

Intérêt marqué des agriculteurs pour l'utilisation du Vetiver dans la protection des viviers à poissons et la constitution de brise-vent

Certains se souviendront que Madame Zhang avait coordonné l'introduction du Vetiver dans l'île de Pingtan. A présent, les agriculteurs eux-mêmes se font les champions de cette plante et continuent d'en faire des haies de protection de leurs viviers à poissons. En outre, ces haies filtrent les sédiments qui pourraient se déposer dans les viviers et affecter la croissance des petits poissons.

Une autre application courante chez les fermiers est de planter du Vetiver sur les bords de leurs champs pour constituer des brise-vent protégeant légumes et récoltes. Pour lutter contre la force des vents balayant l'île de Pingtan, les fermiers utilisaient les *Casuarina equisetifolia* pour constituer leurs brise-vent mais cette espèce s'est avérée inefficace pour la protection des cultures. Les agriculteurs lui ont préféré le Vetiver qui occupe un minimum de terrain et peut croître, selon les observations, jusqu'à trois mètres en un an. Certains agriculteurs se sont groupés en organisations privées pour louer leurs services dans des projets menés par des associations d'ingénieurs. Par ailleurs, ils encouragent d'autres agriculteurs à planter du Vetiver et leur fournissent le matériel nécessaire. L'organisation Pingtan Charity Association a invité le Réseau Vetiver de la Chine à coordonner et organiser des stages de formation (dont le premier se tiendra en Septembre 2000) pour la diffusion de l'information sur le système Vetiver et la formation des agriculteurs.



Photo : Brise-vent de Vetiver sur l'île de Pingtan pour la protection d'un champ d'arachides. L'utilisation antérieure de *Casuarina equisetifolia* comme brise-vent n'a pas donné de bons résultats.

