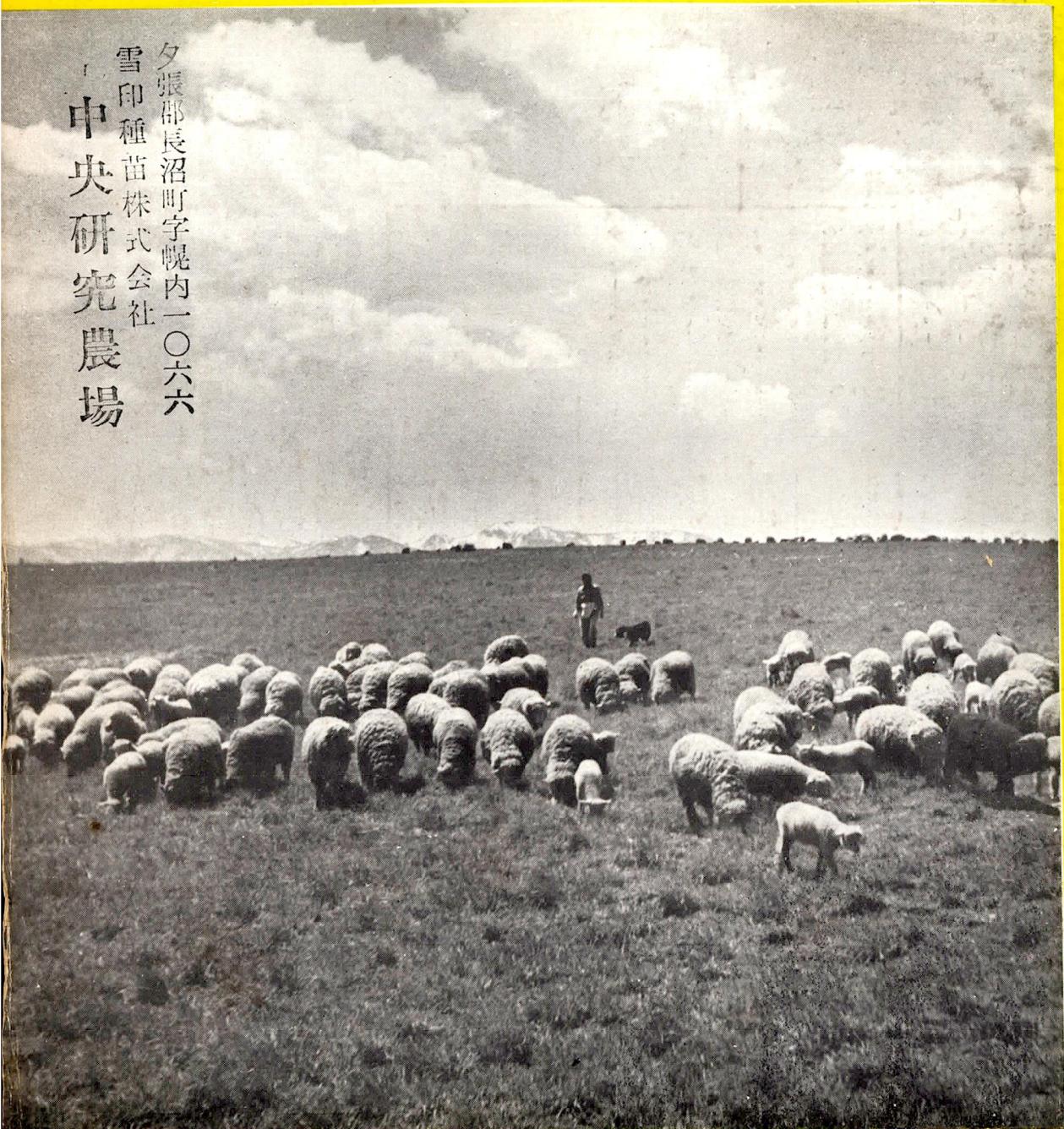


# 藝園草収牧

第一卷・第九號  
昭和二十八年十一月一日(毎月一回)發行

夕張郡長沼町字幌内一〇六六  
雪印種苗株式会社  
中央研究農場



# 農村の明るい窓

牧草と園芸は暗雲低迷の日本農業に明るい窓を開くものであるから、府県の農村の新しい歩みを覗いて来いと先輩から奨められ、二、三県を見聞して、学ぶところが多かつた。

○○堤防酪農組合 N市の近郊に幾つかの酪農組合がある。堤防の草を主な飼料資源として生まれた組合で、牛乳を搾る前に「まず草を作れ」と県庁から指導をうけ、堤防の牧草化を熱心に行つている部落を訪ね。広い幅の、高い堤防が牧草に包まれて、遠く長く横たわっているのを見て驚いた。

九月末から十月初に反当りオーチャードグラス五ポンド、イタリアンライグラス二ポンド、トールオートグラス二ポンド、赤クロバー一ポンドほどの種子を混播し、肥料は反当り硫安十貫、過磷酸五貫くらいを撒布した後を、レキや竹籠で堤防面をガリガリと搔き、学童の応援を得てオイチニ、オイチニと満遍なく踏みつけ、種子を落着かせておくと、秋雨の湿りを受けて発芽し、翌年はごらんの通り堤防一面が牧草に変り、その刈取量は一躍三~四倍になるという。当初は、「堤防に肥料や種子を蒔けるものか」と農民は耳をかさなかつたが、県庁の熱意と適切な技術指導は農民をビックリさせ、こんなことなら早くやればよかつたということになり、今秋この県に私の会社から一五トン車で牧草種子を送り届けるまでになつたわけである。

聞くところによると、この組合は昨秋五十頭の乳牛を導入するときに、各戸主人も夫人も連帯調印の熱心さで組合をつくり、この春は牧草の伸びるように仔牛が次々と産まれ、今は主人よりも夫人連の熱がはるかに高いとのことである。また堤防の草が牛乳に化けるばかりでなく、刈草量に比例して堆肥の量が増産されて、白菜や大根も太り、米

の収穫もめきめき上つたという、まさに喜ばしい明るい事例である。

× × ×

**水田酪農** 東北地方のいわゆる水田单作地帯のこの盆地は、黄金の波一色であつた。その間を縫う部落には、小形ではあるがキング式の赤い牛舎が点々と見え、その片側に

刈取れば、直ちに稻架にかけ、跡地を自動耕耘機で反転し、五~六尺の幅広の畦をつくり、クリムソングロバーとイタリアンライグラスの混播したものは二寸ぐらいに青々と伸びており、ライ麦とベッヂの混播したところはライ麦が針を植えたように芽出ししていた。その日も秋晴れの下でリズミカルな動力の響も軽やかに耕耘整地の最中で、紫カブとレープを蒔く準備に忙しそうであつた。

主人曰く、畑がないから飼料生産ができぬと言う人々は、水田裏作に飼料を栽培することを知らぬのか、知つても作る気がないか、どちらかであろう。この地帯で、水田面積の半分に早稻を作り、その裏作に牧草や根菜を栽培すれば、有畜農業が立派に成り立ち、地力の増進もまた容易にできる。

## 牧草と園芸十一月號

### 目次

◆表紙写真……牧舎にかかる

北海道農試畜産部(月寒)にて

◆農村の明るい窓……………五十嵐清

◆スイートクロバー……………中野富雄

◆くるみの栽培について……………三

◆牧草で画く……………なかの五

◆菊の用途のいろいろ……………原秀雄

◆クレオメソウ……………雪印種苗上野幌育種場

◆短命な花と長命な花……………八

◆玉蜀黍の黒穂病……………八

◆秋から初冬へのバラの手入れ……………九

右の二つの事例から考えるのに、春、秋の村祭には、どこの鎮守の森にも「五穀豐穫国家安全」の大旗が翻り、春の祈念にも秋の感謝にも五穀の豊かな稔を祝したものであつて、これが農業の姿であつた。戰後、農民、農村が生きるために水田と園芸と酪農との有機的結合と繁榮とを研究するために水田と園芸と酪農との有機的結合と繁榮とを研究し、着々実施され、水田にも果樹園にも路傍堤塘にも草を植えて遊離窒素を固定し、蛋白食糧化することと、各種の特性をもつ禾本科牧草を植えて有機質源とするなど、草を作つて食糧の増産と地力増進に役立たせ、日本民族の食糧問題を解決するという強い意図を感ずるのである。これこそ日本農村の「明るい窓」と私は思う。

その一農家を訪ねると、乳牛二頭と豚四頭を飼つていった。畜舎の裏手は、田圃を二反ほど畑に還元して、桃と梨

と苹果を終戦後植え出したというが、植付けて五年目のリ