

**Le piante carnivore.** — Nel suo recente volume sulle piante insettivore, il celebre naturalista Darwin afferma che vi sono delle piante che si nutrono di carne, e che si debbono chiamare carnivore.

Ora, nello *Scientific American*, il signor Francis Darwin, figlio dell'illustre scienziato inglese che scoprì le piante carnivore, cita questo fatto, che è abbastanza eloquente, a sostegno della tesi sostenuta da suo padre.

« Duecento piante di *drosera rotundifolia* furono coltivate entro vasi di terra ricoperti di porracina, e si presero tutte le precauzioni per allontanarne gl'insetti. Uno steccato di tavole divise in due parti eguali quella piantagione. Da una parte, in certi giorni, si posero dei pezzetti di carne arrostita sulle foglie di *drosera*; dall'altra parte si lasciarono le piante abbandonate a se stesse. Nel corso del primo mese, le *drosera* nutrite divennero più forti e più rigogliose. Trascorsi che furono alcuni mesi, le foglie alimentate con la carne erano assai più larghe e più robuste che non le altre.

« Allorchè si paragonò il peso dei semi, si constatò che i semi delle *drosera* che erano state nutrite con della carne pesavano 879 7, mentre i semi delle *drosera* abbandonate a se stesse non pesavano che 100. L'influenza della carne nell'alimentazione della pianta era stata tale da avere per risultato una produzione tripla, e da ciò il signor Francis Darwin ne trae la conseguenza che le *drosera* si assimilano perfettamente il nutrimento azotato che si dà loro, e che mangiano e si assimilano la carne precisamente come gli animali carnivori. »