

13.62
2195

山西省蔬菜主要品种图谱

Shanxisheng shucai zhuyao pinzhong tupu

上

册



山西省农业科学院

前 言

随着社会主义建设事业的发展,人民生活水平日益提高,人们不仅要求食用一定数量的蔬菜,而且在食用蔬菜的种类上,也要求逐步提高质量,增加品种花样。因此在以粮为纲的基础上,还要大力发展蔬菜生产,开展蔬菜试验研究工作。几年来,我院根据山西省委的指示,结合农家品种原始资料的征集,对全省蔬菜品种进行了调查整理,从而使各县的优良地方品种,迅速得到普及。在调查整理过程中,我们深深感到山西省的蔬菜资源是极其丰富的,如白菜、甘蓝、萝卜、茄子、辣椒、黄瓜等蔬菜的品种均在百种以上;南瓜、菜豆的品种更达两百余种。这些品种都是我省劳动人民多少年来辛勤劳动的成果,其中有不少更是适应性强、抗寒、抗旱、丰产、质佳的优良品种。如晋南的大白菜、晋北的茴子白、忻定的萝卜、太谷的南瓜、桔山的辣椒、平定的黄瓜等,不仅在省内闻名,而且在国内及国际市场上也占有一定的地位。由此可以看出,山西省也是我国蔬菜品种资源的丰富宝库。

在品种调查整理的过程中,我们采用了原产地调查访问和院内栽培观察相结合的办法,肯定了各个品种的经济性状和植物学性状。截至1959年底,已调查整理完毕的有甘蓝、白菜、萝卜、水萝卜、葫萝卜、茄子、辣椒、黄瓜、南瓜、菜豆等十种蔬菜。为了扩大品种的交流范围,并给科学研究、杂交育种以及教学上提供参考资料起见,特将我省蔬菜中的优良地方品种,及其在分类上具有代表性的品种148个,编绘成“山西省蔬菜主要品种图谱”一书,供有关单位参考。

在品种调查工作中,由于省委、省人委的重视,与各級党政领导的支持,使这一工作才能在短时间内顺利完成。

由于时间仓促,又限于编者水平,书中错误之处,在所难免,希读者多加批评指正!

山西省农业科学院

1960年10月

山西省蔬菜主要品种图谱目录

前 言

一. 结球甘兰

1. 大同园白菜	1—2
2. 天镇二大子	3
3. 浑沅大黑籽	4—5
4. 牛心茴子白	6
5. 朔县二扇古	7—8
6. 五寨大茴子白	9
7. 寿阳大平头	10
8. 寿阳人头白	11
9. 狄特馬尔斯卡	12—13
10. 苏联一号	14—15

二. 大白菜

1. 代县牛腿棒	16
2. 忻县大绿白	17
3. 清徐桶子白	18
4. 介休平头菜	19
5. 晋城大白菜	20
6. 阳城大毛边	21

7. 太原包头白	22
8. 太谷二包头	23—24
9. 新絳小包心	25
10. 新絳二包心	26
11. 临汾二包头	27
12. 翼城二包头	28
13. 聞喜大青帮	29—30

三. 萝卜

1. 忻县露八分	31
2. 太原象牙白	32
3. 平定露八分	33
4. 阳城白萝卜	34
5. 襄汾白萝卜	35
6. 吉县萝卜	36
7. 河津绿头萝卜	37
8. 安邑白萝卜	38
9. 永济白萝卜	39
10. 翼城牛角白萝卜	40

四. 水萝卜

1. 定襄水萝卜	41
----------	----

2. 阳泉园水萝卜	42
3. 阳泉红水萝卜	43
4. 榆次水萝卜	44
5. 平遥水萝卜	45
6. 临县小籽萝卜	46
7. 陵川水萝卜	47
8. 乡宁水萝卜	48
9. 吉县水萝卜	49
10. 聞喜水萝卜	50

五. 葫萝卜

1. 太原红萝卜	51
2. 榆次葫萝卜	52
3. 太谷葫萝卜	53
4. 平定红萝卜	54
5. 潞安红萝卜	55
6. 屯留红萝卜	56
7. 襄垣葫萝卜	57
8. 襄汾红萝卜	58
9. 永济红萝卜	59
10. 夏县葫萝卜	60

六. 茄子

1. 大同交城茄	61
2. 忻县小茄	62
3. 太原大红袍	63
4. 太原四平头	64
5. 紫黑长茄	65
6. 紫园茄	66
7. 晉源短把黑	67
8. 榆次短把黑	68
9. 介休短把黑	69
10. 孝义潘茄	70
11. 沁县紫园茄	71
12. 襄汾紫长茄	72
13. 石楼园茄	73
14. 安邑八叶茄	74
15. 永济长茄	75
16. 永济绿茄	76
17. 夏县白茄	77
18. 紫红大园	78
19. 黑美茄	79

20. 大青茄	80	2. 晉源大綠条	99	4. 武乡南瓜	119	5. 榆次架豆角	139
七. 辣椒		3. 清徐海参刺瓜	100	5. 高平南瓜	120	6. 榆次长豆角	140
1. 寿阳长辣椒	81	4. 阳城刺黄瓜	101	6. 蒲县十八瓣	121	7. 离石白紅豆	141
2. 汾阳羊角椒	82	5. 新絳刺黄瓜	102	7. 汾西南瓜	122	8. 永和峨眉豆	142
3. 和順土辣椒	83	6. 翼城黄瓜	103	8. 太谷金南瓜	123	9. 和順白雀蛋	143
4. 临县細长辣椒	84	7. 北京小刺瓜	104	9. 阳泉日本瓜	124	10. 阳城白色豆角	144
5. 平順长辣椒	85	8. 崞县黑烏蛇	105	10. 临县紅皮瓜	125	11. 洪赵架秋豆角	145
6. 曲沃蕤椒	86	9. 忻县打籽瓜	106	11. 蒲县洋南瓜	126	12. 浮山无筋豆角	146
7. 秸山耙齿辣椒	87	10. 定襄白皮黄瓜	107	12. 石楼园南瓜	127	13. 夏县雀蛋豆	147
8. 平陆大角辣椒	88	11. 平定黄瓜	108	13. 稷山南瓜	128	14. 安邑白扁菜豆	148
9. 定襄小柿子椒	89	12. 孟县黄瓜	109	14. 灵石拉面瓜	129	15. 寿阳五月鮮	149
10. 朝天椒	90	13. 武乡芦黄瓜	110	15. 阳泉大条青	130	16. 永济黑色四季豆	150
11. 平順园辣椒	91	14. 晉城大毛刺	111	16. 祁县西葫芦	131	17. 代县四月鮮蓮豆	151
12. 代县灯笼紅	92	15. 临县烏龙腿	112	17. 介休黑油皮	132	18. 阳泉五月鮮	152
13. 忻县大猪嘴	93	16. 平順黄瓜	113	18. 灵石西葫芦	133	19. 和順五月鮮	153
14. 太原大甜椒	94	17. 高平黄瓜	114	19. 隰宁西葫芦	134	20. 洪赵短豆角	154
15. 早椒	95	18. 永和黑烏蛇	115	十. 菜豆		21. 安邑四季豆	155
16. 金黄甜椒	96	九. 南瓜		1. 忻县五月鮮蓮豆	135		
17. 席夫利亚	97	1. 榆次长南瓜	116	2. 五台七寸蓮豆	136		
八. 黄瓜		2. 太谷南瓜	117	3. 五台无筋豆角	137		
1. 太原大白刺	98	3. 和順窩瓜	118	4. 榆次大白豆角	138		

結 球 甘 藍

結球甘藍 (*Brassica oleracea* var. *capitata* L.) 我省又名茼子白、圓白菜、洋白菜。在晉北及晉西北一帶栽培甚為普遍,以個體碩大,品質鮮嫩而馳名全國。主要產地為陽高、大同、渾沅、朔縣、五寨、岢嵐、壽陽等地,全省栽培面積約二十五萬畝左右,系我省北部地區羣眾主要的蔬菜。鐵路沿綫及交通比較方便的產地,除向京、津、滬、漢等大城市銷售外,每年還往香港出口數百萬斤,在國際市場上享有較高的聲譽。栽培歷史以五寨最為悠久,估計約在一百五十年以上,其它各縣也在百年左右。至于我省晉南、晉東南一帶雖亦有栽培,但由于氣候的關係,品質與產量較晉北均顯著降低,因此栽培面積也從北到南逐漸縮小。

結球甘藍是一種耐寒性較強的蔬菜,性喜冷涼濕潤的氣候環境。我省晉北地區,系大陸性氣候,六月上旬定植露地後,經夏季較高的溫度和充足的日照,植株本身積累較多的營養,八月以後開始包心時,正進入涼爽濕潤的秋季,因此在氣候條件上,適于結球甘藍的生育。這就是晉北地區結球甘藍栽培面積大、品質好、產量高的主要原因。

在栽培地點選擇上,除晉中、晉南靠近城市和工礦區附近系利用園地進行栽培外,在晉北主要產區,多系利用河床兩岸和地下水位較高的下濕地進行栽培,這些地區,不適宜種植其它作物,而結球甘藍却正需要這類經常保持濕潤狀

態的土地。利用下濕地栽培甘藍全年不進行灌溉,這是我省結球甘藍產區栽培方法的主要特點之一。

我省原產的甘藍地方品種均為中、晚熟種,為了適應城市和工礦區的需要,我省引入了蘇聯一號和狄特馬爾斯卡兩個早熟品種,經試種後,生長表現良好,生育期 90—100 天,畝產 5000—6000 斤,該兩品種較我省現有早熟品種提早成熟 20—40 天,目前已在全省各主要工礦區進行推廣。

目前在生產上也還存在着一些問題,急待有關部門研究解決。

1. 品種區域化問題: 目前我省各地栽培的結球甘藍品種,多來自朔縣、五寨和渾源等地,究竟各個地區以推廣那個品種為宜,未經區域性試驗,因而往往由於氣候、土壤的影響,不能充分滿足植株生長的要求,以致影響到產量的提高。故此一工作,有關單位急需組織力量進行研究。

2. 栽植密度問題: 我省羣眾栽植結球甘藍的密度一般過稀,尤以晉北部分地區更為嚴重,如朔縣每畝只栽 300—400 株,五寨和渾源每畝只栽 700 株,天鎮畝栽 800 株,因之在密度方面,還有很大的增產潛力。我們認為,大型結球甘藍品種的密度,可提高到每畝 800—1200 株;中型品種可提高到 1500—2000 株;小型品種則可採用每畝 3000—4000 株的栽植密度。

大同圓白菜

大同市农家品种，主要分佈在大同市郊区一带。

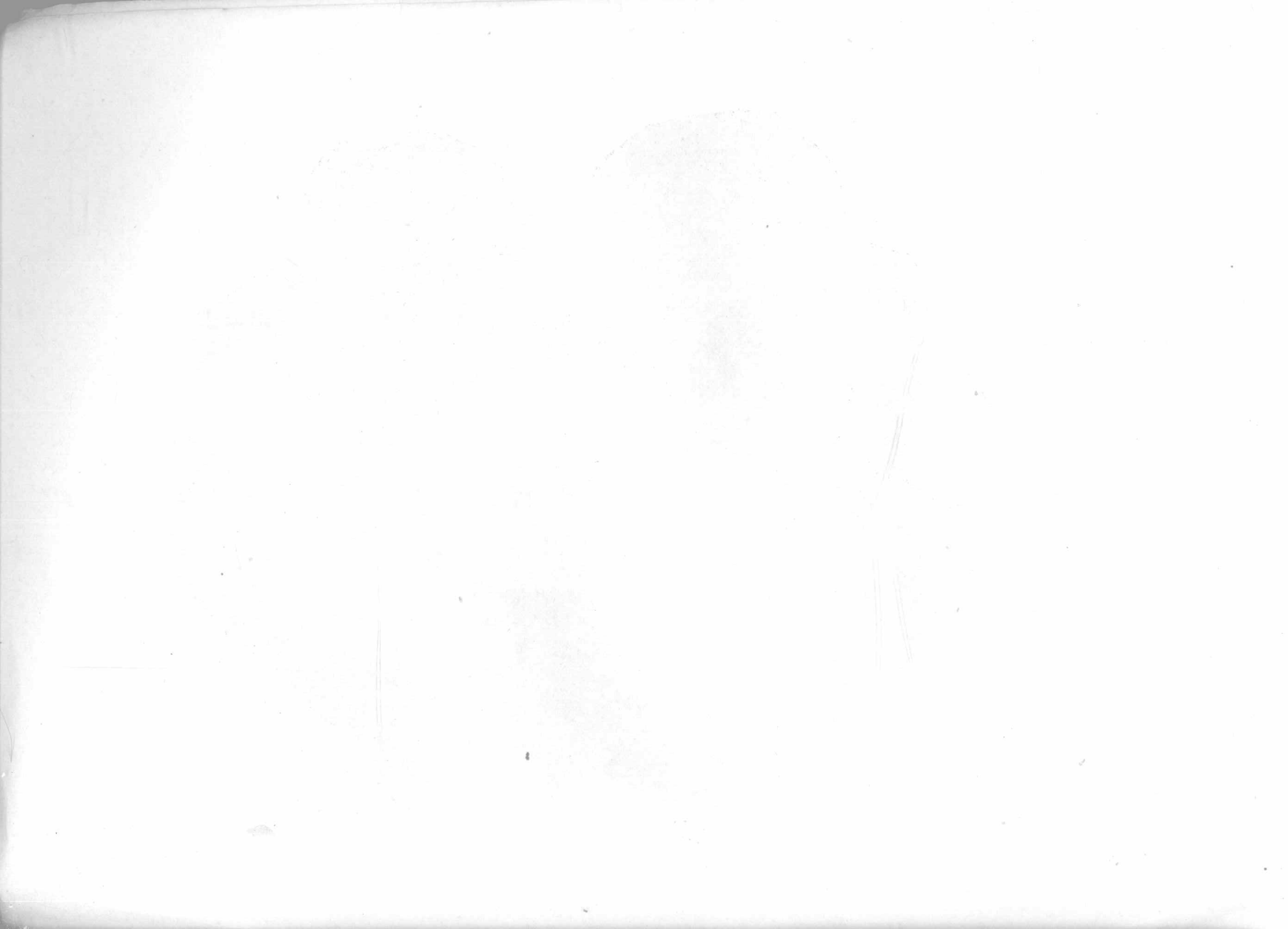
晚熟种。株高 35—45 厘米，开展度 80—90 厘米。外叶倒卵圆形，斜向上生长，叶色深绿，叶面组织平滑，并附生有灰白色腊质。叶球扁圆形，淡绿色，结球紧密，纵横径为 22 × 25 厘米，叶球重 13 斤左右。当地一般在 4 月上旬播种，5 月中旬定植，9 月下旬收获，生长期为 170 天左右。

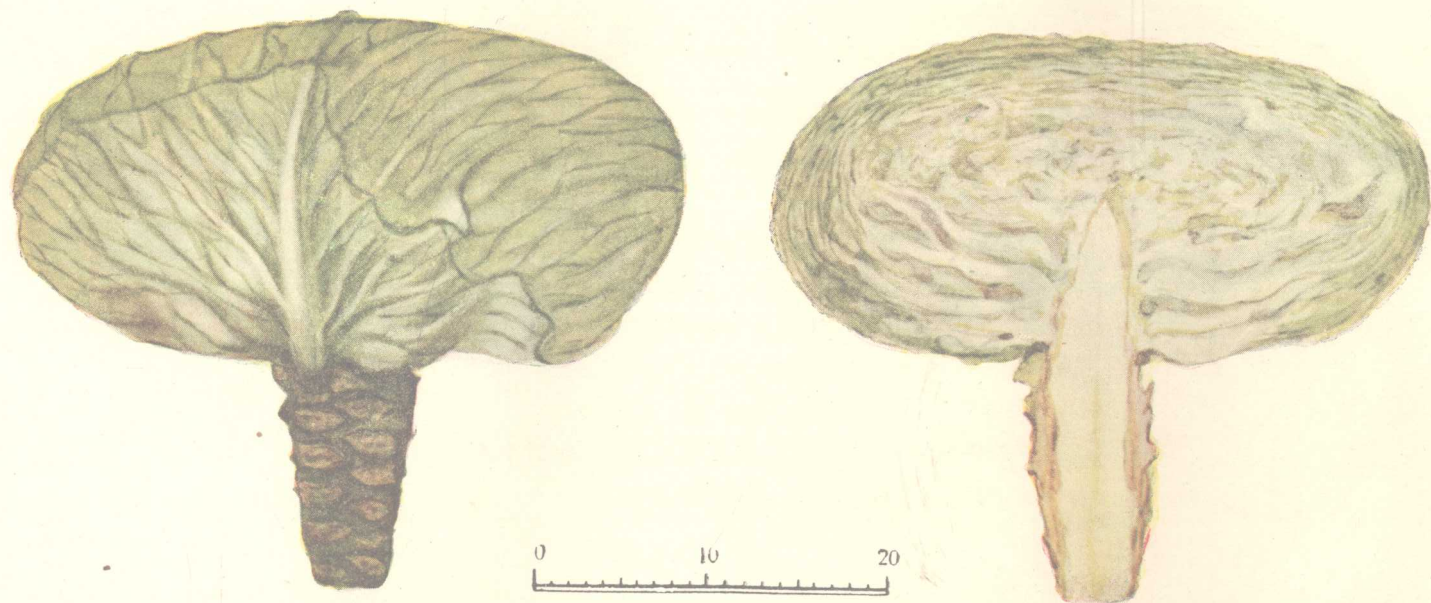
本品种为大同地区栽培最普遍的品种，其主要特点是：

①产量高：亩栽 1000—1100 株的情况下，产 10000—15000 斤，最高曾达 37000 斤。②适应性强：河湾、旱地均能栽植。③耐贮藏，可貯至翌年 2、3 月間。④抗软腐病力较强。



大 同 圓 白 菜





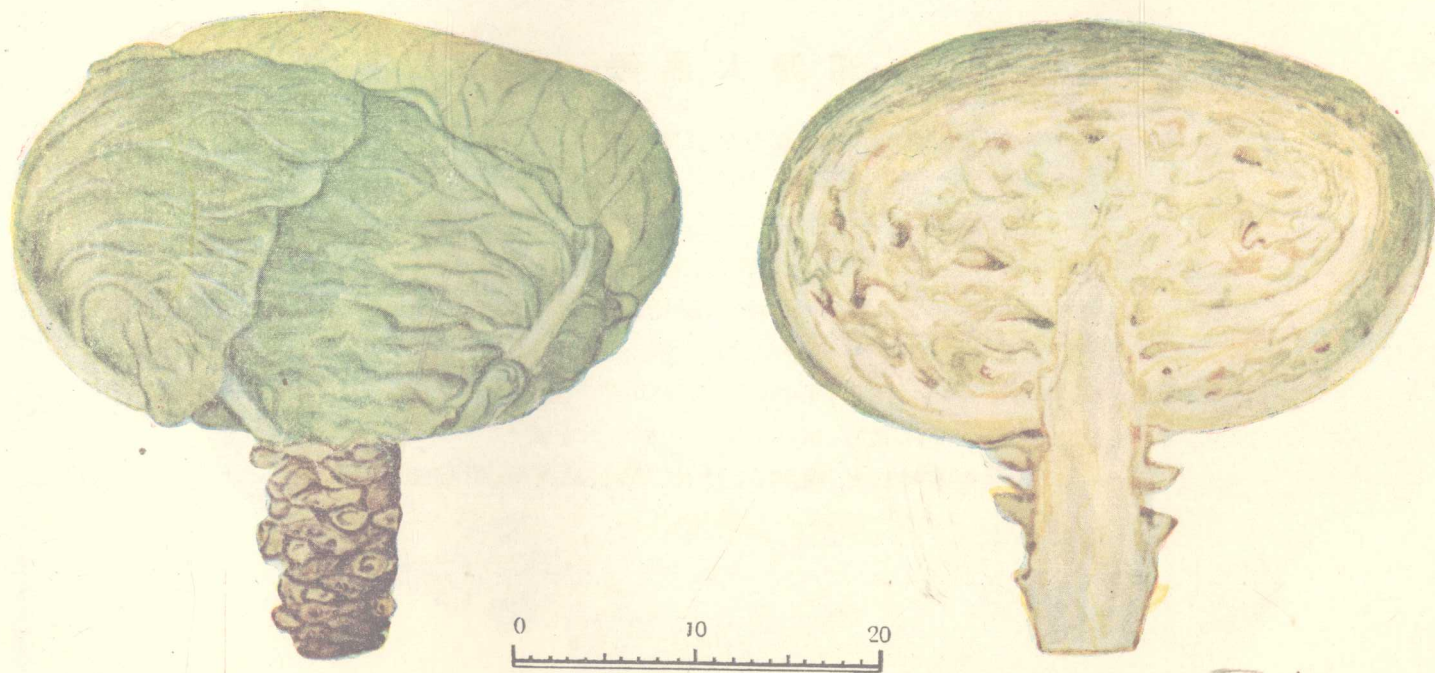
大 同 圓 白 菜

天鎮二大子

天鎮农家品种，羣众俗称大日期茼子白。主要分佈在天鎮南园子、谷前堡、园財庄一带。

植株高度 40—45 厘米，开展度 82—86 厘米。叶倒卵圆形，淡綠色，附有白色粉末，叶脉粗疏，叶面平滑。叶球扁圆形，縱横径 22×36 厘米，結球較松，品質鮮嫩，单个重 10 斤左右。当地在 4 月中旬播种，6 月上旬移栽，10 月上、中旬收获，生长期 160—170 天。每亩栽植 800—900 株，亩产 8000—10000 斤。

該品种在栽培上应特別注意肥水供应，如肥水不足，則結球不紧；另外在雨水太多时，易罹軟腐病。



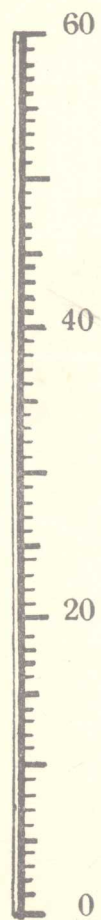
天 鎛 二 大 子

渾源大黑籽

渾源县农家品种，主要分佈在渾源城关附近。栽培面积較大。

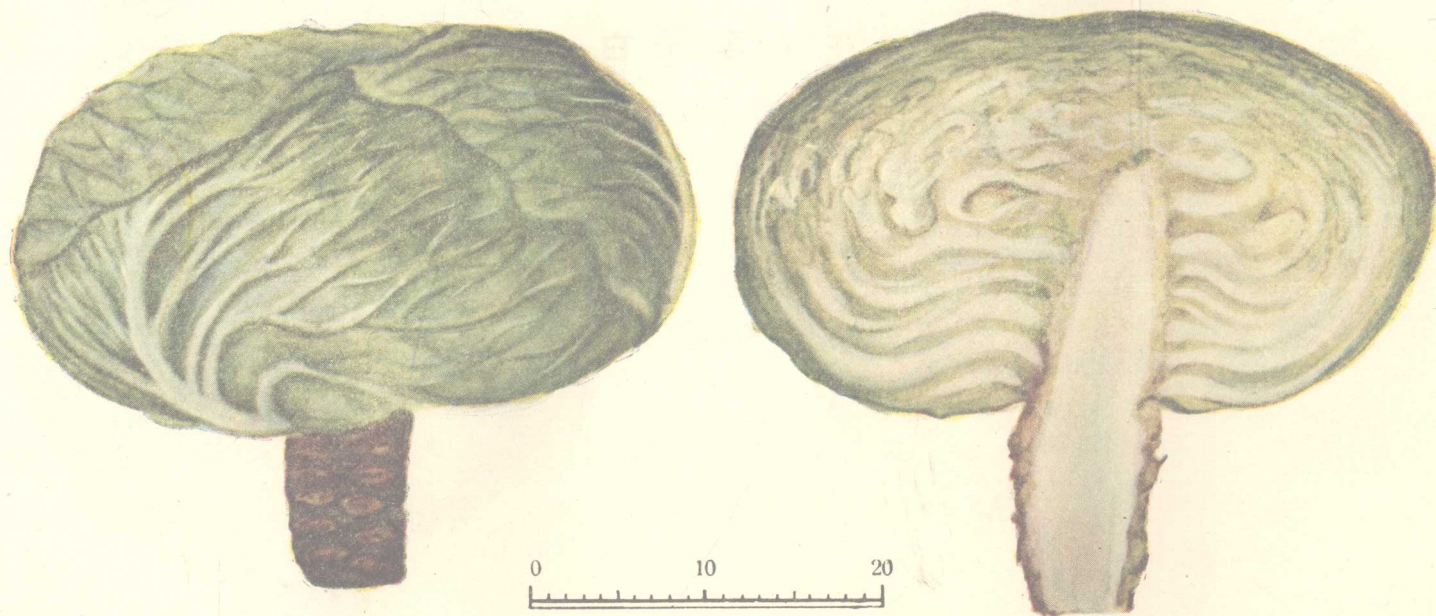
植株高度 42—48 厘米，开展度 90—95 厘米。外叶倒卵圓形，嫩綠色，附有白色粉末，叶脉粗疏，叶面平滑，外叶較多。叶球扁圓形，結球紧而个形碩大，纵径达 20—25 厘米，横径可达 44 厘米，叶球重 12 斤左右，大者达 30 余斤。当地于 4 月中旬播种，5 月中旬定植，10 月上旬收获，生长期 160 天左右。行株距 3 尺見方，亩产 7000—10000 斤。

該品种的特点为：晚熟、丰产、結球紧、品質嫩、耐貯运。



大 黑 籽 源 渾





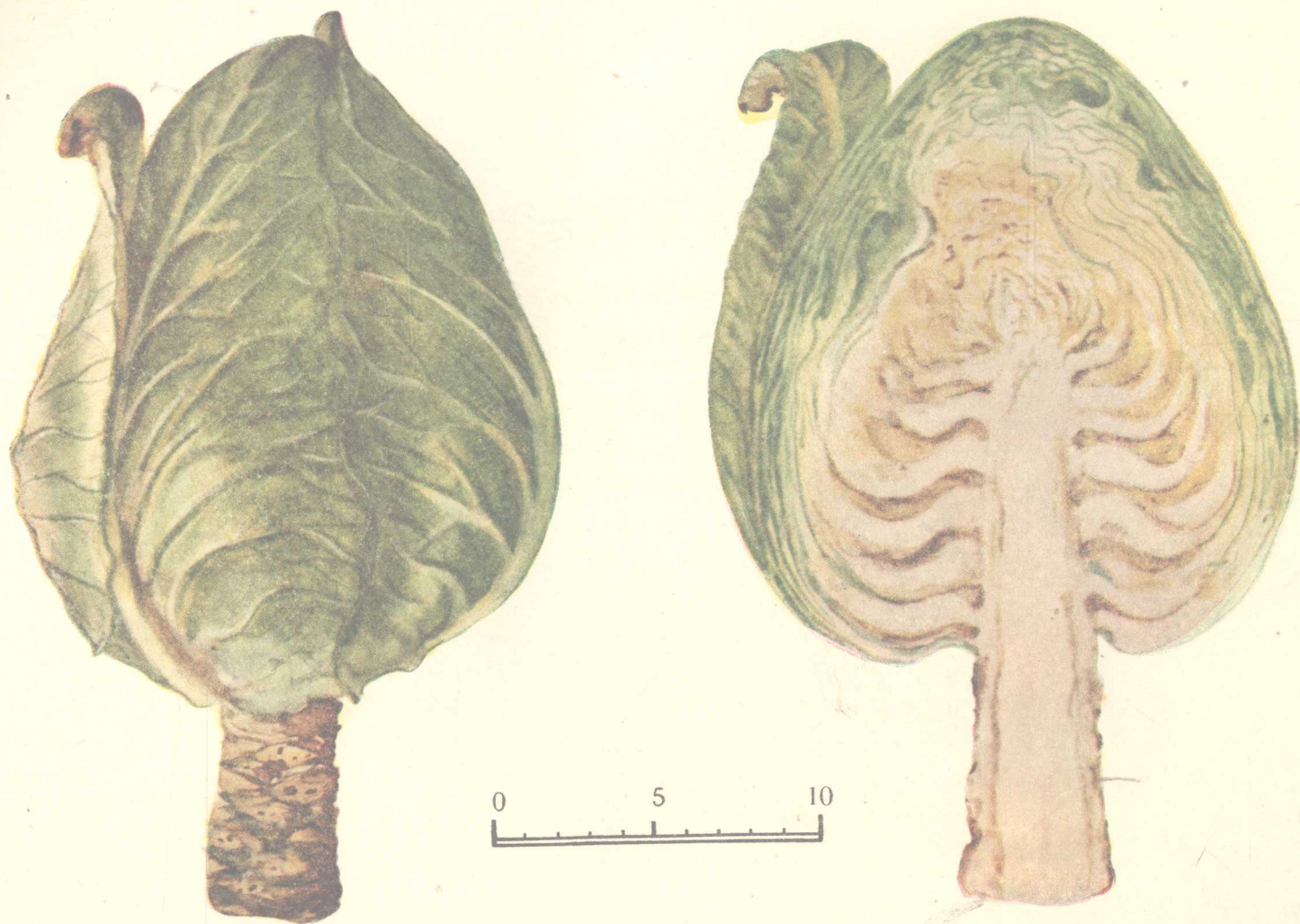
籽 黑 大 源 渾

牛 心 苣 子 白

渾源山区、怀仁城关及太原、清徐、太谷等地均有栽培。

中熟种。植株中等大，开展度 60—80 厘米。外叶淡綠色，叶面平滑。叶球牛心形，較疏松，高度 18—23 厘米，直径 17—23 厘米，单球重 2—3 斤。晉北一般在 3 月下旬播种，5 月上旬移栽，7 月中旬收获，生长期 110—120 天。

該品种的主要特点是：耐寒、抗病，能繼早熟甘蓝后市場淡季时上市供应。



牛 心 苗 子 白