

* Toutes les étamines distinctes.

DCLXIX. CAROUBIER. *CERATONIA.*

Ceratonia. Linn. Juss. Lam. Goertn. — *Siliqua.* Tourn.

CAR. Les fleurs sont très-souvent dioïques par avortement, toujours dépourvues de corolle; le calice est petit, à 5 divisions inégales; les étamines sont au nombre de 5-7, placées devant les lanières du calice, portées sur des filamens longs et distincts; l'ovaire est entouré d'un disque charnu, à 5 lobes, qui porte les étamines dans les fleurs hermaphrodites; la gousse est allongée, comprimée, pulpeuse en dedans, assez coriace en dehors, et ne s'ouvre pas d'elle-même; les semences sont dures, luisantes.

3796. Caroubier à longues *Ceratonia siliqua.*
gousses.

Ceratonia siliqua. Linn. spec. 1513. Lam. Dict. 1. p. 635. Cav. ic. t. 113. — *Siliqua edulis.* Duham. Arb. t. 262.

Arbre de 8-10 mètres, dont les rameaux forment une tête arrondie; les feuilles sont persistantes, ailées sans impaire, à 6-10 folioles coriaces, ovales, obtuses, un peu pâles en dessous; les fleurs sont disposées en une grappe simple, composée de plusieurs branches droites; elles sont presque sessiles le long de l'axe; leur calice est rouge, sur-tout avant leur épanouissement; les gousses sont longues de 2 décim., charnues, comprimées, pendantes, souvent arquées, de couleur marron; leur pulpe est ordinairement noirâtre; elle est blanche dans une variété cultivée en Espagne. \mathfrak{H} . Cet arbre, connu sous les noms de *caroubier* ou de *carouge*, croît naturellement dans les rochers voisins de la mer et exposés au soleil; en Provence; aux environs de Nice, de Monaco. Ses gousses, qui sont pulpeuses et douceâtres, servent d'aliment aux pauvres et aux enfans; on le donne sur-tout aux bestiaux. Le bois du caroubier est dur, utilement employé dans les arts.

DCLXX. CERCIS. *CERCIS.*

Cercis. Linn. Juss. Lam. Goertn. — *Siliquastrum.* Tourn.

CAR. Le calice est en godet à 5 dents, ventru à sa base; la corolle à 5 pétales rétrécis en onglet; l'étendard arrondi; les ailes assez grandes; la carène à 2 pétales; les étamines, au nombre de 10, ont leurs filets distincts et inclinés; la gousse