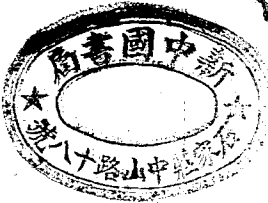




# 農家曆

山東省政府農林廳農事試驗所  
華新書局出版

山東省立圖書館  
贈閱



公曆一九四九年八月

### 改用陽曆歌

改用陽曆真方便，二十四節最好算；  
每月兩節日期定，最多相差一兩天；  
上半年是六廿一，下半年是八廿三；  
諸君熟記這幾句，舊式皇曆不用翻。

陽曆二十四節日期表

小寒	立春	驚蟄	清明	立夏	芒種	小暑	立秋	白露	寒露	立冬	大雪
一月七日	二月五日	三月五日	四月五日	五月五日	六月六日	七月七日	八月八日	九月八日	十月九日	十一月七日	十二月八日
臘月節	正月節	二月節	三月節	四月節	五月節	六月節	七月節	八月節	九月節	十月節	冬月節
大寒	雨水	春分	谷雨	小滿	夏至	大暑	處暑	秋分	霜降	小雪	冬至
一月廿一日	二月十九日	三月廿一日	四月廿一日	五月廿一日	六月廿一日	七月廿三日	八月廿三日	九月廿三日	十月廿四日	十一月廿三日	十二月廿二日
臘月中	正月申	二月申	三月申	四月申	五月申	六月申	七月申	八月申	九月申	十月申	冬月中

陽曆二十四節歌

一月小寒接大雪，秧歌鑼鼓賀新年；  
 二月立春和雨水，勤拾糞土早種田；  
 三月驚蟄又春分，早晚送糞午耕田；  
 清明谷雨四月天，種完秣秣播谷棉；  
 五月立夏望小滿，黍稷玉米不算晚；  
 芒種夏至六月到，割麥動草不宜緩；  
 七月小暑大暑連，秧完地瓜緊修棉；  
 立秋處暑在八月，高粱玉米漸熟全；  
 九月白露又秋分，種下麥子收豆田；  
 十月寒露霜降臨，花生地瓜也收完；  
 冬月立冬見小雪，湖澤場光好支前；  
 大雪冬至一歲完，反攻勝利過新年。

14	13	12	11	10	9	8	7	〔小寒〕	5	4	3	2	1
五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六
十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	初十	初九	初八	初七	初六	初五	初四	初三

大月一曆陽

曆陰  
朔望

節 小寒 交九不久  
金 大寒 冰上行 走

**藥鬼子，藥老雁**

「治光湖又了，鬼子遍地跑。」土信或信精控在鮮地瓜絲裏，趁天冷地凍，撒在麥地內，很容易把鬼子藥死。山嶺地區，鬼子最多，為害最重，全莊一齊聯合下藥，收效更大。從抗戰期間起，膠東羣衆多採用此法，收效極大。

「大雪滿天驀，老雁吃麥苗。」河岸、海灘附近，老雁成羣喜嗜食麥苗。大雪封地以後，用信精拌在鮮白菜葉或地瓜絲裏，撒在老雁常去的地方，如沒雪的麥地，或沙灘上，一次常可藥死很多。毒藥藏在炸蠶蛹子裏，雁更願意吃。

**鹹地壓沙**

「河沙壓蛤土，一畝頂幾畝。」把沙壓在犯輪的麥地，使蛤質不易隨水上升，可以減輕蛤害。一畝麥子，可頂幾畝打的多。春地壓沙，也同樣有效。沙地壓粘土，或粘土壓沙都很有用。

**消除松毛虫**

「刮松皮，翻地皮，束草殺虫要積極！」刮下老松皮，翻起松下地皮，可把下墊的松毛虫弄死。冬初把草束在松樹幹上，松毛虫會爬在裏面過冬，可拿回燒死。

**預備臘油防虫**

「臘月柏油勁頭大，害虫聞到都害怕。」春節時買的豬肉，把豬脂留存起來，可以塗種下地，能防除苗，抹在牲口破皮地方，不粘蒼蠅。

**青菜喂雞**

「青菜喂雞多生蛋，十個能有一斤半。」冬天喂雞加上點青菜，雞可以多生蛋，菜缺的地方，用地瓜絲代替也可以。食裏少加點辣椒末，

31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	〔大寒〕	19	18	17	16	15
一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六
初三	初二	初一日	卅日	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日	十七日

雞吃了可以榨液。

### 防治雞瘟

改造雞窠以外，要防雞長瘟病，喂食時可拌上些蒜汁，使它清清血，可以防備雞瘟病。生瘟病的雞，刺破翅膀底下紫血線，放放血，再喂上幾瓣蒜，就能治好。用火油和白麵，調成像花生仁大的丸子，喂上兩三個，就能治好。如果莊裏有雞瘟，把雞關在院裏，或是白天送到莊外，都是些辦法。遭死的雞頂好不吃。要吃的話，也要把雞毛燒掉，雞糞、雞糞、剖洗的水，全要深埋。頂忌把這些拿去河裏洗，或是隨便亂丟，最容易傳染。

### 防治牛瘟

「牛瘟流行，防治並重。」耕牛很易長瘟，沒病的應加預防，已病的趕快治療！  
 糞粒兩盤搗爛，加上十來個雞蛋清，攪勻灌上，可以預防牛瘟。已經病了的，全身打戰，肚子脹飽，膠痰，氣喘的時候，可用糞粒兩盤搗爛，合上豆腐汁一小盆，帶他下條糞各四兩，苦麥水，一同灌上。

### 作生產計劃

「土地回了家，好好把譜打。」「吃不窮，穿不窮，打算不窮一世窮。」全年幾塊地，攢多少莖，種幾畝棉，栽多少樹，……先各人考慮，再全家討論，並具體分工，以後隨時檢查，按期總結。並進行開家庭會議獎勵。

### 農

### 諺

農人三不哄：一不哄牲口，二不哄田地，三不哄工夫。  
 冷天不凍下力人。  
 人勤地不懶。  
 只要下工夫，一畝頂十畝。  
 人靠地長，地靠人長。  
 人不虧地皮，地不虧肚皮。  
 人餓了面黃肌瘦。  
 地餓了不長莊稼。  
 要想吃陳糧，  
 門前要有陳糞台。  
 家家土能養肥。

二月	平
陽	曆
陰	曆
正	月
二	月
大	小

13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二
十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	初十	初九	初八	初七	初六	初五	初四

節令  
立春 天漸暖  
雨水 送糞忙

組織變工組

「變工互助力量大，單獨幹活是傻瓜。」沒參加組的，趕快投組，兩家倒比一家好，三家更比兩家強，大家組織起來力量大。半勞動力，婦女和兒童，也組織進去，參加生產。組織成組以後，要選舉組長。大活集體幹，零活各自做。會要常開，工要隨時記，賬要勤算，識字的人少，可用籤或票，代替記工。過大過小，人頭不對的組，應及時分散、合併或調換，要在春耕前組織好。

合夥買牛

「獨門獨戶，養不活老牛；三家一湊，買犏大牛。」牛價、牛草、牛料按地畝出，比較公道，不應按戶按地級湊。喂養使用，最好由專人負責，酌量頂工頂分，牛糞也應按地畝分。

換種子

「什麼前邊開什麼瓢，什麼根鬚長什麼苗。」好的種子，盡量不用，兌換好的種子。即是好的種子，種的年數多了，不好好選種，就會退化或串種，也要兌換兌換。春節後親戚往來，正是互相調換種子的時候，要抓紧時機。各地農會，合作社，農場可事前介紹好種子。

耙耨春地

「七九和八九，耕牛遍地走。」去年冬耕的地，地瓜地，菜子地，一化透凍，就要趕緊耙耨，把坷垃弄碎，免得乾了沒法辦。並可防止春旱。一般地能普遍耙一遍，也有同樣的作用，鬆散地可以用耨，粘緊地必須用耙。

搬運春糞

「消閒買賣，緊趁莊稼。」地遠或缺勞動力的，這時就應動手運糞，能早些日子也可。堆在地頭，用土培起來，免得被風吹乾，減少養勁。

28	27	26	25	24	23	22	21	20	(雨水)	18	17	16	15	14
一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一
初	二月	卅日	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	十九日	十八日	十七日

### 疏河排水和包堰存土

「整好水溝排雨水，包起地堰存泥土。」山嶺斜坡地，應修整水溝，預備排水，包扎地堰，保存泥土，省得雨水亂流，沖壞了莊稼，帶走泥土。石頭多的地裏，更應收拾乾淨，不要掩在地裏。

### 改造湧泉地

昔南縣時儉有四畝湧泉地，雨一大了，連種都瞎了。前年雇了農子，蓋上尺半多深的土，種上麥子，一畝打了百三十多斤。水都打地底下流出，再也不乾澇了。有湧泉地的，可用這種辦法來改造。

### 治藥樹瘋病

「藥樹用鋸拉，瘋病可少發。」藥樹容易發生瘋病，尤長一畝三畝的嫩枝葉，不長葉子。可用鋸在樹皮上淺鋸一下，能減少這種病。但不可鋸的太深和鋸對了口。刀砍斧剝也同樣有效。

### 種春大麥和春豌豆

去年沒種上麥子的地，或阻着的場圃，可種上春大麥和春豌豆，青黃不接的時候，可以接口。

### 養馬尾松苗法

養馬尾松苗，最簡單的辦法，在未出九前（據楊林村民說「馬尾松不出九種，出來不帶種殼，出九種就帶種殼，易被鳥類啄食」），就在山坡砂土地內，照行距一尺（市尺）刨成約一二寸深的溝，將選的誠實種子播上，然後再換成小塊（如種瓜法同），聽其自然發芽，但在芽將出的時候，須分數次將種平好，因土鬆芽易發出，過密可間拔間拔（不間拔也可），到第三、四年夏秋雨前，起出栽在山上進行，此法係荊沂縣楊莊區楊林村及附近各村用的辦法。

### 農

不上糞，瞎胡混。巧做不如多上糞。

### 諺

掛糞如掛糧，攪糞如攪金。

要想莊稼強，糞草不能少。  
糞大蘿蔔粗。



14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	大月三 曆陽
一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	期星
十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	初十	初九	初八	初七	初六	初五	初四	初三	初二	曆陰 小月三

節令  
驚蟄 忙耕地  
春分 晝夜平

種春菜

「場園春地多種菜，免得青黃不接又成災。」地缺的地方，把場園耕創起來，種上菠菜小白菜，可以撈糧食吃，免得缺糧，或餘下糧食亦買錢用。一般園地或春地裏，也要帶種春菜。

耕春地

驚蟄以後，開始耕地。耕的要細，耙的要透，所說「一犂三耙，不是說瞎。」這樣，苗才能出的齊，長的旺，也撐旱撐風，春耕總不宜太深，但也要逐漸深耕，要比去年加深一指。

注意消滅害蟲

「開春殺一個，強似秋後殺一百。」耕地時讓兒童跟在後面，把耕出來的蒼蟲，螞蟥，地蠶，豆蟲等害蟲，拾了弄死，不讓它再繁生禍害莊稼。方才出來的瞎種子，看牛小子等，見了也要隨時弄死。才生出來的蛋蟲子，多半在齊菜等野菜上繁殖，最好見了就拔，以免繁生。梨樹上刮老皮，桃李樹上刷石灰，都能減少樹虱子和其他害蟲。

保護過鳥

「過鳥年年過，害蟲沒處躲。」從南方過往北方的山山雞，藍靛客，紅靛客等等經常用銼子打的過鳥，每年替咱們吃掉許多害蟲，應號召保護，不加傷害。

哇樹苗，插樹條

馬尾松和柏樹的種子，在三月下旬，可以開始播種。播種法如下：在地下保存的硬皮種子，胡桃杏子等，也可拿出來播種。加拿大白楊，開始插枝。插條以後，地面經常保持濕潤，就容易活。

植樹運動

荒山回了家，就要把樹栽；既可調氣候，又能出木柴；可以調雨水，旱澇不成災；河壩栽上樹，大水沖不壞；植樹時節到，趕快把樹栽。

31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二
初三	初二	初一	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日	十七日	十六日

種樹的方法：起樹苗時不要傷了根。若是小樹毛根多就容易栽活。沙地高地栽時宜稍深一二寸。低地粘土要與原來深度相同。沙灘栽樹，坑內應先填上些土。碱地坑內應填粘土，才能栽活。

### 種早黃瓜

黃瓜葉菜兩頭鮮，所以黃瓜早種，才能多賣錢。蒼南縣沙莊鎮村的羣衆，種的黃瓜，下來的很早。他們的方法：用乾牛糞和上細土，把黃瓜種在花盆裏，養出苗，清明節後，栽在園裏，夜晚用泥盆蓋着，避免霜害，白天揭開。四十八天就能吃黃瓜。

### 種地蛋

「要想吃飽飯，多多種地蛋。」地蛋又叫地豆子，一年可種兩次，春季一畝可產兩三千斤，是頂好的度荒食物。  
切地蛋種的時候，每塊至少要有一個芽，不要切的塊太小，太小了，苗長的不旺。在未切地蛋種以前，最好放在冷水中泡兩點鐘，從水裏拿出來就切，切好要擣上燒灰，不但可以消毒，還可以防止地蛋的水流出來。切完後，最好就種，若切好放了五天以上，就不會出芽了。

### 養地瓜苗

「地瓜要長好，養苗必須早。」驚蟄後就作準備，春分前後定裏養上地瓜種。一畝地瓜頂三畝別的莊稼，栽地瓜是頂好的增加生產辦法。養苗法有三種：一、地瓜苗養在屋裏火炕上最省事；二、把炕盤在屋外向陽地方養也行；三、在向陽地方刨坑，鋪牲口糞，蓋上土養地瓜苗出地更多。膠東農場有一年試驗結果是：第一種苗每畝十一兩，第二種是十五兩，第三種二十兩，差不多多一倍。

### 接生牛犢

去年六月配的母牛，到今年三月間，就要生小牛。臨生的時候，屋子裏應當鋪上些軟草，把門窗關好，勿透強光，使母牛安靜。剛生下來的小牛，鼻孔裏有層粘膜，要很快的給他除掉，晚了當會悶死。在小牛吃奶以前，先灌上一湯匙芝麻油，瀉下肚裏面的胎黃，然後吃奶，可以少招病。

四月小曆陽

14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五
十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	初十	初九	初八	初七	初六	初五	初四

期星  
曆陰  
三四月  
六天

節 清 雨 斷 雪  
令 谷 雨 斷 霜

**鋤頭遍麥子**

「麥子鋤兩遍，多打糧早多出麵。」前年省府大店農業指導所，麥收總結，鋤的麥子，比沒鋤的每畝多收二升半，每斗又重七斤半。清明前後，鋤頭遍，翻花以前鋤二遍。如果能多鋤，當然更好。

**養春蠶**

「清明蛾子谷雨蠶。」清明前後，山繭出蛾以後，應仔細挑選，不好的蛾子，大量剔出不要，使配對的都是健強沒病的蛾子。不應只圖賺錢，把不健壯的病蛾賣給人家。當地或就近有蠶絲指導所或合作社出的蛾子，多是用鏡子檢查過，蠶種較好，可以盡量購用。

**畦藍苗**

「誰要想創錢，多種幾分藍。」藍苗在清明後就要畦。方法和畦菸苗、茄苗相似。不畦苗，直接向地裏「壟種」容易缺苗，也浪費地，不如畦苗子栽。濱海天腰的早的地區，可在清明前幾天畦苗。

**留心打步蟪**

「秋天下蝗卵，這時就要孵化成步蟪，七八天蠟皮一次，四五十天就變成飛蝗，便不好捕捉了。一發現步蟪，應立刻組織起來，集體圍打。平地要用碌礮滾壓。一般要挖溝包圍蟪羣，再在包圍圈內，挖成許多各種形式的溝，向裏圍趕，集中打死。溝的深淺，要看步蟪的大小，才孵化出時，半尺深寬；要長起時，須二尺多深寬。步蟪常向着太陽活動，圍趕時，要順着這個方向。」

**耕種、谷**

「清明耕種谷雨花，谷子播種到初夏。」清明前後，開始種秫秫，到谷雨節前後，接着種谷子。無論秫秫或谷子，在清明以前，都應當浸種；能

四月小曆陽

期星

30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	〔谷雨〕	19	18	17	16	15
六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五
初三	初二	初一日	卅日	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日

減少秫秫的烏雞和谷子的籽杆病（白髮病）。浸的方法：用兩瓢開水，一瓢冷水，兌成桶半開水，把種子放進去，攪均勻了，撈去水上的秕子，停兩袋煙的時間；把沉的撈出來晾乾，就可以播。有些地區，先種谷子後種秫秫。

### 種棉花

「清明早，立夏遲，谷雨種棉正當時。」種棉花的前兩天，把種燙一燙，能使出苗的早還旺盛，也能減少棉花的病蟲害。燙的方法：把種開了的水，倒在盆裏，再倒上棉花種，趕快用木棍子攪勻，兌上點涼水，到水不燙手為止，撈去漂起來的秕種子，再浸一兩點鐘，去淨了水，撈上燒灰，當天種行，放一兩天種也行。膠東、魯中南要每人種一分，渤海每人要種三、四分。

### 藥地下蟲

「一翻三不收，接連連到了秋。」這幾年各地的春苗，往往被蟲子咬壞，在耕地以前，應預備好殺蟲藥如土信，信精，黑藥，砒酸石灰等，每畝三、四兩，撻在煮好的谷子上，耕地時施上，防止蝕苗。

### 採樹頭菜

「豐年要當歉年過，省得糧盡多挨餓。」樹木發的嫩芽，都有不少毒的臭椿頭、梓柳芽、楊柳芽、柳樹、柳樹的葉子，浸洗淨了可以吃，就是那有毒的臭椿頭、梓柳芽、楊柳芽，只要煮爛浸淨，都可以充飢。

### 種蕪

種蕪一般的是一溝溝種，溝要比豆子溝窄。好地、多肥、澆水的地，多作成寬畦漫種，沒地不行，可以多出蕪，開苗時能滾開雞蛋就行。膠東有種洋蕪，長的好，費本少，用處大，可提倡種。

### 孵雞

母雞孵小雞的時候，每日要喂一次，同時留些清水餵它，孵到第三日時，可把全部的雞卵檢查一次，把沒受精的卵（實蛋）檢出來。才孵出來的雞，應餵用水泡過的小米，加上鹽木炭末，雞吃下去，吸收肚裏的毒氣，可少招病。小雞不要給它水喝，喝了水，光下痢，用嫩菜葉代替水最好。

青年節  
國慶節  
國恥日

14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日
十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	初十	初九	初八	初七	初六	初五	初四

五月大  
陽曆  
陰曆  
五月  
期星  
曆小

節令  
立夏快鋤苗  
小滿望麥黃

種方瓜

山坡、地邊、圍角創一創，按上方瓜，可以當菜吃，還可以當糧食吃，也可以喂豬。山嶺地區，往往種有很多的方瓜，節省許多糧食。

種春棒子

「谷雨早，小滿遲，立夏前後正相宜。」這幾年下雨很多，湖地種谷子十年有八年澇死了。

棒子比谷子抗澇，產量也多，農業實驗所去年在宮縣農場試驗種春棒子，一畝能收四百斤，這樣種上一畝棒子，能趕上二三畝谷子。

棒子要種在土頭壯的地，靠河沿的細沙地，不太澇的黑土地也可種。宮前有些老百姓說，種棒子不長粒。那是因為種的太少，花粉不足，受粉不完全的緣故，多種就好了。

種豆角

絲絲谷子地裏，間種上豆角，可以解決秋天吃菜的困難。並且也可以曬乾菜，到明年春天菜缺的時候吃。

挖谷苗

谷子長到一兩寸高，就要挖苗，最要緊的是別留了「莠子」。莠子的色特別綠，長的胖大，愛攢枝，莖和葉上的小白毛很多，種的黃苗谷，就別留青苗；種的紅苗，就別留黃苗和青苗；留攏正當中的，也能少出莠子。

「扒根的稻子，培根的谷。」挖苗的時候，要把留的苗子的根培好，免得被風刮死。「認根草，直到老。」谷根的草，要拔乾淨，免得以後難鋤。

拔除烏麥

大麥小麥快秀穗的時候，有一種烏麥先秀出來，要趁黑灰沒發時把它拔去，免得明年再出烏麥。最好組織全莊兒童，到地裏按塊拔，便察

31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	(小滿)	20	19	18	17	16	15
二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日
初四	初三	初二	初一	五月 卅日	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日

易拔得。

### 拿地蠶

地蠶真可惡，白天藏在土裏，黑夜出來闖禍。才出殼的地蠶食量很大，一天能禍害很多莊稼。見了被咬壞的莊稼，在根下土裏一扒，很容易扒出，早起地蠶還沒鑽到地裏，更容易捉到。

### 注意拿瞎撞子

前年沂南岸堤區小峪莊，春田苗子一般被瞎撞子吃了十之三四，重的吃了十之六七。在「拿一個蟲子，救一棵莊稼」的號召下，只因家北村就拿千多斤，辛注區用一元錢一兩辦法收買，幾天工夫收買了三千多兩，保住了春田和麥苗。

### 照蛾子

秫柴，包米秧裏的鑽心虫，都要出蛾產卵生虫。聯合全村全區，在出蛾子正多時候，黑夜點了燈，或生了柴火照，是消滅這些虫子的最好辦法，作的越普遍，收效越大。

### 刮牆皮和拆炕土

「家裏土，地裏虎，」牆皮、炕土上地，勁頭很大，並能防止蝕起來，被雨水漂淋，就沒有勁頭。

### 改造糞汪

「要想莊稼長的強，必須改造糞汪。」舊式糞汪，多半太淺，時常除糞費事，糞也溼不好，下地不愛長，還容易招虫。並且天井裏的水，打糞汪裏流出去，把糞勁帶走，極不合算。應把糞汪酌量加大、挖深，用石灰粉好。在旁另開水溝，不用水時，使水從旁溝流出去。

### 果樹蔬果

果樹結得太多了，能累壞了樹，第二年不結果，所以說「歇枝」，就是這道理，應當把它開一開，能使結果大，生虫少，也沒有歇枝的毛病。辦法是桃子不留梢上的，梨留每朵花靠外邊的，蘋果留花朵當中的一個，還要注意各種果子在枝上的位置，俗說「桃南杏北梨東西，石榴藏在枝葉裏」。

14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三
十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	初十	初九	初八	初七	初六	初五

六月小曆陽

期星

陰曆 五六月 小大

節 芒種夏至麥上場  
令 家家戶戶一齊忙

### 書虫損莖

「消除害虫保青苗，濃糞下地辦得好。」打死的步蟬，拿的書種子，可以培在土裏，爛了下地，勁頭很大，一斤能頂兩斤大糞。

### 選麥種

麥子成熟時，到地裏挑種子。嫩的，穗子大，並完全成熟的，剪下來，孤另打穀，雜糞作種。自己地裏麥種不好，可以到別人地裏選。

### 消除鑽心虫

鑽心虫咬壞的穀苗，發現了就要掐下來燒掉，別讓它再咬旁的穀苗。剩下的根節，可以再發，不少打根食。前年宮南大店稍門裏一家早把生長的掐了，秋天打平好穀，別人家却多被鑽壞，少打許多糧。

### 消滅蜜虫

用一斤煙葉，泡酒二十斤，用小瓢裝着，把掐了蜜虫的莖或莖，壓到瓢裏，就可以全個藥死。煙筋煙骨頭也行，不過要少加點水；切成薄片，熱水泡開，再兌上三十來斤河水，攪均勻，再把二兩棉子油，慢慢的滴進去。要一面滴一面攪，最後水面上不見油花，完全成了乳劑，就好了。若是水面上有油花，應當再加點肥皂水，攪一攪，用的方法，和用煙水一樣。

### 拿土蠶蛾

小滿芒種以後，土蠶大半變成蛾子，要注意搜捕消除。免得它產卵出虫，再害莊稼。

30	29	28	27	26	25	24	23	[夏至]	21	20	19	18	17	16	15
四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三
初五	初四	初三	初二	初一	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日

### 種麥植花生和棒子

撒地麥植花生不少出，應多種。

麥植花生和棒子，麥前沒種上的，對麥子要馬上種，天乾無雨就打水點種，決不能等雨，再晚了就種不成了。濱海一帶

### 秧地瓜

秧地瓜越早越好。地乾使水秧，容易活，結地瓜也大。若太乾，還是不使水的好。秧的前兩天，別澆水，靠一靠，苗子老幹易活。

### 種豆子

「種豆不怕早，麥後有雨趕快播。」豆子種晚了，伏雨多了，澆不出來的，一定是不好。去年前年大前年一連三年，早種的豆子都很好。晚種的都瞎了。「豆子種早不長爽」的說法，是十年九不應的。

### 修棉花

用蓋頂澆出大粒豆子作種，出的齊，長的也好。

### 拔麥莖芽

稀種的棉苗，長到八九個葉時，把底下的三四葉和小枝子，都掐去。上面的枝可以長的快，結桃多，這叫「脫褲子」。

### 豬，燒火和瀉綠肥。

種上麥植莊稼，地裏常生出來許多麥莖芽，一下了雨，能連根拔起來。可組織婦女兒童去拔，若遇大雨一次可以除根，拔下的野菜，還可以喂

### 農

芒種種秫秫，不如喂母雞。  
頭伏蘿蔔，二伏芥，三伏麥頭種白菜。

### 諺

麥怕三月寒，棉怕八月連陰天。  
好穀不見穗，好麥不見葉。  
麥旱老，穀旱小。  
寸麥不怕尺水，尺麥却怕寸水。



14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五
十九日	十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	初十	初九	初八	初七	初六

七月大曆陽

星期 陰曆 六月 大小

節令 小暑快入伏 大暑中伏天

### 總結麥收

麥收以後，要按組按戶總結，究竟誰家麥子怎樣種的才長的好、打的多？那個組勞動力怎樣分配才能幹得好，做得快？誰家如何防止了鳥麥？誰家怎樣對付了痘病？統統找出典型，得出結論，提高自己，推動別人。

### 整理變工組

割麥、種豆、秧地瓜，都是很緊張的活絡，變工組容易鬧意見，甚至拆夥、垮台。在這個時候，要及時檢討，抓緊整理，免得意見越深，沒法收拾。

### 棉花打萌條

棉花萌條子長的旺，骨節直，向上長，又粗又大；結果枝向外長，骨節彎曲，長的細慢，很容易認出來，隨時留心，把萌條打淨，免得多耗了棉花的養分。

### 拔槍桿和烏霉

「槍桿、烏霉拔個遍，來年地裏就少見。」槍桿上的黃粉，烏霉上的黑灰，都會使明年的高糧、穀子還長這些病，應該一見面就拔，使它的灰、粉不能成熟，沒法傳播；還可少踢地，多打糧。

### 瀉草糞

「青草瀉麥糞，越長越有勁。」大前年臨沭桃園區的生產助理葛樹恩，用七車青草瀉好的糞上地，種了二畝三級的麥子，第二年打了七百七十多斤。若用麥科、柰柳、芫花條、貓眼科子瀉糞，不只長麥好，還能藥地裏虫，防止鐵苗。但有眼烏麥和線虫病的麥糞絕對不能瀉糞，也不能喂牲口。打場後的爛土，淘麥的水，統統不能倒在天井或糞坑裏。

31	30	29	28	27	26	25	24	[大暑]	22	2	20	19	18	17	16	15
日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五
初六	初五	四	初三	初二	初一	卅日	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日

### 瀝 蕨

早種的蕨，已散放蕨灰，下部葉子落淨，蕨桿黃綠；地這頭可以望到那頭，俗說『透了亮』，就可以割了下水瀝了。因為天熱，一天一夜，瀝到蕨皮發滑，表面顯出些蚴蚴眼似的小泡，就是火候到了，要馬上撈出來，晒乾了抽剝使用。

### 割 藍

早種的藍，已可成熟，葉子厚脆發亮，起豆腐，早晨發出種香氣，少數抽出花穗，就是好割的時候了。割了以後，喂上餅，上上水，廿多天，可割第二次。修整的好，還可割第三次。第二次的藍要留種。

### 捕豆虫蛾

蠶在土裏的豆虫，經廿多天蛹期，七月間出蛾，每個母蛾能生二三百個卵，要組織捕拿。拿下的蛾子，用水洗淨，可以炒了吃。

### 拿稻苞虫

七月底八月初，稻苞虫就第一次發現。可以用兩板對齊；也可用竹片縛在木枝上來回梳，梳開苞葉，弄死苞虫。苞葉裏常見有二分來長的小黑虫，俗說『氣不憤』，專吃苞虫。還有種細腰，黑頭，二分多長的黃色蜂子，拖了半分多長的尾巴，專在苞虫肚裏產卵，使它生蛆，都對我們有好處，應該保護。去年莒南十字路一帶，在半數以上的稻苞葉裏發現這種虫，結果沒用人捉，苞虫消滅了。

### 消滅仔蝗

仔蝗也叫『五色虫』，又叫『綿虫』，頭麥出一次，到七、八月又出第二次。因為繁殖生長快，為害重，以前多迷信為神虫。如果發現仔蝗，應該組織男女老小一齊下手拿。沒虫的殺地，在四面挖一畝來深寬的溝，仔蝗跑進去時就打死，不讓它爬上莊稼。縣城有個劉化銅，有一年，見仔蝗很多，他迷信是神虫，到泰安去許願，趕回來時，穀子全被吃光，別人家盡力出拿的却都殺了出來。沒秀穗的穀子，招了仔蝗，可用簸箕平推，殺葉上仔蝗，大部推到簸箕裏去。已秀穗的穀子，可把簸箕橫綁上根木棍，一手拿簸箕上木棍，靠近穀梢，一手另拿一木棍輕輕敲穀梢，殺不受傷，虫子落入弄死。另一辦法是把沒有綿虫的莊稼地，挖深、寬各一尺多的溝，土向裏翻，溝的裏髒要陡直，仔蝗飛過來時掉進溝去，爬不出來，可以弄死。

14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一
廿日	十九日	十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	初十	初九	初八	初七

大月八  
曆陽

期星

曆陰  
七月  
小

節  
立秋  
不熱  
處暑  
動刀  
鎌

**打棉花頭**  
「立秋後，把頭丟。」立秋前後，好地的棉花，應即把頂心打去，不讓它再向上長，好把勁都使在棉花上；也能早拾完花，免得多長不開的秋桃。地薄、葉少、密種的棉花，可以不打頭，免得多費了事，也起不了多大作用。

**種秋菜**  
「中伏種白，末伏芥，立秋前後大白菜。」大白菜種早了蟲子多，晚了長不好，應在立秋前後三兩日種完。蔓菁等類晚菜，也應在這時一齊下種。白菜出來以後，應分三次間苗，七八個葉再定苗。苗葉嫩時多毛，顏色淡綠，稍帶圓形，短柄，中肋寬，生長平常的是好的。葉尖向外下垂，葉片表面不平滑，沒皺縮和毛茸，顏色淡綠，長的特別旺盛的都是變種，不可留。

**搜集殺蟲藥物**  
螞蟥花、映山紅、苦楝皮，都可以殺蘿蔔、白菜上的蟲子，要預先搜集，曬乾備用。山薺麥、百倍子根，都很有效，如果當地沒有，可由合作社外地販入。芫花條、山刺種子、烏頭等可以下在地裏預防除苗，要趁空搜集下，種麥時好用。

**修堰開溝 疏河補堤**  
有障礙的河流，要及時疏通。已經沖壞或不堅牢的堤堰，要加以修補。淤塞的水溝及排不出的積水，要趕緊挖通新溝，或疏通舊道，免得淤塞莊稼。沖塌的地堰，必須隨時再築，省得損壞田地。

**保護青蛙蛤蟆**  
「蛤蟆叫，青蛙跳，害蟲一見命難逃。」夏秋間大雨時節，青蛙、蛤蟆到處找蟲吃，成千萬的害蟲被它們吃掉，青蛙和蛤蟆是時莊稼

31	30	29	28	27	26	25	24	〔農曆〕	22	21	20	19	18	17	16	15
三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一
初八	初七	初六	初五	初四	初三	初二	初一	八月廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日

人的好朋友，要很好保護。膠東有的地方，把蛤蟆養在菜園裏吃蟲。

### 早運麥糞

「趁空早運糞，種麥多省勁。」山高湖遠的麥糞，應及早運到地頭堆起，用泥漫好，用時勻開就是，省得種麥時忙不及；也省得堆在街上，水冲雨淋，丟失糞勁，又不清潔。

### 田間選種

「田間來選種，明年好收成。」穀子、秫秫、玉米到成熟的時候，就應該到地裏去選種。把穗大籽壯，粒子成，沒受病也沒生蟲的穗割下來，單獨保存做種。地頭、地邊、糞堆、扶脊頂長的好不作數，選種時應避開不要。保存時，要連穗保存，可不生蟲，也不會脫粒，晒乾吊起來就是。

### 換取麥種

「沒有好麥種，難得好收成。」麥前沒選下好麥種的，要把自己的麥子換別人多選的麥種。選種多年的麥種，到別處換換可種，病害可以減少，生長可以旺盛，「麥喜生土」，一樣的地，却可以多打糧。海霧大的地方，可以換「氣死霧」、「露麥」、「火麥」、「禿頭麥」等麥種來種。

### 趕收春田

「搶種搶收，莫落入後。」處暑前後，就要割玉米，收麥穗，割早穀。接着，晚穀，秫秫都要收穫。「八分熟，十分收」，不要延遲，免受災害。

### 早耕麥地

「冬耕無晚，秋耕無早。」早耕的秋地，乾的慢，秋天無雨，就誤不了種麥。地裏雜草還沒成種，翻在地裏，可當肥料。耕晚了不翻，草種成熟，易荒豆地，種麥也礙事。牛喂缺的，先把柁子用鋤鋤起來，耙上糞瀝，也可起早耕的作用。

### 注意化蝗蟲

春天蝗蟲下的子，八月間再出步蟊，如果天旱，更容易猖狂，必須隨時注意，一旦發現，應馬上報告政府，好組織力量捕打，不使成災。因為這時草都長起來，特別是蝗蟲地高，如渤海沿海，魯甯湖蕩附近，要十分注意。

九	陽
小月	曆
曆	陰
初九	初八
初十	初七
十一	初六
十二	初五
十三	初四
十四	初三
十五	初二
十六	初一日
十七	廿九日
十八	廿八日
十九	廿七日
廿	廿六日
廿一	廿五日
廿二	廿四日
廿三	廿三日
廿四	廿二日
廿五	廿一日
廿六	廿日
廿七	十九日
廿八	十八日
廿九	十七日
三十	十六日
三十一	十五日
三十二	十四日
三十三	十三日
三十四	十二日
三十五	十一日
三十六	十日
三十七	九日
三十八	八日
三十九	七日
四十	六日
四十一	五日
四十二	四日
四十三	三日
四十四	二日
四十五	一日
四十六	廿九日
四十七	廿八日
四十八	廿七日
四十九	廿六日
五十	廿五日
五十一	廿四日
五十二	廿三日
五十三	廿二日
五十四	廿一日
五十五	廿日
五十六	十九日
五十七	十八日
五十八	十七日
五十九	十六日
六十	十五日
六十一	十四日
六十二	十三日
六十三	十二日
六十四	十一日
六十五	十日
六十六	九日
六十七	八日
六十八	七日
六十九	六日
七十	五日
七十一	四日
七十二	三日
七十三	二日
七十四	一日
七十五	廿九日
七十六	廿八日
七十七	廿七日
七十八	廿六日
七十九	廿五日
八十	廿四日
八十一	廿三日
八十二	廿二日
八十三	廿一日
八十四	廿日
八十五	十九日
八十六	十八日
八十七	十七日
八十八	十六日
八十九	十五日
九十	十四日
九十一	十三日
九十二	十二日
九十三	十一日
九十四	十日
九十五	九日
九十六	八日
九十七	七日
九十八	六日
九十九	五日
一百	四日

14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四
廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	初十	初九

節 白露 兩邊看早麥  
秋分前後無生田

選棉種

那棵棉花桃子大，結的多，開的早，節骨短，淡紅色的棉，沒生病，也沒招虫，拾花時可單獨拾着，單獨刺了做種。頭排，末排花都可不要，只留當中幾排做種。來年種一分棉花，選十來棵，白色的，大籽的棉種結桃大，絨頭長，絨花多，可以做種；光籽，綠籽的多半不好。

拾棉花

棉花十分開放，才可以收拾。拾的早了，難拾，難晒，成色不好，勁力也短。拾的花要乾淨，不要帶上棉葉或雜草。也不可連桃子摘來家；這樣不但費事，也容易粘上草，帶進棉葉。小棉花容易掉落，大排時要三幾天拾一遍。大花口緊，可七、八天拾一回。拾下的種花，要連晒幾天，不才可以晒去水分，容易保存，也可以增加花的光澤。

消除紅鈴虫

拾下的棉花裏，常有很多紅色小虫，二分來長，小米粒般粗，叫「紅鈴虫」。它吃棉的花心，也吃棉桃嫩絨，棉桃成熟時就吃棉種，害棉頂厲害。留在棉內，爬到牆屋，明年又要害棉。晒得很熱的種花，讓日毒時收起，紅鈴虫怕悶熱，必然爬到頂面，盡數掃了喂雞，可以消除這種害虫。

早種大小麥

「早種強似晚施糞。」黃粘土的嶺地，白倉土的嶺地，必須早種，種晚了容易凍死，也長不好。黑色的老土湖，溫度低，土性緊，乾了沒法種，也應早種。只有較鬆肥的湖地，怕種早了過苗；青砂土嶺地勁頭大，才可以晚種。大麥撐凍，晚種幾天還行。「白露兩邊看早麥」。最早應在白露前後，「立冬不出種」，至遲

30	29	28	27	26	25	24	〔麥分〕	22	21	20	19	18	17	16	15
五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四
初九	初八	初七	初六	初五	初四	初三	初二	初九	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日	廿四日	廿三日

不過立冬，一般是「秋分」，「寒露」之間，頂為適當。

### 防除烏麥和爛麥

烏麥戶的麥種頂好不用。要用的話，必須把很濃鹽水，把烏麥漂去，再用清水洗淨，或是更用少許冷水的開水浸過再用。一般烏麥戶發糞都有很多病菌，應上鋪糞，或是和麥種隔層糞，絕不可和麥種一起糞上，免得傳染。能不起有病菌的發糞然更好。爛麥（裏面一包白絨的）用鹽水漂淨，就可以下種。大麥的烏麥，只須三成二的開水浸一下，就可大大減少，真覺得好了，也可以完全沒有。浸好的麥種，還能早出，不易發雨發佳，長的旺盛。沿海麥痘重的地方，要換種禿頭麥子種，長週輕，打的多。

### 用藥殺虫防蝕麥苗

土信、信精，二兩到四兩，拌在兩盤裏熟的谷子裏，隨種糞上，可以防除地裏害麥苗的虫子。若科、山荆種、馬尾松針、柏樹葉、檉柳葉、胡桃葉弄碎拌在糞裏下地，也可防除一部分。用臘月豬板脂油、柏油、煤油、豆油等類一、二兩，搗十來斤麥種，可以驅除蟥蝨等害虫，保護麥苗。

### 選黃豆種

「麥到夏至，谷立秋，黃豆割在分前後。」黃豆熟時，到地裏選落淨葉，豆莢成熟，又沒爆炸，並莢子多數的，不是雜種的豆棵，拔了單獨晒打，保存了作種。年年選來，不只可以不作，狗皮豆子也會減少，產量也會加多。實在做不到地裏選種，割到場上以後，照上面標準來選，也可以生效，只是不如地裏選種效力大。

### 農 諺

- 白露砍高粱，
- 寒露打完場。
- 打麥一百，
- 打穀割麥。
- 大麥上了場，
- 小麥發了黃。
- 白晝砍高粱，
- 寒露打完場。
- 打麥一百，
- 打穀割麥。
- 大麥上了場，
- 小麥發了黃。
- 收麥如救火，麥加變工組。
- 麥熟一瞬，蒼老一時。
- 大麥不過芒種，小麥不過夏至。
- 麥到芒種，谷到秋，
- 寒露才把豆子收。
- 斑紅肚，磨鍊割谷。

六月十  
曆陽

期星  
曆陰  
八九月  
大小

節令

寒露 天漸冷  
霜降 百草枯

14	13	12	11	10	〔寒露〕	8	7	6	5	4	3	2	1
五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六
廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日	初十

剪地瓜果頭和晒地瓜果

『豐年要當歡年過，遇到歡年不挨餓。』十月寒露以後的地瓜秧，已生長完全，剪下尺多長的頭來，用快刀切細，好一天就可以晒乾。保存了冬天煮豆沫子吃，可以當飯，也可以當菜，又合口，養分又多。濱海一帶，普遍切晒，值得別地學習。實在秋忙沒空，一把一把的地瓜果頭晒了起來，冬天吃時泡開再切，也是辦法，只是難嚼些。地瓜果在下霜以前摘了下來，晒乾了保存冬天吃，也很好。有地方用鹽醃起來，冬裏下麵當青頭，更好。

刨地瓜和晒地瓜果乾

霜降一到，嚴霜即來，要馬上剝地瓜果秧，刨地瓜果。秧子割晚了，容易被霜打毀。地瓜不早刨，會遭冰凍、腐爛。刨地瓜果頂好揀好天。刨起來在地裏晒上半年，再下窖保存，不容易壞。

選地瓜果種

刨地瓜果時，要在地裏選種，揀沒被虫鑽，沒破外皮，筋少，光滑，皮色新鮮，長的勻和，每墩兩三個的留了作種。有爛地瓜果，有飛地瓜果的都不能要。作種的地瓜果，要仔細放在筐子底下，頂面再放上吃的地瓜果。要是放在家裏，或放在鍋屋，容易發散水分、糠顆；也容易生芽過早。

晒冬菜

『冬天多吃菜，省下糧食春天賣。』秋後的萋萋菜、苦菜、芥菜，往往長得又嫩又胖，挖了來家，鮮吃固好，把它晒乾了保存起來，冬天吃更好，應大量採晒。其他如羅漢菜、蔞菜葉，被霜打過的萋蔞菜、萋豆葉、杏樹葉等，摘了晒乾，都是很好的冬菜。特別種白菜多的地方，弄下的許多菜葉，應全部晒乾保存，不可隨便丟棄。芋頭等菜，也應晒乾大量保存。冬裏吃不了還可以多年保存備荒。霜降前有工夫把芋

第四版  
新報  
辛亥年  
九月廿三日

31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15
一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六
初 十	初 九	初 八	初 七	初 六	初 五	初 四	初 三	初 二	初 一	十 月 卅 日	廿 九 日	廿 八 日	廿 七 日	廿 六 日	廿 五 日	廿 四 日

頭葉連梗採下，去掉葉片，用針錐把它一絲絲的搜開，極易晒乾，保存便利，冬裏吃最好。

### 拔棉柴

霜後的棉柴，大部掉淨，棉桃亦大部開完，應早些拔掉棉柴，倒出地裏，好預備冬耕。也免得葉梗、小枝、爛桃上的虫卵、病菌，一齊落到地裏，來年再禍害棉花。『滿湖棉花拔個淨，來年少招病和虫。』就是這個道理。即使還有沒開完的桃子，拔了棉柴以後，在向陽處晒着，乾了自然裂開，一次可以拾完。放在地裏不拔，多次拾花，倒浪費工夫。青桃被凍，更難開裂，也可以把棉柴拔下晒着為好。

### 採樹種

『樹種都成熟，採收要及時。』栗子、榛子等硬壳種子，收後要埋在沙裏。中國槐、杜梨等帶果肉的種子，應在水裏泡爛，搓去果肉，洗淨晒乾保存。馬尾松要早點採，晚了就爆炸落地下。洋槐、皂莢種子易生蛆虫，可拌上熟石灰粉來防止。

### 配羊

『三五一百五，小羊離了母。』母羊交配後一百五六十天就可以生小羊，這時配的羊，明年天暖草發時下羊，正是時候。

### 泥青

青布，雖然費點柴火，就說點工夫，却省下不少染錢。泥青好了還不褪色。介紹幾種土染法：一、青棉葉煮水，少加黑礬，放上布煮一會兒，拿出來連泥三、四次，就泥青。二、荳葉，絲瓜葉搗爛，兌上水，放上布，先浸一天，再用荳葉、榛子殼等煮的水洗，可不發紅。三、石榴皮，石榴葉，煮成黃水，放上洗淨的布，浸半天，擰淨瀉乾，再浸再洗，一連三四遍，放黑礬水桶浸半點鐘，晒乾即成黑布。一丈布兩半黑礬即可，不用到汪裏泥。四、槐花，穀楷灰或煤灰，黑礬少許，兌在一塊裏，放上布，煮一會兒，就成竹青色，也不用泥。

### 農諺

牆邊地邊好栽桑。  
桃三杏四梨五年，

棗樹栽下就是錢，  
胡桃結果十八年。



14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二
廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日	十一日

小月一十  
曆陽  
曆陰  
小大月九十

節令

立了冬，地要凍，好冬耕  
小雪不封地，不過三五日

冬耕

「見子要鷄生，田地要冬耕。」「親生的兒子貼皮沾骨，冬耕的土地似龍似虎」，可見冬耕的重要。「冬耕深一寸，春天省堆糞。」冬耕越深越好，即使不能一次深下去，也可一年年逐漸深耕。「霜降早，小雪遲，立冬前後正相宜」，這月正是冬耕的好時候。冬耕後的地，本來可以不耙，使土能掛雪，並可能多凍死害虫，和雜草野菜，多風化土壤，但雨雪少，土性過緊的老湖土，必須耙開坷垃，免得水份蒸發過多，春乾耙不開。太薄的地與河沙地，不可冬耕，免得磨起細土，沖走養力。嚴重的地也不宜冬耕。

修壩和開渠

「多修壩，多開渠，免得水沖與沙淤。」伏雨傷水的地，容易泛濫的河，秋收完了，應組織力量來修壩、開渠，防止水災。

挖豆蟲和掘蝗卵

「熱在地裏的豆虫，不過二三指深，找土鬆的地方，很容易挖到。這時它肚裏沒有一點不乾淨東西，全是脂肪和蛋白質，炒椒子、包餃子都極好吃，並且很滋補。賣也很值錢，約三斤可換一斤豬肉，大量挖掘，它熱在鬆土和向陽地方，使明年不能再吃黃豆，更是件大事情。下在土裏的蝗虫卵，也不過一二寸深，多的地方，要動員挖掘，省得明年再出步蟬。挖出的蝗卵，可以炒了吃，也可以喂雞，滋補很大。蝗卵多產在遺邊、石縫、地堰、草坡、沒耕的豆地、稻地等高旱地方。」

誘殺螻蛄

沒種麥的地裏，散亂的挖上幾條二畝來寬深的溝，讓碎草落葉自然飄蕩，螻蛄喜歡落在裏面，可以隨時挖出來打殺。

30	29	28	27	26	25	24	〔小雪〕	22	21	20	19	18	17	16	15
三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二
十一日	初十	初九	初八	初七	初六	初五	初四	初三	初二	初 <small>冬月</small> 一	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日	廿五日

### 拾穀積

「滿湖穀積拾個淨，來年少招鑽心蟲。」秋後的鑽心蟲，多鑽在穀粒裏。過冬，拾淨這些穀粒當柴燒，可以消滅很多的鑽心蟲。

### 搞副業

「誰要憑發財，推粉打油一齊來。」推粉可以賺錢，可以喂豬，喂牲口，並能費很多的糞；再如打油、做豆腐、編席、紡織、打草鞋……都是莊戶人家冬季極好的副業。冬裏空閒，每人可作一兩樣副業，並要早下手來搞。全莊，全變工組，能通湊本錢，有計劃的集體分工來搞更好。

### 積攢春糞

「冬天攢下來年糞，莫待來年陸胡混。」攢糞是長期工作，要早打譜，到用糞時嫌少就晚了。「掃帚響，糞堆長。」每天把天井裏的雞鴨鴨糞，連碎土爛草一起掃到糞注裏去，是攢糞頂普通的辦法。「要想莊稼長，糞筐不離房。」「無事少起集，存空多拾糞。」背糞箕拾糞，是攢糞的另一辦法。「要龍要虎不如要土。」糞注墊土，可以吸收水分和養勁，澆成好糞。攢糞不墊土是不中的。糞上沙地多的，更應多墊細土，效力特大。「要有大糞堆，天天保存灰。」燒的草灰、柴灰，配合糞長莊稼特別好，必須好好保存，不使風颳雨濕，免得勁頭減少。每天鍋灶底下填上兩級乾土燒着，和灰一起扒出來單獨保存使用更好。人尿的勁也很大，一點不應丟掉，明春最好一畝地多上一車子糞。

### 收蘿蔔，窖白菜

「立冬蘿蔔，小雪菜。」立冬時天如暖和，蘿蔔當然還長，但一反天，容易凍壞，還是早收為好。白菜雖說凍些，小雪前後也應看天氣下窖，免得凍壞。蘿蔔，白菜下窖以前，應先晒幾天，才不容易壞。

### 土法染色

「槁葉能鮮亮點。」先把紅高粱帽放在鍋裏，添上水煮的有了色，再把布放入裏它，裏後晒乾，乾了又煮，反來覆去煮三四回，色就深而不褪了，如加上乾槐花椿

大月二十	曆陽
期星	
曆陰	十一月十一
大小	小

14	13	12	11	10	9	8	〔大馬〕	6	5	4	3	2	1
三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四
廿五日	廿四日	廿三日	廿二日	廿一日	廿日	十九日	十八日	十七日	十六日	十五日	十四日	十三日	十二日

節 大 雪 交 冬 令  
令 冬 至 一 九 天

**學習文化**  
「文化學習好，才能作主人。」土地回家以後，大家在經濟上是已經翻身，還得抓紧冬閒時間，積極上冬學，學習認字；算賬，學習作莊核算法，學習做人的道理，組織讀報組，辦好本莊的黑板报。

**總結全年生產**  
「日子待要好，還得回頭找。」按照全年興家計劃，總結全年生產工作，找出經驗教訓，提高自己，幫助大家，使將來生產搞得更好。頂好開全組全家會議，一組組，一家家的民主討論，共同總結。

**選舉勞模**  
「互助組，變工隊，英雄模範看是誰？」根據生產總結，看誰勞動積極？誰生產成績好？誰進步快？討論出一組一家的勞動模範；在全村大會上選出競選條件，進行競選，最後選出全村勞模，好參加區縣勞模勞模英大會。

**開生產展覽會**  
「家家挑，戶戶選，誰家生產最出眼？」各組各戶，把自己生產頂有成績的東西，送到村農會上展覽，經全村比較，討論，挑出頂好的生產品，必須：成績好，還要找出好的原因來，好讓別人也能學。

**保護林木**  
無論公私山林積木，未經管理機關及林主同意，任何機關，部隊，團體及人民，均不得採伐。必須採伐時，公有林得由管理機關指定採伐辦法，私有林須商得林主同意，且均須公平給價，不可強行採伐。凡不遵守政府法令及封山造林公約，擅自砍伐竊取林木，或縱放牲畜損壞林木者，要他賠償損失，故意破壞，更要加重處罰。

31	30	29	28	27	26	25	24	23	[冬至]	21	20	19	18	17	16	15
六	五	四	三	二	一	日	六	五	四	三	二	一	日	六	五	四
十二日	十一日	初十	初九	初八	初七	初六	初五	初四	初三	初二	初一	卅日	廿九日	廿八日	廿七日	廿六日

### 出糞糞土

糞土的土，必須冬初除出來，上凍以後，趁天冷地硬，搬運村中，儲全年使用。免得農忙時沒有工夫搬，且地裏有了莊稼，也沒地方出土。何況冬裏除出來的土，經過冰凍、風吹及日曬，土粒鬆散，糞分變多，吸收力大，搗糞省事，好處多着呢！特別是積地土缺的地方，冬天除不出土，搬不下土，全年不用想積更多的糞。

### 養羊積糞

羊糞尿不只長莊稼勁頭大，還可以驅除地下的害虫，防止立不住苗。三、五頭羊，可頂一頭驢，養羊是很好積糞辦法，特別是喂不起牲口，喂不起豬的，更應買羊養活。本錢多，草多的，可多買；少的可以少買，多少隨便，總比養牛，養驢方便。春天以後，可以合夥僱人放牧，連喂養都用不着了。平原草少，沒有羊羣的地方，可以把羊送到山裏有羊羣的村莊放牧。

### 保護耕牛

「冬耕雖了，耕牛莫少。」草料雖貴，耕牛也不能出賣，冬天賣了，春天就不易買到，更容易因物價昂貴，再買不起耕牛。何況冬天養牛，雖說得費草料，但也積了尿糞，第二年種地有了本錢，非同白費。夥養牛喂養困難的，政府可以予以貸款幫助。養活一頭牛少繳公糧十五斤，公草二十二斤半。

### 古銅色

(一) 先把紅高糧帽樁樹葉放在鍋裏，煮的有了色，再把布放在鍋裏煮後，再用青泥碾，碾後用清水洗，洗後再碾，反覆兩三回。

(二) 桑根三份，高糧帽三份煮布。

### 灰色

(一) 先把布用開水洗了，再和葦葉灰在一起揉，再用淨水洗洗。

(二) 烏拉樑四兩，黑礬三兩，白礬半兩，可染一疋布。

(三) 用穀草灰，或三碗黑豆渣灰，用開水浸揉。

(四) 用黑豆皮先煮開，一會把布放入。

(五) 電池的黑泥研成細末，開水浸揉後淨水洗。

歌序順節四十二

冬	立	夏	立
雪	處	滿	雨
雪	露	忙	驚
冬	分	夏	春
小	寒	二	清
大	霜	暑	毅
寒	至	暄	天

## 山東省政府關於保護及獎勵培植林木暫行辦法

- 一、爲保護與獎勵培植林木，特制定本辦法。
- 二、依據土地法大綱第九條乙項之規定，對下列山林、封山等須收歸各級政府分別管理。
  - 甲、大山林由省政府直接管理，或委託各行政公署管理之。
  - 乙、凡屬縣範圍內原有之縣公林及數村共有之「封山」、「公林」，應由縣政府管理之。
  - 丙、凡屬一村範圍內原有之「封山」、「森林」及社地廟地之林木，由村政府管理之。
  - 丁、各重要河道（如黃河）及各公路鐵路兩側，爲鞏固堤岸及路基所種植之樹木，由各河務局公路局及鐵路局管理之。
- 三、凡已劃歸各級政府管理之森林、山場，須由各該管理機關將森林山場情況面積四界及管理辦法呈報上級政府備案，並出示佈告嚴加保護，屬於羣衆私有者亦予以法令保護。
- 四、公有林須建立一定之管理組織，擬具管理辦法切實負責保護與培植，按時播種栽植修理採伐，羣衆分得之山林政府獎勵與扶持其發展。
- 五、公有林地封山只准造林，不准開荒；如必須開荒時，公有林地須經省府或行政公署批准。
- 六、未確定所有權之荒山、河灘，羣衆自願造林植樹者由縣以上政府或主管機關登記批准，所造林木歸羣衆所有，但地權仍歸政府所有。
- 七、機關團體所植之樹木如在私人地內者屬該土地所有者所有如在公地未向當地政府聲明備案者歸公有公地已分給羣衆者所植之樹木亦隨地轉移。
- 八、無論公私山林樹木未經管理機關及林主同意，任何機關部隊團體及人民均不得採伐林木；如必須採伐時，公有林得由管理機關指定採伐辦法，私有林須商得林主同意，公私林均須公平給價不得強行採伐，違者依法懲辦。
- 九、爲防止火災毀壞林木，嚴禁燃燒野草，故意放火成災者，依法懲辦。
- 十、封山造林時須劃出一定山場，便利羣衆放牧牲畜。
- 十一、凡不遵守政府辦法，擅自欲伐竊取林木，或縱放牲畜損壞林木者，應令其賠償損失；其故意破壞者，加重處罰。
- 十二、在公地或私有土地內造林，其借用土地未滿一年者，可免除負擔，苗圃保安林（如防風林等），所佔之土地免除負擔。
- 十三、凡保護林木培植育苗及介紹經驗推廣羣衆造林有顯著成績者，政府應予以獎勵。
- 十四、在不抵觸本辦法原則下，各地區得自訂管理辦法及護林公約。
- 十五、本辦法由山東省政府公佈施行之。

## 山東省政府關於保護與獎勵耕畜繁殖暫行辦法

第一條，爲保護與獎勵耕畜繁殖，特制定本辦法。

第二條，凡農民飼養之耕畜（牛、馬、騾、驢），政府一律保護其飼養戶之所有權及使用權，他人不得侵犯。

第三條，凡從事繁殖與飼養耕畜之農戶，均可享受如下獎勵辦法：

（一）凡從事農業耕作之牛、馬、騾、驢，不分大小，每頭全年減徵公糧十五斤，公草二十二斤半，但經戶減徵不得超過二頭。

（二）凡飼養種畜專爲配種者，除同樣減徵公糧公草外，得酌免差役。

（三）凡帶駒帶犢之母畜，產前兩個月產後一個月得免除差役。

（四）凡幼畜在兩個牙以前者，得免除差役。四個牙以前者，得免除重差遠差。

（五）凡專爲繁殖飼養牲畜之牧場或養牛合作社，政府可予以特別貸款之優待。

（六）爲獎勵農民飼養耕畜，政府應按時發放耕畜貸款，如在冬春兩季飼養戶缺乏草料時，政府亦可酌予貸款扶助。

（七）凡對繁殖與飼養耕畜有豐富經驗並有顯著成績者，政府予以名譽或物質之獎勵。

第四條，凡飼養戶所負擔公糧不足應減數者，以減至不負擔爲限。

第五條，飼養戶之減徵公糧公草辦法，僅限於能施行徵糧辦法之地區。

第六條，凡專爲治療耕畜疾病之獸醫，經羣衆公認對預防治療耕畜疾病有顯著成績者，由縣以上政府給以名譽或物質之獎勵。

第七條，凡本解放區之耕畜（牛、馬、騾、驢），一律禁止販往國民黨統治區，違者交縣以上政府處理，按其情節輕重，沒收其所販耕畜或科以罰金。

第八條，凡耕畜（牛、馬、騾、驢）一律嚴禁宰殺，違者酌予處罰，如因齒老殘疾不能耕田必須宰殺者，得經本村農會討論，呈報區政府查驗批准，方許宰殺。對故意製造傷疾企圖宰殺耕畜從中謀利者，經查實後交區以上政府懲處。

第九條，凡給軍工烈屬及榮譽軍人代耕之耕畜，均須經羣衆討論，合理計工，全村負擔。

第十條，本辦法自公佈之日起施行之。凡本府及各行政公署所頒發之有關保護及繁殖飼養牲畜之各種辦法與本辦法有抵觸者，一律作廢，均依照本辦法辦理。

3  
227759