

ponencia l' estudi del expressat blat, al objecte de poderse recómenar als senyors socis que particularment fessin las experiencias que creguessin oportunas respecte al cultiu y rendiments del mateix á fi de que en el cas que 'ns fos remunerador, el poguessim acceptar com una varietat de blat que 'ns servis, especialment per els anys que com el passat, no 'ns fos posible sembrar el de tardor ó bè efectuarho en las convenientas condicions y oportunitat.

A dit fi, se donaren en aquesta *Revista* las instruccions més precisas pera fer coneixer el blat de primavera, y també se proporcioná llevar de dit blat als socis que ho sollicitaren per emprendre las necessarias experiencias, llevar que va tenir la bondat de remetre el gran agricultor, propietari de l' Urgell, D. Joseph Zulueta.

Com aficionat en entreteniments de carácter agrícola, me vaig procurar, abans que la Cámara rebés el que tenia demanat, de la casa *Vilmarin-Andrieux*, de París, una quantitat del blat de primavera de la varietat coneguda ab el nom de *Saumur de Mars*, que per lo que habia llegit me sembla que era la que reunia més condicions per eser ensajada en nostre clima. Ademés, vaig procurarme, gracias á la amabilitat del conegut é inteligent agricultor de Llvia D. Celestí Carbonell, una petita quantitat del blat de primavera del que se sembra á la Cerdanya.

Una y altra varietat no 'm signé possible sembrarlas seguint totas las reglas que la moderna agricultura recomana, per rahó de no tenir terreno preparat ab lo degut temps y que l' esplet anterior no hagués sigut dels d' espiga.

A pesar de que 'm contrariá molt, no vaig tenir altre recurs que utilizar, per las provas, terreno que habia sigut últimament sembrat igualment de blat. El blat *Saumur de Mars* fou tirat á la terra el dia 8 de Febrer, seguint per la sembra 'ls mateixos procediments acostumats en nostra comarca. Donada la sequedat que se sufria en aquella ocasió y que venia sentintse ja de temps, no's pogué preparar el terreno com requería, y al tirarse la llevar el terreno se trobava sense gens de sahó.

L' adob que hi vaig emplear fou guano, qual fórmula es la següent, que va esser tirada per parts.

Superfosfat $18/20$ p ^o o.	100 kg.	abans de la sembra.
Sulfat amoniach.	20 »	en el acte de sembrar.
Clorur de potassa.	15 »	» »
Sulfat de ferro.	4 »	» »
Nitrat de sosa.	20 »	per Abril.

Per rahó de la falta d' humitat en el terreno, el blat no pogué neixer fins després de la plujeta del primer de Mars, y las materias minerals deixaren de produir el seu efecte fins molt tart, á causa de no haber plogut oportunament, puig que sapigütes que 'l superfosfat y 'l sulfat amoniach no son d' efectes rúpits y que necessitan alguns temps per reaccionar, ferse solubles y arribar en estat de fertilisar á las plantas.

Si bè nasqué regularment el blat, prompte sentí els efectes del aixut, puig que la pluja del primer de Mars únicament serví per ferlo neixer, tinguent de viurer ab la consegüent penuria, per no tenir enfonsadas encara sas arrels, fins el 25 de