

Bilan des actions de production du *Pandanus lacuum*

Cette espèce est classée EN selon les critères de l'UICN. Plusieurs localités sont connues pour cette espèce : Plaine des Lacs, Plateau de Goro, Rivière To'ndeu au sud de Thio, Port Boisé - Cap N'Doua, Col de Yaté, Yaté Village. Un suivi régulier est assuré sur les peuplements du plateau de Goro. Cette espèce est traitée quasiment chaque année en transplantation et germination. Cette espèce est suivie depuis 2001 et produite depuis 2009. elle supporte assez bien les transplantations sur les individus juvéniles et d'âge moyen. Le taux de survie est d'environ 70%.

Depuis 2009, ce sont 110 individus qui ont été produits par germination, 46 individus par transplantation et 179 individus qui ont été plantés au niveau des réserves du Pic du Grand Kaori (PGK), du Parc Provincial de la Rivière Bleue (PPRB) et du Cap N'Dua ainsi qu'au niveau du Bassin de sédimentation de la Kue Nord (BSKN) et du Creek Pernod :

- En 2009, 4 individus ont été produits par graines.
- En 2010, 5923 g de fruits ont été récoltés et 50 individus ont été produits par germination.
- En 2011, 2797,7 g de fruits ont été récoltés et 26 individus de petites tailles ont été récupérés au niveau de la mine à 5 ans et mis en acclimatation à la pépinière
- En 2012, 5880 g de fruits et 123 fruits ont été récoltés et 22 individus ont été produits par germination. 5 individus ont été transférés au Cap N'Doua ainsi que 10 individus au Parc Provinciale de la Rivière Bleue
- En 2013, 2 fruits ont été récoltés, 14 individus ont été produits par germination. 20 individus ont été transférés sur BSKN et 20 individus au PPRB.
- En 2014, 3480 g de fruits ont été récoltés et 52 individus ont été transférés au PPRB. En 2015, 322 g de fruit ont été récoltés, 20 individus ont été produits par germination et 50 individus ont été plantés au niveau du creek Pernod.
- En 2016, 20 individus ont été récupérés dans la forêt S5 et 22 individus ont été plantés au niveau de la réserve du Pic du Grand Kaori.