

que 'ls sembrats d'enguany pujin flachs y com espantats, no obstant y haber sigut degudament adobats.

Els nostres passats ja no se 'n estranyarien de que en el present any els blats no siguin gemats, puig qu' en ploguent massa pe 'ls mesos de Novembre y Desembre ja tenían experimentat que 'ls sembrats no pujaban bonichs y ufanosos, y en tant ho donavan com á cosa exacta, que 's troba consignat entre las moltíssimas sentencias que ells havían dictat en merits de las constants observaciós practicadas y dels estudis fets en el sublim llibre del Criador—la Naturalesa—dihent: *Molta pluja abans de Nadal, per mitja pedregada val.*

Si els nostres avis acomodavan els seus fets y las prácticas agrícolas á las sentencias que la experiencia y la práctica els hi havia inspirat y que tothom sabia de memoria, ¿per qué no fan altre tant els pagesos y la gent d' avuy el dia?

¡Quantas d' aquelles máximas plenas de verdadera ciencia y de sana doctrina que tothom deuría saber, se han perdut ó bé son desconegudas per la generalitat dels nostres pagesos!

Avuy que la agricultura ha avensat una mica, pot el pagés acudir á temps á salvar bona part dels efectes que las plujas de hivern produheixen en els sembrats, per medi del nitrat de sosa, escampantlo pe 'l demunt y en la proporció que l' estat del sembrat demana.

El medi sencillíssim de que disposa el pagés d' avuy, de proporcionar pe 'l nitrat de sosa el nitrógen que las plujas d' hivern puguin haver pres als sembrats, no 'l tenían els nostres passats, donchs que si l' haguessin tingut á má, no haurían pas fet com molts pagesos de ara, que per no gastar ó bé per falsos escrúpols, deixan de reforsar el blat ó l' ordi ab nitrat en primavera; sino que aquells, tenint present las plujas que haguessin caygut abans de Nadal, s' haurían posat á observar seguidament l' aspecte dels sembrats, y segóns las plujas, s' haurían, en temps, provist de las materias necessarias pera restablir els elements nutritius de la planta, á fi y efecte de comensar á ferho abans de deixar decaure massa els sembrats, com ho esperan molts dels que 's determinan á fer us del nitrat.

Els nostres avis, observadors com eran, segurament haurían experimentat que 'l modo de emplear el nitrat en primavera no es tirarlo en una sola vegada, sino en duas ó tres, comensant á mitj Febrer y ab interregnes de 15 días. Aquesta es la manera més económica de usar el nitrat, puig que 'l element fertilisant que conté es més aprofitat per la planta y no se 'n pert, com succeheix fentho d' altre modo.

Sens dupte que si 'l nitrat de sosa s' hagués posat en condicions