

Originaire du sud de l'Asie. Largement introduit au cours du XIXe siècle et cultivé pour de nombreux usages : bois de construction, réhabilitation des sols (érosion), meubles, textiles, ornementation et consommation humaine. Il est aujourd'hui implanté dans la plupart des zones tropicales de la planète.

	44
D escript	
_ 000	

- Plante graminée rhizomateuse, vivace et ligneuse, pouvant atteindre 20 m de hauteur, coloration verte à jaune-marron, avec stries longitudinales
- Tige (chaume ou canne) ligneuse et creuse, 5-35 cm de diamètre, avec entre-nœuds espacés de 20 à 45 cm, jeune avec des poils sombres, devenant lisse et brillante avec l'âge
- Anneaux de racines aériennes sur les nœuds basaux, rhizomes traçants dans le sol
- Plusieurs branches garnies de feuilles aux entre-nœuds supérieurs, avec une gaine à la base
- Feuilles caduques, lancéolées, alternes et glabres, 6-30 cm de long, 1-4 cm de large, de couleur verte à jaune, poils urticants à la base des feuilles
- Inflorescences composées en épillets jusqu'à 3 cm de long, pas de production de fruits

Écologie et reproduction

- S'adapte à de nombreux types de sols, préférence pour les milieux humides (berges de rivières et lacs), supporte une inondation de courte durée, vulnérable au froid
- Cycle de vie de 20 à 40 ans
- Reproduction asexuée par les rhizomes, les tiges coupées peuvent également produire des racines et donner naissance à de nouvelles touffes
- Floraison grégaire, simultanée entre les pieds d'une même zone, et unique, après plusieurs années, suivie par la mort du pied

Documentation

- Foch T. & Van Laere G. 2016. Méthode pour réguler et éradiquer le bambou (*Bambusa vulgaris*). Fiche Technique. ONF & Parc national de la Guadeloupe, 11 pp.
- Invasives Species Compendium. *Bambusa vulgaris* (common bamboo) [En ligne]. Disponible sur http://www.cabi.org/isc/datasheet/8398
- Coudair K. 2005. Recherche des méthodes de contrôle et de valorisation du bambou dans la zone centrale du parc national de Guadeloupe. Rapport de stage. 56 pp.

Rédaction : Doriane Blottière, Comité français de l'UICN

Classification	
Ordre	Poales
Famille	Poaceae
Genre	Bambusa
Espèce	Bambusa vulgaris
	(Schrad. Ex J.C.Wendl., 1810)









