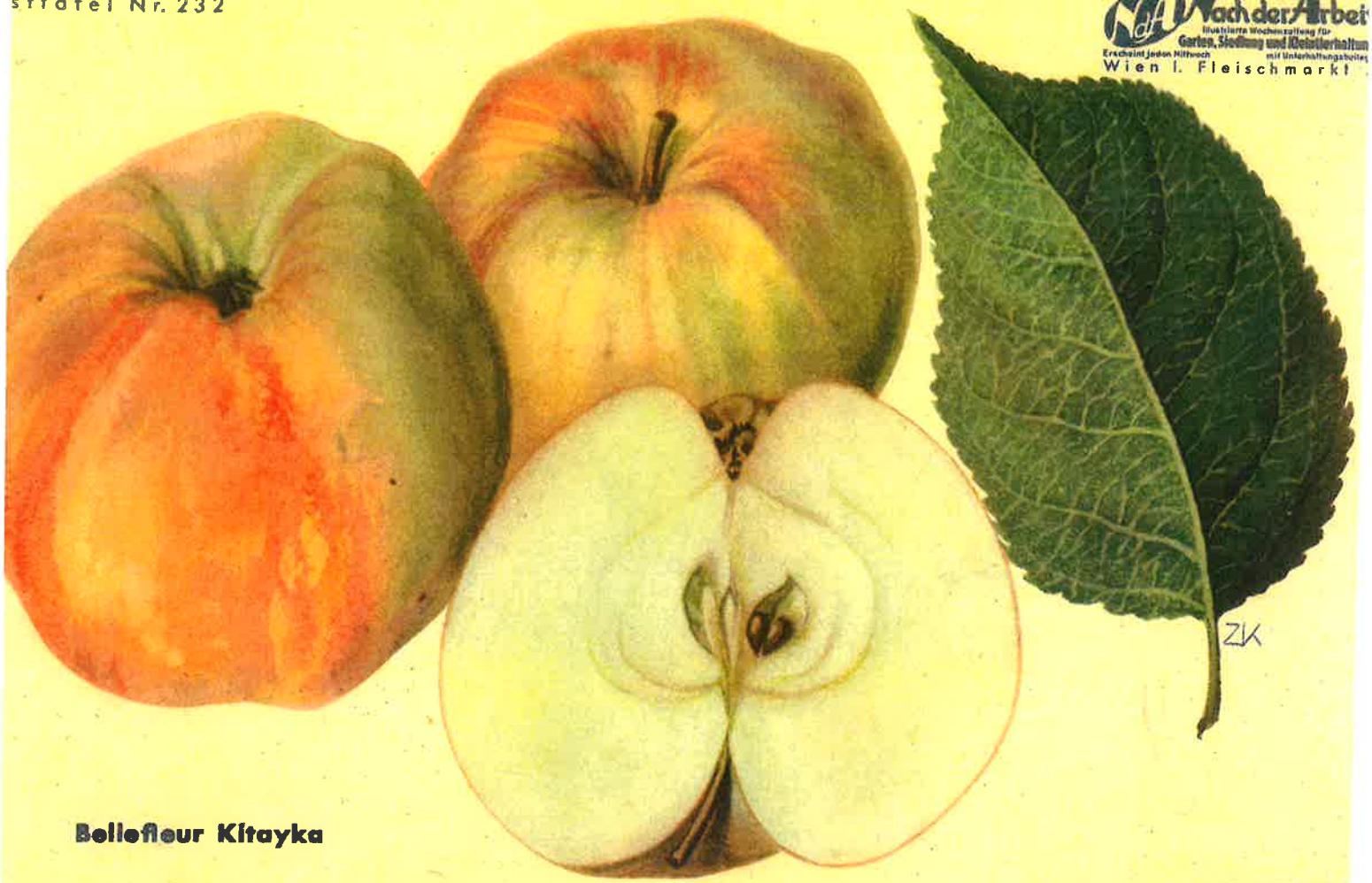
Tragbarkeit: Setzt bald ein, ist regelmäßig und reich.

Gute Baumeigenschaften: Gesunder, kräftiger Wuchs, Widerstandsfähigkeit gegen Schorf.

Nutzungswert: Es handelt sich hier um eine Herbstsorte von ausgesprochenem Liebhaberwert, die entbehrlich ist.

Prof. Ing. Falch

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I. Fleischmarkt



Bellefleur Kitayka

Obsttafel Nr. 232

Bellefleur Kitayka

Die abgebildete Sorte ist an der Versuchs- und Forschungsanstalt für Wein- und Obstbau in Wien-Klosterneuburg unter den Namen „Bellefleur Kitayka" und „Phönix Kitayka" registriert. Die Bäume wurden seinerzeit aus einer Wiener Baumschule bezogen, welche die Sorten direkt aus Rußland eingeführt hatte. Gezüchtet wurde die Sorte von dem Züchter Mitschurin. Es war bisher noch nicht möglich, die Sortenechtheit zu überprüfen. Inspektor Staudigl der Anstalt fertigte auf Grund der in Klosterneuburg geernteten Früchte folgende Beschreibung an:

Die Frucht ist groß bis sehr groß, ein Hochapfel; merkliche Rippen ziehen sich über die obere Hälfte der Frucht; eine Hälfte der Frucht zeigt beim Kelch eine merkliche Erhöhung.

Farbe. Grundfarbe ist grünlichgelb, sonnseits ziehen sich lebhaft rote Streifen über die ganze Frucht, die mehr als die Hälfte der Grundfarbe decken. Blauer Reif überzieht die ganze Frucht. Schale glatt und glänzend. Kelch geschlossen, sitzt in einer tiefen, von Falten umgebenen Kelchbucht. Stiel mittellang und dick, Stielhöhle tief und trichterförmig. Schale glatt und glänzend. Kernhaus geschlossen. die Kelchausmündung reicht bis zum Kernhaus hinein, Samen sehr gut entwickelt. Fruchtfleisch weiß, von grünen Adern durchzogen, saftig, angenehm säuerlich, hat schwaches Aroma.

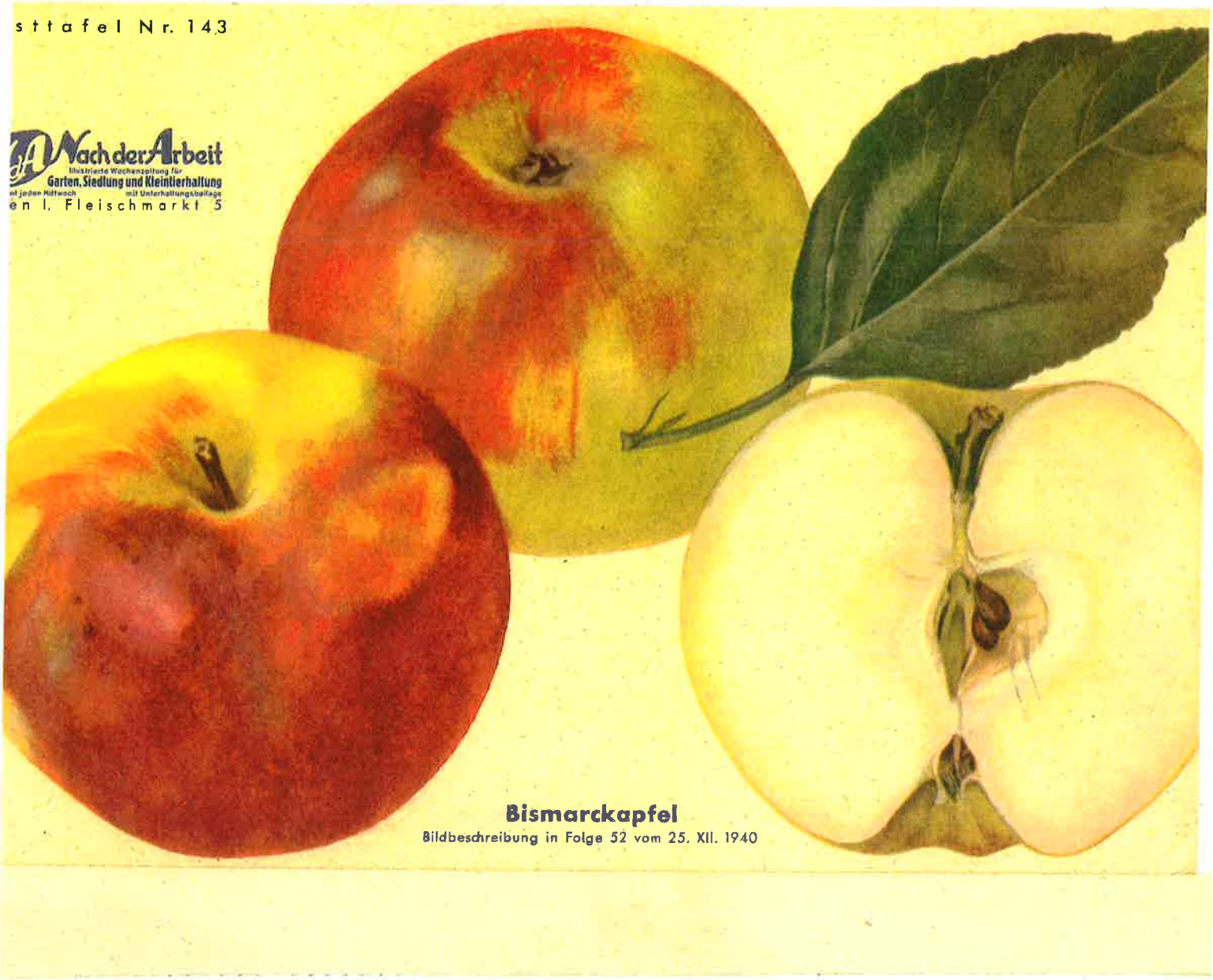
Reifezeit. Die Eßreife trat bei den in Klosterneuburg geernteten Früchten Anfang November ein.

Eigenschaften des Baumes. Er wächst sehr kräftig, bildet mehr flache Kronen und trägt auf kurzem Fruchtholz.

Die dargestellten Früchte stammen aus dem Garten des Siedlers Josef Kappeler, Stadtrandsiedlung Wien-Breitenlee. Herr Kappeler schreibt dazu folgendes: „Ich besitze mehrere russische Apfelsorten, darunter auch den Bellefleur Kitayka. Ich habe im Jahre 1937 von jeder Sorte eine einjährige Veredlung auf E. M. IX von einer Arbeitsgemeinschaft erhalten, die sich mit dem Studium verschiedener russischer Sorten befaßte. Ich mußte mich damals verpflichten, drei Jahre lang keine Reiser wegzugeben.

Die Bäume wurden als Spindelbüsche erzogen. Ich bin mit einigen Sorten sehr zufrieden, so auch mit dem „Bellefleur Kitayka". Die Früchte reifen Ende September und halten sich nicht sehr lang. Die Bäume sind überaus fruchtbar, was ja wohl auch der E.-M.-IX-Unterlage zugeschrieben werden kann. Hervorzuheben ist die Widerstandsfähigkeit gegen Frost, Winde und Krankheiten. Die Befürchtung einzelner Obstzüchter, daß die russischen Sorten bei schönem Herbstwetter nochmals antreiben, ist hinfällig. Im Gegenteil, die Bäume werfen Ende Oktober ihr Laub ab und gehen in die Winterruhe über."

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
mit Unterhaltungsbeilage
en I, Fleischmarkt 5



Bismarckapfel

Bildbeschreibung in Folge 52 vom 25. XII. 1940

Obsttafel Nr. 143

Bismarckapfel

Familie der Rambouren

Die Frucht links stammt aus dem Siedlergarten Kapeller, III. Stadtrandsiedlung, Wien, 22. Breitenleer Straße 10 (leichter, trockener Marchfeldboden). Die mittlere Frucht stammt aus dem Garten Brusenbauch, Wien, 14. Siedlung Flötzersteig, Eppingerweg 22 (schwerer, lehmiger Boden).

Geschichte. Der Apfel wurde Ende der 1870er Jahre aus Neuseeland, wo ihm schon der Name gegeben wurde, nach England eingeführt. Nach Deutschland kam er 1888 durch den Hofgärtner Fießer in Baden-Baden, einen eifrigen Pomologen in den dortigen Hofgärten, von wo aus die Sorte weite Verbreitung fand. Trägt nur diesen Namen und ist heute sehr bekannt. 1890 in den Pomologischen Monatsheften zuerst beschrieben, später in vielen Fachzeitungen.

Beschreibung. Frucht groß bis sehr groß, 100 bis 120 Millimeter breit und 90 bis 100 Millimeter hoch, flachrund, nach dem Kelch stärker abnehmend und etwas kantig, dem Kaiser Alexander ähnlich, doch im Gewichte leicht von diesem zu unterscheiden; bei gleicher Größe ist der Kaiser Alexander bedeutend leichter. Kelch halb offen, ziemlich blättrig, in weiter, tiefer, mit deutlichen Rippen versehener Einsenkung. Stiel verschieden lang, stark, holzig, Stielhöhle trichterförmig, bald glatt und grün, bald fein berostet. Schale glatt, glänzend, grünlichgelb, später heller, sonnenseits lebhaft rot angelaufen und mit dunkelkarmesinroten Streifen gezeichnet, die auf dem Bilde wenig deutlich sind. Ein bläulicher Duft liegt oft über der roten Grundfarbe, Rost und Punkte nur zuweilen vorhanden. Fleisch weiß, ziemlich grobkörnig, mürbe, saftreich, scharf weinig, arm an Würze. Geruch angenehm, Kernhaus klein, hohlachsig, Kammern geschlossen, hellbraune, vollkommene Samen enthaltend.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, spätblühend und in der Blüte unempfindlich, selbst bei Regenwetter.

Reifezeit. Soll nicht zu früh gepflückt werden und hält bei guter Lagerung bis April, bleibt auf dem Lager frisch und saftvoll, zum Transport gut geeignet, blickfangend in den Obstverkaufsläden; nur guter Wirtschaftsapfel, sonst ist sein Wert gering.

Eigenschaften des Baumes. Wächst in der Jugend kräftig, aber gedrungen, der Trieb läßt jedoch bald nach und die Krone baut sich breitkugelig, oft etwas hängend auf, da die schweren Früchte die Aeste herabziehen. Die Fruchtbarkeit tritt sehr bald ein, schon die einjährigen Veredlungen zeigen starke Neigung zur Blütenknospenbildung und sind oft schon in der Baumschule mit einer Anzahl gut entwickelter Früchte besetzt. Wenn aber das Wachstum nachläßt, werden die Früchte immer kleiner, und je ärmer und trockener der Boden ist, um so mehr versagt der Baum; er verlangt guten, feuchten Boden und Düngung, gedeiht aber noch in Gebirgslagen. Ist geeignet für Hoch-, Halb- und Niederstamm, nicht für Kleinformen, da er keinen strengen Schnitt verträgt. Man lasse ihn sich frei entwickeln und sorge für gute Ernährung, dann wird die Ernte an schönen Früchten lange Zeit hindurch gut sein; sobald sie nachläßt, ist der Baum zu verjüngen. Die Früchte sind ziemlich sturmfest.

Schlechte Eigenschaften. Der Bismarckapfel leidet besonders stark unter Meltau, ebenso auch unter Schorf, seine großen Früchte werden häufig stippig. Außer in Gebirgsgegenden verdient er keine weitere Verbreitung.

Black Ben Davis

(Familie der Rosenäpfel)

Die hier abgebildeten Früchte stammen aus dem Garten des Herrn Christoph Ruschek, Verein „Zukunft", Wien XV. Bezogen wurde der Baum im Jahre 1938 aus der Baumschule Josef Traxler, Wien.

„Schwarzer Ben Davis" ist eine alte amerikanische Sorte, welche vollkommen frosthart ist. Wegen ihrer dunkelblauroten Farbe, großen Fruchtbarkeit und späten Reifezeit wäre sie für größere Vermehrung zu empfehlen. Eine Sorte für Nikolo und Weihnachten, wo rote Äpfel sehr gesucht sind.

Die Frucht ist mittelgroß, rund, im Querschnitt fünfkantig.

Die Schale hat gelbe Grundfarbe und ist über und über dicht dunkelblau-rot verwaschen, sonnseits fast schwarz. Die Schale ist fein und saftig, ohne Punkte, ohne Berostung.

Der Kelch ist groß, halboffen mit kurzen, aufrechten Kelchzipfeln, sitzt in flacher, gewellter Höhle.

Der Stiel ist mittel bis lang, dick, was auf gute Windfestigkeit schließen läßt.

Das Fruchtfleisch ist feinkörnig, sehr saftig, süß mit wenig Säure, jedoch nicht parfümiert, weiß bis grünlich.

Das Kernhaus ist groß, geschlossen, regelmäßig herzförmig, grün gezeichnet, mit wenigen, gut ausgebildeten Kernen.

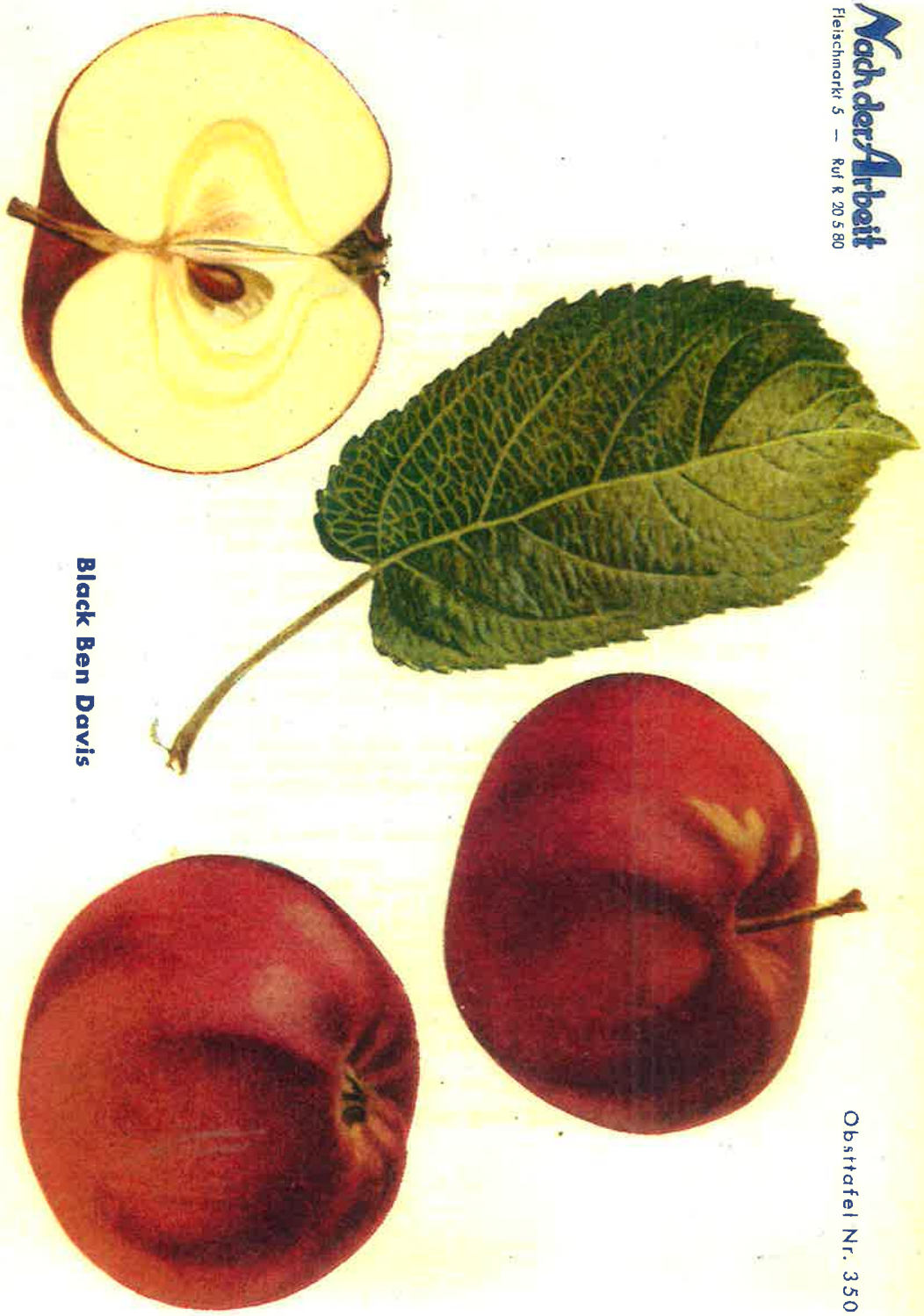
Das Blatt ist groß, breit oval, dick, derb, groß gezahnt, mit langem Blattstiel.

Das einjährige Holz ist stark, dunkelbraun, glatt, wächst in der Baumschule schwach, die Sorte ist also für kleine Formen geeignet.

Auf EM. IX ist diese Sorte ungemein fruchtbar, also für Kleingärten sehr zu empfehlen. Aber auch wertvoll für den Erwerbsobstbau, da frosthart und windfest.

Die Reifezeit ist Dezember bis Jänner, kühl gelagert auch länger haltbar.

Pomologe Josef Traxler



Nach der Arbeit
Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80

Black Ben Davis

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
mit jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
en I. Fleischmarkt 5



Boikenapfel

Bildbeschreibung in der Folge 26 vom 24. VI. 1941

Obsttafel Nr. 168

Boikenapfel

Familie der Gulderlinge

Geschichte. Ist norddeutschen Ursprungs und wurde nach einem Deichvogt Boike von Magister Schröder in Hamburg 1828 zuerst beschrieben. Ist seitdem sehr bekannt geworden, trägt nur diesen Namen.

Beschreibung. Frucht ziemlich groß bis groß, 7 bis 9 Zentimeter breit, 5 bis 7 Zentimeter hoch, breitkugelförmig, oft kalvillartig, mit feinkantigen Erhabenheiten. Die Frucht ist stielbauchig und verjüngt sich gegen den Kelch regelmäßig. Kelch halb offen bis fast geschlossen, Blättchen grünlich, kurzwollig, aufrecht. Einsenkung tief, eng, mit starken Rippen und Falten. Stiel lang, holzig, stark flaumig, in weiter, tiefer, faltiger, meist strahlenrostiger Höhle. Schale glatt, geschmeidig, vom Baum grasgrün, später grünlichgelb, sonnenseits oft mit einem freundlichen Rot überzogen, in dem die zahlreichen weißlichen Punkte sich deutlich abheben, um Kelch und Stiel oft helle Rostflecke. Fleisch fast reinweiß, bräunt sich an der Luft nur langsam, fein, fest, saftreich, später mürber, erfrischend weinsäuerlich, wenig gewürzt. Kernhaus hohlachsig, Fächer groß, weit geöffnet, Wände zerrissen, gut entwickelte, eiförmige, zugespitzte Samen enthaltend.

Das Blatt zeigt im Bild je zur Hälfte die untere und die obere Seite.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, hat daher einen Befruchtungspartner nicht notwendig. Blüht mittelfrüh.

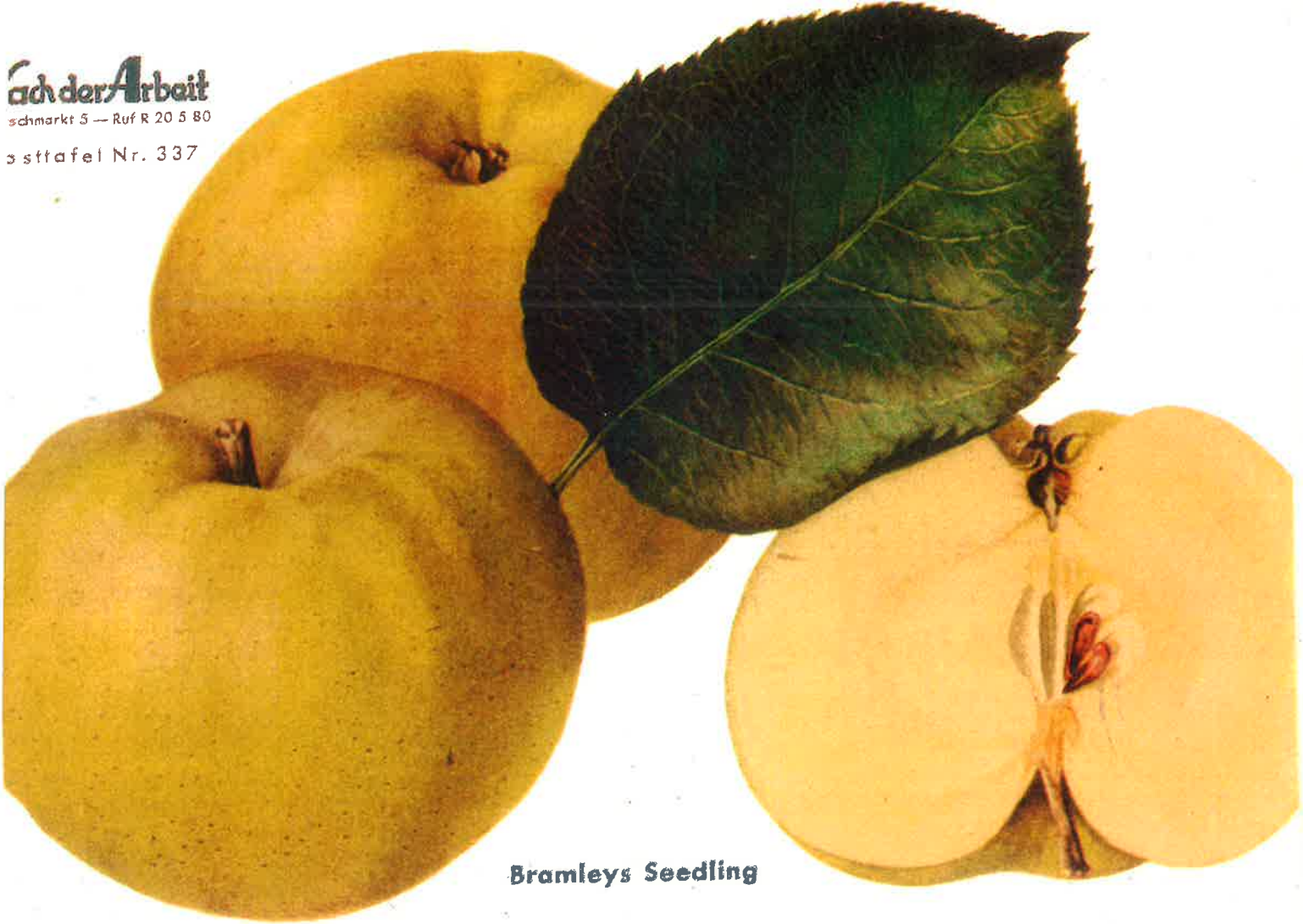
Reifezeit. Der Apfel soll vor Mitte Oktober nicht gepflückt werden, hält dann bei guter Aufbewahrung bis zum Sommer, er behält sein frisches Aussehen und seinen erfrischenden Geschmack. Außer zum rohen Genuß ist er auch zum Dörren sehr geeignet.

Eigenschaften des Baumes. Er wächst in der Jugend stark, bildet später große, flachgewölbte Kronen und ist für den Hoch- und Halbstamm und für den Buschbaum am besten geeignet. Er gedeiht in Höhenlagen ebenso wie in der Ebene, zieht aber feuchteren Boden und freie Lagen vor, gedeiht noch gut auf Grasland. Seine Fruchtbarkeit beginnt nicht sehr früh, auch trägt der Baum nicht übervoll, dafür sind die Früchte gleichmäßig und geben nur wenig Ausfall. Für den landwirtschaftlichen Obstbau besonders geeignet. Für den Formobstbau haben wir bessere Sorten.

Gute Eigenschaften. Die Anspruchslosigkeit des Baumes und die gute Ausbildung seiner Früchte muß hervorgehoben werden; er verdient noch vermehrte Anpflanzung.

Schlechte Eigenschaften. In feuchten Niederungen leidet der Baum an Meltau und Schorf.

Fach der Arbeit
schmarkt 5 — Ruf R 20 5 80
sstafel Nr. 337



Bramleys Seedling

Bramley

Lokalbezeichnungen und Synonyme: Bramleys Seedling.

Heimat und Verbreitung: Ist eine englische Sorte, die von Bramley in Southwell gezüchtet und 1876 von der dortigen Baumschule Merryweather erstmals in den Handel gebracht wurde. Die Sorte ist heute in England, Dänemark und anderen Ländern ziemlich stark verbreitet und auch in Österreich in Kleingärten vereinzelt anzutreffen.

Literatur: „Danmarks Frugtsorter" v. A. Pedersen.

Fruchteigenschaften:

Form, Größe und Farbe: Die mittelbauchige, große bis sehr große Frucht ist flachrund, unregelmäßig und schief gebaut sowie breit gerippt. Die sich fettig anfühlende starke und elastische Schale ist in der Grundfarbe grün, später gelblichgrün und sonnseits mehr oder weniger intensiv mattrot gestreift und gesprenkelt. Große bräunliche Schalenpunkte sind vereinzelt über die ganze Frucht verteilt anzutreffen. Der halb offene Kelch ist groß und sitzt in einer sehr tiefen, unregelmäßigen, stark gerippten bis beuligen Einsenkung. Der Stiel ist kurz und dick und sitzt in einer ziemlich engen, oft mit einem Fleischwulst versehenen Stieleinsenkung.

Das Fruchtfleisch: Es ist gelblichgrün, mäßig fein bis derb, saftig, säuerlich und ohne besonderes Aroma. Das zwiebelförmige Kerngehäuse ist sehr groß und meist armsamig.

Reifezeit: Die Sorte soll möglichst spät geerntet werden und erreicht ab Dezember ihre Genußreife, die je nach Gebiet und Lage bis Ende März andauern kann. Die Sorte ist im Kühlhaus fleischbräuneanfällig und leiden große Früchte häufig unter Stippe.

Besondere Merkmale: Die unregelmäßige und daher schwer zu sortierende und zu verpackende Fruchtform.

Gute Eigenschaften: Die gute und lange Haltbarkeit und die vielseitige Verwendungsmöglichkeit als Tafel-, Koch- und Wirtschaftsapfel. Die Frucht ist nicht druckempfindlich.

Schlechte Eigenschaften: Seine nur zweitklassige Qualität, denn er ist als säuerlicher Kochapfel von nicht sehr anlockendem, unförmigem Äußeren.

Baumeigenschaften:

Wuchs: Die Sorte zeigt in der Baumschule einen geraden, gesunden, kräftigen Wuchs und bildet am Standort große, offene und breite Kronen mit kurzem Fruchtholz. Das Blatt ist groß, dick, breit, eiförmig bis oval, auf der Oberseite dunkelgrün glänzend und unterseits graufilzig behaart. Sein Blattrand ist etwas nach aufwärts gebogen. Die sehr schöne und große Blüte erscheint mittelfrüh, also im zweiten Viertel der Apfelblütezeit und ist etwas frostempfindlich.

Ansprüche des Baumes: Der Baum stellt im allgemeinen an Lage und Boden keine besonderen Anforderungen. Er zieht mehr leichtere Böden vor. Auf zu schweren, feuchten Böden wächst er allzu üppig und kommt dann erst spät in den Ertrag.

Tragbarkeit: Sie ist in den ersten Jahren meist sehr unregelmäßig, wird dann später regelmäßiger und ist dann zufriedenstellend. Die Sorte ist triploid und daher ein schlechter Pollenspender.

Eignung: Bramley kommt hauptsächlich nur für größere Baumformen in Frage, weniger für den Kleingarten bzw. kleinere Formen, da er infolge seiner Wüchsigkeit viel Raum benötigt, erst später in Ertrag kommt und ein nur zweitklassiger Apfel ist.

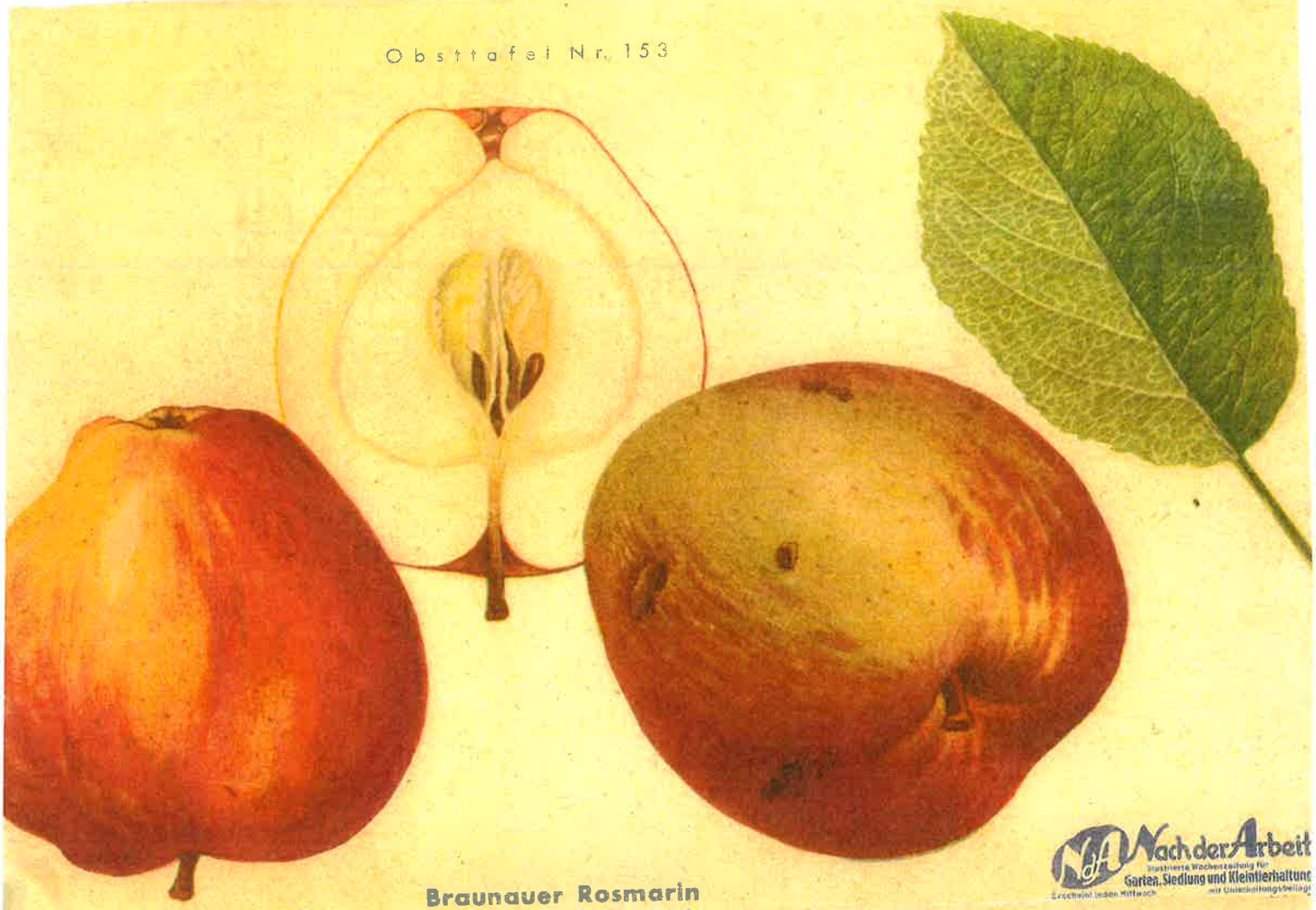
Gute Baumeigenschaften: Sein relativ gesunder, kräftiger Wuchs.

Schlechte Baumeigenschaften: Die erst etwas später und anfangs unregelmäßig einsetzende Tragbarkeit. Auf zu nassen Böden und in zu feuchten Lagen kann Krebs und Fruchtschorf auftreten.

Anbauwert: Es handelt sich hier nur um eine zweitklassige Tafelfrucht bis Kochapfel, der in Österreich keine weitere Verbreitung verdient und höchstens als Liebhabersorte in Frage kommt.

In England ist ein Mutant des Bramley aufgetaucht mit stärker gefärbten Früchten, der unter dem Namen „Crimson Bramley" verbreitet ist. Auch er ist nur ein ausgesprochener Kochapfel.

Prof. Dipl.-Ing. Josef Falch
Höhere Bundeslehr- und Versuchsanstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau in Klosterneuburg



Braunauer Rosmarin

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch

Obsttafel Nr. 153

Braunauer Rosmarin

Familie der Schlotteräpfel

Geschichte. Wurde von Liegel um Braunau am Inn aufgefunden und von ihm zuerst 1851 in seinen „Neuen Obstsorten", 2. Heft, Seite 12, beschrieben. Heißt im Innviertel Winter-Rolling, was soviel wie Schlotterapfel heißen soll. Hat weite Verbreitung gefunden und findet sich überall dort, wo die Innviertler Baumhändler seinerzeit mit ihren Bäumen hingekommen sind. Ich fand ihn in allen Gauen der Ostmark, vielfach hält man ihn für einen Mostapfel.

Beschreibung. Frucht gut mittelgroß, eiförmig, etwa 70 Millimeter hoch und 65 Millimeter breit, der Bauch ist dem Stiele näher, nach dem Kelche stärker abnehmend, oft mit einer sanften Einbiegung, Hälften ungleich. Kelch geschlossen, mit langen, spitzen Blättchen, Einsenkungen mäßig tief und weit, faltig, einige laufen über die Frucht und verschieben oft die Rundung. Stiel 15 bis 20 Millimeter lang, dünn, holzig, Höhle flach, eng, schwach berostet. Schale fein, glänzend, vom Baum weißlichgrün, am Lager schön gelblichweiß, sonnenseits mehr punktiert als angelaufen, gerötet und darin etwas dunkler stark gestreift, welche Streifung auf dem Bilde fehlt; hat meistens die Färbung des Prinzenapfels, von dem er sich aber durch die Form unterscheidet. Fleisch gelblichweiß, fein, mürbe, saftig, süßweinsäuerlich, aber mit wenig Gewürz. Kernhaus groß, offen, die geräumigen Kammern enthalten viele kleine, hellbraune Samen, die oft schlottern.

Befruchtungsverhältnisse. Unbekannt. Blüht mittelfrüh und ist in der Blüte ganz unempfindlich; der Baum trägt überreich, ob er allein steht oder mit andern Apfelbäumen zusammen gepflanzt ist.

Reifezeit. Der Apfel soll nicht zu früh gepflückt werden, Ende Oktober, hält dann bis Mai, taugt zum Frischgenuß und für alle wirtschaftlichen Zwecke, ist ab Dezember genußfähig.

Eigenschaften des Baumes. Der Baum wächst auch in der Jugend nur schwach, seine Krone wird nur mittelgroß und ist mehr flach gebaut, er taugt für Feld und Garten, auch noch in rauhen Lagen. Seine Tragbarkeit beginnt bald und ist eine äußerst reiche; mindestens jedes zweite Jahr ist der Baum übervoll mit Früchten behangen, und auch in den Zwischenjahren ist er nie leer. Seine besten Formen sind der Hoch- und Halbstamm, als Niederstamm hat ihn Liegel auf Wildling veredelt.

Schlechte Eigenschaften. In unpassenden Lagen wird der Baum vom Meltau befallen. Bei überreichem Behang bleiben die Früchte klein, ebenso auf trockenem Boden.



Cellini.

Obsttafel Nr. 12.

Die hier gemalte Frucht stammt von einem Buschbaum aus Gaaden im Wiener Wald (ziemlich rauh). In Wiener Kleingärten färben sich die Früchte viel kräftiger und allseits leuchtend rot.

Geschichte. Soll aus England stammen und um die Mitte des vorigen Jahrhunderts in Vauxhall bei London aufgetaucht sein, ist seither stark verbreitet und trägt überall nur diesen Namen.

Beschreibung. Die Frucht ist mittelgroß, hochgebaut-kegelförmig, stielbauchig, stielwärts flachrund, kelchwärts stärker abnehmend. Früchte erster Größe messen über Kelch und Stiel 22 Millimeter und gelten, wenn unbeschädigt, als erste Kistenware. Kelch offen, Blättchen breit, kurz zugespitzt, auswärtsgebogen, Einsenkung weit, mäßig tief, mit schwachen Falten. Stiel kurz, holzig, braun, Höhle weit und tief, graugrün berostet. Die Schale ist glatt, glänzend, im Liegen geschmeidig, vom Baume gelblichgrün, später hellgelb, sonnenseits oder weiter herum gestreift und geflammt, oft ganz verwaschen, aus Höhenlagen besonders lebhaft gefärbt. Geruch ziemlich stark. Fleisch grüngelblichweiß, mürbe, saftreich, wenig würzig, merklich säuerlich, aus Höhenlagen besser. Kernhaus hohlachsig, Kammern geräumig, Wände zerrissen, Samen zahlreich, gut entwickelt, braun.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenspender, mittelfrüh blühend.

Reife. Die Baumreife tritt Ende September ein. Die Früchte sollen nicht zu lange auf den Bäumen belassen werden, weil sie bei nassem Herbstwetter leicht faulen. Genußreif im Oktober-November, halten sie aus Höhenlagen bis Jänner und noch länger.

Eigenschaften des Baumes. Der Baum wächst in der Jugend sehr kräftig, bildet erst aufrechte Aeste, die sich aber später auseinanderlegen, so daß seine Krone breitkugelförmig wird; er beginnt bald zu tragen, trägt regelmäßig und ist fruchtbar. Die Leitäste können langgeschnitten werden, da die Augen gern austreiben, das Fruchtholz ist kurz zu schneiden. Bezüglich des Bodens nicht anspruchsvoll, bleiben aber seine Früchte in mageren und trockenen Böden zu klein. Weil in der Blüte widerstandsfähig und im Holze gesundbleibend, ist er besonders für Höhenlagen geeignet und bewährt sich in den österreichischen Alpen noch in 1400 Meter Seehöhe. Man staunt, welch schöne Früchte er dort noch hervorbringt. Er läßt sich auf alle Unterlagen veredeln, Paradies sollte aber nur für die kleinsten Formen gewählt werden.

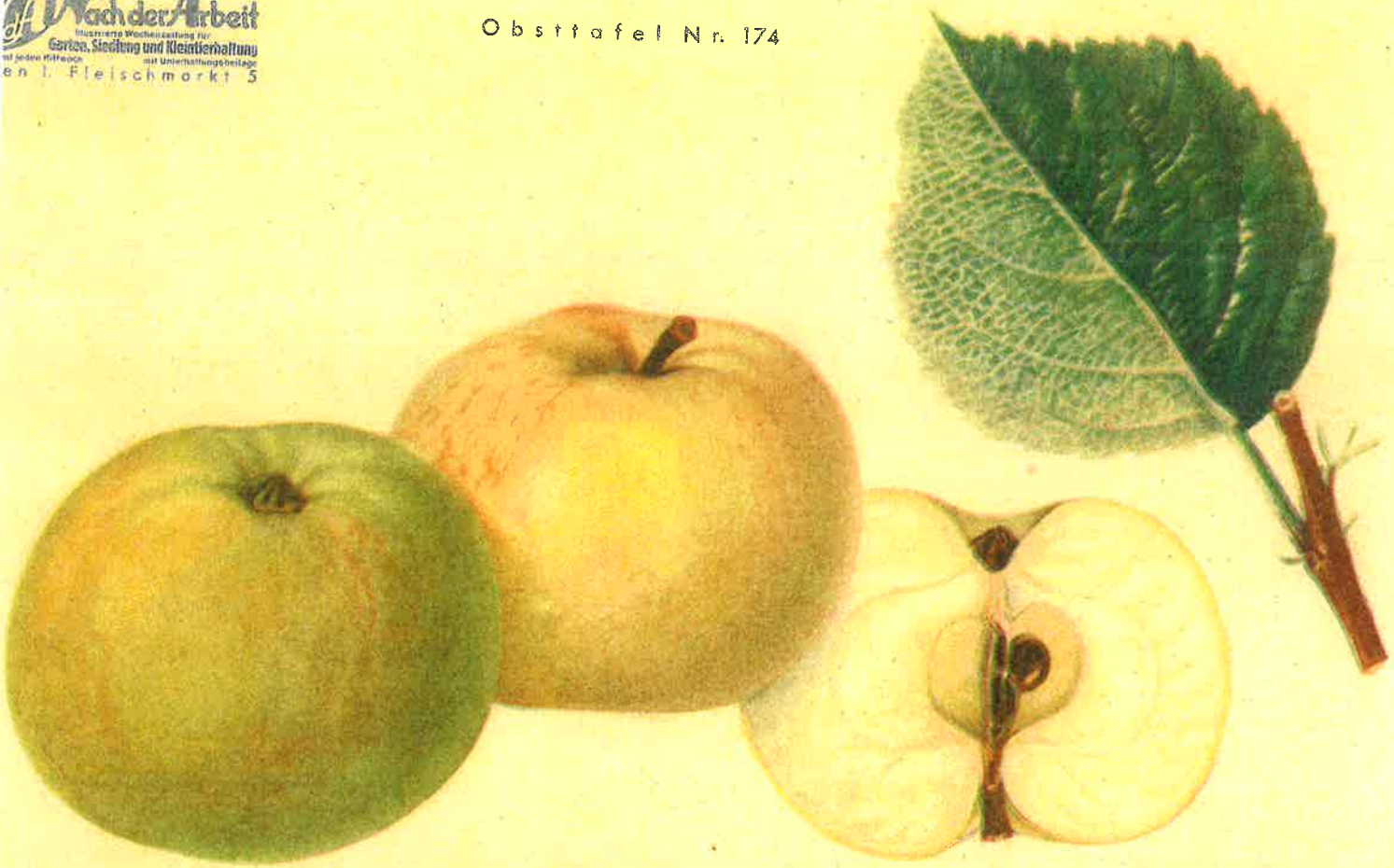
Eignung der Frucht. Cellini ist ein Apfel für den Selbstversorger und in schöngefärbten Früchten auch auf dem Markt leicht verkäuflich. Man hat durch Auspflücken dafür zu sorgen, daß man recht gleichmäßige Früchte erhält. Wegen seiner roten Färbung lassen sich auf dem Apfel leicht Licht- und Schattenbilder herstellen.

Gute Eigenschaften. Die Fruchtbarkeit, Gesundheit und Widerstandsfähigkeit des Baumes in hohen Lagen.

Schlechte Eigenschaften. In feuchten Niederungen Schorfbefall, Faulen der Früchte am Baum. Auf trockenem Boden bleiben die Früchte zu klein. In warmen Lagen nur Herbstapfel, was seinen Marktwert herabsetzt.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
mit Unterhaltungsbeilage
en I. Fleischmarkt 5

Obsttafel Nr. 174



Champagner Renette

Bildbeschreibung in der Folge 32 vom 5. VIII. 1941

Obsttafel Nr. 174

Champagnerrenette

Familie der Gulderlinge

Geschichte. Ueber die Entstehung dieses Apfels ist Genaueres nicht bekannt. Er kommt am häufigsten in Süddeutschland vor und dürfte von dort stammen. Trägt eine Anzahl Namen, von denen „Loskrieger" und „Zweijährling" die bekanntesten sind.

Beschreibung. Die Frucht ist platt gebaut, mittelgroß, 45 bis 50 Millimeter hoch und 60 bis 70 Millimeter breit. Die Kelchwölbung hat meist breite, flache Erhabenheiten, die Stielwölbung ist gleichmäßig abgerundet. Kelch geschlossen, spitzblättrig, grün bleibend, wollig. Einsenkung breit, flach, von vielen Falten umgeben. Stiel mittellang, dünn, holzig, Höhle weit, tief, mit gelbgrauem, feinem Rost strahlig bekleidet. Schale glatt, stark glänzend, erst grünlichgelb, später blaß zitronengelb, sonnenseits häufig leicht gerötet. Feine, gelbliche Punkte oder hellere Tupfen treten kaum merklich hervor; Rostflecke sind selten. Fleisch weiß, abknackend, sehr saftig, weinsäuerlich, erfrischend. Die vorherrschende Säure verliert sich auf dem Lager gegen das Frühjahr hin. Kernhaus hohlachsig, die breiten, flachzwiebelförmigen Kammern enthalten meist zwei vollkommene dunkelbraune Samen.

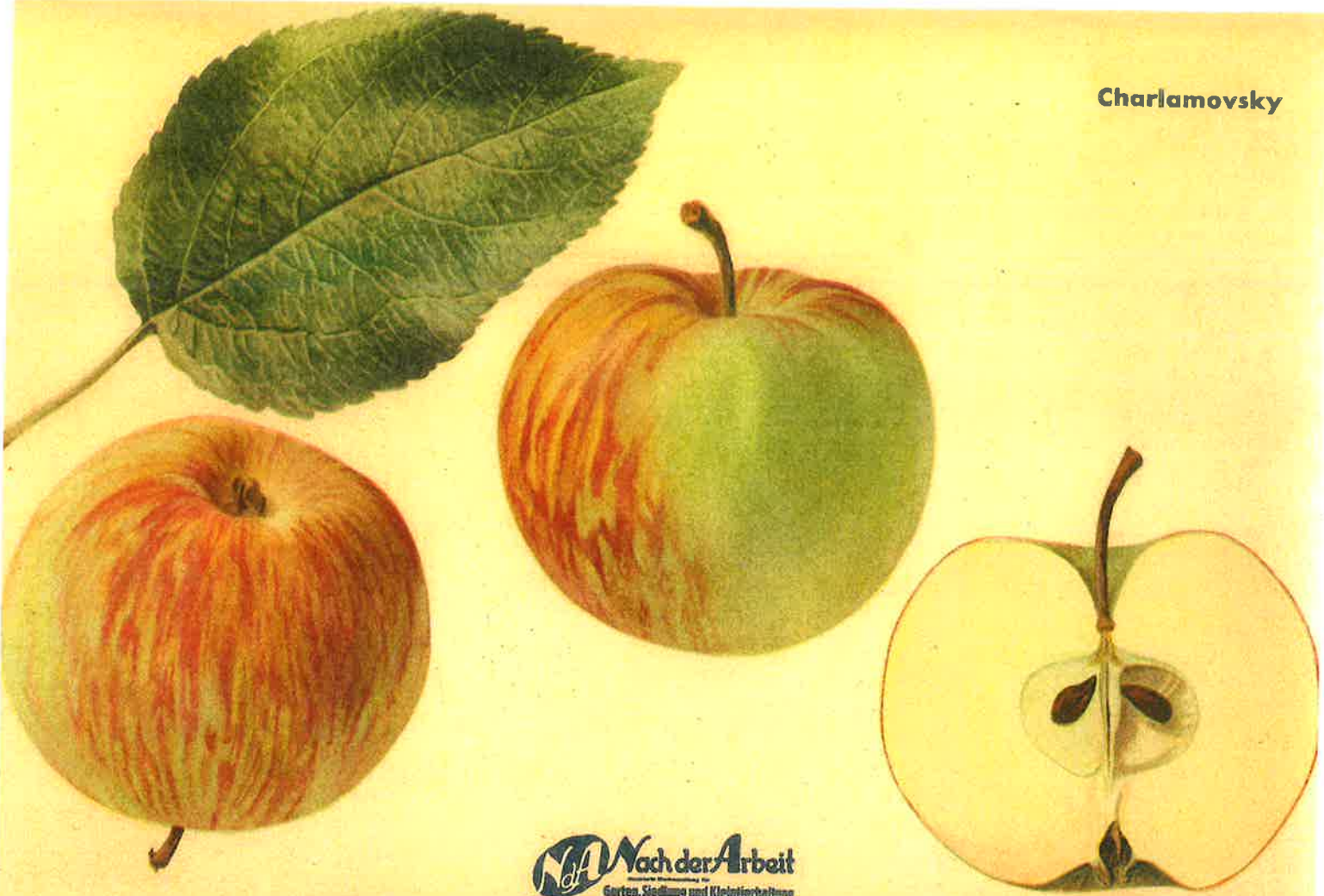
Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, spät und lang blühend, hat keinen Befruchtungspartner notwendig.

Reifezeit. Die Früchte sollen nicht vor Mitte Oktober geerntet werden; sie halten dann bis Juni und sogar ein Jahr, dabei bleiben sie saftig und sind dann auf den Frühjahrsmärkten sehr begehrt.

Eigenschaften des Baumes. Der Baum wächst in der Jugend flott, wenn auch nicht sehr stark, bildet aufrechte, stattliche Kronen mit kurzem Fruchtholz, weshalb die Früchte sehr windfest sind. Gedeiht auf nahrhaftem, genügend feuchtem Boden auch noch in rauheren Lagen, ist für Halb- und Hochstamm und im kleineren Hausgarten auch noch für den Niederstamm geeignet, wo er als Unterlage den Doucin haben soll. Trockenen Boden verträgt er nicht, gedeiht noch auf Grasland und ist zu Straßenpflanzungen besonders geeignet. Die Tragbarkeit beginnt ziemlich früh und ist eine reiche und regelmäßige. Die Sorte ist besonders für den landwirtschaftlichen Obstbau zu empfehlen. Schnitt anfangs länger, später kürzer.

Gute Eigenschaften. Die lange Haltbarkeit der Frucht und ihre gleichmäßige Ausbildung muß hervorgehoben werden.

Schlechte Eigenschaften. Der Baum wird leicht krebsig. Auf feuchtem Boden wird das Holz frostempfindlich.



Charlamovsky

Nach der Arbeit
Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Wien I, Fleischmarkt 5

Obsttafel Nr. 8

Obsttafel Nr. 89

Charlamowsky

Die hier gemalte Frucht stammt aus einem Garten in Wien-Eßling, trockener Boden. Die Frucht ist etwas klein geraten.

Geschichte. Man vermutet, daß dieser Apfel aus Persien stammt. Diel hat ihn aus Moskau erhalten und sagt, es seien Nachrichten vorhanden, die besagen, daß er aus dem südlichen Rußland stamme. Charlamowsky zählt heute zu den weitverbreitetsten Sorten und führt eine Anzahl Namen, wie „Charlamowskyscher Nalivi", „Duchess of Oldenburg" und „Borowizky".

Beschreibung. Die Frucht wird mittelgroß, 75 bis 80 Millimeter breit und 60 bis 75 Millimeter hoch, ist sonst sehr regelmäßig gebaut. Der Kelch ist geschlossen, die Blättchen grünwollig, lang zugespitzt, die Einsenkung flach, weit, mit kleinen Falten. Stiel lang, holzig, teils grün, teils braun, Stielhöhle tief und weit, meist nur wenig berostet. Schale fein, glatt, vom Baume grünlichgelb, später weißgelb, sonnenseits mit karmesinroten, scharf abgesetzten Streifen, die sich bei gut belichteten Früchten über die ganze Schale ergießen. Feine Schalenpunkte sind wenig bemerklich, weit mehr der blaue Duft. Das Fleisch ist schneeweiß, fest und saftig, vorherrschend weinsäuerlich. Das Kernhaus ist hohlachsig, die großen, wenig geöffneten Kammern enthalten lang zugespitzte, dunkelbraune Samen.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, frühblühend.

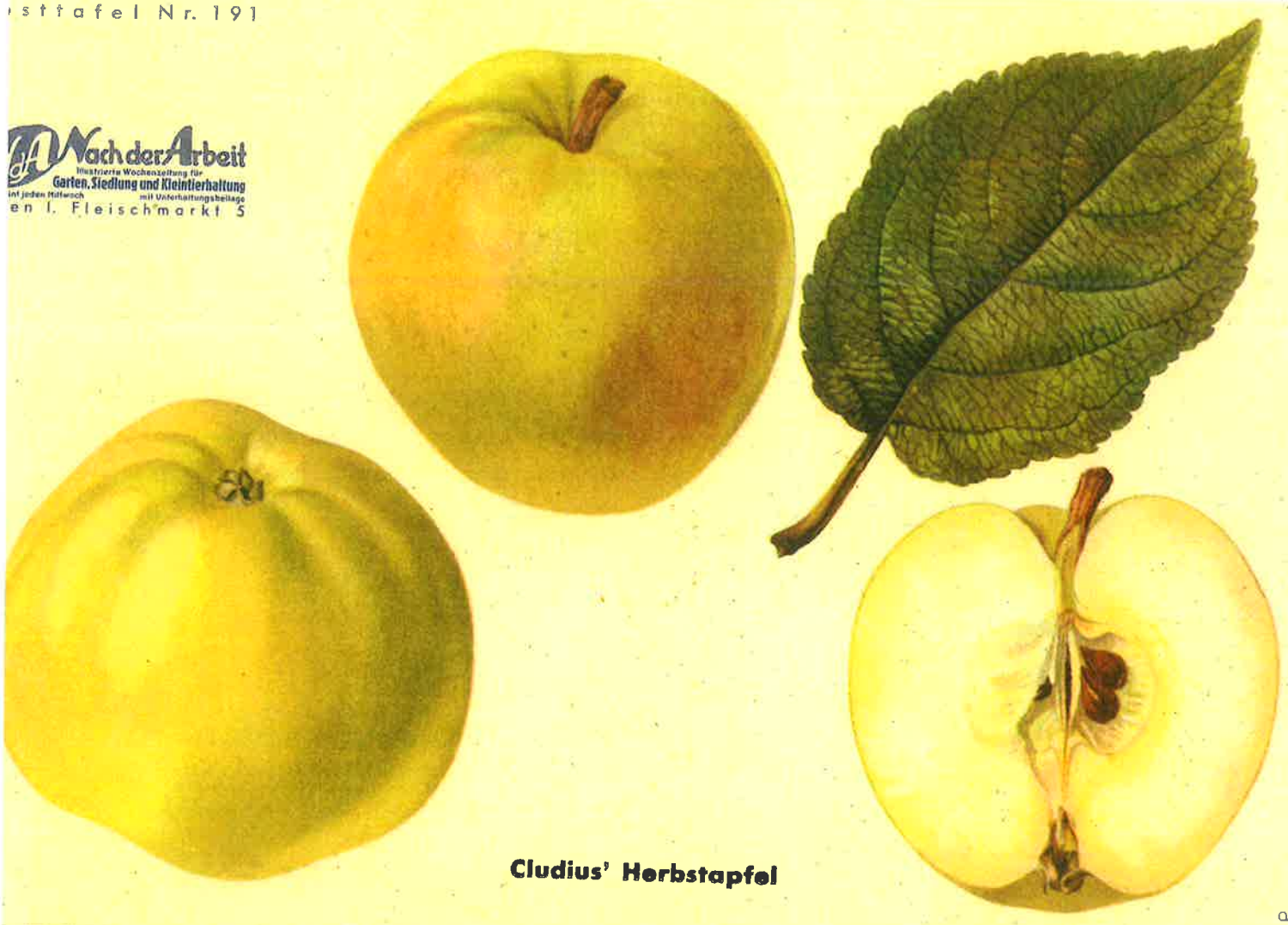
Reifezeit und Eignung der Frucht. Die Früchte sollen früh gepflückt werden, Mitte bis Ende August, weil so die Haltbarkeit verlängert wird und die Früchte auch versandt werden können. Ende September müssen sie verbraucht sein. Sie sind zum rohen Genuß und zu allen Verwertungsarten in der Küche geeignet.

Eigenschaften des Baumes. Er wächst in der Jugend kräftig und gibt in der Baumschule schöne Stämme. Geeignet für alle Formen, vom Hochstamm bis zum kleinsten senkrechten Schnurbaum; wer einen bald und regelmäßig tragenden, waagrechten Kordon haben will, pflanze diese Sorte, auf Paradies veredelt. Charlamowsky wird in seiner frühen und reichen Tragbarkeit kaum noch von einer Sorte erreicht, seine Krone bleibt daher klein, und der Baum ist kurzlebig. Er baut seine Krone ziemlich aufrecht, doch werden seine Aeste infolge der frühen und reichen Fruchtbarkeit bald herabgezogen. Der Baum läßt sich auch gut verjüngen. An den Boden stellt er keine hohen Ansprüche, er gedeiht selbst noch in leichtem Sandboden, wenn dieser nicht gar zu nährstoffarm und zu trocken ist. Er ist besonders geeignet für Höhenlagen und als Spalier an nördlichen Mauern. Seine Früchte sind sturmfest. Schnitt der Leitäste mittellang, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften: Als Massenträger und für jede Form geeignet, bestens zu empfehlen. Blütenfest und anspruchslos.

Schlechte Eigenschaften: Leidet in schwerem Boden an Krebs und Schorf, in trockenem Boden an Meltau.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
mit Unterhaltungsbeilage
en I. Fleischmarkt 5



Cludius' Herbstapfel

Obsttafel Nr. 191

Cludius Herbstapfel

Familie der Rosenäpfel

Geschichte. Wurde erzogen vom Superintendenten Cludius in Hildesheim. Diel beschrieb ihn 1833 als Weißer früher Spitzapfel. Oberdick fand diesen Namen unpassend und benannte ihn Cludius' Herbstapfel, worauf diese Benennung schnell verbreitet wurde.

Beschreibung. Frucht hochgebaut kegelförmig oder abgestumpft kegelförmig, 60 Millimeter hoch, 65 Millimeter breit, mittelbauchig. Kelch geschlossen oder halb offen, Blättchen grün, ziemlich breit, aufrecht, wollig. Einsenkung flach, breit, mit Falten und Rippen, die über die ganz Frucht laufen und diese oft unregelmäßig und eckig machen. Stiel holzig, etwas herausragend, bräunlich, Höhle tief und breit, grünlichbraun berostet. Schale fein, glatt, vom Baum gelblichgrün, lagerreif hellgelb mit grünlich bleibenden Stellen, auf der Sonnenseite selten schwach gerötet, Punkte fein, grünlich, auf der Sonnenseite weißlich umflossen. Fleisch zart, sehr mürbe, saftig, von gewürztem, weinartigem Zuckergeschmack. Kernhaus hohlachsig, Fächer geöffnet, groß, Wände zerrissen, eirunde, lang zugespitzt haltend.

Reifezeit. Ende September-pflückreif und Oktober-November genußreif. Besonders für den Eigenbedarf, da nicht blickfangend, weniger für den Markt. Nur von Kennern begehrt und besser bezahlt.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner.

Eigenschaften des Baumes. Dieser wächst kräftig, bildet in der Baumschule schöne Stämme, später wird er mittelgroß, bildet zuerst eine aufrechte, später eine mehr breite Krone, ist früh und sehr fruchtbar, liebt aber einen guten, kräftigen Boden. Er taugt noch für Höhenlagen, ist für den Hoch- und Halbstamm, besonders aber für den Buschbaum im Haus- und Siedlergarten geeignet, seine Früchte sind windfest. Schnitt der Leitäste lang, der des Fruchtholzes kurz. Für den Spindelbusch auf der Unterlage EM IX geeignet.

Gute Eigenschaften. Infolge der reichen Fruchtbarkeit des Baumes und des vorzüglichen Geschmackes der Frucht ist diese Sorte von großem Wert.

Schlechte Eigenschaften sind keine bekannt.

Cornwalliser Nelkenapfel

(Familie der Rosenäpfel)

Die hier abgebildeten Früchte stammen aus dem Kleingarten des Herrn Christoph Ruschek, welcher den Baum im Jahre 1938 aus der Baumschule Josef Traxler bezogen hat. Eine der vielen wertvollen, besonderen Sorten, welche leider schon vergessen werden.

Es ist eine alte englische Sorte, vollkommen frosthart, ungemein fruchtbar.

Die Frucht ist klein bis mittelgroß, rund, stielbauchig, im Querschnitt fünfkantig.

Die Schale ist grüngelb, vollkommen leuchtend karminrot, glatt verwachsen, ohne Punkte, ohne Berostung. Ein herrliches Rot wie beim Danziger Kant oder Berner Rosen oder Jonathan usw. Die Schale hat häufig einen braunen Roststreifen vom Kelch zum Stiel, welcher aber kein Sortenmerkmal ist. Sonst ist die Schale glatt, glänzend, fettig.

Der Kelch ist groß, halboffen, grün, sitzt in flacher, gewellter Höhle.

Der Stiel ist kurz und mittelstark, gerade, steckt in tiefer, breiter, grün berosteter Bucht.

Das Fruchtfleisch ist dichtkörnig, grün, sehr saftig, süßweinig mit feinem Aroma, ohne Parfüm.

Das Kernhaus ist groß, offen, regelmäßig, grün gezeichnet, hat gut ausgebildete, dunkelbraune Kerne.

Die Reife ist November bis Dezember, also um Nikolo und Weihnachten. Bei guter Lagerung auch haltbar bis Jänner.

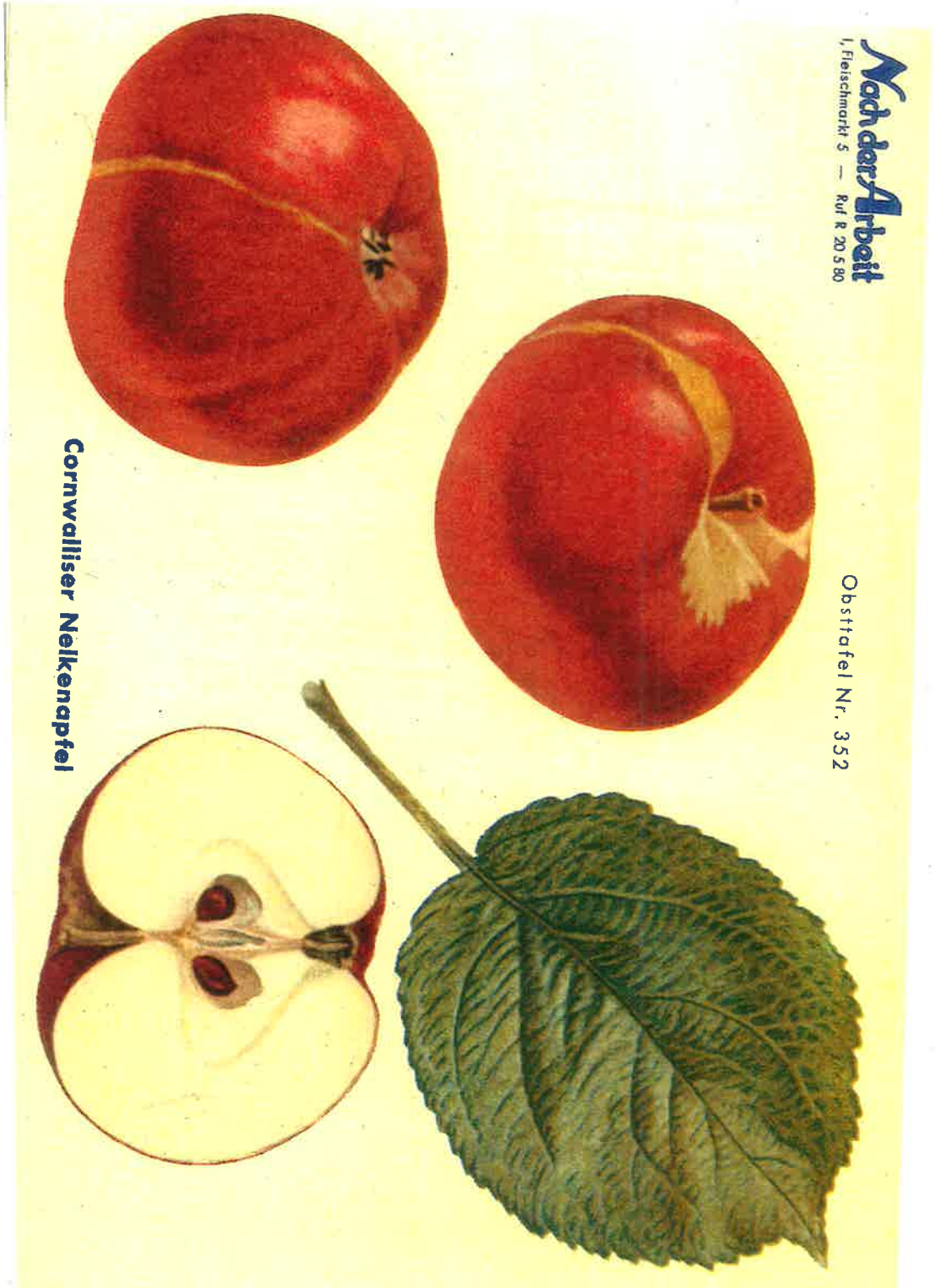
Das Blatt ist groß, breit, fast rund, mit Blattspitze, stumpf gezahnt. Der Blattstiel ist mittellang und gerade, stark.

Der Baum wächst schwach und ist sehr fruchtbar, gilt als vollkommen frosthart.

Eine Sorte, welche ob ihrer Qualität, Schönheit und Fruchtbarkeit wert wäre, wieder vermehrt zu werden.

Hier, wie bei vielen anderen seltenen Sorten, will ich der Fachwelt sagen, daß es notwendig ist, trotz der Sortenbeschränkung viel, sehr viele Sorten in Vermehrung und Erprobung zu nehmen. Das wäre Aufgabe des Staates, seiner Schulen und Versuchsanstalten, nicht nur, wie bisher, der Liebhaber im Siedler- und Kleingartenwesen.

Pomologe Josef Traxler



Creo

(Familie der Rosenäpfel)

Die Frucht stammt aus dem Garten des Fachinspektors Maierhofer, Korneuburg, wo im Jahre 1944 ein Spindelbusch von dieser Sorte ausgepflanzt wurde.

Geschichte: Die Sorte wurde von Uhlhorn in Grevenbroich als Kreuzungsprodukt von Peter Mathias mit Kaiser Alexander herausgebracht.

Beschreibung: Die Frucht ist ähnlich dem Kaiser Alexander, jedoch nicht so hoch, mehr rundlich, mit etwas kürzerem Stiel, sonnseits fast rot verwaschen und mit Roststreifen leicht bedeckt. Die Früchte sind übermittelgroß und ziemlich regelmäßig geformt, das Fruchtfleisch ist zwar etwas grobkörnig, jedoch sehr saftig und gut gewürzt.

Der **Baum** wächst infolge überreicher Fruchtbarkeit nur sehr langsam, die Jahrestriebe sind kräftig und gedrungen, das Laub ist dunkelgrün und sehr gesund. Die dichtstehenden Zweige sind überreich mit Fruchtholz besetzt, so daß stark ausgelichtet werden muß.

Befruchtungsverhältnisse: sind zwar nicht bekannt, dürfte jedoch ein guter Pollenspender sein.

Reifezeit: Mitte Oktober, hält aber bis Ende Dezember.

Gute Eigenschaften: Überreiche Fruchtbarkeit, weit weniger empfindlich gegenüber Monilia als die Vatersorte Kaiser Alexander und länger haltbar als diese.

Schlechte Eigenschaften: Bisher keine bekannt.

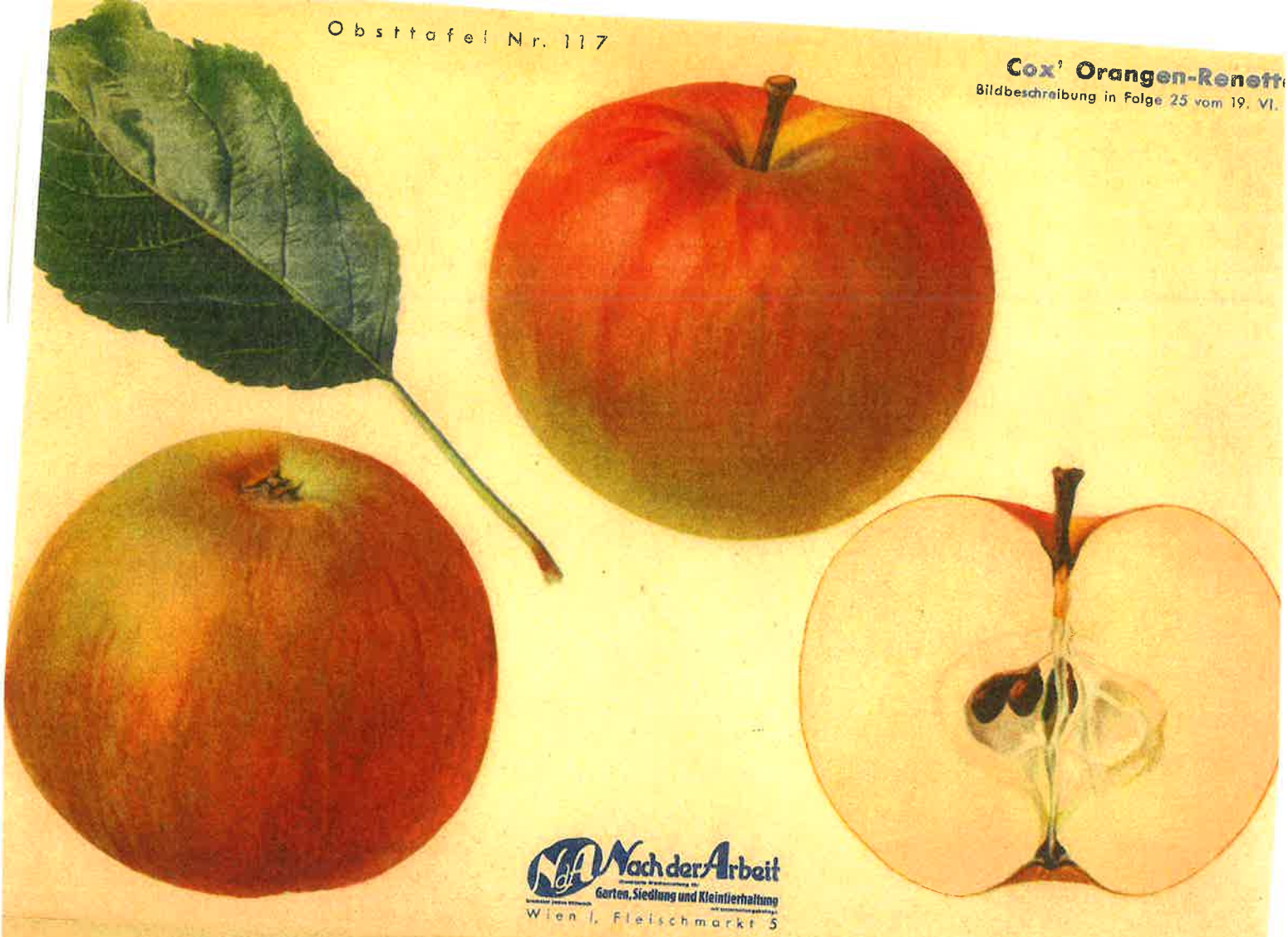
Die Sorte wird normal stärker rot gefärbt.

Insp. Maierhofer
Korneuburg



ittafel Nr. 372

Nach der Arbeit
I, Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80



Nach der Arbeit
Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Wien I, Fleischmarkt 5

Obsttafel Nr. 117

Cox' Orangenrenette

Familie der Goldrenetten

Die dargestellten Früchte stammen von einem vier Jahre alten, doppelten, waagrechten Kordon aus dem Garten Wilhelm Cisotti in Maria-Enzersdorf.

Geschichte. Wurde im Jahre 1830 von Cox in Colnbrooklawn bei Backs in England aus Samen des Ribston Pepping gezogen. Verbreitet wurde sie seit 1858. Sie trägt noch die Namen Cox' Orangenpippin, Verbesserte Muskatrenette, Russet Pippin.

Beschreibung. Frucht mittelgroß, teils flach-, teils hochgebaut, 70 Millimeter breit, 65 Millimeter hoch, etwas stielbauchig und kelchwärts merklich abnehmend, meist schön regelmäßig geformt. Kelch halboffen bis geschlossen, mit langen, wolligen, grünlichbraunen, nach außen gebogenen Blättchen. Einsenkung ziemlich tief und weit, von einigen Falten umgeben. Stiel holzig, dünn, oft sehr kurz, meist aber 10 bis 20 Millimeter lang. Stielhöhle mäßig tief, ziemlich weit, strahlig berostet. Schale erst grünlich-, später goldgelb, sonnenseits lebhaft rot gestreift und verwaschen, um den Kelch rostspurig, Geruch mäßig. Fleisch fein, gelblichweiß, abknackend, später mürbe, sehr saftig, süß und von sehr edlem, gewürztem, etwas muskiertem Geschmack. Kernhaus schwach hohlachsig, die wenig geöffneten, mäßig geräumigen Kammern enthalten zahlreiche vollkommene, braune Samen.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, mittelfrühblühend. Blüte lang andauernd.

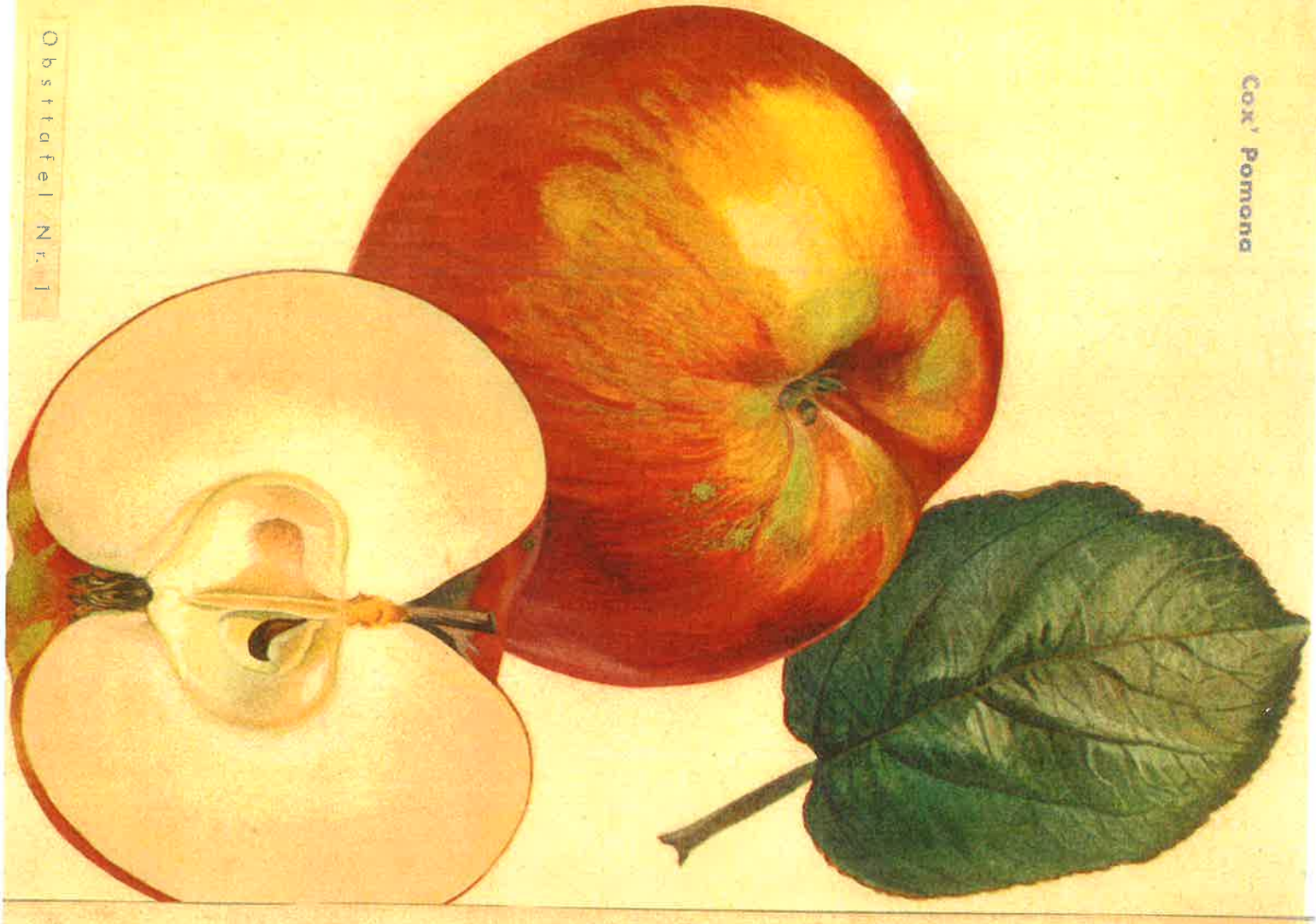
Reifezeit. Verträgt zwar frühes Pflücken, soll aber doch nicht vor Anfang Oktober geerntet werden. Wird im November genußfähig und hält bei guter Lagerung bis März. Ein herrlicher Apfel, der von Kennern sehr begehrt und gut bezahlt wird, leider aber auf dem gewöhnlichen Markt nicht die ihm gebührende Beachtung erhält. Für den Eigenbedarf ebenfalls sehr zu schätzen.

Eigenschaften des Baumes. Mittelstarkwachsend, aber trotzdem bald eine buschige, pyramidale Krone bildend. Für freistehende Bäume jeder Art geeignet, für Hoch- und Halbstämme auf Wildling, für Formbäume auf Doucin und für die kleinsten Formen auf Paradies bei mäßigem Fruchtholzschnitt. Bei sehr scharfem Schnitt bringt der Baum auf triebkräftigem Boden nicht den gewünschten Blütenansatz. Die Fruchtbarkeit tritt früh ein, ist reich und regelmäßig, die Früchte sind windfest. An den Boden, weniger an die Lage, stellt der Baum aber hohe Ansprüche; der Boden muß kräftig, nährstoffreich und genügend feucht sein. Auf trockenem Boden versagt der Baum.

Gute Eigenschaften. Die gute Fruchtbarkeit und der feine Geschmack der Früchte müssen hervorgehoben werden.

Schlechte Eigenschaften. Früher Laubfall oder Krebs treten nur auf ungeeignetem Boden auf, ebenso das Rissigwerden der Früchte. Der Baum verlangt eben den besten Apfelboden, auf solchem wird er nicht versagen.

Obsttafel Nr. 1



Cox' Pomona

Cox' Pomona.

(Obsttafel Nr. 1.)

Die abgebildete Frucht stammt aus dem Garten des Herrn Philipp Knab, Referenten der Wiener Siedlungsgesellschaft, in der Siedlung Wolfersberg.

Geschichte: Wurde um 1830 von M. R. Cox zu Colnbrook-Lawn aus Samen des Ribston Pepping erzogen, fand aber erst um die Mitte des vorigen Jahrhunderts weitere Verbreitung, ist fast nur bei Liebhabern zu finden und trägt nur diesen Namen.

Beschreibung: Die Frucht ist mittelgroß bis groß, flachrund, stielbauchig und kelchwärts stärker abnehmend. Kelch offen, Blättchen grün, wollig, kurz zugespitzt, aufrecht, Einsenkung tief und weit, von fünf Rippen umgeben, die in verschiedener Ausbildung sich bis in die Stielhöhle hinziehen. Stiel kurz, holzig, mitteldick. Stielhöhle tief, weit, strahlig berostet. Schale glatt, ein wenig glänzend, geschmeidig, grünlichgelb, sonnenseits weithin leuchtend gerötet und ein bißchen dunkler geflammt, Schattenfrüchte zeigen wenig Röte; feine Rostpunkte zerstreut. Fleisch gelblich- oder grünlichweiß, locker, mürbe, sehr saftig, von gewürzhaftem, angenehm weinsäuerlichem Geschmack. Kernhaus hohlachsig, Kammern nicht groß, geöffnet, zahlreiche, rundlich eiförmige, kurz zugespitzte, braune Samen enthaltend.

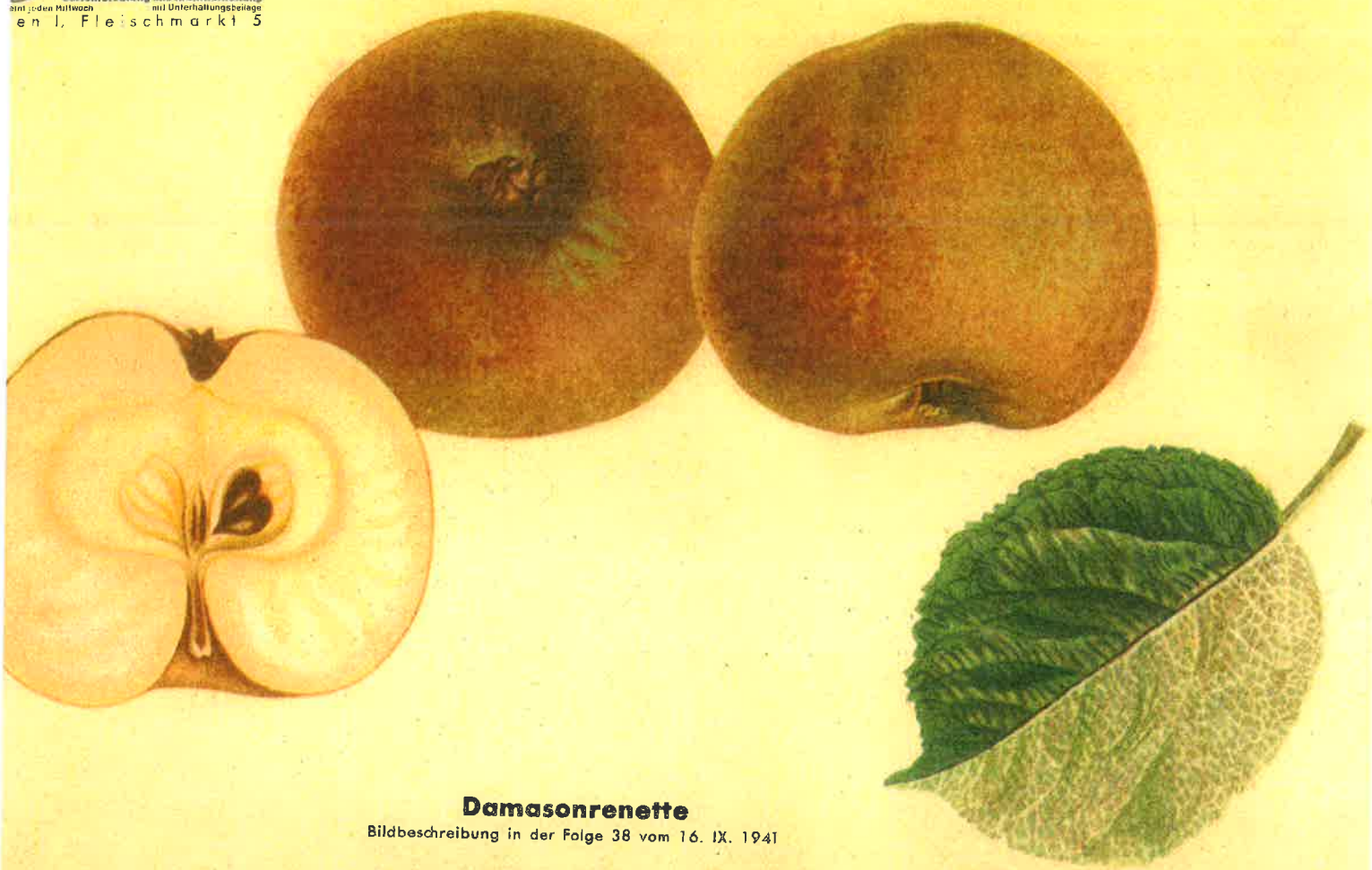
Reife: Baumreife Mitte September, Genußreife Oktober bis Dezember, aus nicht zu warmen Lagen auch bis Februar, ist auf dem Lager gut zu überwachen.

Eigenschaften des Baumes: Der Baum wächst mittelstark, bildet bald eine breite Krone mit langen Fruchtruten und kurzem Fruchtholz; er beginnt bald zu tragen und ist bei ihm zusagenden Verhältnissen ein sicherer und reicher Träger. Für alle Formen, auch für kleinere, geeignet, verlangt er aber als Hoch- und Halbstamm einen Boden, der weder naß und schwer noch trocken und nährstoffarm sein darf; er kommt noch sehr gut in höheren Lagen, wenn diese ein wenig geschützt sind, fort, verträgt aber kein Grasland unter sich. Gedeiht auf allen Unterlagen, für kleine Formen soll er aber nur auf Paradies veredelt werden. Von Krankheiten hat der Baum wenig zu leiden, nur in Tieflagen und unter ungünstigen Bodenverhältnissen tritt Schorfbefall auf, bei Trockenheit Blutlaus.

Eignung der Sorte: Nur bei besonders geeigneten Anbauverhältnissen wird Cox' Pomona als Hoch- oder Halbstamm im bäuerlichen Obstbau in Betracht kommen, auch deshalb, weil die Früchte bald abverkauft werden müssen. Aber für den Klein- und Siedlergarten, wo dieser Sorte die verlangten Kulturmaßnahmen geboten werden, ist sie ausnahmslos zu empfehlen; man muß nur berücksichtigen, daß sie kein ausgesprochener Winterapfel ist.

Für den Eigenbedarf; aber auch auf dem Markt ist die große, schön gefärbte Frucht leicht verkäuflich.

Nach der Arbeit
Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
en I, Fleischmarkt 5



Damasonrenette

Bildbeschreibung in der Folge 38 vom 16. IX. 1941

Obsttafel Nr. 180

Damason-Renette

Familie der Grauen Renetten

Geschichte. Eine alte französische Sorte, die schon 1628 von Le Lectier als Reinette de Mascon, woher sie stammt, beschrieben wurde. Nach Deutschland wurde sie um 1800 eingeführt und von Diel als Renette von Damason beschrieben. Bei uns heißt sie gewöhnlich Lederapfel und Lederrenette und ist besonders in Steiermark verbreitet. Sonst heißt sie auch noch Reinette de Mascon.

Beschreibung. Frucht mittelgroß, 68 Millimeter breit und 56 Millimeter hoch, mittelbauchig und oft ungleichhälftig. Kelch halb offen oder geschlossen, Blättchen wollig, aufrecht und nach außen geneigt, Einsenkung mäßig tief und weit, fast eben. Stiel holzig, dünn, etwa 20 Millimeter lang, Höhle tief, mittelweit berostet. Schale meist feinrauh, gelblichgrün, sonnenseits mattrot angelaufen oder undeutlich gestreift. Hellbrauner, schuppiger oder feinmaschiger Rost deckt als Figuren oder Ueberzüge einen großen Teil der Frucht. Fleisch hellgrünlichgelb, fein, fest, saftig, renettenartig, feinherb, angenehm süßsäuerlich. Kernhaus rundlich zwiebelförmig, meist geschlossen, glattwandig, mäßig geräumig, mit einem oder zwei mittelgroßen, eiförmigen, scharf zugespitzten, kaffeebraunen Samen.

Befruchtungsverhältnisse. Schlechter Pollenbildner. Befruchtungspartner: Goldparmäne, Baumanns Renette, Ananasrenette, Geiber Bellefleur, Apfel aus Croncels, Blüte unempfindlich.

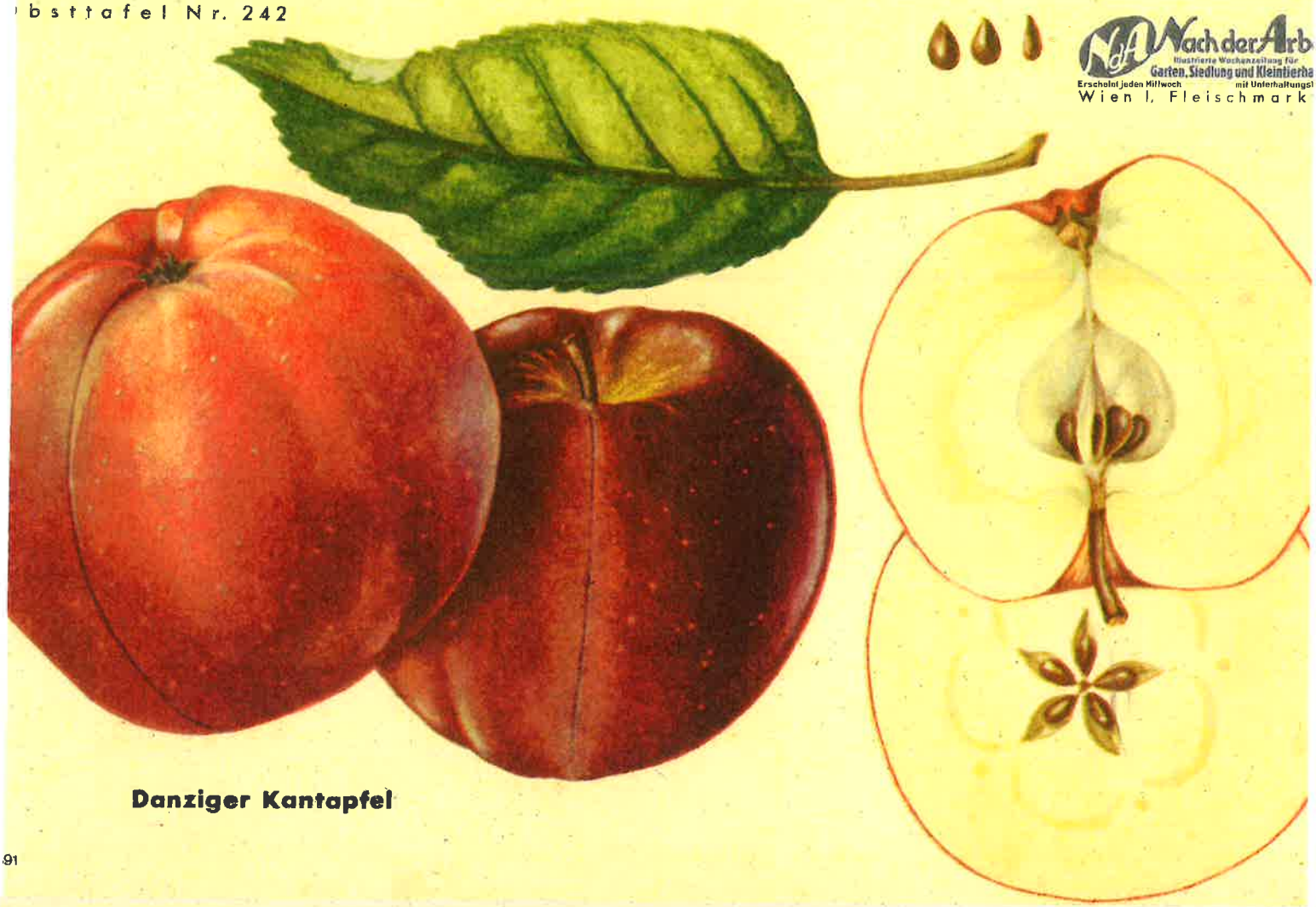
Reifezeit. Ist spät zu pflücken, Oktober, und hält, kühl aufbewahrt, bis März und länger. Ist ein guter Markt-, Versand- und Wirtschaftsapfel, für den Eigenbedarf besonders gegen das Frühjahr, zum Dörren und zur Obstweinbereitung geeignet.

Eigenschaften des Baumes. In der Jugend kräftig wachsend, in der Baumschule guter Stammbildner, Krone hochkugelförmig, mit starken Aesten und langem Fruchtholz. Seine Fruchtbarkeit beginnt nicht sehr früh, ist aber später sehr reich. Verlangt kräftigen, feuchten Boden und gedeiht auch noch in rauhen, windigen Lagen. Ein ausgesprochener Apfel für den landwirtschaftlichen Obstbau, für Wiesen, Felder und Straßen; seine Früchte sind windfest. Für den Kleingarten wenig geeignet. Schnitt der Leitzweige und des Fruchtholzes lang.

Gute Eigenschaften. Gute Haltbarkeit der Früchte; der Baum stellt geringe Ansprüche an die Pflege und ist frosthart.

Schlechte Eigenschaften. In trockenen Lagen bleiben die Früchte klein, auf nassem Boden wird der Baum krebsig.

Nach der Arb
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierha
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsl
Wien I, Fleischmark



Danziger Kantapfel

91

Danziger Kantapfel

Familie der Rosenäpfel

Geschichte: Über den Ursprung dieses alten, weitverbreiteten Apfels ist Genaues nicht mehr bekannt. Er dürfte aus Holland stammen, da er zuerst von dem Holländer H. Knoop 1760 beschrieben wurde. Er trägt noch eine Anzahl deutscher Namen und wurde von Diel unter sieben verschiedenen Namen beschrieben.

Beschreibung: Frucht mittelgroß, 70—75 mm breit und 65—70 mm hoch. Der Bauch sitzt in der Mitte und flacht sich nach Kelch und Stiel gleichmäßig ab. Kelch meist geschlossen, Blättchen langgespitzt, grün, wollig, Einsenkung ziemlich flach mit vielen Falten und kalvillartigen Rippen, die über die ganze Frucht verlaufen. Daneben findet sich eine scharfe Naht, die auf einer Fruchthälfte vom Kelch bis zum Stiel verläuft. Stiel stark und kräftig, sehr verschieden lang, grün oder braun, sitzt in enger, doch tiefer, strahlig berosteter Höhle. Schale fein, glatt, fettig sich anfühlend, Grundfarbe grünlichgelb, auf der Sonnenseite, oft auf der ganzen Frucht karmoisinrot verwaschen, gefleckt und geflammt, auch gestreift. Fleisch weißlichgelb, unter der Schale oft gerötet, grünlich geadert, saftig und fein, rosenartig gewürzt, süßweinig und äußerst erfrischend. Kernhaus hohlachsig, Fächer geöffnet, groß, aufgerissen, gut ausgebildete, dunkelbraune Samen enthaltend.

Befruchtungsverhältnisse: Guter Pollenbildner.

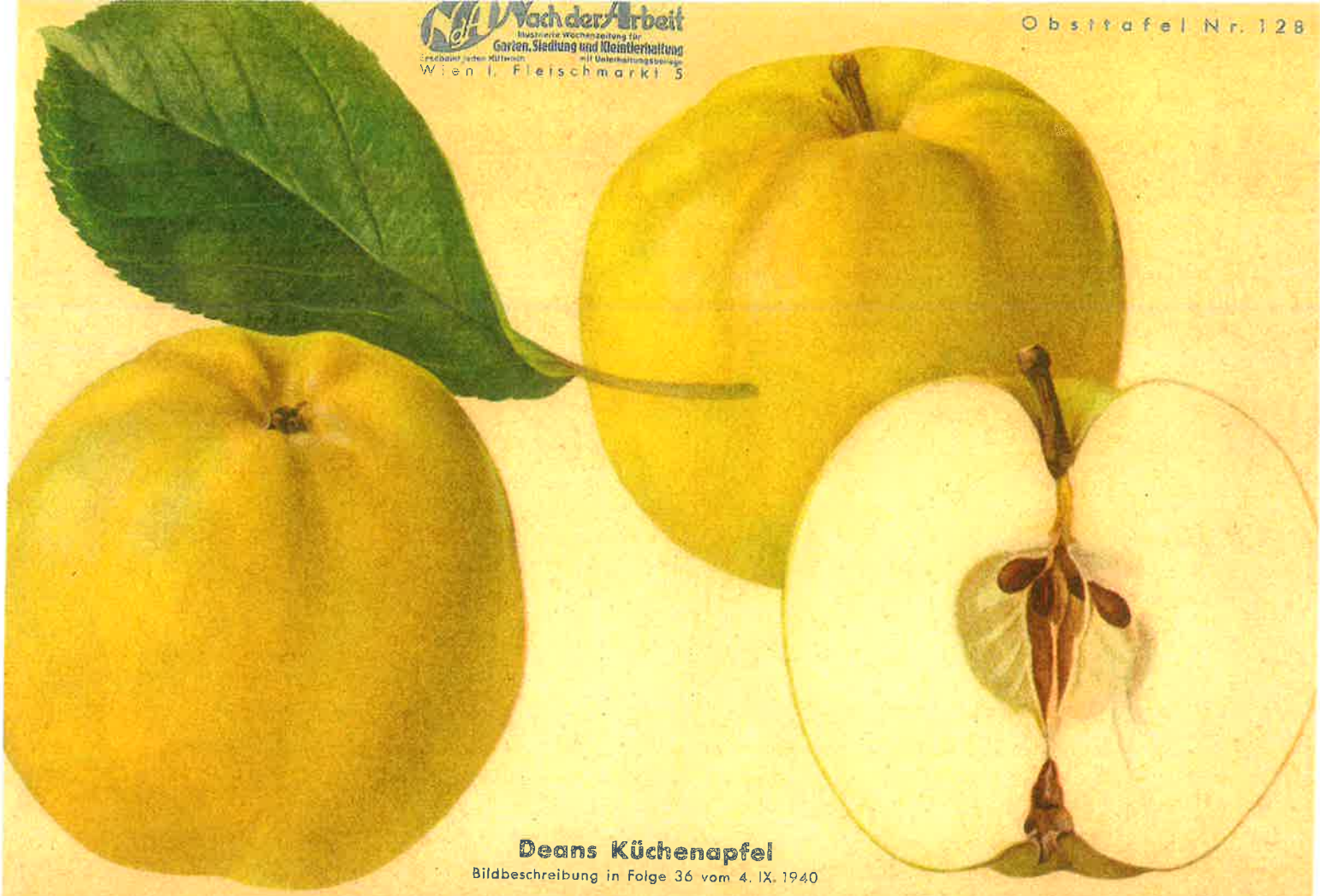
Reifezeit: Am besten Anfang Oktober zu ernten; die Frucht ist schon vom Baume genießbar und hält sich bis Jänner. Tafel- und Wirtschaftsfrucht ersten Ranges, leicht verkäuflich.

Eigenschaften des Baumes: Dieser wächst in der Jugend zwar kräftig, aber nicht sehr stark, gibt immerhin noch schöne Bäume in der Baumschule. Später nimmt die Krone bald eine breite, dabei hochstrebende Form an, erreicht einen mächtigen Durchmesser mit sparrigen Vergabelungen mit kurzem Fruchtholze. Die Tragbarkeit tritt früh ein, ist reich und regelmäßig. Stellt an Boden und Lage keine hohen Ansprüche und ist ein ausgesprochener Gebirgsobstbaum. Seine besten Formen sind der Hoch- und Halbstamm, weil er auf diesen ebenso schöne Früchte bringt wie auf Kleinformen. Schnitt der Leitäste und des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften: Da er sich in rauhen Gebirgslagen auch noch bewährt, ist er dort besonders empfehlenswert.

Schlechte Eigenschaften: Der Danziger Kantapfel gibt viele Früchte von geringer Güte sie sind beim Versand empfindlich gegen Druckflecken.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I. Fleischmarkt 5



Deans Küchenapfel

Bildbeschreibung in Folge 36 vom 4. IX. 1940

Obsttafel Nr. 128:

Deans Küchenapfel

Familie der Rambouren nach Engelbrecht, Schlotterapfel nach andern; der Baum ist keinesfalls ein Rambour.

Geschichte. Stammt aus England und wurde von Hogg in „The Fruit Manual" 1884 als Deans Codlin beschrieben. Wurde in Deutschland bald bekannt und ist heute in Hausgärten vielfach angepflanzt. Im Erwerbsobstbau bisher unberücksichtigt.

Beschreibung. Die Frucht ist mittelgroß bis groß, 85 Millimeter breit, 75 Millimeter hoch, rundlich bis flachrund, mittelbauchig. Kelch geschlossen, groß, grün und braun, Blättchen wollig, aufrecht, Einsenkung ziemlich tief und weit, mit breiten, merklich über die Frucht laufenden Rippen. Stiel holzig, ziemlich stark, mittellang, Höhle tief, weit, nicht oder wenig berostet. Schale glatt, etwas geschmeidig, grün, später gelb bis goldig, mit wenig merklichen Punkten, selten etwas Rost. Auf dem Bild sind die Kanten wenig erkenntlich. Fleisch gelblichweiß, nicht ganz fein, mürb, saftig, mild weinig, schwach gewürzt. Kernhaus offen, Wände zerrissen, Samen zu einem oder zu zweit, langgespitzt, braun, oft taub.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, mittelfrüh blühend.

Reifezeit. Kann im September bereits gepflückt werden, wo er als Küchenapfel gut zu verwerten ist. Hält bei guter Lagerung weit über Neujahr und ist dann ein leicht verkäuflicher Markt- und Tafelapfel, auch für den Eigenbedarf.

Eigenschaften des Baumes. Wächst anfangs mittelstark, später mäßig, ist erst hochaufstrebend, später überhängend, die graugrüne Belaubung ist für Schädlinge wenig empfänglich. Die Fruchtbarkeit tritt früh ein, ist regelmäßig, aber nicht überall gleich reichlich (ich kannte aber vierzigjährige Hochstämme, die alljährlich und sehr reich trugen), die Früchte sind windfest, auch sehr gleichmäßig. Für alle Baumformen geeignet, besonders für Spaliere und kleine Formen im Hausgarten. Schnitt der Leitäste mittellang, der des Fruchtholzes kurz. An den Boden stellt der Baum keine großen Ansprüche, nur soll er nicht zu trocken sein; ist auch für höhere Lagen noch geeignet, bewährt sich in den Voralpen noch gut. Verträgt auch Grasland, auf welchem er aber öfter gedüngt werden muß.

Gute Eigenschaften. Im kleinen Hausgarten bei wenig Pflege noch genügend dankbar, liefert für den Eigenbedarf fast alljährlich Früchte, auch auf den kleinsten Formen.

Schlechte Eigenschaften. Auf unpassendem Boden wirft er im Herbst gern Früchte ab; diese werden auch von der Monilia befallen.

Fach der Arbeit
schmarkt 5 — Ruf R 20 5 80

Obsttafel Nr. 379

Doktor Seeligs Orangenpepping



Doktor Seeligs Orangenpepping

(Gelbe Renetten)

Die umseitig abgebildeten Früchte stammen aus dem Garten des Rauchfangkehrermeisters Hans Maly, Wien XIV, Pausingergasse 33 (Ende der 47er Straßenbahnlinie am Steinhof).

Diese Sorte ist am Bodensee häufig anzutreffen und wird dort kurz Orangenpepping genannt.

Beschreibung: Die Frucht ist flach, rundlich, mittelgroß, zirka 75 mm breit und 60 mm hoch. Die Hälften sind im Längsschnitt ziemlich gleich, im Querschnitt fast rund.

Der **Kelch** ist halb offen bis fast offen. Kelchblätter eng und schräg einwärts stehend mit auswärts gerichteter Spitze, braun, unten grünlich, wenig behaart. Einsenkung klein, mit feinen Fältchen. Kelchhöhle flach, trichterförmig, etwa bis zum Drittel der Kelchachse reichend.

Der **Stiel** ist zirka 20 mm lang, weit aus der Stielhöhle herausragend. Stielhöhle klein und berostet.

Die **Schale** ist geschmeidig, doch nicht fett. In der Baumreife ist die Grundfarbe gelblichgrün, später zitronengelb, sonnseitig goldgelb, mit vielen grünen, teilweise bräunlichen Punkten.

Das **Fleisch** ist gelblich, mürbe und saftig, süß-weinsäuerlich. Der Geschmack ist sehr edel mit starkem, etwas ananasartigem Gewürz. Eine Tafelfrucht ersten Ranges.

Das **Kernhaus** ist zwiebelförmig. Die Kernkammern sind schwach geöffnet, oben und unten zugespitzt. Die Kerne sind groß, vollkommen oval, unten zugespitzt, dunkelbraun.

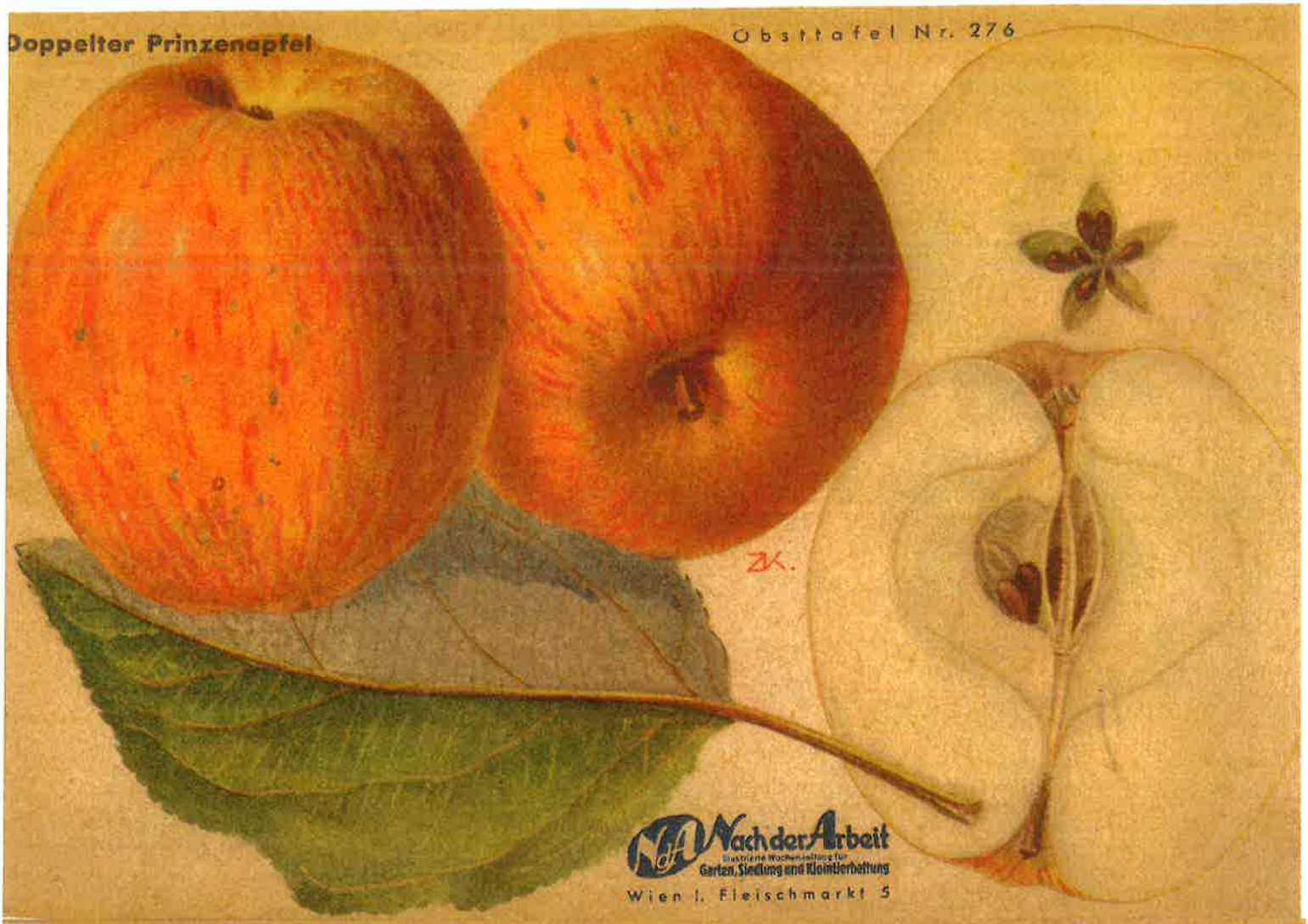
Die **Reifezeit:** Soll nicht zu früh gepflückt werden, doch hat zu spätes Pflücken Trockenwerden des Fleisches auf Lager zur Folge. Pflückzeit Ende September bis Mitte Oktober, und hält sich bei guter Lagerung bis Februar.

Eigenschaften des Baumes:

Für kleine Formen ist die Unterlage EM II (Englischer Paradies) zu empfehlen. Verlangt etwas geschützte Lage, nährstoffreichen und genügend feuchten Boden. Die Blüte verläuft ziemlich langsam und ist mittelfrüh. Die Fruchtbarkeit setzt früh ein und ist recht befriedigend, die Früchte sind sturmfest.

Schlechte Eigenschaften sind keine bekannt.

Emmerich Ganglmayer



Doppelter Prinzenapfel

Familie der Schlotteräpfel

Geschichte: Der Prinzenapfel ist eine norddeutsche, alte Sorte, die in verschiedenen Spielarten als selbständige Sorten vorkommt. Besonders verdienen Beachtung: Echter Prinz, Schmalzprinz, Doppelter Prinzenapfel oder Winterprinzenapfel, Englischer Prinzenapfel, Finkenwärder Prinzenapfel, die wieder verschiedene Lokalbezeichnungen, wie Hasenkopf, Walzenapfel, Flaschenapfel, Trompeterapfel, Klapperapfel, Hasenschnauze usw. führen. Literaturangaben: Jll. Handb. Nr. 13, Pom. Monatshefte 1882, S. 106; Löwel 1941, Nr. 30 und andere.

Beschreibung: Die Frucht ist groß, 80—83 mm hoch, 80—82 mm breit. Die Form der Frucht ist länglich, der Formfaktor 100—103 (Höhe mal 100, dividiert durch die Breite), stielbauchig, die größte Breite befindet sich ober der Mitte bei 50 mm Höhe, flach gerippt. Die Fruchtschale ist glatt, mattglänzend, in der Grundfarbe gelb, rot gestreift und gefleckt, der Kelch ist breitblättrig, geschlossen oder halboffen und sitzt zwischen Rippen in einer 22 mm breiten Stielbucht. Der Stiel ist dünn und kurz, bei kleineren Früchten auch länger; die Stielbucht ist eng, 25 mm breit und schwach berostet. Das Fruchtfleisch ist weiß, mit gelblichem Schimmer, fein, locker und mürbe. Der Geschmack ist feinsäuerlich, etwas trocken, ohne besonderes Aroma. Das Kernhaus ist weit offen, die Kammern geöffnet, enthalten kleine, zugespitzte Kerne. Fruchtzahlen: a (Stielbuchttiefe) 16, b weniger a (Stielfortsatz) 35, c—b (Kernkammerhöhe) 63, d—c (Achsenfortsatz) 65, e—d (Kelchröhre) 75, f—e (Kelchbuchttiefe) 83. Die Fruchtachse ist um 2° geneigt.

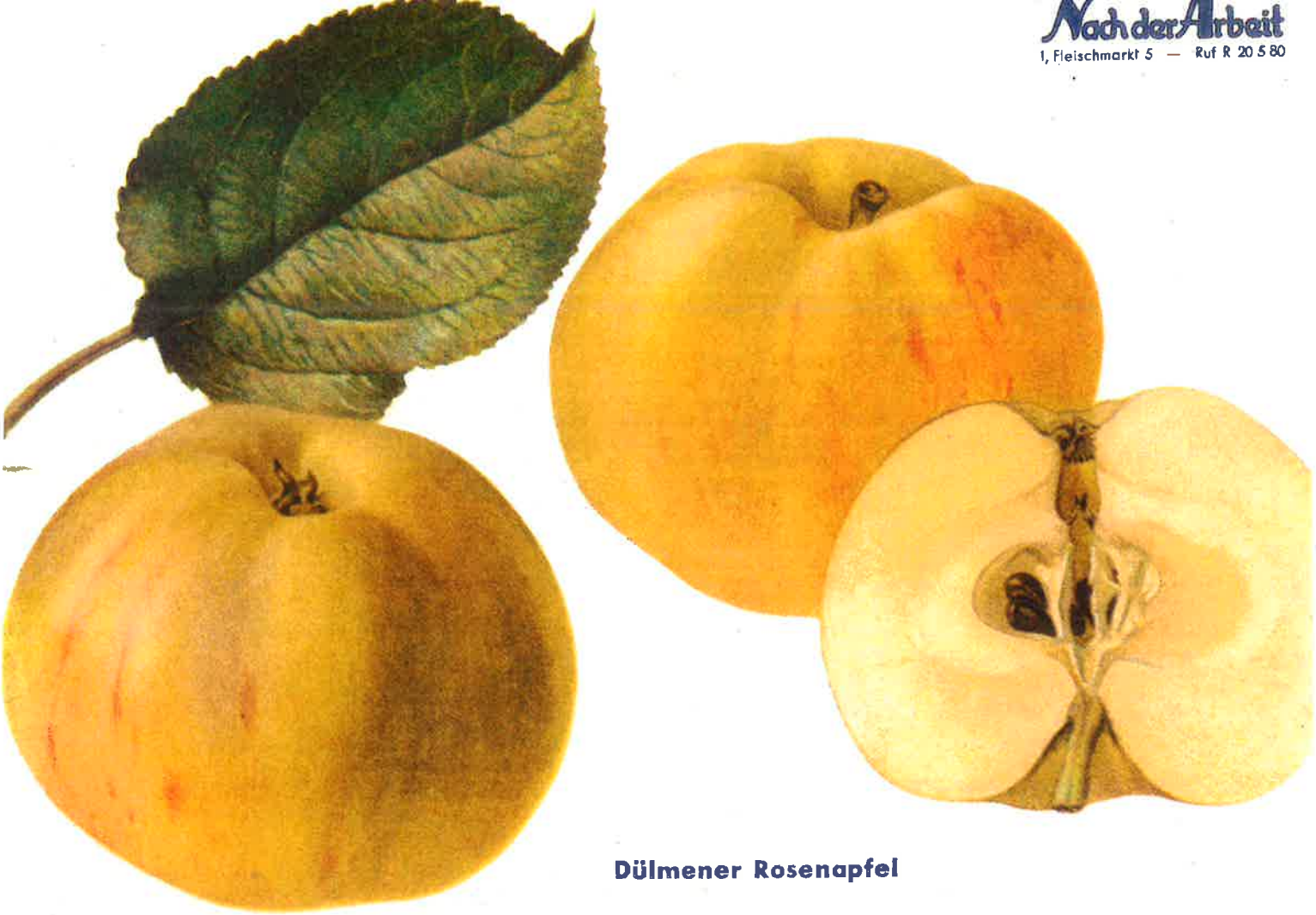
Befruchtungsverhältnisse: Gute Pollenspender für die Sorte sind: Adersleber, Cox', Croncels, Goldparmäne, Landsberger, Ontario.

Reifezeit: Baumreife Anfang bis Mitte Oktober; Genußreife Jänner—Februar.

Eigenschaften des Baumes: Der Baum zeigt in der Jugend schwaches Wachstum, das sich später bessert, bildet dünne, lange Triebe, die die Seitenaugen schlecht zur Entwicklung bringen. Er liebt Gebirgs- oder Seeklima. Er blüht spät, aber lang und ist in der Blüte gegen Wetterunbilden widerstandsfähig. Er ist hauptsächlich für Hoch- und Halbstämme empfehlenswert.

Kritische Beurteilung: Doppelter Prinzenapfel wird in der Neuzeit infolge geringer Erträge weniger angepflanzt. Der Baum erschöpft sich im trockenen Boden, ist krebsanfällig. Für den Liebhaber aber eine interessante Sorte.

Nach der Arbeit
1, Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80



Dülmener Rosenapfel

Dülmener Rosenapfel

Familie der Rosenäpfel

Die hier abgebildeten Früchte sind aus dem Garten des Pensionats St. Josef in Strebersdorf, von einer Spindel auf EM IX veredelt, welche während des Krieges von der Baumschule Schmitz-Hübsch bezogen wurde.

Diese Sorte ist ein Sämling vom Gravensteiner, der in Westfalen sehr viel angebaut wird.

Die Frucht ist groß bis sehr groß, flacher als der Gravensteiner, bisweilen ungleichhälftig entwickelt. Die **Schale** ist gelb, sonnenseits rot gestreift. Das grüngelblich zarte **Fleisch** hat ein feines Aroma, das an die Muttersorte erinnert. Der **Kelch,** welcher in einer leichten, engen Vertiefung liegt, ist geschlossen. Die grünen, spitzen Kelchblättchen sind nach außen gebogen. Der grüne, mittellange, ziemlich dünne **Stiel** sitzt tief in einer engen Einsenkung. Das **Kerngehäuse** ist flach, mittelgroß, geschlossen bis leicht geöffnet und enthält meist gut ausgebildete braune Kerne.

Reifezeit: Im Wiener Becken ist die Sorte im September bald nach der Ernte genußreif. Sonst ist die Haltbarkeit von Oktober bis Jänner.

Der Baum ist wüchsig und gesund, bekannt als früher und regelmäßiger Träger.

Br. Paulinus

Obsttafel Nr. 223

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I. Fleischmarkt 5



Edelrenette

Q/06

Edelrenette

Familie der einfarbigen Renetten

Geschichte: Eine der ältesten französischen Sorten, die schon 1540 bekannt war. Sie ist dort als „Renette franche" sehr verbreitet. Bei uns in Steiermark am Häufigsten vorkommend.

Beschreibung: Frucht mittelgroß, kegelförmig, etwa 75 mm breit, 65 mm hoch, bald flachrund, bald hochgebaut, Bauch näher dem Stiele, kelchwärts stärker abnehmend. Kelch offen oder halboffen, Blättchen lang zugespitzt, wollig, mit nach außen gebogenen Spitzen. Einsenkung weit und tief, mit feinen Falten, die mitunter über den Rand gehen und flach über die Frucht verlaufen, Stiel mittellang, holzig, oft etwas fleischig, Stielhöhle tief und eng, meist strahlig berostet. Schale fein, geschmeidig, vom Baume hellgrün, lagerreif gelblich, nur stark besonnte Früchte mit einem Anflug bräunlicher Röte. Punkte grünlich, zahlreich, fein, sternförmig. Fleisch gelblichweiß, fein, fest, später mürbe, saftreich, von ausgezeichnetem, gewürztem, süßweinartigem Geschmacke. Kernhaus schwach hohlachsig, Kammern geschlossen, zahlreiche kurzzugespitzte, hellbraune Samen enthaltend.

Befruchtungsverhältnisse: Guter Pollenbildner.

Reifezeit: Vom Dezember bis weit in das Frühjahr. Ausgezeichneter Tafelapfel und sehr geschätzt für die Wirtschaft.

Eigenschaften des Baumes: Dieser wächst schwach, bildet kugelförmige Kronen und ist sehr fruchtbar. Er verlangt guten, kräftigen Boden und geschützte Lage. Taugt für den Halbhochstamm im Hausgarten und für Kleinformen im Siedlergarten. Er ist für kräftige Düngung dankbar, doch ist Vorsicht mit Stickstoff geboten. Die Früchte sind windfest. Schnitt der Leitäste und des Fruchtholzes kurz. Bei starker Verzweigung ist wiederholtes Auslichten zu empfehlen.

Gute Eigenschaften: Als delikater Tafelapfel verdient die Sorte allgemeine Beachtung.

Schlechte Eigenschaften: Muß spät gepflückt werden und besitzt vom Baume eine unansehnliche Farbe.

ch der Arbeit
markt 5 — Ruf R 20 5 80
ttafel Nr. 307



Elise Rathke

(Familie Rote Renetten)
Prof. Ing. Josef Falch.

Lokalbezeichnung und Synonyme: Trauer- oder Hängeapfel.

Heimat und Verbreitung: Sie wurde Anfang der achtziger Jahre vom Baumschulbesitzer Rathke in Praust bei Danzig aus Samen gezogen und bald in den Handel gebracht. Wegen ihres eigenartigen Wuchses findet die Sorte in Kleingärten große Wertschätzung und mit ihrem Bekanntwerden auch allmählich größere Verbreitung.

Literatur: Engelbr. 459 und Selbstbeschreibung.

Eigenschaften der Frucht.

Form, Größe und Farbe: Die Frucht ist abgestumpft kegelförmig, rundlich oder etwas zugespitzt, stielbauchig, oft etwas gerippt. Ihrer Größe nach ist sie als mittelgroß zu bezeichnen. Die Schale ist glatt, anfangs grünlich mit mattroten Streifen, in der Vollreife hellgelb und lebhaft rot gestreift. Der Stiel ist kurz, nur selten über die Stielhöhle hervorragend. Letztere ist mäßig tief, weit und leicht berostet. Der Kelch ist halboffen, nur wenig eingesenkt, mitunter auch geschlossen und von Falten umgeben.

Das Fruchtfleisch und der Geschmack: Es ist hellgelblichweiß bis weiß, fein, markig, oft auch mürbe, wenig gewürzt und weinsäuerlich.

Reifezeit: Die Frucht reift Ende September und hält sich bis in den November. Bei zu langer Lagerung wird die Frucht leicht mehlig und springt auf.

Gute Eigenschaften: Ihre Schönheit und ihre erfrischende Säure.

Schlechte Eigenschaften: Beschränkte Haltbarkeit, leichtes Mehligwerden und Aufspringen am Lager bei zu langer und zu warmer Lagerung.

Eigenschaften des Baumes.

Wuchs: Diese Sorte zeigt schon von Natur aus einen ganz eigentümlichen trauereschenähnlichen Wuchs, so daß nur mittels Zwischenveredlung mit guten Stammbildern Hochstämme erzogen werden können. Damit diese Sorte als Zierde des Kleingartens und zugleich guter Fruchtträger als Trauerbaum Verwendung finden kann, muß sie auf Stämme veredelt werden, die mindestens 2 m und mehr hoch sind. Die Blüte ist groß, schön, und erscheint ungefähr im zweiten Viertel der Apfelblütezeit. Sie ist witterungsbeständig, also nicht empfindlich.

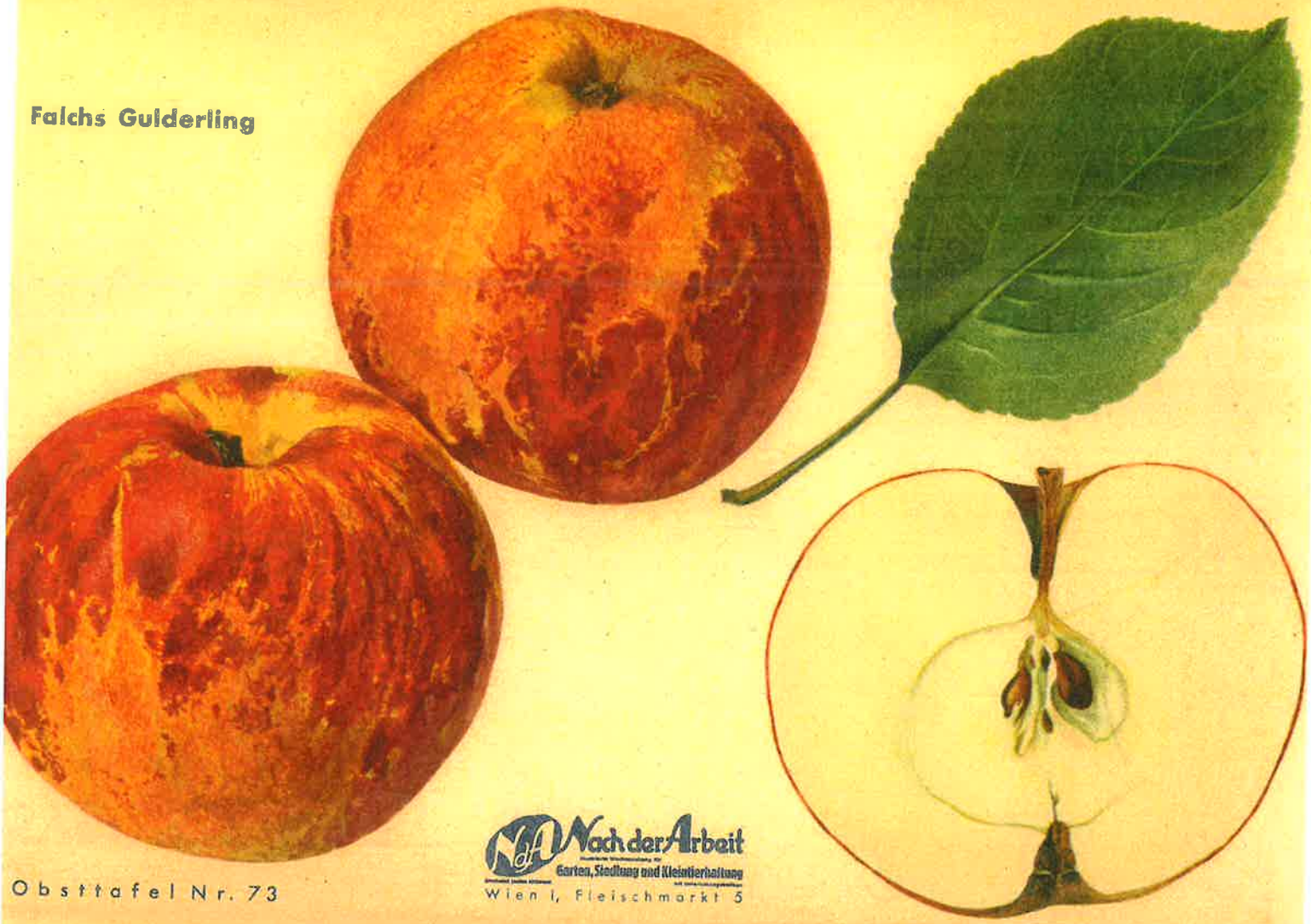
Ansprüche des Baumes: Er stellt keine besonderen Ansprüche und gedeiht in jedem nicht zu trockenen, also genügend feuchten und nährstoffhaltigen Boden. Gedeiht auch noch in rauheren Lagen.

Tragbarkeit: Sie setzt früh ein und wiederholt sich regelmäßig alle Jahre. Die Tragbarkeit ist bei dieser Sorte als reich zu bezeichnen. Guter Pollenspender.

Eignung: Diese Sorte ist hauptsächlich eine Sorte für den Liebhaber, bzw. Gartenbesitzer. Sie ist durch ihren eigentümlichen Wuchs eine Zierde des Gartens mit schöner Blüte und gutem Fruchtbehang. Bei genügend hoch veredelten Bäumen läßt sich unterhalb auch ein Tisch mit Bank anbringen.

Gute Eigenschaften des Baumes: Der eigentümliche, zierliche Wuchs und die reiche Tragbarkeit.

Schlechte Eigenschaften des Baumes: Er ist etwas mehltauempfindlich.



Obsttafel Nr. 73

Nach der Arbeit
Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Wien I, Fleischmarkt 5

Falchs Gulderling

Obsttafel Nr. 73.

Die Früchte stammen von einem Hochstamm aus einem Bauerngarten in Unterangerberg bei Wörgl, Tirol.

Geschichte. Der Mutterbaum wurde während des Weltkrieges auf dem gräflich Enzenbergschen Gute Tratzberg bei Schwaz, Tirol, von Fachlehrer Anton Falch gefunden. Er dürfte ein Sämling sein, ist ungefähr 60 bis 70 Jahre alt. Wurde anfangs als „Tratzberger Findling" bezeichnet. Nachdem es sämtlichen Pomologen Oesterreichs und Deutschlands nicht gelang, diese Sorte zu bestimmen, beschloß die Delegiertenversammlung des Tiroler Obstbauvereines im Jahre 1929, diese Apfelsorte zu Ehren der verdienten Pomologenfamilie „Falchs Gulderling" zu nennen. Seither ist die Sorte nur mehr unter diesem Namen bekannt und verbreitet.

Beschreibung. Die Frucht ist mittelgroß, 60 bis 80 Millimeter breit und 50 bis 70 Millimeter hoch. Der Apfel ist etwas hochgebaut, nach dem Stiele zu mehr breit. Kelch offen, Einsenkung flach mit kleinen Erhebungen. Stiel kurz, holzig, Höhle weit und mäßig tief berostet. Die Schale ist in der Baumreife grünlichgelb, mit einer verwaschenen, gestreiften, roten Deckfarbe. Bei Fruchtreife färbt sich die Grundfarbe intensiv strohgelb mit lebhaften roten Streifen. Fleisch fest, feinkörnig, weißlichgelb, von angenehmem, süßsäuerlichem Geschmack. Kernhaus hohlachsig, Fächer geräumig, Wandungen zerrissen, braune, gut entwickelte Kerne enthaltend.

Reife. Baumreife Ende Oktober, der Apfel soll nicht zu früh gepflückt werden. Genußreife Dezember bis Mitte Mai, hält sehr gut auf Lager und hat geringe Verluste.

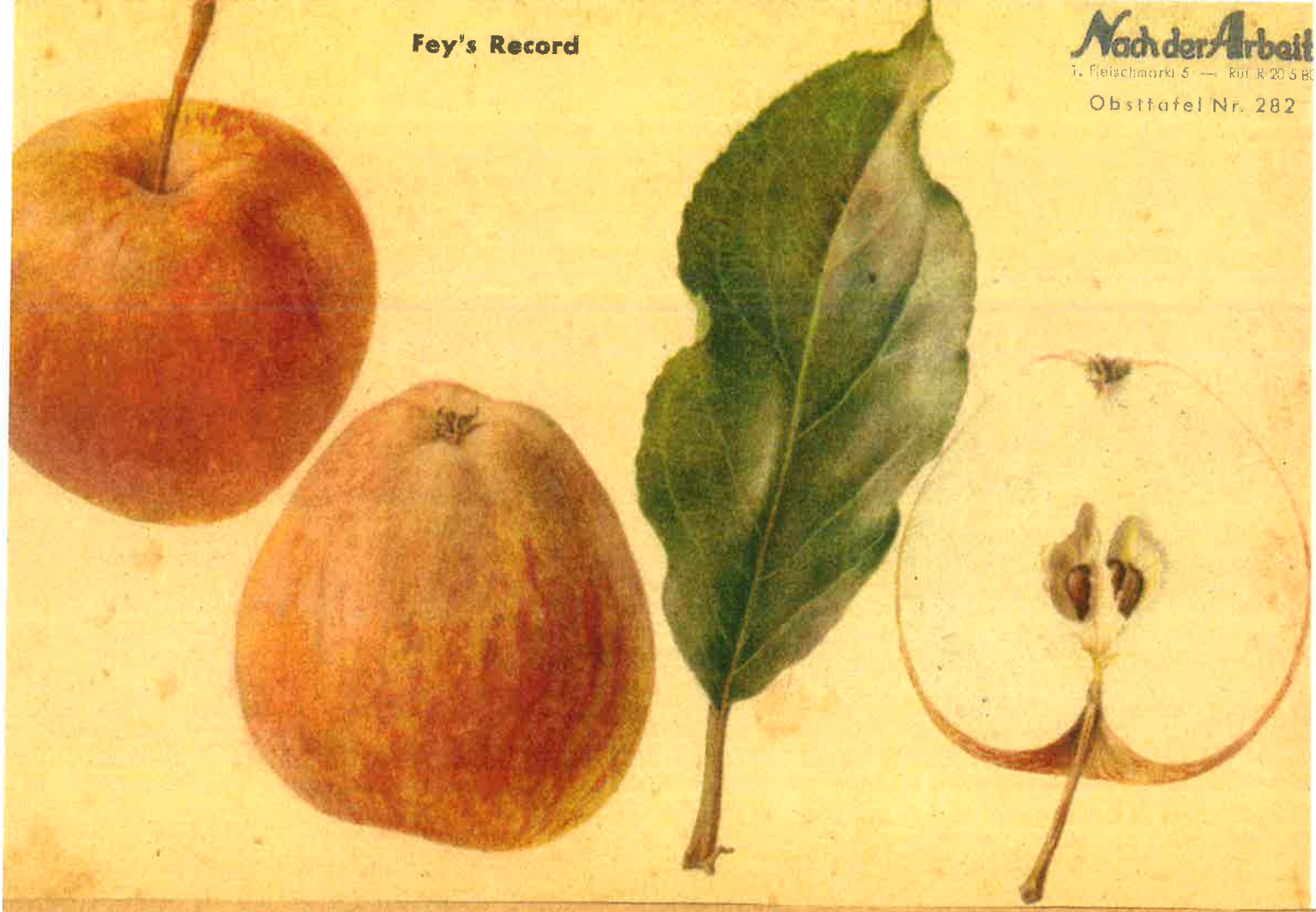
Befruchtungsverhältnisse. Unbekannt.

Eigenschaften des Baumes. Er wächst mittelstark, bildet ohne viel Schnitt eine schöne, breitpyramidale, gut garnierte Krone und hat eine lange Lebensdauer. Ist für Hoch- und Halbstämme sowie für Buschbäume geeignet. Er liebt warme, kräftige Böden und sonnige Lagen. Bei magerem Boden und Lage bleibt die Frucht klein und schlecht in Farbe und Geschmack. In hoher Lage reift die Frucht nicht mehr aus. Fruchtbarkeit tritt mittelfrüh ein und setzt beinahe kein Jahr ganz aus, bringt fast jedes zweite Jahr eine Vollernte.

Gute Eigenschaften. Baum und Blüte sind gegen Frost fast unempfindlich. Der Baum ist sehr widerstandsfähig gegen tierische und pilzliche Schädlinge. Weder Blatt noch Frucht wurden bisher vom Schorf befallen, auch Krebs ist unbekannt. Gegen die Blutlaus ist der Baum immun. Die Frucht ist sehr lagerfest und wird auf dem Markt sehr gern genommen.

Schlechte Eigenschaften sind keine bekannt.

Nach der Arbeit
1. Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80



Fey's Record

Familie der Taubenäpfel

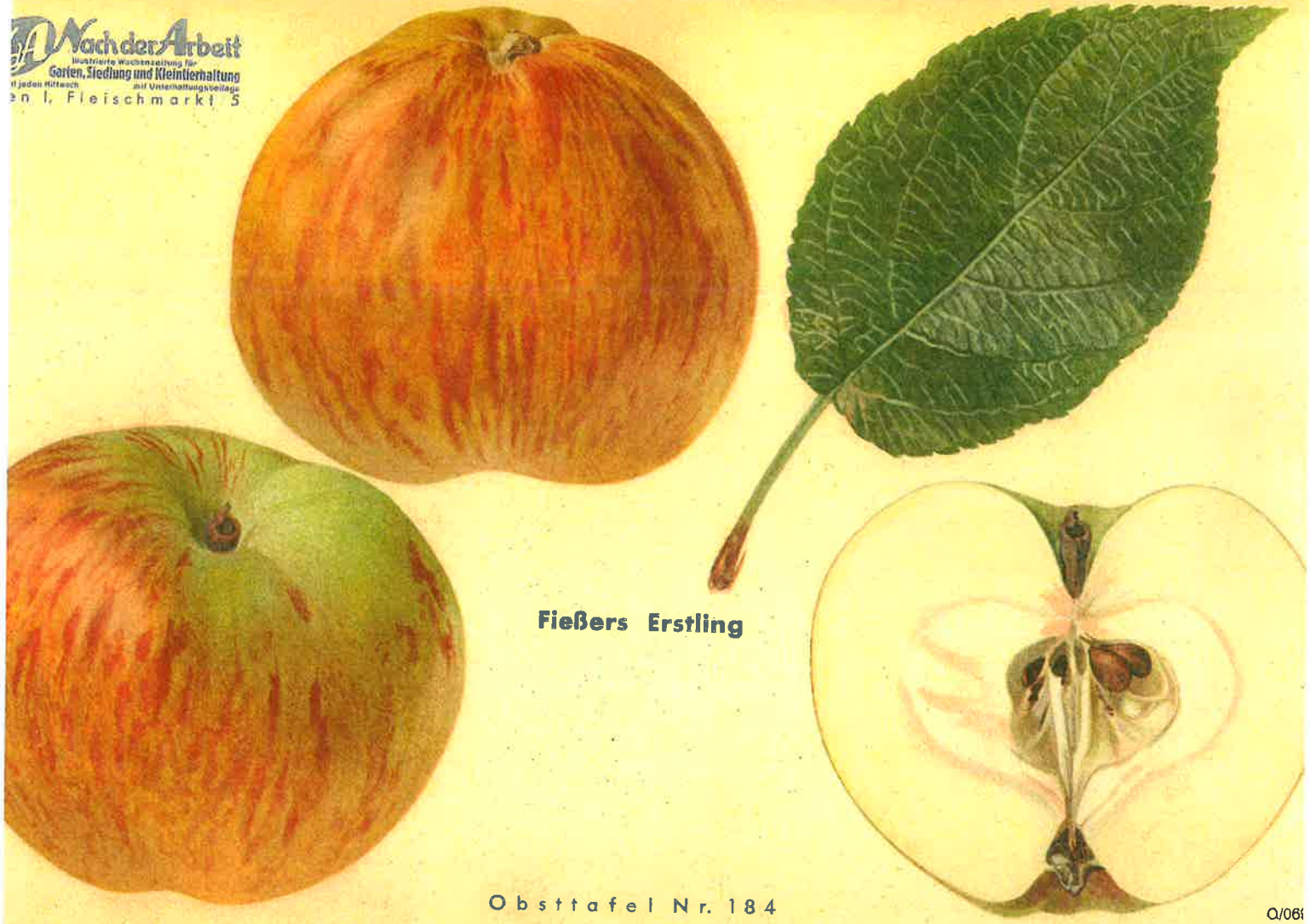
Geschichte: Diese Sorte wurde von der Firma Christian Fey, Baumschulen in Meckenheim bei Bonn in den Handel gebracht. Es ist keine Neuzüchtung, sondern ein Findling. Die Sorte gehört in die Familie der Taubenäpfel und zwar zur Gruppe Nanetitt und Schafnase. Die hier abgebildeten Früchte stammen aus dem Garten des Herrn Ruzek, Kleingartenverein „Zukunft", Wien XV, Kannegasse, welcher die Sorte im Jahre 1935 als einjährige Veredelung auf EM IX von der Firma Chr. Fey bezogen hat. Die Abbildung ist zu wenig farbig. Die Sorte wird stärker fleischrot, zinnoberrot leuchtend.

Beschreibung nach Fey: Es gibt nur wenige Apfelsorten, die eine solch lebhafte und intensive Farbe aufweisen können. Die Farbe ist leuchtend scharlachrot mit purpurviolettem Anhauch. Die Frucht ist mittelgroß, gleichmäßig kegelförmig, hoch gebaut, stark verjüngt. Beim Kelch fünf schwache Rippen. Der Kelch ist offen und liegt in ganz flacher Bucht ohne Kelchgrube. Der Stiel ist sehr dünn und lang, in einer tiefen Stielbucht, die etwas berostet ist. Das Fruchtfleisch ist ganz weiß, von feinem, würzigem Geschmack, mit wenig Säure. Die Sorte wächst mittelstark und ist früh und stark fruchtbar. Wegen ihres dünnen Stieles eignet sie sich für Hoch- und Halbstämme nicht. Eine Sorte für Zwergformen auf schwachwüchsigen Unterlagen in kleinen Gärten. Die Sorte ist sehr gut widerstandsfähig gegen Schädlinge und Frost. Eine Sorte für das Auge und den Gaumen.

Reife und Haltbarkeit: Mitte September geerntet, hält er sich genußreif bis Anfang Dezember.

IPUIOIS

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
en I, Fleischmarkt 5



Obsttafel Nr. 184

Q/06

Obsttafel Nr. 184:

Fießers Erstling

Familie der Ramboure

Geschichte. Zu dieser Sorte schreibt der Züchter G. H. Fießer, großherzoglicher Hofgärtner, Baden-Baden, daß der Mutterbaum als vierjähriger Sämling auf dem Saatbeet bereits die ersten Blütenknospen brachte. Die Sorte wurde Ende der achtziger Jahre des vorigen Jahrhunderts in den Handel gebracht und ist heute wegen der großen Fruchtbarkeit und Winterhärte weit bekannt und verbreitet.

Beschreibung. Frucht groß bis sehr groß, hochgebaut-kugelförmig, mittelbauchig, 82 Millimeter breit und 66 bis 70 Millimeter hoch. Kelch groß, halboffen oder offen, Blättchen aufrecht, grünwollig, Einsenkung nicht tief, beulig-faltig. Stiel sehr kurz, holzig oder auch fleischig, Stielhöhle nicht tief, eng, faltig, grün oder nur schwach berostet. Schale glatt, glänzend, geschmeidig, erst grün, später gelb, sonnenseits mehr mit rötlichem Anflug, in dem karminrote Streifen aufgetragen sind. Punkte wenig sichtbar. Fleisch weiß, locker, sehr saftig, eigentümlich gewürzt, stark säuerlich. Kernhaus hohlachsig, Fächer geräumig mit vielen lang zugespitzten, schwarzbraunen Samen.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, früh- und langblühend, unempfindlich.

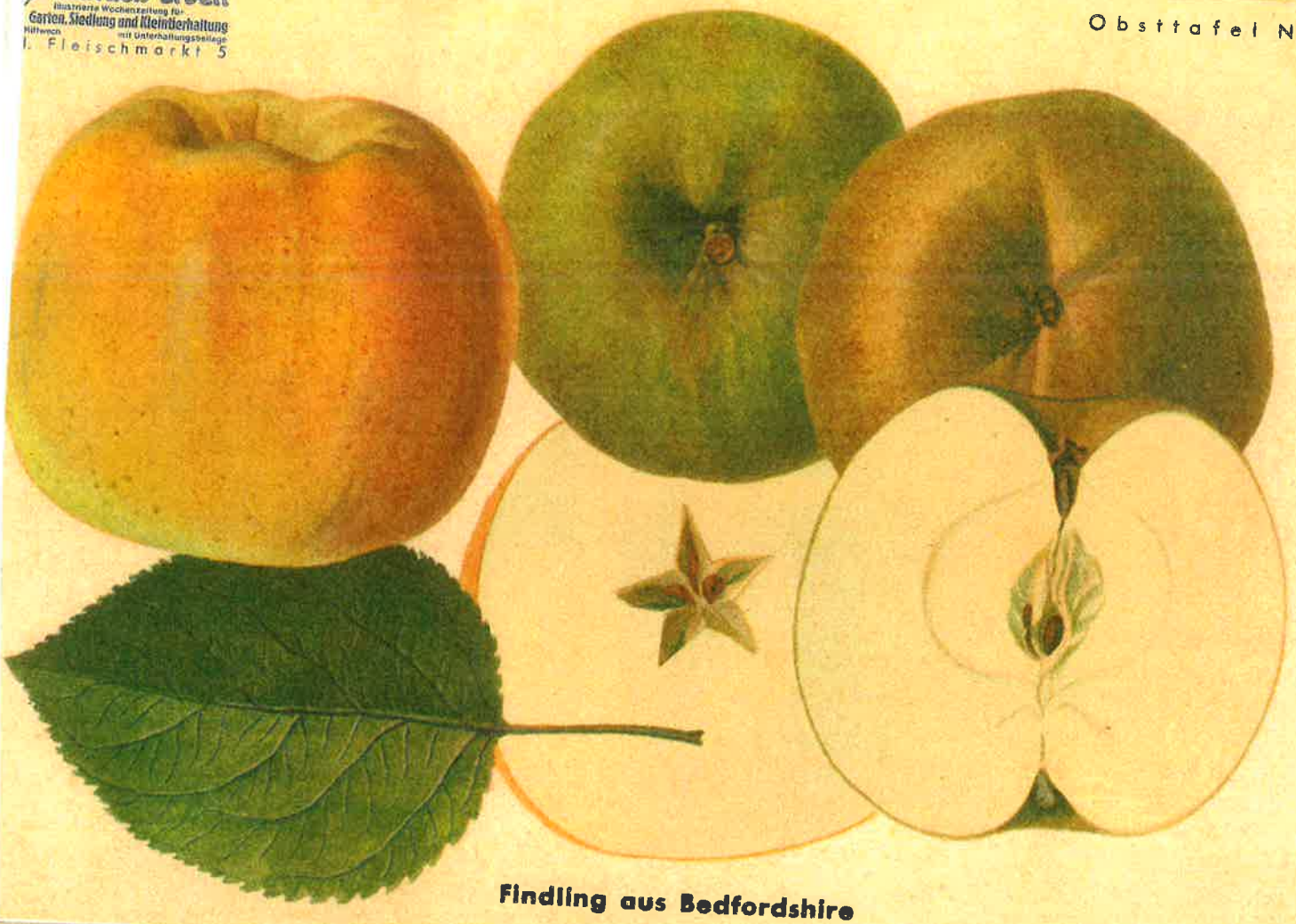
Reifezeit. Im Oktober baumreif, hält der Apfel bis März und länger. Im Herbst für die Wirtschaft, gegen das Frühjahr, wenn er die Säure etwas verloren hat, auch zum Rohgenuß geeignet.

Eigenschaften des Baumes. Dieser ist in der Jugend starkwüchsig, äußerst früh- und reichtragend. Später bildet er eine hochkugelförmige Krone, besitzt großes, vollkommen gesundes Laub, kommt noch in den rauhesten Lagen gut fort und eignet sich besonders für den landwirtschaftlichen Obstbau. Seine besten Formen sind der Hoch- und Halbstamm und der Buschbaum. Er wäre auch für Kleinformen geeignet, doch sind seine Früchte nicht wertvoll genug. An den Boden stellt er keine großen Ansprüche, doch soll er nicht zu arm und trocken sein; die großen Früchte werden im Herbst gern von Stürmen abgeworfen. Schnitt der Leitäste lang, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften. Es wird wenige Sorten geben, die so früh- und reichtragend sind und sich auch für rauhe Lagen so gut eignen wie diese. Selbst in obstarmen Jahren sieht man die Bäume dieser Sorte schon von weitem in ihrem Vollbehang.

Schlechte Eigenschaften. Die einschneidende Säure macht den Apfel zum rohen Genuß minderwertig.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
mit Unterhaltungsbeilage
I. Fleischmarkt 5



Findling aus Bedfordshire

Q/0691

Findling aus Bedfordshire

Familie der Rambour-Renetten

Geschichte: Die Sorte ist englischen Ursprungs und wurde von Hogg 1831 zuerst beschrieben. Kam zu dieser Zeit nach Deutschland und ist bis heute meist nur bei Liebhabern verbreitet.

Beschreibung: Frucht groß, 86 mm breit, 64—69 mm hoch, abgestumpft flachrund oder rundlich kegelförmig, stielbauchig. Kelch offen bis halboffen, die breiten Blättchen groß, am Grunde getrennt, lang, grün und braun, wollig. Stiel holzig, mitteldick, etwa 25 mm lang, auch kürzer, bräunlich, behaart, sitzt in weiter, tiefer, meistens rostfreier oder nur wenig berosteter Höhle. Schale glatt, mattglänzend, gelblichgrün, später gelb, sonnenwärts kaum goldiger, Punkte zahlreich, sehr fein, braun. Anflüge feinen Rostes nicht häufig. Fleisch gelblich bis grüngelblichweiß, ziemlich fein, mürbe oder markig, recht saftig, etwas gewürzt, vorherrschend kräftig weinig, genügend süß. Kernhaus geschlossen oder nur wenig offen, Kammern flach, Wände zerrissen, Samen größtenteils taub.

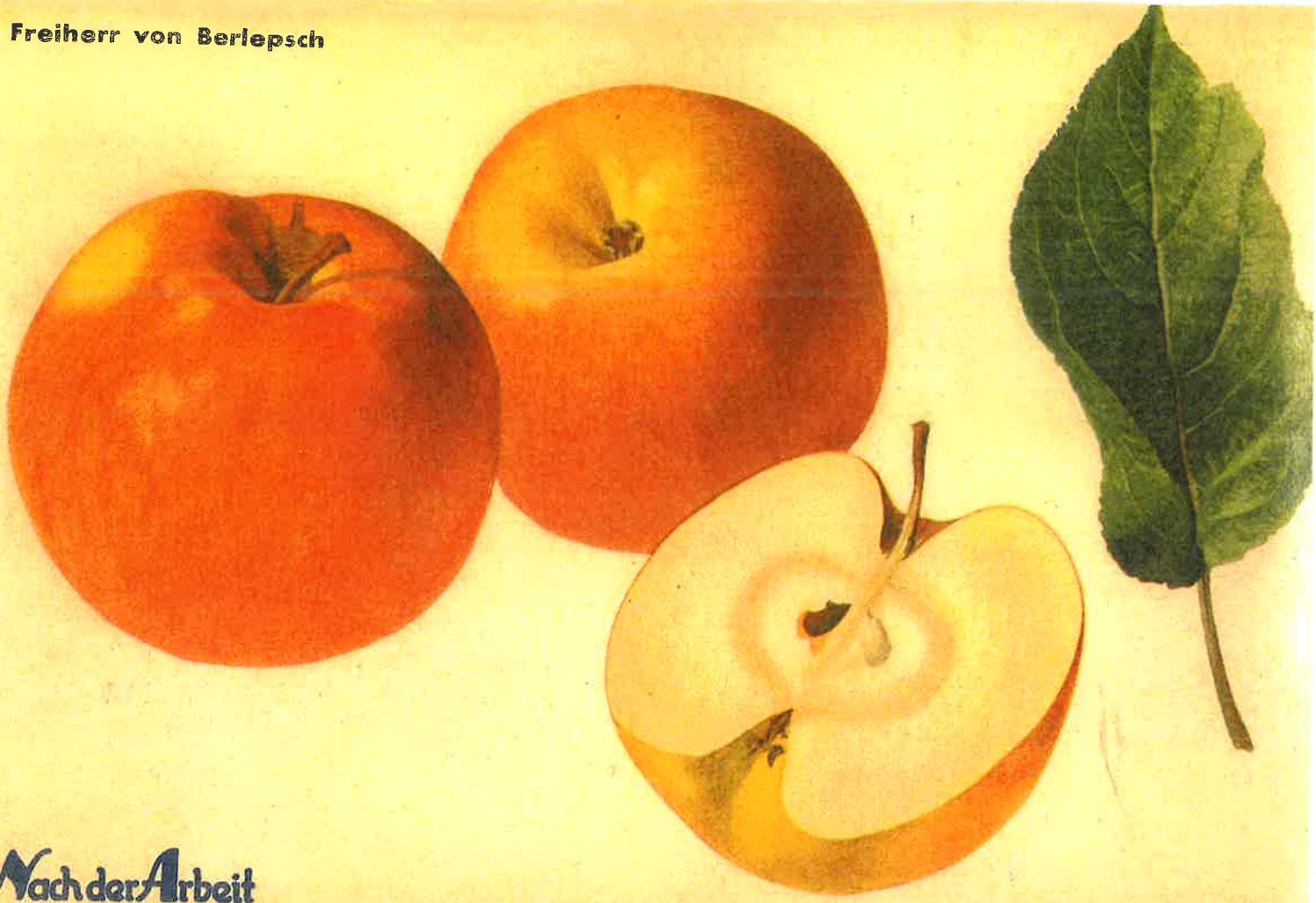
Befruchtungsverhältnisse: Unbekannt. Blüht etwas spät und ist äußerst reichtragend.

Reifezeit: Verträgt frühes Pflücken, hält sich bis März, ist am besten im Dezember und Jänner.

Eigenschaften des Baumes: Er wächst in der Jugend stark, wird später hängästig und bildet eine breite Krone. Stellt an den Boden keine besonderen Ansprüche, ist sehr früh- und reichtragend, wird aber nicht sehr alt. Kommt auf allen Unterlagen gut fort und eignet sich sehr gut für Kleinformen. Schnitt der Leitäste mittellang, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften: Der besonders gesunde und fruchtbare Baum empfiehlt diese Sorte sehr.

Schlechte Eigenschaften: Faulen der Früchte auf dem Baume kommt vereinzelt vor; unpassender Standort ist die Ursache.



Nach der Arbeit

Freiherr von Berlepsch.

Obsttafel Nr. 48.

Die hier gemalte Frucht stammt von einem Halbstamm.

Geschichte. Wurde von dem Baum- und Obstzüchter Dietrich Uhlhorn jun. in Grevenbroich, Rheinland, aus einer Kreuzung von Ananasrenette mit Ribston Pepping erzogen. Heißt auch Goldrenette Freiherr von Berlepsch.

Beschreibung. Mittelgroß, flachrund, 65 bis 75 Millimeter breit, 55 bis 62 Millimeter hoch, ziemlich regelmäßig. Kelch geschlossen oder halb offen, Blättchen grünwollig, aufrecht, Einsenkung tief, schüsselförmig, mit fünf Falten, die als flache Rippen über die Wölbung laufen. Stiel holzig, kurz, Höhle eng trichterförmig, wenig berostet. Schale glatt, erst grünlich-, später hellgelb, sonnenseits ziegelrot verwaschen und zinnoberrot gestreift, zahlreiche feine Rostpunkte. Fleisch ziemlich fest, bis zum Frühjahr saftreich, fein gewürzt. Kernhaus mittelgroß, schwach hohlachsig, Kammern geräumig und zahlreiche vollkommene Samen enthaltend.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, spätblühend.

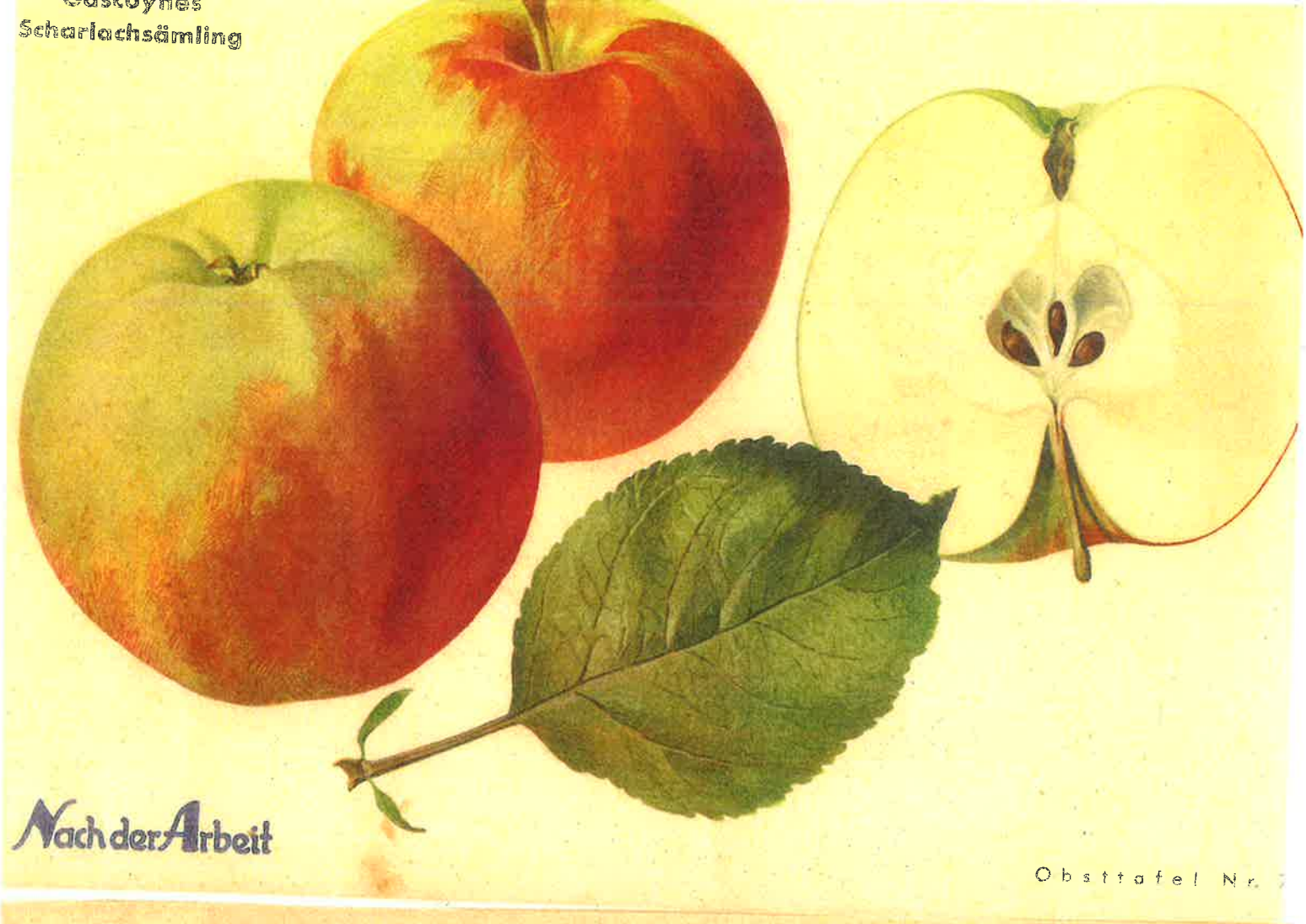
Reife. Baumreife Mitte bis Ende Oktober, die Früchte dürfen keinesfalls vor dieser Zeit gepflückt werden, weil sie erst zu dieser Zeit ihre Vollwertigkeit erlangen. Genußreif wird die Frucht im Dezember und hält bei guter Lagerung bis Mai.

Eignung der Frucht. Eine hochwertige, zu den edelsten Tafeläpfeln zählende Frucht, doch vorläufig nur von Kennern verlangt und, wenn in schönen Früchten angeboten, gut bezahlt.

Eigenschaften des Baumes. Der Wuchs ist in der Jugend kräftig, später nachlassend. Kronenaufbau in der Jugend aufrecht, später mehr auseinandergehend. Schnitt der Leitäste lang, der des Fruchtholzes kurz. Eignet sich für Hoch-, Halbstamm und Buschbaum, auf Paradies auch noch für kleinere Formen. Kalte, nasse und flachgründige Böden sind für diese Sorte ungeeignet. Gute, in alter Kraft stehende Mittelböden sind ihr sehr zuträglich; für gute Düngung ist der Baum sehr dankbar, doch sei man vorsichtig mit den Stickstoffgaben, sonst Stippigwerden der Früchte, Frostschäden am Holz und Krebs. Der Baum liebt geschützten, warmen Standort und verträgt Höhenlagen nicht über 500 Meter. In der Blüte, die langsam verläuft, ist er etwas empfindlich. Die Fruchtbarkeit setzt früh ein und ist im allgemeinen befriedigend.

Gute Eigenschaften. Die wertvolle, ansehnliche Frucht, der gute Geschmack und die lange Haltbarkeit machen sie zu einer empfehlenswerten Sorte auch für den Kleingarten.

Schlechte Eigenschaften. Der Baum stellt an den Boden hohe Ansprüche und befriedigt nicht überall im Ertrag. Sonst gehört diese Sorte aber immerhin zu den besten Neuzüchtungen.



Gascoynes Scharlachsämling.

Obsttafel Nr. 7.

Die hier gemalte Frucht stammt von einem waagrechten Schnurbaum in Gaaden, Wiener Wald. Ein wenig rauhe Gegend.

Geschichte. Dieser in England entstandene Apfel wurde zuerst von Barron in „English Apples" als Gascoignes Scarlet Seedling beschrieben und vom Hofgärtner Fießer, Baden-Baden, in Deutschland eingeführt, von wo er seitdem eine weite Verbreitung gefunden hat.

Beschreibung. Die Frucht ist mittelgroß bis groß, Früchte erster Größe messen über Kelch und Stiel 230 Millimeter, flach gebaut, ungleichhälftig, mittelbauchig, kelchwärts nur wenig stärker abnehmend. Kelch halb oder ganz geschlossen, Blättchen grün, stark wollig, ziemlich breit, aufrecht, Spitzen auswärts gebogen. Einsenkung ziemlich tief, mäßig weit, mit Falten, die als flache Erhabenheiten bis zum Bauche laufen und die Rundung stark verschieben. Stiel mittellang, kräftig, holzig, grün und braun, Höhle tief, mäßig weit, uneben, weitauslaufend berostet oder auch grün. Schale glatt, nur wenig geschmeidig und glänzend, Grundfarbe lichtgelb, mit lange grünbleibenden Stellen, von denen aber wenig zu sehen ist, da die meisten Früchte mit einem lebhaften Hellkarmin verwaschen sind, das schattenwärts in Streifen übergeht; vom Baum ist die Frucht blau beduftet. Punkte zerstreut, grün umflossen, zuweilen auch Warzen. Fleisch fast reinweiß, fein, saftig, süß, mit genügender Säure und feinem Gewürz. Kernhaus schwach hohlachsig, Kammern verhältnismäßig klein, Samen eiförmig, kurz zugespitzt, braun.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Selbstbestäuber, mittelfrühblühend.

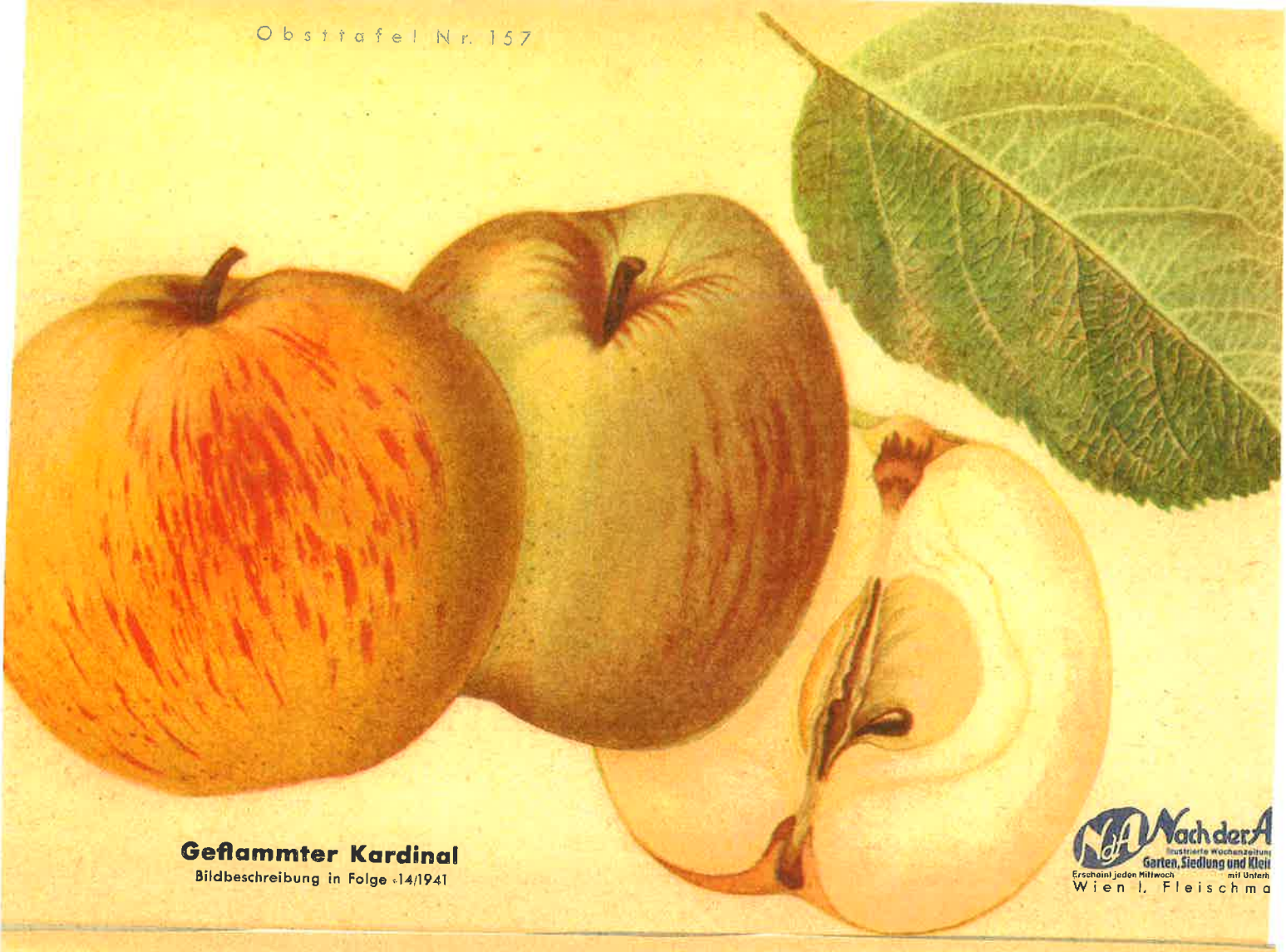
Reife. Baumreife im Oktober, Genußreife vom November bis Februar; auf dem Lager wenig Verdunstungsverluste.

Eigenschaften des Baumes. Der Baum wächst in der Jugend stark, bildet breitkugelförmige Kronen mit langem Fruchtholz, fängt bald zu tragen an und trägt auch als Hochstamm, wenn ein wenig erstarkt, gut, auf kleineren Formen früh und reich. In der Blüte wenig empfindlich und hart im Holz, taugt er noch für höhere Lagen, verlangt aber guten Apfelboden und ein bißchen geschützten Standort, Grasland sagt ihm nicht zu; in feuchten Niederungen bleiben Laub und Früchte nicht schorffrei. Er gedeiht auf allen Unterlagen, für kleine Formen ist aber nur Paradies zu wählen. Die Leitäste dürfen nur mittellang geschnitten werden, da die Augen ungleich austreiben, das Fruchtholz ist lang zu schneiden.

Eignung der Frucht. Ei- Apfel für den Selbstversorger und in schönen Stücken auch für den Markt, doch mehr Liebhabersorte als für den Großanbau.

Gute Eigenschaften. Schöne Frucht, Baum hart im Holz und in der Blüte, besonders geeignet für den Klein- und Siedlergarten.

Schlechte Eigenschaften. Schorfanfällig, aber nur in ungeeigneten Lagen.



Geflammter Kardinal
Bildbeschreibung in Folge 14/1941

Nach der A
Illustrierte Wochenzeitung
Garten, Siedlung und Klei
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterh
Wien I. Fleischma

Obsttafel Nr. 157

Geflammter Kardinal

Familie der Ramboure

Geschichte. Ist eine alte deutsche Sorte, deren Ursprung nicht bekannt ist, einer der bekanntesten Aepfel. Wie weit er schon vor mehr als hundert Jahren verbreitet war, beweist, daß ihn schon Diel unter sechs Namen beschrieb, das heißt sechs Sorten darunter vermutete. Dieser Apfel soll richtig „Geflammter weißer Kardinal" heißen, da es auch einen Geflammten roten Kardinal gibt, der bei uns gar nicht selten ist. Er heißt auch Pleissener Rambour, Bischofsmütze, Tortenapfel und auf dem Wiener Markt Strudelapfel und wird auch manchmal mit dem Gravensteiner verwechselt, dessen Geruch ihm aber fehlt.

Beschreibung. Kaum ein andrer Apfel ist so verschieden in der Form, die Rundung ist durch starke Kanten, die den Apfel oft dreieckig machen, meist stark verschoben, sonst ist die Frucht mittelgroß bis groß und der Breitendurchmesser stets größer als der Höhendurchmesser, die Hälften sind stark ungleich. Kelch offen oder halboffen, auch geschlossen, Blättchen grün, wollig, breit, aufrecht. Kelcheinsenkung nicht tief, weit, mit flachen Rippen, die sich über die ganze Frucht hinziehen. Stiel kurz, dick, selten herausragend, Stielhöhle nicht tief, weit, stark faltig, strahlig berostet. Schale fein, glatt, wenig fettig, lagerreif schön gelb und auf der Sonnenseite rötlich geflammt und punktiert. Punkte und Rostfiguren wenig bemerklich. Fleisch grüngelblichweiß, locker, saftig, erfrischend weinsäuerlich, ohne Gewürz. Kernhaus hohlachsig, Fächer sehr geräumig, weit offen und zerrissen, braune, oft unvollkommene Samen enthaltend.

Reifezeit. Kann bereits im September gepflückt und zu Markt gebracht werden, zu welcher Zeit er als Küchenapfel gern gekauft wird. Sonst wird er Ende Oktober genießbar und hält bei guter Lagerung bis März. Auch für den Eigenbedarf sehr geschätzt.

Befruchtungsverhältnisse. Schlechter Pollenbildner. Befruchtungspartner: Apfel von Croncels, Goldparmäne, Landsberger Renette, Boikenapfel, Gelber Bellefleur, Baumanns Renette.

Eigenschaften des Baumes. Er wächst in der Jugend stark, in der Baumschule aber nicht gerade, was seine Stammerziehung erschwert; seine Krone nimmt sehr bald eine breite, tischförmige Gestalt an, die Aeste werden später hängend. Der Baum stellt an Boden und Lage keine Ansprüche. Als Gebirgsobstbaum bewährt er sich besonders in den Voralpen und ist dort der empfehlenswerteste Apfelbaum für den Landmann. Für die Formobstzucht hat er keine Bedeutung. Seiner Kronenbildung wegen soll er nur als Hochstamm gezogen werden.

Schlechte Eigenschaften. Die Früchte werden gern vom Wind abgeworfen. Es gibt minderwertige Spielarten von dieser Sorte.



Nach der Arbeit

Obsttafel Nr. 35

Geheimrat Breuhahn

Geheimrat Breuhahn.

Obsttafel Nr. 35.

Die hier gemalte Frucht stammt aus dem Garten des Amtsrates Schusser in Linz, Oberdonau.

Geschichte. Dieser Apfel wurde um 1893 in der Kgl. Lehranstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau in Geisenheim am Rhein als Zufallssämling aus dem „Halberstädter Jungfernapfel" gewonnen, 1934 wurde er dem Handel übergeben.

Die **Frucht** ist von mittlerer Größe, hochkugelförmig und fast auf der ganzen Schale lebhaft karmesinrot gefärbt. Das Fruchtfleisch ist saftig und von einem erfrischenden Aroma.

Befruchtungsverhältnisse. Scheint wie die Muttersorte guter Pollenbildner zu sein, nicht ganz früh blühend.

Reife. Baumreif im Oktober, genußreif vom November bis Jänner. Hält aber noch länger und behält seine Saftfülle bis tief in den Winter. Der Apfel lagert sich gut.

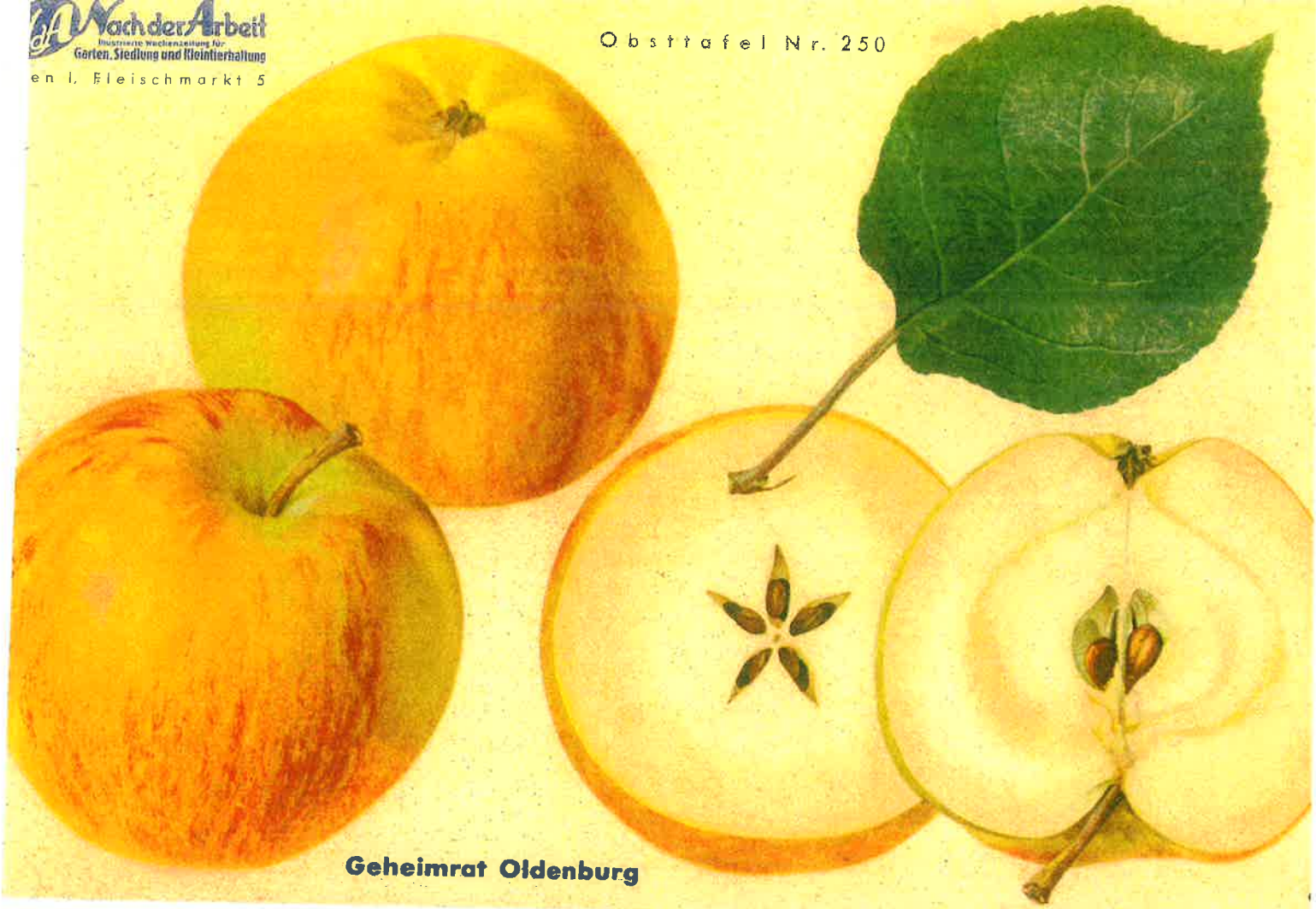
Eigenschaften des Baumes. Der Baum wächst ähnlich der Goldparmäne halbpyramidal und mittelstark. Er ist sehr gesund, hat kurzes Fruchtholz und trägt jedes Jahr. Eignet sich für Kleinformen und Spaliere und ist für solche Formen auf schwachwüchsige Unterlagen zu veredeln. Als Hochstamm noch nicht erprobt, dürfte sich aber gleich wie die Muttersorte auch für diesen eignen.

Eigenschaften der Frucht. Ob ihrer schönen Färbung wird die Frucht, wenn in größeren Mengen auf den Markt gebracht, leicht verkäuflich sein, zumal sie im Geschmack besser ist als die Muttersorte, die auch auf den Obstmärkten des Altreiches sehr beliebt ist.

Gute Eigenschaften. Da Baum und Frucht von Schädlingen nicht zu leiden haben und der Baum gut trägt, verdient diese neue Sorte, probeweise angepflanzt zu werden.

Schlechte Eigenschaften sind keine bekannt.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
en I, Fleischmarkt 5



Geheimrat Oldenburg

Geheimrat Oldenburg

Geschichte: Diese Sorte wurde 1897 in der Höheren Lehranstalt Geisenheim am Rhein aus einer Kreuzung zwischen Minister von Hammerstein und Baumanns Renette gewonnen und ist seitdem vielfach bekannt geworden.

Beschreibung: Frucht mittelgroß, etwa 66 mm breit und 58 mm hoch, ziemlich hoch gebaut, stumpfkegelförmig, mittelbauchig, im Querschnitt unregelmäßig, mit oft breit angelegten Erhebungen vom Kelch bis zum Stiel. Kelch meist geschlossen, klein, Blättchen gut ausgebildet, klein, Spitzen meist auswärts gebogen, stark grauwollig. Einsenkung weit, mäßig tief, mit kleinen Fältchen. Stiel teils kurz, nicht über die Stielfläche herausragend, teils lang, dünn und holzig; bräunlichgrün, grauwollig. Schale fest, dünn, geschmeidig, bei längerem Lagern fett, vom Baume grünlichgelb, in der Lagerreife hochgelb, zum Stiele hin mehr grünlich, sonnenseits schön hell blutrot bis bräunlichrot verwaschen und marmoriert, mit dunkleren Streifen durchsetzt, Punkte sehr zerstreut, braun, bei Schattenfrüchten weißlich; Rost nur zuweilen gegen den Kelch hin fein netzartig oder in der Stielhöhle. Fleisch weißlichgelb, markig, doch genügend fest, saftig, eigenartig gewürzt, süß, mit wenig Säure, nicht immer von höchster Qualität. Geruch angenehm. Kernhaus weit offen, Kammern mittelgroß, weit geöffnet, rundlich, nach unten etwas zugespitzt, Wandungen zerrissen. Samen zahlreich, vollkommen, dunkelbraun bis schwarzbraun.

Befruchtungsverhältnisse: Guter Pollenbildner.

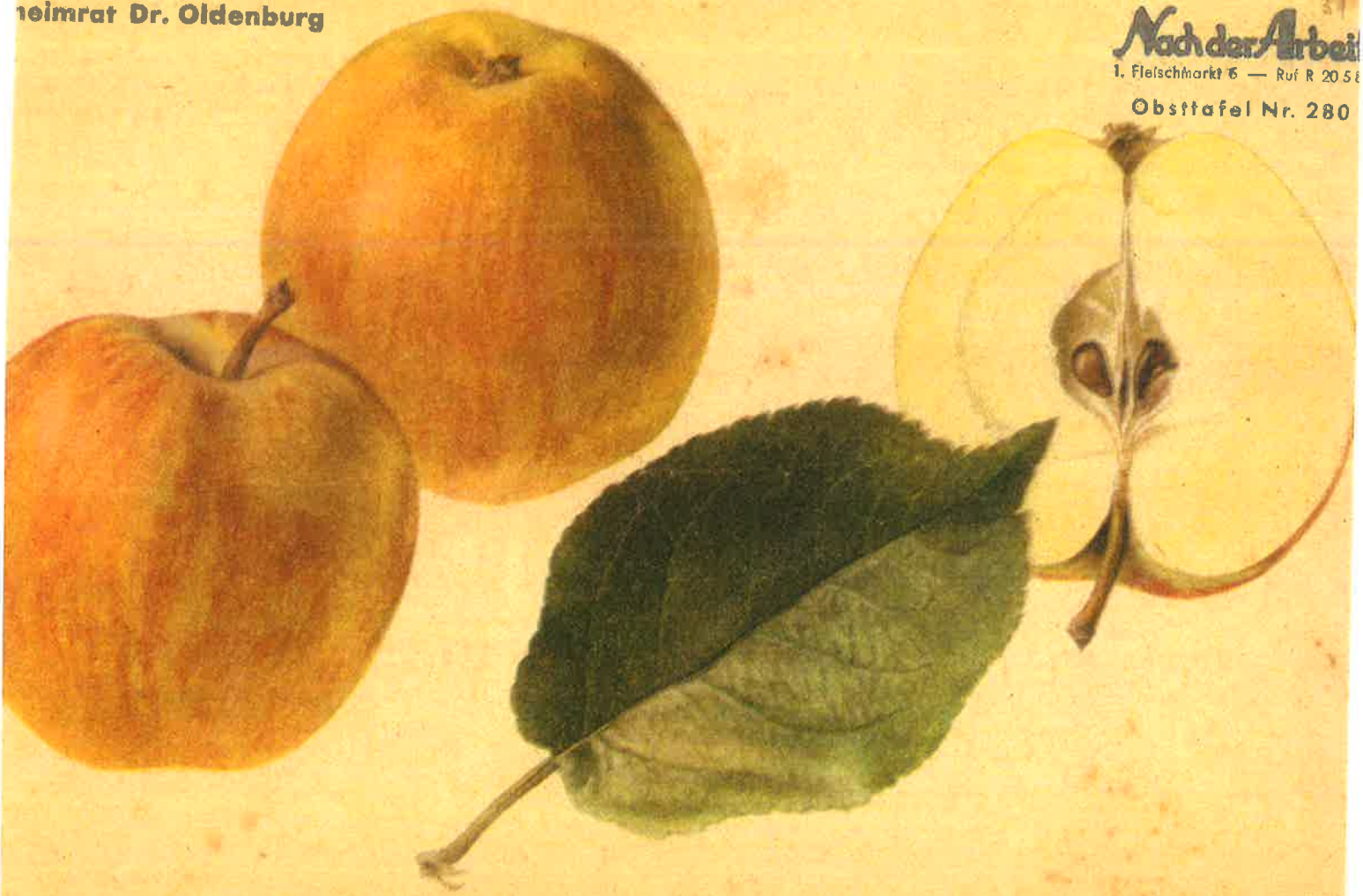
Reifezeit: Oktober bis Dezember.

Eigenschaften des Baumes: In der Jugend starkwüchsig und gesund, später nur mittelstark, in nährstoffarmen Böden nur schwachwüchsig. Baut seine Krone in der Jugend aufrecht, später mehr breit und hängend, die Tragbarkeit setzt früh ein und ist reich, oft schon am einjährigen Holz. Blüte mittelfrüh, mit auffallend roten Blumenblättern, nicht besonders empfindlich. Der Baum verlangt gute Apfelböden und reichliche Düngung, auch etwas geschützte Lage. Lohnt besonders auf Zwergunterlage. Schnitt der Leitäste in der Jugend lang, später kürzer, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften: Besonders für Zwergformen und Spaliere in Hausgärten geeignet, auch für Spindelbüsche.

Schlechte Eigenschaften: Früchte nicht sturmfest, bleiben auch oft zu klein. Zuweilen etwas Schorf, Mehlau, auf ungeeignetem Boden krebsanfällig.

Nach der Arbeit
1. Fleischmarkt 6 — Ruf R 20 5 8



Leindl

Geheimrat Dr. Oldenburg

Familie der Rosenäpfel

Kreuzung zwischen Minister Hammerstein und Baumanns Renette, Geißenheim 1897. Die hier abgebildeten Früchte stammen aus dem Garten des Herrn Reichl, Kleingartenverein „Zukunft", Wien XV, Kannegasse, von einem Spindel auf Unterlage EM IX.

Die Sorte wird meist stärker rot gefärbt.

Schrifttum: Beschrieben in „Deutschlands Obstsorten", II/302.

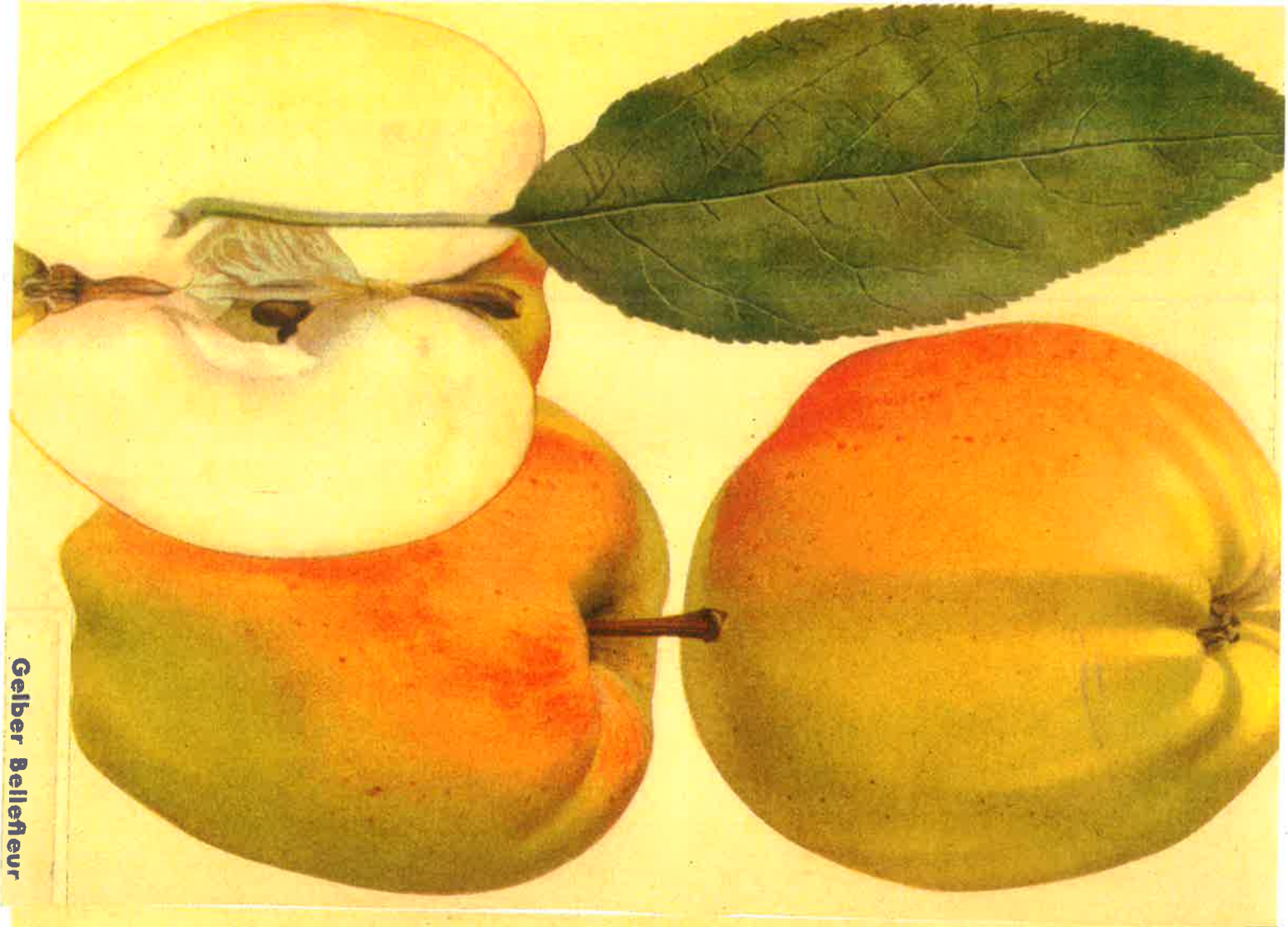
Äußere Merkmale: Eine schöne Frucht, ähnlich der Winter-Goldparmäne. Die Grundfarbe ist grünlichgelb, in der Reife sattgelb. Sonnseits schön gerötet, getuscht und kurz rot gestreift. Der Kelch sitzt seicht in grüner Bucht, mit Fleischperlen versehen. Der Stiel ist mittellang, die Stielbucht seicht, zart berostet.

Innere Merkmale: Das Fruchtfleisch ist weißlichgelb, weich, mürbe. Der Geschmack ist süß, saftig, eigenartig gewürzt, etwas fad.

Güte: Die Sorte ist gut, jedoch nicht edel, sie ist eine stark parfümierte Tafel- und Marktfrucht.

Reife und Haltbarkeit: Ernte Mitte September bis Mitte Oktober, haltbar bis Ende Dezember.

Wuchs und Fruchtbarkeit: Anfangs starken und gesunden Wuchs, später mittelstark, früh und reichlich fruchtbar, oft schon am einjährigen Holz. Infolge ihrer Fruchtbarkeit sehr geeignet für Zwergobstbau auf schwacher Unterlage. Die Sorte eignet sich gut zum Umveredeln auf unfruchtbare Bäume.



Gelber Bellefleur

Obsttafel Nr. 112

Gelber Bellefleur

Familie der Gulderlinge

Von den auf unsrer Obsttafel dargestellten Früchten stammt die Frucht links von einem Buschbaum aus dem Garten Csisotti in Perchtoldsdorf und die Frucht rechts von einem Halbstamm aus dem Garten Wandl, Wien, 19. Bezirk, Krottenbachstraße. Im Obstjahr 1939 wurde der Bellefleur häufig sonnenseits so stark rot.

Geschichte. Die Sorte stammt aus Burlington in Neu-Jersey, Nordamerika, und erhielt den Namen nach der schönen Blüte, Gelber Schönblüher, Yellow Bellefleur, heißt auch noch Metzgers Kalvill, Linnaeus Pippin, Blumen-Kalvill, Weidenapfel und Schafnase.

Beschreibung. Die Frucht ist immer etwas höher als breit, 75 bis 85 Millimeter hoch und 80 bis 87 Millimeter breit, eikegelförmig, stielbauchig und meist etwas ungleichhälftig. Kelch geschlossen oder wenig offen, grünwollig, fein- und langblättrig. Einsenkung mitteltief, mäßig weit, mit flachen, über die ganze Wölbung laufenden Rippen. Stiel mittellang, grünlichbraun. Höhle tief, eng, wenig berostet. Schale fein, glatt, zitronengelb, sonnenseits etwas rötlich angelaufen, doch nicht immer so stark wie das Farbenbild zeigt, mit teils stärkeren, teils feineren Punkten bedeckt. Fleisch gelblichweiß, fein, mürbe, saftreich, von edlem, süßweinigem, renettigem Geschmack. Kernhaus groß, weit offen, hohlachsig, Kammern geräumig. Samen groß, dunkelbraun.

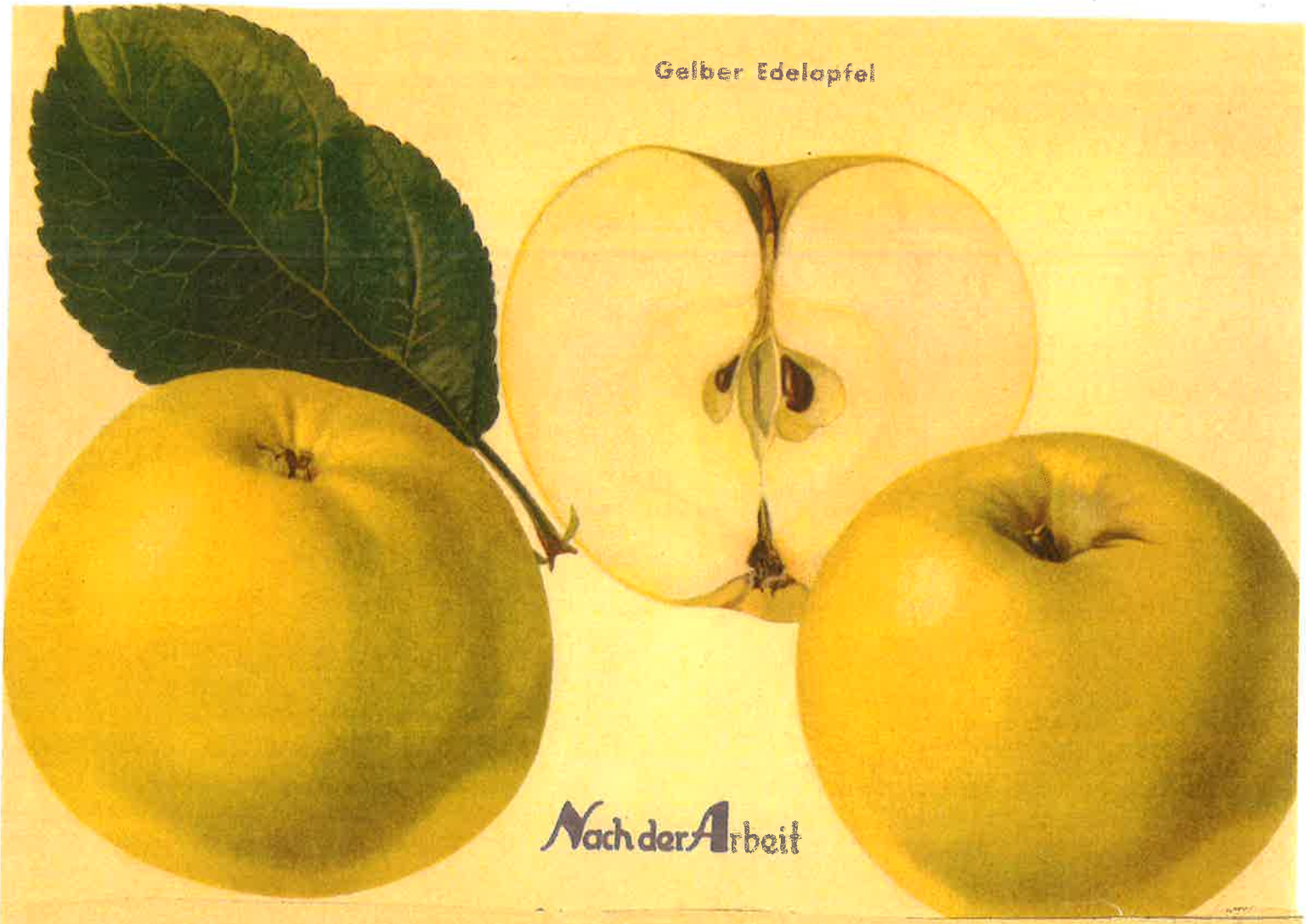
Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner. Blüte mittelfrüh und von kurzer Dauer.

Reifezeit. Soll nicht zu früh gepflückt werden und erhält bei guter Aufbewahrung seinen Wohlgeschmack bis April. Er gehört zu den besten Tafeläpfeln und erzielt, wenn gleichmäßig sortiert, infolge seines schönen Aussehens hohe Preise. Läßt sich vom Baum leicht versenden, ohne zu leiden. Hoch- und Halbstämme liefern ebenso vollkommene Früchte wie Niederstämme und Formbäume.

Eigenschaften des Baumes. Wächst in der Jugend kräftig, aber nicht stark, bildet zahlreiche schlanke Triebe, die Kronen sind weit ausladend, buschig und dicht. In der Jugend ist mehrmaliger Rückschnitt und später öfteres Auslichten erforderlich. Der Baum verlangt feuchten Boden und nicht zu windige Lage, seine Tragbarkeit ist eine regelmäßige, aber meist keine reiche, die Früchte sind jedoch gleichmäßig. Sie sind wohl windfest, weil sie aber an langen, dünnen Fruchtruten sitzen, leiden sie vielfach durch Anschlagen und gegenseitiges Reiben. Für Spalier-Formen ist der Baum nicht geeignet, da er keinen kurzen Fruchtholzschnitt verträgt.

Gute Eigenschaften. Schönheit und Güte der Früchte empfehlen diese Sorte besonders, auch die lange Lagerreife.

Schlechte Eigenschaften. Stellt große Ansprüche an den Boden, die Fruchtbarkeit ist nicht immer befriedigend. Krebs und Schorfempfänglichkeit stellen sich in nassen Jahren und auf feuchtem Boden häufig ein.



Gelber Edelapfel

Obsttafel Nr. 63

Die hier gemalte Frucht stammt von einem Buschbaum aus dem Garten Kerbler in Wien.

Geschichte. Der Mutterbaum wurde in einem alten Obstgarten in Downham in der Grafschaft Norfolk (England) um 1820 aufgefunden. Der Apfel wurde als Golden Noble später weiterverbreitet. Er ist seitdem sehr bekannt und führt in Deutschland mehrere Namen.

Beschreibung: Frucht mittelgroß bis groß, 70 bis 90 Millimeter breit und 60 bis 80 Millimeter hoch, außerordentlich regelmäßig und gegen den Kelch fast ebenso abgerundet wie gegen den Stiel. Kelch geschlossen, Blättchen grün und wollig, ziemlich kurz; Einsenkung sehr flach und weit, mit feinen Falten. Stiel kurz, holzig, bewollt, bräunlichgrün, Höhle regelmäßig, mitteltief, grün, mitunter schwach berostet. Schale fein, glatt, geschmeidig, abgerieben glänzend, einfarbig gelb, schon auf dem Baum weithin leuchtend, lagerreif hoch zitronengelb mit wenigen graubraunen, weißgerandeten Punkten.

Fleisch gelblichweiß, fein saftig, kräftig weinsäuerlich, nur wenig gewürzt. Kernhaus hohlachsig, Fächer geöffnet, geräumig, Wände zerrissen, kurz zugespitzte, ovale, hellbraune Samen enthaltend. Kelchröhre kurz, auch weit herabgehend, Staubfäden über der Mitte entspringend.

Reife. Er zeitigt im Oktober und dauert bis Jänner. Kann früh gepflückt werden; es tritt aber dann die Säure noch mehr hervor. Anfang Oktober soll er geerntet und um Weihnachten verbraucht sein. Der Apfel schrumpft auf dem Lager nie.

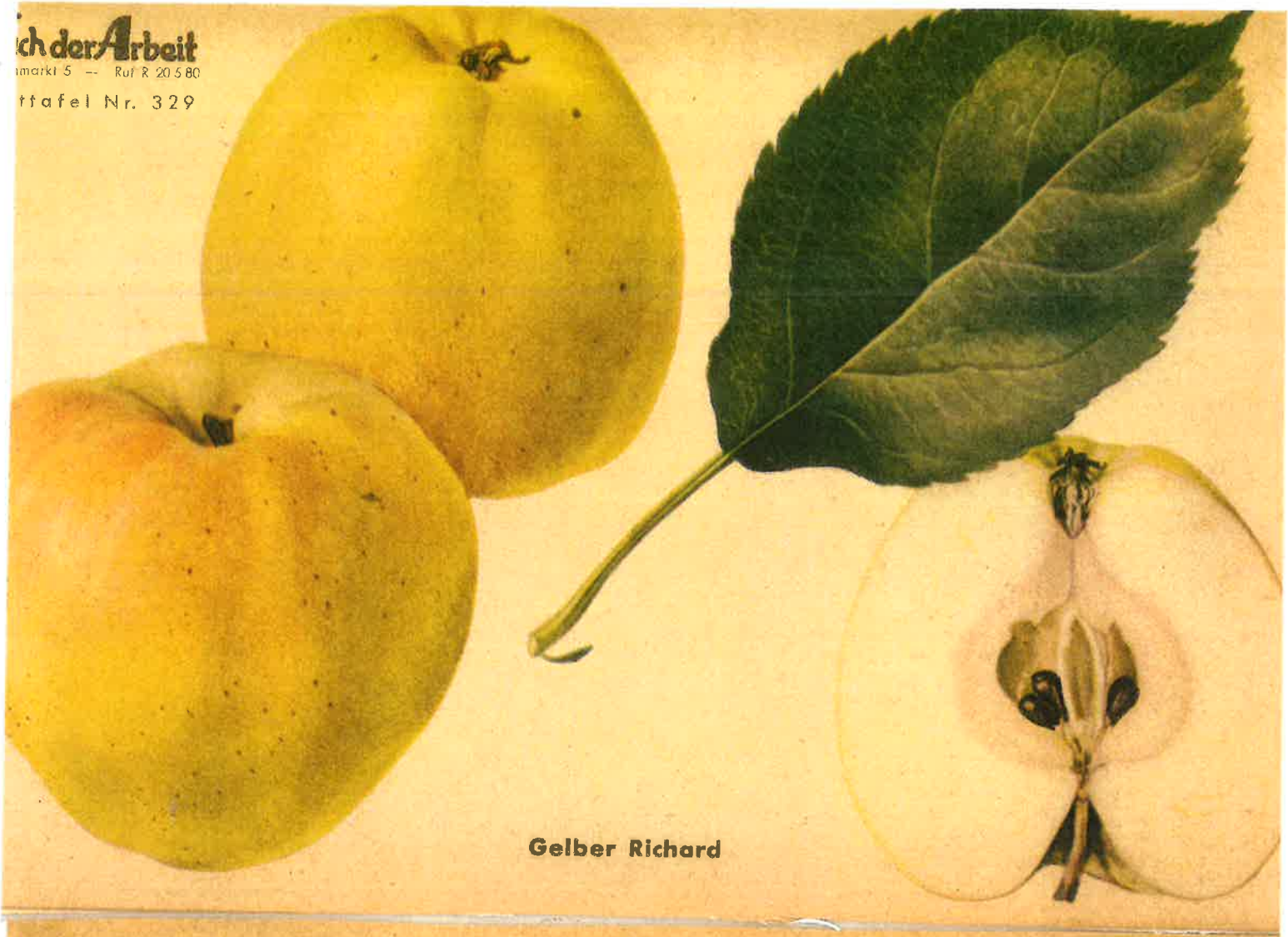
Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, frühblühend.

Eigenschaften des Baumes. Der Baum hat in der Jugend einen kräftigen Wuchs, die Krone baut sich breitkugelig auf und bleibt bis ins späte Alter kräftig. Auffallend ist bei dieser Sorte, daß die unteren Augen der einjährigen Zweige schwer oder nicht austreiben und die Zweige kahl bleiben, wodurch man den Baum auch im entlaubten Zustand leicht erkennt. An Boden und Lage stellt er keine hohen Ansprüche; er ist noch gut brauchbar für höhere Lagen. Er trägt bald, später reichlich und eignet sich am besten für Hoch-, Halb- oder Niederstamm, weniger für kleinere Formen. Im Wein- und Waldviertel bewährt er sich besonders und wird hier bereits sehr geschätzt.

Gute Eigenschaften. Da der Baum unter Krankheiten und Schädlingen nicht zu leiden hat, der Apfel sehr leicht verkäuflich ist und gute Preise erzielt, verdient diese anspruchslose Sorte noch viel mehr Verbreitung, zumal wir wenige Sorten haben, die für den landwirtschaftlichen Obstbau so brauchbar sind wie diese.

Schlechte Eigenschaften. Die Früchte fallen leicht ab.

ch der Arbeit
markt 5 -- Ruf R 20 5 80



Gelber Richard

Steindl

Gelber Richard

(Familie der Calville)

Literatur und Synonyme: Dr. Ed. Lucas 1871, Großer Richard, Richard jaune.
Ein Calvill, der im Dezember genußreif ist und sich bis Jänner hält.

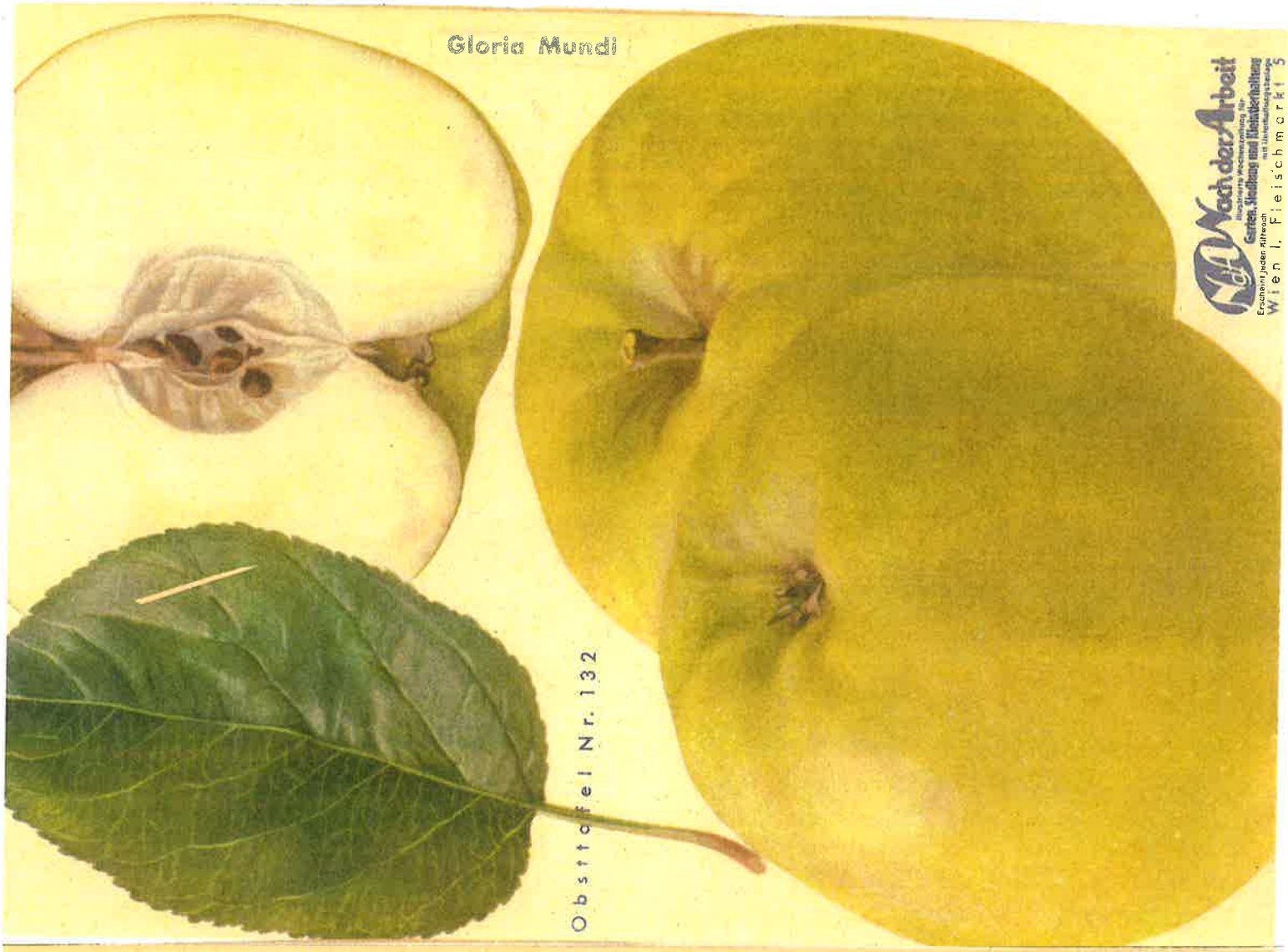
Äußere Merkmale: Die Frucht ist groß, breit kegelförmig, regelmäßig, flach gerippt. Die Schale ist fein, glatt weißlich-zitronengelb, sonnseits leicht carmoisinrot angelaufen. Selten vereinzelt fein punktiert. Der Stiel ist kurz, mittel, sitzt in enger, tiefer Höhle, die ins Kernhaus reicht. Der Kelch ist groß, geschlossen, in flacher, breiter gerippter Bucht. Keine Berostung.

Das Blatt ist sehr groß, rundoval, mit Spitze, groß regelmäßig gezahnt, mit langem, starkem Blattstiel.

Der Baum wächst ziemlich kräftig, bildet schöne Pyramiden, trägt jährlich, jedoch selten reich. Die Sorte ist als Busch und Hochstamm geeignet, auch für rauhere Lagen. Der Schnitt ist mittellang.

Innere Merkmale: Das Fleisch ist weiß, fein, saftreich, von sehr aromatischem süßweinigem Geschmack. Das Kelchhaus ist typisch calvillartig, groß, offen mit gut entwickelten, mittelgroßen Kernen.

Eine gute Sorte der Calville, auch für rauhere Lagen, jedoch von geringer Fruchtbarkeit. Ein guter Pollenbildner mit mittelfrüher Blütezeit und diploider (doppelter) Chromosomenzahl im Zellkern.



Nach der Arbeit
Wien I, Fleischmarkt 5

Obsttafel Nr. 132

Gloria mundi

Familie der Rambouren

Die abgebildeten Früchte stammen aus dem Garten Kerbler, Wien-Floridsdorf.

Geschichte. Stammt aus Amerika, wo er als „Monstrous Pipplin" beschrieben wurde. „Josephinenapfel" und „Belle Dubois", die oft als eigene Sorten beschrieben wurden, sind die gleiche Frucht. Heißt auch „Ruhm der Welt", „American Mammoth", „Belle Josephine", „Josephines schöner Rambour" und trägt noch eine ganze Anzahl Namen. Wird auch recht oft mit der Sorte „Hausmütterchen" zusammengeworfen oder verwechselt.

Beschreibung. Die Frucht ist sehr groß, 100 Millimeter breit und 90 Millimeter hoch, auch noch größer, Bauch näher dem Stiel und kelchwärts stärker abnehmend. Kelch geschlossen, Blättchen grünwollig, zurückgeschlagen, Einsenkung eng und tief, mit breiten, ungleich über die Frucht laufenden Rippen. Stiel kurz, holzig, mitteldick, Höhle weit und tief, meist stark berostet. Schale gelblichgrün, später, besonders auf der Sonnenseite, hellgelb, auf der ganzen Frucht mit hellen Tupfen, die oft noch deutlicher als auf der Farbentafel hervortreten, bedeckt. Etwas geschmeidig und glänzend. Fleisch grüngelblichweiß, ziemlich grob, erst abknackend, später mürbe, nicht sehr saftig, ohne Gewürz, also ziemlich geschmacklos. Kernhaus weit offen, Kammern geräumig, Wände stark zerrissen, oft 20 Samen, die klein und scharf zugespitzt sind.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, blüht mittelfrüh und ist in der Blüte wenig empfindlich.

Reifezeit. Soll spät, nicht vor Oktober, geerntet werden, dann hält der Apfel sogar bis Juni, zum Rohgenuß minderwertig, aber als Kochapfel kaum zu übertreffen, und zwar zu einer Zeit, da das Obstlager schon ziemlich geräumt ist; darin liegt der Hauptwert dieser Frucht.

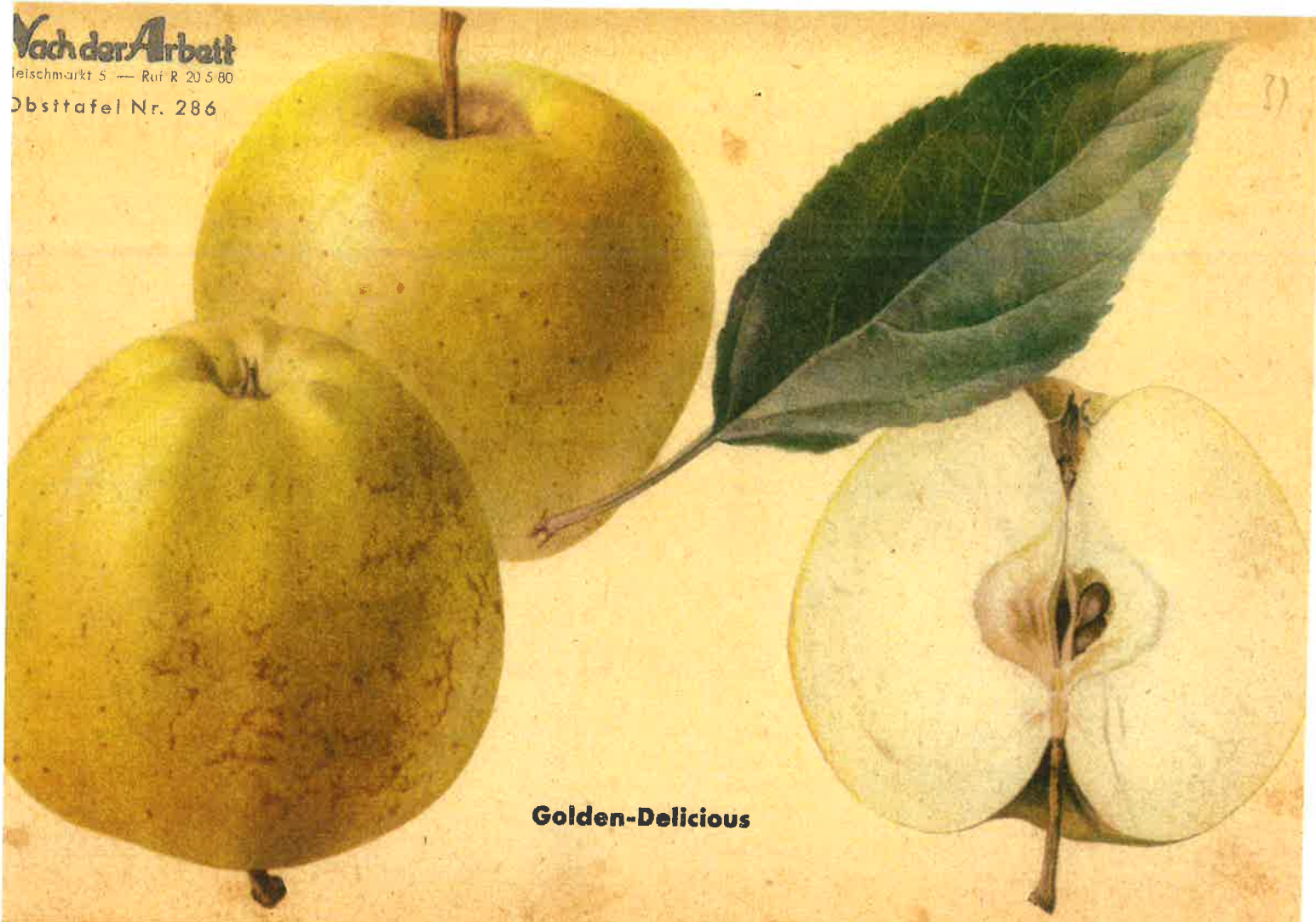
Eigenschaften des Baumes. Dieser zählt zu den starkwüchsigsten Apfelsorten, seine Kronen sind pyramidenförmig und starkholzig, er verzweigt sich gern und setzt viel kurzes Fruchtholz an, er eignet sich vom Hochstamm bis zum waagrechten Kordon, verlangt guten, genügend feuchten Lehmboden, auf trockenem Boden versagt er. Gedeiht noch in rauhen Lagen, und die Früchte sind trotz ihrer Größe sturmfest. Wer einen ausgewachsenen Baum fruchtbehangen gesehen hat, wird diesen Anblick nie vergessen, der Baum ist zwar nicht vollbehangen, aber die Riesenfrüchte sind weithin sichtbar.

Gute Eigenschaften. Die großen Früchte, ihre lange Haltbarkeit und ihre besondere Eignung für die Küche.

Schlechte Eigenschaften. Der Baum ist ein fauler Träger und die Frucht hat einen zu einseitigen Wert. Eine entbehrliche Sorte.

Nach der Arbeit
Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80

Obsttafel Nr. 286



Golden-Delicious

Golden-Delicious

(Golden-Köstlicher)

Geschichte: Die hier abgebildeten Früchte stammen aus dem Garten des Herrn Reichl, Kleingartenverein „Zukunft", Wien XV, Kannegasse. Sie sind auf einem Spindelbusch auf EM IX gewachsen, der heuer voll behangen war. Die Früchte sind mittelgroß.

Literatur: Ist eine der besten nordamerikanischen Sorten, die in vielen Spielarten verbreitet ist. Vor dem Kriege war die Sorte häufig auf den Märkten zu sehen.

Äußere Merkmale: Ein ungemein ansprechender Apfel. Die Schale ist glatt glänzend, vom Baume lichtgrün, später gelblichgrün; sonnseits lichtgold verwaschen. Auf der Schattenseite wenig und zart punktiert. Der Stiel ist lang und dünn. Der Kelch sitzt in enger, tiefer Bucht, ist grauwollig, geschlossen und hat keine Berostung.

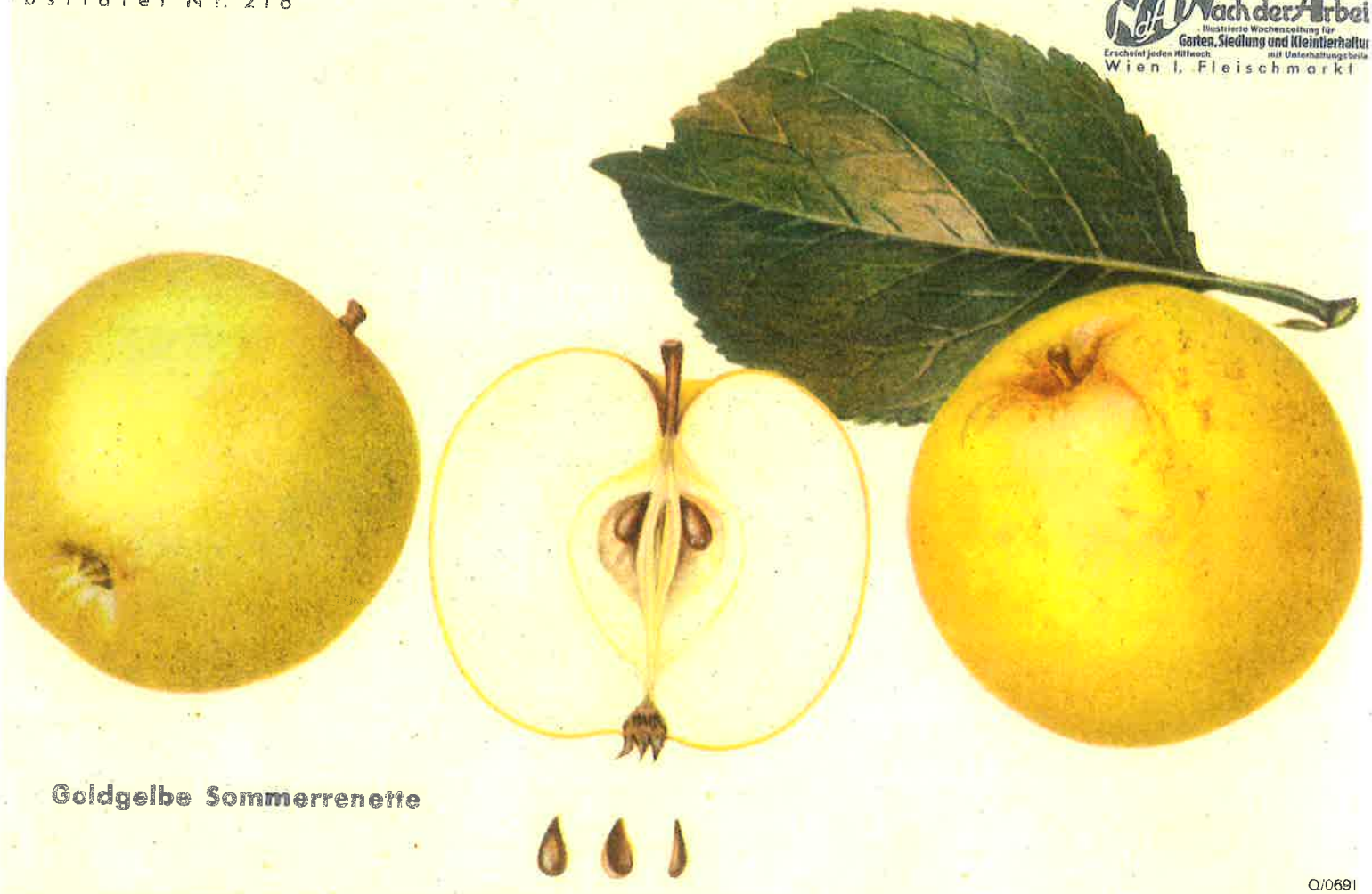
Innere Merkmale: Das Fruchtfleisch ist fest, saftig, schwach gelblich. Der Geschmack ist sehr gut, angenehm süß-säuerlich und fein gewürzt.

Baumreife: Ende Oktober.

Haltbarkeit: Dezember bis März.

Eigenschaften des Baumes: Jährlich fruchtbar mit wenig Ausfall. Im Holz frosthart, wenig Schädlingsbefall, geringe Ansprüche an Boden und Lage.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I. Fleischmarkt



Goldgelbe Sommerrenette

Q/0691

Obstafel Nr. 216

Goldgelbe (Sommer)-Renette

Familie der einfarbigen Renetten

Geschichte. Diel erhielt diesen Apfel aus Trier und beschrieb ihn 1806; seitdem hat er sich in Gärten und Baumschulen viel verbreitet. Bei uns kommt er am häufigsten im Ybbstal vor, wo er „Stiegerlapfel" heißt.

Beschreibung. Frucht mittelgroß, etwa 64 mm breit und 55 bis 57 mm hoch, stark abgestumpft, rundlich eiförmig bis eiwalzenförmig, etwas stielbauchig. Kelch geschlossen oder halboffen, grünlich-wollig, Blättchen breit, aufrecht, Spitzen nach außen gebogen, Einsenkung mit feinen Falten, die nicht zum Bauch laufen. Stiel holzig, mitteldick, Einsenkung mitteltief und weit, wenig und zart berostet. Schale glatt und geschmeidig, blaßgelb, sonnenseits goldgelb ohne Röte. Punkte deutlich, sonnenseits bräunlich, schattenseits grünlich. Fleisch gelblichweiß, markig, mäßig saftig, schwach gewürzt, säuerlich, genügend süß. Kernhaus wenig geöffnet, Kammern stielwärts spitz, kelchwärts abgerundet, mäßig geräumig, mit vielen eiförmigen, kurz gespitzten, dunkelbraunen, oft verkrüppelten Samen.

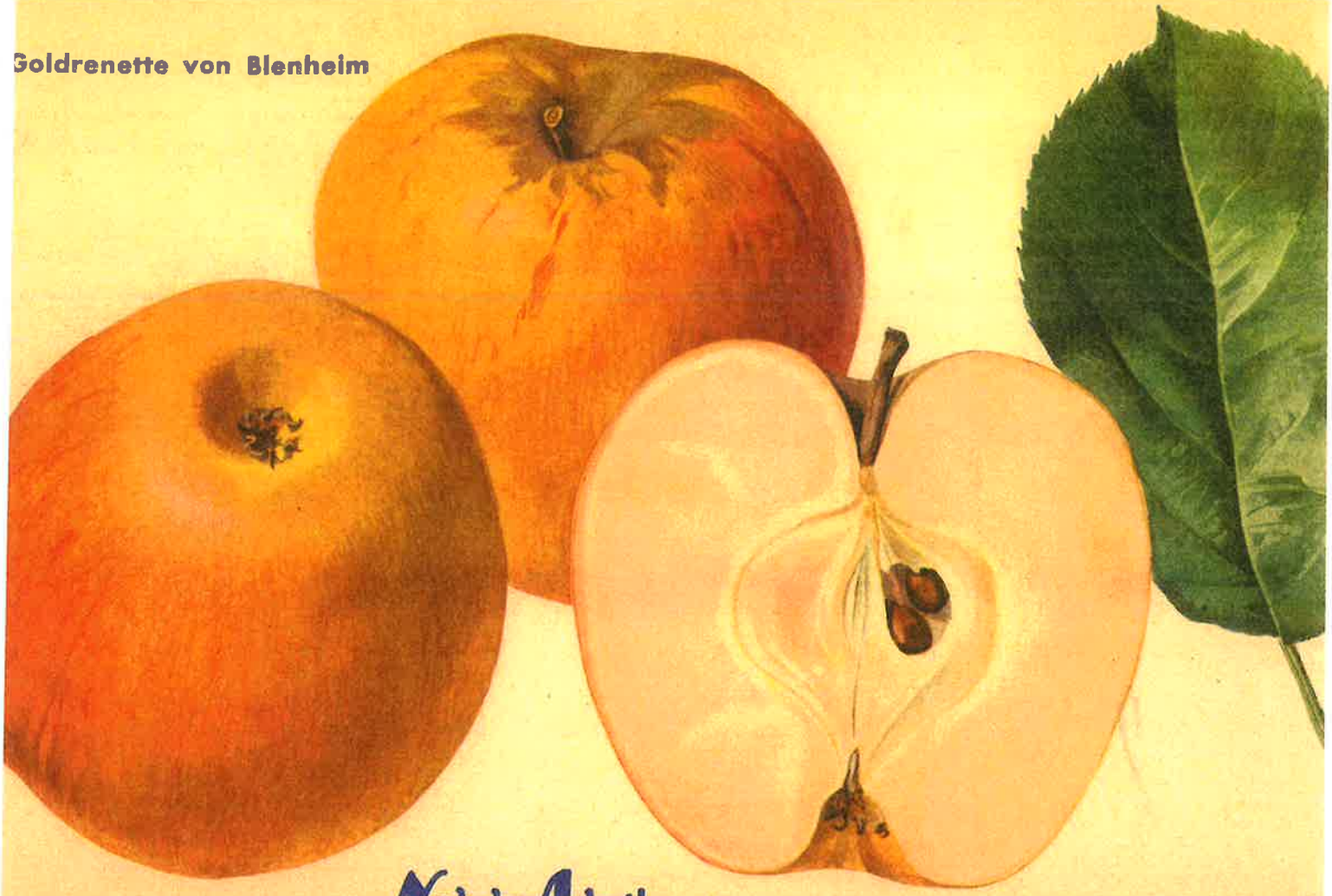
Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, spätblühend.

Reifezeit. Ende September bis Anfang Oktober, hält bis in den Winter hinein, wird dann aber trocken und mehlig, sonst guter Markt- und Wirtschaftsapfel für den Eigenbedarf.

Eigenschaften des Baumes. Dieser wächst in der Jugend kräftig, bildet in der Baumschule schöne Stämme; später bildet er kleine, breitgewölbte Kronen mit etwas hängenden Aesten und kurzem Fruchtholz. Er gedeiht noch in rauhen Lagen und stellt an den Boden nur geringe Ansprüche, verlangt trockenen, leichten und nahrhaften Boden. Als Hoch- und Halbstamm besonders im landwirtschaftlichen Obstbau, als Niederstamm auch noch im Kleingarten zu empfehlen. Die Tragbarkeit beginnt bald und ist genügend reich. Schnitt der Leitäste mittellang, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften. Die späte Blüte und die Eignung für rauhe Lagen empfehlen diese Sorte sehr.

Schlechte Eigenschaften. Auf feuchtem Boden wird der Baum gern krebsig, ebenso wenn er mit Jauche stark gedüngt wird.



Nach der Arbeit

Goldrenette von Blenheim

Obsttafel Nr. 33.

Die hier gemalte Frucht stammt von einem senkrechten Schnurbaum aus dem Garten Massari in Perchtoldsdorf im Gau Wien. Der Baum war auf Doucin veredelt, ist aber dann entfernt worden, weil er zu stark ins Holz ging. Das Bild stellt eine Frucht erster Güte dar. So schöne Aepfel sind auch auf gut gehaltenen Hochstämmen und Buschbäumen zu finden.

Geschichte. Wurde zu Beginn des vorigen Jahrhunderts zu Woodstock in Oxfordshire aufgefunden und erhielt seinen Namen von Blenheim, dem Landsitz des Herzogs von Marlborough. Um 1818 kam diese Sorte in den Handel. Heißt auch Blenheim Pepping.

Beschreibung. Frucht groß bis sehr groß, mißt über Kelch und Stiel 235 Millimeter, plattrund bis abgestumpft-rundlich, meist sehr regelmäßig. Kelch weit offen, mit kurzen, breiten Blättchen, in einer weiten, schwach faltigen, schüsselförmigen Einsenkung. Stiel kurz, dick, Höhle flach, eng, roststrahlig. Schale glatt, glänzend, erst grünlich-, zur Reife goldgelb, sonnenseits gerötet und darin scharf abgesetzt gestreift. Feine Punkte und Rostanflüge finden sich auf jeder Frucht. Fleisch gelblichweiß, abknackend, später mürbe, saftreich, gewürzhaft, süßweinig. Kernhaus hohlachsig, weitkammerig, mit zahlreichen, rundlichen Samen.

Befruchtungsverhältnisse. Schlechter Pollenbildner, mittelfrüh blühend.

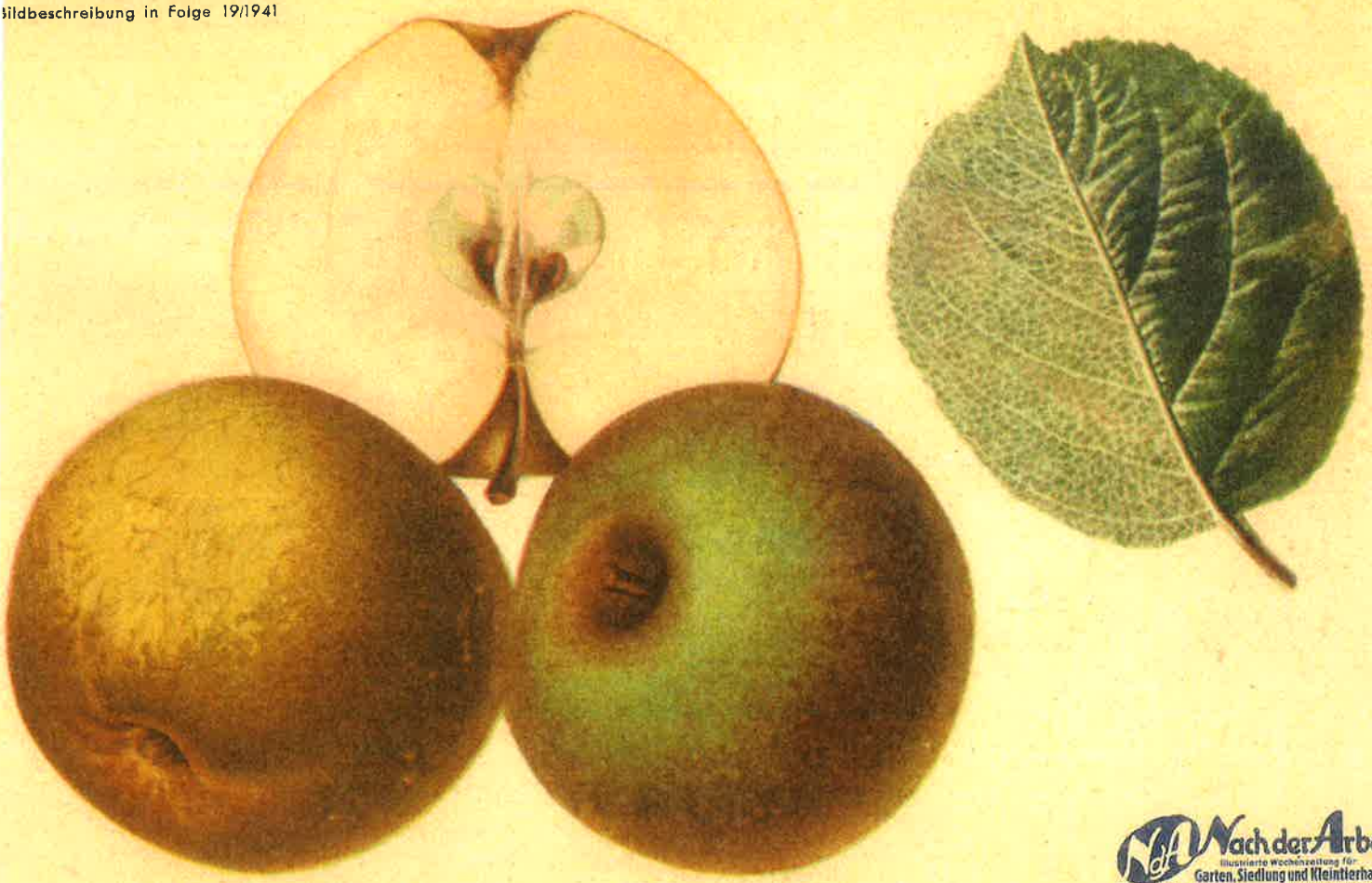
Reife. Ernte Mitte Oktober, darf nicht zu früh geerntet werden, genußreif von Ende November bis April, hält gut auf dem Lager und ist, weil fest im Fleische, gut versandfähig.

Eigenschaften des Baumes. Dieser wächst in der Jugend sehr stark, bildet eine breitgewölbte Krone mit abstehenden Aesten, hat eine dunkelgrüne, feste Belaubung, die für Pilze nicht empfänglich ist. Der Baum ist anspruchsvoll in bezug auf Boden und Lage. Kräftiger Lehmboden und eine windgeschützte Lage sollen seine Standorte sein. Er gedeiht auf allen Unterlagen und eignet sich auch für alle Formen, trägt aber auf keiner besonders reich.

Eignung der Frucht. Sie zählt zu den allerwertvollsten Tafeläpfeln und ist auch Marktsorte allerersten Ranges, ihr würziger Geschmack besticht jeden Obstesser. Ebenso wertvoll für den Eigenbedarf, deshalb von Liebhabern ebenfalls geschätzt.

Gute Eigenschaften. Hochgeschätzte Tafelfrucht, deren Anbau sich aber nur unter den besten Boden- und Klimaverhältnissen lohnt. Bleibt auf dem Lager bis ins späte Frühjahr hinein frisch.

Schlechte Eigenschaften. Die Blüte ist frostempfindlich, der Baum sehr wählerisch bezüglich des Standortes. Oftmals ein recht undankbarer Träger.



Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I. Fleischmarkt 5

Obsttafel Nr. 162

Graue Herbstrenette

Familie der grauen Renetten

Geschichte. Soll angeblich aus Metz stammen, von wo sie Diel erhielt. Ist seither weit verbreitet und bei uns als Lederapfel allgemein bekannt. Heißt auch Herbst-Rabau, Lederrenette und in Frankreich Reinette grise d'Automne.

Beschreibung. Frucht mittelgroß, bis 75 Millimeter hoch und 85 Millimeter breit, stielbauchig, nach dem Kelch stark verjüngt, ungleichhälftig und oftmals mit fünf Rippen. Kelch halb offen oder geschlossen, Blättchen lang zugespitzt, grauwollig, Einsenkung tief, mit vielen kleinen Falten. Stiel lang, grün, in sehr tiefer, unregelmäßiger Höhle. Schale stark, geschmeidig, gelblichgrün, sonnenseits mit einem goldgelben, seltener braunrötlichen Anflug, manchmal die ganze Frucht einfarbig grau berostet und von starken Punkten bedeckt. Fleisch grünlichweiß, fein, mürbe, saftreich und weinsäuerlich gewürzt. Die grünen Gefäßbündel heben sich deutlich ab. Kernhaus ziemlich groß, Kammern offen, Samen vollkommen, breit, dunkelbraun.

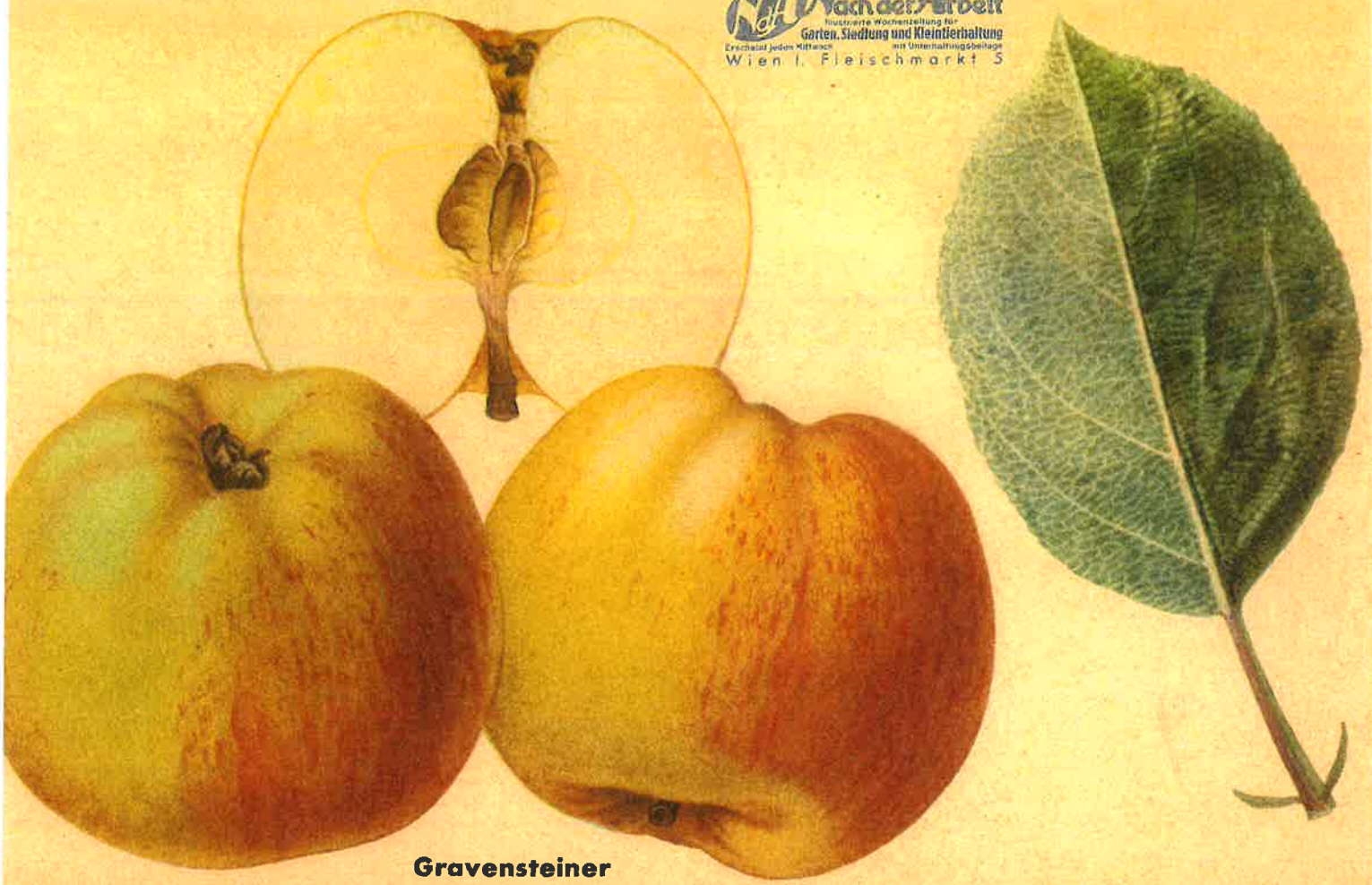
Befruchtungsverhältnisse. Schlechter Pollenbildner. Befruchtungspartner: Baumanns Renette, Boikenapfel, Apfel von Croncels, Danziger Kantapfel, Landsberger Renette und Goldparmäne.

Reifezeit. Oktober bis Dezember. Die Früchte fallen oft schon im September ab und sollen gepflückt werden, wenn sich die Schale gelblich zu färben beginnt, sie welken leicht auf dem Lager. Als würzige Frucht geschätzt zum Rohgenuß und auch vielseitig in der Küche zu verwenden.

Eigenschaften des Baumes. Er wächst in der Jugend kräftig und bildet große, breitgewölbte Kronen. An Lage und Boden stellt er keine hohen Ansprüche, doch soll letzterer nicht zu trocken sein. Gezogen soll hauptsächlich der Hochstamm werden, der auch im freien Feld angepflanzt werden kann. Die Tragbarkeit beginnt früh und ist sehr groß, die Früchte sind nicht windfest. Könnte auch, auf Doucin veredelt, als Niederstamm gezogen werden, wozu er recht gut geeignet ist. Eine wenn auch alte, doch noch immer zu empfehlende Sorte.

Schlechte Eigenschaften. Der Baum ist nicht ganz frosthart und auf schwerem Boden krebsempfänglich, leidet auch in ungeeigneten Lagen an Schorf. In leichtem Boden fallen die Früchte gern ab, und auf dem Lager schrumpfen sie meist sehr.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung mit Unterhaltungsbeilage
Erscheint jeden Mittwoch
Wien I. Fleischmarkt 5



Gravensteiner

Bildbeschreibung in Folge 47 vom 20. XI. 1940

Obsttafel Nr. 138

Gravensteiner

Familie der Kalvillen

Geschichte. Der wahrscheinliche Entstehungsort ist der Flecken Gravenstein in Schleswig-Holstein. Der Gravensteiner ist in den Ostsee-Küstenländern viel verbreitet und ist von dort in das übrige Deutschland gekommen. Er hat verschiedene Namen und heißt auch Blumenkalvill, Sommerkönig, Sommerkalvill, Gräfensteiner. Es gibt von ihm verschiedene Spielarten, von denen der Rote Gravensteiner am meisten bekanntgeworden und der Blutrote Gravensteiner am schönsten gefärbt ist.

Beschreibung. Die Frucht ist abgestumpft kalvillförmig, immer mehr hoch als breit, einzelne Rippen und Wölbungen treten stark hervor, die Stielwölbung ist breiter als die Kelchwölbung. Kelch halboffen, auch geschlossen, Blättchen lange grünbleibend, in geräumiger, tiefer, mit Falten und Rippen umgebener Einsenkung. Stiel kurz, kräftig, braungrün, in einer weiten, trichterförmigen, oft durch einen Fleischwulst verengten Höhle. Schale fein, glänzend, fettig werdend, erst grünlich-, später lebhaft-gelb, sonnenseits karmesinrot gestreift und punktiert, die Röte kann auch fehlen. Die Frucht welkt nicht und hat einen prächtigen, nur dem Gravensteiner eigenen Geruch. Fleisch hellgelb, unter der Schale mehr gelb, sehr mürbe und saftig, fein weinig edel gewürzt, mit herrlichem Aroma. Kernhaus groß, geräumig, Samen groß, lang zugespitzt, hellbraun, oft unvollkommen.

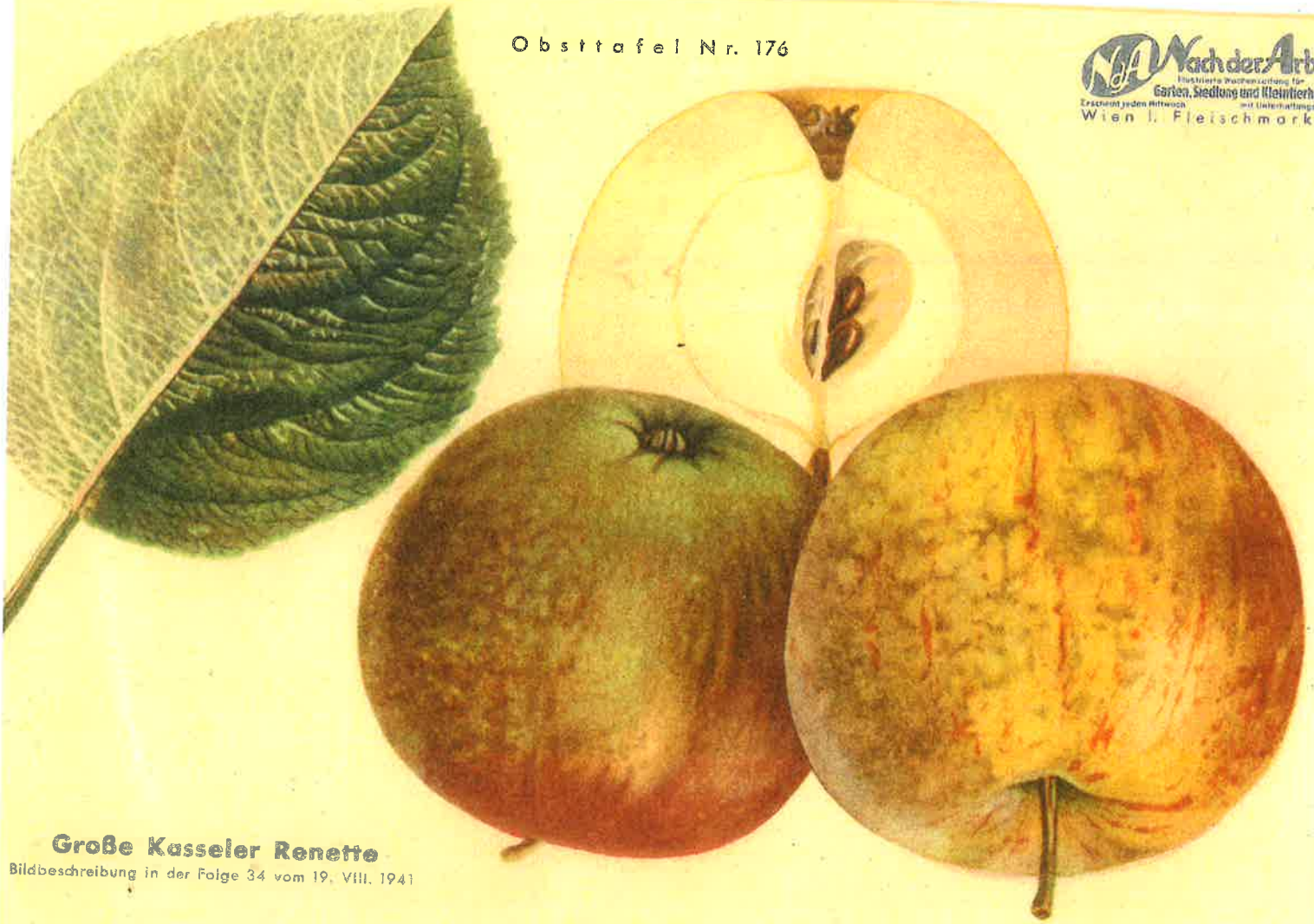
Befruchtungsverhältnisse. Blüht sehr früh und hat eine sehr große, schneeweiße Blüte; schlechter Pollenbildner.

Reifezeit. Baumreif Anfang September, sollte zu dieser Zeit geerntet werden, weil der Apfel zur Zeit der Vollreife wenig windfest ist, hält bei guter Lagerung bis Ende Dezember-Jänner. Ist einer der gesuchtesten und bestbezahlten Handelsäpfel und ebenso wertvoll für den Eigenbedarf. Das Blatt im Bild zeigt auf einer Hälfte die Unter-, auf der andern Hälfte die Oberseite.

Eigenschaften des Baumes. Der Baum wächst sehr stark, bildet hochgewölbte Kronen und erreicht einen bedeutenden Kronenumfang; kann 100 Jahre alt werden. Er verlangt einen ausgesprochen feuchten Boden und feuchte Luft und gedeiht an Wasserläufen und Teichrändern am besten. Seine geeignetsten Formen sind der Hoch- und Halbstamm, für Kleinformen selbst auf Paradies wenig geeignet, da der Baum auch bei kurzem Fruchtholzschnitt keine Blütenknospen bildet. Seine Fruchtbarkeit tritt spät ein, ist auch dann nicht überreich.

Schlechte Eigenschaften. Der Baum tritt spät in Ertrag, er leidet unter Fusikladium, die Früchte werden stark von der Obstmade befallen, sind auch nicht windfest. Auf trockenem Standort versagt er, und seine Früchte fallen zu früh ab.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch
Wien I. Fleischmarkt



Große Kasseler Renette
Bildbeschreibung in der Folge 34 vom 19. VIII. 1941

Obsttafel Nr. 176

Große Kasseler Renette

Familie der Goldrenetten

Geschichte. Nach André Leroy soll sie aus dem kleinen Ort Cassel in den französischen Niederlanden stammen. Die alten deutschen Pomologen nehmen an, daß sie deutschen Ursprungs ist. Sie heißt auch „Deutsche" und „Holländische Goldrenette", „Dutch Mignonne" und „Reinette de Caux".

Beschreibung. Frucht ziemlich groß, etwa 75 Millimeter breit und 70 Millimeter hoch, mittelbauchig, kugelig und ungleich gewölbt, nach Kelch und Stiel gleichmäßig abnehmend. Kelch geschlossen, klein, Blättchen mittellang, spitz, wollig, sitzt in mitteltiefer, enger, mit feinen Falten bekleideter Einsenkung. Stiel charakteristisch lang, dünn, holzig, bräunlich, in tiefer, rostiger, mitunter durch einen Fleischwulst verengter Höhle. Schale glatt, oft etwas rauh, vom Baum grünlichgelb, lagerreif goldgelb, sonnenseits braunrot gestreift und marmoriert, Rostpunkte und Rostfiguren häufig. Fleisch gelblich, fein, vor der Reife sehr hart, später mürber, saftig, gewürzhaft, süßweinsäuerlich. Kernhaus hohlachsig, Kammern geschlossen, ovale, langzugespitzte, gut ausgebildete Samen entfallend.

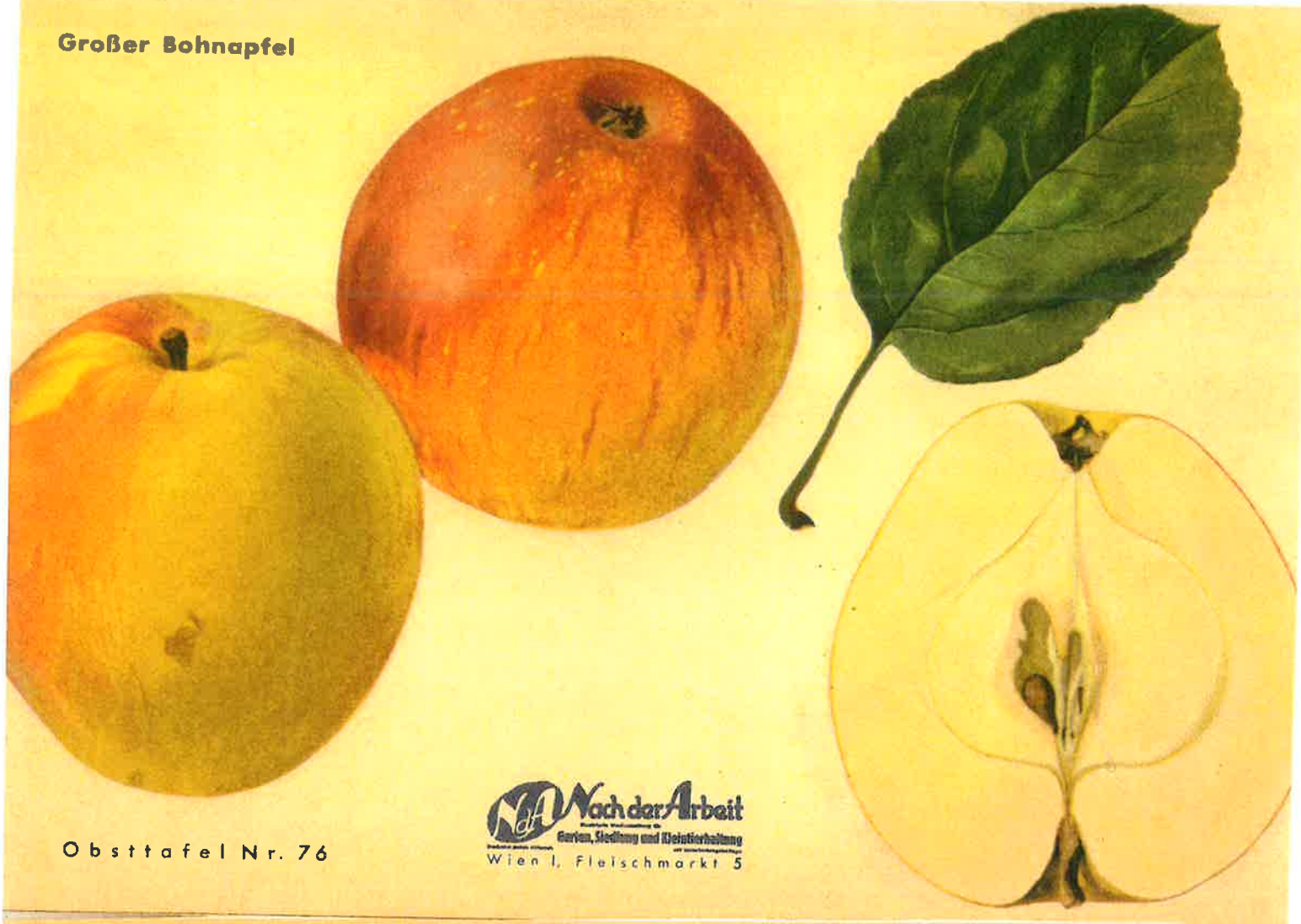
Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, hat keinen Befruchtungspartner notwendig, blüht mittelfrüh.

Reifezeit. Nicht vor Mitte Oktober zu pflücken, die Lagerreife beginnt erst im Winter, die Frucht dauert bis August. Vorzüglich für den Eigenbedarf und die Wirtschaft. Für den Markt und auch zu Obstwein geeignet.

Eigenschaften des Baumes. Dieser ist ziemlich starkwüchsig, wird mittelgroß, bildet hochkugelförmige Kronen, trägt, wenn erwachsen, außerordentlich reich. In gutem, etwas schwerem, genügend feuchtem Boden gedeiht er vorzüglich. Er ist nicht empfindlich und kommt selbst in rauhen Lagen noch gut fort. Geeignet für Hoch- und Halbstamm, für Buschbäume und Spaliere, wächst auf jeder Unterlage, taugt besonders zu Straßen- und Feldbepflanzung. Schnitt anfangs lang, später kürzer, Fruchtholz kurz. Für den landwirtschaftlichen Obstbau besonders geeignet, als Niederstamm auch für den Kleingarten.

Gute Eigenschaften. Die Widerstandsfähigkeit des Baumes und die reiche Fruchtbarkeit muß hervorgehoben werden, die Früchte sind besonders windfest.

Schlechte Eigenschaften. Auf trockenem Boden bleiben die Früchte klein; in feuchten Tiefenlagen leidet der Baum an Schorf.



Obsttafel Nr. 76

Nach der Arbeit
Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Wien I. Fleischmarkt 5

Großer Bohnapfel

Obsttafel Nr. 76

Die hier gemalte Frucht stammt von einem Hochstamm aus dem Obstgarten Heiß in Steindorf am Ossiacher See, Kärnten.

Geschichte. Der Apfel ist deutschen Ursprungs und irgendwo am Rhein entstanden. Er ist heute sehr verbreitet und heißt auch kurzweg Bohnapfel oder auch Rheinischer Bohnapfel.

Beschreibung. Mittelgroß, meist ebenso hoch wie breit, 55 bis 75 mm, walzenförmig, mittelbauchig, oben und unten stark abgeflacht und nach Kelch und Stiel gleich abnehmend. Kelch halb offen oder geschlossen, Blättchen grauwollig, Einsenkung weit, flach, wenig faltig, die Falten ziehen sich oft weiter über die Frucht hin. Stiel kurz, dick, nach der Frucht hin oft fleischig, Stielhöhle flach, schmal, selten berostet. Schale glatt, glänzend, vom Baum grasgrün, lagerreif hellgelb, sonnenseits schön rot gestreift und gefleckt, kelchwärts mit zahlreichen, gelblich umflossenen Punkten. Rostfiguren selten. Fleisch grünlichweiß, unter der Schale grün, anfangs fest und sauer, gegen das Frühjahr hin saftiger, mürbe und im Geschmack besser. Kernhaus sehr eng und geschlossen. Die lichtbraunen, lang zugespitzten, meist unvollkommenen Kerne füllen die schmalen Kammern voll aus.

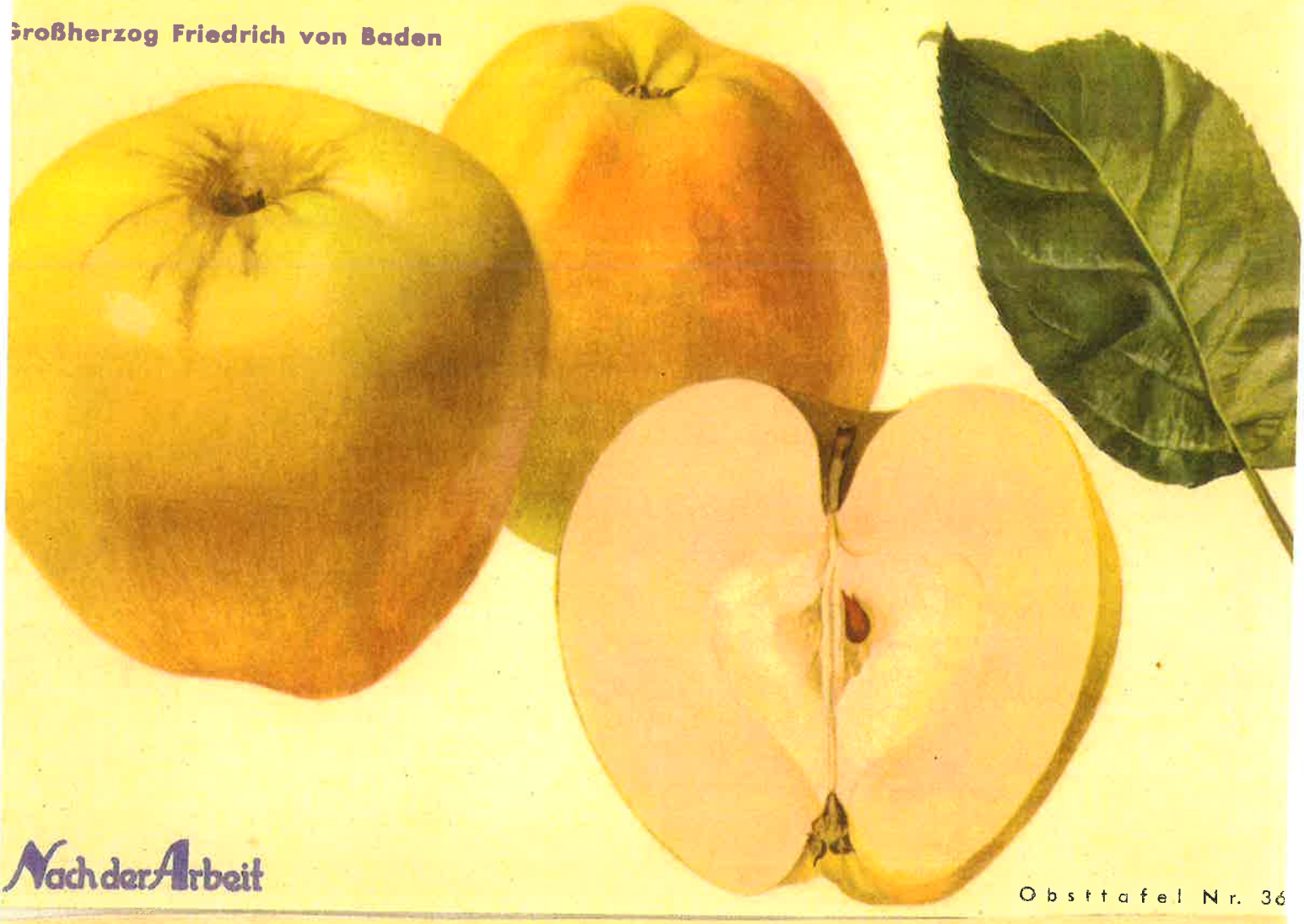
Befruchtungsverhältnisse. Schlechter Pollenbildner, mittelfrühblühend.

Reife. Baumreif Ende Oktober, darf auch nicht früher gepflückt werden, hält bis weit in das Frühjahr und befriedigt dann erst beim Rohgenuß. Besonders auch zur Markbereitung geeignet. Infolge des festen Fleisches bis zur Reife gut versandfähig. Auch gute Mostsorte.

Eigenschaften des Baumes. Wächst in der Jugend kräftig und schlank aufwärts, dabei bleibt die Krone locker und verlangt wenig Schnitt. Alte Bäume sind hoch- und breitkronig. Die Fruchtbarkeit tritt spät ein, ist dann aber sehr reich, vollbeladen ist der Baum jedes zweite Jahr. Er gedeiht besonders auf schwerem, genügend feuchtem Boden, kommt auch in leichtem Boden noch fort, wo aber die Früchte oft zu klein bleiben. Der Bohnapfel ist noch für die rauhesten und höchsten Lagen brauchbar und auch einer der besten Straßenbäume. Besonderen Wert hat er für den landwirtschaftlichen Obstbau, der Hoch- und Halbstamm sind seine besten Formen. Für den Kleingarten ist er ohne Bedeutung.

Gute Eigenschaften. Die Früchte sind äußerst sturmfest und besitzen großen wirtschaftlichen Wert. Der Baum ist noch für die rauhesten Lagen geeignet.

Schlechte Eigenschaften. Auf schwerem, nassem oder leichtem Sandboden wird der Baum krebsig. Die Früchte bleiben bei vollem Behang oft zu klein.



Großherzog Friedrich von Baden.

Obsttafel Nr. 36.

Die hier gemalte Frucht stammt aus dem Garten Massary in Perchtoldsdorf bei Wien.

Geschichte. Wurde vom großherzoglichen Hofgärtner Fiesser in Baden-Baden aus Samen des Bismarckapfels, den er mit dem Weißen Winterkalvill gekreuzt hat, gezogen. Der Same wurde 1891 ausgesät, und schon 1894 brachte der Sämling die ersten Früchte. Der Züchter beschrieb diese neue Sorte zuerst in den Pomologischen Monatsheften von 1898, worauf die Sorte vielfach Verbreitung fand. Sie geht auch als Kalvill Großherzog Friedrich von Baden.

Beschreibung. Groß bis sehr groß, erreicht bis 320 Millimeter Umfang. Kalvillförmig, oft auch hochgebaut. Kelch offen oder halboffen, Einsenkung tief mit meist fünf starken Rippen, die weit über die Wölbung laufen. Stiel kurz, stark, selten über die Wölbung herausragend; Stielhöhle sehr tief, weit, mit weitauslaufendem strahligem Rost. Schale sehr zart, erst hellgelb, später zitronengelb, häufig sonnenseits zart gerötet, auch rot punktiert. Fleisch locker, mürbe, gelblich-weiß, saftig und von säuerlichem, etwas gewürztem Geschmack. Kernhaus hohlachsig, mit großen Kammern und gut ausgebildeten, hellbraunen Samen.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, mittelfrüh blühend.

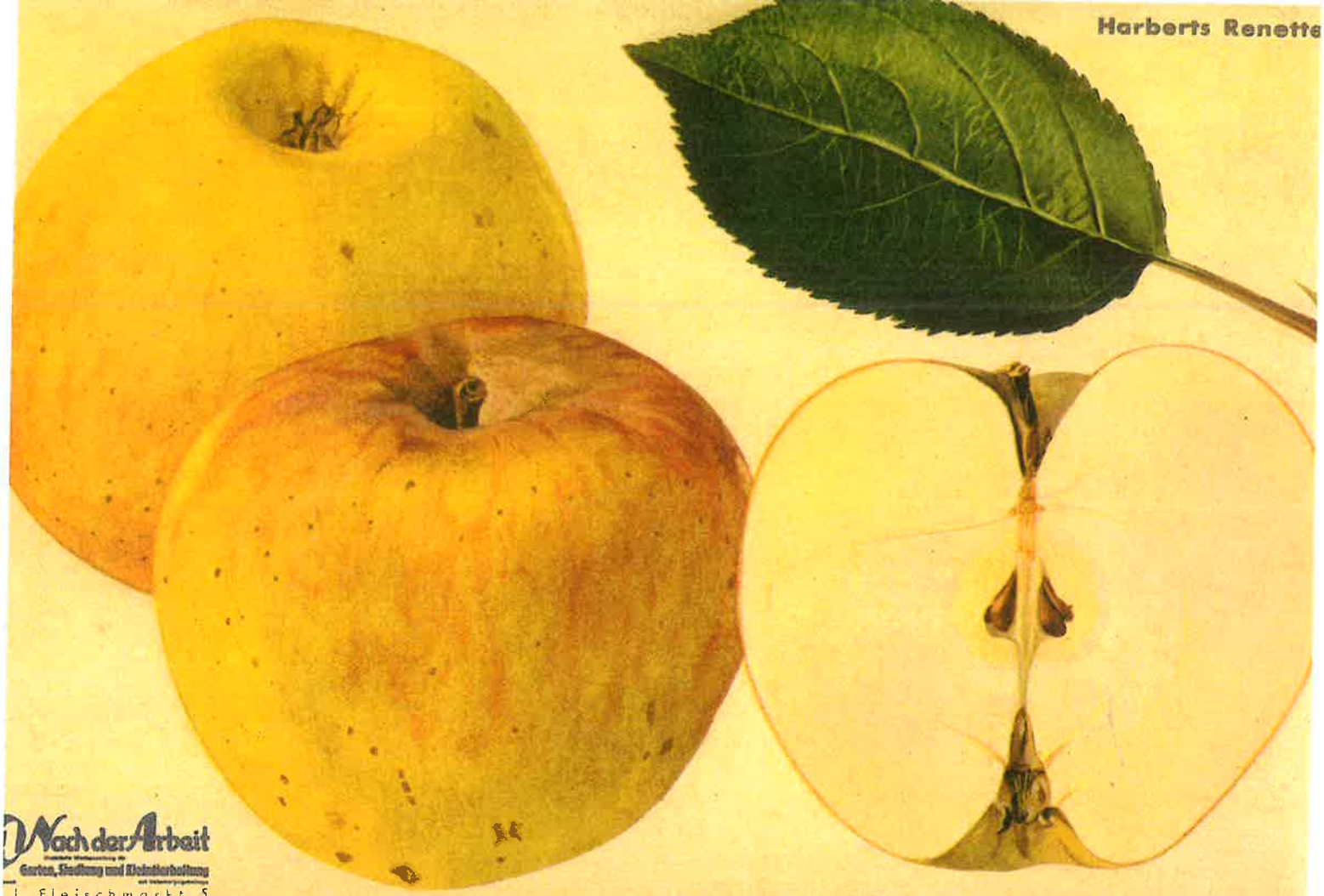
Reife. Baumreife Anfang September, Genußreife Oktober; man sollte die Früchte nicht länger aufbewahren, da ihre Haltbarkeit nur kurz ist. Wer sie bald nach der Ernte verkauft oder verbraucht, verwertet sie am besten.

Eigenschaften des Baumes. Dieser wächst in der Jugend sehr stark, bildet reichverzweigte, hochkugelige Kronen, seine Fruchtbarkeit tritt sehr früh ein und bleibt dauernd, der Baum ist Massenträger, schon einjährige Veredlungen in der Baumschule haben oft schon 20 bis 30 Blütenknospen. Er verlangt schweren Boden und bewährt sich noch in Gebirgslagen. Sein Laub ist etwas meltauempfänglich. Er eignet sich für alle Formen, besonders für waagrechte Kordons, erschöpft sich aber auf Paradies bald, doch ist diese Unterlage nicht unbedingt notwendig, weil die Sorte sogar auf Wildling ebenso bald und sicher trägt.

Eignung der Frucht. Für den Eigenbedarf und, wenn gut sortiert, für den Markt, auf dem sie leicht verkäuflich ist. Als Kalvill soll sie aber nicht angeboten werden, weil sie keine solcher ist. Die Fruchtbarkeit macht den Baum selbst für den kleinsten Garten geeignet.

Gute Eigenschaften. Weil Massenträger und nicht anspruchsvoll, verdient diese Sorte Beachtung, doch mehr für den Kleingarten als für den landwirtschaftlichen Obstbau geeignet.

Schlechte Eigenschaften. Meltauempfänglich, die Früchte werden stippig, glasig und neigen auch zur Fäulnis.



Nach der Arbeit
Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
I, Fleischmarkt 5

Obsttafel Nr. 68

Harberts Renette

Obsttafel Nr. 68

Die hier gemalte Frucht stammt von einem waagrechten Schnurbaum aus dem Garten Löschenbrand in Wien-Rodaun. Die Früchte werden aber auch auf dem Hochstamm so schön, und es besteht keine Veranlassung, Harberts Renette als Spalierbaum zu ziehen. Herr Löschenbrand teilt uns hiezu folgendes mit: Der Baum ist im Herbst 1931 als Roter Astrachan von einem Gärtner besorgt und bis Ende 1934 behandelt worden, ohne auf den Schnitt auch nur eine einzige Frucht zu bringen. (Im übrigen eignet sich auch der Rote Astrachan nicht als waagrechter Schnurbaum, und es ist unverständlich, warum immer noch für Spalierformen die untauglichen Sorten verwendet werden.) Die Unterlage dürfte Doucin sein (das auch noch!). Im Frühjahr 1935 stellte Herr Löschenbrand die Behandlung des Baumes auf die in der „N. d. A." propagierte Methode des Herabbiegens der Zweige ein. Aber der starke Wuchs konnte nicht eingedämmt werden, immerhin aber brachte der Baum einen Apfel. Dann wurde es mit einem Fruchtgürtel versucht. Erfolg: Weitere Starktriebigkeit, drei Aepfel und wieder wenig Blütenknospenansatz. Hierauf wurden dem Baum die Wurzeln abgestochen, und nun erst bequemte er sich zu schwachem Wachstum und gutem Fruchtansatz. Bei starken Regengüssen nach längerer Trockenheit reißen die Früchte leider gern auf. Leichte Stippigkeit dürfte sich bei Kali- und Phosphordüngung beheben lassen.

Geschichte. Ist eine in Deutschland entstandene Sorte, die Diel aus Westfalen von dem Landpfennigmeister Harbert erhielt und 1828 als „Harberts renettenartiger Rambour" beschrieb. Heißt heute allgemein nur Harberts Renette.

Beschreibung. Die Frucht ist groß bis sehr groß, 80 bis 90 Millimeter breit und 65 bis 70 Millimeter hoch, flachkugelförmig, stumpf zugespitzt. Kelch offen, Blättchen ziemlich lang, mit langen nach außen gebogenen Spitzen. Kelchhöhle weit, Staubfäden in der Mitte entspringend. Einsenkung ziemlich tief und weit, schwach faltig. Stiel mittellang, dünn, holzig, sitzt in tiefer, weiter, weithin berosteter Höhle. Schale glatt, zitronengelb, später goldgelb, sonnenseits hellkarmoisinrot gestreift, fein und zahlreich punktiert. Selten etwas berostet.

Fleisch gelblichweiß, fein, saftvoll, von gewürzhaftem, weinigem Zuckergeschmack. Kernhaus hohlachsig, groß, die geräumigen Kammern enthalten meistens nur unvollkommene Samen.

Befruchtungsverhältnisse. Ein schlechter Pollenbildner, mittelfrüh blühend.

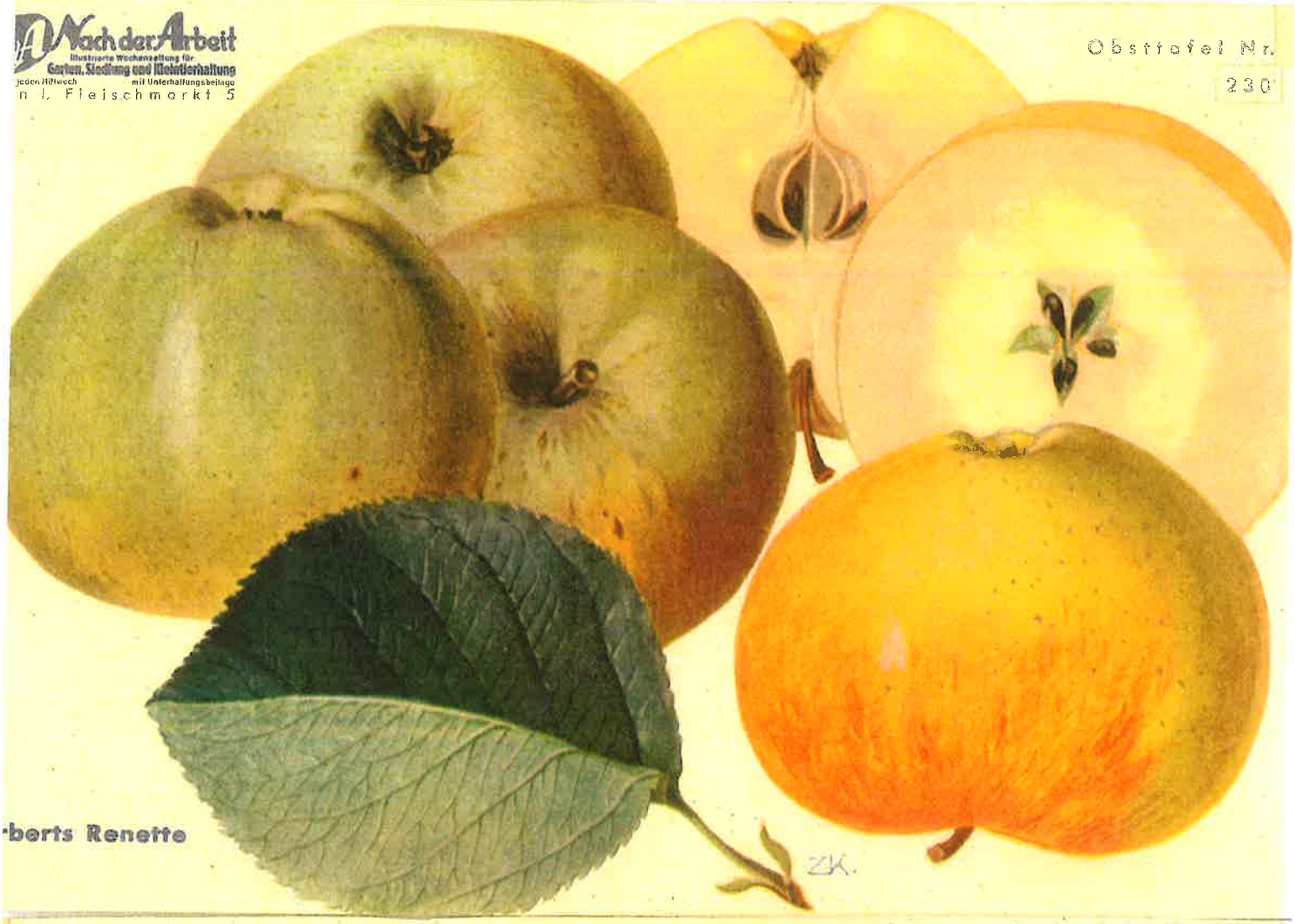
Reife. Sie ist im Oktober baumreif, soll aber nicht zu früh geerntet werden, etwa Mitte Oktober, dann halten sich die Früchte bis ins Frühjahr, vertragen auch den Versand gut.

Eigenschaften des Baumes. Harberts Renette gehört zu den stärkstwachsenden Sorten, sie bildet umfangreiche, breitrunde Kronen, beginnt etwas spät zu tragen, trägt aber dann reichlich. An den Boden ist sie nicht sehr anspruchsvoll; wenn sie auch einen schweren, feuchten Boden bevorzugt, so gedeiht sie sogar noch auf leichtem Sandboden; in rauhen Lagen leidet sie aber leicht unter Frost, besonders in der Jugend. Ihre geeignetste Form ist der Hochstamm. Für alle kleineren Formen ist sie infolge des starken Wuchses ganz ungeeignet. Da sie zur Ausbildung ihrer großen Krone sehr viel Raum bedarf, ist sie auch für kleinere Gärten ungeeignet. Wer über viel Grund verfügt und seinen Nachkommen einen ertragreichen Baum hinterlassen will, der pflanze diese Sorte.

Gute Eigenschaften. Die ansehnlichen, meist gleichmäßigen Früchte besitzen guten Marktwert; da sie auch sturmfest sind, gibt es wenig Verluste.

Schlechte Eigenschaften. Auf unpassendem, besonders auf leichtem Sandboden werden die Früchte leicht stippig und sind dann ungenießbar. Das Stippigwerden tritt oft erst auf dem Lager auf.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
n l. Fleischmarkt 5



Harberts Renette

Familie der Goldrenetten

Geschichte: Eine alte Sorte deutschen Ursprungs, die in den dreißiger Jahren des 19. Jahrhunderts im Kreise Soest in Westfalen aufgefunden wurde. Von Biel als Harberts renetteartiger Rambour beschrieben.

Beschreibung: Groß bis sehr groß, 80—100 mm breit und hoch, regelmäßig gebaut, nach dem Stiel zu breit, nach dem Kelch stumpf-kegelförmig zugespitzt. Kelch halboffen mit ziemlich langen Blättchen, in einer tiefen, engen Einsenkung, von Rippen, die sich nicht weit über die Frucht erstrecken, umgeben. Stiel dünn, holzig, wenig heraustretend, in einer tiefen und strahlenförmig berosteten Stielhöhle. Schale grünlichgelb, später zitronengelb, sonnenwärts besonders an der unteren Hälfte streifig gerötet. Über die ganze Frucht sind zahlreiche Punkte gleichmäßig verteilt. Fleisch gelblich, unter der Schale grünlich, mürbe und saftig, von erfrischendem, angenehm säuerlichem Geschmack. Kernhaus klein, fast geschlossen. Fächer geöffnet, meist unvollkommene Samen enthaltend.

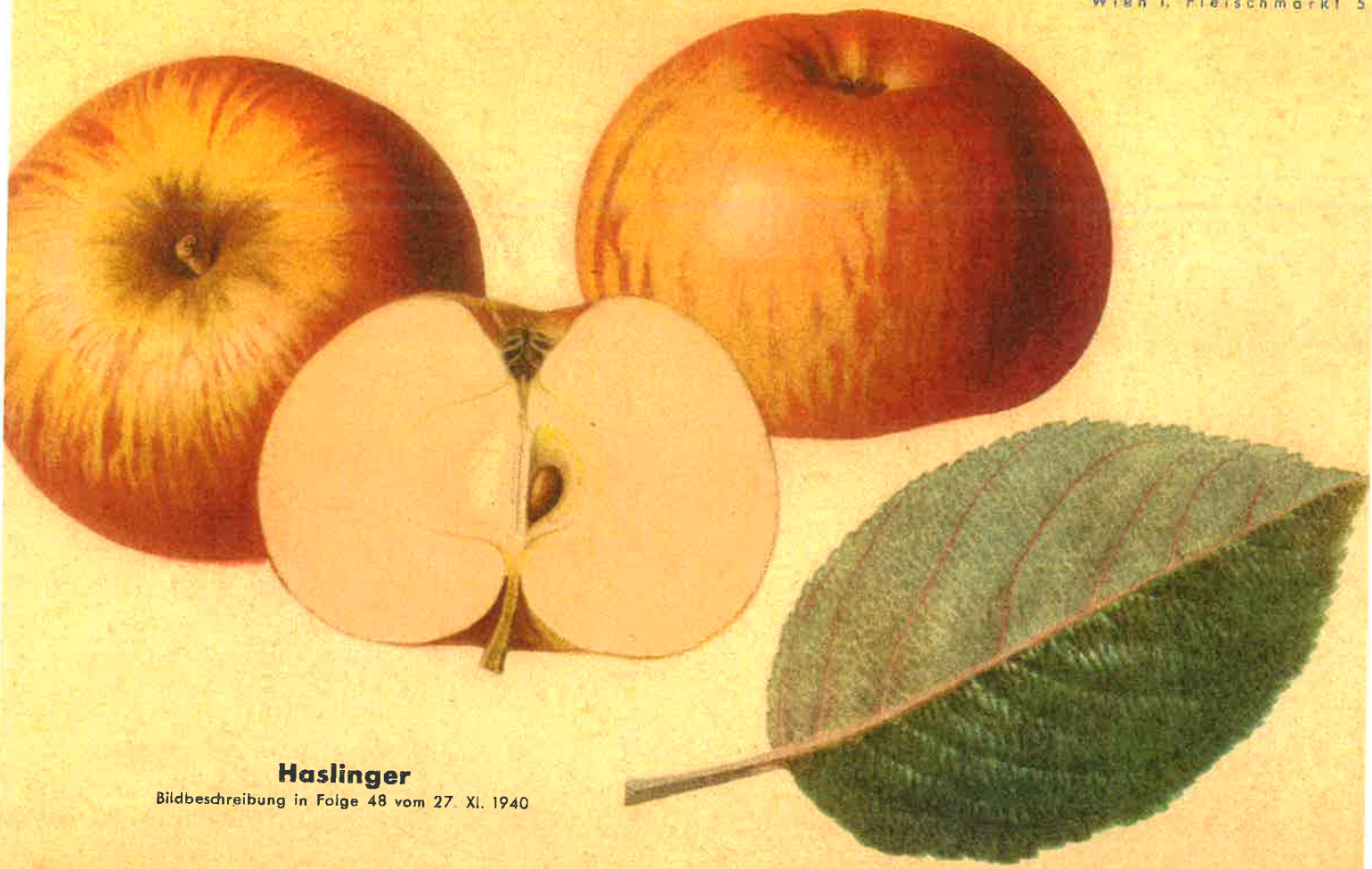
Befruchtungsverhältnisse: Schlechter Pollenbildner, Befruchtungspartner: Ananas Renette, Gelber Bellefleur, Goldparmäne, Ontario und andere.

Reifezeit: Wenn Mitte Oktober gepflückt, bis zum Frühjahr haltbar und Dezember bis Februar am besten genußfähig. Tafel-, Küchen- und recht gut bezahlter Marktapfel.

Eigenschaften des Baumes: Die Harberts Renette gehört zu den stärkstwachsenden Sorten. In der Baumschule erreichen schon einjährige Veredlungen mitunter Kronenhöhe. Später bildet der Baum große, hoch- und breitgewölbte Kronen bis zu 12 m Durchmesser und mehr. Sie ist eine Hochstammsorte, die schwere mineralische Böden bevorzugt. Da sie auch auf dem Hochstamm ihre sehr großen Früchte hervorbringt, ist die Erziehung von Zwergbäumen auf schwachwachsenden Unterlagen überflüssig. Auf Böden mit hohem Grundwasserstand ist das Holz frostempfindlich. Die spät erscheinende Blüte ist unempfindlich. Schnitt der Leittriebe lang, der des Fruchtholzes kurz.

Schlechte Eigenschaften: Die Früchte neigen sehr zur Stippigkeit und der Baum wird spät fruchtbar, gebietsweise ist er frostempfindlich.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I, Fleischmarkt 5



Haslinger

Bildbeschreibung in Folge 48 vom 27. XI. 1940

Obsttafel Nr. 139

Haslinger

(Roter Pogatschapfel)

Familie der Rambouren

(Das Blatt im Bild zeigt auf einer Hälfte die Unter-, auf der andern Hälfte die Oberseite.)

Geschichte. Stammt aus dem südwestlichen Ungarn, von wo er in die Täler der Voralpen des Viertels unter dem Wiener Wald gekommen ist, wo er sich am häufigsten findet. Wurde von Th. Belke, Garteninspektor in Keszthely, 1871 in den „Illustrierten Monatsheften für Obst- und Weinbau" zuerst als Roter Pogatschapfel beschrieben, heißt ungarisch Pogasca alma und bei uns kurz Haselapfel; findet sich in 80jährigen Bäumen.

Beschreibung. Frucht mittelgroß, flachkugelförmig, 80 Millimeter breit und 60 Millimeter hoch, der Bauch sitzt in der Mitte, Stiel- und Kelchwölbung sind fast gleich. Kelch geschlossen, Blättchen breit, lang zugespitzt, wollig, Einsenkung flach, weit, von Falten umgeben, die sich oft bis zur Stielwölbung hinabziehen. Stiel kurz, holzig, braun, Stielhöhle tief und eng, strahlig berostet. Schale fein, fettig, gelb, sonnenseits mehr lackrot gefärbt und karminrot gestreift. Punkte wenig, zerstreut, Rost und Rostwarzen kommen vor. Fleisch grünlichweiß, locker, saftreich, süßweinig, ohne Gewürz. Kernhaus wenig hohlachsig, Fächer geschlossen, große, hellbraune Samen enthaltend.

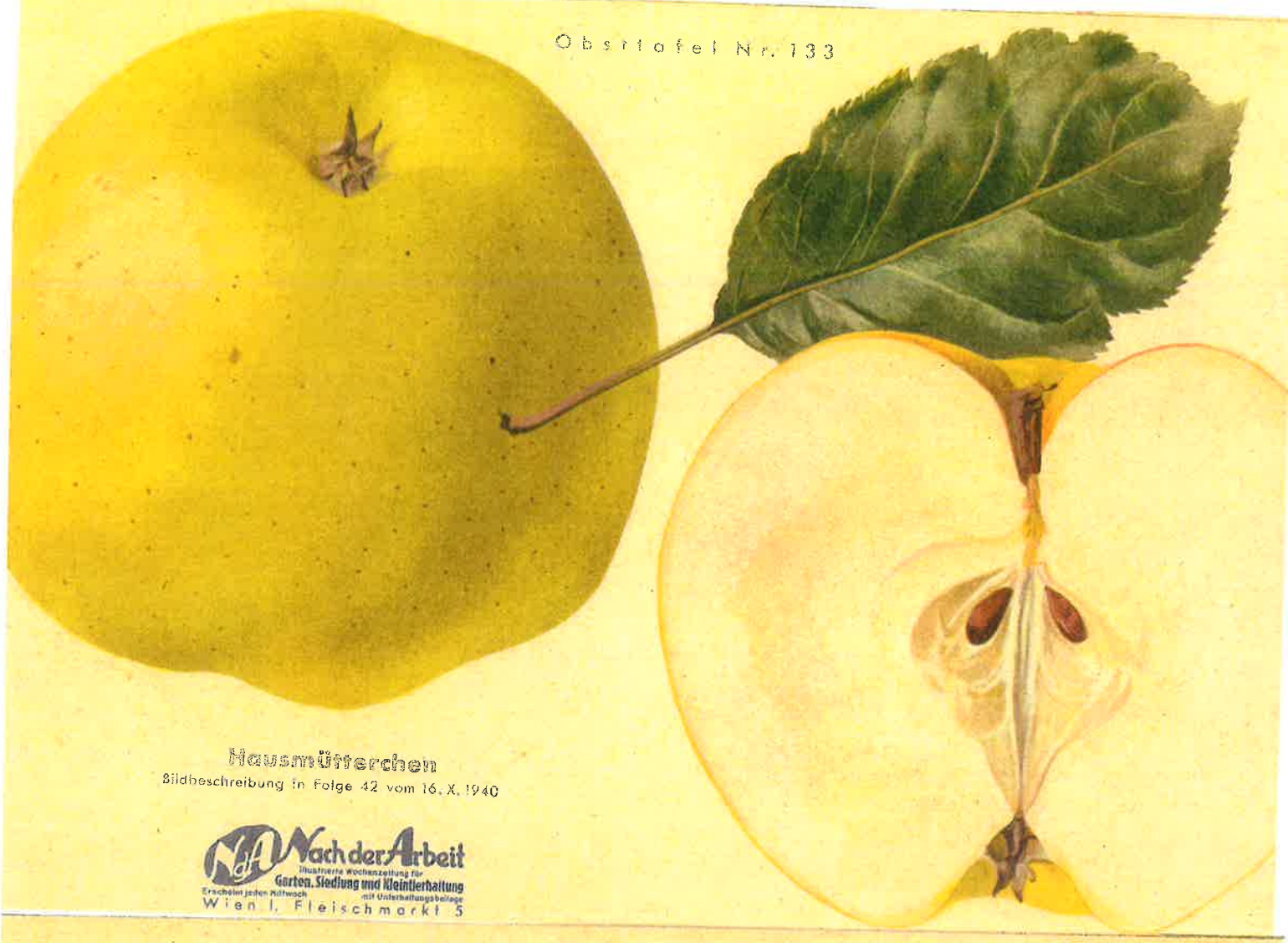
Befruchtungsverhältnisse. Unbekannt, mittelfrüh blühend, in der Blüte sehr hart.

Reifezeit. Vor Mitte bis Ende Oktober nicht zu pflücken, hält bei guter Lagerung bis Juni, ist mit seiner roten Färbung gegen das Frühjahr ein geschätzter Marktapfel. Für den Eigenbedarf des Landwirtes sehr beliebt.

Eigenschaften des Baumes. Wächst in der Jugend kräftig, bildet eine große, breitgewölbte Krone, beginnt bald zu tragen und ist später ungemein fruchtbar. Bäume mit 400 Kilogramm und mehr Jahresernte sind keine Seltenheit. Der Baum verlangt kräftigen, feuchten, aber nicht nassen Boden und verträgt Grasland sehr gut. Gedeiht noch in Höhenlagen und verträgt noch sehr strenge Winterkälte, daher vorzüglicher Gebirgsobstbaum. Seine Früchte sind sehr windfest. Ist fast ganz frei von Schädlingen, daher für den landwirtschaftlichen Obstbau besonders geeignet. Jungbäume wären sehr gefragt, doch sind solche nirgends zu haben. Trotz kräftigem Wuchs einer der schlechtesten Stammbildner und deswegen von den Baumschulen ganz vernachlässigt. Verlangt Zwischenveredlung. Ich erzog ihn immer auf Klafterbrunner oder Rotem Frequin, in Kronenhöhe veredelt, wobei ich kräftige Bäume erhielt. Soll nur als Hoch- und Halbstamm gezogen werden.

Gute Eigenschaften. Für den landwirtschaftlichen Obstbau im Gebirge eine der besten Sorten.

Schlechte Eigenschaften. In der Baumschule schwer heranzuziehen.



Hausmütterchen
Bildbeschreibung in Folge 42 vom 16. X. 1940

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I. Fleischmarkt 5

Obsttafel Nr. 133

Hausmütterchen

Familie der Ramboure

Die abgebildeten Früchte stammen aus der Baumschule Schachinger, Wien, XIX.

Geschichte. Stammt nach verläßlichen Nachrichten aus Galizien, aus der Umgebung von Lemberg, wurde von Sickler im „Allgemeinen Deutschen Gartenmagazin" 1805 nach Früchten, die aus Linden bei Hannover stammten, beschrieben, wurde dort aber mit Gloria mundi zusammengeworfen, was auch heute irrtümlich noch geschieht. War früher als Pfundapfel viel mehr bekannt, ist aber heute in Bauerngärten schon recht selten geworden. Wahre Riesenfrüchte sah ich vor Jahren auf einer Ausstellung in Gmunden.

Beschreibung. Frucht sehr groß, 110 Millimeter breit, 90 Millimeter hoch und noch größer, flachrund, meist ungleichhälftig, oftmals einer großen Landsberger Renette ähnlich, Bauch dem Stiele näher. Kelch geschlossen bis halboffen, nicht groß, Blättchen grünwollig, kurz zugespitzt, Einsenkung flach, bald eng, bald weiter, mit breiten, flach und ungleich über die Frucht laufenden Rippen. Stiel kurz, holzig, mitteldick, Höhle tief, weit, faltig, wenig zimtfarbig berostet. Schale glatt, glänzend, im Liegen stark geschmeidig, hellgrünlichgelb, später hellgelb, sonnenseits goldiger oder schwach gerötet. Punkte wenig bemerklich, einzeln Rostwarzen und feine Rostanflüge. Fleisch weißlich, fein, mürbe, saftreich, süßweinig, etwas gewürzt. Kernhaus offen, Kammern nicht sehr geräumig mit nur wenigen, kurz zugespitzten, braunen Samen. Das weit kleinere Kernhaus und die wenigen Samen unterscheiden diesen Apfel sicher von der Sorte Gloria mundi.

Befruchtungsverhältnisse. Schlechter Pollenbildner, spätblühend.

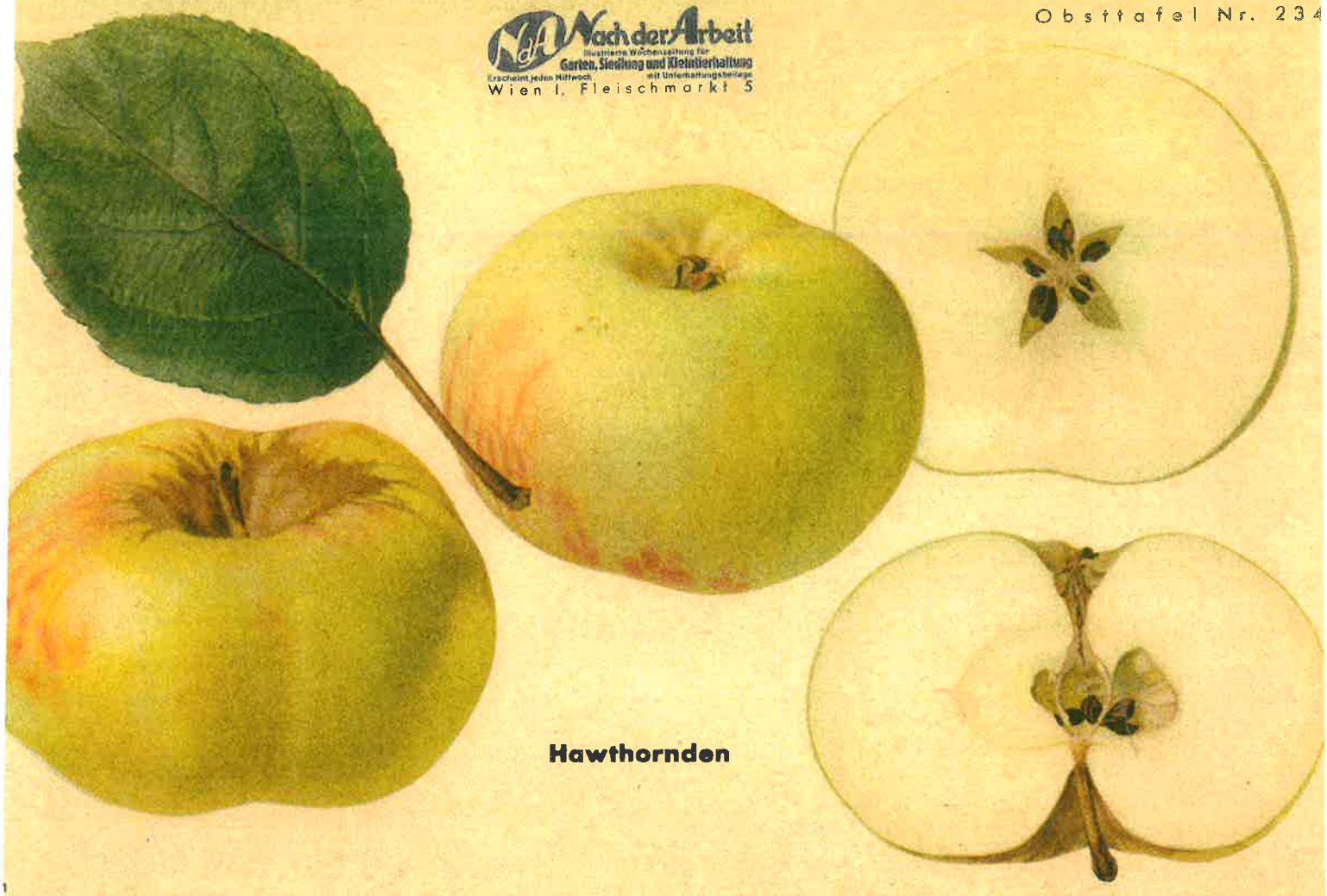
Reifezeit. Ist Ende September oder Anfang Oktober zu pflücken und bis Anfang Dezember zu verbrauchen. Zum Rohgenusse besser als Gloria mundi, auch in der Küche besonders zu Mus und Strudel gut zu verwerten. Wird auch auf dem Markte gern gekauft.

Eigenschaften des Baumes. Dieser wächst stark, ist gesund und macht eine breite, lockere Krone mit vielem kurzem Fruchtholz. Er liebt schwerere, feuchte Böden mit guter Nährkraft und gedeiht noch gut in kühleren Lagen. Als Hochstamm für Bauerngärten geeignet, auf Paradies für Kleinformen im Siedlergarten, weil dankbarer als Gloria mundi. Die Früchte sind ziemlich sturmfest. Schnitt der Leitäste lang, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften. Die große Frucht, die besser ist als viele andre großfrüchtige Sorten, macht diesen Apfel besonders für Liebhaber empfehlenswert. Schaufrucht für Obstgeschäfte.

Schlechte Eigenschaften. Wenig lohnend, da die Fruchtbarkeit nicht sehr groß ist, zu vermehrter Anpflanzung kann diese Sorte nicht empfohlen werden.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
Wien I. Fleischmarkt 5



Hawthornden

Hawthornden

Familie der Plattäpfel

Geschichte: Dieser Apfel wurde zu Hawthornden bei Edinburg gezogen und kam 1790 nach London. Nach Deutschland kam er viel später. Im Illustr. Handbuch der Obstkunde ist er als „Apfel von Hawthornden" beschrieben und ist bei uns meist nur bei Sortensammlern zu finden.

Beschreibung: Frucht groß, plattrund, etwa 80 mm breit und 75 mm hoch, oft ungleichhälftig, etwas stielbauchig. Kelch halb oder ganz geschlossen, Blättchen grün und braun, breit, lang zugespitzt, Einsenkung ziemlich tief, mäßig weit, von Falten umgeben, die sich über die Wölbung erstrecken. Stiel holzig, dick, grünlichbraun, Höhle tief, mäßig weit, bräunlich berostet. Schale glatt, geschmeidig, wachsartig weiß, später hellgelb, sonnenseits meist rosa angehaucht, mit Spuren von Streifen, Punkte zahlreich, zerstreut, wenig bemerklich. Fleisch weiß, fein, sehr saftreich, kaum gewürzt, weinsäuerlich. Kernhaus hohlachsig, Kammern geräumig, Wände zerrissen, vollkommene, langzugespitzte, braune Samen enthaltend.

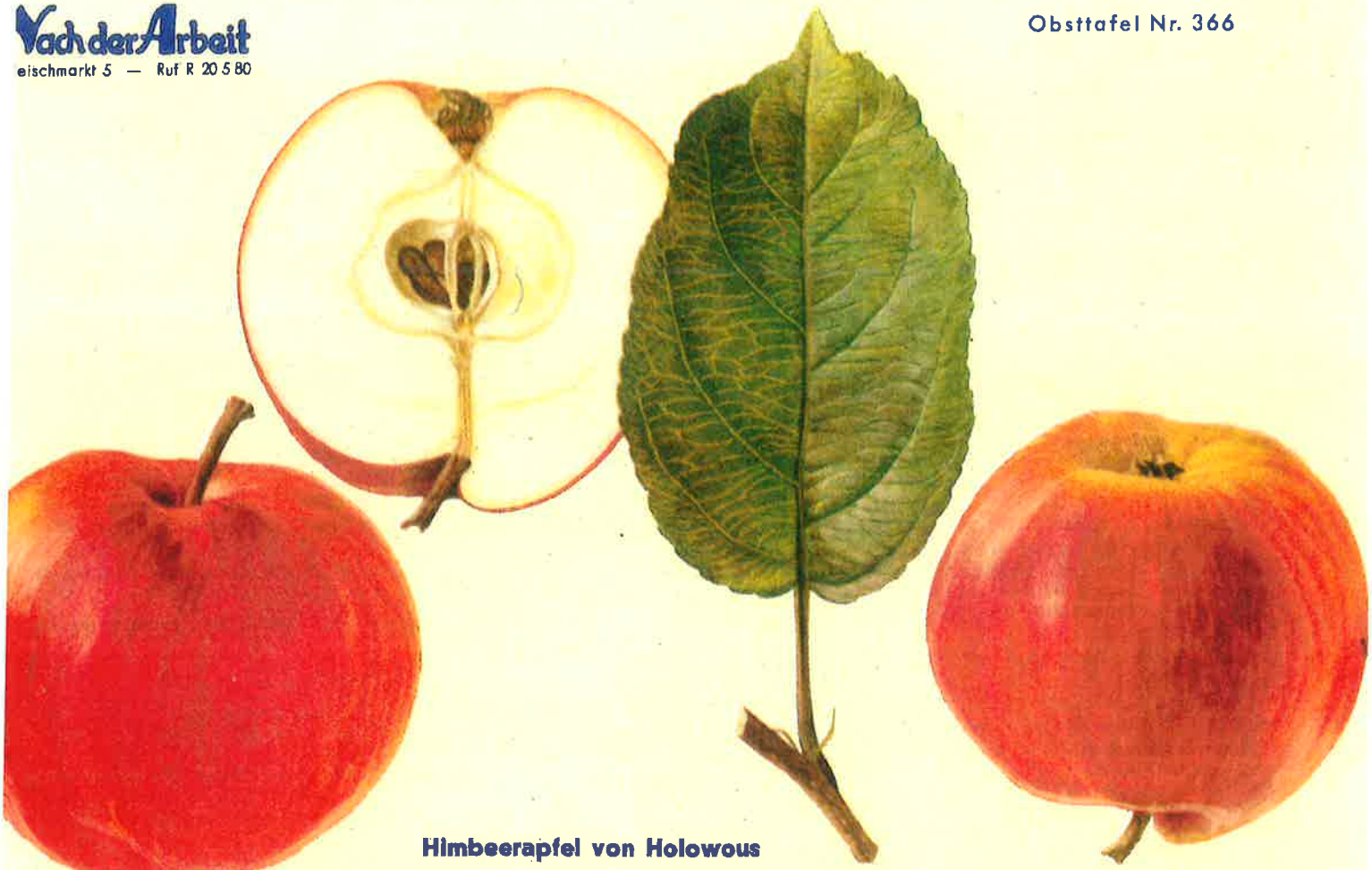
Befruchtungsverhältnisse: Guter Pollenbildner. Mittelfrühblühend.

Reifezeit: Bald nach dem Pflücken im Oktober genießbar, hält bis Jänner. Eine der besten Wirtschaftsfrüchte.

Eigenschaften des Baumes: Er wächst schwach, seine Äste sind breitabstehend, er bildet nur kleine Kronen und ist kurzlebig, verlangt nahrhaften, genügend feuchten Boden. Hart in der Blüte, trägt früh und überreich, kommt auch in Höhenlagen noch gut fort. Gedeiht auf allen Unterlagen und ist für Kleinformen besonders geeignet. Schnitt der Leitäste und des Fruchtholzes kurz. Für Düngung besonders dankbar.

Gute Eigenschaften: Als Massenträger für kleine Formen verdient Hawthornden die Aufmerksamkeit der Kleingärtner, weil er auch auf Grasland angepflanzt werden kann.

Schlechte Eigenschaften: Der Baum erschöpft sich bald und ist anfällig für Schädlinge. Die Früchte sind oft ungleichmäßig und befriedigen nicht immer in der Qualität.



Himbeerapfel von Holowous

Himbeerapfel von Holowous

(Früher Winterapfel)

Die hier abgebildeten Früchte stammen aus dem Garten des Herrn Hofrat Prof. Ing. Emil Plankh in Klosterneuburg.

Lokalbezeichnung und Synonyme: Himbeerapfel von Holowous.

Heimat, Verbreitung: Die Sorte ist böhmischen Ursprungs, sie wurde vom Baumschulbesitzer Levener in Holowous in Böhmen gezüchtet und 1850 verbreitet. Wegen der vorzüglichen Eigenschaften fand die Sorte rasch Verbreitung.

Eigenschaften der Frucht:

Form, Größe und Farbe: Die Frucht ist hochkugelig und ungleichhälftig groß. Die Schale ist glatt, glänzend, in der Vollreife fettig, hellgelb, doch größtenteils karmesinrot überzogen und dunkelrot gestreift. Der Frucht ist ein besonderer Geruch eigen. Der Stiel ist holzig, dünn, mittellang und steckt in einer durch eine Nase vollkommen verwachsenen Stielhöhle. Dieser Fleischwulst ist ein typisches Charakteristikum dieser Sorte. Der Kelch ist halb offen, er liegt in einer flachen, faltigen bis leicht rippigen Kelcheinsenkung.

Fruchtfleisch: Es ist fast weiß und unter der Schale rötlich angehaucht. Auch die Gefäßbündelstränge sind rot angelaufen. Das Fleisch ist fein, mürbe, saftig und von ausgezeichnetem rosenartigem oder himbeerartigem und süßweinigem Geschmack.

Reifezeit: Die Sorte reift im November und hält sich bis in den Februar.

Besondere Merkmale: Der an der Stielpartie deutlich ausgeprägte Fleischwulst und der charakteristische Geschmack.

Gute Fruchteigenschaften: Schönheit der Früchte, der vorzügliche Geschmack.

Schlechte Fruchteigenschaften: Die Sorte scheint etwas transportempfindlich zu sein.

Baumeigenschaften:

Wuchs: Der Baum wächst kräftig und bildet dichte, große, umfangreiche, breitkugelige Kronen. Die Blüte erscheint im zweiten Viertel und dürfte gegen Spätfröste etwas empfindlich sein.

Ansprüche des Baumes: Er ist nicht besonders anspruchsvoll, er wächst in jedem nicht zu trockenen und nicht zu nährstoffarmen Boden und gedeiht auch noch im kühleren und rauheren Obstbaugebiet.

Tragbarkeit: Setzt mittelfrüh ein, ist regelmäßig und in der Regel sehr zufriedenstellend. Unter Umständen wird in manchen Lagen die Sorte als nicht zuverlässiger Träger hingestellt. Guter Pollenspender.

Eignung: Sorte für den landwirtschaftlichen und gärtnerischen Liebhaberobstbau, ist sowohl für große als auch kleinere Baumformen geeignet.

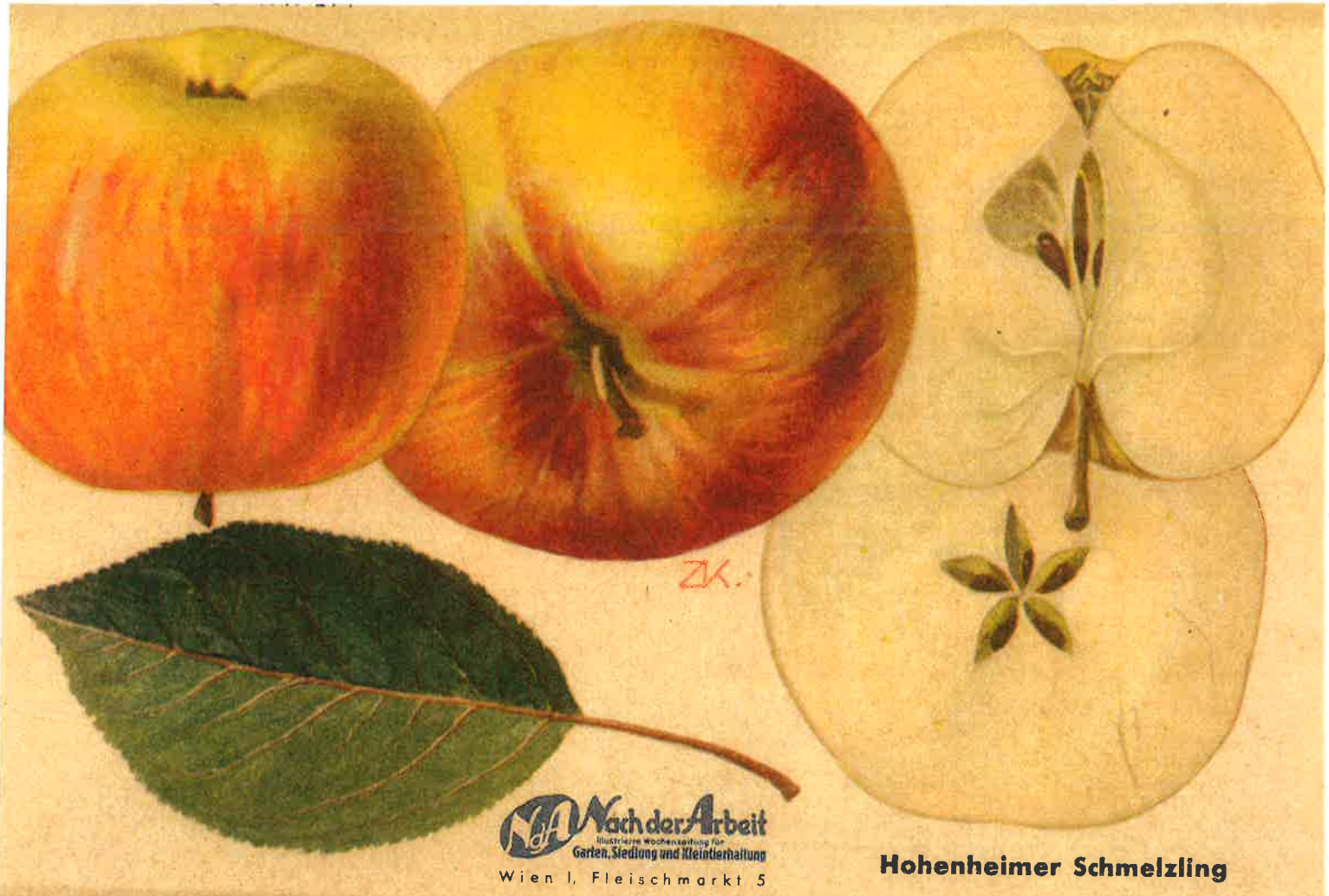
Gute Baumeigenschaften: Der kräftige, schöne Wuchs, die große Frosthärte des Holzes.

Schlechte Baumeigenschaften: Die nicht überall befriedigende Tragbarkeit.

Nutzungswert:

Ausgezeichneter Tafelapfel, der besonders um Weihnachten seine beste Genußfähigkeit erreicht hat und am Markte gerne gekauft wird.

Prof. Dipl.-Ing. Josef Falch, Klosterneuburg



Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Wien I, Fleischmarkt 5

Hohenheimer Schmelzling

Hohenheimer Schmelzling

Familie der Rosenäpfel

Geschichte: Die Sorte ist in Württemberg unter verschiedenen Namen sehr verbreitet, kommt aber auch in Oberdonau, im Traunviertel, vielfach vor und wird dort von den Landleuten „Fensterling" genannt.

Beschreibung: Frucht mittelgroß, auf Zwergbäumen groß, 75 mm breit, 55—60 mm hoch, mittelbauchig und meist ungleichhälftig. Kelchwärts wenig stärker abnehmend als stielwärts. Kelch geschlossen, klein, spitzblättrig, in einer fast ebenen, ziemlich weiten, mitunter durch breite Höcker, beengten Einsenkung. Stiel kurz, dick, fleischig, selten die Stielhöhle überragend, die trichterförmig, mitteltief und mit zimtgelbem Rost bekleidet ist. Schale glatt, glänzend, geschmeidig, Grundfarbe helles Goldgelb, wovon aber wenig zu sehen ist, da fast die ganze Schale mit dem schönsten Karmesin bedeckt und wie marmoriert, punktiert und bandartig gestreift ist; sonnseits ist die Röte intensiv blutrot. Punkte einzeln sehr sichtbar, häufig ein bandartiger, zimtgelber Roststreifen von der Stielwölbung heraufgehend. Fleisch mürbe, sehr saftig, angenehm süßweinsäuerlich. Kernhaus etwas hohlachsig, Kammern ziemlich weit, Samen vollkommen.

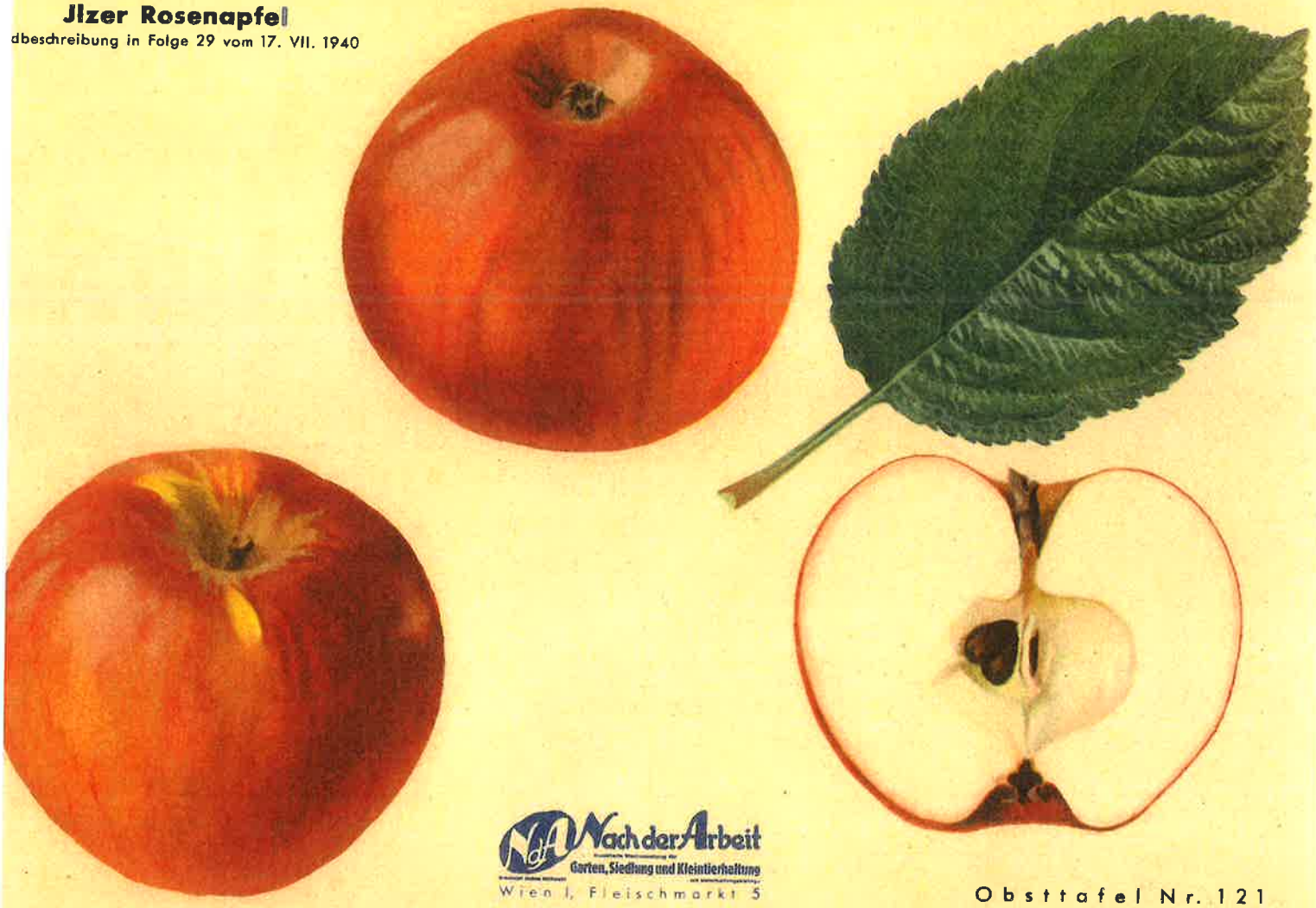
Befruchtungsverhältnisse: Unbekannt.

Reifezeit: Im Oktober zu pflücken, genußreif November bis Mitte Dezember. Tafelapfel, auch für die Küche, gesuchter Marktapfel.

Eigenschaften des Baumes: Der Baum wächst in der Baumschule zwar kräftig, bildet aber keine schönen Stämme, auf dem bleibenden Standort bildet er eine breitgewölbte, umfangreiche Krone, die Äste sind stark abstehend, locker gestellt und von unten bis oben mit kurzem Fruchtholz besetzt. Er eignet sich zu Hoch-, Halb- und Niederstämmen für den Kleingarten, doch ist die Tragbarkeit dieser Sorte keine sehr reichliche, die Früchte sind nicht sehr sturmfest und zum Diebstahl sehr verlockend. Verlangt mäßig feuchten, guten Apfelboden. Schnitt der Leitäste und des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften: Das schöne Aussehen macht den Hohenheimer Schmelzling zu einer begehrenswerten Frucht.

Schlechte Eigenschaften: Seine mindere Fruchtbarkeit muß hier genannt werden.



Nach der Arbeit
Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Wien I, Fleischmarkt 5

Obsttafel Nr. 121

Obsttafel Nr. 121

Ilzer Rosenapfel

Familie der Rosenäpfel

Die hier dargestellten Früchte stammen aus der Steiermark.

Geschichte. Die Sorte stammt aus der Oststeiermark, wo sie in den Ilzer Bergen entstanden sein soll. Wurde benannt und viel verbreitet vom Wanderlehrer K. Größbauer und kommt heute in den östlichen Bezirken Steiermarks und im angrenzenden ehemaligen Burgenland so häufig vor, daß in guten Jahren mehrere hundert Waggonladungen ausgeführt werden können. Heißt auch Ilzer Weinler, auf dem Wiener Markt kurzweg Weinler.

Beschreibung. Die Frucht ist mittelgroß, 64 Millimeter breit, 54 Millimeter hoch, flach gebaut, mittelbauchig und kelchwärts etwas stärker abnehmend als stielwärts. Kelch halboffen oder geschlossen, Blätter lang, aufrecht, grünwollig, Einsenkung mäßig tief und weit, regelmäßig. Stiel kurz oder sehr kurz, dünn, holzig, rötlichbraun, Höhle tief, eng, faltig, auslaufend strahlenrostig. Schale glatt, glänzend, geschmeidig, lichtgrünlichgelb, fast die ganze Frucht dunkelrosa, sonnenseits stärker gerötet und unauffällig gestreift, zarte Rostfiguren und Warzen öfters. Fleisch weiß, fein markig, saftvoll, süßsäuerlich und angenehm gewürzt.

Befruchtungsverhältnisse. Unbekannt. Mittelfrühblühend.

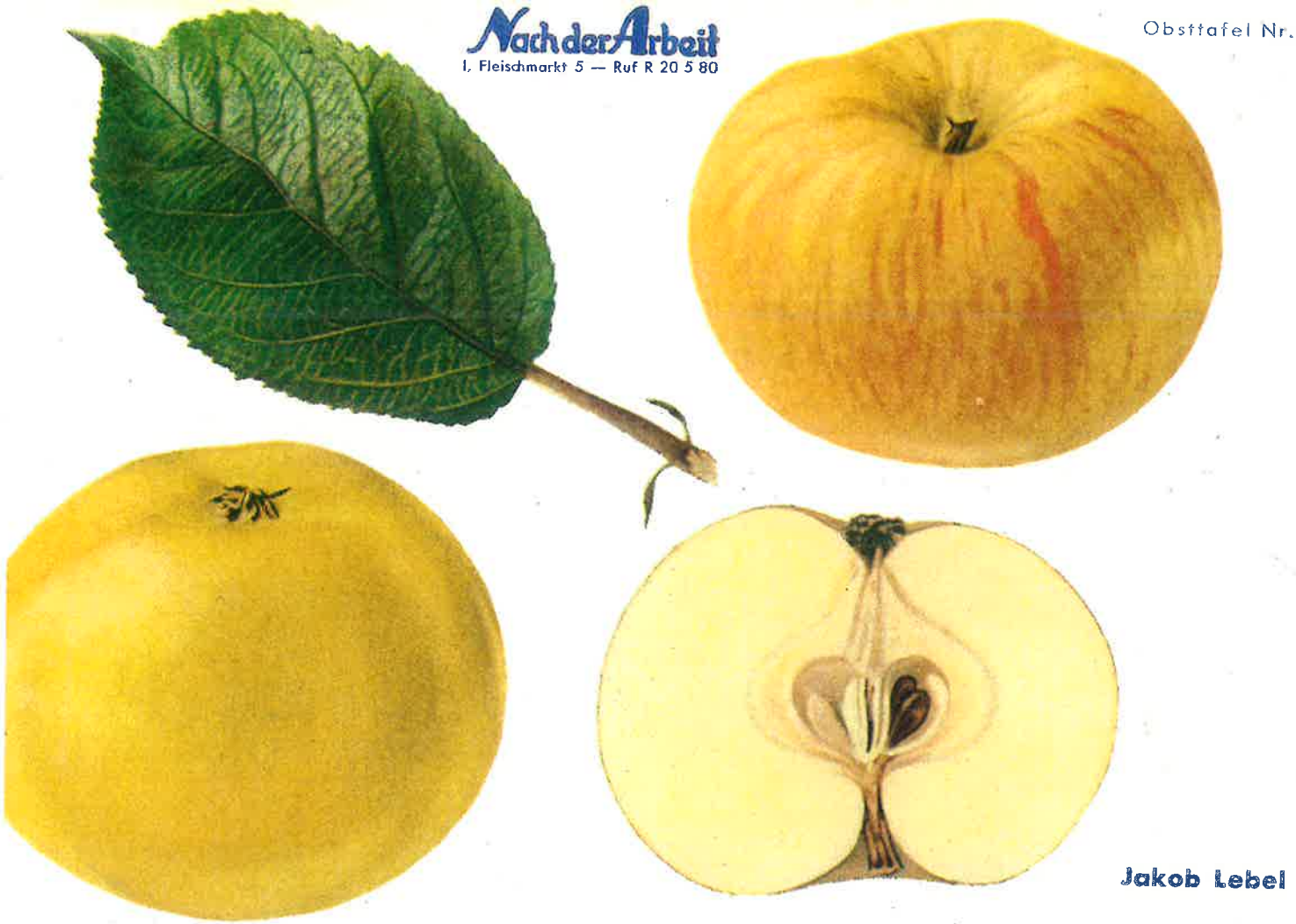
Reifezeit. Baumreif im Oktober, hält bei guter Lagerung bis zum Frühjahr. Ist gut transportfähig und Massenmarktapfel, der zu einer Zeit zu Markte kommt, da viele Sorten nicht mehr da sind, und daher leicht verkäuflich ist.

Eigenschaften des Baumes. Dieser besitzt kräftigen Wuchs und bildet hochgebaute Kronen. Stellt an den Boden keine besonderen Anforderungen und kommt auch noch in den Gebirgslagen der Oststeiermark gut fort. Er ist wenig empfindlich gegen Frost, und sein Laub ist nicht empfänglich für Blattkrankheiten. Seine Tragbarkeit beginnt spät, ist aber dann ungemein reich. Seine beste Form ist der Hochstamm für den landwirtschaftlichen Obstbau, für den Formbau und den Kleingarten besitzt er keinen Wert. Scheint sich auch außerhalb seines Heimatgebietes wenig zu bewähren, da ich schon öfter über das Umpfropfen solcher Bäume befragt wurde.

Gute Eigenschaften. Ist und bleibt eine Apfelsorte, die in ihrem Verbreitungsgebiet für den landwirtschaftlichen Obstbau große Bedeutung hat und daher dort beizubehalten ist, weil sie dort sicher lohnt.

Schlechte Eigenschaften. Die spät beginnende Tragbarkeit ist ihm als solche anzurechnen.

Nach der Arbeit
I. Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80



Jakob Lebel

Jakob Lebel

(Familie der Pfundäpfel)

Die Sorte stammt aus Amiens (Nordfrankreich) und trägt den Namen des Züchters. Sie ist in Mitteleuropa schon lange, besonders in rauhen Gegenden, stark verbreitet, so bei uns im Waldviertel. Sie reift im Oktober und hält sich bis Jänner, eine frühe Wintersorte.

Die Frucht ist mittelgroß, flachrund, 70 : 80 mm, vollkommen glatt, regelmäßig gebaut.

Die Schale ist grüngelb, sonnenseits rotgestreift, keine Berostung. Glatte, dicke Schale, sehr fettig (Wachs) in der Reife.

Der Kelch ist groß, geschlossen, hat kleine, graue Blätter, sitzt in flacher, glatter Vertiefung.

Der Stiel ist kurz, 5 bis 10 mm lang, dick, steckt schief in enger, tiefer Höhle, meist fleischig.

Das Fruchtfleisch ist weiß, locker, von gutem, säuerlichem Geschmack, sehr saftig.

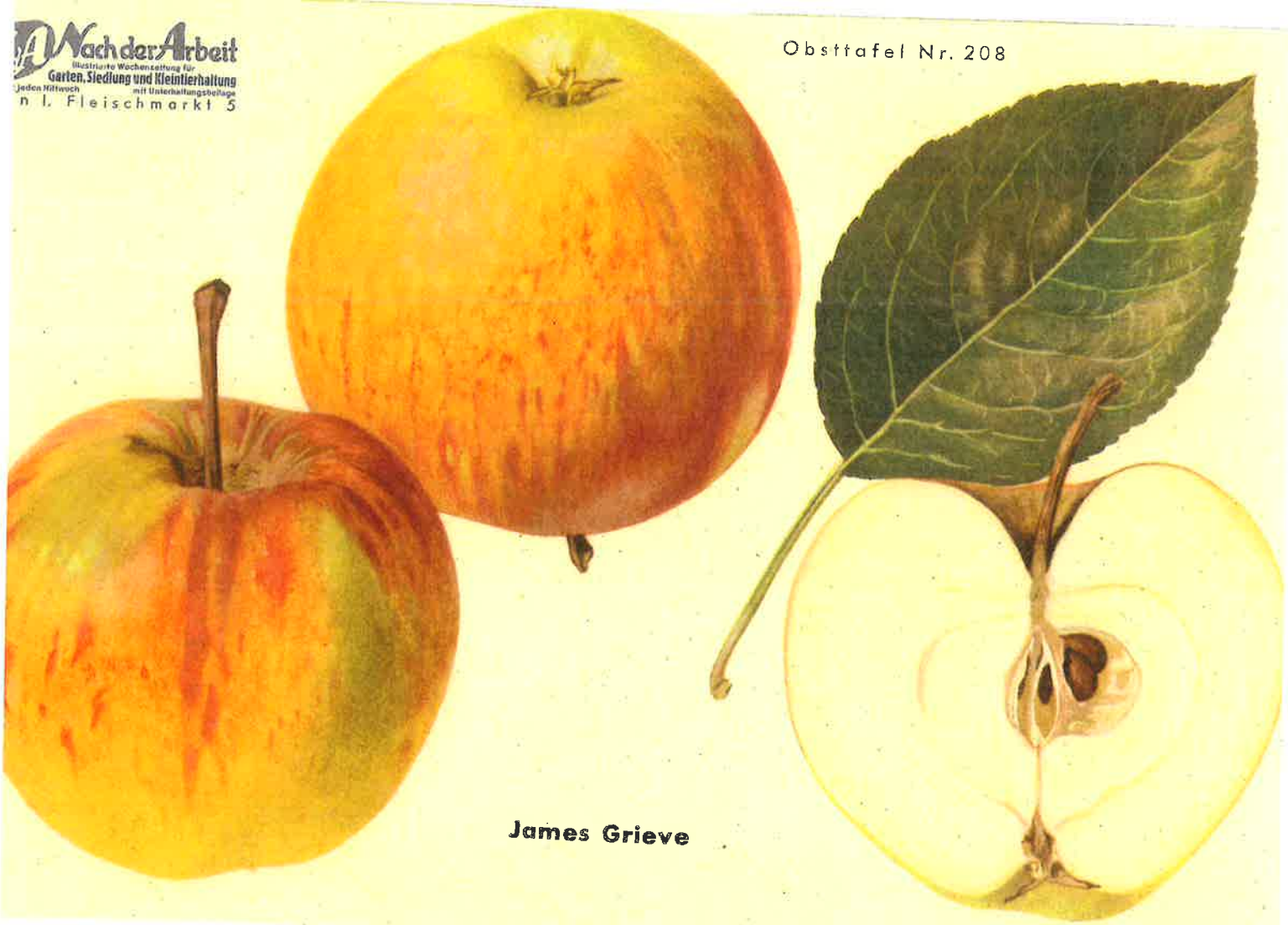
Das Kelchhaus ist mittelgroß, geschlossen, hat wenig dunkelbraune Kerne.

Der Baum ist starkwachsend, breitausladend, hat dicke Jahrestriebe. Er gilt als frosthart, daher für Hochstamm in landwirtschaftlichem Obstbau zu empfehlen. Geht gut in rauhen Lagen und minderen Böden.

In schweren, fetten Böden wird die Frucht leicht stippig und ist in feuchten Gegenden schorfanfällig. Jakob Lebel hat schlechten Pollen. Erprobte Pollenspender sind Goldparmäne, Baumanns-Reinette, Gelber Bellfleur, Cox' Orange, Ontario. Eine Sorte für die Landwirschaft in rauhen Lagen.

Pomologe Josef Traxler

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
n l. Fleischmarkt 5



Obsttafel Nr. 208

James Grieve

Familie der Rosenäpfel

Von den hier dargestellten Früchten stammt der obere Apfel aus dem Garten Gruber, Nieder-Rußbach, N.-D., der untere aus dem Garten Willinger, Wien-Stadlau.

Geschichte. Ist ein Sämling der Cox' Orangereinette, wurde in Edinburgh gezüchtet, und ist in der Grafschaft Kent stark verbreitet. Wurde zuerst in der englischen Zeitschrift „The Garden", 1905, beschrieben, fand seitdem viel Beachtung.

Beschreibung. Frucht mittelgroß, etwa 65 mm breit und 58 mm hoch, hochaussehend, große Früchte, mehr breit, mittelbauchig, beide Wölbungen wenig verschieden, mitunter flache Erhabenheiten auf der Kelchfläche. Kelch groß, offen oder geschlossen, Blättchen, grün, lang, aufgerichtet, die längsten zurückgeschlagen, Einsenkung mäßig weit, ziemlich tief, durch Fleischperlen und Falten uneben. Stiel bis 2 cm lang, ziemlich stark, auch kürzer und fleischig, braun oder grün, meist schiefstehend, Stielhöhle tief und eng, trichterförmig faltig, zart strahlenförmig berostet. Schale glatt, glänzend, geschmeidig, zur Reife fett, erst grünlich-, später zitronengelb, sonnenseitig leuchtend kirschrot verwaschen, geflammt und gestreift, Punkte fein, zerstreut, kelchwärts dichter, meist nur weißliche Tupfen, Rost selten. Fleisch gelblichweiß, anfangs fest, aber bald mürbe, saftig, gut gewürzt, mit feiner, weiniger Säure und genügend süß, ein feiner Herbstapfel ersten Ranges. Kernhaus stark hohlachsig, Kammern geöffnet, geräumig, Wände zerrissen, Samen zahlreich, groß, länglichoval, braun.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner.

Reifezeit. Anfang September baumreif, die schönsten Früchte können schon früher allmählich ausgepflückt werden, die übrigen werden dann ebenfalls gut ausgebildet. Hält bis Oktober.

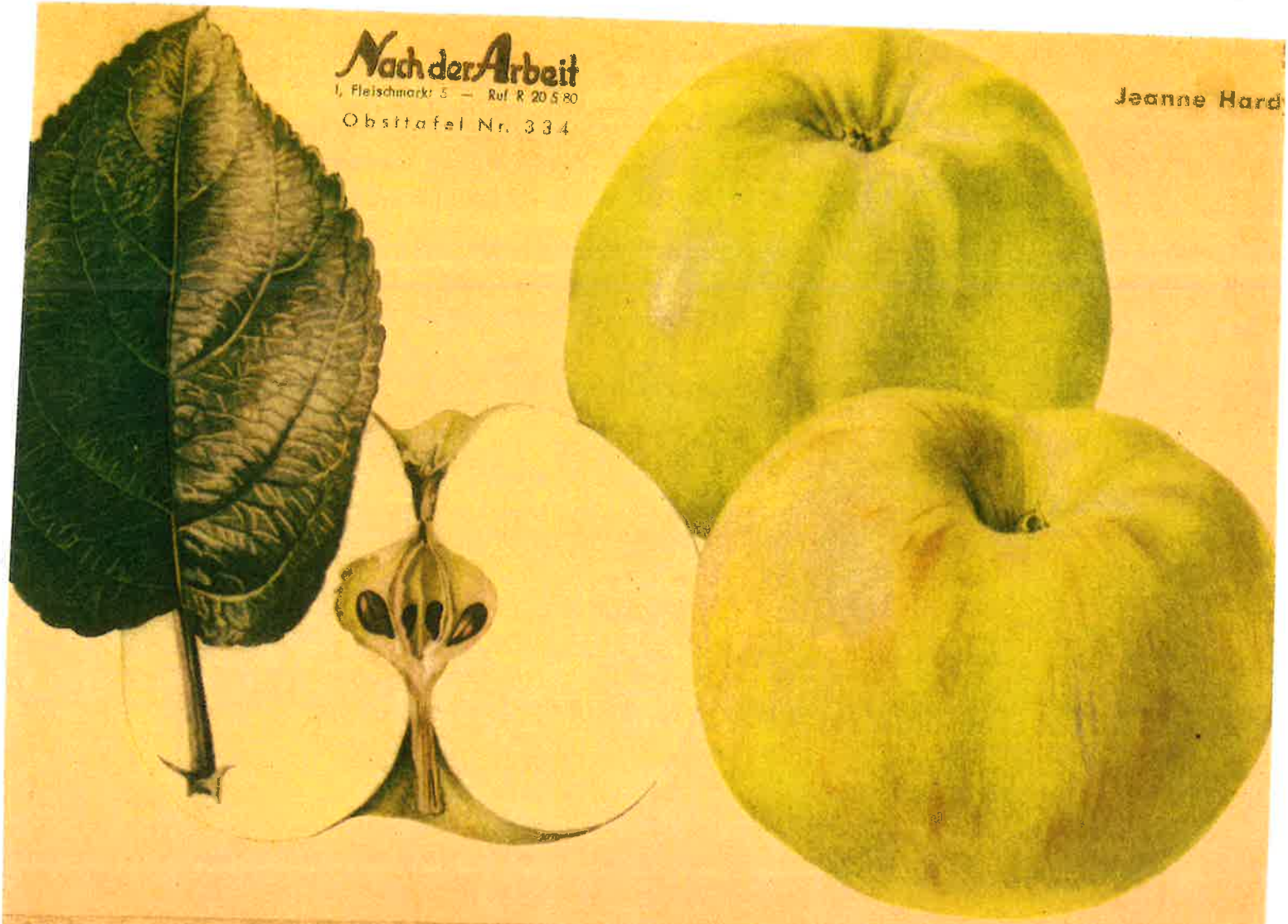
Eigenschaften des Baumes. Wächst anfangs kräftig, dann nur mittelstark, trägt meistens schon in der Baumschule, später sehr reich und regelmäßig. Seine Krone baut er erst aufrecht, später mehr rundlich oder breit. Er setzt viel Fruchtholz an mit auffallend geformtem Quirlholz. Gedeiht am besten in kalkhaltigen Lehmböden, wie überhaupt in allen nicht sauren Apfelböden. In nassem Boden wird er frostempfindlich und krebsig. Reichliche Düngung, jedoch ohne viel Stickstoff, ist empfehlenswert. Bewährt sich in der Sonne auch noch in Höhenlagen. Besonders für Haus- und Kleingärten als Halbstamm und in Kleinformen, zu letzteren besser auf Doucin als auf Paradies, weil er sich auf diesen zu schnell erschöpft. Schnitt der Leitäste und des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften. Das vorzügliche Fruchtfleisch und die reiche Tragbarkeit empfehlen diese Sorte ganz besonders.

Schlechte Eigenschaften. Die Früchte sind nicht sturmfest, der Baum ist blutlausanfällig und nicht sehr langlebig.

Nach der Arbeit
I., Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80

Obsttafel Nr. 334



Jeanne Hardy

(Familie der Rosenäpfel)

Die hier abgebildeten Früchte stammen aus dem Garten des Herrn Franz Machacek, Wien XIV, Amongrund, Gruppe C 12. Der Baum ist ein Busch, 5jährig. auf EM IX.

Literatur und Synonyme: Revue horticole 1890, Praktischer Ratgeber 1920/368, Jan Riha, Ceske ovoce, VI/105, Lucas, Die wertvollsten Tafeläpfel 1912/97.

Geschichte: Die Sorte wurde im Jahre 1878 in den Mustergärten von Versailles als Sämling vom Kaiser Alexander erzogen und nach der Tochter des Leiters Jeanne (Johanna) Hardy benannt.

Äußere Merkmale: Die Sorte ist groß bis sehr groß, rund, manchmal höher als breiter, sonst aber plattrund, gegen den Kelch zugespitzt. Die Frucht ist unregelmäßig flach gerippt, gegen den Kelch stärker. Eine mittelgroße Frucht ist 250 g schwer, 70 mm hoch, 80 mm breit. Die Schale ist grün, eine leichte Rötung, die in der Reife stärker wird, überzieht die Rundung. Die Sorte sieht einem Calvill ähnlich.

Der Stiel ist kurz, mittel, grün behaart, sitzt in tiefer, weiter Höhle, die sternförmig berostet ist.

Der Kelch ist klein, halboffen, grün, aufrecht stehend, in einer tiefen, breiten, gerippten Kelchgrube.

Die Sorte ist im Oktober baumreif, wird im November genußreif und hält sich bis Jänner, verliert aber später an Qualität.

Innere Merkmale: Das Fleisch ist grünweiß, hart, süß-säuerlich, besser als Kaiser Alexander, sehr saftig. Eine Sorte zweiter Qualität. Das Kernhaus ist groß, offen, hat wenige, kleine Kerne. Bei langer Lagerung entsteht Fäulnis vom Kernhaus aus.

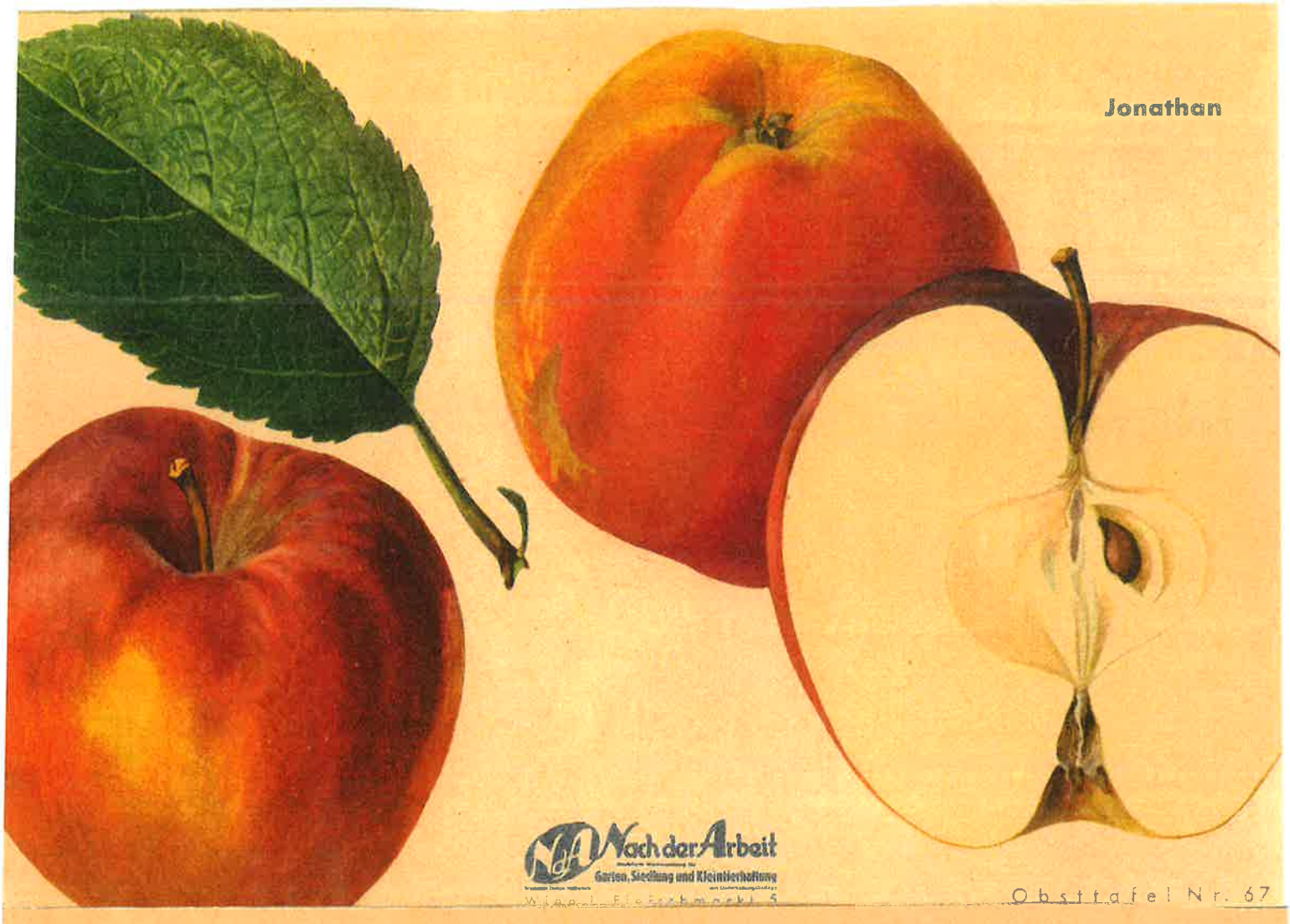
Das Blatt ist sehr groß, dunkelgrün, derb, stumpf gezahnt, Unterseite behaart, starke Aderung, der Stiel ist mittellang, sehr dick, stark behaart.

Der Baum ist gesund, wächst stark, hat dicke Sommertriebe, die stark behaart sind. Das junge Holz ist rotbraun, glänzend, mit wenig kleinen Lentizellen. Das alte Holz ist gelbgrün wie beim Kaiser Alexander. Die Sorte eignet sich gut auf Unterlage EM IX für Büsche.

Die Blüte ist sehr groß, etwas rosa, mittelfrüh, so Mitte April, und dauert 15 bis 17 Tage.

Die Befruchtungsverhältnisse sind nicht untersucht, dürften aber denen des Kaiser Alexander entsprechen.

Eine große Apfelsorte mittlerer Qualität, auch für mindere Böden.



Jonathan

Obsttafel Nr. 67

Von den hier gemalten Früchten stammt die linke Frucht von einem dreijährigen senkrechten Schnurbaum, auf Paradiesunterlage veredelt, aus dem Garten Ullrich in Wien-Breitenfurt. Der Boden ist schwer, lehmig und feucht. Die Früchte waren bis Mitte September in Papiersäckchen und haben trotzdem die wunderschöne rote Farbe erhalten. Die mittlere Frucht stammt gleichfalls von einem Schnurbaum aus dem Garten Kerbler, und die rechte Frucht aus dem Garten Kraupar, beide in Wien-Floridsdorf. Der Boden ist dort leicht, sandig und trocken. Der Baum im Garten Kraupar ist ein sechsjähriger waagrechter Schnurbaum, auf Paradies veredelt, der trotz dem schlechten Obstjahr 1938 15 Aepfel trug. Bemerkenswert ist, daß die Früchte dieses Baumes noch nie wurmig waren, was im übrigen mit den Erfahrungen vieler Kleingärtner übereinstimmt: Die Früchte an waagrechten Schnurbäumen werden weniger wurmig, wohl weil es dem Apfelwickler in der Nähe des Bodens zu kühl sein mag.

Geschichte. Ist amerikanischen Ursprungs und wurde auf einer Farm zu Kingston im Staate New-York erzogen und von Downing 1826 zuerst beschrieben. Jonathan kam bald nach Europa und ist nur unter diesem Namen bekannt.

Beschreibung. Jonathan neigt zur Formenbildung und ist auch bei uns in zwei Formen vorhanden. Die Frucht ist mittelgroß, oval und an beiden Enden abgestumpft oder auch etwas flacher und parmänenförmig. Ist etwa 70 Millimeter breit und 65 Millimeter hoch. Kelch geschlossen oder halb offen, grünwollig, sitzt in tiefer, ziemlich weiter Senkung, von feinen Rippen umgeben, die über den Bauch bis zur Stielhöhle hinlaufen. Kelchröhre kegelförmig, Staubfäden tiefstehend. Stiel holzig, bis zwei Zentimeter lang, Höhle weit, tief, zart berostet oder auch ohne Rost. Schale fein, glatt, glänzend, Grundfarbe erst lichter, später hellgelb, oft ganzseitig, mitunter nur halbseitig oder stellenweise von leuchtendem, flammendem Rot überzogen. Punkte fein und wenig bemerkbar, oft mit bläulichem Duft. Fleisch gelblichweiß, saftig, mürbe, süß, mit angenehmer Säure, und etwas zimtartig gewürzt. Kernhaus fast geschlossen, Kammern geräumig, glattwandig, Samen zahlreich, lang, eiförmig, braun.

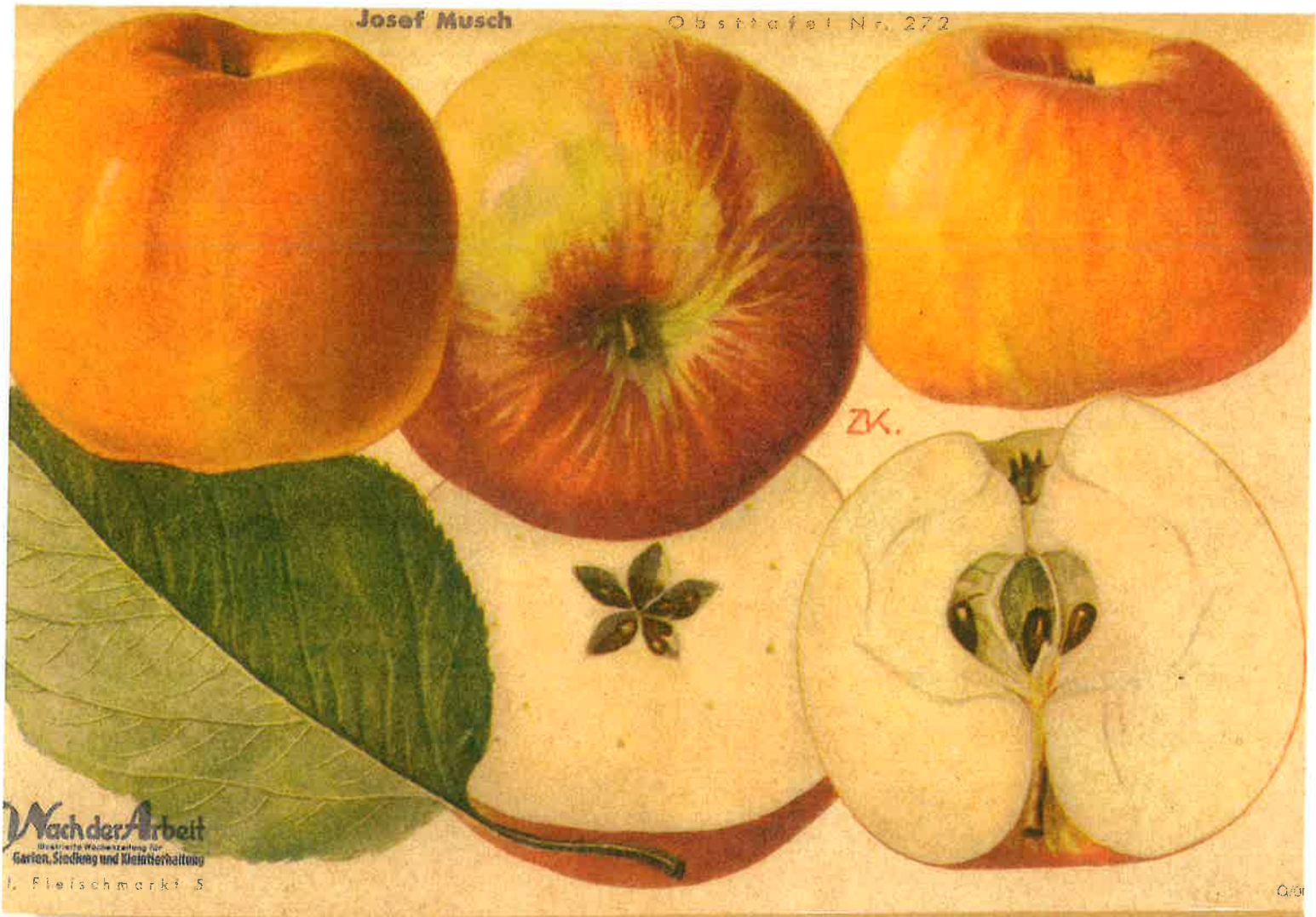
Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, mittelfrüh blühend.

Reife. Soll nicht zu früh gepflückt werden, etwa Mitte Oktober, wird Ende November genußreif und hält, wenn gut gelagert, bis April. Besonders für den Eigenbedarf geeignet, schöne Früchte aber auch für den Markt, wo sie leicht Abnehmer finden.

Eigenschaften des Baumes. Dieser wächst mäßig, macht schlanke, seitwärts neigende Ruten, ist hochgehend und bildet später lichte, überhängende Kronen. Die Fruchtbarkeit tritt früh ein, ist aber nicht überall befriedigend. Der Baum verlangt guten Boden, kommt aber auch in Höhenlagen noch gut fort. Seine besten Formen sind der Hoch-, Halb- und Niederstamm; für kleine Formen ist er infolge seines unregelmäßigen Wachstums weniger geeignet. Schnitt der Leittriebe mittellang, der des Fruchtholzes lang. Soll die Krone eine gute Form behalten, so braucht sie dauernde Nachhilfe.

Gute Eigenschaften. Verlockend aussehender Amerikaner, der für den Eigenbedarf besonders empfehlenswert ist. Der Apfel ist auch windfest.

Schlechte Eigenschaften. Der Baum bedarf einer steten Behandlung, und die Fruchtbarkeit befriedigt nicht überall.



Josef Musch

Familie der Rambure

Geschichte: Neuere Sorte, die aus Bayern stammt und zuerst in den Pomologischen Monatsheften von 1881 beschrieben wurde. An der Frucht und am Baum ist die Abstammung von Baumanns Renette leicht zu erkennen.

Beschreibung: Die Frucht ist groß bis sehr groß, 90 mm breit und 62—66 mm hoch, flachkugelförmig, mittelbauchig, kelchwärts etwas stärker abnehmend und mit breiter Stielfläche. Kelch halboffen oder geschlossen, Blättchen getrennt, nach innen geneigt, grün- und braunwollig; Einsenkung tief, nicht sehr weit, mit starken Falten, die als breite Erhabenheiten bis über den Bauch laufen und die Rundung verschieben. Stiel kurz, stark, braun, wollig; Höhle tief, weit, faltig, weitauslaufend lichtbraun berostet. Schale derb, wenig glänzend, schon am Baume gelb, der größte Teil der Frucht tiefrot verwaschen, darin mehr schattenwärts mäßig kurz abgerissen dunkler gestreift, um den Kelch berostet. Punkte stark, auch Rostfiguren und Rostwarzen. Fleisch locker, gelblich, nicht sehr saftreich, süß, wenig säuerlich, ohne Aroma. Geruch kräftig. Die grünlichen Gefäßbündel meist doppelt. Kernhaus hohlachsig, Fächer abgerundet, große, rundlichovale, oft taube Samen enthaltend.

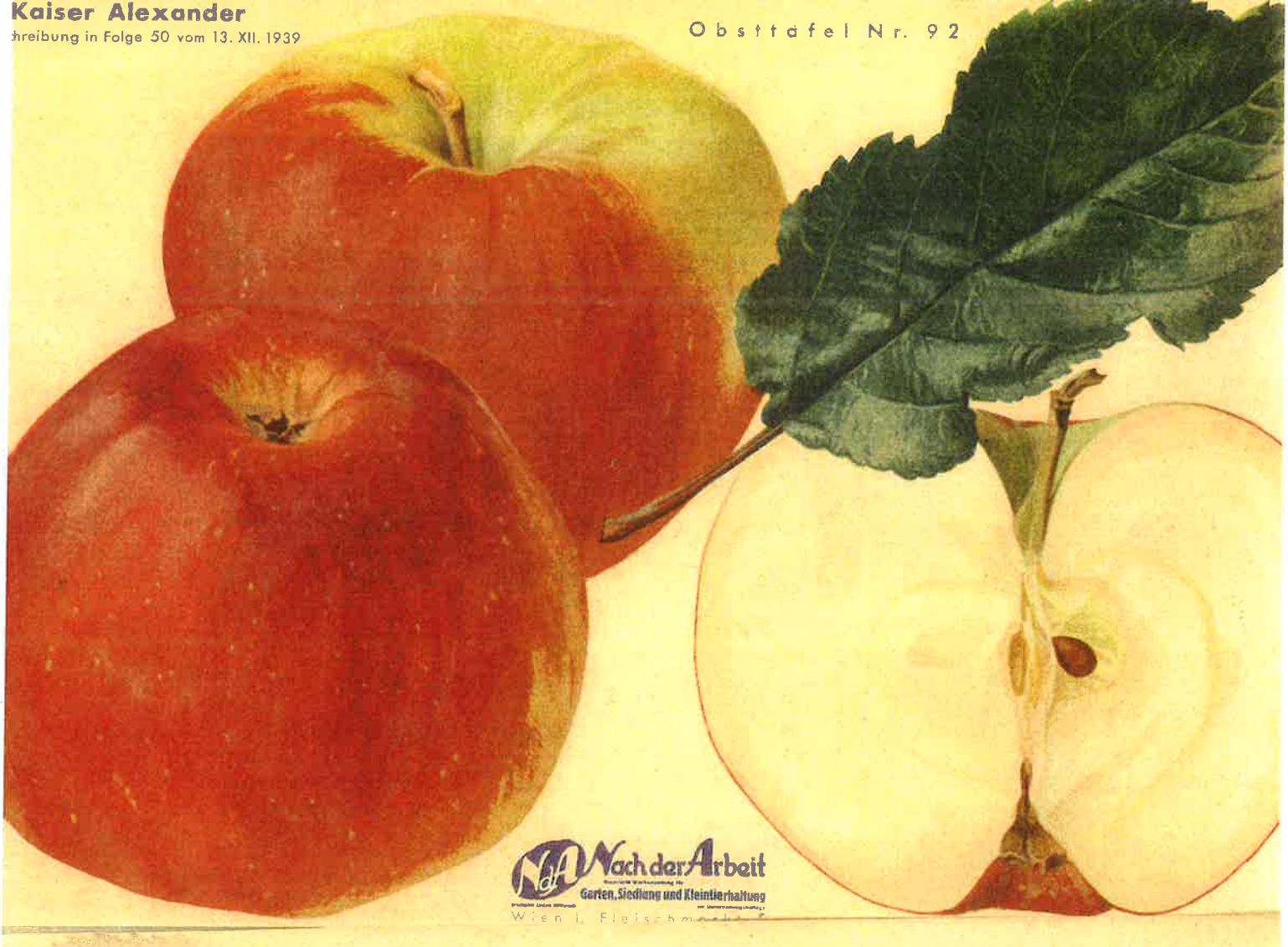
Befruchtungsverhältnisse: Unbekannt.

Reifezeit: Pflückreif Mitte Oktober, genußreif vom November bis Februar.

Eigenschaften des Baumes: Der Baum wächst in der Jugend stark, bildet in der Baumschule schöne Stämme, macht eine kugelige Krone und wird bald fruchtbar, trägt auch regelmäßig und gut. Verlangt kräftigen, nicht zu trockenen Boden, gedeiht auch noch in kühleren Lagen. Er eignet sich zu Hoch- und Halbstämmen und auch zu Formbäumen im Klein- und Siedlergarten. Schnitt der Leitäste lang, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften: Dieser schöne Rambur verdient häufige Anpflanzung, besonders im Klein- und Siedlergarten.

Schlechte Eigenschaften: Die Bäume dieser Sorte werden gern von der Kommaschildlaus befallen und bleiben dann im Wuchs sehr zurück, auch die Früchte bleiben klein.



Obsttafel Nr. 92

Kaiser Alexander

Familie der Ramboure

Von den hier gemalten Früchten stammt der eine Apfel aus dem Garten Schickl, Wien-Eßling, leichter, trockener Boden, und der andre aus dem Garten Kerbler, Wien-Floridsdorf, Schwemmboden am Donauufer.

Geschichte. Stammt aus Südrußland und wurde von mehreren Seiten nach Deutschland eingeführt. Heißt in Rußland „Aporta Nalivia". Wurde von Diel zuerst als „Kaiser Alexander von Rußland" beschrieben. Trägt auch mehrere französische und englische Namen. Unter „Napoleon" geht eine Spielart mit ungestreiften, stark geröteten Früchten; die Bäume beider Arten sind nicht zu unterscheiden.

Beschreibung. Die Frucht ist groß bis sehr groß, 90 bis 110 Millimeter breit und 80 bis 99 Millimeter hoch, hoch aussehend, stumpf zugespitzt, mit breiter Stielfläche. Kelch halb offen oder offen, Blättchen grünlichbraun, langgespitzt; Einsenkung tief, weit, von Rippen und Falten umgeben. Stiel stark, holzig, Stielhöhle weit, sehr tief, trichterförmig, strahlenrostig. Schale fein, geschmeidig, glatt, glänzend, blaßgelb, zum größten Teil mit kurz abgesetzten Karminstreifen bedeckt, dazwischen noch marmoriert und punktiert, wenn unberührt, bläulich beduftet. Fleisch weiß, locker, mürb, saftig, schwach gewürzt, süßweinig. Kernhaus groß, wenig geöffnet, Kammern geräumig, Samen viele, aber oft taub.

Reife. Kaiser Alexander muß spät geerntet werden, im Oktober, wenn er seine Frische auf dem Lager behalten soll; er hält dann bei guter Lagerung bis Weihnachten; am besten schmeckt er aber im Oktober, November. Versendet muß er vor der Vollreife werden; später ist er dazu zu empfindlich. Er ist eine Marktfrucht ersten Ranges; schöne Früchte sind stets leicht und zu guten Preisen abzusetzen, dienen oft als Schaufrüchte.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, mittelfrüh blühend.

Eigenschaften des Baumes. Er wächst in der Jugend stark, bildet eine breite, flache, reich belaubte Krone mit langem, dünnem Fruchtholz. Trägt bald und reich, verlangt aber geschützten Stand, damit die Stürme seine Früchte nicht herunterschlagen. Halbstamm oder Buschbaum sind die geeignetsten Formen. Waagrechte Kordons auf Paradies bringen besonders große Früchte hervor. Schnitt der Leitzweige und des Fruchtholzes lang. An den Boden stellt der Baum keine großen Ansprüche. Auf leichtem Boden faulen die Früchte weniger. Für Höhenlagen noch sehr gut geeignet; dort wird die Färbung der Früchte noch schöner, der Geschmack besser und ihre Haltbarkeit verlängert.

Gute Eigenschaften. Die Größe und schöne Färbung der Frucht, trotzdem aber nur eine Sorte für den Liebhaber.

Schlechte Eigenschaften. Das starke Faulen der Früchte empfiehlt keine weitere Verbreitung dieser Sorte mehr. Alljährlich werden viele Bäume dieser Sorte umgepfropft.



Kaiser Wilhelm

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung mit Unterhaltungsbeilage
Erscheint jeden Mittwoch
Wien I, Fleischmarkt 5

Q/069

Obsttafel Nr. 199

Kaiser Wilhelm

Familie der Goldrenetten

Geschichte. Diese Sorte wurde im Jahre 1864 vom Hauptlehrer Hesselmann in Witzhelden im Kreise Solingen aufgefunden. Man vermutet, daß der Baum ein Sämling der Harberts-Renette sei. Lauche beschrieb sie zuerst 1879, worauf die Verbreitung in ganz Deutschland erfolgte. Führt nur diesen Namen.

Beschreibung. Mittelgroß bis groß, 80 mm breit, 70 mm hoch, Bauch näher dem Stiel, um den die Frucht sich flach abrundet, kelchwärts stärker abgerundet und mit stumpfer Spitze endigend. Kelch offen, Blättchen breit, kurz, grünwollig, Spitzen aufrecht oder zurückgeschlagen; Einsenkung ziemlich flach und weit, von Falten umgeben, die sich mitunter über die Frucht hinziehen. Stiel ziemlich dünn, etwa anderthalb Zentimeter lang, holzig, braun, Höhle tief und eng, stark berostet. Schale glatt, glänzend, vom Baum gelblichgrün, lagerreif goldgelb, sonnenseits, mitunter auf der ganzen Frucht, lackrot gefärbt und karminrot gestreift. Punkte stark, sternförmig, hellbraun, Rostanflüge um Kelch und Stiel. Die Frucht welkt nicht. Fleisch gelblichweiß, fein, abknackend, saftreich, von weinsäuerlichem, gewürztem Geschmack. Kernhaus nicht groß, hohlachsig, Kammern geöffnet, Wandungen zerrissen, mit wenigen lang zugespitzten dunkelbraunen Samen.

Befruchtungsverhältnisse. Schlechter Pollenbildner; Pollenspender: Baumanns Renette, Croncels, Goldparmäne, Klarapfel.

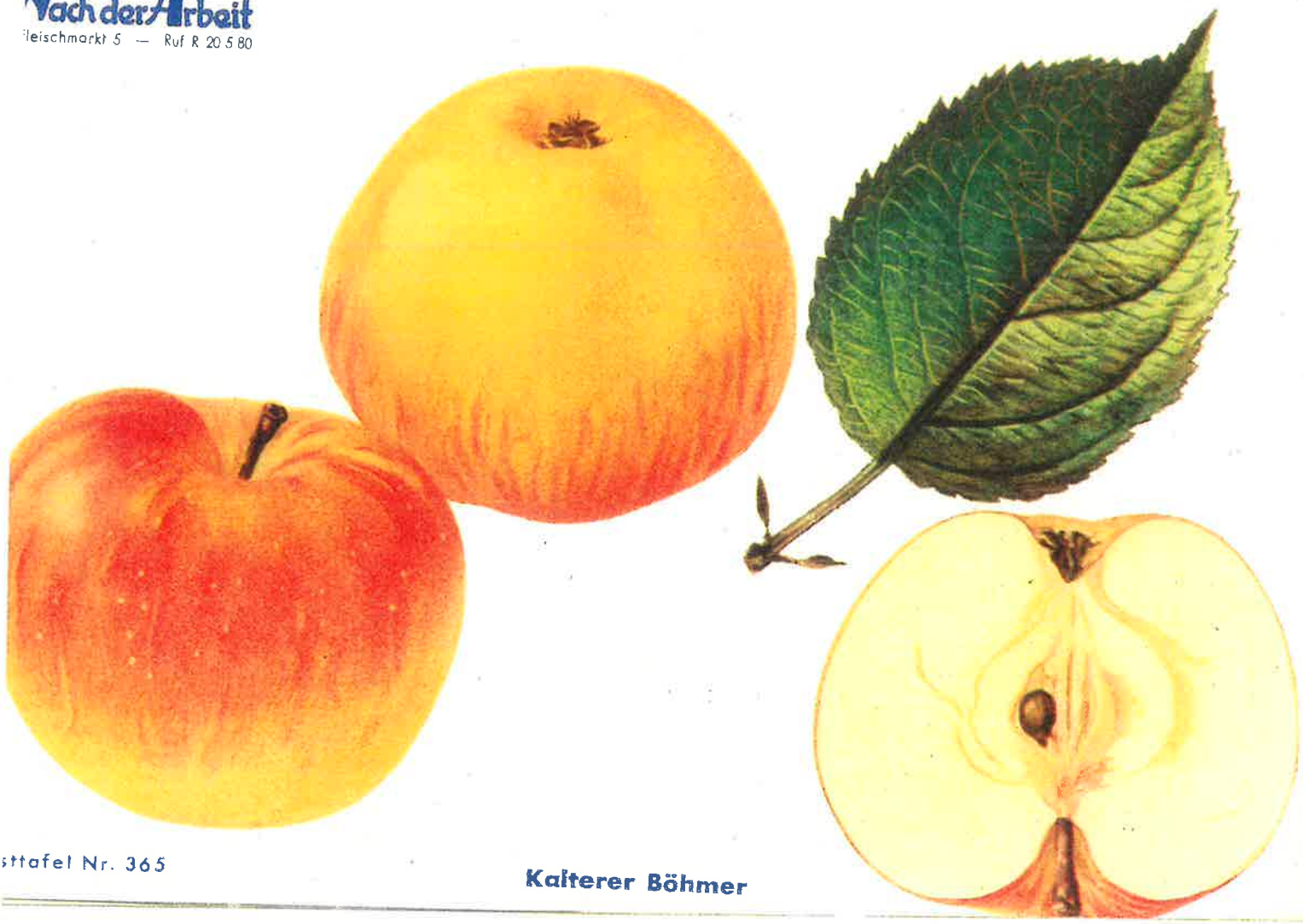
Reifezeit. Die Ernte soll nicht vor Mitte Oktober erfolgen, wird Anfang November lagerreif und hält sich bis April. Ein guter Tafelapfel für den Eigenbedarf und um die Weihnachtszeit ein lohnender Marktapfel; unempfindlich beim Versand.

Eigenschaften des Baumes. Dieser ist sehr starkwachsend, bildet in der Baumschule prächtige Stämme und auf dem bleibenden Standort hochgehende und breitpyramidale Kronen. Schwerer Lehmboden liefert die kräftigsten und gesündesten Bäume. Seine Fruchtbarkeit setzt spät ein, ist aber später sehr reich, doch nicht ganz regelmäßig. Seine besten Formen sind der Hoch- und Halbstamm, auf E. M. IX gibt er auch reichtragende Buschbäume und Kordons. Seine Früchte sind sturmfest, und das Laub sehr gesund. Schnitt der Leitäste lang, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften. Er besitzt deren so viele, daß er noch größere Beachtung verdient.

Schlechte Eigenschaften. Als solche muß seine spät einsetzende Fruchtbarkeit erwähnt werden.

Nach der Arbeit
Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80



Kalterer Böhmer

Kalterer Böhmer

Familie der Rosenäpfel

Die hier abgebildeten Früchte stammen aus Südtirol, von wo sie im Jänner und Februar auf die Wiener Märkte kommen. Eine wertvolle Wintersorte, sehr fruchtbar, transportfähig, gut haltbar bis zum Frühjahr. Eine Hauptsorte in Südtirol. (Nicht zu verwechseln mit Edel-Böhmer und Lanaer-Böhmer.)

Die Frucht ist mittelgroß, flach bis rund, kelchbauchig, meist fünfseitig ungleich abgeflacht.

Die Schale ist ziemlich dick, jedoch saftig, die Grundfarbe ist grüngelb, glatt, sonnenseits stark glänzend karminrot verwaschen und gestreift, mit vielen zarten, hellen Punkten. Keinerlei Berostung, glatt, nicht fettig.

Der Kelch ist halboffen, klein, liegt in glatter, mitteltiefer, gewölbter Grube.

Das Blatt ist breitoval, dunkelgrün, ähnlich dem Brünnerling.

Der Stiel ist dünn und kurz, steckt gerade in tiefer, enger Höhle.

Das Fruchtfleisch ist weiß, dichtzellig, sehr saftig, süßweinig, vom Geschmack der Rosenäpfel.

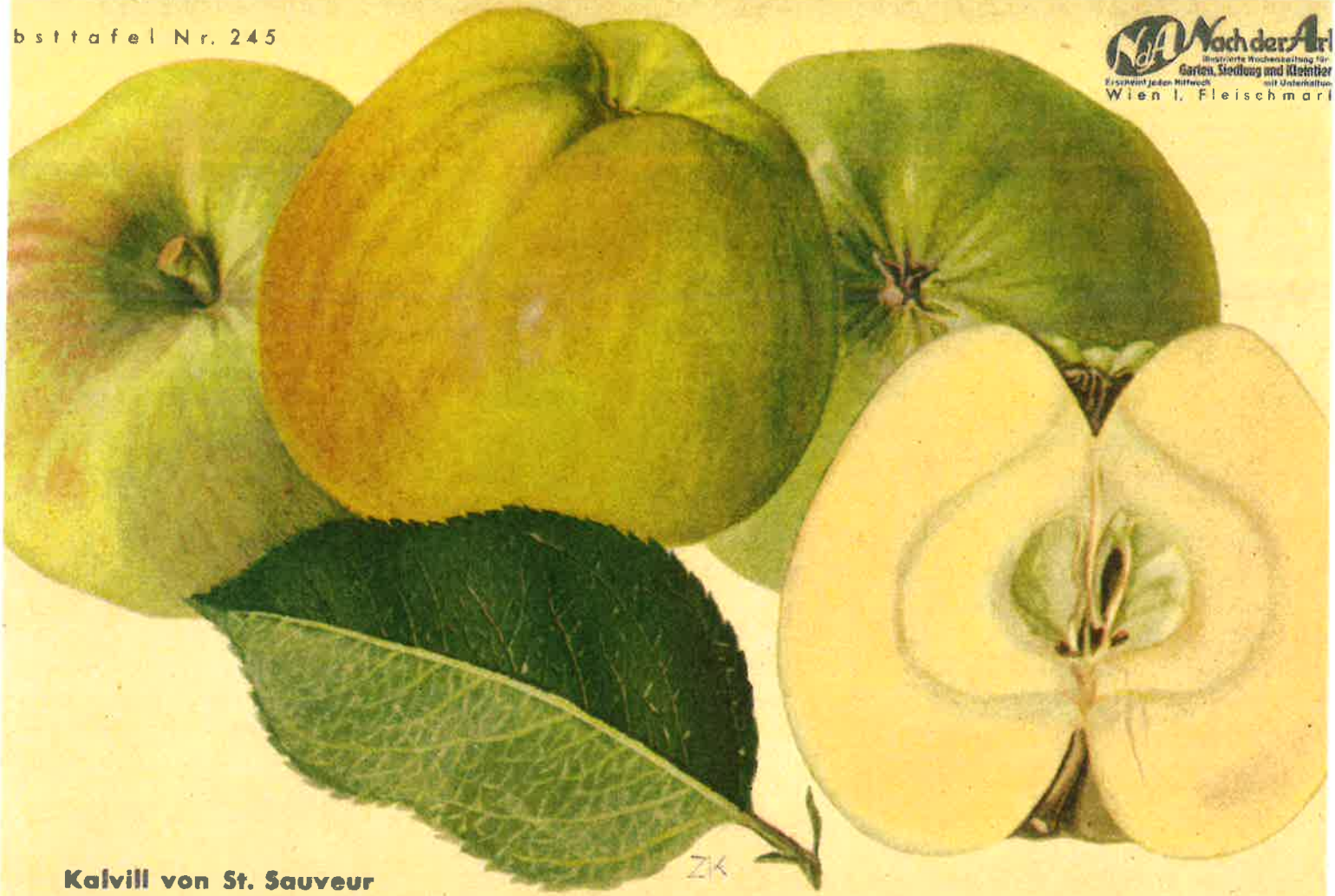
Das Kernhaus ist hohlachsig, klein, mit wenigen vollen dunkelbraunen Kernen in engen geschlossenen Kammern.

Der Baum wächst mittelmäßig, ist sehr geeignet für Halbstamm im landwirtschaftlichen Obstbau und regelmäßig fruchtbar.

Ein erstklassiger, milder Tafelapfel, allgemein empfehlenswert.

Pomologe Josef Traxler

Nach der Art
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintier
Erscheint jeden Mittwoch mit Unterhaltu
Wien I. Fleischmarl



Kalvill von St. Sauveur

Kalvill von St. Sauveur

Familie der Kalville

Geschichte: Diese Sorte wurde im Jahre 1836 auf der Besitzung des Herrn Despréaux zu St. Sauveur bei Breteuil, Frankreich, gefunden. Der Baumschulenbesitzer Jamin zu Bourg la Reine bei Paris brachte sie in den Handel. Findet sich bei uns aber nur bei Sortenliebhabern. Wurde bei uns auch als Erlöserapfel beschrieben.

Beschreibung: Frucht groß, kalvillförmig, hochaussehend, etwa 90 mm breit und 95 mm hoch; der Bauch sitzt in der Mitte, oft auch nach dem Stiele zu, um den die Frucht sich flach abrundet, gegen den Kelch nimmt sie stärker ab und endet mit stark abgestumpfter Spitze. Kelch offen oder halboffen; Blättchen breit, grünlichbraun, mit nach außen gebogenen Spitzen; Einsenkung tief und eng, von Falten umgeben, die flach und unregelmäßig über die Frucht verlaufen und die Rundung ungleich machen. Stiel holzig, braun; kaum herausragend; Stielhöhle tief und eng, glatt oder berostet. Schale glatt, glänzend, geschmeidig, grünlichgelb, auf der Sonnenseite schwach bräunlich gerötet, Punkte fein, grau oder braun, Rost selten. Fleisch weißlichgelb, fein, locker, saftreich, von angenehmem, fein gewürztem, süßweinigem Geschmack, der an den des Weißen Winter Kalvills erinnert. Kernhaus stark hohlachsig, Kammern weit, offen, Wandungen zerrissen, Samen rundlichoval, kurz zugespitzt, hellbraun.

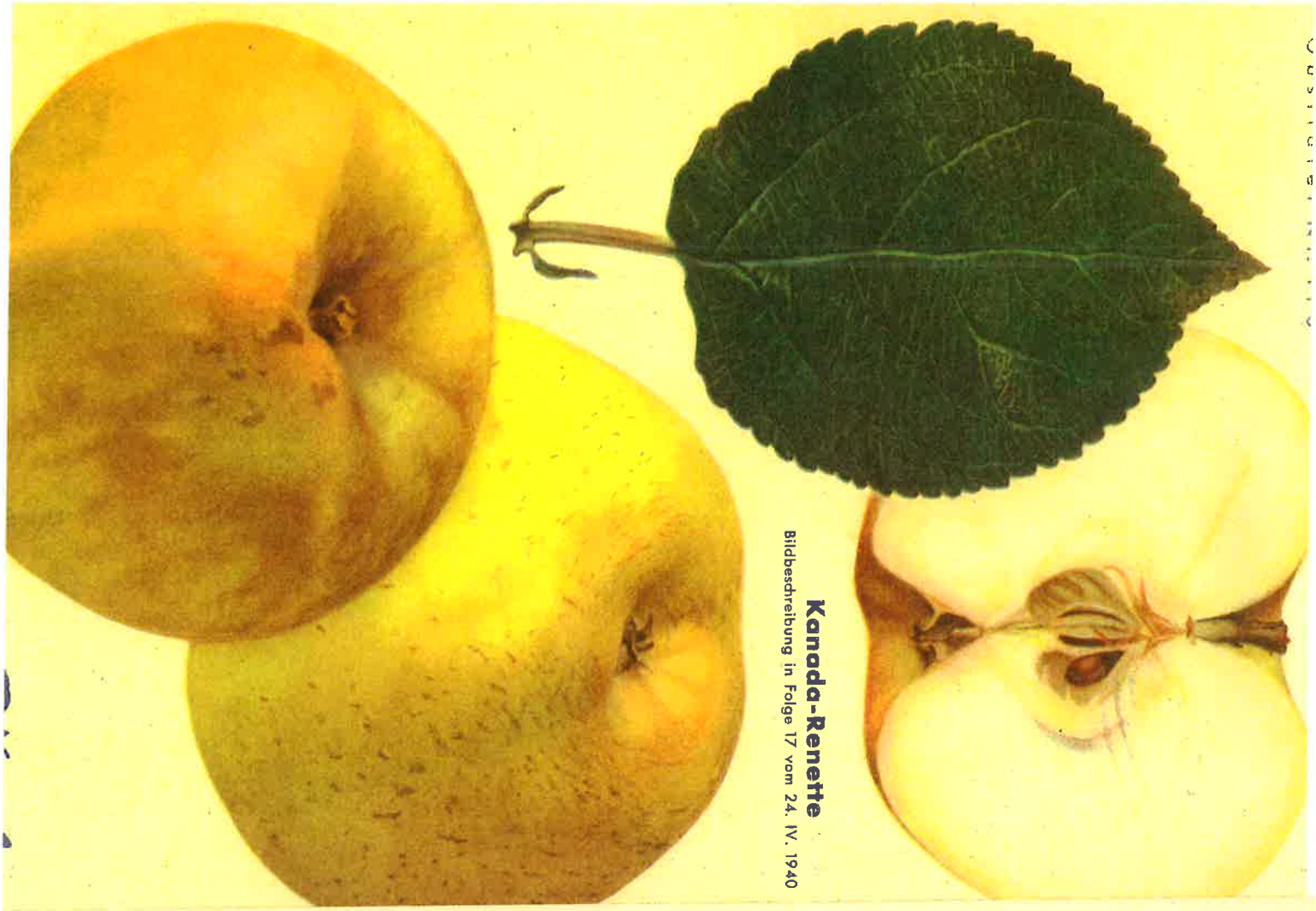
Befruchtungsverhältnisse unbekannt.

Reifezeit: November bis März, darf nicht zu früh gepflückt und muß rechtzeitig genossen werden, weil sie später saftlos wird

Eigenschaften des Baumes: Er wächst mäßig, ist sehr fruchtbar und gedeiht auch noch auf Sandboden, wenn dieser warm und fruchtbar ist. Bildet eine breitgewölbte Krone mit abstehenden Ästen und eignet sich für alle Formen, besonders für Spaliere im Haus- und Kleingarten. Schnitt der Leitäste und des Fruchtholzes lang. Gedeiht auf allen Unterlagen.

Gute Eigenschaften: An Pyramiden und Spalieren werden die Früchte besonders schön und groß.

Schlechte Eigenschaften: Bei unsachgemäßer Aufbewahrung werden die großen Früchte gerne stippig.



Obsttafel Nr. 110

Kanadarenette

Familie der Rambourrenetten

Die hier abgebildete Frucht stammt von einer kleinen Baumform aus dem Garten Wibuhal in Gerasdorf, Oberlisse, Marchfeld. Der dortige Boden ist leicht, das Klima trocken.

Geschichte. Soll nach einigen aus Frankreich, nach andern aus England stammen und ist eine alte Sorte, die weitverbreitet ist. Sie trägt daher zahlreiche Namen; die bekanntesten sind: Pariser Rambourrenette, Goldrenette, Sternrenette, Prachtrenette, Harlemer Renette, Weiberrenette, Weiße antillische Renette, Große englische Renette, Kaiserrenette, Holländische Renette, Renette du Canada, Oesterreichische Nationalrenette, Windsorrenette, Lederrenette.

Beschreibung. Frucht groß bis sehr groß, 90 bis 100 Millimeter breit und 70 bis 80 Millimeter hoch, plattrund, nach oben stärker abnehmend. Kelch offen, lang- und schmalblättrig; er sitzt in einer tiefen, mäßig weiten Einsenkung, von stark ausgebildeten Rippen umgeben, die bis zur Stielhöhle hinlaufen. Stiel kurz, dick, holzig, in tiefer, berosteter Höhle. Schale fein bis rauh, vom Baum grünlich, später zitronengelb, sonnenseits zuweilen gerötet, mit zahlreichen eckigen Rostpunkten, zuweilen auch rostig marmoriert und rostfleckig. Fleisch gelblichweiß, halbfein, fest, später mürber, saftig, von edlem, weiniggewürztem, süßem Renettengeschmack. Kernhaus hohlachsig, Fächer nicht oder wenig offen, die geräumigen Kammern enthalten wenige mittelgroße, oft unvollkommene Samen.

Reifezeit und Eignung der Frucht. Soll nicht vor Mitte Oktober gepflückt werden, da die Früchte sonst welken, hält bei guter Aufbewahrung selbst bis Juni und ist ein ausgezeichneter Handels- und Tafelapfel, der, wenn gut sortiert, höchste Preise erzielt. Man erntet auf allen Baumformen meist nur gleichmäßig große Früchte.

Befruchtungsverhältnisse. Schlechter Pollenbildner. Blüht mittelfrüh und lang, widerstandsfähig gegen die Unbilden der Witterung. Man kann daher auch bei ungünstigem Blütenwetter auf Ernten rechnen.

Eigenschaften des Baumes. Wächst in der Jugend kräftig, bildet eine breitgehende, flache Krone, ist infolge seines kurzen Fruchtholzes zu allen Formen geeignet, verlangt aber tiefgründigen, nahrhaften Boden und geschützte warme Lage. Das Holz ist wenig winterhart und hat im Winter 1939/40 stark gelitten. Mit dem Ertrag beginnt der Baum früh; wenn auch auf manchen Formen die Ernten nicht sehr reich sind, so trägt er doch regelmäßig und bringt meist nur schöne Früchte, die auch sturmfest sind. Schnitt der Leitäste lang, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Sorteneigenschaften. Die Frucht besitzt nur gute Eigenschaften, daher verdient diese Sorte noch immer empfohlen zu werden.

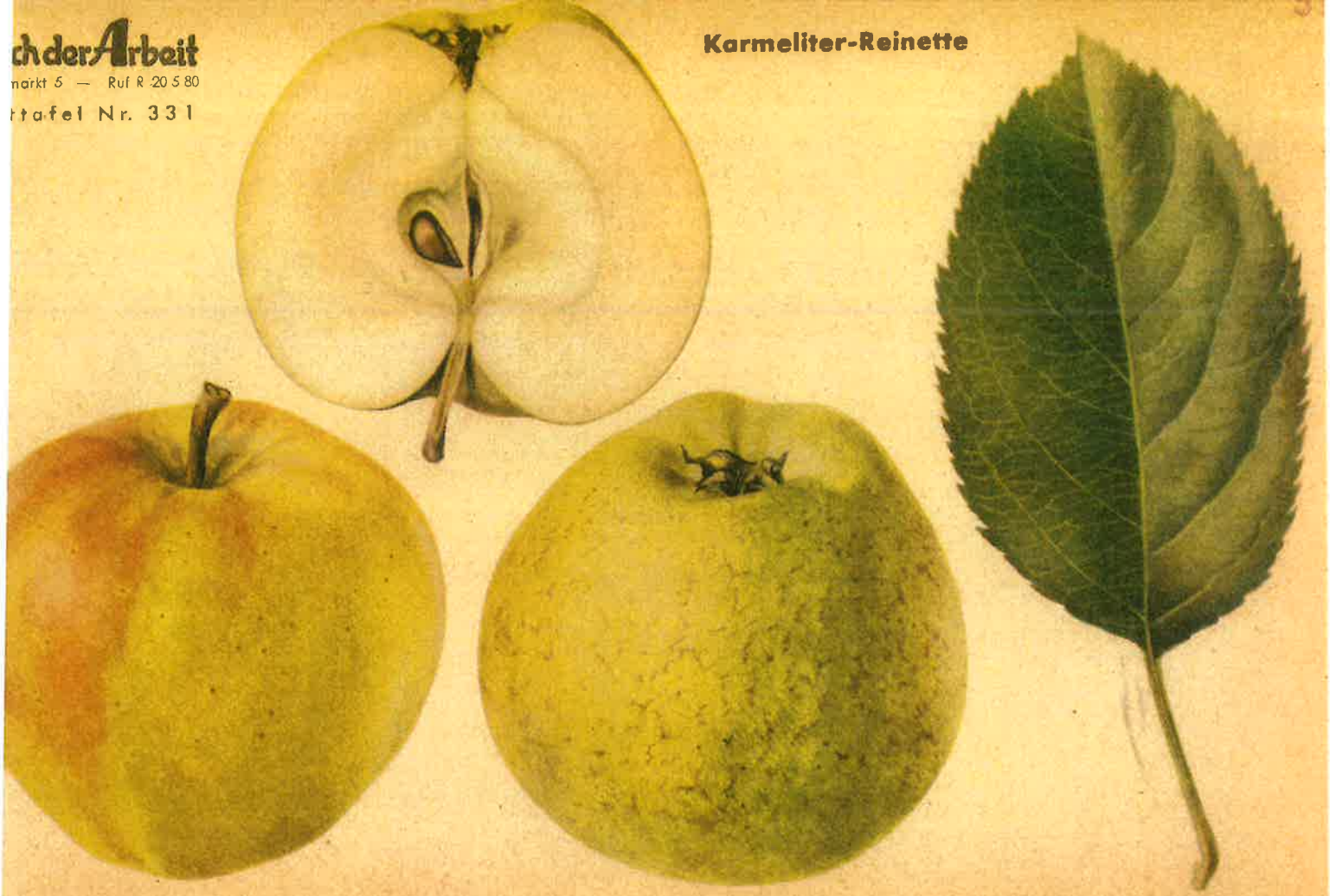
Schlechte Sorteneigenschaften. Wenn der Baum nicht auf nahrhaftem, durchlässigem Boden in warmer Lage steht, so hat er viel von den Winterfrösten zu leiden: Spitzendürre und Krebs sind dann die Folgen. Im Winter 1939/40 haben die Aeste bis weit ins mehrjährige Holz gelitten.

Anmerkung. Von der Kanadarenette existieren mehrere Untervarietäten: die Weiße Kanadarenette, mit ganz lichter Schale, die Gestreifte Kanadarenette, deren Früchte gelb und sonnenseits schön rosa gestreift sind, auch die einjährigen Zweige sind gelb gestreift; diese Spielart ist aber im Holz noch weit empfindlicher als die Muttersorte. Die Graue Kanadarenette gehört aber nicht hieher; sie ist eine Sorte für sich, die in Frucht und Baum nichts mit der Kanadarenette zu tun hat.

Winter-Dechantsbirne

Die in der Vorwoche als Obsttafel gebrachte Winter-Dechantsbirne stammt von einem Buschbaum aus dem Garten Josef Wandel, Wien, 19. Krottenbachstraße.

ch der Arbeit
markt 5 — Ruf R 20 5 80
ttafel Nr. 331



Steindl

Karmeliter-Reinette

(Familie der Roten Reinetten)

Literatur und Synonyme: Ed. Lucas 1871, Lange rotgestreifte, grüne Reinette, Ludwigsburger Reinette, Forellen-Reinette, Getüpfelte Reinette.

Äußere Merkmale: Die Sorte ist mittelgroß, meist länglichrund, oft walzenförmig. Die Schale ist glatt glänzend, grünlichgelb, sonnseits trübrot gestreift und getuscht. Über die ganze Frucht sind gleichmäßig charakteristische Punkte verteilt. Häufig auch netzartig berostet. Der Stiel ist mittellang, mittelstark, holzig, sitzt in tiefer berosteter Höhle. Der Kelch ist groß, offen mit gewellten Kelchblättern, sitzt in breiter, gewellter Kelchbucht, die nicht berostet ist.

Innere Merkmale: Das Fleisch ist gelblichweiß, fein, markig, angenehm süß-weinig gewürzt. Eine Sorte der Roten Reinetten für die Tafel. Das Kernhaus ist groß, die Kammern geschlossen mit wenig großen Kernen.

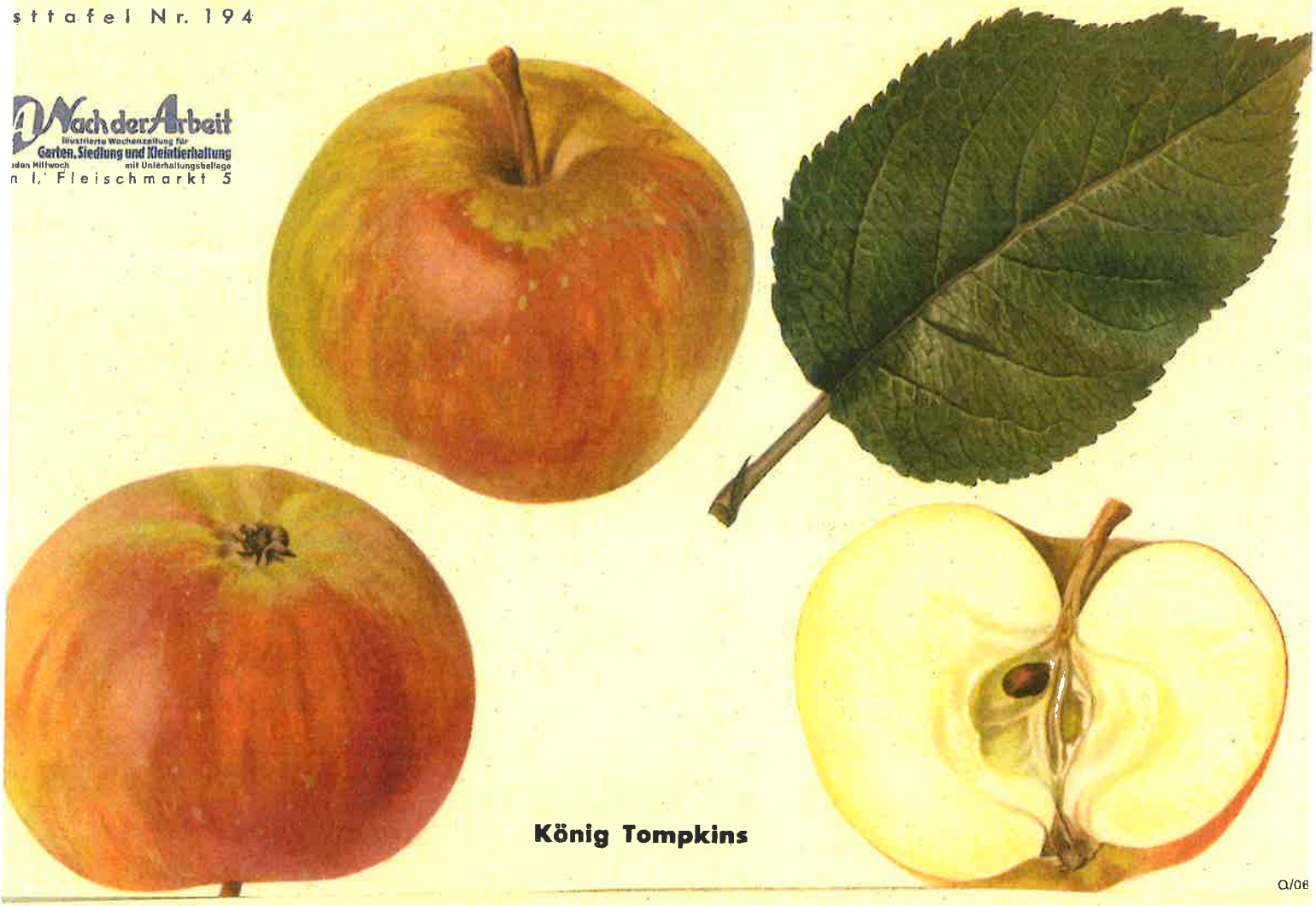
Der Baum wächst mittelstark, bildet kugelförmige Kronen, trägt an dünnen Fruchtruten, häufig an den Spitzen, Schnitt mittellang. Eignet sich als Busch und Hochstamm.

Das Blatt ist groß, breitoval, regelmäßig, stark gezahnt, dunkelgrün, mit mittellangem, starkem Stiel.

Nach Prof. Dr. Karl Kramer ist die Karmeliter Reinette ein guter Pollenbildner mit mittelfrüher Blütezeit. Die Keimfähigkeit ist also ausreichend bis sehr gut.

Reife: Baumreif im Oktober, genußreif ab Dezember, haltbar bis März, also eine Wintersorte.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
n I, Fleischmarkt 5



König Tompkins

Q/08

Obsttafel Nr. 194

König Tompkins

Familie der Ramboure

Die hier dargestellten Früchte stammen aus dem Garten Jarosch, Markgrafneusiedl, ND.

Geschichte. Eine amerikanische Sorte, die von Hogg 1884 zuerst beschrieben und bald nachher in Europa eingeführt wurde. Späth (Berlin) verbreitete sie zuerst in Deutschland. Ihr erster Name war King of Tompkins County. Heißt auch Toms Red, Kings Apple und Roi du Tompkins.

Beschreibung. Frucht mittelgroß bis groß, 72 Millimeter breit, 66 Millimeter hoch, abgestumpft kegelförmig, mittelbauchig, stielwärts abgeflacht, kelchwärts stärker abnehmend, Hälften ungleich. Kelch groß, halb oder ganz geschlossen, Blättchen lang und breit, aufrecht, wollig, Spitzen auswärts gebogen, Einsenkung ziemlich weit und tief, mit starken Falten, welche sich auf der Wölbung vergrößern, bis zur Stielhöhle laufen und die Rundung beeinträchtigen. Stiel etwa 12 Millimeter lang, kräftig, wollig, braun, Stielhöhle ziemlich tief, weit, grün oder zart berostet; bei den meisten Früchten läuft aus der Stielhöhle ein breiter Roststreifen weit über die Wölbung. Schale glatt, glänzend, geschmeidig, vom Baum grün, zur Reife zitronengelb, mit grünen Flecken, ein großer Teil der Frucht meist nur punktiert, gerötet, seltener verwaschen, kurz abgerissene, dunklere Streifen bemerkbar, gut erkennbare, graubraune Punkte regelmäßig verteilt. Fleisch mattgelb, markig, saftreich, ziemlich süß, unmerklich sauer. Kernhaus hohlachsig, Kammern nicht groß, Wände zerrissen, Samen länglichoval, kurz zugespitzt.

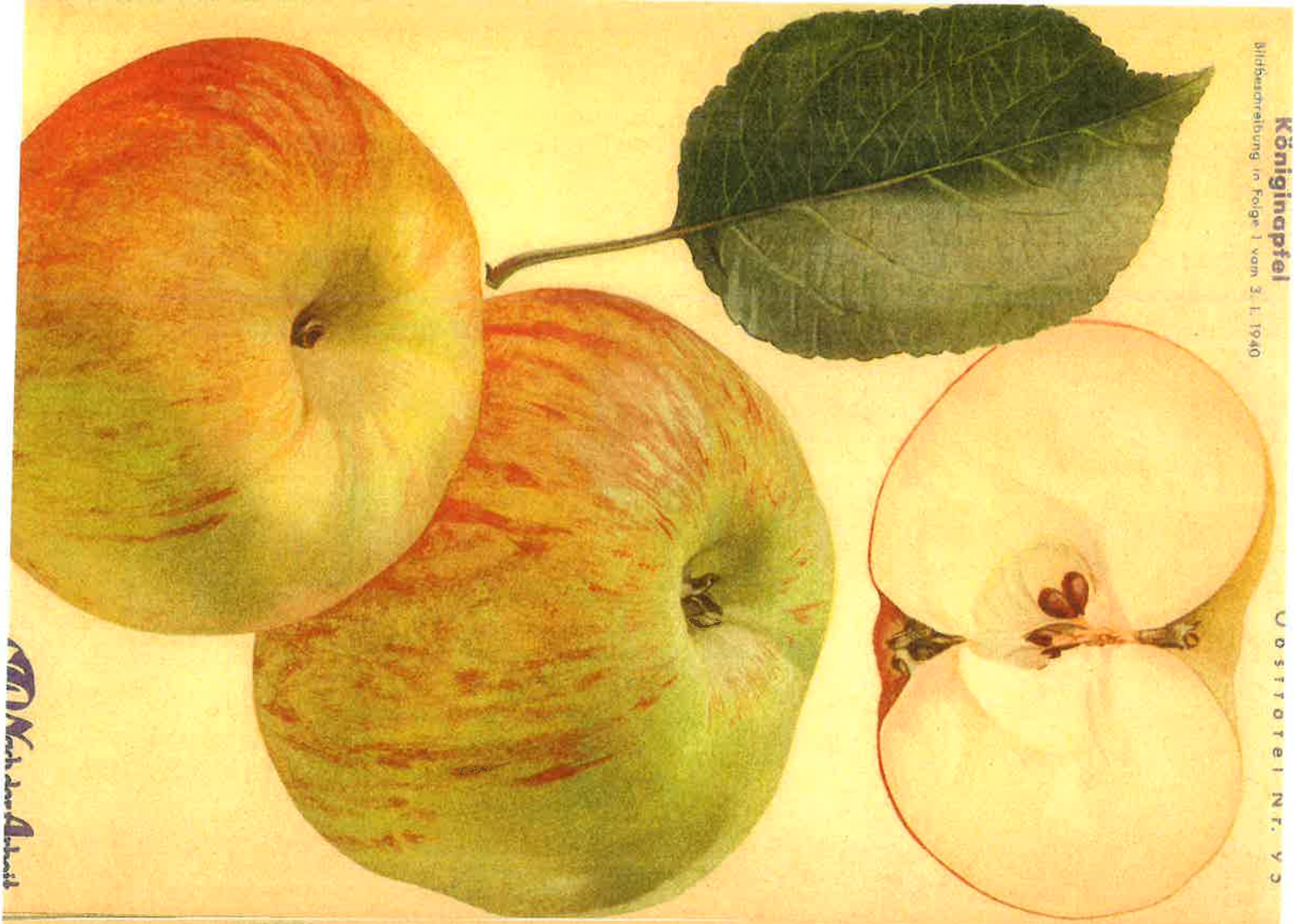
Befruchtungsverhältnisse. Schlechter Pollenbildner. Pollenspender: Apfel aus Croncels, Cox' Pomona, Goldparmäne.

Reifezeit. Pflückreif im Oktober, genußreif von Ende Dezember bis März. Tafel- und Marktfrucht, hat sich in den Voralpen als wertvoller Mostapfel bewährt.

Eigenschaften des Baumes. Dieser ist starkwüchsig, bildet in der Baumschule schöne Stämme und auf dem bleibenden Standort große, breite Kronen, die Fruchtbarkeit tritt nicht sehr früh ein, ist aber später sehr gut. Der Baum eignet sich mehr für den landwirtschaftlichen Obstbau, gedeiht noch gut auf Grasland; für kleinere Hausgärten ist er zu umfangreich; an den Boden und die Lage stellt er keine großen Ansprüche, hat sich noch in den Voralpen gut bewährt, seine Früchte sind windfest. Schnitt der Leitäste und des Fruchtholzes lang.

Gute Eigenschaften. Die Früchte besitzen ein so gefälliges Aeußeres, daß sie als Marktäpfel leicht abzusetzen sind. Dieser Apfel verdient noch weitere Verbreitung.

Schlechte Eigenschaften. Solche haben sich nicht bemerkbar gemacht.



Nachdruck verboten

Königinapfel

Familie der Ramboure

Die Früchte auf unserm Obstbild stammen aus dem Garten des Pomologen Ingenieur Emil Planckh, Klosterneuburg.

Geschichte: Eine englische Sorte, die gegen Ende des vorigen Jahrhunderts entstanden ist und als The Queen verbreitet wurde. Zuerst beschrieben als Königinapfel in den „Pomologischen Monatsheften" von 1892. Seither sehr bekannt und vielfach angepflanzt.

Beschreibung: Die Frucht ist groß bis sehr groß, etwa 95 Millimeter breit und 70 bis 80 Millimeter hoch, plattgebaut, oft ungleichhälftig, sonst aber regelmäßig. Kelch offen, kurzblättrig, grauwollig. Einsenkung mäßig tief, weit, mit feinen Rippen, welche sich flach über die Wölbung hinziehen. Stiel kurz und dick, auch länger und dünn, holzig, Höhle tief und weit, strahlig berostet. Schale glatt, glänzend, hellgelb, fettig, die Sonnenseite und auch mehr mit leuchtend roten Flammen bedeckt. Fleisch weiß, locker und mürbe, saftig, weinsäuerlich, wenig gewürzt. Kernhaus schwach hohlachsig, die großen Kammern enthalten große, dunkelbraune Samen.

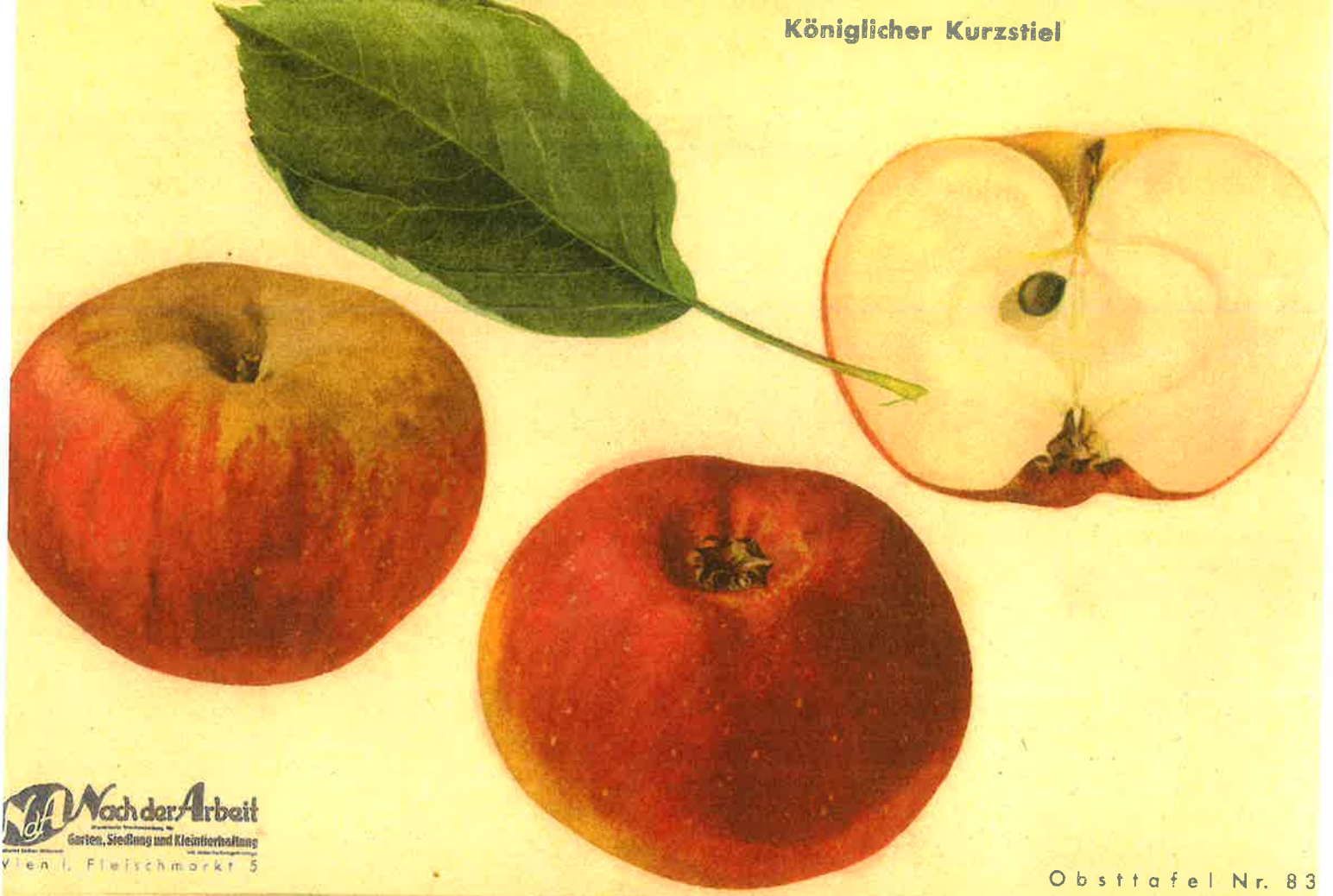
Befruchtungsverhältnisse: Guter Pollenbildner, mittelfrühblühend.

Reifezeit: Oktober — November. Die großen Früchte können im August schon ausgepflückt und zu Markte gebracht werden; sie finden zu dieser Zeit leicht und zu guten Preisen Abnehmer, wo sie am besten in der Küche zu verwenden sind. Zum Rohgenuß pflückt man den Apfel Ende September und bewahrt ihn längstens bis November auf. Vor der Vollreife verträgt er den Versand gut.

Eigenschaften des Baumes: Wächst auch in der Jugend nur mäßig stark, erst aufwärts, später nehmen die Kronen einen breiten, hängenden Wuchs an, weil die Last der Früchte die Aeste herabzieht. Der Baum ist sehr früh- und reichtragend, verlangt aber einen geschützten Standort, damit seine Früchte von Stürmen nicht abgeworfen werden. An den Boden stellt der Baum keine besonderen Ansprüche, doch braucht er für seine vielen und großen Früchte ausreichende Nährkraft des Bodens. Er leidet wenig an Krankheiten. Schnitt, solange er stärker wächst, länger, später kurz, der des Fruchtholzes kurz. Seine besten Formen sind Niederstamm, Spalier und Kordon. Er wächst auf allen Unterlagen, trägt auch auf Wildling sehr bald und reich, auf Paradies erschöpft er sich bald, so daß viele Obstzüchter seine Veredlung auch für waagrechte Kordons auf Doucin empfehlen.

Gute Eigenschaften: Die Größe der Frucht, ihre schöne Färbung sowie die große Fruchtbarkeit des Baumes, der noch dazu für alle Formen geeignet ist, machen diese Sorte auch für den Kleingärtner empfehlenswert. Verdient weitere Anpflanzung.

Schlechte Eigenschaften: Auf ungeeignetem Standort Krebs- und Schorfbefall.



Nach der Arbeit
Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
Wien I. Fleischmarkt 5

Königlicher Kurzstiel

Obsttafel Nr. 83

Die hier gemalte Frucht stammt aus dem Garten Paweletz der Siedlung Deutschwald bei Purkersdorf im Wiener Wald von einem Hochstamm, der dort immer gut trägt.

Geschichte. Eine sehr alte Sorte, die schon 1613 erwähnt wird, über deren Heimat aber nichts Genaueres bekannt ist.

Beschreibung: Frucht mittelgroß, bis 75 Millimeter breit und 50 Millimeter hoch, flachgebaut und kelch- und stielwärts fast gleichmäßig abnehmend. Kelch meist ganz offen, mit wolligen, grünen, zurückgeschlagenen Blättchen. Einsenkung flach, weit ausgeschweift, schüsselförmig, mit mehreren feinen Falten. Stiel kurz, dick, selten bis über die Wölbung reichend, Höhle tief, trichterförmig, schwach berostet. Schale etwas rauh, vom Baum blaßgrün, in der Lagerreife goldgelb, sonnenseits oder weiter karmoisinrot verwaschen, gestreift und marmoriert. Gelbgrauer feiner Rost erscheint schattenseits und macht auch das Rot der Sonnenseite unrein; in der Röte feine Punkte. Fleisch gelblichweiß, fest, fein, markig, von eigentümlich gewürztem Renettengeschmack. Kernhaus hohlachsig, mit kleinen Kammern, die viele gut entwickelte Samen enthalten.

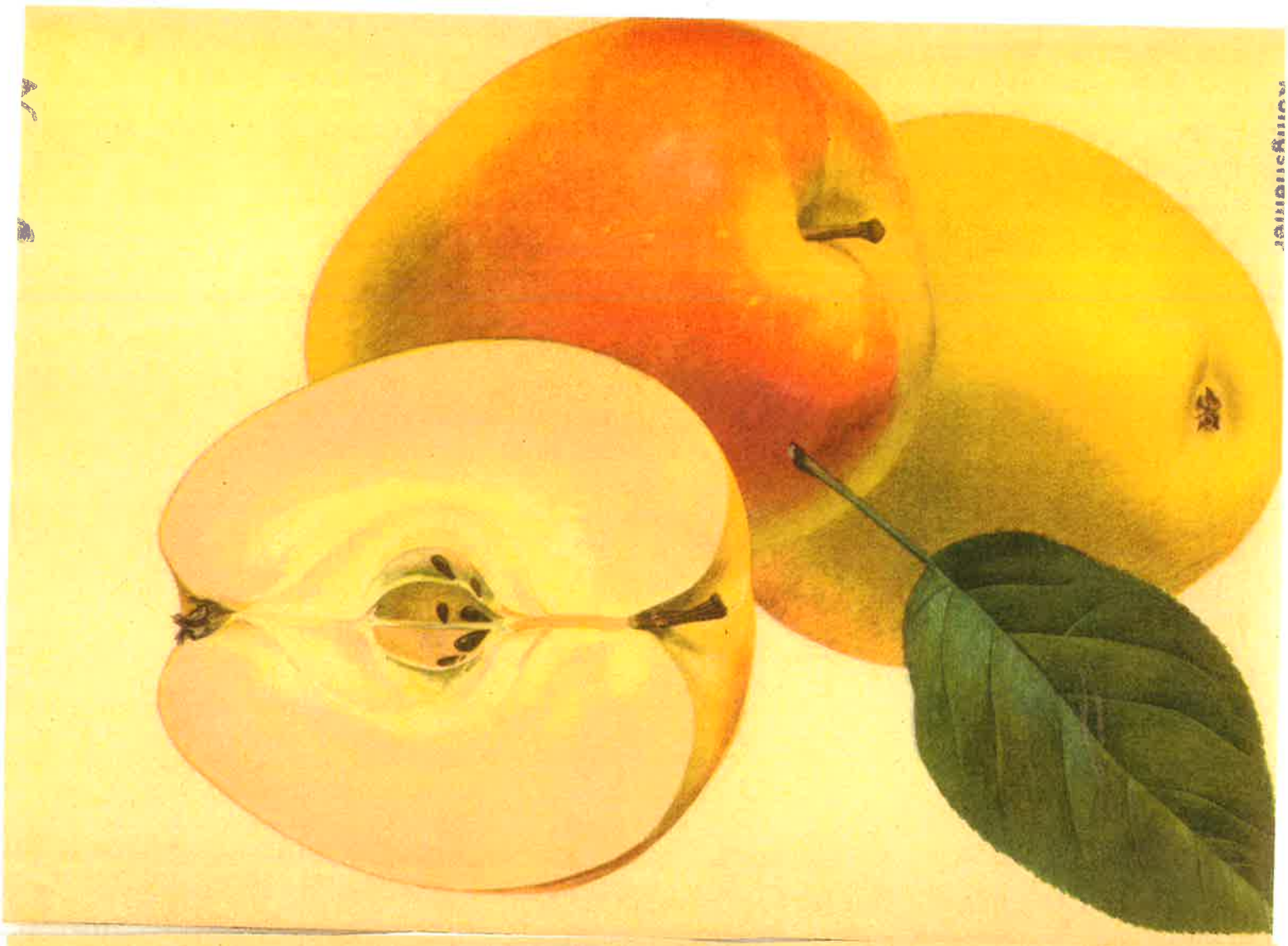
Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, sehr spät blühend.

Reife. Die Frucht vom Königlichen Kurzstiel muß so lange wie möglich auf dem Baum belassen werden, tunlichst bis Ende Oktober. Da sie sehr gern welkt, soll sie bald nach dem Pflücken in Torfmull eingeschichtet werden; so erhält man sie bis zum Frühjahr, wo sie dann ihre schöne Farbe hat und als feiner Tafelapfel leicht abzusetzen ist. Aber auch für den Eigenbedarf zu dieser Zeit, wo sonst nur wenige Sorten vorhanden sind, sehr wertvoll.

Eigenschaften des Baumes. Der Königliche Kurzstiel wächst nur schwach, er bildet nur kurze Jahrestriebe, die sich aber bald mit kurzem Fruchtholz bekleiden und frühzeitig Früchte hervorbringen. Er bildet kleine, aufrecht wachsende Kronen und kann daher enger gepflanzt werden. An den Boden stellt er keine hohen Anforderungen, nur darf dieser nicht trocken sein, besonders im Herbst, weil der Baum dann seine sonst sturmfesten Früchte leicht fallen läßt. Er verlangt warme Lage, wenn seine Früchte gut ausreifen sollen. Wenn er auch auf allen Unterlagen gut fortkommt und für alle Formen geeignet ist, so bleiben doch der Hoch- und der Halbstamm die geeignetsten Baumformen. Er ist gegen den Schnitt empfindlich und bildet auch ohne diesen kurzes Fruchtholz.

Gute Eigenschaften. Seine beste ist die späte Blüte; seine Anpflanzung daher auch in Frostlagen möglich.

Schlechte Eigenschaften. Hier ist sein leichtes Welken auf dem Lager hervorzuheben, das eine besondere Aufbewahrung verlangt.



Königsfleiner.

Obsttafel Nr. 23.

Die hier gemalte Frucht stammt aus dem Garten Holzinger in Linz. Der Königsfleiner war auf einer Obstschau des Obstbauvereines in Linz ausgestellt und stach in seiner Schönheit ganz besonders heraus.

Geschichte. Alte Sorte, die von Württemberg ausgegangen sein dürfte. Bei uns nur vereinzelt in alten Bäumen anzutreffen.

Beschreibung. Die Frucht ist abgestumpft kegel- oder walzenförmig, groß bis sehr groß, stielbauchig. Kelch groß, halboffen, Blättchen wollig, lang, aufrecht und nach außen gebogen. Einsenkung tief, mittelweit, mit starken Falten, die etwas ungleich noch über den Bauch laufen und die Rundung verschieben. Stiel meist kurz und dick, Höhle mäßig tief und weit, wenig berostet. Schale glatt, glänzend, erst hellgrün, später grünlichgelb, sonnenseits je nach Belichtung heller oder dunkler gerötet. Punkte zerstreut, graubraun. Fleisch fast reinweiß, fein, markig, weinig gewürzt, merklich süß. Kernhaus hohlachsig, Kammern offen, nur wenige vollkommene Kerne enthaltend.

Befruchtungsverhältnisse unbekannt.

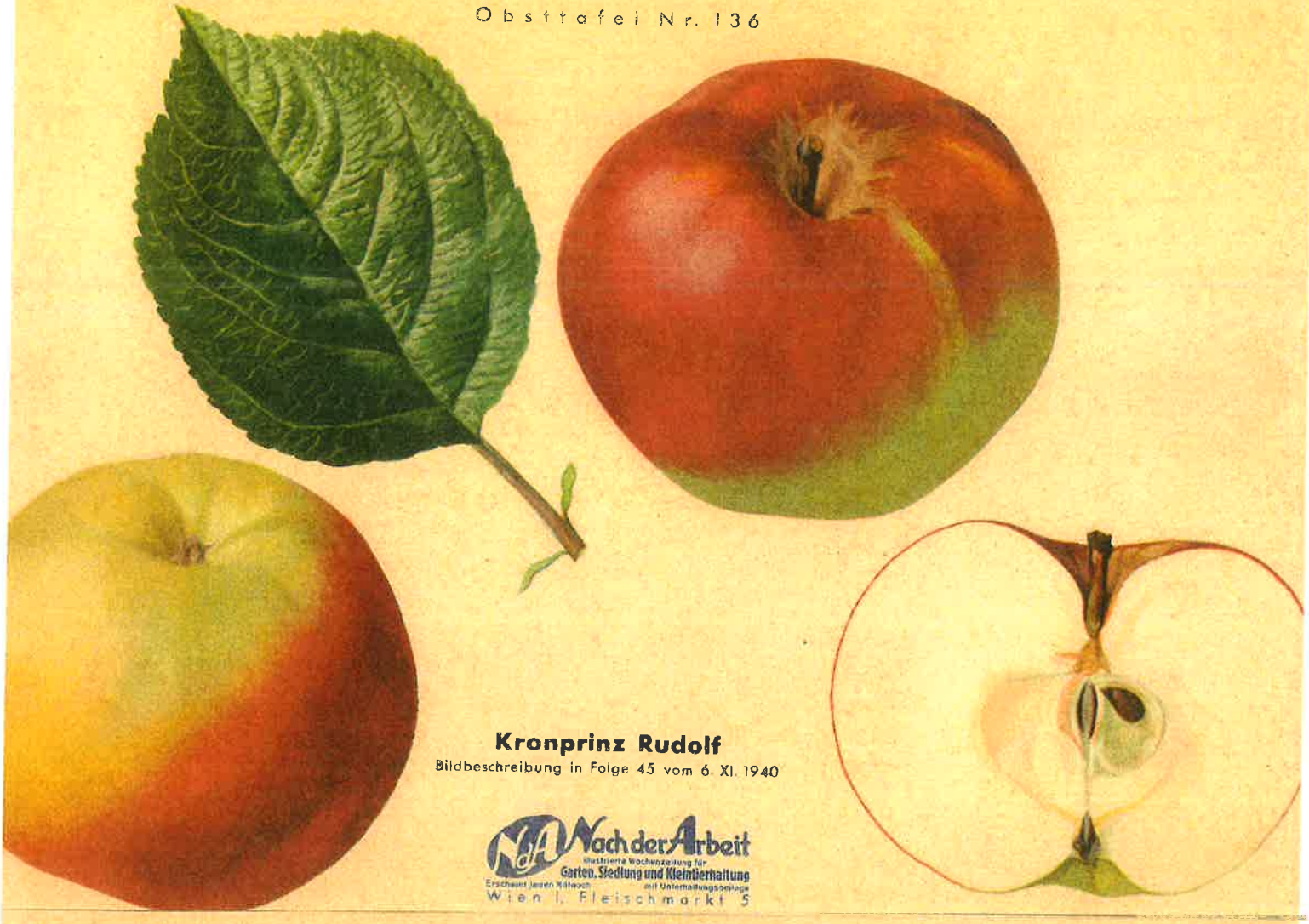
Reife. Baumreife Anfang Oktober. Lagerreif im November, muß bis halben Dezember verbraucht werden.

Eigenschaften des Baumes. Der Baum ist starkwachsend, seine Krone wird groß, er ist, wenn erwachsen, genügend fruchtbar, verlangt guten Boden und geschützten Standort. Die Sorte ist mehr für den Landwirt und nur für Hochstämme geeignet.

Eignung der Frucht. Für Tafel, Küche und Markt.

Gute Eigenschaften. Eine schöne, ansehnliche Frucht, die in größeren Mengen auf dem Markt sicherlich leicht Abnehmer finden würde.

Schlechte Eigenschaften. Die Sorte ist nicht für kleine Baumformen geeignet.



Kronprinz Rudolf

Bildbeschreibung in Folge 45 vom 6. XI. 1940

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung mit Unterhaltungsbeilage
Erscheint jeden Mittwoch
Wien I, Fleischmarkt 5

Obsttafel Nr. 136:

Kronprinz Rudolf

Familie der Roten Renetten

Geschichte. Stammt aus Steiermark, wo er seit langer Zeit in Kultur ist. Mehr bekannt wurde er seit 1873, wo er auf der Wiener Weltausstellung durch prachtvoll gefärbte Früchte auffiel. 1881 wurde er durch R. Stoll im Obstgarten beschrieben, später von W. Lauche im ersten Ergänzungsband zum Illustrierten Handbuch der Obstkunde. In Steiermark für das Mittelland empfohlen. Konnte sich außerhalb nicht einbürgern, weil er überall, wo man ihn anzupflanzen versucht hat, versagte; nur in Kärnten soll er sich auch bewähren.

Beschreibung: Frucht mittelgroß, flachgebaut, 75 Millimeter breit, 56 Millimeter hoch, stielbauchig und nach dem Kelche stärker abnehmend, Kelch geschlossen, Blättchen lang zugespitzt, wollig, Einsenkung von feinen Falten umgeben, flach. Stiel holzig, dünn, verschieden lang, Stielhöhle tief und eng, hellbraun berostet. Schale glatt, glänzend, geschmeidig, erst grünlich, lagerreif hell strohgelb, sonnenseitig leuchtend blutrot, doch nicht immer so intensiv wie auf der Farbentafel, Punkte sehr fein, Rostanflüge fehlen. Fleisch weiß, fein, mürbe, saftreich, angenehm süßweinig, schwach gewürzt. Kernhaus hohlachsig, Kammern geräumig, Wandungen zerrissen, Samen oval, kurz zugespitzt, dunkelbraun.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, blüht mittelfrüh.

Reifezeit. Soll vor Mitte Oktober nicht gepflückt werden, wird Ende November genießbar und hält bei guter Lagerung bis April. Aus seiner Heimat ein leicht verkäuflicher Marktapfel, der im Winter in Massen auf dem Wiener Markt erscheint und gute Preise erzielt. Für alle Zwecke, besonders aber für Kompott geeignet.

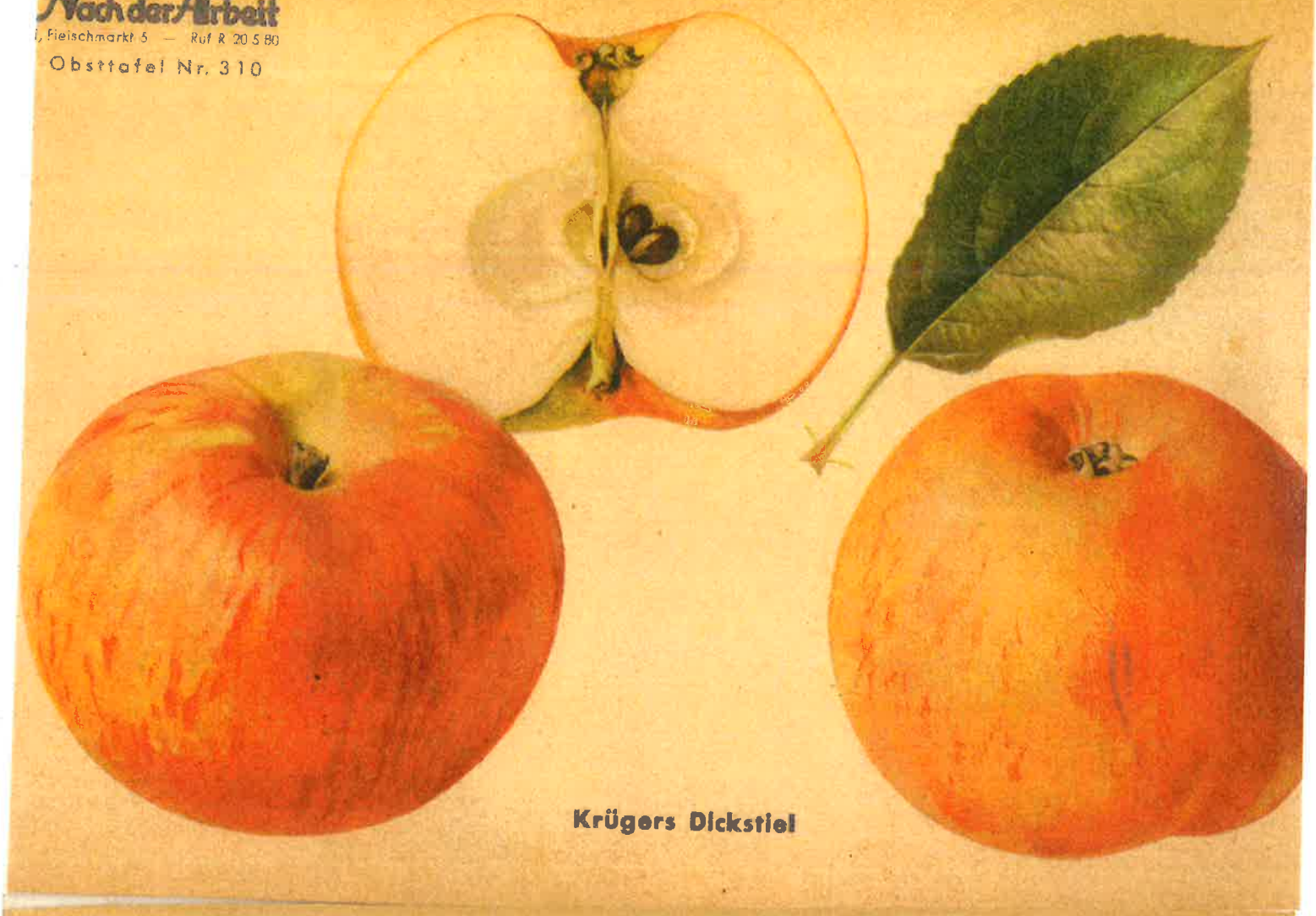
Eigenschaften des Baumes. Wächst in der Jugend kräftig, bildet eine hochgehende Krone. Hoch-, Halb- und Niederstamm sind seine besten Formen, die Tragbarkeit tritt früh ein und ist sehr reich. Die Kronen sollen öfter ausgelichtet und die Bäume gedüngt werden, sonst bleiben die Früchte zu klein. Verlangt guten, kräftigen Boden und freie Lagen, die Früchte sind windfest. Hauptsächlich für den landwirtschaftlichen Obstbau.

Gute Eigenschaften. Die schöne Färbung und die große Fruchtbarkeit empfehlen dort seine Anpflanzung, wo er erwiesenermaßen gut gedeiht. Die Bäume sind sehr frosthart.

Schlechte Eigenschaften. Leidet sehr stark unter Fusikladium und hat sich außer in seiner Heimat wenig bewährt. Die Früchte sind beim Versand empfindlich.

Nach der Arbeit
I., Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80

Obsttafel Nr. 310



Krügers Dickstiel

Steindl

Krügers Dickstiel

(Familie der Goldrenetten)

Selbstbeschreibung: Ist vielleicht identisch, mindestens nahe verwandt dem Königlichen Kurzstiel.

Die hier abgebildeten Früchte stammen von einem 7jährigen Spindelbusch auf Doucin EM II im Garten Karl Simperl, Verein „Zukunft" auf der Schmelz, Wien XV. Der Baum wurde als einjährige Veredlung bezogen aus der Baumschule Schmitz-Hubsch, Merten bei Bonn. Typisch später Austrieb und späte Blüte wie Königlicher Kurzstiel. Der Baum wächst stark, aufrecht, und trägt am langen Holz.

Das Blatt ist klein, regelmäßig oval, zugespitzt, grob gezahnt, dunkelgrün, robust und gesund, aufrechtstehend. Der Blattstiel ist kurz und dick.

Die einjährigen Triebe sind lang und stark, dicht behaart, wenig große ovale Lentizellen in Haufen, der Trieb erscheint graugrün.

Die Frucht ist groß, regelmäßig rund, breiter als hoch. Die Schale ist grün, rot verwaschen geflammt, schattenseits gelborange.

Fruchtstiel fast keiner, ½ bis 1 cm lang, dick, fleischig, sitzt in breiter, tiefer, regelmäßiger Höhle.

Der Kelch ist groß, grün, geschlossen in breiter tiefer Bucht. Die Kelchröhre geht über ins Kernhaus, welches offen ist, groß, zwiebelförmig, gleichmäßig. Die Kerne sind zahlreich, gut ausgebildet, dunkelbraun.

Die Reifezeit am Baum ist Ende September, genußreif Oktober bis Dezember. Er welkt stark am Lager, muß kühl und feucht gelagert werden.

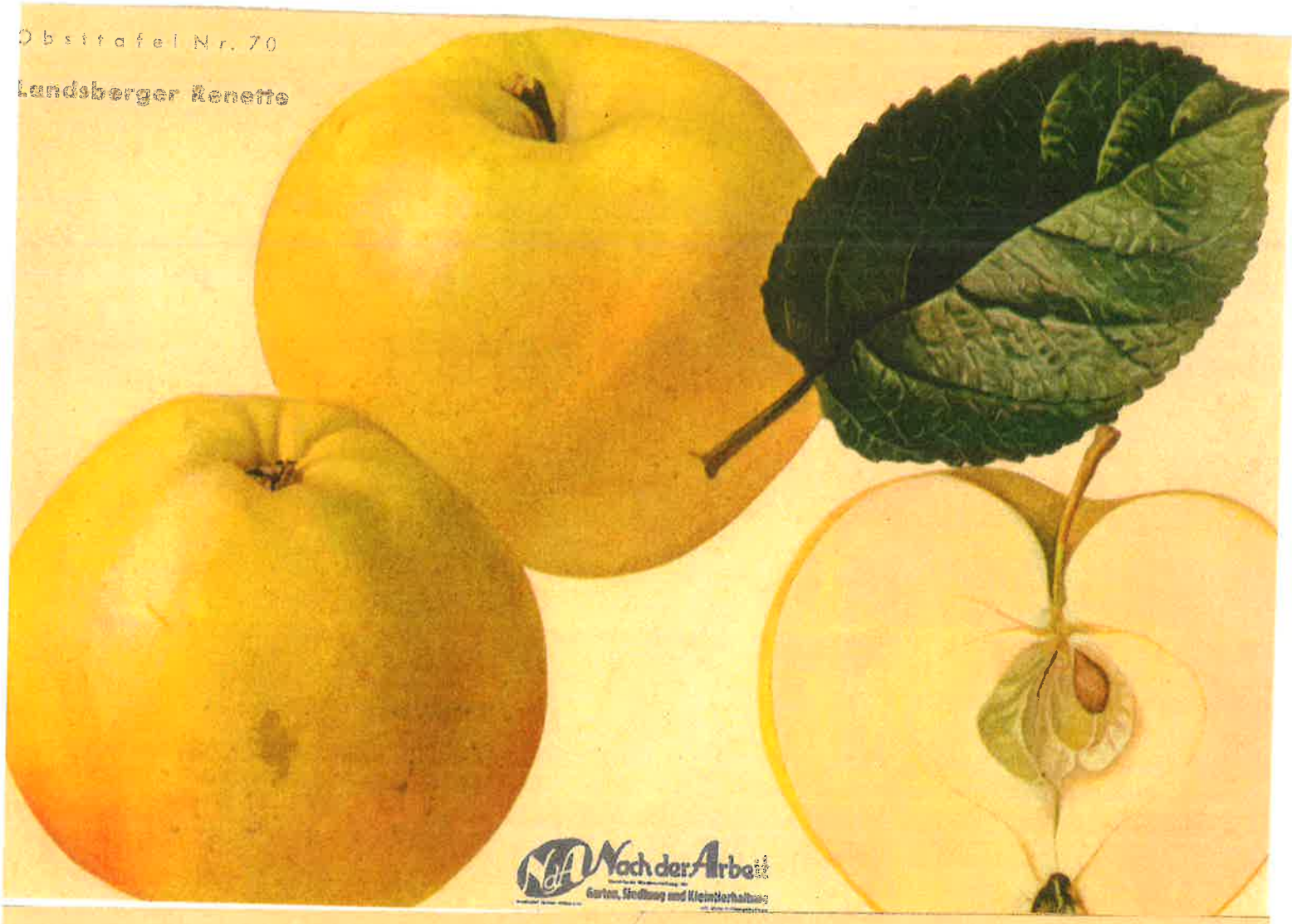
Das Fruchtfleisch ist weiß, sehr fein, fest renettenartig, süßweinig, saftig, mit edlem Gewürz. Eine Sorte ersten Ranges für die Tafel.

Die Fruchtbarkeit ist schwach, aber regelmäßig, in der Blüte sehr widerstandsfähig.

Wegen der hohen Qualität ist diese Sorte für Privat- und Siedlergärten auf kleinen Formen zu empfehlen.

Sie gehört auf Paradies EM IX veredelt.

Tr.



Landsberger Renette

Obsttafel Nr. 70

Von den hier gemalten Früchten stammt die mit dem Kelch nach oben von einem Schnurbaum aus dem Garten Kerbler in Floridsdorf (leichter, warmer Marchfeldboden), die mit dem Stiel nach oben von einem Hochstamm aus dem Garten Paweletz in Purkersdorf-Deutschwald (schwerer Lehmboden, Südhang, Wiener-Wald-Klima, also etwas rauher als im Marchfeld).

Geschichte. Sie wurde in den fünfziger Jahren des 19. Jahrhunderts von Justizrat Burchard in Landsberg an der Warthe gezogen und ist heute unter diesem Namen weit verbreitet.

Beschreibung. Die Frucht ist mittelgroß bis groß, 65 bis 85 Millimeter breit und 50 bis 60 Millimeter hoch, stielbauchig und gegen den Kelch etwas zugespitzt. Meist sehr regelmäßig gebaut. Kelch halb offen oder geschlossen, klein kurzblättrig, in mäßig tiefer, weiter, faltiger Einsenkung. Stiel lang, dünn, holzig, Höhle mäßig tief, trichterförmig, schwach berostet. Schale fein, glatt, etwas geschmeidig, vom Baume hellgrün, später hellgelb, sonnenseits hellrot verwaschen, bräunliche Punkte häufig. Fleisch gelblichweiß, saftig, mürbe, von schwachem, süßweinigem Geschmack. Kerhaus hohlachsig, Fächer geräumig, offen, Wände zerrissen, Samen meist hellbraun, vollkommen.

Befruchtungsverhältnisse. Guter Pollenbildner, mittelfrüh blühend.

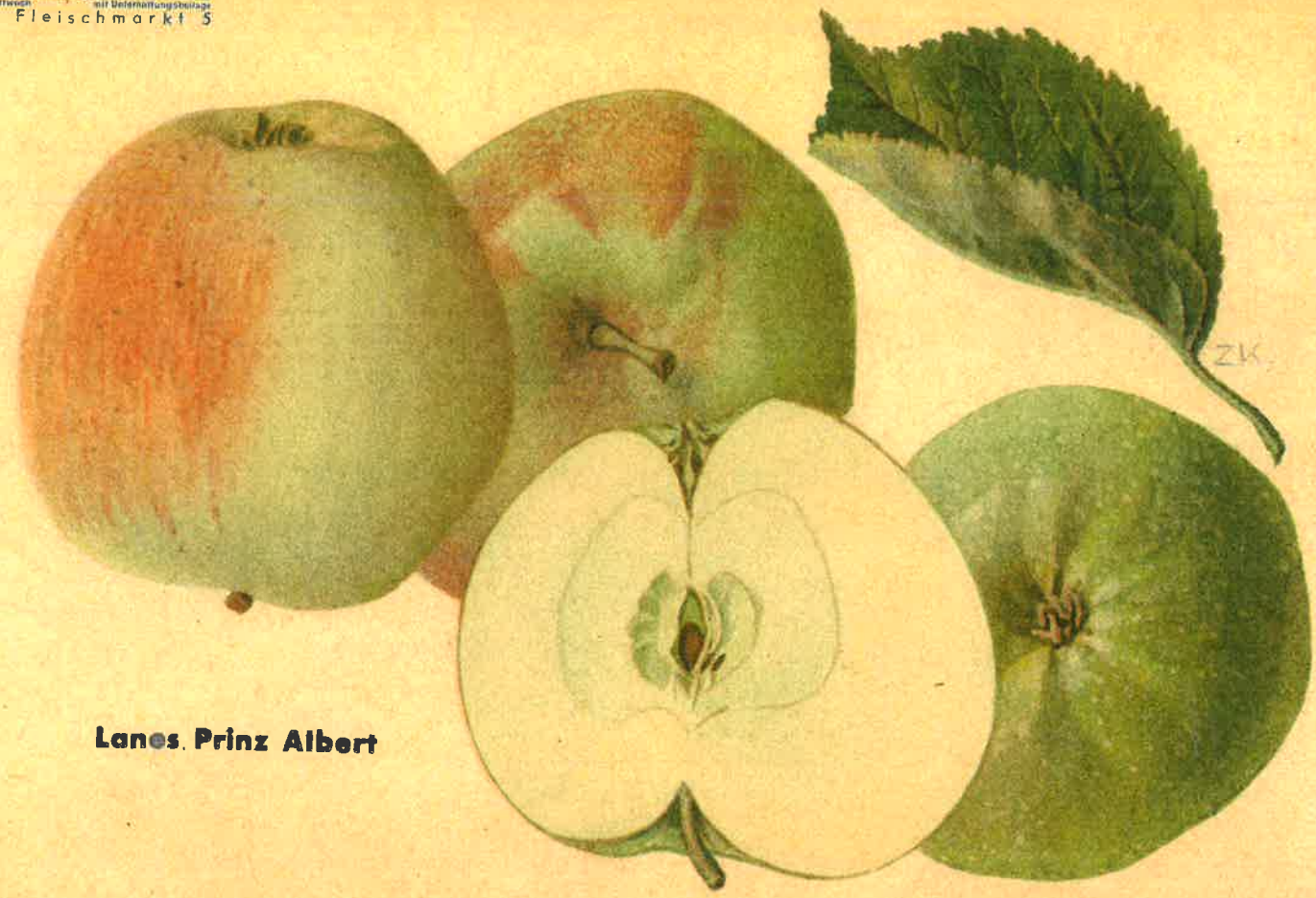
Reife. Die Früchte können schon Ende September geerntet werden, sind im November genußreif, müssen aber bald nach Weihnachten verbraucht werden. Sie welken auf dem Lager nicht und halten auch sonst gut. Infolge ihrer feinen Schale leiden sie aber leicht beim Versand.

Eigenschaften des Baumes. Von Jugend bis ins späte Alter zeigt die Landsberger Renette ein freudiges Wachstum, sie gibt kräftige Bäume mit breitgewölbter Krone, sie beginnt bald zu tragen und trägt reichlich und regelmäßig. Ihre Ansprüche an den Boden sind gering, es ist aber nicht ratsam, sie auf trocken Boden zu pflanzen, da sie da nur mind wertige Früchte bringt und auch sehr scho anfällig wird. Sie ist für alle Formen geeign besonders aber für waagrechte Kordons, Baum auch sonst noch für höhere Lag Schnitt des Fruchtholzes mittellang, der Leittriebe lang. Da der Baum auf allen Un lagen gut gedeiht, läßt er sich leicht in gewünschten Formen ziehen, er eignet sich den landwirtschaftlichen Obstbau ebenso wie für den Kleingarten.

Gute Eigenschaften. Die frühe und rei Fruchtbarkeit und die schönen, auf gut Standort gleichmäßigen und leicht verkä lichen Früchte machen die Landsberger nette sehr empfehlenswert. Für den Kl garten besonders geeeignet.

Schlechte Eigenschaften. Auf ungeeigne Boden neigt sie sehr zu Krebs und Spitz dürre, sie ist auch sehr mehltauempfäng und in Tiefenlagen sehr schorfanfällig. A das Holz ist brüchig, bei vollem Behang o bei Schneedruck in Gebirgslagen im Her werden oftmals Aeste ausgebrochen.

Nach der Arbeit
Illustrierte Wochenzeitung für Garten, Siedlung und Kleintierhaltung
jeden Mittwoch mit Unterhaltungsbeilage
n. l. Fleischmarkt 5



Lanes Prinz Albert

Q/069

Lanes Prinz Albert

Familie der Ramboure

Geschichte: Die Sorte wurde 1857 von H. Lane & Söhne, Berkhamstead, gezogen und in Deutschland vom Hofgärtner Fießer in Baden-Baden eingeführt. Fand infolge der großen Fruchtbarkeit rasche Verbreitung und ist heute ziemlich bekannt.

Beschreibung: Die Frucht ist groß, oft sehr groß, etwa 75 mm breit und 55 mm hoch, auch größer, mittelbauchig und nach Kelch und Stiel fast gleichmäßig abgerundet. Kelch offen, mit schmalen zurückgeschlagenen Blättchen; Einsenkung tief und weit, von feinen Falten umgeben. Stiel kurz und nicht sehr dick, holzig, braun, Stielhöhle tief und eng, selten strahlig berostet. Schale glatt, fein, glänzend, zuerst grasgrün, aber, wenn lagerreif, in eine mattgelbe Farbe übergehend, auf der Sonnenseite schwach gerötet und geflammt, Punkte zerstreut, grünlichweiß, Rost fehlt. Fleisch grünlichweiß, fein, mürbe, saftreich, von süßweinsäuerlichem Geschmack. Kernhaus hohlachsig, Kammern geöffnet, Wandungen zerrissen, Samen kurz zugespitzt, hellbraun.

Befruchtungsverhältnisse: Guter Pollenbildner.

Reifezeit: Jänner bis März und länger, soll nicht zu früh, nicht vor Mitte Oktober gepflückt werden.

Eigenschaften des Baumes: Er wächst kräftig, bildet aber in der Baumschule keine schönen Stämme, verlangt daher Stammbildner, an Klima und Boden sehr wenig anspruchsvoll. Er eignet sich für alle Formen und ist sehr früh- und reichtragend. Bildet dichte, kugelige Kronen, die öfter ausgelichtet werden müssen. Er blüht oft im Herbste, und seine Blüte ist vor dem Aufblühen so schön rot, daß der Baum zu dieser Zeit ein Zierbaum ist. Das einjährige Holz ist meist schon voller Blütenknospen. Schnitt der Leitäste mittellang, der des Fruchtholzes kurz.

Gute Eigenschaften: Die große Fruchtbarkeit des Baumes und die Brauchbarkeit der Frucht empfehlen diese Sorte besonders. Für den kleinen Siedlergarten ebenso wie für den größeren Hausgarten, auch für Feld und Wiese geeignet.

Schlechte Eigenschaften: Es sind keine bekannt, die der weiteren Verbreitung dieser Sorte hinderlich wären.

Lanes Prinz Albert

Gut zum Lagern eignet sich ''Lanes Prinz Albert'', ein säuerlicher Koch- und Backapfel. Diese Sorte setzt sehr früh mit dem Ertrag ein, der auch anhaltend hoch bleibt. Die Bäume werden nicht sehr alt, sind aber sehr schorfwiderstandsfähig.

Pflückreife: Oktober.

Genußreife: bis März.

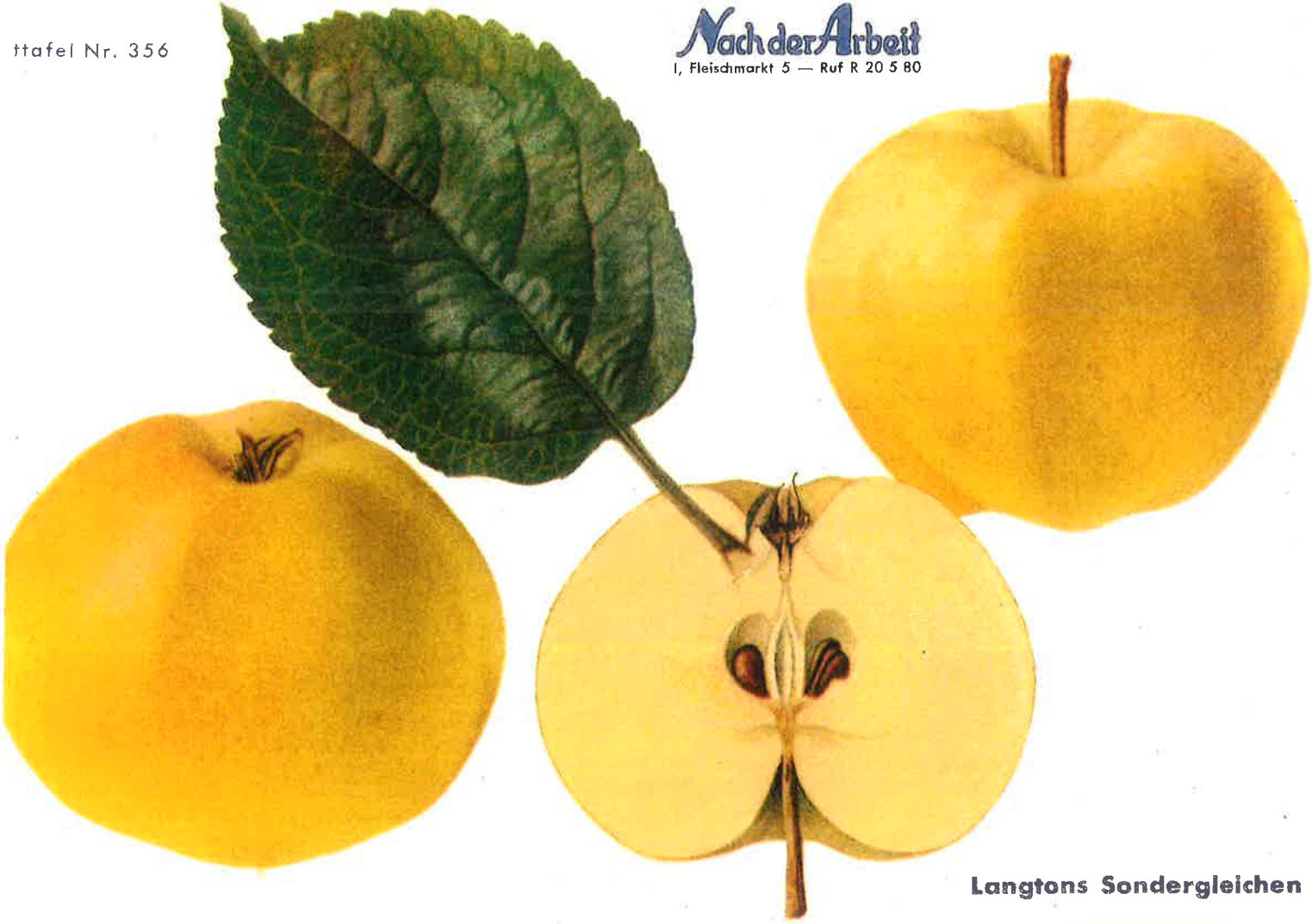
Standortansprüche: Offene, nahrhafte Böden sind notwendig, dann kann man von einem ''Massenträger'' sprechen. Die Frosthärte ist gut und die Bäume leiden wenig unter Schädlingsbefall.

Frucht: Großfruchtiger, gelbgrüner Tafel- und Wirtschaftsapfel von säuerlichem Geschmack.

Anbau: Dieser Lagerapfel eignet sich seines schwachen Wuchses wegen besonders gut für Spaliererziehung. Ungeeignet sind schwache Unterlagen wie M 9, ansonsten sind alle Baumformen möglich. Gute Befruchtersorte! Geeignete Pollenspender sind: Coc, Klarapfel, Baumann Renette



Nach der Arbeit
I, Fleischmarkt 5 — Ruf R 20 5 80



Langtons Sondergleichen

Langtons Sondergleichen

(Familie der Calville)

Die abgebildeten Früchte stammen aus dem Schulgarten des Kleingartenvereines „Zukunft" auf der Schmelz. Es handelt sich um eine englische Sorte, in Deutschland wenig verbreitet, welche im September bis Oktober reif ist, also eine Herbstsorte.

Die Frucht ist mittelgroß bis groß, rund, 70 bis 80 mm breit, 70 mm hoch, stielbauchig, fünfseitig flach gerippt, sehr ähnlich dem Aderslebner Calvill.

Die Schale ist gelborange, sonnseits orangerot verwaschen, mit vielen zarten, grauen Punkten. Keine Berostung, glatt, nicht fettig.

Der Kelch ist groß, geschlossen, mit langen, braunen Kelchblättern. Er sitzt in mitteltiefer, fünfteilig gewellter Grube.

Der Stiel ist lang, 25 bis 30 mm, stark, gerade, steckt in tiefer, weiter, grüner Höhle.

Das Fruchtfleisch gelb-bananenfarbig, locker, sehr saftig, süßweinig, mit calvillartigem Geschmack.

Das Kernhaus ist groß, offen, und hat gut ausgebildete, große Kerne.

Das Blatt ist groß, breit-oval bis rund, grobgezahnt mit Spitze, saftgrün, der Blattstiel ist mittellang, gerade und dick.

Der Baum wächst schwach bis mittel, ähnlich dem London-Pepping, etwas breit, flach.

Das Holz ist schwach, dünn, braunrot, mit vielen kleinen, runden, hellen Lentizellen, die Holzknospen sind klein und enganliegend.

Eine sehr feine Tafelsorte, jedoch im Herbst reif und nicht haltbar.

Für Liebhaber und Feinschmecker auf kleinen Formen zu empfehlen. Die Blütezeit ist mittel. Bekannte Befruchtungspartner sind: Ananas-Reinette, Berner Rosen, Champagner-Reinette, Cox'Orange, Berlepsch-Gold-Reinette, G. Bellefleur, G. Edelapfel, Winter-Goldparmäne, Weißer Klar, Landsberger Reinette, Ontario, Krummstiel, Zuccalmaglio-Reinette und andere.

Pomologe Josef Traxler