

1. **PINANGA TERNATENSIS** Scheff. in *Ann. Jard. bot. Buit. I*, p. 115, 125, 149, tab. 17 et 18. — *Becc. Malesia I*, p. 101 et in *Ann. Jard. bot. Buit. II*, p. 90, 125. — *H. Wendl. in Kerch. Palm.* p. 254. — *Hook. f. in Report. R. G. Kew*, 1882 (1884) p. 53. — **ARECA PUNICEA** *Bl. Rumphia II*, p. 72, tab. 121 in tab. *physiogn. et escl. syn.* « *Sarasuac* » *Camell.* — **A. PUNICEA** et **A. SANGUINEA** *Zipp. mss. (fide Bl. l. c.)*. — **A. GIGANTEA** *Hort.* — **A. GLANDIFORMIS** β , *Houtt. nat. hist. II*, 1, p. 399. — *Lam. Enc. bot. I*, p. 241. — *Giseke, Prael.* p. 77. — **PTYCHOSPERMA PUNICEA** *Miq. Fl. Ind. bat. III*, p. 31. — **DRYMOPHLOEUS PUNICEUS** *Becc. Malesia I*, p. 47. — **SEAFORTHIA** vel **DRYMOPHLOEUS RUMPHIANA** *Mart. Palm. III*, p. 183 et 134. — *Miq. De Palm. Arc. Ind. obs.* p. 24. — **PINANGA SILVESTRIS GLANDIFORMIS SECUNDA** *Rumph. Herb. Amb. I*, p. 39. — Caudex subelatus, solitarius, 12-13 cent. crassus; frondium segmenta 30-40, anguste lanceolato-falciformia, nervis 2 primariis superioribus validissimis percursa: intermedia ultrametralia, longissime acuminato-caudata: superiora bipartita, lobis bifidis: terminalia truncata, dentata. Spadix crasse pedunculatus, ramis numerosis (\pm 25). Florum glomeruli spiralter dispositi. Floris σ sepala petalis multo breviora. Fructus ovato-ellipsoidei, ad apicem attenuato-apiculati, 17-20 mill. longi, 10 cent. crassi.

Abita. — Nell' Isola di Ternate (Scheff.). Nel Giardino di Buitenzorg si coltiva anche come proveniente da Batcian (inviata dal Sig. Van der Crab) e da Amboina ad *Awahai*, raccolta da Binnendijk.

Osservazioni. — Blume scrive che questa Palma si trova anche nelle Filippine, non certo per l'ispezione di esemplari autentici, ma solo perchè Blume ha creduto che il « *Sarasuac* » di cui parla Camello nella appendice alla « *Historia plantarum* » di Ray (vol. III, p. 46), potesse riferirsi alla pianta di Rumphius. Sfido io però se dalla descrizione di Camello, che così corre: « *Palma est montana, fructus ferens rubicundus, figurae glandium, quibus in defectu Arecae pro confectione Betele Indi utuntur* » si può distinguere una specie di *Pinanga*.

È la specie più occidentale del genere. È forse anche la specie più grande, raggiungendo sino 10 metri di altezza.

PINANGA TERNATENSIS var. β **PAPUANA** *Becc.* — **PINANGA CAUDATA** *Becc. Malesia I*, p. 101 et in *Ann. Jard. bot. Buit. II*, p. 90. — **PTYCHOSPERMA CAUDATA** *Becc. Malesia I*, p. 55 et 96. — A forma tipica differt fructibus paullo brevioribus, crassioribus, 14-15 mill. longis, 10 mill. crassis, et phyllis perianthii floris φ apice rotundatis, minime apiculatis.

Abita. — Nella Nuova Guinea olandese ad *Andai* (Becc.).

2. **PINANGA DENSIFLORA** *Becc. sp. n.* — Caudex gracilis, pollicaris diametro. Frondium segmenta numerosa (\pm 30) angusta, ensiformia, non falcata, basi parum constricta, acuminatissima ad 50 cent. longa, binervia. Spadices refracti, breviter