

## Smärre meddelanden, referat och notiser.

### Ärftlighetskongressen i Paris år 1911.

Den fjärde internationella kongressen för ärftlighetsforskning eller genetik sammanträdde i Paris den 18—23 September och räknade som deltagare ett stort antal forskare såväl från olika europeiska länder som äfven från Amerika. Liknande kongresser ha förut hållits i London 1899, Newyork 1902 och London 1906.

Med afseende på sitt arbetssätt anslöt sig denna kongress nära till den närmast föregående. Den experimentella riktningen dominerar sålunda fortfarande inom denna vetenskap såväl beträffande växter som djur. På människans område spela däremot helt naturligt statistik och genealogi hufvudrollen, hvarvid icke minst Förenta Staterna tagit initiativ till systematiskt upprättande af stamträd inom olika familjer och släkter rörande olika egenskapers fördelning och nedärfning. Ett stort antal föredrag höllos af olika forskare, hvarvid dessa antingen redogjorde för nyare, eljest icke offentliggjorda mera speciella resultat af sina experimentella undersökningar, eller också lämnade mera allmänna resuméer öfver af dem under längre tid behandlade frågor med tillkännagifvande af sin ställning till aktuella spörsmål. Äfven den mera spekulativa riktningen saknade icke sina företrädare.

Icke minst för den praktiska växtförädlingen erbjöd kongressen åtskilligt af stort intresse, helt naturligt för öfrigt, då ju den teoretiska ärftlighetsläran bildar en af de viktigaste grundvalarne för växtförädlingen. Åtskilliga af föredragen anslöto sig också, såsom var att vänta, direkt till försök hos kulturväxterna, såväl landbruks- som trädgårdsväxter, och behandlade delvis också rena förädlingsfrågor. Kongressens sekreterare och ledare af det hela var *Ph. de Vilmorin*, och en hel dag egnades åt de bekanta Vilmorinska växtförädlings-etablissemanten vid Verrières utanför Paris.

Kongressens arbetsplan upptog icke blott frågor rörande ärftlighet och variation utan äfven i allmänhet sådana som röra formers