

庫 文 有 萬

種 千 一 集 一 第

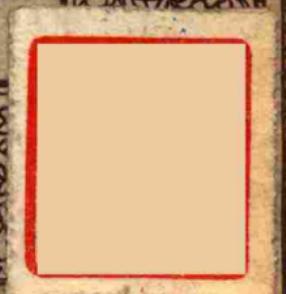
編 主 五 雲 王

書 全 政 農

(十)

著 啓 光 徐

行 發 館 書 印 業 商



農政全書

(十)

徐光啓著

國學基本叢書

編主五雲王
庫
種千一集一第
書全政農
冊十
著啓光徐

號一〇五路山寶海上
五雲王人行發
路山寶海上所刷印
館書印務商
埠各及海上所行發
館書印務商

版初月十年九國民華中

The Complete Library
Edited by
Y. W. WONG

NUNG CHÊNG TS'ÜAN SHU
BY SÜ KUANG CH'I
PUBLISHED BY Y. W. WONG

THE COMMERCIAL PRESS, LTD.
Shanghai, China
1930

農政全書卷之五十五

明特進光祿大夫太子太保禮部尚書兼文淵閣大學士贈少保謚文定上海徐光啟纂輯
明欽天監理糧儲糧餉軍務概巡撫應天等處地方都察院右僉都御史東陽張國祚鑒定

荒政採周憲王救荒本草

直隸松江府知府戴城方岳貢同鑒

木部實可食

蕤

核



蕤核樹 俗名蕤李子生函谷川谷及巴西河東皆有今古嶠關西茱店山谷間亦有之其木高四五尺枝條有刺葉細似枸杞葉而尖長又似桃葉而狹小亦薄花開白色結子紅紫色附枝莖而生狀類五味子其核仁味甘性溫微寒無毒其果味甘酸。
核飢 摘取其果紅紫色熟者食之。

酸棗樹



酸棗樹 爾雅謂之柅。棗出河東川澤。金城壘坡野間多有之。其木似棗而皮細。莖多棘刺。葉似棗葉微小。花似棗花結實紅紫色。似棗而圓。小核中人微圓。名酸棗人。入藥用。味酸性平。一云性微熱。惡防已。

救飢 採取其棗爲果食之。亦可釀酒。熬作燒酒飲。未紅熟時。採取煮食亦可。
元扈先生曰嘗過。

橡子樹



橡子樹 本草橡實櫟木子也。其殼一名橡斗。所在山谷有之。不高二三丈。葉似栗葉而大。開黃花。其實橡也有。桺彙自裏其殼卽橡斗也。橡實味苦澁。性微溫無毒。其殼斗可染皂。

救飢 取子換水浸煮十五次。淘去澁味。蒸極熟食之。厚腸胃。肥健人不飢。

元扈先生曰。食麥橡令人健行。

又曰。取子礮或舂或磨細。水淘去苦味。次淘取粗柅。桐不甚充腸。淘取細粉。如製真粉。天花粉法。與粟粉不異也。凡木實草根去惡味。取淨粉法並同。

荆

子



荊子 本草有牡荆實一名小荊實俗名黃荊生河間南陽宛句山谷并眉州蜀州平壽都鄉高岸及田野中今處處有之卽作筆杖者作科條生枝莖堅勁對生枝叉葉似麻葉而疎短又有葉似棕葉而短小卻多花叉者開花作穗花色粉紅微帶紫結實大如黍粒而黃黑色味苦性溫無毒防風爲之使惡石膏烏頭陶隱居登真隱訣云荊木之華葉通神見鬼精

救飢 採子換水浸淘去苦味曬乾搗磨爲麵食之

實

棗

兒

樹



實棗兒樹 本草名山茱萸。一名蜀棗。一名鷄足。一名鮀實。一名鼠矢。生漢中川谷及鄖鄖。究句東海承縣海州今鈞州密縣山谷中亦有之。木高丈餘葉似榆葉而寬。稍圓。紋脈微龐。開淡黃白花。結實似酸棗大微長。兩頭尖鮮色赤。既乾則皮薄味酸。性平微溫無毒。一云味鹹辛大熱。蓼實爲之使。惡積梗防風防已。

救飢 摘取實棗紅熟者食之。

孩

兒

拳

頭



孩兒拳頭 本草名莢蒾。一名擊蒾。一名弄先。舊不著所出州土。但云所在山谷多有之。今輝縣太行山山野中亦有。其木作小樹。葉似木槿而薄。又似杏葉。頗大。亦薄澁。枝葉間開黃花。結子似洩疏。兩兩切並。四四相對。數對共爲一攢。生則青。熟則赤。色味甘苦。性平無毒。蓋檀榆之類也。其皮堪爲索。

救飢 採子紅熟者食之。又煮枝汁少加米作粥。甚美。
元扈先生曰。詩疏云。斫檀不得得擊蒾。卽此木也。

山

梨

兒



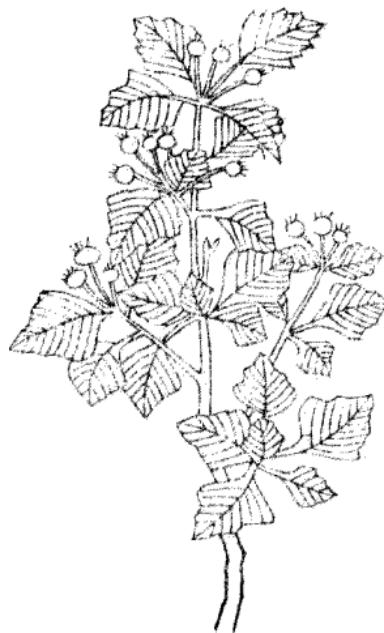
山梨兒 一名金剛樹。又名鐵刷子。生鈞州山野中。科條高三四尺。枝條上有小刺。葉似杏葉。頗圓小開白花。結實如葡萄顆大。熟則紅黃色。味甘酸。
救飢 採實食之。

山

裏

果

兒



山裏果兒 一名山裏紅。又名映山紅果。生新鄭縣山野中。枝莖似初生桑條。上多小刺。葉似菊花葉稍圓。又似花桑葉亦圓。開白花。結紅果大如櫻桃。味甜。
救飢 採樹熟果食之。

無花果



無花果 生山野中。今人家園圃中亦栽。葉形如葡萄葉。頗長硬而厚。稍作三叉枝。葉閒生。果初則青小。熟大狀如李子。色似紫茄色。味甜。

救飢 採果食之。

治病 今人傳說治心痛。用葉煎湯服甚効。元扈先生曰。子本佳果。第須良種。宜廣植之。

青

舍

子

條



青舍子條 生密縣山谷間。科條微帶柿黃色。葉似胡枝子葉而光俊微尖。枝條稍圓潤。淡粉紫花結子似枸杞子微小。生則青而後變紅。熟則紫黑色。味甜。

救飢 採摘其子紫熟者食之。

白

棠

子

樹



白棠子樹 一名沙棠梨兒。一名羊嬌子樹。又名剪子果。生荒野中。枝梗似棠梨樹枝而細。其色微白。葉似棠葉而窄小。色亦頗白。又似女兒茶葉。卻大而背白。結子如豌豆大。味酸甜。救飢。其子甜熟時摘取食之。

拐
棗



拐棗 生密縣梁家衝山谷中葉似楮葉而無花叉。卻更尖銳而多紋脈邊有細鋸齒開淡黃花結實狀似生姜。拐叉而細短深茶褐色故名拐棗味甜。
救飢 摘取拐棗成熟者食之。

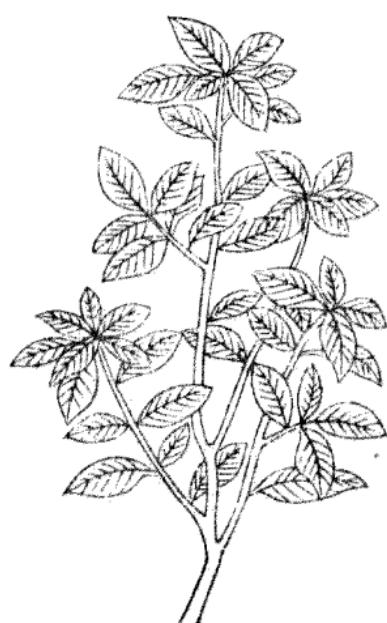
木桃

兒樹



木桃兒樹 生中牟土山間樹高五尺餘枝條上氣脈積聚爲疙瘩狀類小桃兒極堅實故名木桃其葉似楮葉而狹小無花叉卻有細鋸齒又似青欒葉稍圓另又開淡紫花結子似梧桐子而大熟則淡銀褐色味甜可食
救飢 採取其子熟者食之

石岡樣



石岡樣 生氾水西茶店山谷中。其木高丈許。葉似橡櫟葉極小而薄。邊有鋸齒而少花。又開黃花結實如橡斗而極小。味澁微苦。

救飢 採實換水煮五七次令極熟食之。

水茶白



水茶白 生密縣山谷中科條高四五尺莖上有小刺葉似大葉胡枝子葉而有尖又似黑豆葉而光厚亦尖開黃白花結果如杏大狀似甜瓜瓣而色紅味甜酸
救飢 果熟紅時摘取食之

野木瓜



野木瓜 一名八月楂又名杵瓜出新鄭縣山野中蔓延而生妄附草木上葉似黑豆葉微小光澤四五葉叢生一處結瓜如肥皂大味甜

救飢 採嫩瓜換水煮食。樹熟者亦可摘食。

土

藥

樹



土藥樹 生汎水西茶店山谷中其木高大堅勁人常採研以爲秤幹葉似木葛葉微狹而厚
背頗白微毛又似青楊葉亦有開淡黃花結子小如豌豆而扁生則青色熟則紫黑色味甘
救飢 摘取其實紫熟者食之

驢

駢

布

袋



驢駢布袋 生鄭州少岡間科條高四五尺枝梗微帶赤黃色葉似郁李子葉頗大而光又似省沽油葉而尖頗齊其葉對生開花色白結子如菉豆大兩兩並生熟則色紅味甜

救飢 採紅熟子食之。

婆

婆

枕

頭



婆婆枕頭 生鈞州密縣山坡中科條高三四尺葉似櫻桃葉而長稍開黃花結子如菉豆大
生則青熟紅色味甜

救飢 抜熟紅子食之

吉

利

子

樹



吉利子樹 一名急蘂子科，荒野處有之。科條高五六尺，葉似野桑葉而小，又似櫻桃葉亦小。枝葉間開五瓣小尖花，碧玉色，其心黃色。結子如棗粒大，兩兩並生，熟則紅，味甜。救飢，其子熟時採摘食之。

農政全書卷之五十六

明特選光祿大夫太子太保禮部尚書兼文淵閣大學士贈少保謚文定上海徐光啟纂輯
明欽差總理糧餉提督軍務巡撫應天等處地方都察院右僉都御史東陽張國維鑒定

直隸松江府知府穀城方岳貢同鑒

荒政採周憲王救荒本草

木部葉及實皆可食

枸



杞

枸杞 一名杞根。一名枸忌。一名地輔。一名羊乳。一名卻暑。一名仙人杖。一名西王母杖。一名

地仙苗。一名托盧。或名天精。或名卻老。一名枸櫞。杞同一名苦杞。俗呼爲甜菜子。根名地骨。生常

山平澤。今處處有之。其莖幹高三五尺。上有小刺。春生苗。葉如石榴葉而軟薄。莖葉間開小紅

棗核。熟則紅色。味微苦。性寒。根大寒。子微寒。無毒。白色無刺者良。陝西枸杞長一二丈。圍數寸。無刺。根皮如厚朴。甘美異於諸處。生子如櫻桃。全少核。暴乾如餅。

救飢採葉燥熟。水淘淨。油鹽調食。作羹食皆可。子紅熟時亦可食。若渴煮葉作食。以代茶飲之。元扈先生曰。嘗過子本勝藥葉亦嘉蔬。

柏樹



柏樹 本草有柏實生太山山谷及陝州宜州。其乾州者最佳。密州側柏葉尤佳。今處處有之。味甘。一云味甘辛。性平無毒。葉味苦。一云味苦辛。微溫無毒。牡礪及桂瓜子爲之使畏菊花羊蹄草諸石及麴麴。

救飢 列仙傳云。赤松子食柏子。齒落更生。採柏葉新生并嫩者。換水浸其苦味。初食苦澀。入蜜或棗肉和食尤好。後稍易喫。遂不復飢。冬不寒。夏不熱。

皂
莢

樹



皂莢樹 生雍州川谷及魯之鄒縣懷孟產者爲勝。今處處有之。其木極有高大者。葉似槐葉。瘦長而尖。枝間多刺結實有三種。形小者爲猪牙皂莢。又有長六寸及尺一者。用之當以肥厚者爲佳。味辛鹹性溫。有小毒。核實爲之使。惡麥門冬。畏空青。人參苦參。可作沐浴藥。不入湯。

救飢 抽嫩芽。熟摸水浸洗淘淨。油鹽調食。又以子不以多少炒。春去赤皮浸軟煮熟。以

糖漬之可食。○元扈先生曰。嘗過。

楮

桃

樹



楮桃樹 本草名楮實 一名穀實 生少室山今所在有之 樹有二種 一種皮有斑花紋 謂之斑穀 人多用皮爲冠 一種皮無花紋 枝葉大相類 其葉似葡萄作瓣 又上多毛澁而有子者爲佳 其桃如彈大 青綠色後漸變深紅色 乃成熟浸洗去澁取中子入藥 一云皮斑者是楮皮白者是穀皮 可作紙 實味甘性寒 葉味甘性涼 假無毒。

救飢 採葉并楮桃帶花爛水浸過搣作餅焙熟食之 或取樹熟楮桃紅色食之甘美不可久食令人骨軟
元居先生曰嘗過子花勝藥。

柘
樹



柘樹 本草有柘木舊不載所出州土。今北土處處有之。其木堅勁皮紋細密。上多白點枝條多有刺葉比桑葉甚小而薄色頗黃淡葉稍皆三叉亦堪飼蠶繩柘刺少葉似柿葉微小枝葉聞結實狀如楮桃而小熟則亦有紅葉味甘酸葉味甘微苦柘木味甘性溫無毒。

救飢 採嫩葉燥熟以水浸作成黃色換水浸去邪味以水淘淨油鹽調食其實紅熟甘酸可食

木羊角科



木羊角科 又名羊桃。一名小桃花。生荒野中。紫莖葉似初生桃葉。尤俊色微帶黃。枝閒開紅白花。結角似豇豆角。甚細而尖削。每兩兩角並生一處。味微苦酸。救飢。採嫩稍葉燥熟水浸淘淨。油鹽調食。嫩角亦可燂食。

青檀樹



青檀樹 生中半南沙崗間其樹枝條紋細薄葉形類棗微尖頭白而澀又似白辛樹葉微小開白花

結青子如梧桐子大葉味酸澀實味甘酸。

救飢 採葉焯熟水浸淘去酸味油鹽調食其實成熟亦可摘食。

臘梅花



木部 花可食

臘梅花 多生南方。今北土亦有之。其樹枝條頗類李。其葉似桃葉而寬大。紋微龐。開淡黃花。味甘微苦。

救飢 採花燂熟。水浸淘淨。油鹽調食。

藤

花 菜



藤花菜 生荒野中沙崗閒科條叢生葉似皂角葉而大又似嫩椿葉而小淺黃綠色枝間開淡紫花味甘。

救飢 採花燥熟水浸淘淨油鹽調食微焯過曬乾燥食尤佳。

壩

齒

花



壩齒花 本名錦鷄兒。又名薔薇子。生山野間中州人家園宅間亦多栽。葉似枸杞子葉而小。每四葉攢生一處。枝梗亦似枸杞。有小刺開黃花。狀類鷄形。結小角兒。味甜。救飢。採花燂熟油鹽調食。炒熟喫茶亦可。

欵

樹



欵樹 所在有之。今密縣梁家衝山谷中多有。樹甚高大。其木可作琴瑟。葉類梧桐葉而薄小。
葉稍作三角尖叉。開白花。味甘。

救飢 採花燂熟。油鹽調食。及將花曬乾。或燂或炒。皆可食。

馬

棘



馬棘 生榮陽崗野間。科條高四五尺。葉似夜合樹葉而小。又似蒺藜葉而硬。又似新生皂莢科葉亦小。稍開開粉紫花。形狀似錦鷄兒花。微小味甜。

救飢 採花燥熟水浸淘淨油鹽調食。

槐 芽



槐樹芽 本草有槐實生河南平澤今處處有之其木有極高大者爾雅云。槐有數種葉大而黑者名槐槐又有晝合夜開者名守宮槐葉細而青綠者但謂之槐其功用不言有別開黃花無毒景天爲之使。

救飢

採嫩芽燥熟換水浸淘洗去苦味油鹽調食或採槐花炒熟食之。

元扈先生曰嘗過花性太冷亦難食

昔人多食槐葉又槐葉枯落者亦拾取和米煮飯食之嘗見曹都諫真子述其鄉先生某云世間真味獨有二種謂槐葉羹飯蕷菁羹飯也。

乙卯見趙六亨民部言食槐芽法燥熟置新磚瓦上陰乾更燥如是三過絕不苦凡

食樹芽菜並宜用此法去其苦味



棠梨樹 今處處有之。生荒野中。葉似蒼朮葉。亦有圓葉者。有三叉葉者。葉邊皆有鋸齒。又似女兒茶葉。其葉色頗白。開白花。結棠梨如小棟子大。味甘酸。花葉味微苦。

救飢 採花燂熟食。或曬乾磨麪。作燒餅食亦可。及採嫩葉燂熟。水浸淘淨。油鹽調食。或蒸。曬作茶亦可。其棠梨經霜熟時。摘食甚美。



花

文冠花 生鄭州南荒野間。陝西人呼爲崖木瓜。樹高丈許。葉似榆樹葉而狹小。又似山茱萸葉亦細短。開花彷彿似藤花。而色白。穗長四五寸。結實狀似枳殼。而三瓣。中有子二十餘顆。如肥皂角子。子中瓤如栗子。味微淡。又似米麯味。甘可食。其花味甜。其葉味苦。

救飢 採花燂熟。油鹽調食。或採葉燂熟。水浸淘去苦味。亦用油鹽調食。及摘實取子煮

熟食。

元扈先生曰。嘗遇子本嘉果。花甚多。可食。



樹

桑
椹

桑椹樹 本草有桑根白皮。舊不載所出州土。今處處有之。其葉飼蠶。結實爲桑椹。有黑白二種。桑之精英盡在於椹。桑根白皮。東行根益佳。肥白者良。出土者不可用。殺人味甘性寒無毒。製造忌鐵器。及鉛。葉梗者名鵝桑。最堪入藥。續斷麻子桂心爲之使。桑椹味甘性暖。或云木白皮亦可用。

救飢 採桑椹熟者食之。或熬成膏。攤於桑葉上曬乾。搗作餅收藏。或直取椹子曬乾。可藏經年。及取椹子清汁置瓶中。封三二日。即成酒。其色味似葡萄酒甚佳。亦可熬蜜酒。可藏經年。瘦力愈佳。其葉嫩老皆可採食。皮炒乾鹽麪可食。

榆錢樹



榆錢樹 本草有榆皮，一名零榆生穎川山谷秦州。今處處有之。其木高大。春時未生葉。其枝條閒先生榆莢。形狀似錢而薄小。色白。俗呼爲榆錢。後方生葉。似山茱萸葉而長。尖角潤澤。榆皮味甘。性平無毒。

救飢

採肥嫩榆葉搗熟。水浸淘淨。油鹽調食。其榆錢煮糜羹食佳。但令人多睡。或極過暖乾備用。或爲醬皆可食。榆皮刮去其上乾燥皴澀者。取中間軟嫩皮剉碎。鹽乾炒焙。僅乾。搗磨爲麪。拌糠。趁草末蒸食。取其滑澤易食。又云。榆皮與榧皮爲末。服之令人不飢。根皮亦可搗磨爲麪食。

竹筍



竹筍

本草竹葉有箆竹葉苦竹葉淡竹葉。本經並不載所出州土。今處處有之。竹之類甚多。而入藥者惟此三種。人多不能盡別。箆竹堅而促節。體圓而質勁。皮白如霜。作笛者有一種亦可名箆竹。苦竹亦有二種。一種出江西及閩中。本極龐大。筍味甚苦。不可食。一種出江浙近地。亦時有之。肉厚而葉長闊。笋微苦味。俗呼甜苦筍。食所最貴者亦不聞人藥用。淡竹肉薄節間有稜。南人以燒竹惡者。醫家只用此一品。又有一種薄殼者。名甘竹葉最勝。又有實中竹。篁竹。並以筍為佳。於葉無用。凡取竹瀝。惟用淡竹苦竹箆竹爾。陶隱居云。竹實出贊田。江東乃有花而無實。而頃來斑斑有實狀。如小麥。堪可為飯。圓經云。竹筍味甘無毒。又云寒。

教飮 採竹嫩筍燂熟。油鹽調食。焯過曬乾。炒食尤好。

農政全書卷之五十七

明特進光祿大夫太子太保禮部尚書兼文淵閣大學士贈少保諡文定上海徐光啟纂輯
明欽差總理糧餉庫督軍務兼廩庫應天等處地方都察院右僉都御史東陽張國祚鑒定

直隸松江府知府穀城方岳貢同鑒

荒政 採周憲王救荒本草

米穀部 蕷可食

野豌豆



野豌豆 生田野中。苗初就地拖秧而生，後分生莖。莖長二尺餘。葉似胡豆葉，稍大，又似苜蓿葉，亦大開淡粉紫花。結角似家豌豆角，但粒小味苦。

救飢 採角煮食，或收取豆煮食，或磨麵製造食用。與家豆同。



磅豆 生平野中北土處處有之莖蔓延附草木上葉似黑豆葉而窄小微尖開淡粉紫花結小角其豆似黑豆形極小味甘。

救飢 採取豆淘洗淨煮食或磨爲麵打餅蒸食皆可。

山扁豆



山扁豆 生田野中。小科。苗高一尺許。葉似蒺藜葉微大。根葉比苜蓿葉頗長。又似初生豌豆葉。開黃花。結小圓角兒。味甜。

救飢 採嫩角煤食。其豆熟時。收取豆煮食。

回豆



回豆 又名那合豆。生田野中。莖青葉似蒺藜葉。又似初生嫩皂莢。而有細鋸齒。開五瓣淡黃花。如蒺藜花樣。結角如杏仁樣而肥。有豆如牽牛子微大。味甜。
救飢 採豆煮食。

胡

豆



胡豆 生田野間。其苗初塌地生，後分莖叉葉似苜蓿葉而細。莖葉稍間開淡葱白樹花，結小角有豆如鵝豆狀，味甜。

救飢 採取豆煮食或磨麵食皆可。

蚕

豆



蚕豆 今處處有之。生田園中。科苗高二尺許。莖方。其葉狀類黑豆葉而圓長。光澤。紋脈堅直。色似豌豆。頗白。莢葉稍間開白花。結短角。其豆如豇豆而小。色赤。味甜。救飢。採豆煮食。炒食亦可。

山 菜 豆



山菜豆 生輝縣太行山車箱衝山野中。莢莖似家菉豆莢微細。葉比家菉豆葉狹窄，瓣開白花，結角亦瘦小。其豆顯綠色味甘。

救飢 採取其豆煮食，或磨麵攤煎餅食亦可。

蕎麥苗



蕎麥苗 處處種之。苗高二三尺許。就地科叉生。其莖色紅葉似杏葉而軟。微剝開小白花。結實作二莢。味甘平。性寒無毒。

救飢 採苗葉熟。油鹽調食。多食微瀉。其麥或蒸使氣餉。音福於烈日中。晒令口開。春取人可煮作飯食。或磨爲麵。作餅蒸食皆可。

御米花



御米花 本草名罌子粟。一名象穀。一名米囊。一名囊子。處處有之。苗高一二尺。葉似蓖葉。色而大邊鋸多有花。又開四瓣紅白花。亦有千葉花者。結穀似匏^{音泡}箭頭。穀中有米數千粒。似蕓子。色白。隔年種則佳。米味甘。性平無毒。

救飢 採嫩葉炒熟。油鹽調食。取米作粥。或與麵作餅。皆可食。其米和竹瀝煮粥食之。皆美。元扈先生曰。嘗過嘉蔬嘉實。不必救荒。

赤小豆



赤小豆 本草舊云江淮間多種蒔。今北地亦多有之。苗高一二尺。葉似豇豆葉。微圓解開花似豇豆花。微小。淡銀褐色。有腐氣。人故亦呼爲腐婢。結角比菉豆角頗大。角之皮角微白帶紅。其豆有赤白黧色三種。味甘酸。性平無毒。合酢食成消渴。爲醬合酢食成口瘡。人食則體重。

救飢

採嫩葉燒熱水淘洗淨。油鹽調食。明日豆角亦可煮食。又法。赤豆一升半。炒大黃豆一升半。焙二味搗末。每服一合。用新水下。日三服。盡三升可度十一日不飢。又說小豆食之。遂津液行小便。大服虛人。令人黑瘦枯燥。

山絲苗



山絲苗 本草有麻蕡。音焚。一名麻勃。一名芋。一名麻母。生太山川谷。今皆處處有之。人家園

圃中多種。蒔續其皮以爲布。苗高四五尺。莖有細線楞。葉形狀似柳葉。而邊皆有叉牙鋸齒。每

八九葉攢生一處。又似荆葉而狹。色深青。開淡白花。結實小如菉豆顆形。而扁圓。經云麻蕡。此

麻上花勃勃者。味辛。性平。有毒。麻子味甘。性平。微寒。滑利無毒。入土者損人。畏牡蠣。白薇。惡茯苓。

救飢

採嫩葉爛熟。撲水浸去惡氣。味却再以水淘洗淨。油鹽調食。

油子苗



油子苗 本草有白油苗俗名芝麻舊不著所出州土。今處處有之家園圃中多種。苗高三四尺。莖方。密面四棱對節分生枝叉葉類蘇子葉而長。尖端邊多花叉葉間開白花。結四棱蒴兒每蒴中有子四五十餘粒。其子味甘微苦。生則性大寒無毒。炒熟則性熱。壓榨為油大寒。救飢採嫩苗葉焯熟水浸淘洗淨。油鹽調食。其子亦可炒熟食或煮食及笮為油食皆可。

黃豆苗



黃豆苗 今處處有之。人家田園中多種。苗高一二尺。葉似黑豆葉而大。結角比黑豆葉角稍肥大。其葉味甘。

救飢 採嫩苗葉焯熟水浸淘淨油鹽調食。或採角煮食。或收豆煮食。及磨爲麵食皆可。

刀豆苗



刀豆苗 處處有之。人家園籬邊多種之。苗葉似豇豆葉肥大。開淡粉紅花。結角如皂角狀而長。其形似屠刀樣。故以名之。味甜微淡。

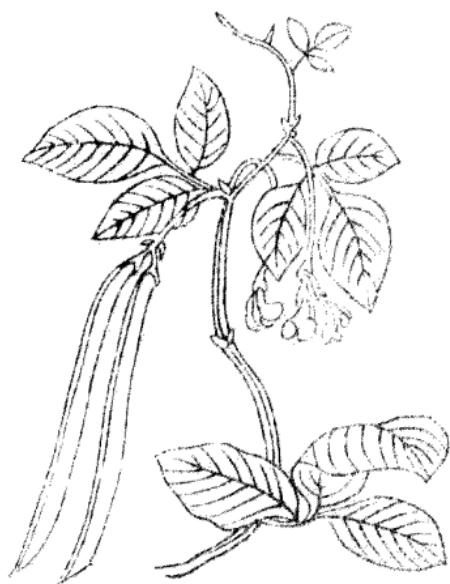
救飢 採嫩苗葉。焯熟水浸淘淨。油鹽調食。豆角嫩時煮食。豆熟之時收豆煮食。或磨麵食亦可。

眉頭兒豆



眉兒豆苗 人家園圃中種之。安他果切蔓而生葉似菉豆葉而肥大潤厚潤澤光俊。每三葉攢生一處。開淡粉紫花結圓角。每角有豆止三四顆。其豆色黑圓而皆白眉。故名味甜。救飢。採嫩苗葉燉食。豆角嫩時採角煮食。豆成熟時打取豆食。元扈先生曰。南名匾豆種類甚多。植其佳者。

紫豇豆苗



紫豇豆苗

人家園圃中種之莧葉與豇豆同。但結角色紫長尺許味微甜。
救飢 採嫩苗葉燂熟油鹽調食角嫩時採角煮食亦可做菜食豆熟時打豆食之。

蕓子苗



紫蘇苗 人家園圃中多種之苗高二三尺莖方窪面四楞上有澀毛葉皆對生似紫蘇葉而大開淡紫花結子比紫蘇子亦大味微辛性溫。

救飢 採嫩葉爛熟換水淘洗浸油鹽調食子可炒食亦可筍油用



豇豆苗 今處處有之人家田園多種就地拖秧而生亦延籬落葉似赤小豆葉而極長角開淡
結角長五七寸其豆味甘

救飢 採嫩莢熟水浸淘淨油鹽調食及採取嫩角爌熟食亦可其豆成熟時打取豆食

山

黑

豆



山黑豆 生密縣山野中。苗似家黑豆。每三葉攢生一處。居中大葉如葉豆葉傍兩葉似黑豆葉微圓。開小粉紅花。結角比家黑豆角極瘦小。其豆亦極細小。味微苦。

救飢 苗葉嫩時採取燒熱水淘去苦味。油鹽調食。結角時採角煮食。或打取豆食皆可。

舜
蕷
穀



舜蕷 穀 俗名紅落葉，生田野及人家舊莊窠^音上多有之。科苗高五尺餘。葉似灰菜葉而大，微帶紅色。莖亦高聳，可爲柱杖。其中心葉甚紅，葉間出穗。結子如粟米顆，灰青色，味甜。

救飢 採嫩苗葉晒乾，採^音去灰燼熟，油鹽調食。子可磨麵做燒餅蒸食。

農政全書卷之五十八

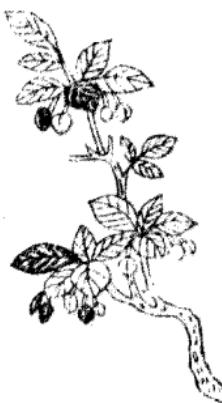
明特進光祿大夫太子太保禮部尚書兼文淵閣大學士贈少保謚文定上海徐光啟纂輯
明欽天監總理糧餉督撫督軍務兼巡撫應天等處地方都察院右僉都御史東陽張國維鑒定

荒政採周憲王救荒本草

直隸松江府知府穀城方岳貢同鑒

果部實可食

櫻桃樹



櫻桃樹

詳見樹藝果部。

救飢採果紅熟者食之。

胡桃樹



胡桃樹

詳見樹藝果部。

救飢 採核桃漚去青皮，取瓤食之。令人肥健。

柿



柿樹

詳見樹藝果部。

救飢

摘去軟熟柿食之其柿未軟者摘取以溫水蘸熟食之
心柿不可食食令人腹痛生柿彌冷尤不可多食。

梨 樹



梨樹

詳見樹藝果部。

救飢

其梨結硬未熟時，摘取煮食。已經霜熟，摘取生食，或蒸食亦佳。或削其皮，晒作梨糖。

收而備用亦可。

葡

萄



葡萄

詳見樹藝果部

救飢

葡萄爲果食之。又熟時取汁。以釀酒飲。

李子樹



李子樹

詳見樹藝果部。

救飢 取摘李實色熟者食之不可臨水上食亦不可和蜜食損五臟及與雀肉同食和漿水食令人霍亂泄氣多食令人虛熱。

木

瓜



木瓜

詳見樹藝果部

救飢 採成熟木瓜食之多食亦不益人

櫟子樹



櫟子樹 舊不著所出州土。今鞏縣趙岑山野中多有之。樹高丈許。葉似冬青樹葉。稍闊厚背。色微黃。葉形又類棠梨葉。但厚。結果似木瓜。稍圓。味酸甜。微澀。性平。救飢。果熟時採摘食之。多食損齒及筋。

郁李子



郁李子

詳見樹藝果部

救飢

其實紅熟時，摘取食之酸甜味美。

菱

角



菱角 詳見樹藝蔬部。

救飢 採菱角解大者去殼生食殼老及雜小者煮熟食或晒其實火燔以爲米充糧作粉極白潤宜人服食家蒸曝蜜和餌之斷穀長生又云多食膩冷損陽氣癰革腹脹滿暖薑酒飲或含吳茱萸噙津液卽消

軟

棗



軟棗

詳見樹藝果部

救飢

採取軟棗成熟者食之其未熟結硬時摘取以溫水漬養淋去澀味另以水煮熟食之。

野 葡 萄



野葡萄
酸。

俗名煙黑。生荒野中。今處處有之。莖葉及實俱似家葡萄。但皆細小。實亦稀疎。味

救飢。採葡萄頸紫熟者食之。亦中釀酒飲。

梅杏樹

梅杏樹

詳見樹藝果部。

救飢 摘取黃熟梅果食之。



野櫻桃



野櫻桃 生鈞州山谷中。樹高五六尺。葉似李葉更尖。開白花似李子花。結實比櫻桃又小。熟則色鮮紅。味甘微酸。

救飢 摘取其果紅熟者食之。

石

榴



果部 葉及實皆可食

石榴 詳見樹藝果部。

救飢 採嫩葉燂熟。油鹽調食。榴果熟時，摘取食之不可多食，損人肺及損齒令黑。

杏 樹



杏樹 詳見樹藝果部。

救飢 採葉燂食。以水浸漬，作成黃色。換水淘淨，油鹽調食。其杏黃時摘取食，不可多食。食令人發熱，及傷筋骨。

棗

樹



棗樹

詳見樹藝果部。

救飢

採嫩葉燥熟，水浸作成黃色，淘淨，油鹽調食。其棗紅熟，摘取食之。其結生硬未紅時。

煮食亦可。

桃 樹



桃樹

詳見樹藝果部。

採葉燂熟，水浸作成黃色，換水淘淨，油鹽調食。桃實軟熟時，摘取食之，其結硬未熟時，亦可煮食。或切作片，晒乾為糧，收藏備用。

沙果子樹



沙果子樹 一名花紅。南北皆有之。中華園野中亦有之。人家園圃亦多栽種。樹高丈餘。葉似櫻桃葉而色深綠。又似急驚子葉而大。開粉紅花似桃花瓣。微長不尖。結實似李而甚大。味甘微酸。

救飢 摘取紅熟果食之。嫩葉亦可燂食。油鹽調食。

元扈先生曰。此卽柰也。有多種。

芋

苗



果部

根可食

芋苗 本草一名土芝。俗呼芋頭。生田野中。今處處有之。人家多栽種。葉似小荷葉而偏長。不圓。近蒂邊皆有一刺。音兒。根狀如鵝彈大。皮色茶褐色。其中白色。味辛。性平。有小毒。葉冷無毒。

救飢 本草芋有六種。青芋細長。毒多。初煮須要灰汁。換水煮熟乃堪食。白芋。真芋。連禪芋。

紫芋。毒少。蒸煮食之。又宜冷食。療熱止渴。野芋大毒。不堪食也。

鐵 莪



銖荔臍

本草名烏芋詳樹藝部

救飢 採根煮熟食製作粉食之厚人腸胃不飢服丹石人尤宜食解丹石毒孕婦不可服
元扈先生曰茨蘚荔臍二種絕異泥合註釋爲不精也

蓮 藕



果部

根及實皆可食

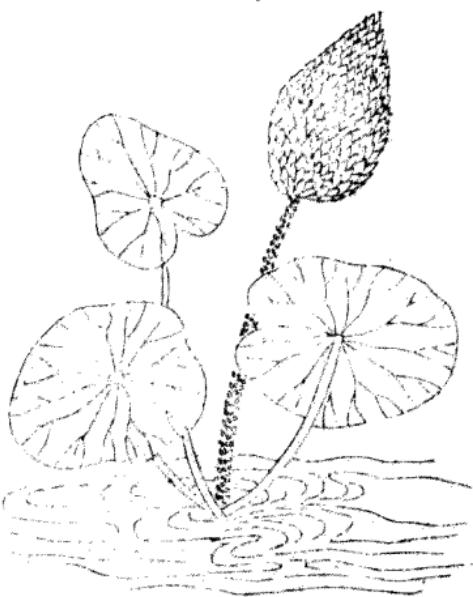
蓮藕

詳見樹藝篇部

救飢

採藕熟食生食皆可。蓮子蒸食或生食亦可。又可休糧。仙家貯石蓮子乾藕，經千
年者食之至妙。又以蓮磨爲麪食或屑爲米加粟煮食皆可。

鷄頭實



鷄頭實

一名芡詳見樹藝部

救飢

採嫩根莖燂食熟時採實剝仁食之蒸過烈日晒之其皮卽開春去皮搗碎爲粉蒸
燂作餅皆可食多食不益脾胃氣兼難消化生食動風冷氣與小兒食不能長大故
駐年耳。

芸薹菜



菜部

葉可食

芸薹菜

詳見樹薹蔬部

救亂 拔苗葉爛熟水浸淘洗淨油鹽調食。

莧

菜



莧菜 詳見樹藝蔬部。

救飢 採苗葉爛熟水淘洗淨油鹽調食晒乾煤食尤佳。
元扈先生曰。恒蔬不必救荒。

苦
苣
菜



苦苣菜 本草云卽野苣也。又云褊苣俗名天精菜。舊不著所出州土。今處處有之。苗塌地生。其葉光者似黃花苗葉葉花者似山苦苣葉莖葉中皆有白汁。味苦性平。一云性寒。

救飢 採苗葉爛熟用。水浸去苦味。淘洗淨。油鹽調食。生亦可食。雖性冷甚。益人火。食輕身少睡。調十二經脈。利五臟。不可與血同食。作痔疾。一云不可與蜜同食。

馬齒莧



馬齒莧菜 又名五行草。舊不著所出。州土今處處有之。以其葉青梗赤花黃根白子黑故名五行草。耳味甘性寒滑。

救飢 採苗葉先以水淘過。晒乾。燥熟油鹽調食。

元扈先生曰。嘗過可作恒蔬。

苦
蕡
菜



苦蕡菜 俗名老鵝菜。所在有之。生田野中。人家園圃種者爲苦蕡。脚葉似白菜。小葉抱莖而生。稍葉似鴉嘴形。每葉間分叉。擗蔓如穿葉狀。稍間開黃花。味微苦。性冷無毒。

救飢 採苗葉爛熟。以水浸洗淘淨。油鹽調食。出蠶蛾時。切不可取。拘令蛾子赤爛。蠶婦忌

食。

元扈先生曰。可作恒蔬。蠶特忌之。嘗過。

著 蓮 菜



著蓮菜 所在有之人家園圃中多種。苗葉塌地生，葉類白菜而短，葉莖亦窄，葉頭稍圓形，狀似麻匙樣。味鹹性平，寒微毒。

救飢 採苗葉燂熟，以水浸洗淨，油鹽調食，不可多食，動氣破腹。

元扈先生曰：恒蔬。



邪蒿 生田園中今處處有之苗高尺餘似青蒿細軟葉又似葫蘆葉微細而多花叉莖葉稠密稍間開小碎瓣黃花苗葉味辛性溫平無毒
救飢 採苗葉燥熟水浸淘淨油鹽調食生食微動風氣作羹食良不可同胡荽食令人汗臭氣。

同

同



同蒿 處處有之。人家園圃中多種。苗高一二尺。葉類葫蘆葉而肥大。開黃花似菊花。味辛。性平。

救飢 採苗葉葉熟水浸淘淨。油鹽調食。不可多食。動風氣。熏人心。令人氣滿。



冬葵花 本草冬葵子。是秋種葵，覆養經冬。至春結子。故謂冬葵子。生少室山。今處處有之。苗高二三尺。莖及花葉似蜀葵而差小。子及根俱味甘。性寒無毒。黃芩爲之使。根解蜀椒毒。葉味甘。性滑利。爲百菜主。其心傷人。

救飢 採葉燂熟。水浸淘淨。油鹽調食。服丹石人尤宜食。天行病後食之。頓夜明。熟食亦令人熱悶動氣。

蓼芽



蓼芽菜 本草有蓼實生雷澤川澤。今處處有之。葉似小藍葉微尖。又似水荭葉而短小。色微
帶紅。莖微赤。稍間出穗。開花赤色。莖葉味辛。性溫。

救飢 採苗葉爛熟。水浸去辣氣。淘淨。油鹽調食。

苜蓿

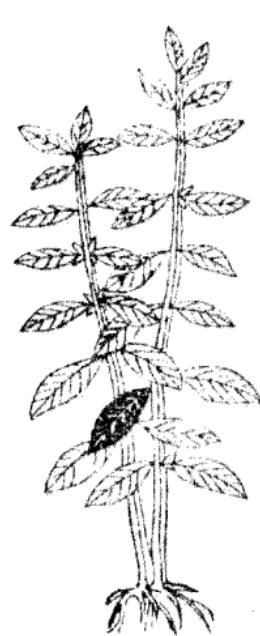
荊



苜蓿 出陝西今處處有之苗高尺餘細莖分叉而生葉似綿鶴兒花葉微長又似豌豆葉頗小每三葉攢生一處稍間開紫花結雙角兒中有子如黍米大腰子樣味苦性平無毒。云微甘淡。云性涼根寒。

救飢 苗葉嫩時採取燂食江南人不甚食多食利大小腸
元扈先生曰嘗過嫩葉恒蔬。

薄荷



荷

薄荷 一名鶴蘇。舊不著所出州土。今處處有之。莖方葉似桂子葉小。頗細長。又似香菜葉而大。開細碎點白花。其根經冬不死。至春發苗。味辛苦性溫無毒。一云性平。東平龍臘崗者尤佳。又有胡薄荷與此相類。但味少甘爲別。生江浙間。彼人多作茶飲。俗呼爲新羅薄荷。又有南薄荷。其葉微小。

救飢 採苗葉燥熱水浸去辣味。油鹽調食。與薤作蠶食相宜。煎豉湯暖酒和飲。煎茶並宜。新病瘧人勿食。令人虛汗。比強食之即醉物相感耳

水
蘚



水蘚音發俗作芹菜。一名水英。出南海池澤。今水邊多有之。根莖離二三寸分生莖叉。其莖方窓面四楞對生葉似廩兒葉而潤短邊有大鋸齒葉似薄荷葉而短開白花似蛇床子花味甘性平無毒。又云大寒春秋二時龍帶精入芹菜中人遇食之作蛟龍病救飢發英時採之焯熟食片有兩種秋芹取根白色赤芹取莖葉並堪食又有渣芹可爲

元扈先生曰恒蔬
生菜食之

荆

芥



荆芥 本草名假蘇。一名鼠蓂。一名薑芥。生漢中川澤及岳州歸德州。今處處有之。莖方空而葉似獨掃葉而狹小。淡黃綠色。結小穗有細小黑子。銳圓。多生穗中。以香氣似蘇。故名假蘇。味辛。性平無毒。

救飢 採嫩苗葉燂熟水浸去邪氣。油鹽調食。初生香辛可噉。人取作生菜醃食。

農政全書卷之五十八 緒

農政全書卷之五十九

明特進光祿大夫太子太保禮部尚書兼文淵閣大學士贈少保諡文定上海徐光啟纂輯
明欽天總理糧儲提督軍務兼巡撫應天等處地方都察院右僉都御史東陽張國祚鑒定

直隸松江府知府穀城方岳貢同鑒

荒政採周憲王救荒本草

菜部 菜可食

香



菜

香菜 生伊洛間人家園圃種之苗高一尺許莖方眾面四棱莖色紫赤葉似薄荷葉微小邊有細鋸齒亦有細毛梢頭開花作穗花淡褐色味辛香性溫無毒

救飢 採苗葉燂熟油鹽調食。

銀條菜



銀條菜 所在人家園圃多種。苗葉皆似萬苣長細。色頗青白。攢萼高一尺許。開四瓣淡黃花。結蒴似蕎麥蒴而圓。中有小子如油子大。淡黃色。其葉味微苦。性涼。救飢。採苗葉燥熟水浸淘淨。油鹽調食。生採亦可食。

後庭花



後庭花 一名雁來紅。人家園圃多種之。葉似人莧葉。其葉中心紅色。又有黃色相間。亦有通身紅色者。亦有紫色者。莖葉間結實。比莧實差大。其葉眾葉攢聚狀如花朵。其色嬌紅可愛。故以名之。味甜微澀。性涼。

救飢 採苗葉爛熟。水浸淘淨。油鹽調食。晒乾燥食尤佳。
元扈先生曰。莧屬也可作恒蔬。

火燄菜



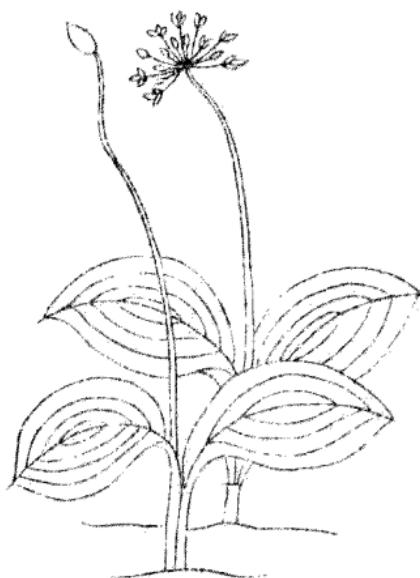
火燄菜
性寒冷。

救飢
採苗葉燂熟水淘洗淨油鹽調食。

火燄菜 人家園圃多種。苗葉俱似菠菜，但葉稍微紅，形如火燄，結子亦如蕷菜子。苗葉味甜。

山

葱



山葱 一名隔葱。又名鹿耳葱。生輝縣太行山山野中。葉似玉簪葉微圓。葉中攢萼似蒜萼。甚長而澀。稍頭結蕚。音骨似葱。蕚微開白花。結子黑色。苗味辣。

救飢 採苗葉燥熟油鹽調食。生醃食亦可。

背韭

韭



背韭 生輝縣太行山山野中葉頗似韭葉而甚寬大根似葱根味辣
救飢 採苗葉燂熟油鹽調食生醃食亦可

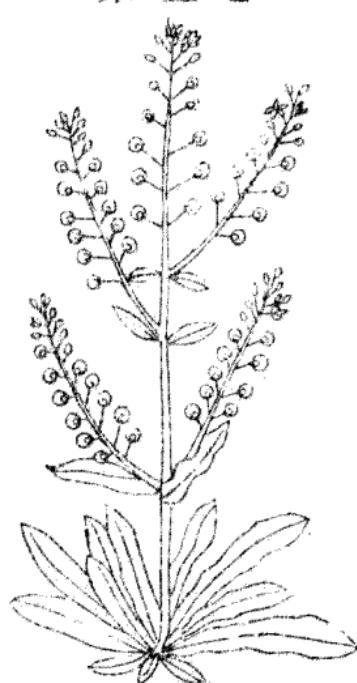
水 芥 菜



水芥菜 水邊多生苗高尺許葉似家芥菜葉極小色微淡綠葉多花叉莖叉亦細開小黃花。
結細短小角兒葉味微辛。

救飢 採苗葉爛熟水浸去辣氣淘洗過油鹽調食。

遇
藍
菜



過籃菜 生田野中下濕地。苗初掘地生葉似初生菠菜葉而小。其頭頗圓，葉間擁擎分叉上結莢兒似榆錢狀而小。其葉味辛香微酸性微溫。

救飢 採葉爛熟水浸取酸辣味復用氽淘淨作蠶油鹽調食。

牛耳朶



牛耳朶 一名野芥菜。生田野中。苗高一二尺。莖似萬葉。葉似牛耳朶形而小。葉間分攢萼。又開白花。結子如粟粒大。葉味微苦辣。

救飢 採苗葉洗淨。煥熟油鹽調食。

山 白 菜



山白菜 生輝縣山野中葉頗似家白菜而莖葉細長其葉尖端有鋸齒又似莙�菜葉而尖瘦亦小味甜微苦。

救飢 採苗葉熟水淘淨油鹽調食

山宜菜



山宜菜 又名山苦菜。生新鄭縣山野中。苗初場地生。葉似薄荷葉而大。葉根兩傍有叉。背白。又似青莢兒。菜葉亦大。味苦。

救飢 採苗葉燥熟油鹽調食。

山苦蕡



山苦蕡 生新鄭縣山野中。苗高二尺餘莖似萐蕡而節稠。其葉甚大，開淡棠褐色花，有三五尖頭花苦蕡。

救飢 採嫩苗葉焯熟水淘去苦味，油鹽調食。

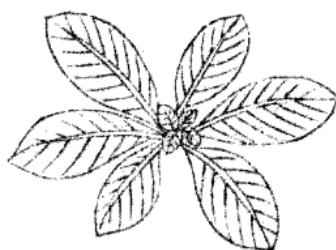
南芥菜



南芥菜 人家園圃中亦種之。苗初塌地生，後擅草，葉似芥菜葉，但小而有毛。莖葉稍頭開淡黃花，結小角兒。葉味辛辣。

救飢 採苗葉燂熱水浸淘去澀味，油鹽調食。生焯過醃食亦可。

山 萬 茜

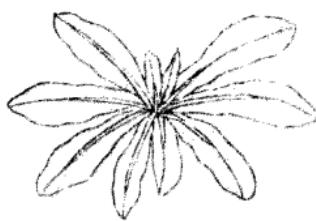


山萬茜 生輝縣山野間苗葉塌地生。葉似萬茜葉而小。又似苦苣葉而却寬大。葉腳花叉頗少。葉頭微尖。邊有細鋸齒。葉間叢萼。開淡黃花。苗葉味微苦。

救飢

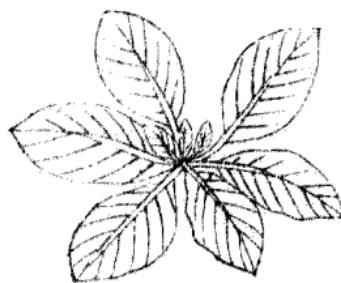
採苗葉燥熟水浸淘去苦味。油鹽調食。生揉亦可食。

黃鶴菜



黃鶴菜 生密縣山谷中。苗初塌地生葉似初生山萮莧菜而小。葉腳邊微有花叉。又似李子丁葉而頭頰圓。葉中攢生孽。又高五六寸許。開小黃花結小細子。黃茶褐色。葉味甜。救飢。採苗葉燂熟。換水淘淨。油鹽調食。

鸞兒菜



鸞兒菜 生密縣山澗中。苗葉場地生。葉似匙頭樣頗長。又似牛耳朵菜葉而小微澀。又似山萬苣菜亦小。頗硬而頭微圓味苦。

救飢 採苗葉焯熟換水浸淘淨。油鹽調食。

李丁菜



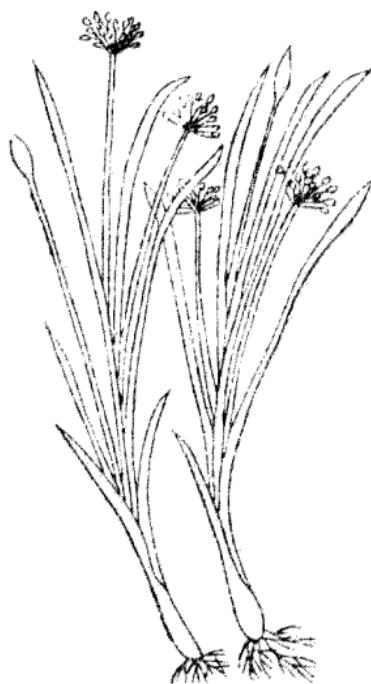
字李丁菜 又名黃花苗。生田野中。苗初塌地生。葉似苦苣葉微短小。葉叢中間擴薄。稍頭開黃花。莖葉折之皆有白汁。味微苦。

救飢 採苗葉燥熟油鹽調食。

元扈先生曰。南俗名黃花郎。本草蒲公英。

柴

韭



柴韭 生荒野中。苗葉形狀如韭。但葉圓細而瘦。葉中撞尋。開花如韭花狀。粉紫色。苗葉味辛。
救飢 採苗菜燂熟。水浸淘淨。油鹽調食。生醃食亦可。

野韭



野韭 生荒野中。形狀如韭苗葉極細弱。葉圓比柴韭又細小。葉中攢萼。開小粉紫花。似韭花狀。苗葉味辛。

救飢 採苗葉燂熟。油鹽調食。生醃食亦可。



菜部

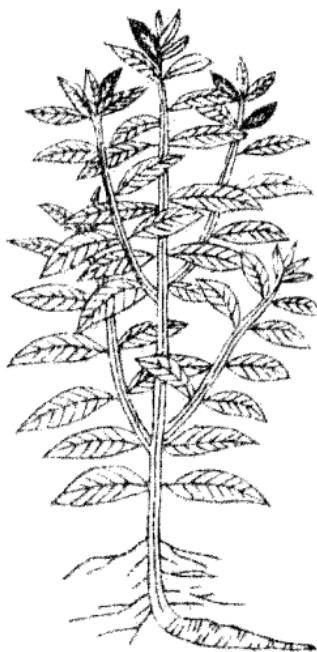
根可食

甘露兒 人家園圃中多栽。葉似地瓜兒葉甚潤，多有毛瀝。其葉對節生，色微淡綠，又似薄荷葉，亦寬而皺。開紅紫花，其根呼爲甘露兒，形如小指，而紋節甚稠，皮色黯白，味甘。

救飢 採葉洗淨，煑熟油鹽調食，生醃食亦可。

元扈先生曰：又一種與甘露同，而根作直枝無節者，名銀條菜。

地瓜兒苗



地瓜兒苗 生田野中。苗高二尺餘。莖方四棱葉似薄荷葉微長大。又似澤蘭葉。拗莖而生。根名地瓜。形類甘露兒更長味甘。

救飢 挖根洗淨。煤熟油鹽調食。生醃食亦可。



澤
蒜

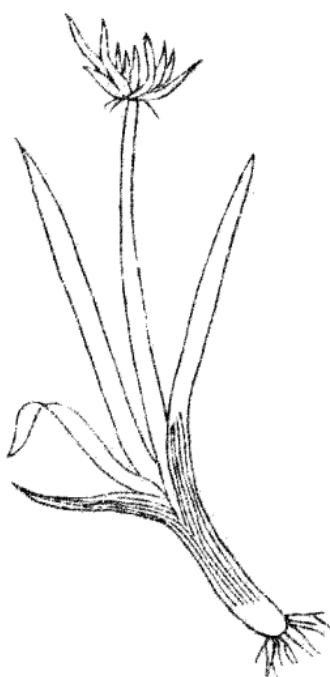
蒜

菜部 根葉皆可食

澤蒜 又名小蒜。生田野中。今處處有之。生山中者名蒿。苗似細韭菜。中心攢莖。開淡粉紫花。根似蒜而甚小。味辛。性溫。有小毒。又云熟有毒。

救飢 採苗根作羹。或生醃。或燂熟。油鹽調。皆可食。

樓子葱



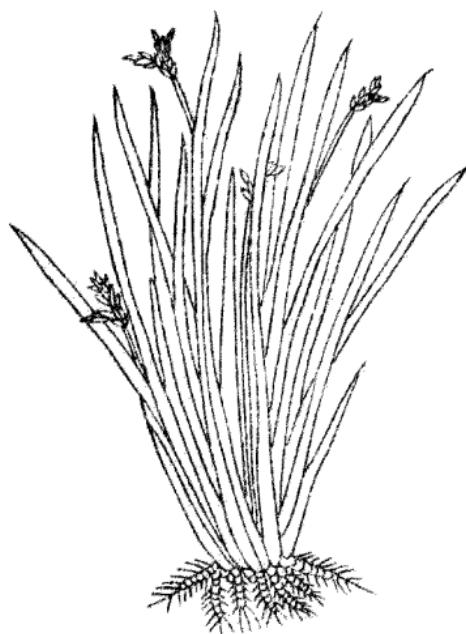
樓子葱 人家園圃中多栽。苗葉根莖俱似葱，其葉稍頭，又生小葱四五枝，疊生三四層，故名樓子葱，不結子。但掐下小葱栽之便活，味甘辣，性溫。

救飢 採苗莖連根擇去細鬚，燥熟油鹽調食，生亦可食。
治病 與本草菜部木葱同用。

元扈先生曰。俗名龍爪葱。

薤

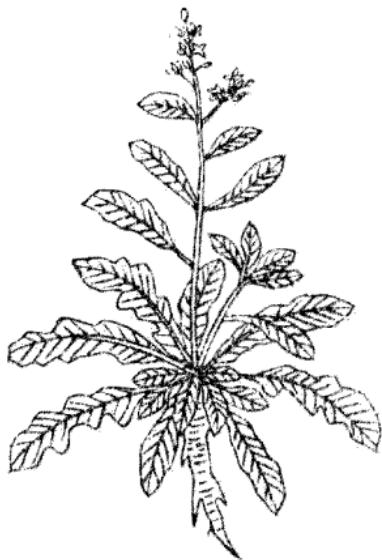
韭



薤韭 一名石韭。生輝縣太行山山野中。葉似蒜葉而窄狹。又似肥韭。葉微闊。花似韭花。頗大根似韭根甚。味辣。

救飢 採苗葉燂熟油鹽調食。生亦可食。冬月採取根燂食。

水 蘿 蔠



水蘿蔔 生田野中下濕地苗初撮地生葉似薺菜形而厚大鋸齒尖花葉又似水芥葉亦厚大後分莖叉稍間開淡黃花結小角兒根如白菜根而大味甘辣
救飢 採根及葉燥熟油鹽調食生亦可食

野蔓菁



野蔓菁 生輝縣栲栳圈山谷中。苗葉似家蔓菁葉而薄小。其葉頭尖角葉腳花叉甚多。葉間攢出枝叉上開黃花結小角。其子黑色。根似白菜根頗大。苗葉根味微苦。
救飢 採苗葉煤熟水浸淘淨油鹽調食或採根換水煮去苦味食之亦可。

薺

菜



菜部

葉及實皆可食

薺菜 生平澤中今處處有之。苗塌地生。作鋸齒葉。三四月出莖。分生莖叉。稍上開小白花。結實小似菥蓂。音錫覓。子苗葉味苦。性溫無毒。其實亦呼菥蓂子。其子味甘性平。患氣人食之動冷疾。不可與麵同食。令人昏悶。服丹石人不可食。

救飢 採子用水調攪良久成塊。或作燒餅。或煮粥食。味甚粘滑。葉燥作菜食。或煮可。薺皆元扈先生曰。恒蔬。

紫蘇

蘇



紫蘇 一名桂桂。又有數種。有勾蘇。魚蘇。山蘇。出簡州及無爲軍。今處處有之。苗高二尺許。葉方。葉似蘇子葉微小。莖葉背面皆紫色。而氣甚香。開粉紅花。結小蒴。其子狀如黍頸。味辛性溫。又云味微辛甘。子無毒。

救飢採葉燥食。煮飲亦可。子研汁煮粥食之皆好。葉可生食。與魚作羹佳。元扈先生曰。葉堪爲味。子堪爲藥。必求充腹。宜以他種雜之。

莊子



莊子 所在有之。生園圃中。苗高一二尺。莖方葉似薄荷葉極肥大。開淡紫花。結穗似紫蘇穗。
其子如黍粒。其枝莖對節生。東人呼爲莊_豆。以其蘇字。但除禾邊故也。味辛性溫無毒。
救飢 採嫩苗葉燥熟油鹽調食。子可炒食。又研雜米作粥甚肥美。亦可炸油用。

灰菜



灰菜 生田野中處處有之。苗高二三尺莖有紫紅線葉有灰麴音物結青子成穗者甘散穗者微苦性暖生塘下樹下者不可用。

救飢 採苗葉燂熟水浸淘淨去灰氣油鹽調食晒乾燂食尤佳穗成熟時採子搗爲米磨麵作餅蒸食皆可。

丁香茄苗



丁香茄苗 亦名天茄兒。延蔓而生。人家園籬邊多種。莖紫多刺。藤長丈餘。葉似牽牛葉甚大。而無花。又似初生嫩桑葉。卻小。開粉紫邊紫色心筒子。花狀如牽牛花樣。結小茄。如丁香樣。而大。有子如白牽牛子。亦大味微苦。

救飢 採茄兒爌食。或醃作菜食。嫩葉亦可燂熟。油鹽調食。

元扈先生曰。嘗過恒蔬。亦作蜜煎。

山

藥



菜部 根及實皆可食

山藥 本草名薯蕷。一名山芋。一名諸薯。一名脩脆。一名兒草。秦楚名玉延。鄭越名土諸。音出明州滁州生嵩山山谷。今處處有之。春生苗蔓延籬援莖紫色葉青。有三尖角似子葉。狗兒秧葉而先澤開白花。結實如皂莢子大。其根皮色黯黃中則白色。人家園圃種者肥大如手臂味最佳。味甘性溫平無毒。紫芝爲之使。惡甘遂。救飢 挖取根蒸食甚美。或火燒煮食或炸食皆可。其實亦可煮食。

元扈先生曰：嘉蔬不必救荒。
農政全書卷之五十九終

農政全書卷之六十

明特進光祿大夫太子太保禮部尚書兼文淵閣大學士贈少保謚文定上海徐光啟纂輯
明欽差總理糧儲提督軍務兼延撫應天等處地方都察院右僉都御史東陽張國維鑒定

直隸松江府知府穀城方岳貢同鑒

荒政

野菜譜

王磐野菜譜序曰穀不熟曰飢菜不熟曰餓。饑之年堯湯所不能免惟在有以濟之耳。正德間江淮迭經水旱飢民枕藉道路有司雖有賑發不能遍濟率皆採摘野菜以充食糧之活者甚衆但其間形類相似美惡不同誤食之或至傷生此野菜譜所不可無也予雖不爲世用濟物之心未嘗忘田居朝夕歷覽詳詢前後僅得六十餘種取其象而圖之俾人人易識不至誤食而傷生且因其名而爲詠庶幾乎因是以流傳非特於吾民有所補濟抑亦可以備觀風者之採擇焉此野人之本意也同志者因其未備而廣之則又幸矣。

張經跋曰昔陶隱居註本草謂誤註之害甚於註周易之誤其言雖過要之有補於世也吾西樓著野菜譜觀其自敘亦隱居之意與較又微矣雖然無逸幽風其言稼穡艱難至矣自井田

廢王政缺民生之艱尤有不忍言者。斯譜備述小民艱食之情。凡我仁人君子觀之當撫然而感惻然而傷生是而講孟子之王道周官之荒政思艱圖易使怨咨者得安樂而如願不特多識庶草之名而已。故曰可以備觀風者之採擇意正在此歟然則斯譜也孰謂其微哉。

白鼓釘

白鼓釘白鼓釘豐年賽社

鼓不停凶年罷社鼓絕聲

卷之十

鼓絕聲社公懶白鼓釘化

爲草

救飢 一名蒲公英四時

皆有惟極寒天小

而可用米之熟食

猪殃殃

猪殃殃胡不祥猪不食遺

道傍我拾之充簞糧

救飢 春採熟時猪食之

則病故名



絲蕎蕎

絲蕎蕎如絲縷昔爲養蠶人今作挑菜侶養蠶衣整齊挑菜衣櫈縷張家姑李家女隴頭相見淚如雨救飢二三月采熟食四

月結角不用

浮蕎

采采浮蕎涉彼滄浪無根

可托有莖可嘗野風浩浩野水茫茫飄蕩不返若我流亡

救飢入夏生水中六七

以食



牛塘利

牛塘利牛得濟種草有餘青蓄水有餘味年來水草枯忽變爲荒蕪采采療人飢更得牛塘利

救飢

二三月采熟食亦

可作羹

水菜

水菜生水中水深不可得

絜筥遙堤行日暮風波息

水清忽照人面色如菜色
救飢秋生水田狀類白

葉熟食



絲蕎蕎

絲蕎蕎如絲縷昔爲養蠶人今作挑菜侶養蠶衣整齊挑菜衣櫈縷張家姑李家女隴頭相見淚如雨救飢二三月采熟食四

月結角不用

浮蕎

采采浮蕎涉彼滄浪無根

可托有莖可嘗野風浩浩野水茫茫飄蕩不返若我流亡

救飢入夏生水中六七

以食



牛塘利

牛塘利牛得濟種草有餘青蓄水有餘味年來水草枯忽變爲荒蕪采采療人飢更得牛塘利

救飢

二三月采熟食亦

可作羹

水菜

水菜生水中水深不可得

絜筥遙堤行日暮風波息

水清忽照人面色如菜色
救飢秋生水田狀類白

葉熟食



看麥娘

看麥娘來何早。麥未登人未飽。何嘗與爾還厥家。共嚥糟糠暫相保。

救飢 隨麥生臘上。因名春采熟食。



狗脚跡

狗腳跡何處尋。狡兔亂走妖狐吟。北風揚沙一尺深。

救飢 生霜降時采之熟

食葉如狗印。故名



斜蒿

斜蒿復斜蒿。采采臨春郊。終日不盈把。悵望登東皋。欲進不能進。風日寒瀟瀟。

救飢 三四月生小者一

科俱可用。大者摘

嫩頭於湯中畧過。晒乾再用湯泡油

鹽拌食。白食亦可。



破破衲

破破衲不堪補寒且飢聊作脯。飽暖時不忘女。

救飢 歲月便生正二月

采熟食。三月老不

堪食。



江薺

江薺青青江水綠，江邊挑菜女兒哭。爺娘新死兄趁熟，止存我與妹看屋。

救飢

生熟皆可用。花時不可食，但可作羹。

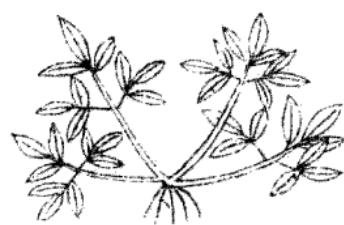
臘月生。

猢猻腳跡

猢猻腳跡宜爾泉石胡不自安，犯我田宅遭彼侵凌。

稼穡

三月采之熟食。



燕子不來香

燕子不來香。燕子來時便不香。我願今年燕不來，常與吾民充餓糧。

救飢

早春採可熟食。燕來時則腥臭不堪食。故名。

眼子菜

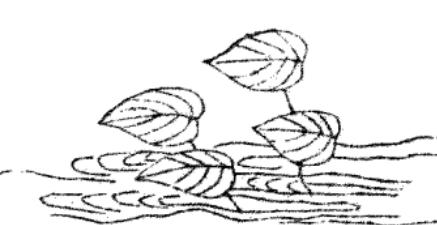
眼子菜如張目。年年盼春懷布穀。猶向秋來望時熟。何事頻年倦不開。愁看四野波漂屋。

救飢 采之熟食。六七月

採生水澤中。青葉

背紫色。莖柔滑而

細長可數尺。



猫耳朵

猫耳朵聽我歌。今年水患傷田禾。倉廩空虛鼠棄築。
猫今貓兮將奈何。

救飢 正二月采搗爛和

粉麵作餅蒸食。



地踏菜

地踏菜。生雨中。晴日一照。郊原空。莊前阿婆呼阿翁。
相攜兒女去匆匆。須臾采得青滿籠。還家飽食忘歲凶。
東家嬪婦睡正濃。

救飢

一名地耳。狀如木耳。春夏生雨中。雨後采熟食。見日即枯沒。

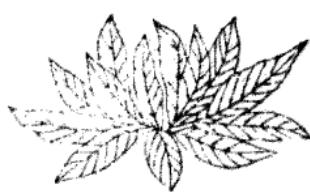
窩螺薺

窩螺薺。如螺髻生水邊。照華麗。去年郎家田不收。挑菜女兒不上頭。出門忽見

窩螺羞。

救飢 正二月采之熟可

食。



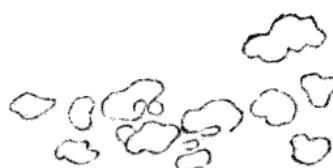
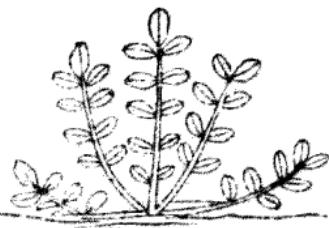
烏藍擔

烏藍擔。擔不動。去時腹中飢。歸來肩上重。肩上重。行路遲。日暮還家方早炊。

救飢

此菜但可熟食。烏大也。村人呼大爲

烏。



蒲兒根

蒲兒根生水曲。年年砍蒲千萬束。水鄉人家衣食足。今年水深淹絕蒲。食盡蒲根生意無。

救飢 卽蒲草嫩根也。生熟皆可食。

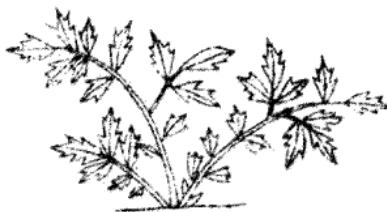
青蒿兒

青蒿兒。燒發穎。二月二日春猶冷。家家競作茵陳餅。

茵陳療病還療飢。借問采蒿知不知。

救飢 卽茵陳蒿。春月采之。炊食時俗二月

二日和粉麪作餅者是也。



馬攔頭

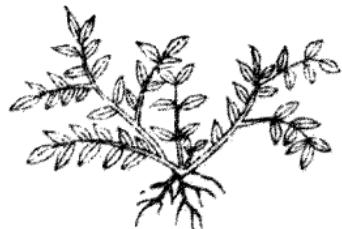
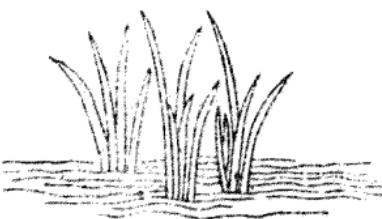
馬攔頭。攔路生。我爲拔之容馬行。只恐救荒人出城。騎馬直到破柴荆。

救飢 二三月叢生。熟食。又可作羹。

藩籬頭

藩籬頭。延蔓草。傍籬生。青蔓今年薪貴穀不收。折籬藩煮藩籬頭。

救飢 腊月采熟食。入春不用。



馬齒莧

馬齒莧。馬齒莧。風俗相傳。
食元旦。何事年來采更頻。
終朝賴爾供飧飯。

救飢

入夏采。沸湯瀹過。

曝乾。冬月旋食亦

可。楚俗。元旦食之

救飢

二月生如豆芽菜。
熟食之。生亦可食。

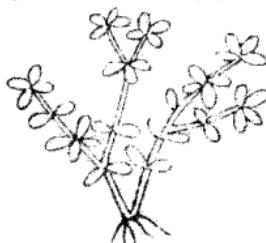
野落籬

野落籬。舊遮護。昔爲里正
家。今作逃亡戶。春來荒蕪。

滿階生。挑菜人穿屋裏行。

救飢 正二月采頭。湯過

可食。



鴈腸子

鴈腸子。遺溝壑。應是今年
絕飲啄。兩翼低垂去不前。

苦遭餓鵠相擒搏。嗟哉鴈

兮有羽翰。何況人生行路
難。

救飢

二月生如豆芽菜。
熟食之。生亦可食。

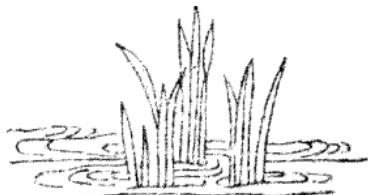
菱兒菜

菱兒菜生水底。若蘆芽。勝
菰米。我欲充飢采不能。滿

眼風波淚如洗。

救飢 入夏生水澤中。卽

茭芽也。生熟皆用。



倒灌薺

倒灌薺生旱田上無雨露
下有泉抱甕不來還自鮮。

造物冥冥解倒懸。

救飢采之熟食亦可作

羹。

烏英

烏英花烏英菜可茹兮

花可愛遲朝摘菜不聊生。

豈有心情摘花戴。

救飢

一名烏英花入夏
生水澤中生熟皆

食六月不可用。



灰条

此種也葉間有勃故稱
灰焉北方薯條同音

灰条後灰条采何辭勞

野人當年飽藜藿凶歲得

此爲佳穀東家鼎食滋味

饑徹却少牢羹太牢。

救飢

此菜二種一種葉
大而赤節藜藿一
種葉小而青節今
所采者湯過油鹽
拌食。



抱娘蒿

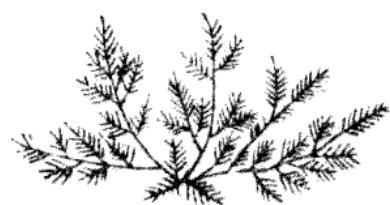
抱娘蒿結根牢解不散如

漆膠君不見昨朝兒賣商

船上兒抱娘啼不肖放。

救飢二三月采熟食羹

生故名。



枸杞頭

枸杞頭生高邱實爲藥餌
出甘州。二載淮南穀不收。
采春采夏還采秋。飢人飽食如珍饈。

救飢 村人呼爲甜菜頭。
春夏采嫩頭熟食。
秋採實卽枸杞子。
冬采根卽地骨皮。

羊耳禿
羊耳禿。短簇簇穿籜籜。如
瓶觸飢來進退無如何。前
村後村荆棘多。

救飢 二三月采熟食。

苦麻薹

苦麻薹帶難嘗。雖逆口勝空腸。但願收租了官府不

辭喫盡田家苦。

救飢 三月採用葉搗和

麵作餅生亦可食

剪刀股

剪刀股剪何益剪得今年
地皮赤東家羅綺西家綾。
今年不聞剪刀聲。

救飢 春采生食兼可作
羹。

枸杞頭

枸杞頭生高邱實爲藥餌
出甘州。二載淮南穀不收。
采春采夏還采秋。飢人飽食如珍饈。

救飢 村人呼爲甜菜頭。
春夏采嫩頭熟食。
秋採實卽枸杞子。
冬采根卽地骨皮。

羊耳禿
羊耳禿。短簇簇穿籜籜。如
瓶觸飢來進退無如何。前
村後村荆棘多。

救飢 二三月采熟食。

苦麻薹

苦麻薹帶難嘗。雖逆口勝空腸。但願收租了官府不

辭喫盡田家苦。

救飢 三月採用葉搗和

麵作餅生亦可食

剪刀股

剪刀股剪何益剪得今年
地皮赤東家羅綺西家綾。
今年不聞剪刀聲。

救飢 春采生食兼可作
羹。

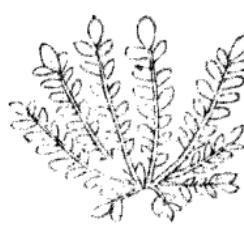
水馬齒

水馬齒何時落食玉粒。銜
金嚼我民餓莩盈溝壑。惟
皇震怒剔厥齒化爲野草。
充藜藿。

救飢 采之熟食生水中。

與旱馬齒菜相類。

黃花兒
黃花兒郊外草。不愛爾花。
愛爾充我飽洛陽姚家深
院深。一年一賞費千金。
救飢 正二月採熟食。



野莧菜

野莧菜生何少。盡日采來
充一飽。城中赤莧美且肥。
一錢一束賤如草。

救飢 夏采熟食類家莧。

野蓼薺

野蓼薺。生稻畦苦蹲不盡
心力疲。造物有意防民飢。
年來水患絕五穀。爾獨結
實何纍纍。

救飢 四時采生熟皆食



蒿柴薺

蒿柴薺我獨憐葉可食櫓
可燃連朝風雪擋村路飢
寒不能出門去

救飢 正二三月采熟食

又可作薺

野菉豆

野菉豆匪耕耨不種而生
不其而秀摘之無窮食之

無臭百穀不登爾何獨茂

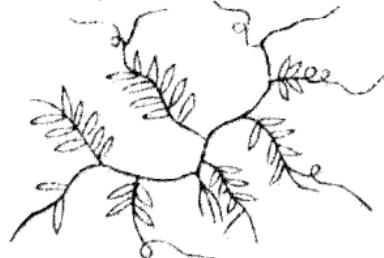
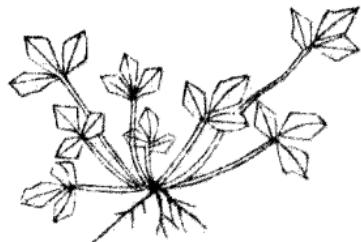
救飢 生熟皆可食莖葉

似菉豆而小生野

田多藤蔓

雷聲菌

雷聲菌如卷耳恐是蟄龍
兒雷聲呼轍起休誇瑞草
生莫嘆靈芝死如此凶年
穀不登縱有禎祥安足倚
救飢 夏秋雷雨後生
茂草中如蘇姑味亦相
似



澤

蕷蒿

采蕷蒿來枝采葉還采苗

我獨采根賣城郭城裏人

家半凋落

救飢

春采苗葉熟食夏

秋莖可作蠶心可

入茶。



雀兒綿單

雀兒綿單託彼終宿如茵
如衾匪絲匪縠年飢願得
充我餐任穿我屋蔽爾寒
救飢 三月采可作蠶此

菜甚延蔓鋪地而

生故名

掃箒薺

掃箒薺青簇簇去年不收

空倚屋但願今年收兩熟

場頭掃箒掃盡禿

救飢 春采熟食



菱科

采菱科采菱科小舟日日

臨清波菱科采得餘幾何

竟無人唱采菱歌風流無

復越溪女但采菱科救飢

餳 救飢 夏秋采熟食



燈蛾兒

燈蛾兒落蒲地化作草青
青遭此飢荒歲曾見當年
遼絳綫於今燈火幾人家

救飢 二月采熟食



薺菜兒

薺菜兒年年有采之二二
遭八九今年纔出土眼中
挑菜人來不停手而今狼
籍已不堪安得花開三月
三

救飢 春月采之生熟皆
可食

板蕎蕎

板蕎蕎兮吾不識出無路

兮入無室將學道兮歸空

山草爲衣兮木爲食

救飢 正二月和菱采之

炊食三四月結角



芽兒拳

芽兒拳生樹邊白如雪軟

似綿煮來不食淚如雨昨

朝兒賣他州府

救飢 正二月采熟食

老不堪用



碎米薺

碎米薺如布穀想爲民飢

天雨粟官倉一月一開放

造物生生無盡藏

救飢 三月采止可作葷



天藕兒

天藕兒降平陸活生民如
雨粟昨日湖邊聞野哭忽

憶當年採蓮曲

救飢 根如藕而小熟食



老鶴勑

老鶴勑老鶴勑去年水涸
無纖鱗蟻蛭聚聚聲不聞

老鶴何在勑獨存



鵝觀草

鵝觀草滿地青青鵝食飽
年來赤地不堪觀又被飢

人分食了鵝觀草

救飢 正二月如麥青炊

可作葷

食



牛尾瘟

牛尾瘟不敢吞疫氣重流
達村黃毛犧烏毛犧十莊
九疃無一存。摩抄犁耙淚
如湯田中無牛更無種。

救飢

生深水中葉如髮

莖如藻冬月和魚
煮食夏秋亦可食

兔絲根

兔絲根美可嘗千萬結。如
我腸飢人得食不輟口。腸
細食多死八九。

救飢

一名免絲苗春採
葉苗秋冬採根蒸

食味甘多食令人

眩暈。



野蘿蔔

野蘿蔔生平陸匪蔓菁若
蘆菔求之不難烹易熟飢
來獲之勝梁肉。

救飢

葉似蘆菔故名熟
食。

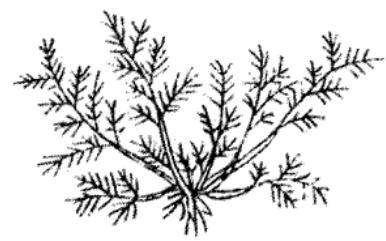
草鞋片

草鞋片甘貧賤不踏軟紅
塵常行芳草茵縱教惡且

敵忍向泥塗棄一任前途

阻且長着來猶能趁熱腸

救飢 二三月采熟食



抓抓兒

抓抓兒生水濁却似瓦松
初出時須知可食不可棄
不能療痒能療飢
救飢 深秋采之晒乾和
穀煮食如荸。清香
可愛。



雀舌草

雀舌草葉似茶采之采之
溪之涯途中飢渴不能進
遍尋烟火無人家。
救飢 初生時采熟食以
形似稱。



農政全書卷之六十終

