

贈閱

貴州省劍河县久仰乡必下寨 苗族社会調查資料

(貴州少数民族社会历史調查資料之二十)



中国科学院民族研究所貴州少数民族社会历史調查組
中国科学院貴州分院民族研究所 編印

1964年5月

217

07

目 录

一、前言	(1)
二、农业	(2)
(一) 生产状况	(2)
1. 生产工具	
2. 粮食的储存、加工工具	
3. 劳动力情况	
4. 水田的犁耙和整理	
(1) 犁耙情况	
(2) 捶田坎	
(3) 割田坎	
5. 农作物品种及栽种技术	
(1) 水稻	
(2) 杂粮	
(3) 经济作物	
(4) 蔬菜	
6. 肥料的积存和使用	
7. 农田水利和交通	
(1) 水利	
(2) 交通	
8. 自然灾害和农事禁忌	
(1) 自然灾害	
(2) 农事禁忌	
附：果树栽培情况	
(二) 土地占有及其所有权的转移	(21)
1. 占有形式	
(1) 寨有	
(2) 几寨共有	
(3) 族有和寨房所有	
(4) 私人所有	
2. 转移形式	
(1) 典当	
(2) 买卖	
(3) 赠予	
(4) 土地关系	(23)
(1) 租佃手续	

(2) 地租形态	
(3) 額外負担	
(4) 地主与佃戶的关系	
2. 借貸关系	
(1) 借貸手續	
(2) 借貸的种类和利率	
(3) 借貸戶百分比及其它	
(4) 处理欠債的方法	
3. 僱佣关系	
(1) 长工	
(2) 月工和短工	
三、副业 手工业 商品交换	(29)
(一) 副业	(29)
1. 飼养	
2. 采集 漁猎	
(1) 采集野菜、草料	
(2) 采集野果	
(3) 采集其他	
(4) 漁猎	
3. 酿酒 烧炭 榨油	
4. 搬运	
(二) 手工业	(34)
1. 服装的制作	
(1) 紡紗	
(2) 織布	
(3) 染布	
(4) 縫紉	
2. 竹匠	
3. 木匠	
(1) 工具	
(2) 建造和裝修房屋	
(3) 制家具	
(4) 鋸木板	
4. 石匠	
(三) 商品交换	(39)
1. 出售农副產品情况	
2. 貨郎担串寨	
3. 地主的“賒售”食物	
4. 农民兼做小生意	
5. 解放后設立了供銷合作社和民族貿易分銷店	

一、前 言

剑河是黔东南苗族侗族自治州的一个少数民族比较集中的县分，其中以苗族、侗族为主。剑河县的东面与天柱、锦屏接壤，南面与黎平和台江连接，西面与台江交界，北面与三穗毗连。著名的清水江从城边流过，台剑公路通达县城，水陆交通都较方便。

久仰位于剑河县的西南部，距县城约二十来公里。东至本乡的基佑十来里，东皆仰五、六里；至邻乡的几个主要村子的距离是：东北去嘉禾堡二十来里，北至摆尾二十多里，西至久吉二十来里，南至九礼二十来里，东南去久敢二十余里。久仰是一个贫瘠落后的高寒山区，聚居着勤劳善良的苗族人民。解放前，在历代反动统治者和地主阶级的残酷压迫和剥削下，使久仰长期陷于贫困落后的境地。广大的苗族人民尽管从年头到年尾，披星戴月地辛勤劳动，但所得成果大多被掠夺一空，过着极其凄苦的生活。他们吃的是糠菜，住的是“风来风扫地，月来月点灯”的破房，穿的襟襟吊吊的破衣，盖的是秧草被……每到酷寒的冬季，不论白天和晚上，一家大小都靠围着火塘取暖来熬过。

久仰的耕作技术十分落后，直到解放前还有部分使用比较原始的木犁、木耙和木锄和实行刀耕火种。由于封建迷信思想作祟，认为挑了人粪、人尿会得罪祖先，祖先就不会保佑，所以当地人民直到解放前还不敢把人粪、人尿当作肥料，田里地里也很少施肥，每年的收成都比较微薄。

解放前的久仰，文教卫生也极其落后，甚至难以找到一个稍许能认几个字的人。整个地区没有厕所，也无猪牛圈（牲畜关在住房内），人们长年累月不洗脸，不洗澡。衣服脏了也不换洗。吃饭不用筷子，以手抓吃。人有了病，也不求医，只是求神敬鬼。……因此，每年人口的死亡率很大。

久仰盛产杉木，满山遍岭菁林复盖，杉涛起伏，一片葱绿。可是在解放前，这些丰富而宝贵的森林资源，由于交通闭塞，难以运出，未能利用，不是在刀耕火种时被火烧毁，就是被砍来当柴烧，或者砍在山上烂掉。解放后，在党的重视下，栽培了大量的杉木，贯彻了政府封山育林的指示，而且还在这里建立了颇具规模的锯木厂。为了把大量的木材输出，修了通往剑河县城的公路，在1957年正式通车，汽车在蜿蜒的公路上来往奔忙，把优质的木材源源不断地运往各地，支援祖国建设，同时也从外地运进了苗族人民所需的商品。

解放后，党的民族政策光辉普照，祖祖辈辈生活在这个贫瘠落后的山区的苗族人民，从水深火热中解放出来了。久仰，再不是解放前历代反动统治者统治的久仰！在短短的时间里，它起了翻天覆地的变化。在解放前那黑暗而漫长的历史里，祖祖代代受压迫、受剥削和被奴役的苗族人民，随着蒋家王朝的被推翻而站起来了，成为主宰自己命运的主人。为了迅速改变久仰地区在历史上遗留下来的落后面貌，人民政府发放了大量的救济款和救济物资，以及多种无息贷款。久仰的人民在党和政府的领导和亲切关怀下，满怀信心地用自己的劳动和智慧，正在建设着自己的社会主义家园。

1958年春，我们对久仰乡的必下寨解放前的生产力和生产关系作了调查，由于我们各方面的水平都很低，加之调查时间比较短促，调查工作做得不深不透。现在整理出的这份资料，缺点甚至是错误在所难免，希望同志们批评、指正。

二、农 业

(一) 生产状况

1. 生产工具

久仰乡必下寨的主要生产工具，和台江县巫脚交的大体相同，只是小农具有些差别。为了适应高山陡峭的地势，各种锄头都比一般地区略小。这些工具一部分是在市场上购买的成品，一部分是自备原料请铁匠加工。铁匠都是台江县鸡甲寨的。

甲、犁

犁的铧口一向是从剑河县城买来的，据七十多岁的老年人回忆，他们在幼年时所见到的犁，其式样大小与现在的完全一样，铧口都用生铁铸成。

铧口的重量约五市斤，分为两截，上半截附在犁柱上，长约二十九厘米，上端宽十九厘米，下端宽十三厘米。上半截正中的凸背铸有一钉，嵌入犁柱。铧口的下半截为等腰三角形，等边各长约十七厘米，口是尖的，口的对边宽约十五厘米，呈袋状，上半截的下端就插入这袋里。两半截镶后成弧形，弦中与背中的距离为六厘米。下半截的凸背有一袋状，以犁脚的前端穿在袋中，中间有一小孔，穿以木楔，紧贴木柱。

犁的木柱高八十厘米，穿犁弯之处最大，呈四方形，每方宽为七厘米五。穿在柱脚的犁脚，长约三十六厘米。犁弯长约一百三十五厘米，靠犁柱的那端，厚约四厘米，宽约十二厘米多；前端厚六厘米多，宽度不变。犁弯前端套牵绳的木棍长六十八厘米。犁的木质部分均为本地木匠所制。

犁的式样和大小，据五、六十岁的老年人说：现在的和他们幼年时看见的一样。

使用这种犁，一天可犁水田七、八挑^①或干田四、五挑；次一点的劳动力和牛每天可犁水田三、五挑或干田二、三挑。

每张铧口可用三、四年，犁弯可用一、二十年。

乙、耙

耙的齿和箍是铁质的，从剑河买来，木质部分为本地木匠制作；也有买全套成品的。耙齿长二十厘米，重七两多（十六两制市称，下同）。每耙共有十一齿，十个铁箍。穿铁齿的横木棒长一百四十厘米，齿距十三厘米多。六、七十年以来，耙的式样和

^①当地习惯以出产稻谷挑数来计算田的面积，每挑重量约一百斤。一般的田约五挑合一亩。

大小都没有什么变化。一般能使用五、六十年之久。

这种耙的功效，由于没有人整天耙田过，缺乏实例。但根据耙每丘田需用的时间推算，一天可耙水田四、五十挑，耙干田二十来挑。

丙、鋤

必下群众使用的鋤头，解放前都是請铁匠来加工制作的，解放后从剑河买来。鋤头大致有下列几种：

〔挖鋤〕 挖鋤在鋤头当中算是最大的一种，主要作挖土和砌石坎用，鋤口长十七厘米，寬六厘米，重一斤半至两斤。一般可用两年。此外，还有一种較小的挖鋤，口长十四厘米，寬四厘米，重約一斤，挖土用，可用二、三年。中农以上的人家，一般都有挖鋤，貧农只少数人家有。

使用大的一种鋤，一天可挖新土四、五方丈，挖熟土八至十方丈；用小的一种，一天可挖新土四方丈，熟土八至十二方丈。

〔薅鋤〕 薅鋤有两种，一种形式同挖鋤一样，但很小，口长十来厘米，寬三厘米，都是自备原料請铁匠加工。这种薅鋤主要作薅棉花土用，每天可薅四、五方丈，可用六、七年。中农以上的几乎家家都有，貧农只少数有。另一种薅鋤的鋤把象镰刀的一样，穿以木柄。鋤口与鋤把略成八十五度角。鋤口长十来厘米，寬6厘米，重一市斤左右。这种鋤专门薅土用，一天可薅四、五方丈，能用四到七年。备用的人家較少。

〔刮鋤〕 刮鋤作刮田沟和挖干田等用，用的时间不多，一把可用四、五十年。解放后有鏟鋤传来，刮鋤就不用了，現在已难找到。

丁、釘 耙

釘耙均为四齿，有大小之分，但形式大体相同。解放前都是請铁匠加工的，解放后从剑河买来。

〔大釘耙〕 大釘耙口寬二十五厘米，齿长二十四厘米，重五斤左右，主要作挖干田之用，一天可挖二、三挑田。可用20多年。現在全寨只有三把。

〔中釘耙〕 中釘耙口寬十六厘米，齿长十八厘米，重二斤至二斤半，外齿略呈圆形，作挖菜园、干田和掏厩肥之用，可用十多年。其使用效率与大釘耙差不多。

〔小釘耙〕 小釘耙口寬十九厘米，齿长十三厘米，重一斤半至二斤，主要用来拍碎干田犁后的泥土或挖犁不到的田角，可用一、二十年。

戊、其 它

〔镰刀〕 镰刀主要用作割草、割稻，解放前只有呈半月形的一种，約半斤重，口长二十厘米，是請铁匠到本地来加工的。解放后传进另一种式样的镰刀，重量比旧的少一二两，口长十八厘米多。但一般农民仍喜用旧式镰刀。

〔柴刀〕 柴刀共有三种，即砍柴柴刀、砍树柴刀和草柴刀（均为意译）。这些柴刀，在解放前都是請铁匠加工，解放后从剑河买来，現在在本地的供销合作社和商店均有出售。

砍树柴刀铁重一斤半，刀背平直，前端有勾，勾与背略呈直角，刀口长二十一、二厘米，寬五厘米，背厚一厘米五，勾口长四厘米，铁柄长十四厘米，寬二厘米五，厚五

毫米。以木柄夹住铁柄，并以一条宽如手指的牛皮缠裹成螺旋状。这种刀主要作砍小树或砍柴之用，每天可砍三百多斤柴，也可剥猪菜，可用两三年。解放前，贫农以上家家都有。

砍柴柴刀铁重约一斤，刀背和刀口都略呈弧形，口长十五厘米，前端有勾，长约四厘米，刀背厚一厘米，铁筒柄长8厘米，以木柄穿入其中。这种柴刀不宜砍大树，只能砍柴。解放前只30%左右的人家有，现在家家都有。

草柴刀的梢端，很象直角三角形的弦。刀身长三十厘米，梢宽六厘米，近柄处宽四厘米；梢背厚三毫米，近柄处背厚六毫米。铁柄为片状，长十四至十六厘米，宽一厘米五，有二孔供穿木柄用。木柄长五十厘米，一端锯破，以便夹住铁柄。另用宽如手指的一条牛皮缠住。草柴刀主要作砍下边田坎的树梢和剥猪菜用，可用十来年。解放前只10%的人家有。

〔斧子〕 这里现在用的斧子是解放后传来的，比原来的稍大，身长二十二厘米，口宽八厘米，顶头为正方形，边宽四厘米五，重约四斤。斧柄长四十多厘米。解放前后这里使用的斧子形式相同，只是大小不同。斧子专作伐木和劈柴之用。劈大木为柴块时，要两人合作，合劈一天，可得柴块十五、六挑。斧子用了两年，请铁匠修理（焊钢口）之后，可再用一、二年。

〔“哈所”〕 “哈”也是柴刀的名称，“所”的意义不详。它的形状略似草柴刀，重约四斤，口长三十四厘米，宽八厘米，背厚八毫米。柄为一铁片，长十七厘米，以长三十七厘米的木柄夹住。夹木柄后，再以两个铁箍箍住。这种刀作砍直伐下的树木之用。“哈所”前几代人用的多，现在全村只有三、四把了。

〔撻斗〕 撻斗是水稻脱粒的工具，呈正方形，口宽底小。口的内空每边为一百厘米，底内空每边为八十二厘米，内空高四十六厘米，板厚三厘米。较大的一种，口和底每边各长出十厘米。两种撻斗都可供四人同时打谷之用，连割带打并挑，每人每日可得二挑。每年打完谷子以后，将撻斗洗净晾干，并涂以桐油，置放干燥处，就可用五、六十年之久。若保管不好，只能用十来年。

〔谷籬〕 谷籬的苗语叫做“襍”，凯里地区叫“裸”，襍、裸都是籬的转音，可能是由汉族传来的。籬用篾编成，口大底小，口为圆形，底为正方形，外衬一二厘米宽的篾共十片。以两根棕索兜底挑“长摆籬”。谷籬本地人不会编织，是从剑河买来的，据说出自三穗县，有大号、中号、小号三种：

类别	高度	口径	容谷量
大号	36厘米	42厘米	120斤
中号	33厘米	40厘米	100斤
小号	31厘米	37厘米	80斤

不管解放前后，家家户户都有谷籬，一般能用七、八年乃至十来年。

苗语称为“肘”的，也是谷籬之一种，为本地苗族篾匠编制，比上面介绍的谷籬矮小，其形式底大口小，口底均呈圆形。中等的口径三十厘米，底径四十厘米，高三十厘米，用野藤做两个“耳”，穿以扁担挑“高肩”。这种谷籬编织得较粗糙，籬外不衬篾片，不够结实，大的可装谷八十来斤，中等的装六十来斤，小的只装五十来斤，多为妇女所用，家家户户都有。

〔粪筐和粪箕〕 粪筐有两种，形式一样。一种用细篾编织而成，多出自糾秀（地

名)，可用五、六年；另一种用粗篾編成网状，是本地篾匠編的，可用两三年。粪筐为圆形，一般口径四十厘米，底径二十五厘米，高十七厘米，家家都有。粪箕作拾猪粪之用，以篾編成，多为自己編制。

〔草扁担〕 草扁担也是生产中必不可少的工具。不論是割草或割秧青（綠肥），均用草扁担挑。草扁担的长度以人身材的高矮而定，一般为使用人的一季零一卡^①。为了适应在陡坡割草需要，草扁担的一端包有鉄皮，插在地上，使扁担不致滑下坡去。一根扁担可用二十来年。捆草的繩子是用糯稻草或棕皮制作，每根长二季零二卡。

2. 粮食的儲存、加工工具

〔谷仓〕 几乎每家都有谷仓。为了防止火灾，谷仓都建造在距住屋稍远的地方，万一失火，也不致把谷子烧毁掉。谷仓多数集中在寨脚，距住屋二十来丈。谷仓都是单间，两层，上层为谷仓，下层做粪棚。上层的谷仓高二百一十五厘米，长三百六十厘米，寬（进身）二百五十厘米，容积約为二十立方米，上下有楼，四壁装横板，无窗，也无通风设备，只有一門，用单块板子横关。仓門不鎖，但从来没有盗窃谷子案件发生。門框是两棵小方柱，上有楔眼，当把关板关滿后即加木楔，用小木錘敲紧，开仓时也用小木錘敲退木楔，敲时响声很大。因此，虽很容易开仓，但响声容易惊动他人，这是一向未发生偷盜的一个主要原因；当然，这里的苗族风俗純朴，不犯盜案，也是一个重要原因。每家的全部粮食，都貯藏在仓里，无一戶放在家中的。谷仓下一层高二百一十厘米，寬、长与谷仓同，挖有坑，作蓄存灰肥和細肥之用，以免风吹雨淋。

〔禾晾〕 禾晾的苗話叫“皆辣”，不分貧富，家家都有。禾晾一般高五百五十厘米，有的两柱，有的三柱或四柱，都栽在地下，每柱各凿十孔，横穿以八百六十厘米长的木条，便为十层的禾晾，頂盖杉木皮。据说禾晾从古就有，可用十来年。多集中修建在村子的两边和村脚。禾晾作悬挂新收割的糯稻穗、小米穗和豆棵等物之用，待干后，即收入仓內，另挂稻草备作冬季喂牛的飼料。每个禾晾可挂二、三千斤。禾晾的优点有二：一是所挂粮食作物易干；二是老鼠很少上去。但也有个缺点，就是麻雀对粮食的損耗較大。

〔碓〕 碓的苗語叫“菊朵彩”，不論貧富，家家都备有，全是石臼、鉄口杵。石臼安在地坑里，口平地面，杵头箍有鉄質杵口（碓嘴），杵杆穿在一蹠板状的木柱上，舂东西时用脚踩蹠柱的一端即可。大的臼每次可舂十来斤谷，小的只能舂五、六斤。舂十斤谷約需一小时，但出米率很低，一般只达谷子的55%。石臼是雷山的石匠来这里加工制造的，可用一百年左右；碓嘴从剑河买来，可用六十年左右。

〔炕籬〕 炕籬的苗話叫“焙笼”，专作炕谷之用，从古就有，而且很普遍。炕籬用篾編成，籬底安在籬腰，上半截装谷，下半截罩在火上，就可炕谷。每次可炕十来斤。临睡前在火坑里把灰盖住正燃的木炭，即能保留火种，也能保存一定的温度，将谷放入炕好，次晨即可舂。炕籬可用二、三十年。

〔晒席〕 晒席的苗話叫做“停”，解放前沒有，1952年才从剑河买来。晒席作晒交公粮的谷子之用，但很不普遍，一般只用来晒交公粮的谷子。

^① 两手左右平伸的长度为一季，大拇指与中指平伸为一卡。

〔簸箕〕 簸箕的苗話叫“汪沈彩”，是久結的苗族篾匠編制的，直径約一米。作炕谷、晒谷及簸米之用，几乎每家都有。能用二十来年。

〔水碾〕 这里历来沒有水碾，1957年高級农业生产合作社請台江县交汪的匠人，在寨脚小溪边修建了一座。这座水碾的石礮在摆尾乡买来，价三十元，是旧的，石头是黑色，质量差。礮的外围为五百六十多厘米，口寬二十八厘米，深九厘米五，石滾矮小。每次碾一挑（100斤左右）谷子。水碾是利用水位落差的神力冲轉車輪，这座水碾是水冲車头，称为“水打头”。有两个齿輪，大齿輪22齿，小齿輪19齿，但安装錯了，把应同水車共一根軸的大齿輪，安装在牵动石滾的柱子去了，而把小齿輪安装在水車的軸上。这样，当水車轉得一周时，石滾还没得一轉，所以碾谷成米的效果就降低了。水碾于年底修成，一天碾四挑，到1958年6月，从天亮到天黑，一天只碾两挑，效率很低。1958年初，另在寨脚修建一座，到五月还没有完成，因农忙而停工了。这座水碾的石礮是新制，砂石（即耐火石），呈紅色，质量比上一座的好得多。石礮的外围有十一米，比上一座的大将近一倍；礮寬二十五厘米，深八厘米，石滾高九十五厘米。修成后，預計功效要比上一座的为高。

3. 劳动力情况

久仰一带苗族的劳动情况，除雇农和地主外，中貧农基本上是一样，富农也沒有多大的差别。雇农因出卖劳动力，工种和劳动量須受雇主的支配，地主为要达到監視雇工劳动的目的以及某些社会原因，也参加一些劳动。

男人負担較为笨重的劳动，妇女則从事較輕的工作。男人中，老年人負担較輕的工作，青壮年則偏重于較重的劳动。同时也跟随节令而改变工种。現在按月列举男人的主要和經常性的劳动項目如下。

正月（阴历，以下除注有阳历字样而外，其余都是阴历）：烧灰积肥，砌田坎和捶田坎等。青壮年还增加挖小米土、割草垫牛圈、捕鳥等。

二月：同正月差不多，只烧灰积肥少一些。

三月：砌田坎，捶田坎，清除崩塌于田中的泥土，犁田，浸稻种。青壮年开始割秧青。

四月：割秧青、挑粪、犁耙田、栽秧、栽种土里的杂粮等。

五月：栽秧、栽烟、栽辣椒、薅秧等。

六月：薅秧、割上田坎、割喂牛草和垫圈草等。

七月：继续作上月的工作。

八月：砍小的竹、木撑水稻，使不倒伏，割草、割下田坎、打谷等。

九月：打谷、摘谷、摘小米、照料田水、收稻草等。

十月：挖干田、捶田坎等。

十一月：砍柴、挖小米土（即挖砍倒——烧光地）、砌田坎、烧灰积肥、割草喂牛等。

十二月：修整田坎、烧灰积肥、割草喂牛、砍柴等。

在妇女方面，上述男人干的活路，除某一些工种如犁田、捶田坎、割田坎、砌田坎等之外，她們都得参加。在这些农事之余，她們还得負担炊事、饲养、撫育幼儿等工

作，尤其是服飾的制作和舂米，真使她們日夜忙碌。在還沒有修水碾的年代，天未明即起來舂米，舂得米后立即煮飯，煮飯時又盡量擠出時間來做衣著上的工作，如染布等等。八、九點鐘吃飯後，就要上山干活。一年中極大部分的時間都是這樣。還有半年多的時間的晚上要紡紗，每天除有四、五個小時睡眠外，終日是沒有休息時間的。晚上紡紗，一般都是從夏曆十二月起到次年七、八月才完成一年的任務。十一、二歲起的小姑娘到白髮蒼蒼的老婆婆，都得擔任這項工作。

總之，這裡終年是找不到閒人的。

4. 水田的犁耙和整理

(1) 犁耙情況

解放前，必下寨沒有犁冬田的習慣，認為犁過冬田會把禾兜翻入泥中，使土壤變得堅硬，這樣，水稻就會長不好。很顯然，這些看法是沒有科學根據的。解放後，由於各地農業生產技術的交往，已逐步改變了不犁過冬田的習慣。

解放前，一般水田在舊曆二月春暖的時候犁頭道，耙頭道，三、四月間割秧青放入田中之後，再各犁耙一道，便插秧。只有個別犁第二道後放秧青，再犁第三道才插秧。但干田則要犁耙三至四道，使泥土鬆軟，同時才不漏水。

犁田方式與台江巫腳交相同，是沿着田邊往中間轉，如果是犁三道，其中就有一道從中間往外轉。犁田時，一人在前犁，兩人隨後踩禾兜，並把大塊的泥土踩碎弄平，但撒秧青後一般就不踩了。犁水田時，來回三次有一耙寬；犁干田要來回四次才有一耙寬，因為犁干田，每犁要銜接得上，把泥底刮平，水才不往下浸漏。較強的牛，一天可犁水田七、八挑，干田四、五挑。

解放前，此地婦女是不犁田的。大躍進以後，人們普遍提高了思想覺悟，婦女們也開始學犁田了。到1958年六、七月，已有十三個婦女學會了犁田。

(2) 捶田坎

必下的田都是梯田，水源雖不很困難，但山高水小，天晴久了，水源也易于涸。為了防止干旱，捶緊田坎也是一項不容忽視的工作。水田的田坎約二十來年捶一次，旱田則四年至六年捶一次，每年捶一丘或幾丘，周而復始，所以年年都要捶田坎。這一工作一般在正二月間進行。需要捶田坎的田，在收穫前就把水放干。捶田坎時，先把田坎里的肥泥掏開成一條溝，而後挑黃泥鋪於溝內，澆適量的水，用腳踩勻，再用木槌捶緊。如有崩塌的田坎，也在这時砌好。

(3) 割田坎

由於梯田的田坎既陡且高，從丈許到十餘丈，一般都是兩三丈，草木叢生，遮住陽光，影響禾苗生長。所以割田坎也成為每年農事活動中較繁重的工作之一。

割田坎分兩次進行，頭一次是在插秧前犁最後一道田的時候，即將上田坎距水面約二尺的草木割掉，以便插秧。這一次需工較少，也較容易，多由婦女負擔。第二次割上田坎是在舊曆六、七月間，這次的工作量很大，都是青、壯年男人負擔。要割的地方，

以不遮住禾苗的阳光为度，不一定割抵上丘田坎，一般高达二、三丈。每年都割迄这里，就成了一道自然界线。割下的嫩草，挑回喂牛，木叶则放在田里的稻行间作肥料。割上田坎没有特制的刀，都用镰刀，一天可割一亩左右的田坎面积。

田坎下边如还有田，则田坎所生草木都由种下丘田的人割；如坎下没有田，所生树木除杉树外，都要把树梢整齐地砍去，使与田坎一字平，作为秋收时晒稻草之用。割下田坎时，用特制的“草柴刀”。

下边田埂上的草，薅秧时用手拔掉或镰掉，薅一次镰一道，百分之八十以上的田埂都是这样。因为草长得高，干活时走路不方便，也不好休息，所以要镰掉。

5. 农作物品种及栽种技术

(1) 水 稻

甲、品 种

水稻中有粳稻和糯稻两类（粳稻黔东南汉语叫粘谷，粘字是借音）。据说距今四十多年前，必下寨栽糯稻的要占百分之七十左右，有的户全部栽糯稻。后来，由于大家觉得糯米不如粳米涨饭，1926年（即大旱的丙寅年）之后，扩大了粳稻的生产，占全寨水稻栽种面积的二分之一左右。以后还在逐步扩大，到解放前夕，已达到百分之七、八十。粳稻在发展生产的过程中越来越占优势的原因，除上述外，还因它比糯谷收获方便。粳稻收获时用刀割，在槌斗内脱粒，工效高，一般在入冬之前都能收毕。糯谷都是“摘糯”，收获则全靠用摘刀，一穗一穗地把谷穗摘下来，极费工夫，往往冬月已到，雪花飞飘，糯谷还米摘完。

粳稻现有七个品种：

〔“乃兴欧朽”〕 意译是蓝叶粳稻，据说由本县岑松传来，已有六、七十年的历史。这个品种，各种田都适种，但栽于泥脚过深的田，长得太茂盛则易倒伏。栽时，每兜三至五片。穗大，结三百至四百粒，八月间成熟，产量较高，为大家所喜种，现在栽的（指1958年，下同）约占全寨稻田栽种面积的百分之四十五。

〔“乃兴萎”〕 意译为老粳稻，普通称为大红脚，谷芒长约一分，是本地老品种，适栽于上等水田，每兜栽四片，八月间成熟，栽的人家也较多。现在栽的占全寨田面积的百分之十五左右。

〔小红脚〕 小红脚也是本地的老品种，宜种于上等田，在八月成熟，其优点是不倒伏，现栽这一品种的，约占全寨水田栽种面积的百分之六左右。

〔“乃兴收董”〕 意译为晚白粳稻，大致是1948年由本乡的基佑村传进来的，适种于干田、黄泥田和不干不水的田中，每兜栽五、六片，不倒伏。这一品种成熟较晚，九月半才收获。现栽种的为全寨水田总面积的百分之八。

〔“乃兴收”〕 即白粳稻，老品种，耐旱，分蘖多，不易掉粒和倒伏，宜栽于干田和高坡田，但穗短，产量不高，而且要到九月间才成熟，所以栽的人不多，现在栽的约占全寨总田面积的百分之二。

〔麻谷〕 麻谷也是老品种，谷壳呈赤褐色。每兜栽四片。不易倒伏，可保产，适

种于水田、好田中，成熟期早，七月下旬即可收获。但栽的人也不多，现在栽的占全寨总田面积的百分之二左右。

〔“敢兴学”〕 意译为红梗米饭，但谷壳呈白色，米也是白的。它是老品种，摘稻分蘖多，适栽于冷水田，每兜只栽一至三片，在九月份成熟，栽的人极少。

糯谷有八个品种：

〔“乃董收”〕 意译是需长时间才成熟的白谷，老品种，摘糯，谷芒长约一寸，适栽于深谷中不当阳的田里，每兜栽三、四片。“乃董收”不易倒伏，九月半成熟，现在栽的人还多，约占全寨田总面积的百分之七，稻草芯用作打草鞋。

〔“乃粉刀”〕 谷芒长约一寸，老品种，摘糯，九月成熟，适栽于上等田。现在栽种面积为全寨总田面的百分之六，稻草芯作打草鞋用。

〔“乃兴梭”〕 有三种，其中红的、小白的是老种子，大白是1947年由太雍传来。这品种适栽于泥脚深和不当阳的田里，栽三至五片，九月间成熟，收获时用筛斗脱粒。其中以栽小白的最多，大白的最少，现三种栽的约占全村水田面积的百分之四左右。“乃兴梭”的稻草芯，一般不用打草鞋。

〔“乃收榔”〕 意译为稻草芯长的白谷，有两种，都是老品种。其中的“收榔别”适种于高坡的中等田中，“收榔欧”适种于地势矮的地方，稻草芯可打草鞋。现栽“乃收榔”的约占全村水田面积的百分之二点五。

〔“乃董虐”〕 意译是长时间才成熟的花谷，摘糯，老品种，谷芒长达一寸，适栽于地势低、当阳、泥脚深的田里。不易倒伏，九月下旬成熟，比一般稻谷重，栽的人不多，稻草芯可打草鞋。

〔“粉刀想”〕 意译为早红谷，老品种，摘糯，不易倒伏，宜栽于好的水田，栽的人不多，稻草芯可编草鞋。

〔“乃粉刀叉”〕 意译为早的小种谷，老品种，摘糯，谷芒长约一寸，七月成熟，收成只有常产的八成，种的人很少，稻草芯作编草鞋用。

〔“乃鳃”〕 意译为黑谷，老品种，摘糯，谷壳呈黑色，适种于淤泥田里，1958年已没有人栽了。

乙、栽 种 技 术

〔浸种和撒种〕 解放前，凡是有谷芒的糯谷种，都要在摘下来的时候，先将谷芒烧掉，然后脱粒，这样，撒种时谷种才撒得均匀。有谷芒的粘谷，由于在收割时已经脱粒，不便烧去谷芒，所以也就免去了这道手续。

播种前把选好的谷种，簸净后用本地编的籬筐（苗话称为“肘”）盛好，浸入清水里，加以搅动，而后把浮在水面的秕壳捞去，再将谷种浸入水中。1957年以后改用黄泥选种，但不用温水浸种。据说三、四十年以前，在旧历二月即浸种，浸十五至二十天。1938年左右，改在旧历三月初浸种，浸十来天。以后，又改为浸五、六天。浸后，取出放在家里，不洒水。梗稻不等发芽，糯谷只冒白嘴就撒种了。解放前，产量一挑的田需种子十二两，1958年增加到一斤。

解放前秧田都是在旧历二月间才犁。老板田初犁时先放粗牛粪作底肥，每挑田面约需4挑。过几天后就犁第二道，接着放秧青，每挑田面放两挑秧青，铺撒后踩入泥里。经过犁第三道并耙平后，即可撒种。

撒种时，秧田里水的深度保持在四、五厘米之間，待秧苗长出水面以后，又在晴天水暖时适当加水，使秧子长得长一些，以适应旱田的需要。因为旱田水源比較困难，一遇有水，就大量积蓄，这就需要較长的秧子才能栽；同时秧田在天晴水暖时加水，就能保持温度，使秧子长得快一些。1958年5月，天雨連綿，气候寒冷，粳稻秧子多数变白，群众說是天冷所致，但糯稻秧子沒有这种現象。从播种到扯秧，秧田都不放水出去。1958年还是如此。当秧苗长到一、二寸时，如果长得不好，就追一道細肥（灰）。撒种后如果气候較暖和，四十多天即可栽秧；如果气候較冷，秧苗就要六十多天方可栽插。

〔栽秧〕 解放前，好田栽秧的窝距和行距都是五十厘米左右，差些的田窝距和行距为三十三厘米。栽秧时都是沿田埂单行向前栽插，田埂直，行也就直，田埂弯，行也就弯。秧根不管有多长，都不掐断。一般都栽得較深，认为栽得深些，以后薅秧才不会抓着禾根，而不易倒伏。不过据我們观察，由于水源困难的田蓄水很深，如果栽得浅了，秧子容易飘浮。这可能也是栽深的原因之一。栽秧前五、六天，有的甚至个把月，就把田犁好耙平，以便栽清水秧。据说当天耙当天栽，水是渾的，过后水澄清了，泥浆沉淀附在秧脚，会妨碍秧子的生长。

按照旧的栽法，每人連扯秧运秧在內，一天可栽三挑半到五挑的产量面积。1958年技术革新，全面推广三角丛植，由于不熟練，連扯秧运秧在內，一天只能栽一挑田面积。据群众反映，1958年是历来栽秧开始得最早的一年，从阳历五月十日就开始，直到六月十七日才結束，历时三十九天。

栽秧以后的田間管理工作，除了經常看田水，就是薅秧和追肥。薅秧沒有工具，全用手薅，一般都要薅三道。栽秧全部結束后約一个星期，就从栽早的田起薅头一道，到旧历六月，薅第二道，并追灰肥或牛粪肥，水田先薅后撒肥，干田則先撒肥后薅。都是把肥料往田里撒，不是逐窝施放。当禾苗抽穗揚花时，再薅第三道。薅时主要是拔草。

（2）杂 粮

杂粮品种不少，但由于自然条件的限制和栽种技术較差，所以产量都不高。很多品种的栽种面积也不大。

这里山高地陡，平一些的地都开成了梯田，所以几乎没有稍平一些的土地。种土大都是采用砍倒——烧光的方法，輪歇栽种。长期栽种的土几乎没有。

砍倒——烧光，他們叫做砍小米土。头年六、七月間在树林里，或田坎上下杂木丛生的地方，将杂木砍倒（有碗口大的杉树留下），半个月以后，柴草晒干即烧（也有少数在插秧前砍，插秧时烧或挖的）。烧时，如果周围是山林，就先把砍掉的草木往里扫一下再烧，以免火势蔓延烧山。到秋收全部結束后再挖，但挖得很粗糙，只不过是刨一刨地皮而已，連石头都不拣掉，树桩也不挖。挖过之后，經過冬季冰雪的作用，泥土容易松散，利于庄稼生长。到来年二、三月，再去收拾余烬和挖出的小树根堆在一起焚烧。过后再以泥土拌灰，往地里撒，随即撒播小米种。种时多单撒小米，只有个别套种少量包谷。

解放前，由于貧雇农无田少地，所以多从事垦荒性的刀耕火种，中农也搞一些，只有地富阶级不搞。

貧雇农連种小米的山地也沒有，只好向地主富农“討”（租）山来进行刀耕火种。

小米成熟后按产量給林主 1% 的地租。这里杉树长得很好，砍时虽已留下，但烧时也会毁坏。解放前交通不便，杉木运不出去，不值钱，經林主許可砍烧了，即使毁坏一些，也不受责备；如未經許可而烧毁了，要被处以罰鍰的。

“砍倒——烧光”的种植方法产量不高，在别攏地方一丘长田脚有人进行这种生产，估計面积約二亩多，需工約二十九个，只收小米七十来斤，平均每个工收入还不到两斤半。这块地大树較多，阳光不足，长得較差，所以产量低；别处可能要高些。

“砍倒——烧光”的坡的斜度較小，头年种小米，第二、三年种包谷，并套种少量的黄豆和飯豆，土边还栽几窝南瓜；如地势太陡了，只种一季小米就不再种。种包谷时坡的斜度較小就挖，陡的不挖，只栽下种子就完事。第二、三年种时需工少，挖地、播种、薅耘、收获一起計算，每亩需工約四、五个。小米地由于不太当阳，第二年又不施肥，第三年也只亩施一挑肥料，土地又貧瘠，所以产量很低，亩产包谷十四、五斤，豆还不到一斤。

这样种过一次以后，要隔十来年，俟杂木长密和地力恢复，再进行烧光种植。

〔小米〕 小米的品种有“敢乃洛伞”（意譯为狗脚小米）、“敢乃所”（意譯为早熟的小米）、“敢乃賴”（意譯为晚熟的小米）等三种，都是老品种。前两种在三月播种，七月成熟，带糯性；“敢乃洛伞”好的穗长达三十五厘米，“敢乃所”穗長約二十厘米。种这两个品种的人不多，各占小米栽种面积的百分之五。“敢乃賴”也是一种糯小米，种的較晚，九月下旬收获，穗长达四十三厘米，一般是二十多厘米，为大家所喜种，占小米栽种总面积的百分之九十左右。

小米的播种比較粗放、简单，在經過整理的刀耕火种的土地上，将小米种滿土撒上，每亩面积需撒种一斤半左右。待小米苗长到五至十厘米时，即薅头道，并适当匀苗。薅小米不用工具，只把草和多余的小米苗拔掉。当小米苗长十五至二十厘米时，再薅第二道，到出穗时薅第三道。每次薅小米要在晴天进行，使拔掉的小米苗和杂草枯死。拔掉的如是野菜，即带回家作猪飼料，其余放在地里任其腐烂，以作肥料。

〔包谷〕 包谷有白包谷、黄包谷、花包谷、紅包谷等四个品种，而且都是老品种，带有糯性。除紅包谷在二月下种，六月成熟外，其它都在三月下种，七、八月成熟。白、黄包谷一般每秆結两包，有少数結三包，包也較大，大家都比較爱种，占包谷总栽种面积百分之八十。花的紅的两种每秆只結一包，所以种的人少，只占包谷栽种面积百分之二十。

必下种的包谷不多，只在“砍倒——烧光”或果园等地方寥寥种上几株，有的单种，有的套种豆类。包谷的行距八十厘米至一米，窝距八十厘米。种时每窝放二粒包谷种，再施上些細肥，盖以泥土。

包谷苗长至十厘米左右薅头道，不追肥，薅时所拔的草放在包谷兜下，壅以泥土，使其沤烂后成为肥料。包谷苗长至五、六十厘米时薅二道（有的不薅二道），薅法与第一次相同。他們薅包谷不追肥的原因，据說是怕追肥后包谷苗死掉。

包谷成熟后，留秆高、包大、顆粒飽滿和行直的做法，临种时才脫粒。

〔高粱〕 只有一个品种，是原来就有的。三月間播种，是撒播，不套种其它作物。由于产量不高，所以种的人很少，种得最多的人家，也只收十来斤。

〔稗子和紅稗〕 都只有一个品种，都是原来就有的。

稗子，在水稻播种时播种，把种子撒在水田里或土里均可，秧苗长成后，再将它移

栽在水田里或土里。栽种子的一般是冷水田或瘦土，但很少有人栽。

紅种（苗語称“了皎”）是播辣椒种时同时播在园中，或播在田坎边，等栽完秧后，才移栽于土中。栽紅种的人虽普遍，但数量很少。

〔小麦〕 是1954年才从剑河买种子来开始种，但种的很少。

在水稻收割完就开始种小麦，用点播法种，窝距二十至四十厘米，麦苗长至十五厘米时，用鋤耨一道，并追細肥；长到二十厘米时，耨第二道，不用鋤，只拔草、追肥。四月中旬成熟。

据群众反映，小麦产量太低，1957年种的，一挑的田面只收四斤左右。1958年5月調查时会到田间观察，长得还好，麦子一般长高一米一左右，較差的也有九十多厘米，穗长七厘米，每窝生长十七、八株，但社員們仍說长得不好。

〔芦谷〕 意譯是珠子米。1958年才从本县的礮溪弄来种子，在二月下种。据說芦谷适应于高寒地区，什么土质都可以种。种的都点播，行距四十五厘米，窝距二十五厘米，要栽得深才发兜，每窝点种四至十粒。因刚刚种，未知收成如何。

〔黄豆〕 黄豆有黄白两种，都是老品种。在栽秧前后播种，每窝种两粒，不施肥。株距和行距都是二十至四十厘米，秧苗长至十厘米，即耨第一道，待开花时耨第二道，不追肥。

1958年，黄豆播种比較草率，有的就在一块草地上将草鏟掉，并不翻土，就挖窝种豆。在田坎上种的也是这样。解放前，此地种黄豆的数量不多，一般只能收两三斤，作染布用。

〔飯豆和懶豆〕 飯豆和懶豆都是老品种，撒在包谷地里，耨头道时要匀苗，留单株，株距約五十厘米，一般都在九月成熟。多的一家可收百来斤，少的也可收五、六十斤。

〔紅薯〕 在四、五十年前有人开始栽种，一直都是到剑河去买藤种来栽，无育苗习惯。这里栽紅薯的人也不多。栽法是：把土挖好，用手掏窝，将长约十三厘米的藤种插入窝中，再施些粗肥，壅以泥土。紅薯都栽单株，窝距約二十厘米，行子很乱。栽了一、二月后，要除草、翻藤。这里紅薯的产量不高，每窝只收五两到半斤左右，一挑的田面，只收七十来斤。

〔洋芋〕 1957年农业社才由剑河买洋芋种子来栽，只栽一亩，約收一千斤；1958年仍栽一亩，收一千三百五十斤。两年都在正月栽。栽法是：挖地后，打沟，以手掘窝，放一个种子（大的切为二至四块）。放好种子后，即放一把細肥，最后以手扒一层薄土盖上。窝行距各四、五十厘米。

1957年，栽的洋芋收获后即留种子，方法是：把新挖来的洋芋装在籬筐里，放在炕架上熏火，俟水分稍干后，再移放一边；但火烟仍可熏到，才不腐烂。1958年栽的都这个种子。

（3）經 济 作 物

必下的經济作物品种一向很少，产量也不多，除草烟、辣椒間或有个别种植者出卖小部分外，其它都是自产自用。

〔草烟〕 草烟的品种有六种：（1）“因嘎歹年魯书”（意譯为大鱧尾烟），叶大，寬达二十厘米，长约四十厘米，招梢时可留十八片叶子，因烟味欠佳，所以栽的人較

少；(2)“因嘎歹年魯又”(意譯為小鱗尾烟)，招梢時可留十四片叶子，味道好，栽的人較多，其叶子較前一種小，寬十厘米，長三十五厘米；(3)“因嘎你領書”(意譯為大種牛耳烟)，叶子很大，略呈橢圓形，寬四十厘米，長五十厘米，招梢時留十五、六片叶子，產量雖高，但味道不好；(4)“因嘎你領又”(意譯為小種牛耳烟)，叶小，略呈橢圓形，好的叶寬二十厘米，長三十厘米，招梢時留叶十二片，味道好，栽的人很多；(5)“因窩勇”(意譯是苦馬菜烟)，叶寬十五厘米，長二十五厘米，招梢時留叶子十來片，味道好，大家愛栽；(6)“因獨又”(意譯是小种烟)，叶子很小，寬只十厘米，長十五厘米，但味道最佳，可惜產量太低，所以現在已無人栽了，這一品种招梢時只留叶八、九片。

必下寨吸烟的相当普遍，男人个个抽烟，連十來岁的男孩也学会了抽烟，所以栽草烟的也就特別普遍，但妇女沒有抽烟的。

草烟的苗圃，是在田坎角的草地上（不鏟草）鋪以田泥，然后用干柴放在上面燒，把泥烘干后再撒种子，而后再盖以鸡屎。草烟在二月中旬播种，四月中旬烟苗長到十來厘米時，即行移栽。

草烟移栽時，先把土挖好，掏沟，沟距——也就是行距三十至五十厘米，而后以手掘窝，栽下烟苗（单株），壅土略按紧后，施一把細肥，不再盖土。草烟栽約一个月，烟苗長新叶五、六片時即薅头道。薅时用鋤头輕挖一道，让新根現出，然后追肥（粗肥），盖土。据說：要这样作，才会另发新株。等草烟長到相当程度時，即招去頂梢，以后并經常把分枝招去，使留下的叶子長得更加茁壯，但烟脚的分枝，要留三株，作培育第二道烟之用。待烟叶長老后，把老株割掉，再放些粗肥料于新株上。以后的管理情况与前相同。草烟一般每年可收三道，也有个别的多至五道，但最后一次很差。

〔藍靛〕 藍靛是用来染布的染料作物，共有两个品种。一种就是通称的藍靛，在三、四月間栽。它的留种方法是：收割藍靛叶時把頂梢和叶子摘去泡制藍靛，留靛秆为种子。靛秆在降霜以前，把它藏在（臥放或立放）干田里，深約六、七十厘米的坑內，盖以稻草，再鋪上約十厘米厚的泥土，使其不通风，雨雪不入內，次年三月敲开，让它发芽，到栽的时候再取出来。

栽藍靛時，在已挖好的地上掏窝，再放入藍靛秆六、七根，盖上土，并踩紧，然后施肥于其上，不盖土。藍靛的行距五、六十厘米，窝距約四十厘米，最好是栽在干田里。栽好后四十來天薅头道，以后还要薅第二道和第三道，并追施粗肥。打谷子前藍靛已長大，便全部割下把叶子和頂梢泡制藍靛（見染布中藍靛的制法）。

另一个叫“窩略”（汉名不詳）的藍靛品种，則是靠种子繁殖的，在二月初播种在园中或干田里（不施底肥），等秧苗長到十厘米左右即移栽于土中，栽好后施些細肥，不盖泥土，其行距和株距均为三十厘米左右。長到二、三十厘米時薅头道，四、五十厘米薅二道，并追施細肥，六月下旬，即割來泡制藍靛。留做种的不割，八月种子才成熟。这一种产靛量不如头一种多，所以种的人逐漸减少。

〔棉花〕 必下寨一向都种棉花，但附近的土不宜栽种，棉苗容易枯萎，棉桃容易掉落，所以在附近的地里种棉花的很少，都到远离十五华里的烏登租土种植。

种棉花用点播法，土挖好后，一人在前面掏沟，一人随后点播已拌好細肥的棉子，另掏新沟時，用掏沟的泥盖好已播好种的前一沟。棉花的行、窝距，大約均为三十厘米左右，每窝点上五、六顆种子，棉苗長到七厘米左右時薅头道，同时匀苗，每窝留三

株。到六月薅二道，七月薅三道，都不追肥。薅第一、二道用鋤头，薅第三道时只拔草。附近地里种的棉花，每株可結棉桃十三、四顆，但易掉落，只余三、四顆，因而，产量很低，种一分地只能收到三两皮棉。而在烏登，种一分地棉花，好的能收到三斤皮棉，差些的也能收一、二斤。解放前，烏登租来种棉花的土地的租金，好的一分地需納大洋二元，差些的也在一元以上。去烏登租地种棉花的，一般都是中农以上的人家，貧农很少，雇农根本不去。

〔苧麻〕 苧麻是老品种，一般在春季分根移栽，但也有用种子种的。

苧麻栽在园中，好的一年可割三次，一般的也可以割二次，每方丈面积好的一年可收麻三斤，一般的也可以收麻二斤。

用种子播种的苧麻，要到第二年才能有收成，而且株小，所以一般人都不喜播种，而是分根移栽。分根移栽，当年可以收获。入冬时以泥盖好桩兜，以免冰雪冻死，就可保持若干年之久。

必下苧麻的唯一用途是紡綫，制縫衣用，且自产自用，不拿去卖。

〔葵花〕 这里栽葵花的一向很少，一般只在菜园边栽上几株，产量也不高，好的葵花盘直径可达三十厘米。

〔油菜〕 油菜解放前沒有人种，1954年才由剑河买来种子，开始播种。

收完谷子后，把田犁好，掏成沟，点播，行距約四十厘米，窝距三十厘米。每窝放种子五、六粒，由于初种不熟練，一人以小瓢舀种子点播，一人跟随其后施肥(細肥)，不盖土。油菜长至十厘米左右，薅第一道，并且匀苗，每窝留三株，追細肥，且壅土。次年正、二月間薅二道，只拔草，施細肥，但不壅土。到四月就可收获，一亩可收20多斤菜子。

〔落花生〕 落花生在解放前有人由剑河得种子来栽，据说长得还好，也結有豆荚，只是不长花生米，于是就不再栽了。

〔蓖麻子〕 蓖麻子在1954年由剑河得种子来栽，生长还茁壮；但由于不被重視，沒有注意收获。

(4) 蔬 菜

甲、夏季蔬菜

〔苦馬菜〕^① 叶子的大小与萵苣菜差不多，但叶稍呈尖形，茎高一米以上。味略带苦。二、三月間撒种，一个多月后即移栽，四至八月摘叶子吃。种子到九、十月成熟。苦馬菜家家都栽，是主要蔬菜之一。

〔萵高〕 是萵苣菜的一种，老品种，叶寬五、六厘米，长二、三十厘米，叶状略呈圓形。九、十月間撒种，次年二、三月間移栽于菜园中，四月就可摘叶吃。种子要到八月才成熟。每家都栽有，是这里的主要蔬菜之一。

〔广菜〕^② 叶同芋头的叶子一样，无茎，不开花，以根繁殖，春天由老根发芽，六、七月起即可摘叶柄吃，好的叶柄长达六、七十厘米，嫩叶也吃。降霜后叶子就枯萎了。

①苦馬菜这一名称是汉语方言中俗称，学名不詳。

②广菜这一名称是汉语方言中俗称，学名不詳，广字系借用。