

*Yucca filamentosa maxima*. Cette variété, obtenue par M. Briot, chef des pépinières à Trianon, est surtout remarquable par les dimensions considérables qu'elle acquiert. La plante mère que nous avons vue en fleur présentait à sa base un diamètre de 1<sup>m</sup>.20. Les feuilles, d'un vert foncé, longues d'environ 0<sup>m</sup>.55, n'avaient pas moins de 0<sup>m</sup>.06 de largeur; les plus extérieures étaient étalées et tombantes; les intérieures, au contraire, très-courtes et concaves, formaient autour de la base de l'axe une rosette assez élégante. Toutes portaient sur leurs bords, en plus ou moins grande quantité, des filaments d'un gris argenté. L'axe floral gros, légèrement roux ferrugineux, de 2<sup>m</sup>.50 de hauteur, était à peu près nu lors de l'épanouissement des fleurs. Les ramilles florales glabres, légèrement étalées, portaient de douze à seize insertions florales. Les fleurs, très-souvent géminées, d'abord d'un blanc verdâtre, finalement blanches, étaient portées sur un pédoncule assez gros,

long de 0<sup>m</sup>.008 à 0<sup>m</sup>.014. Le périanthe offrait des divisions externes lancéolées, elliptiques, longues d'environ 0<sup>m</sup>.06, larges de 0<sup>m</sup>.026, visiblement côtelées; la côte du milieu, beaucoup plus saillante, se terminait au sommet en une sorte d'apicule; les divisions externes ovales étaient beaucoup plus larges que les autres.

*Yucca filamentosa ramosa* (*Yucca concava* de quelques jardiniers). Cette variété ne se distingue de l'espèce (*Yucca filamentosa*), quant au *facies*, que par des dimensions un peu plus petites; son axe floral, glabre, dépasse rarement 0<sup>m</sup>.80 de hauteur. Les ramilles florales, subdressées, longues d'environ 0<sup>m</sup>.12 à 0<sup>m</sup>.15, portent de 7 à 8 insertions florales. Les fleurs sont solitaires sur un pédoncule d'environ 0<sup>m</sup>.012 de longueur; celles du sommet des ramilles sont très-rapprochées, ce qui donne à l'inflorescence générale quelque chose de ramassé, ou plutôt de monstrueux.

*Yucca filamentosa variegata*. Cette variété, généralement assez délicate, est surtout très-remarquable par ses feuilles assez larges, presque planes, alternativement marquées d'une bande

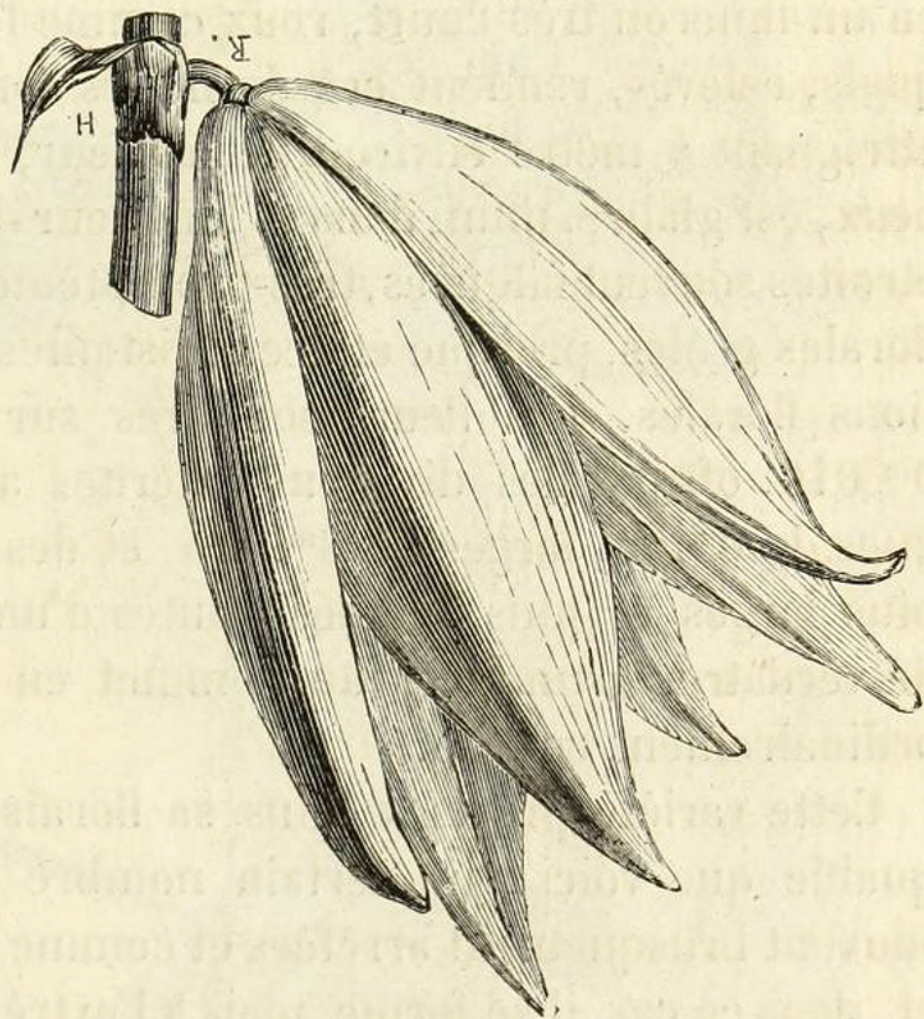


Fig. 48. — Fleur du *Yucca filamentosa media*, de grandeur naturelle.