

穀種門

梁稷 黍粟 麥

授時通考

卷二十三至二十六



欽定授時通考卷二十三

穀種

稷 梁

欽定授時通考

卷二十三

穀種

梁

一

梁



欽定授時通考卷二十三

梁 稷

禮記曲禮梁曰薊苳。

注苳辭也。疏正義曰。梁謂白梁黃梁也。苳語助也。

周禮天官食醫凡會膳食之宜犬宜梁。

正義犬味酸而溫。梁米味甘而微寒。氣味相成。訂義犬金獸也。梁西方之穀。與金畜相宜。

爾雅薊赤苗。

注今之赤梁粟。

又芑白苗。

注今之白梁粟皆好穀。疏案詩大雅生民云。誕降嘉種。維秬維秠。維糜維芑。故此釋之也。薊與糜音義同。薊即嘉穀赤苗者。郭云今之赤梁粟。芑即嘉穀白苗。

欽定授時通考

卷二十三

穀種 梁

二

者。郭云今之白梁粟皆好穀也。

博雅薊梁木稷也。

廣志有具梁解梁。有遼東赤梁。鹽鑽梁粒如蟻子。魏文帝以爲粥。

爾雅翼梁今之粟類。古不以粟爲穀之名。但米之有稃

穀者皆稱粟。今人以穀之最細而圓者爲粟。則梁是其

類。內則曰飯黍稷稻粱。白黍黃粱稭雅。說者曰。下言白

黍。則上是黃黍。下言黃粱。則上是白粱。今粱有三種。青

粱。穀穗有毛。粒青。米亦微青。而細於黃白米也。夏月食

之。極爲清涼。但以味短色惡。不如黃白粱。故人少種之。

亦早熟而收少。作餲清白勝餘米。黃粱穗大毛長。穀米

俱麤於白梁。而收子少。不耐水旱。食之香味美於諸梁。人號爲竹根黃。白梁穗亦大。毛多而長。穀麤扁長。不似粟圓。米亦白而大。其香美爲黃梁之亞。古天子之飯。所以有白梁黃梁者。明取黃白二種耳。今人大抵多種粟而少種梁。以其損地力而收穫少耳。然古無粟名。則是以梁統粟。今粟與梁功用亦無別。明非二物也。梁比他穀最益胃。但性微寒。其聲爲涼。蓋是亦借涼音。如許叔重說黍大暑而種。則以黍從暑。梁從涼。其義一也。農政全書王禎曰。赤白梁。其禾莖葉似粟。粒差大。其穗帶毛芒。牛馬皆不食。與粟同時熟。

本草綱目李時珍曰。梁者良也。穀之良者也。或云種出欽定授時通考

卷二十三 穀種

梁

三

自梁州。或云梁米性涼。故名。皆各執已見也。梁卽粟也。考之周禮。九穀六穀之名。有梁無粟。可知矣。自漢以後。始以大而毛長者爲梁。細而毛短者爲粟。今則通呼爲粟。而梁之名反隱矣。今世俗稱粟中之大穗長芒粗粒。而有紅毛白毛黃毛之品者。卽梁也。黃白青赤。亦隨色命名耳。郭義恭廣志。有解梁貝梁遼東赤梁之名。乃因地命名也。陶弘景曰。凡云梁米皆是粟類。惟其茅頭色異。爲分別耳。汜勝之云。梁是秬。粟則不爾也。黃梁出青冀州。東間不見有。白梁處處有之。襄陽竹根者爲佳。青梁江東少有。又漢中一種臬梁。粒如粟而皮黑可食。釀酒甚消瘵。蘇恭曰。梁雖粟類。細論則別。黃梁出蜀。

漢商浙間穗大毛長。穀米俱麤於白梁。而收子少。不耐水旱。食之香美。勝於諸梁。人號竹根黃。陶以竹根爲白梁。非矣。白梁穗大。多毛且長。而穀粗扁長。不似粟圓也。米亦白而大。食之香美。亞於黃梁。青梁殼穗有毛。而粒青。米亦微青。而細於黃白梁。其粒似青稞。而少粗。早熟而收薄。夏月食之。極爲清涼。但味短色惡。不如黃白梁。故人少種之。作餉清白。勝於餘米。寇宗奭曰。黃梁白梁。西洛農家多種。爲飯尤佳。餘用不甚相宜。

欽定授時通考

卷二十三

穀種

梁

四

又白梁米。氣味甘。微寒無毒。李時珍曰。炊飯食之。和中止煩渴。

又青梁米。氣味甘。微寒。無毒。李時珍曰。今粟中有大而青黑色者是也。其殼芒多米少。稟受金水之氣。其性最涼而宜病人。

直省志書

歷城縣方產。梁。俗云梁穀米。可入祀品。

鄒平縣物產。白穀。粒白圓大。俗謂梁穀米。滋陽縣物

產。梁有黃白紅黑四種。鄒縣物產。梁有黃白紅黑四

種。沂州物產。梁有黃白紅黑四種。昌邑縣物產。梁

黃白二種。邳縣物產。梁細粒。而色白。馬邑縣土產。

梁有早晚大小及紫白之異種。臨潁縣物產。青梁白

梁黃梁。咸陽縣物產。梁其米青者為青梁。夏日食之清涼。其米白者形如芝蔴。為芝蔴梁。黃梁穗大。毛長味美。謂之竹根黃。然赤黃二種。甲稔雖有二色。而其米皆白。慶陽府物產。梁黃。白。青。紅。龍爪。羊角。蠟燭。芝蔴。長角。凡九種。長泰縣物產。梁俗呼好穀。即香糯。青梁。穗有毛。米微青。頗長。黃梁。穗大。毛長。米畧麤。白梁。穗大。米扁長。又有八畝者。米赤。大於諸梁。更香。北方無此穀。以糯稷白者為梁。非是。

欽定授時通考

卷二十三

穀種

梁

五

稷



禮記曲禮稷曰明粢。

疏正義曰。稷。粟也。明。白也。言此祭祀明白粢也。尚書云。黍稷非馨。詩云。我黍與與。我稷翼翼。爲酒爲食。以享以祀。黍稷爲五穀之主。是粢盛之貴。

周禮天官食醫。凡會膳食之宜。豕宜稷。

正義。豶豬味酸。牝豬味苦。稷米味甘。甘苦相成。訂義。豕。水畜也。稷。北方之穀。與水相宜。

夏官職方氏。正西曰雍州。其穀宜黍稷。

又河內曰冀州。其穀宜黍稷。

爾雅粢稷。

注。今江東人呼粟爲粢。疏。左傳云。粢食不罄。粢者稷

欽定授時通考

卷二十三

穀種

稷

六

也。曲禮云。稷曰明粢是也。郭云。今江東人呼粟爲粢。然則粢也。稷也。粟也。正是一物。而本草稷米在下品。別有粟米在中品。又似二物。故先儒甚疑焉。

尚書帝命期。春鳥星昏中以種稷。

說文。稷。五穀之長也。糜稌也。

月令章句。稷。秋種。夏熟。歷四時。備陰陽。穀之貴者。

博雅。稷。穰。謂之穰。

廣志。破藏。稷。逼黍稷也。此二者以四月熟。

隋書。稷。五星。稷。農政也。取乎百穀之長。以爲號也。

宋史。天文志。天稷。五星。在七星南。農政也。取百穀之長

以爲號。明則歲豐。暗或不具。爲饑。移徙天下荒歉。客星

入之。有祠事於內。出有祠事於國外。

爾雅翼稷者五穀之長。故陶唐之世。名農官爲后稷。其祀五穀之神。與社相配。亦以稷爲名。以爲五穀不可偏祭。祭其長以該之。稷所以爲五穀之長者。以其中央之穀。月令中央土。食稷與牛。五行土爲尊。故五穀稷爲長。又古者號稷爲首種。孟春行冬令。則雪霜大摯。首種不入。蔡邕以首種爲麥。以麥常隔歲而種。故以爲首。而鄭康成以爲稷者。蓋以考靈耀云。日中星鳥。可以種稷。是一歲之初。所先種者唯稷。况又孟春正種稷之時。而云首種不入。卽是極寒。種不入土。不待歲收。然後爲入也。稷又名齊。或爲粢。故祭祀之號。稷曰明粢。而言粢盛者。

欽定授時通考

卷二十三

穀種

稷

七

本之。諸穀因皆有粢名。小宗伯所謂辨六齋之名物。與其用是也。杜子春又欲讀酒正五齊皆爲粢。以禮運有粢醜在堂。意以粢穀爲醜。則餘四齊。亦皆以粢穀爲之。然破五齊從一粢。於義不可。故後鄭但以爲齊者。以度量節作之。更讀禮運粢醜爲齊。此說之不同者也。稷又名爲稌。呂氏春秋曰。飯之美者。有陽出之稌。高誘曰。關西謂之糜。冀州謂之粳。說文。糜。稌也。廣雅曰。粳。稌也。穆天子傳曰。赤鳥之人。獻稌百載。見。今人皆謂之稌。然則稷也。粢也。稌也。特語音有輕重耳。大抵塞北最多。如黍黑色。稷有二種。一黃白。一紫黑。紫黑者芑有毛。北人呼爲烏禾。今人不甚珍此。惟祠事用之。農家種之。以備他

穀不熟爲糧。音釋。六齋音菜。謂之六穀。黍稷稻粱麥。庶五齊音劑。謂泛醴醱音醱。糟米下酒赤色。

天中記稷又名爲稌。

農政全書賈思勰曰。穀者總名。非止爲粟也。然今人專以稷爲穀。蓋俗名之耳。朱穀高居黃劉豬豬道愍黃聒穀黃雀懊黃續命黃百日糧有起婦黃辱稻糧奴子場音加支穀焦金黃鶻鳴合履。今一名麥爭塲。此十四種。早熟耐旱。免蟲。聒穀黃辱稻糧二種。味美。今墮車下馬看白羣羊懸蛇赤尾龍虎黃雀民漆馬浪韁劉豬赤李穀黃河摩糧東海黃石駢歲青莖青黑好黃陌南木隈隄黃宋黃癡指張黃兔胫青惠日黃寫風赤一現黃山鹺頓黨黃。此二十四種。穗皆有毛。耐風。兔雀暴一現黃

欽定授時通考

卷二十三 穀種

稷

八

一種易春。寶珠黃俗得白張鄰黃白鹺穀鈞干黃張蟻白耿虎黃都奴赤茄蘆黃熏豬赤魏爽黃白莖青竹根青調母梁磊礮黃劉沙白憎延黃赤梁穀靈忽黃獺尾青續得黃得客青孫延黃豬矢煙熏黃樂婢青平壽黃鹿樞白鹺折作黃單糝阿居黃赤巴梁鹿蹄黃鉞狗倉可憐黃米穀鹿樞青阿返。此三十八種。中麤大穀。白鹺穀調母梁二種。味美。擇穀青阿居黃豬矢青有二種。味惡。黃單糝樂婢青二種。易春。竹葉青石柳闊竹根青。一名胡穀。水黑穀忽泥青衝天棒雉子青鷓脚穀鴈頭青攪堆黃青子規。此十種晚熟。耐蟲。災則盡矣。徐光啓曰。古所謂黍。今亦稱黍。或稱黃米。稌則黍之別種也。今人

以音近。誤稱爲稷。古所謂稷。通稱謂穀。或稱粟。梁與秫。則稷之別種也。今人亦概稱爲穀。物之廣生而利用者。皆以其公名名之。如古今皆稱稷爲穀也。晉人稱芑菁爲菜。吳人稱棗爲菓。稱陵苕爲草。洛陽稱牡丹爲花。又曰。稷之苗葉莖穗。與黍不異。經典初不及稷。後世農書。輒以黍稷並稱。故稷者黍之別種也。郭璞注爾雅。釐赤梁粟。芑白梁粟。皆好穀也。言梁又言粟言穀。故梁者稷之別種也。廣志曰。秫黏粟。說文曰。秫稷之黏者。故秫亦稷之別種也。凡黏穀皆可爲酒。秬黍黏。故人以爲酒。秫者黏稷。亦可爲酒。故陶潛種五十畝秫。非今之葛秫也。雜陰陽書。稷生於棗或楊。九十日秀。秀後六十日成。

欽定授時通考

卷二十三 穀種

稷

九

羣芳譜。稷粒如粟而光滑。色紅黃。米似粟米而稍大。色黃鮮。三月種。耘四遍。七月熟。四五月亦可種。但收少遲耳。刈稷欲早。八九月熟便刈。遇風卽落。忌與瓠子附子同食。

本草綱目。李時珍曰。稷從禾從畀。畀音卽。諧聲也。又進力治稼也。詩云。畀畀良耜。是矣。種稷者必畀畀進力也。南人承北音。呼稷爲稭。謂其米可供祭也。禮記祭宗廟。稷曰明粢。爾雅云。粢。稷也。羅願云。稷。稭粢皆一物。語音之輕重耳。赤者名麋。白者名芑。黑者名秬。註見黍下。陶弘景曰。稷米人亦不識。書記多云。黍與稷相似。又註黍米云。稭米與黍米相似。而粒殊大。說文云。稷乃五穀

長。田正也。此乃官名。非穀號也。先儒以稷爲粟類。或言粟之上者。皆說其義而不知其實也。按汜勝之種植書。有黍不言稷。本草有稷不載稷。稷卽稷也。楚人謂之稷。關中謂之糜。呼其米爲黃米。其苗與黍同類。故呼黍爲和秠。陶言與黍相似者得之矣。陳藏器曰。稷稷一物也。塞北最多。如黍黑色。孟詵曰。稷在八穀之中。最爲下苗。黍乃作酒。此乃作飯。用之殊途。蘇頌曰。稷米。出粟處皆能種之。今人不甚珍此。惟祠祀用之。農家惟以脩他穀之不熟。則爲糧耳。寇宗奭曰。稷米今謂之稷米。先諸米熟。其香可愛。故取以供祭祀。然發故疾。只堪作飯。不黏。其味淡。李時珍曰。稷與黍。一類二種也。黏

欽定授時通考

卷二十三

穀種

稷

十

者爲黍。不黏者爲稷。稷可作飯。黍可釀酒。猶稻之有粳與糯也。陳藏器獨指黑黍爲稷。亦偏矣。稷黍之苗。似粟而低小。有毛結子。成枝而殊散。其粒如粟而光滑。三月下種。五六月可收。亦有七八月收者。其色有赤白黃黑數種。黑者禾稍高。今俗通呼爲黍子。不復呼稷矣。北邊地寒。種之有補。河西出者。顆粒尤硬。稷熟最早。作飯踈爽香美。爲五穀之長而屬土。吳瑞曰。稷苗似蘆。粒亦大。南人呼爲蘆稷。孫炎正義云。稷卽粟也。又曰。稷黍之苗。雖頗似粟。而結子不同。粟穗叢聚攢簇。稷黍之粒。踈散成枝。孫氏謂稷爲粟。誤矣。蘆稷卽蜀黍也。其莖苗高大如蘆。而今之祭祀者。不知稷卽黍之不黏者。往往以

蘆稌爲稷。故吳氏亦襲其誤也。今並正之。

又稷米。氣味甘寒無毒。別錄曰。益氣補不足。心鏡曰。作飯食。安中。利胃宜脾。李時珍曰。涼血解暑。按孫真人云。稷。脾之穀也。脾病宜食之。汜勝之云。燒黍稷則瓠死。此物性相制也。稷米黍稷。能解苦瓠之毒。

閩書稷。說文曰。五穀之長也。閩中種稷殊少。惟明祀用之。甌冶遺事。稌米與黍相似而粒大。按此說是。葛黍也。北人曰高粱。泉曰番黍。浙人曰蘆稌。閩中山畝磽地。尙有一種。穗如鴨脚。粒與黍相類。磨之可以麩。其桴可以酒。

天工開物。凡糧食。米而不粉者。種類甚多。相去數百里。

欽定授時通考

卷二十三

穀種

稷

七

則色味形質。隨方而變。大同小異。千百其名。北人唯以大米呼粳稻。而其餘槩以小米名之。凡黍與稷同類。梁與粟同類。黍有黏有不黏。黏者爲酒。稷有粳無黏。凡黏黍黏粟。統名曰秠。非二種外。更有秠也。黍色赤白黃黑皆有。而或專以黑色爲稷。未是。至以稷米爲先他穀熟。堪供祭祀。則當以早熟者爲稷。則近之矣。凡黍在詩書。有藿芑秬秠等名。在今方語。有牛毛燕頰馬草驢皮稻尾等名。種以三月爲上時。五月熟。四月爲中時。七月熟。五月爲下時。八月熟。揚花結穗。總與來牟不相見也。凡黍粒大小。總是土地肥磽。時令害育。宋儒拘定。以某方黍定律。未是也。凡粟與梁。統名黃米。黏粟可爲酒。而蘆

粟一種。名曰高粱者。以其身高七尺。如蘆荻也。梁粟種類名號之多。視黍稷尤甚。其命名或因姓氏山水。或以形似時令。總之不可枚舉。山東人唯以穀子呼之。併不知梁粟之名也。以上四米。皆春種秋穫。耕耨之法。與來牟同。而種收之候。則相懸絕云。

直省志書宛平縣物產。稷有黑白黃三種。保定縣土產。稷有紅有白有黑。歷城縣方產。稷。祀神多需此。

鄒平縣物產。稷紅白數種。新城縣物產。稷。紅。稷。黑。稷

二種。齊東縣物產。稷。紅。白。數種。長清縣物產。稷有

紅黃黑白四種。泰安州物產。稷黃黑二種。萊蕪縣

物產。稷有黃紅二種。霑化縣物產。稷之品。紅。稷。黑。稷

欽定授時通考

卷二十三

穀種

稷

七

柳稷六十日。滋陽縣物產。稷有黑白二種。鄒縣物

產。稷有紅白二種。鉅野縣物產。稷有紅白二種。東

平州物產。稷紅黑二種。汶上縣物產。稷有黑白二種。

沂州物產。稷有黑白二種。清平縣物產。稷有黑白

紅三種。高唐州物產。稷。其品二。黑。紅。觀城縣物產。

稷紅黑二種。日照縣物產。稷有黑白二種。招遠縣

物產。稷。其色有赤白黃黑數種。陽曲縣物產。稷。粟有

軟硬二種。祁縣物產。稷有大小二種。視他方味美。

定襄縣物產。稷青黃黧黑。臨汾縣物產。稷有大小二

種。視他方味美。翼城縣物產。稷有赤黑二種。汾西

縣土產。稷黃白黑三種。馬邑縣物產。稷有青紅白黑

欽定授時通考卷二十四

穀種

黍

黍

丹黍米

蜀黍

玉蜀黍

野黍

欽定授時通考

卷二十四

穀種

黍

黍



禮記曲禮。黍曰薺合。

疏正義曰。黍曰薺合者。夫穀。穉者曰黍。穉既輒而相合。氣息又香。故曰薺合也。集說黍熟則黏聚不散。其氣又香。故曰薺合。

周禮天官食醫。凡會膳食之宜。羊宜黍。

正義羊味甘熱。黍味苦溫。甘苦相成。訂義羊。火畜也。黍高燥所生。與火畜相宜。

又夏官職方氏。正西曰雍州。其穀宜黍稷。

又河內曰冀州。其穀宜黍稷。

爾雅。黑黍。

注詩曰。維秬維秠。

欽定授時通考 卷二十四 穀種 黍

又秠一稔二米。

注此亦黑黍。但中米異耳。漢和帝時。任城生黑黍。或三四實。實二米。得黍三斛。八斗是。疏李巡曰。黑黍。一名秬黍。秬卽黑黍之大名也。秠是黑黍之中一稔有二米者。別名爲秠。若然。秬秠皆黑黍矣。而春官鬯人注云。釀秬爲酒。秬如黑黍。一稔二米。言如者。以黑黍一米者多。秬爲正稱。二米則秬中之異。故言如以明秬有二等也。秬有二等。則一米亦可爲酒。鬯人之註必言二米者。以宗廟之祭。惟裸爲重。二米嘉異之物。鬯酒宜用之。故以二米解鬯。其實秬是大名。故云釀秬爲酒。此云秠一稔二米。鬯人註云。一稔二米不同。

者。鄭志答張逸云。秬卽皮。其秬亦皮也。爾雅重言以曉人。然則秬秠古今語之異。故鄭引此文。以秠爲秬也。漢和帝時。任城縣生黑黍。或三四實。實二米。得黍三斛八斗是也。

尚書考靈曜。夏火星昏中。可以種黍。

春秋說題辭。精移火轉生黍。夏出秋改。黍者縮也。故其立字禾入米爲黍。酒以扶老。

春秋佐助期。黍神名。佻佻。姓蘭郝。

孝經援神契。黑墳宜黍麥。

淮南子。渭水多力而宜黍。

博雅。稌。黍也。黍釀謂之糶。

欽定授時通考。卷二十四。穀種。黍。

三

說文。以大暑而種。故謂之黍。黍。禾屬黏者也。孔子曰。黍可以爲酒。

古今注。稻之黏者爲黍。亦謂稌爲黍。禾之黏者爲黍。亦謂之稌。亦曰黃黍。

廣志。黍有燕頷之名。又有驢皮黍。又曰牛黍。稻尾秀成赤黍。馬革大黑黍。或云秬黍。有濕屯黃黍。

齊民要術。稌有赤白黑青黃鶯鴿凡五種。又凡黍黏者收薄。稌味美者亦收薄。難春。

雜陰陽書。黍生於榆。六十日秀。秀後四十日成。黍生於巳。壯於酉。長於戌。老於亥。死於丑。惡於丙午。忌於丑寅卯。稌忌於未寅。

爾雅翼黍禾屬而黏者也。以大暑而種。故謂之黍。從禾
兩省聲。孔子曰。禾可爲酒。禾入水也。然則又以禾入水
三字合而爲黍。不但從雨而已。黍以大暑而種。故農家
以三月上旬爲上時。四月上旬爲中時。五月上旬爲下
時。然月令仲夏之月。農旣登黍矣。天子以雛嘗黍。羞以
含桃。先薦寢廟。爲鄭說者。以爲黍非新成。直是舊黍。蓋
以鄭解孟秋所登之穀爲黍稷。故以仲夏爲未熟。若其
熟。何得言登。且所謂舊黍者。自去歲孟冬與彘併食。數
月於此矣。豈待今而後嘗耶。黍固有早晚。其晚者不妨
至孟秋始熟。故庶人秋乃薦黍。此天子之禮。自重其先
熟者而嘗薦之耳。故蔡邕以爲今之蟬鳴黍。亦猶十月

欽定授時通考

卷二十四

穀種

黍

四

雪桃亦用黍。以黍黏去桃毛也。孔子先食黍。以黍爲五穀之先。桃爲五果之下。故捨不用耳。黍又搗以爲餈。謂之餈餈。楚辭曰。秬粃蜜餌。有餈餈。言以蜜和米麩煎熬作秬粃。又有美餈。衆味甘具也。及屈原死。楚人以菰葉裹黍祠之。謂之角黍。黍音香。黏音胡。和音曬。餈音張。餈音黃。秬音巨。藜字典不載。

又秬黑黍也。古者薦籩。有白黑形鹽。白爲熬秬。黑卽秬也。至藏冰則用黑牡秬黍。以享司寒。蓋此做其方之色。亦以爲酒。謂之秬鬯。旣芬香調暢矣。若將用。則鬯人以鬯酒入鬱人。鬱人得之。築鬱金草煮之。以和此酒。則謂之鬱鬯。故鬯人掌共秬鬯。而鬱人和鬱鬯。以此也。

又釋草曰。秬黑黍。秬一稔二米。是秬與秠之所以異者。

欽定授時通考

卷二十四

穀種 黍

五

在此。然則秠必不黑。秬必不一稔二米也。而鄭氏釋春官鬯人。旣云秬如黑黍。一稔二米。則是以秠之狀。雜之於秬。郭氏解釋草。又曰。秠亦黑黍。則是又以秬之色。雜之於秠。秬旣欲兼秠之狀。秠又欲兼秬之色。凡物之所以紊亂。不復可推究者。由此故也。郭氏又引漢和帝時。任城生黑黍。或三四實。實二米。得黍三斛八斗。以顯二米者爲黑黍。且任城所生。漢之異事。歷世所未有。詩歌后稷降播。乃民事之常。如必待任城所生而後降之。則沒世不可待矣。至唐說者。又言今上黨民間黑黍。或值豐歲。往往得二米者。但稀澗而得之。不以充貢耳。以此附成郭氏之說。且后稷所降。旣謂之種。何得以豐歲偶

有一二之說。若皆以豐歲言之。則禾有同穎。麥有兩岐。又可待以爲種耶。按今百穀之中。一稔二米者。唯麥爲然。舍麥未有二米者。說文解秬。亦云一稔二米。詩云。誕降嘉種。維秬維秠。天賜后稷之嘉穀也。而解來字云。周所受瑞麥來麩。一來二縫。秠與來麩。皆后稷所受於天。皆一稔二米。則是秠者。正此來麩耳。但生民臣工所稱不同。來麩又稱釐麩。古者來釐丕三字相通。要是一物。鄭志自以所解鬯人。不合釋草之文。故答張逸。併以秠秬皆解爲皮。且云爾雅重言以曉人。然則不惟二物相混。而秠但得爲秬之皮。轉失實矣。予故詳而論之。

農政全書王禎曰。詩云。維秬維秠。秬黑黍也。又曰。秬鬯。欽定授時通考

卷二十四

穀種

黍

六

一亩。此言黍之爲酒尚矣。今又有赤黍。米黃而黏。可蒸食。白黍釀酒。亞於糯稻。又北地遠處。惟黍可生。其莖穗低小。可以釀酒。又可作饌粥。黏滑而甘。此黍之有補於艱食之地者也。凡祭祀以之爲上盛。貴其色味之美也。本草綱目李時珍曰。按許慎說文云。黍可爲酒。從禾入水爲意也。魏子才六書精蘊云。禾下從尗。象細粒散垂之形。汜勝之云。黍者暑也。待暑而生。暑後乃成也。詩云。誕降嘉種。維秬維秠。維糜維芑。糜卽蘗音轉也。郭璞以蘗芑爲梁粟。以秠卽黑黍之二米者。羅願以秠爲來牟。皆非也。陶弘景曰。黍。荆郢州及江北皆種之。其苗如蘆。而異於粟。粒亦大。今人多呼秠。粟爲黍。非矣。北人作

黍飯。方藥釀黍米酒。皆用秫黍也。別錄丹黍米。卽赤黍米也。亦出北間。江東時有。而非土所宜。多入神藥用。又有黑黍名秬。釀酒供祭祀用。蘇恭曰。黍有數種。其苗亦不似蘆。雖似粟而非粟也。蘇頌曰。今汴洛河陝間皆種之。爾雅云。麩赤苗。芑白苗。秬黑黍是也。李巡云。秬是黑黍中一稈有二米者。古之定律者。上黨秬黍之中者。累之以生律度衡量。後人取他黍定之。終不能協律。或云秬乃黍之中者。一稈二米之黍也。此黍得天地中和之氣而生。蓋不常有。有則一穗皆同二米。粒並均勻無大小。故可定律。他黍則不然。地有肥瘠。歲有凶穰。故米有大小不常矣。今上黨民間或值豐歲。往往得二米。

欽定授時通考

卷二十四

穀種

黍

七

者。但稀潤。故不以充貢爾。又曰。黏者爲秫。可以釀酒。北人謂爲黃米。亦曰黃糯。不黏者爲黍。可食。如稻之有粳糯也。李時珍曰。此誤以黍爲稷。以秫爲黍也。蓋稷之黏者爲黍。粟之黏者爲秫。粳之黏者爲糯。別錄本文。著黍秫稻糯之性味功用甚明。而註者不諳。往往謬誤如此。今俗不知分別。通呼秫與黍爲黃米矣。

又黍米。氣味甘溫無毒。孫思邈曰。黍米。肺之穀也。肺病宜食之。主益氣。李時珍曰。按羅願云。黍者暑也。以其象火爲南方之穀。蓋黍最黏滯。與糯米同性。其氣溫暖。故功能補肺。而作食作煩熱。煖筋骨也。孟說謂其性寒。非矣。

直省志書

宛平縣物產。黍有白黑二種。三河縣土

產。黍有黑白紅黃四種。平谷縣土產。黍有黑白紅黃

蠶五種。清苑縣土產。黍有黃。有白。有丹。有大白。有小

白。歷城縣方產。黍有酒飯二種。酒黏。飯不黏。鄒平

縣物產。黍黑白數種。新城縣物產。黍白黍黎頭二種。

齊河縣物產。黍有紅黃白黑四種。齊東縣物產。黍

黑白數種。長清縣物產。黍有黑白二種。泰安州物

產。黍黃白黑三種。萊蕪縣物產。黍白黃紅黑四色。有

軟硬二種。輦宜釀酒。霑化縣物產。黍之品。黎頭黍。托

地白。棗皮黍。芝黃黍。紅黍。白黍。滋陽縣物產。黍有黑

白二種。曹州物產。黍有黃紅黑白四色。曹縣物產。

欽定授時通考

卷二十四

穀種

黍

八

黍有數種五色。早晚不同。曹酒率用此米。鉅野縣物

產。黍黑白紅黃四種。東平州物產。黍黑白二種。汶

上縣物產。黍黑白二種。沂州物產。黍有黑白二種。

清平縣物產。黍有紅白黑三種。皆可釀酒。白者佳。高

唐州物產。黍。其品三。黑紅白。觀城縣物產。黍黑白二

種。日照縣物產。黍有黑白二種。黃縣物產。黍有紅

白黑三種。福山縣物產。黍有金銀黑三色釀酒。招

遠縣物產。赤黍白黍黑黍。萊陽縣物產。黍紅白黑三

種。陽曲縣物產。黍有軟硬二種。祁縣軟硬二種。輦

宜釀酒。定襄縣物產。黍黃白紅青羊眼。保德州土

產。黍有黑青紅黃數種。臨汾縣物產。黍有軟硬二種。

丹黑二色。翼城縣物產。黍有黃白二種。臨晉縣物產。黍有黃白赤黑四種。米皆黃。俗呼爲黃米。平陸縣土產。黍有白紅黃黎。其硬者爲糜黍。高平縣物產。黍紅白黎黑數種。精潔美腴。甲於他郡。和順縣土產。黍有軟硬二種。其色白黑黃赤黎五色。馬邑縣土產。黍有青白黃三種。與早晚大小之分。祥符縣物產。白黍。黑黍。紅黍。黃黍。涑川縣物產。黍有黃白黑三種。鄆陵縣土產。黍紅白黎三色。其最早者曰奪麥塲。延津縣物產。黍有黃黍。白黍。稭黍。糯黍。襄城縣土產。白黍。白苧黃米爲上。黃黍。黃苧黃米爲次。黑黍釀酒。延川縣物產。黍有軟硬二種。有丹黑二色。西鄉縣土產。黍

欽定授時通考

卷二十四 穀種 黍

九

類。露仁糧。矮人糧。馬尾糧。黑穀糧。單粒頭。清河縣物產。黍有黃白黎色數種。亦有紅者。名大紅袍。蒲圻縣物產。黍之屬。有黃黍。黑黍。高粱黍。永明縣土產。泡眼黍。赤黍。箕衣黍。建陽縣方產。黍屬。小早。三月種。六月收。黃竹早。宜飽水田。四月種。七月熟。江西早。三月種。七月初收。爛坭早。天降早。苦株早。紅根早。蘆絲早。俱三月種。七月收。間有瘦田亦可種。縮頸早。宜肥田。三月種。七月半收。福德早。宜禾田。三月種。八月收。半冬早。黃穀早。俱三月種。九月收。海寧縣土產。黍之種四。曰糯黍。黃黍。牛黍。飯黍。

丹黍米



欽定授時通考

卷二十四 穀種

黍

十

丹黍米

本草綱目丹黍米。卽赤黍也。爾雅謂之薷。吳瑞曰。浙人呼爲紅蓮米。江南多白黍。間有紅者。呼爲赤蝦米。寇宗奭曰。丹黍皮赤。其米黃。惟可爲糜。不堪爲飯。黏著難解。寧原曰。穗熟色赤。故屬火。北人以之釀酒作糕。又氣味甘。微寒。無毒。孫思邈曰。微溫。寇宗奭曰。動風性熱。多食難消。餘同黍米。



欽定授時通考

卷二十四

穀種

黍

十一

蜀黍

齊民要術。藟。春月種。宜用下土。莖高丈餘。穗大如帚。其粒黑如漆。如蛤眼。熟時收刈成束。攢而立之。其子作米可食。餘及牛馬。又可濟荒。其莖可作洗帚。稽稗可以織箔。編席。夾籬。供爨。無有棄者。亦濟世之一穀。農家不可闕也。

農政全書。徐光啓曰。藟。古無有也。後世或從他方得種。其黏者近藟。故借名爲藟。今人但指此爲藟。而不知有粱藟之藟。誤矣。別有一種玉米。或稱玉麥。或稱玉藟。蓋亦從他方得種。其曰米麥藟。皆借名之也。又曰。北方地不宜麥。禾者乃種此。尤宜下地。立秋後五日。雖

水潦至一丈深而不能壞之。但立秋前水至卽壞。故北土築堤二三尺。以禦暴水。但求隄防數日。卽容水大至。亦無害也。又曰。秦中鹹地則種蜀秫。下地種蜀秫特宜。早須清明前後耨。賺音減。

本草綱目李時珍曰。蜀黍不甚經見。而今北方最多。按廣雅。荻梁。木稷也。蓋此亦黍稷之類。而高大如蘆荻者。故俗有諸名。種始自蜀。故謂之蜀黍。汪穎曰。蜀黍北地種之。以備缺糧。餘及牛馬。穀之最長者。南人呼爲蘆稌。李時珍曰。蜀黍宜下地。春月布種。秋月收之。莖高丈許。狀似蘆荻而內實。葉亦似蘆。穗大如帚。粒大如椒。紅黑色。米性堅實。黃赤色。有二種。黏者可和糯。秫釀酒作餌。

欽定授時通考

卷二十四

穀種

黍

十一

不黏者可以作糕煮粥。可以濟荒。可以養畜。稍可作箒。莖可織箔席。編籬供爨。最有利於民者。今人祭祀。用以代稷者。誤矣。其穀殼浸水色紅。可以釀酒。博物志云。地種蜀黍。年久多蛇。

又蜀黍。性氣味甘澀。溫無毒。



欽定授時通考

卷二十四

穀種

黍

十三

玉蜀黍

本草綱目李時珍曰。玉蜀黍種出西土。種者亦罕。其苗葉俱似蜀黍而肥矮。亦似薏苡。苗高三四尺。六七月開花成穗。如秬麥狀。苗心別出一苞。如稷魚形。苞上出白鬚垂。垂久則苞坼子出。顛顛攢簇。子亦大。如稷子。黃白色。可溲炒食之。炒拆白花。如炒拆糯穀之狀。

又玉蜀黍米。氣味甘平。無毒。

野黍



欽定授時通考

卷二十四

穀種

黍

十四

野黍

農政全書野黍生荒野中。科苗皆類家黍。而莖葉細弱。穗甚瘦小。黍粒亦極細小。味甘。性微溫。採子舂去麩糠。或搗或磨麩。蒸餅食甚甜。

欽定授時通考卷二十五

穀種

粟

白粟米

秫

欽定授時通考

卷二十五

穀種

粟

一



白粟米

欽定授時通考卷二十五

執中曰。耨粟。爲有五畝之宅。不耨而樹藝之。乃出不毛之粟。張氏曰。屋粟。不授田徙居之粟。易氏曰。閒粟。卽甸地閒田所出之粟。曹氏曰。此三等之粟。在農民常賦之外。旅師之所專掌。

又舍人掌米粟之出入。辨其物。

疏。太宰九職有九穀。月令有五穀。今止言粟。卽粢也。爾雅釋草言粟。粢稷也。稷爲五穀之長。故特舉以配米也。其實九穀皆有。

又倉人掌粟入之藏。

註。九穀盡藏焉。以粟爲主。疏。案月令。首種不入。鄭注引舊記。首種謂稷卽種。粟是五穀之長。下辨九穀。此

欽定授時通考

卷二十五

穀種 粟

三

云粟。是以粟爲主也。司義項氏曰。倉人掌藏粟者。李嘉會曰。一歲所收。粟則先熟。兼中國之地。率多種粟。蓋粟耐乾。雖歲之旱。不至太失。此九穀之物。必以粟而總其名。

爾雅粢稷。

註。今江東人呼粟爲粢。疏。左傳云。粢食不鑿。粢者稷也。曲禮云。稷曰明粢是也。郭云。今江東人呼稷爲粢。然則粢也。稷也。粟也。正是一物。而本草稷米在下品。別有粟米在中品。又似二物。故先儒甚疑焉。

春秋說題辭。粟助陽扶性。粟之爲言續也。粟五變。一變而以陽生爲苗。二變而秀爲禾。三變而祭。然謂之粟。四

變入白米出甲。五變而蒸飯可食。陽以一立爲法。故粟積大一分。穗長一尺。文以七烈精。以五六立。故其字爲粟。西者金所立。米者陽精。故西字合米字而爲粟。春秋佐助期。粟神名許給。姓慶天。

說文粟。嘉穀實也。粟之爲言續也。續於穀也。

廣志粟有赤粟白莖。有黑格雀粟。有張公班。有含黃。有蒼背稷。有雪白粟。亦名白粟。又有白藍下。竹頭青。白遂麥。擢石精。狗蟠之各種云。

羣芳譜稈高三四尺。似蜀秫。稈中空。有節細而矮。葉似蘆小而有毛。穗似蒲有毛。顆粒成簇。性鹹淡。養脾胃。補虛損。益丹田。利小便。解熱毒。陳者尤良。北人日用不可缺者。

欽定授時通考

卷二十五

穀種 粟

四

本草綱目李時珍曰。粟古文作粟。象穗在禾上之形。而春秋題辭云。粟乃金所立。米爲陽之精。故西字合米爲粟。此鑿說也。許慎云。粟之爲言續也。續於穀也。古者以粟爲黍稷。梁秫之總稱。而今之粟。在古但呼爲梁。後人乃專以梁之細者名粟。故唐孟詵本草。言人不識粟。而近世皆不識梁也。大抵黏者爲秫。不黏者爲粟。故呼此爲秬粟。以別秫而配秬。北人謂之小米者。即此粟也。陶弘景曰。粟。江南西間所種皆是。其粒細於梁。熟春令白。亦當白梁。呼爲白梁粟。或呼爲粢米。蘇恭曰。粟類多種。而並細於諸梁。北土常食。與梁有別。粢有稷米。陶註

非矣。孟詵曰。粟。顆粒小者是。今人多不識之。其粢米粒
麤大。隨色別之。南方多畝田。種之極易。春粒細香美。少
虛怯。祇於灰中種之。又不耨治故也。北田所種。多鋤之
卽難春。不鋤卽草翳死。都由土地使然爾。李時珍曰。粟
梁也。穗大而毛長粒麤者爲梁。穗小而毛短粒細者爲
粟。苗俱似茅。種類凡數十。有青赤黃白黑諸色。或因姓
氏地名。或因形似時令。隨義賦名。故早則有尅麥黃百
日糧之類。中則有八月黃老軍頭之類。晚則有雁頭青
寒露粟之類。按賈思勰齊民要術云。粟之成熟有早晚。
苗稈有高下。收實有息耗。質性有強弱。米味有美惡。山
澤有異宜。順天時。量地利。則用力少而成功多。任性反

欽定授時通考

卷二十五 穀種 粟

五

道。勞而無穫。大抵早粟皮薄米實。晚粟皮厚米少。

又粟氣味鹹。微寒無毒。李時珍曰。鹹淡。寇宗奭曰。生者
難化。熟者滯氣隔食。生蟲。陶弘景曰。陳粟乃三五年者。
尤解煩悶。服食家亦將食之。

粟苗。田中。生。粟。殼。只。殼。十。百。有。黃。白。黑。諸。色。因。其
粟。也。殼。大。而。手。其。殼。最。香。其。粟。殼。小。而。手。其。殼。最。香。
田。中。春。不。耨。則。草。翳。死。由。土。地。使。然。爾。李。時。珍。曰。粟
梁。也。穗。大。而。毛。長。粒。麤。者。爲。梁。穗。小。而。毛。短。粒。細。者。爲。粟。
苗。俱。似。茅。種。類。凡。數。十。有。青。赤。黃。白。黑。諸。色。或。因。姓
氏。地。名。或。因。形。似。時。令。隨。義。賦。名。故。早。則。有。尅。麥。黃。百
日。糧。之。類。中。則。有。八。月。黃。老。軍。頭。之。類。晚。則。有。雁。頭。青
寒。露。粟。之。類。按。賈。思。勰。齊。民。要。術。云。粟。之。成。熟。有。早。晚。
苗。稈。有。高。下。收。實。有。息。耗。質。性。有。強。弱。米。味。有。美。惡。山
澤。有。異。宜。順。天。時。量。地。利。則。用。力。少。而。成。功。多。任。性。反

白粟米



欽定授時通考

卷二十五

穀種 粟

白粟米

聖祖御製幾服格物編粟米。

本草粟米。即小米。

有黃白二種。黃者

有粘有不粘。本性注云。粟粘者為秣。北人謂為黃米是也。惟白粟則性皆不粘。七年前。烏喇地方樹孔中。忽生白粟一科。土人以其種播穫。生生不已。遂盈畝頃。味既甘美。性復柔和。有以此粟來獻者。朕命布植於山庄之內。莖幹葉穗。較他種倍大。熟亦先時。作為糕餌。潔白如糯稻。而細膩香滑。殆過之。想上古之各種嘉穀。或先無而後有者。槩如此。可補農書所未有也。

直省志書遵化州物產。粟早熟有趕麥黃。中熟有四指紅。晚熟有老米白。土人總名曰穀。 柘鄉縣物產。粟有

黃穀。黑穀。白穀。紅穀。一薄蠶山藥穀。一抱箭芝蔴穀。兒啼穀。龍爪穀。蓼底筴。邢臺縣物產。粟種類頗多。其佳者名十里香。大黃穀。小黃穀。一把箭。龍爪穀。有一二十名。鄒平縣物產。粟。黃。白。秬。糯。凡數十種。淄川縣物產。粟。其種甚多。或紫莖。或青莖。舂爲米。有黃白二色。粟之類。又有梁穀。黍穀。泰安縣物產。粟百餘種。曰九里香。花裡黃。其最佳者。萊蕪縣物產。粟有黃白二色。白米者名曰梁穀。並黍穀。米皆可釀酒。滋陽縣物產。粟白赤二色。鄒縣物產。粟有紅白二種。曹縣物產。粟有黃黑紅白四色。沂州物產。粟有黃白赤三色。高唐州物產。粟。其品三。黃白紅。觀城縣物產。粟黃白赤。

欽定授時通考

卷二五 穀種 粟

七

三種。黃縣物產。粟其名數十種。大約分黃白晚三種。招遠縣物產。粟。其類凡數十。大約分黃白烏晚四色。萊陽縣物產。粟黃白晚三種。定襄縣物產。粟黃白硬軟二種。黑紅二色。翼城縣物產。粟有紅白二種。

鄆陵縣土產。粟類最夥。其色有青白紅黃。其名有六月先。七里香。八百光。鐵壩齒。皆嘉。他如雞腸。兔蹄。龍爪。猴尾。隨象立名。動以百計焉。延津縣物產。粟有二種。一種如狗尾。南方謂之狗尾粟。北方謂之小米。一種五叉如爪。南方謂之狗爪粟。渭南縣物產。粟類頗多。其佳者名狼尾。又名紫羅帶。又有金裏銀。銀裏金者。又有名疾穀者。晚種早熟。其穗堅硬。如鐵。故又名鐵軸。西鄉

縣土產。飯粟。酒粟。椒粟。草粟。薄地襯。狗尾粟。柳眼青。猫爪粟。棕蓑粟。宿松縣物產。粟爲青管。爲犬黃。爲趕麥。黃爲鹿脚。紅爲硃砂。爲蠟燭條。爲婆莫來。有稗有糯。歙縣物產。粟有早粟。寒粟。毛粟。皆晚成。有赤桿白桿。有望杭青。有糯粟。山中人以爲酒。有罌子粟。細美異他粟。有山粟。皆古之梁也。祁門縣土產。山粟。圓粟。涇縣物產。黴粟。寒粟。有紅白二種。稭子粟。稗子粟。揚州府物產。粟有秔粟。糯粟。金釵。婆不來。鐵落索。狗尾。上海縣物產。粟高鄉所種。有蘆粟。似薏苡而高。有二種。秔者穗挺而疎。糯者穗垂而密。雞頭粟。節間有赤鬚。結實纍纍如珠。一名珍珠粟。又名天方粟。又名玉麥。又一種。初

欽定授時通考

卷二十五 穀種 粟

八

秋卽熟。其莖較短。四月種。八月熟。仁和縣物產。粟有秔粟。糯粟。狗尾。金粟。山陰縣物產。粳粟。糯粟。木粟。桿尖幾徑寸。苗如蘆。高丈餘。粒比粟殊大。皮黑性黏。乳粟粒大如雞豆。色白味甘。俗曰遇粟。狗尾粟。稭粟。新建縣食貨。粟之屬。禾粟。早粟。奉新縣土產。粟種類凡數十。早則有趕麥。黃百日糧之類。中則有黃老軍頭之類。晚則有雁頭。青寒露粟之類。靖安縣物產。禾粟。紅糯粟。蘆粟。黍子粟。毛粟。牛尾粟。武寧縣土產。禾粟。牛繩粟。毛粟。紅糯粟。青桿粟。寒粟。承州粟。觀音粟。狗尾粟。寧州土產。早粟。紅粟。鹿角粟。馬口粟。烏糯粟。建昌縣物產。粟種類甚繁。早則有大紅毛馬口齊頭白之類。遲

則有北粟毛蟲窠廬山白頭之類。早者夏熟。遲者冬熟。德化縣物產。粟有早粟。大粟。草粟。東鄉縣物產。禾粟。繩粟。黏粟。糯粟。蘆粟。宜鄉縣物產。粟有占粟。糯粟。黍子粟。草子粟等名。萍鄉縣物產。大粟。鬚粟。膏梁粟。蒲圻縣物產。早粟。寒粟。粘粟。糯粟。觀音粟。咸寧縣物產。鐵駝粟。猴春粟。鹿角粟。寒粟。觀音粟。羅田縣物產。粟類。早粟。大寒粟。小寒粟。青管粟。矮脚紅。穀子粟。有穀粟。芋蔴粟。濫雜九。五龍爪。下馬看。料田搥。趕麥黃。九月寒。硃砂糯粟。毛穀粟。婆莫來。銅鑼搥。紅毛老軍頭。白毛老軍頭。寧鄉縣物產。粟類三。曰寒粟。早粟。糯粟。邵陽縣食貨。杭粟。糯粟。米粟。木粟。火粟。永明縣物產。白范粟。赤毛粟。羊粟。藍米粟。秬粟。剗粟。嘉定州物產。粟有白沙。黃沙。黃者佳。可以煮粥。亦有酒粟。其殼黑。建寧縣物產。金釵粟。狗尾粟。福寧州物產。粟有牛毛粟。鷺掌粟。狗尾粟。龍川縣物產。粟有魚春。牛尾。老鴉膽。大米。珍珠。小黃。

欽定授時通考

卷二五

穀種 粟

九

秣

欽定授時通考

卷三十五

穀種 粟

十一



秣

禮記月令仲冬之月。乃命大會。秣稻必齊。

爾雅衆秣。

註謂黏黍也。疏衆一名秣。謂黏黍也。說文云。稷之黏者也。與穀相似。米黏。北人用之釀酒。其莖稗似禾而粗大者是也。

廣志有胡秣。早熟及麥。

齊民要術按今世有黃梁穀秣。桑根秣。櫛天培秣也。

本草綱目李時珍曰。秣字篆文。象其禾體柔弱之形。俗呼糯米是矣。北人呼為黃糯。亦曰黃米。釀酒劣於糯也。又蘇恭曰。秣。稻秣也。今人呼粟糯為秣。北土多以釀酒。

欽定授時通考卷二十六

穀種

麥

麥

黑龍江麥

雀麥

燕麥

蕎麥

欽定授時通考

卷二十六

穀種

麥

一



欽定授時通考卷二十六

麥



欽定授時通考

卷二十六

穀種

麥

二

麥

詩鄘風爰采麥矣。沫之北矣。

集傳麥。穀名。秋種夏熟者。大全白虎通曰。麥。金也。金旺而生。火旺而死。

周頌貽我來牟。帝命率育。

傳牟。麥。率。用也。注牟。字書作麩。音同。或作麥。孟子云。麥。大麥也。廣雅云。麩。小麥。麩。大麥也。疏。孟子趙岐注云。麩。大麥也。

禮記王制庶人夏薦麥。麥以魚。

集注麥與黍。皆南方之穀。故配以魚與豚。皆陰物也。月令仲秋之月。乃勸人種麥。無或失時。其有失時。行罪。

無疑。

注麥者接絕續乏之穀。尤宜重之。疏前年秋穀。至夏絕盡。後年秋穀。夏時未登。是其絕也。夏時人民糧食缺短。是其乏也。麥乃夏時而熟。是接其絕。續其乏也。周禮天官食醫。凡會膳食之宜。鴈宜麥。

正義鴈味甘平。大麥味酸而溫。小麥味甘微寒。氣味相成。訂義。鴈陽也。麥秋種而夏熟。得陽氣為多。與鴈相宜。

夏官職方氏。正東曰青州。其穀宜稻麥。

尚書大傳。秋昏虛星中。可以種麥。

春秋說題辭。麥之為言殖也。寢生觸凍而不息。精射刺。

欽定授時通考 卷二十六 穀種 麥

三

直。故麥含芒事且立也。

春秋佐助期。麥神名福習。

孝經援神契。黑墳宜黍麥。

大戴禮記。三月祈麥實。麥實者。五穀之先見者。故急祈而祀之也。

又九月鞠華而樹麥。時之急也。

淮南子。濟水通和而宜麥。

說文麥。金也。金玉而生。火玉而死。麥。芒穀。秋種厚蘊。

故謂之麥。從來有穗者從久。麩。周所受來牟也。一麥。

二縫。象其芒刺之形。天所來也。麩。堅麥也。麩。小麥。

屑。麩也。麩。磨麥也。麩。麥屑也。十斤為三斗。從麥帝。

聲。麩。煮麥也。麩麥。甘鬻也。稍。麥莖也。

廣志。稊麥似大麥。出涼州。旋麥三月種。八月熟。出西方。赤小麥赤而肥。出鄭縣。有半夏小麥。有秀芒大麥。有黑穞麥。

齊民要術爾雅曰。大麥。麩。小麥。麩。廣志曰。鹵水麥。其實大麥形。有縫稅麥。似大麥。出涼州。旋麥三月種。八月熟。出西方。赤小麥赤而肥。出鄭縣。語曰。湖豬肉。鄭稀熟。山提小麥至粘弱。以貢御。有半夏小麥。有秃芒大麥。有黑穞麥。陶隱居本草云。大麥爲五穀長。卽今倮麥也。一名麩麥。似穞麥。惟無皮耳。穞麥此是今馬食者。然則大穞二麥。種別名異。而世人以爲一物。誤矣。按世有落麥者。

欽定授時通考 卷二十六 穀種 麥

四

秃芒是也。又有春種穞麥也。

雜陰陽書大麥生於杏。二百日秀。秀後五十日成。麥生於亥。壯於卯。長於辰。老於巳。死於午。惡於戌。忌於子丑。小麥生於桃。二百一十日秀。秀後六十日成。忌與大麥同。蟲食杏者麥貴。

種樹書小麥忌戌。大麥忌子。

又曠日種麥及豆。來年必熟。麥苗盛時。須使人縱牧於其間。令稍實。則其收倍多。麥屬陽。故宜乾原。稻屬陰。故宜水澤。

又小麥不過冬。大麥不過年。

又麥最宜雪。諺云。冬無雪。麥不結。

爾雅翼麥者。接絕續乏之穀。夏之時。舊穀已絕。新穀未登。民於此時乏食。而麥最先熟。故以爲重。董仲舒曰。春秋於他穀不書。至於麥禾則書之。以此見聖人於五穀最重。麥與禾也。因說武帝勸關中種麥。而明堂月令亦有仲秋勸種麥之文。凡以接續所賴。懼民不以爲意耳。又禾下卽種爲稍勞。故鄭司農注稻人。稱今時謂禾下麥爲蕘下麥。言芟蕘其禾。於下種麥。又注薶氏云。俗間謂麥下爲蕘。言芟蕘其麥。以其下種禾豆。則是卒歲之間。無曠土閑民。此情農所難。故勸之。麥比他穀獨隔歲種。故號宿麥。說者亦或以爲首種。傳曰。秋昏虛星中。可以種麥。說文曰。麥芒穀。秋種厚薶。故謂之麥。秋種冬長。

春秀夏實。具四時之氣。自然兼有寒溫熱冷。故小麥微寒。以爲麴則溫。麴熱而麩冷。其地暖處。亦可春種。至夏便收。然比秋種者。四氣不足。故有毒。河渭以西。白麥麴涼。以其春種。缺二時氣使然也。麥旣備有四時之氣。而說文以麥爲金者。特以其金王而生。又遇火而死。鄭注月令則云。麥實有孚甲屬木。此據明堂月令。四時與中央所食爲說。養生家。則以爲麥心之穀。養心氣。心病宜食。是又以爲南方之穀。皆各自爲義。然麥性微寒。以爲金。則許氏之說優矣。古稱高田宜黍稷。下田宜稻麥。今小麥。例須下田。故古歌有曰。高田種小麥。終久不穗。若大麥。則不然。詩所謂青青之麥。生於陵陂者。謂大麥也。

古者朝事之豆有麩黃。先儒以麩爲熬麥。許叔重以爲煮麥。又小麥屑皮謂之麩。小麥屑之覈謂之麩。麥覈屑十觔爲三斗者謂之麩。麥末謂之麩。麥甘鬻謂之麩。餅籩謂之麩。若麩麩礪麥若搗謂之麩。堅麥謂之麩。又相謂食麥謂之餽。陳楚之間謂之餅。楚人謂之餽。秦人謂之饍。饍。

又麩者。周所受瑞麥來麩也。一作牟。又作鬻。卽今之大麥也。說文云。牟。大也。孟子曰。今夫麩麥播種而耰之。其地同。樹之時又同。勃然而生。至於日至之時。皆熟矣。此麩之候也。呂氏春秋曰。孟夏之月。百穀三葉而穫大麥。其始蓋后稷受之於天。故詩曰。貽我來牟。又曰。於皇來

欽定授時通考

卷二十六

穀種

麥

六

牟。劉向以爲釐麩。麥也。始自天降。皆以和致。種獲天助也。然則來麩一物。惟廣雅以麩爲大麥。來爲小麥。按說文云。來。周所受瑞麥。來麩。一來二縫。象芒刺之形。天所來也。故謂行來之來。說文以此解來。則來麩不應爲二物。然則來麩爲大麥明矣。后稷憂勤萬民。天賜之麥。蓋使其麥豐稔。則謂之貽我來牟耳。不必雨之種也。然古今雨粟事亦甚多。安知其始不如此乎。雖然。后稷所植多矣。而獨言此者。以其至艱。書曰。暨稷播奏庶艱食鮮食。今麥早種則蟲而有節。晚種則穗小而少實。又爲性多穢。一種之。終歲不絕耘耨之功。此所以爲艱食歟。方言曰。鬻麩麩。麩麩麩也。自關而西。秦幽之間曰鬻。

晉之舊都曰麩。齊右河濟曰麩。或曰麩。北鄙曰麩。其通語也。蓋大麥以爲麩。還得麩之本名。麩是小麥爲之。麩。細餅麩也。麩。有衣麩也。大麥宜爲飯。又可爲酢。其藁可爲餒。

本草綱目。小麥。李時珍曰。來亦作稜。許氏說文云。天降瑞麥。天所來也。如足行來。故麥字從來從夕。夕音綴。足行也。詩云。貽我來牟。是矣。又云。來象其實。夕象其根。梵書名麥曰迦師錯。

又李時珍曰。北人種麥漫撒。南人種麥撮撒。北麥皮薄。麵多。南麥反此。

又小麥氣味甘。微寒。無毒。李時珍曰。新麥性熱。陳麥平和。欽定授時通考。卷二十六。穀種。麥。七。

又李時珍曰。北麵性溫。食之不渴。南麵性熱。食之煩渴。西邊麵性涼。皆地氣使然也。按李廷飛延壽詩云。北多霜雪。故麵無毒。南方雪少。故麵有毒。顧元慶簷曝偶談云。江南麥花夜發。故發病。江北麥花晝發。故宜人。又且魚稻宜江淮。羊麵宜京洛。亦五方有宜有不宜也。

又大麥。李時珍曰。麥之苗粒。皆大於來。故得大名。牟亦大也。通作麩。

又蘇恭曰。大麥出關中。卽青稞。形似小麥而大。皮厚。故謂大麥不似穰麥也。蘇頌曰。大麥今南北皆能種。時穰麥有二種。一種類小麥而大。一種類大麥而大。陳藏器

曰大穞二麥。前後兩出。穞麥是連皮者。大麥是麥米。但分有殼無殼也。蘇以青稞爲大麥。非矣。青稞似大麥。天生皮肉相離。秦隴巴西種之。今人將大麥米糶之。不能分也。陳承曰。小麥。今人以磨麵日用者爲之。大麥。今人以粒皮似稻者爲之。穞麥。今人以似小麥而大粒。色青黃。汴洛河北之間。又呼爲黃稞。關中一種青稞。比近道者粒微小。色微青。然大穞二麥。其名差互。今之穞麥。似小麥而大者。當謂之大麥。今之大麥。不似小麥而穞脆者。當謂之穞麥。不可不審。李時珍曰。大穞二麥。註者不一。按吳普本草。大麥一名穞麥。五穀之長也。王禎農書云。青稞有大小二種。似大小麥。而粒大皮薄。多麵無麩。

欽定授時通考

卷二十六

穀種 麥

八

西人種之。不過與大小麥異名而已。據此則穞麥是大麥中一種皮厚而青色者也。大抵是一類異種。如粟粳之種近百。總是一類。但方土有不同耳。大麥亦有粘者。名糯麥。可以釀酒。

又大麥氣味鹹溫。無毒。

又穞麥。李時珍曰。穞之殼厚而粗穞也。

又蘇頌曰。穞麥卽大麥一種皮厚者。陳藏器謂卽大麥之連殼者非也。

又穞麥氣味甘。微寒。無毒。

天工開物。凡麥有數種。小麥曰來。麥之長也。大麥曰牟。曰穞。雜麥曰雀曰蕎。皆以播種同時。花形相似。粉食同。

功而得麥名也。四海之內。燕秦晉豫齊魯諸道。烝民粒食。小麥居半。而黍稷稻粱僅居半。西極川雲。東至閩浙。吳楚腹焉。方長六千里中。種小麥者二十分而一。種餘麥者五十分而一。穡麥獨產陝西。一名青稞。卽大麥隨土而變。而皮成青黑色者。雀麥細穗。穗中又分十數細子。間亦野生。蕎麥實非麥類。然以其爲粉療飢。傳名爲麥。則麥之而已。凡北方小麥。歷四時之氣。自秋播種。明年初夏收。南方者種與收期。時日差短。江南麥花夜開。江北麥花晝發。亦一異也。大麥種穫期。與小麥同。蕎麥則秋半下種。不兩月而卽收。其苗遇霜卽殺。邀天降霜遲。遲則有收矣。

欽定授時通考

卷二十六

穀種

麥

九

閩書麥。廣雅曰。大麩也。小稊也。本草云。北方之麥。秋種。冬長。春秀。夏實。全備四時之氣。故無毒。南方之麥。冬種。夏實。四時之氣不備。故有毒。有大麥。有小麥。有蕎麥。稗紅花白。實三稜而黑。秋花冬實。有穡麥。類麥而殼稍異。福州曰米麥。泉州曰蔚麥。興化曰穡麥。福寧曰玉麥。惟穡爲古名。

黑龍江麥

五香志... 黑龍江... 麥...



欽定授時通考

卷二十六

穀種

麥

十

黑龍江麥

聖祖御製幾暇格物編黑龍江所產之麥最佳色潔白性復宜人相傳中國麥種之佳者係西域攜來鄂羅斯地在西陲萬里有餘黑龍江之上流原係鄂羅斯所居其種亦自西來所以麥之佳較他處尤勝也

直省志書宛平縣物產有三種大小蕎 良鄉縣物產

大麥小麥春麥雁麥蕎麥 固安縣土產麥大小穰無

芒蕎 清苑縣土產麥有大 有小有蕎有春有秋有米

有玉 栢鄉縣物產米大麥芒大麥小麥火麥紅麥白

麥蕎麥 邢臺縣物產麥有五種大麥冬種者春種者

皮粗而粒大成米謂之大麥仁止可炊飯食之佳小麥

有黃皮麥。有紅麥。白麥。光頭麥。紫庭白。籽實麥。縣西北先熟。東南次之。西山中又次之。上下熟差十日。歷城縣方產。小麥有白。有紫。白者粒肥而佳。大麥穗有六稜者爲六稜麥。露仁者爲青穎麥。宜飯。醋蘖。宜餉。有春秋兩名。種宜畦中濕地。玉麥。蕎麥。入伏種。霜前收。可佐二麥之歉。新城縣物產。大麥。小麥。時麥。三種蕎麥。齊東縣物產。大麥。小麥。蕎麥。春麥。泰安州物產。麥有麩。麩蕎三種。萊蕪縣物產。麥有大小二種。白紅二色。春種者曰春麥。麩麥又有蕎麥。夏三伏內種。濱州物產。麥有大麥。小麥。蕎麥。新增一種曰轉蔓麥。城武縣物產。麥有紅白二種。曹州物產。大麥。小麥。小麥有紅白

欽定授時通考

卷二十六 穀種

麥

十一

二種。蕎麥有白色一種。昌邑縣物產。麥有大小春玉蕎五種。定襄縣物產。大麥。小麥。蕎麥。油麥。燕麥。翼城縣物產。麥有大小赤白數種。平陸縣土產。麥有大小二種。大麥則曰露仁。曰草大麥。小麥則曰火麥。曰白麥。絳州物產。麥之屬。大麥有芒芽。可爲飴糖。小麥有芒無芒種甚多。蕎麥。燕麥。炒以爲饌可食。和順縣土產。麥。春麥。雪麥。大麥。地寒不多種。油麥性寒多種。當五穀之半。馬邑縣土產。麥有大小二種。俱春分前種之。去秋無雨。則地燥而不能下種。春無雨。則不苗。夏無雨。則不秀。大麥刈於小暑。小麥刈於大暑。與雁門以南。迥不同焉。外有蕎麥一種。初伏乃種。霜早則盡萎。又油麥

一種。亦秋熟而種之者少。祥符縣物產。芒大麥。紅小麥。蕎麥。米大麥。白小麥。太康縣物產。小麥。大麥。米大麥。山大麥。洧川縣物產。麥有大麥。小麥。裕麥。數種。

鄆陵縣土產。麥秋種。亦有春種者。大麥。三月黃嘉。小麥。自黃皮。蝟子之外。有白麥。御麥。爲最嘉。其他曰紅稈。曰鐵稈。曰光頭。曰條兒之類。難以悉舉。延津縣物產。麥。麩麥。晚麥。短稈。春麥。赤鬚。盧麥。北麥。襄城縣土產。芒大麥。後種先熟。米大麥。亦可釀酒。芋麥。煮仁作飯最佳。小麥。襄土第一奇種。耐旱多收。八九月種者爲上。蕎麥。俗名陪麥。永寧縣物產。麥有大小。腴雁四種。咸陽縣物產。小麥有芒麥。有無芒麥。爲和尚麥。色白者爲白

欽定授時通考

卷二十六

穀種

麥

三

麥。色紫者爲紫麥。早熟者爲三月黃。生畢原者上品。大麥穗有六稜者爲六稜麥。有露仁者爲青稈。俱可釀酒。渭南縣物產。麥有三種。小麥出渭河北者粒小。食之易化。河以南者粒差大而色不光鮮。然一種名三月黃者。先諸麥熟。細膩潔白。河北弗如也。大麥皮粗粒大。煮食之佳。謂之大麥仁。蕎麥作麵不甚佳。可備諸穀之不熟。乾州物產。小麥皮薄麵多。佳於他處。每斗更重二觔。平涼縣物產。番麥一曰西天麥。苗葉如薊秫而肥短。末有穗如稻而非實。實如塔。如桐子大。生節間。花垂紅絨。在塔末。長五六寸。三月種。八月收。西涼縣土產。大麥。黑大麥。番麥。燕麥。冷山麥。換香頭。班鳩早。大幹麥。

裏周全。紅花麥。芝蔴麥。西番麥。白麥。甜苽麥。苦苽麥。青
顆麥。竹根早。紅麥。六合縣物產。麥之屬。大麥有糯者
可以釀酒。磨麵作醬亦甘美。管麥。大麥之無芒者。麵與
小麥同。造醬甘美。歙縣物產。大麥。有高麗麥。有糯麥。
爲飯亦宜。小麥有長穰麥。麩厚而麵少。有白麥。麵亦少。
有赤殼麥。麩少而麵多。太平府物產。大麥五種。白大
麥。一名牟麥。長粒長芒。稈粘於粒。管麥卽無芒大麥。落
秭稈自退。六稜中早紅粘三種。舊志所載。今無。小麥七
種。白小麥。稈白芒短。長關小麥。黃白稈芒長。排子小麥。
黃白稈芒短。和尚小麥。一名火燒麥。黃白稈無芒。早白
松蒲娜麥三種。舊志所載。今無。清河縣物產。有麩有

欽定授時通考

卷二十六

穀種 麥

三

麥皆芒穀。玉麥無芒。火麥色赤而早熟。猶嶺南有火米
也。又有穰麥。麥之似麩者。亦早熟。高郵州物產。大麥
有數種。麩麥。晚麥。淮麥。短稈。小麥有數種。春麥。蘆麥。北
麥。短管。赤殼。白殼。蕎麥有苦甜二種。通州物產。麥有
大小。並早晚二色。元麥。俗呼爲穰。三月熟者糯。帶青炒
食似新蠶。又硬者曰舜麥。色稍赤。吳縣物產。麥之屬。
大麥。小麥。穰麥。蕎麥。舜哥麥。紫稈麥。西番麥。形似稷而
枝葉大。結子纍纍如芡實。常熟縣物產。小麥有紫稈
長其舜哥火燒頭數種。太倉州物產。麥有三。一曰大
麥。其早者皮厚有芒。其晚收皮薄無芒者曰老脫鬚。一
曰小麥。早者曰抄梅。言抄在黃梅前也。中有火燒頭。晚

收。長穗。白殼。有芒者曰百脚麥。一曰稈麥。俗呼偏麥。微分粳糯。紅曰紅穞。紫曰紫穞。性軟。宜食。但磨粉較少。青曰青穞。白曰白穞。性硬。磨多粉。又一種曰綠樹青。大約大麥小麥遍處皆有。穞麥惟吳中盛。州地高。比他邑獨墾。然小麥總不及北地。上海縣物產。大麥小麥赤麥。有早晚二種。白麥亦有二種。白穞麥。俗名圓麥。有赤白二種。蕎麥立秋前後下種。八九月收刈。舜哥麥。俗名火燒頭。火燒麥。無芒。雀麥。一名燕麥。靖江縣食貨。麥之屬。大麥有早晚二色。有四稜。有六稜。小麥亦早晚二色。有舜哥。紫稈。梅前黃。有盧督頭。火燒頭。諸名。圓麥。俗呼爲穞。又稈者曰舜麥。丹徒縣物產。麥有大小。大麥之

種二。曰春。曰黃稈。小麥之種三。曰赤殼。曰白殼。曰宣州。平湖縣物產。麥有赤剝麥。無芒穀。天台縣物產。小麥。大麥。矮赤長稈。赤麥光頭。皆小麥類。稈麥。穞麥。皆大麥類。上高縣物產。米大麥。穀大麥。紫色麥。白色麥。新寧縣物產。麵麥。穀麥。晚姑娘麥。甜蕎麥。苦蕎麥。泉州府物產。麥之屬。大麥有一種。名曰早黃。大麥一種。名烏肚麥。米肚青色。名青大麥。鬱麥殼薄易脫。故名五葉麥。同安縣物產。麥芒粒稀鬆。早熟者曰早黃。白者曰秫麥。穗大顆稠密者曰松蕾麥。初熟時。人多炒而食之。有火。能生熱病。番麥狀如薏苡。

雀麥



欽定授時通考

卷二十六

穀種

麥

五

雀麥

爾雅蕎雀麥。

注卽燕麥也。疏蕎一名雀麥。一名燕麥。本草云。生故墟野林下。苗似小麥而弱。實似穧麥而細。

農政全書雀麥。本草一名燕麥。一名蕎。生於荒野林下。今處處有之。苗似燕麥而細弱。結穗像麥穗而極細小。每穗又分作小。又穗十數個。子甚細小。味甘。性平。無毒。本草綱目雀麥。一名杜姥草。一名牛星草。李時珍曰。此野麥也。燕雀所食。故名。曰華本草謂此爲瞿麥者非矣。又寇宗奭曰。苗與麥同。但穗細長而疎。唐劉夢得所謂兔葵燕麥。動搖春風者也。

鷺麥



欽定授時通考

卷二十六

穀種

麥

六

燕麥

農政全書燕麥。田野處處有之。其苗似麥攏葶。但細弱。葉亦瘦細。抽莖而生。結細長穗。其麥粒細小。味甘。



蕎麥



欽定授時通考

卷二十六

穀種

麥

七

蕎麥

農政全書蕎麥。今處處有之。苗高二三尺許。就地科。又生。其莖色紅。葉似杏葉而軟。微脩開小白花。結實作二蒴。味甘平。性寒。無毒。

羣芳譜蕎麥。一名收麥。一名烏麥。一名花蕎。

本草綱目李時珍曰。蕎麥之莖弱而翹然。易長易收。磨麵如麥。故曰蕎曰莠。而與麥同名也。俗亦呼為甜蕎。以別苦蕎。楊慎丹鉛錄指烏麥為燕麥。蓋未讀日用本草也。

又李時珍曰。蕎麥南北皆有。立秋前後下種。八九月收刈。性最畏霜。苗高一二尺。赤莖綠葉。如烏榕樹葉。開小

白花繁密粲粲然。結實纍纍如羊蹄。實有三稜。老則烏黑色。王禎農書云。北方多種。磨而爲麵。作煎餅配蒜食。或作湯餅。謂之河漏。以供常食。滑細如粉。亞於麥麵。南方一種。但作粉餌食。乃農家居冬穀也。
〔又蕎麥氣味甘平。寒無毒。孫思邈曰。酸微寒。食之難消。久食動風。令人頭眩。〕

欽定授時通考

卷三十六

穀種

麥

六

