

实用養生法



版權所有

中華民國二十五年三月出版

實用養羊法

編輯者 古吳江蝶廬

出版者 新民書局

發行者 廣益書局

總發行所 廣益書局

分發行所 廣益書局

廣州 南昌
南京 宜昌
長沙 漢口
北平 開封
重慶 萬縣
成都

洋裝一冊定價一元五角

(外埠酌加運費)

實用養羊法目次

第一章 綿羊之種類

梅里諾羊種	一
臘斯脫羊種	二
夸華爾特種	三
改良林肯種	四
洛納馬許種	四
沙斯唐羊種	五
歇洛披夏種	六
亨浦夏唐種	七
台爾塞脫種	八
沃克斯福種	九
塞福克羊種	九
乞萬亞脫種	一一
赫特還克種	一一

黑面綿羊種	一二
-------	----

中國綿羊種	一三
-------	----

第二章 綿羊之管理

場地之選擇法	一六
牧草之選擇法	一八
飲水之選擇法	一九
夏日之管理法	二〇
繁殖期管理法	二一
妊娠期管理法	二二
仔羊之管理法	二三
冬季之管理法	二七

第三章 綿羊之用途

綿羊皮用途法	二八
綿羊毛用途法	二九

綿羊肉用途法	二九
綿羊乳用途法	三〇
綿羊角用途法	三一
綿羊糞用途法	三二
第四章 綿羊之羊毛	
羊毛之組織法	三三
論梅里諾毛法	三四
羊毛之洗滌法	三七
綿羊之剪毛法	三八
第五章 綿羊之肥臘	
肥臘之利益法	四〇
肥臘室設備法	四〇
肥臘之飼料法	四一
肥臘時洗浴法	四二
肥臘之食量法	四二
肥臘期肅靜法	四四

第六章 綿羊之疾病

腦髓炎治療法	四四
腦水腫治療法	四五
腦充血治療法	四六
癲癇病治療法	四七
麻痺病治療法	四七
鼻孔炎治療法	四八
喉頭炎治療法	四九
氣管支炎治療法	五〇
肺炎之治療法	五〇
肋膜炎治療法	五一
口腔疹治療法	五二
瘤胃漲治療法	五四
鼓脹病治療法	五五
下痢之治療法	五五
仔羊下痢療法	五六

疥癬之治療法……………五七
 便痞之治療法……………五九
 肝炎之治療法……………五九
 黃疸病治療法……………六〇
 尿石病治療法……………六〇
 炭疽熱治療法……………六一
 鵝口瘡治療法……………六三
 羊痘之治療法……………六四
 羅斯病治療法……………六五
 貧血病治療法……………六五
 儂質麻斯療法……………六六
 腐蹄病治療法……………六七
 疥癬病治療法……………六八
 扁虱之驅除法……………七一
 羊蝨之驅除法……………七二
 羊蠅之驅除法……………七二

第七章 山羊之種類

中國山羊種……………七三
 英國山羊種……………七三
 法國山羊種……………七五
 德國山羊種……………七六
 瑞士山羊種……………七八
 瑪爾脫羊種……………七九
 納比亞羊種……………八〇
 印度山羊種……………八一
 敘利亞羊種……………八一
 恩哥拉羊種……………八二
 加許馬羊種……………八四
 第八章 山羊之繁殖
 山羊之繁殖法……………八五
 產仔之多寡法……………八六
 繁殖之年齡法……………八七

游牝期徵候法	八八	山羊乳用途法	一〇二
山羊之交配法	九〇	乳油之用途法	一〇四
山羊之妊娠法	九一	乾酪之用途法	一〇五
山羊之野生法	九二	山羊肉用途法	一〇五
分娩時處理法	九二	山羊毛用途法	一〇六
產後之處理法	九三	皮革之用途法	一〇七
第九章 山羊之管理		排泄物用途法	一〇八
放牧之管理法	九四	第十一章 山羊之飼料	
放牧之土地法	九六	飼料之試驗法	一〇九
山羊之繫鎖法	九七	根菜類飼料法	一一〇
仔羊之離乳法	九八	副產物飼料法	一一一
仔羊之手飼法	九八	雜草類飼料法	一一一
離乳後管理法	九九	毒植物飼料法	一一二
山羊之運動法	一〇〇	乾草之餵飼法	一一三
山羊舍設置法	一〇一	燕麥之餵飼法	一一四
第十章 山羊之用途		玉蜀黍餵飼法	一一五

豌豆菜豆飼法	一二六
雜飼料餵飼法	一二六
飲水之餵飼法	一一七
食鹽之餵飼法	一一八
每日之餵飼法	一一九
餵飼之規則法	一二〇
冬季飼料貯法	一二一
第十二章 山羊之搾乳	
搾乳之手術法	一二二
搾乳之時間法	一二三
搾乳之清潔法	一二三
搾乳台設置法	一二四
搾乳時待遇法	一二五

乳汁之整理法	一二五
第十三章 山羊之疾病	
山羊病預防法	一二六
山羊病治療法	一二七
山羊下痢治療法	一三〇
山羊赤痢治療法	一三一
山羊痞結治療法	一三三
流行感冒治療法	一三四
山羊腐蹄治療法	一三四
乳房炎治療法	一三五
腰拔病治療法	一三六
山羊中毒治療法	一三七
山羊虱療治法	一三九

實用養羊法

第一章 綿羊之種類

梅里諾羊種

梅里諾綿羊 *Merino Sheep* 是種由小亞細亞至希臘。由希臘至意大利。由意大利入西班牙。其種有二。一爲居留之梅里諾。一爲遷徙之梅里諾。茲分述如下。

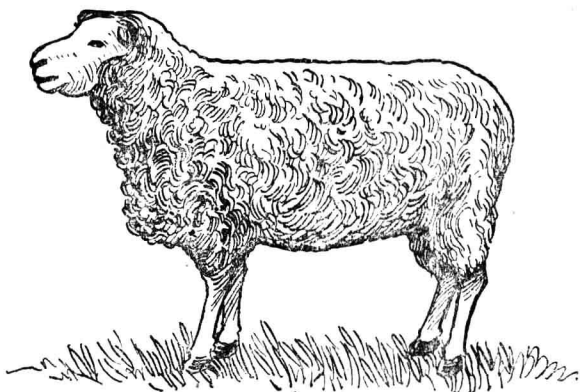
(1) 居留之梅里諾 毛甚細美。體軀小。胸腹扁狹。脛脚有密生之長毛。因有毛脂之分泌。常爲塵埃粘污。牡種角粗大而作螺旋狀。頭大額低。牝種極少有角。額頰之上。均生特殊粗毛。在顏面他部。有美麗之大鵝絨。咽喉下方之皮膚弛垂。若以手按其

毛質。堅硬而粗。但有極細之鋸齒狀。便於製織。爲全球羊種之冠。

(2) 遷徙之梅里諾 此種有列溫。索利亞二種。但以列溫爲最珍貴。故一切均較居留之梅里諾更勝一籌。在昔西國定有嚴酷之法律。禁止輸出。其後漸輸入法德瑞典等國。

臘斯脫羊種

臘斯脫種 Leicester 是種骨骼與體軀。修短適度。毛層甚厚。經培克爾改良。其種更佳。稱爲改良臘斯脫種。白色無角。被毛長可五六寸。毛端纏縮。脣與鼻孔作黑色。鼻狹而隆起。具楔形之顏面。上被有白色之短毛。額部亦然。耳薄長而能動作。面部及耳部有黑點。頭短與背部成水平。胸部深廣而突起。肩稍直而廣。上部與肩後豐滿。肋骨



擴張。腰部廣闊異常。後肢長直。尾之附着部適中。肥滿頗速。但體內蓄積脂肪過多。致減少肉用需要。僅足供改良之用。

夸華爾特種

夸華爾特種 Cotswold。是種為英國最早之種類。體大無角。毛長而量豐。牝種善孕。故蕃殖較他種為速。脛部與顏面白色。間有褐色與灰色外緣。頭部強大。脛及前軀強實無比。胸部突出。後軀作方形。充實闊大。肋骨張開。成圓筒形。腹之側面深厚。毛

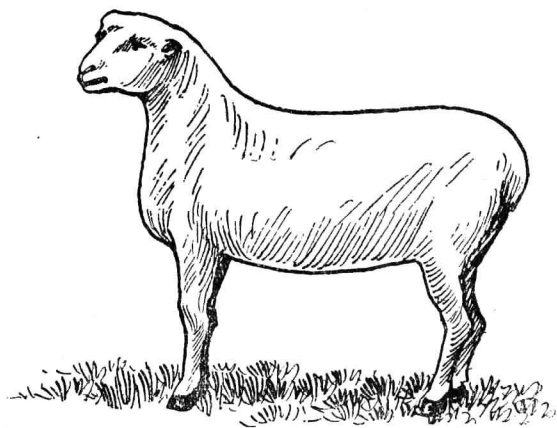
密生於背部。最長達七寸二分。纖維粗而稍作卷縮狀。故頗類人髮。其體質適於速肥。以之肉用最著。

改良林肯種

林肯種 Lincoln 是種腹扁平凹陷。毛長垂地。脂肪豐富。惜蓄積體內。肥膾頗緩。故不及改良之林肯種。其改良種係以臘司脫交配。肉質緻密。毛之長度。達一尺二寸許。卷縮而有光澤。性質強健。罕見有罹腐蹄病者。生產力強。爲他種所不及。且有適於產生雜種之優點。惟以之爲肉用羊。則劣於他種。

洛納馬許種

洛納馬許種 Romney Marsh 是種與林肯種同爲大形種。爲英國舊有之羊。澳洲新西蘭牧養最盛。外貌與林肯種無甚判別。面部白



色。無角。毛長而重。光澤頗佳。故極合社會需要。其飼養地適於低地。英國多飼養於根德州沿海之地。

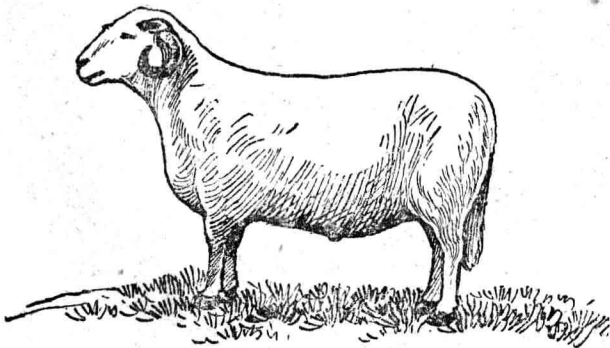
沙斯唐羊種

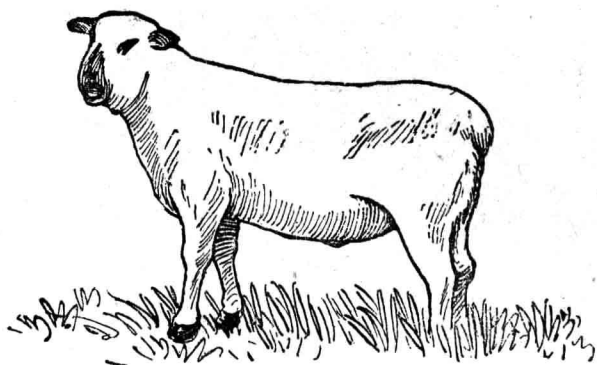
沙斯唐種 Southdown。是種爲英國著名之丘陵種。生長於薩索克司。根德。漢甫夏。篤爾索脫諸州。緣該處丘陵起伏。地上乾燥。南近海岸。北接沃野。蓄羊是地。有天然之蕃殖力。其形甚小。頸部細長。前身扁狹。肩高而後體低。背部窄尖。肋骨扁平。故無一可取處。惟脛脚細健。肉味佳良。是其優點。其後幾經

改良。成爲最著名之肉用羊。至所產之毛。可供製織法蘭絨及上等羅紗之用。牝牡俱無角。顏面脛脚作暗褐色或黑色。體形中等。前身廣。胸闊大。背廣坦。臀方滿。腿豐肥。脛骨短細。性情活潑而溫和。

歇洛披夏種

歇洛披夏種 *Shropshire*。是種爲英國最有聲價之羊種。體格偉大。筋骨發達。關於肉毛體格蕃殖早熟各點均優。其後幾經改良。體形漸趨固定。乃得純正之特徵。所謂特徵者。卽頭部發達。面貌清秀。頸部





肥厚而位置亦甚相宜。肩部優美。體軀強壯。膠脚短而姿勢雄偉。皮色似呈櫻色。及顏面與脛部呈黑色者。最爲適宜。其呈煤色銹褐色及白點者。每爲人所厭忌。毛量平均每頭可得八百餘兩。

亨浦夏唐種

亨浦夏唐種 Hampshire Down。是種係沙斯唐種與亨浦夏原有之白面有角種交配而成。經數代之變遷。其原有之特性。完全改變。蓋昔之有角爲無角。昔之白面爲黑面也。

體格緊密異常。背部廣坦。胸腹豐滿。脚骨甚短。頭部膨大。軀幹強而雄偉。鼻部隆起。其肉質則較舊時稍次。

甫及一歲之仔羊。重量可達九百餘兩。毛量通常可得七八百兩。質較沙斯唐長而粗。肉富於適量之脂肪。故多汁味美。

台爾塞脫種

台爾塞脫種。牝牡均不生角。脛作白色。脣鼻俱作黑色。肩部低闊。背部平直。胸部豐厚。腰部深廣。體格強健。性情溫順。成熟亦比他種稍早。並有可貴之特性。早春懷孕。四月交配。九月分娩。至十二月下旬即可販賣於市。牝羊產後即可交配。故一年可生產二次。每次得仔羊二頭或三頭。蕃殖頗速。毛密生。每頭可產毛七百兩之多。飼料可專以燕菁飼之。

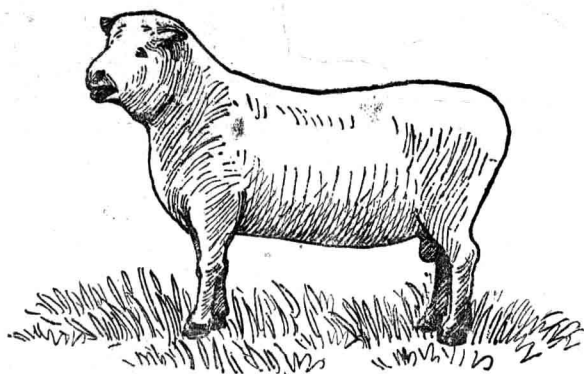
沃克斯福種

沃克斯福種 Oxford Down。是種係由夸華爾特牡羊與亨浦夏唐牝羊交配而成。距今時代不遠。英國認爲良種。體形毛量類以亨浦夏唐質細而強。最長者約四五寸。額部有總毛。顏面及脛脚均作暗色。蓋不脫亨浦夏所遺傳也。毛密生而卷縮。軀幹豐滿。脚骨甚短。未滿二歲時。肉質頗佳。過此則變劣。

塞福克羊種

塞福克種 Suffolk。是種以奈爾福克產有角種牝羊。配以沙斯唐牡羊而成之雜種。肉毛均良。體軀頑強。牝牡俱無用。惟顏面脛脚。不失奈爾福克原有特性。仍爲黑色耳。而優點甚多。

(1) 具極強之蕃殖力。每牝二十頭。能產仔羊三十頭。



膝飛節俱生被毛。毛量平均可得七百兩。不失爲佳種。

- (2) 早熟。至多十二個月。可供屠殺。
 - (3) 肉質優良。廢棄部分少。
 - (4) 體質強健。富於持久力。
 - (5) 能耐飢餓。
 - (6) 適於濕地。罹腐蹄病者甚罕。
- 塞福克羊。顏面色黑而長。鼻端甚細。額上生有白毛。眼甚清朗。牡羊脛部有總毛。而較牝羊爲多。肩部廣斜。胸部深闊。背腰長而平坦。故筋肉發達。尾粗而位置相當。肋骨開張。脛脚黑色。骨細扁。前