



Très bonne année 2013

COREXE News

Lettre d'information n°11 - Janvier 2013



Les travaux de plantation ont repris

Sur la zone de reconstitution écologique, les travaux de plantation ont commencé le 3 décembre dernier. L'objectif est de mettre en terre près de 60 000 arbres de 48 espèces indigènes avant la fin de la saison des pluies. Un nouveau protocole de plantation est testé cette année, il consiste à faire alterner des bandes désherbées et plantées avec des bandes non défrichées qui fourniront de l'ombrage et un effet coupe-vent.

Les résultats du suivi des plantations de la saison 2011/2012 sont prometteurs. A la fin de la saison sèche le taux de survie moyen des 33 000 plants mis en terre était ainsi de 80%. Ce chiffre cache de grande disparité entre espèces (taux de mortalité variant de 1 et 65%) et entre zones de plantation (de 0 à 50%). Le caractère argileux de certaines zones, associé à de fortes pluies lors de la plantation conduit à une imperméabilisation du sol et à une forte mortalité des plants. Ces premiers résultats sont pris en compte pour cette nouvelle saison de plantation afin de minimiser les pertes.

Le passage de Dumilé

Les vents tourbillonnants liés au passage de ce cyclone ont couché et/ou mis à nu le système racinaire des plants de grande taille, ayant une prise au vent importante. Les deux espèces les plus affectées sont le Benjoin (*Terminalia bentzoë*) et le Mahot tantan (*Dombeya acutangula*). Une intervention sur l'ensemble de la zone de la reconstitution a été nécessaire afin de redresser les plants et de recouvrir les racines. L'évolution de l'état de ces arbres est suivi de près.

Avec l'effet des vents tourbillonnants, les racines de ce Palmiste blanc (*Dictyosperma album*) ont été mises à nu.



Un beau cadeau pour la forêt semi-sèche

Le Conservatoire botanique de Mascarin a fait un don de 30 Bois d'éponge au projet LIFE+ COREXERUN. Les arbres âgés de 3 ans sont originaires de Mafate. Ils ont été réintroduits à la Grande Chaloupe sur la zone de reconstitution écologique en décembre dernier.

Les plants de Bois d'éponge (*Gastonia cutispongia*)

En 2013, les chantiers bénévoles reprennent

En 2011 et 2012, un grand nombre d'entreprises et d'associations locales ont apporté leur soutien au projet LIFE+ COREXERUN par le biais de chantiers bénévoles. La plus part ont décidé de reconduire l'opération cette année et de nouvelles structures ont adhéré à la démarche.

Le Parc national et ses partenaires remercient vivement tous les acteurs et les bénévoles qui soutiennent nos actions de reboisement : les habitants de la Grande Chaloupe, les écoles primaires de St-Denis, Ste-Marie et La Possession, le RSMAR, les entreprises ID Logistics OI et EDF, les associations APN, SREPEN, Lions Club, IRT, ASDR et APGB, le CBNM, le Lycée agricole de St-Paul, l'Université de La Réunion et le WWF-France.



Ce dimanche 13 janvier, 15 bénévoles de la SREPEN ont planté 200 arbres (Benjoin, Bois d'arnette, Mahot tantan, Bois blanc rouge, Bois de buis, Change écorce...)



Pandathlon : marcher pour la forêt

Le premier Pandathlon organisé à La Réunion a connu un vif succès : plus d'un millier de personnes sont venues marcher sur le site du Maïdo avec le même objectif : apporter leur soutien pour protéger les forêts réunionnaises.

Les fonds récoltés seront reversés au projet Life+ Corexerun pour renforcer les actions de reboisement de la forêt semi-sèche de la Grande Chaloupe. Environ 2 500 arbres pourront ainsi être replantés.

Un grand merci à toutes les personnes qui ont participé à cet évènement.

Pour participer aux plantations sur le site de la Grande Chaloupe, vous pouvez vous inscrire auprès de la SREPEN au 02.62.28.19.29

>> Prochaines dates : dimanche 17 et samedi 26 janvier + d'info

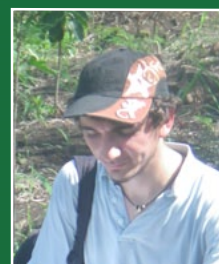
ZOOM SUR

Tanguy Glandut

est étudiant en Master

«Biodiversité des Ecosystèmes tropicaux» à l'Université de La Réunion. Au cours de son stage de M2, il étudie l'influence de l'origine génétique des plants sur les résultats de l'opération de reconstitution écologique. Il accompagne le CIRAD dans le suivi des plantations.

Toute l'équipe lui souhaite la bienvenue et une bonne réussite dans ses missions.



Fête de la science 2012 : ça pousse !

Lors de la fête de la science (novembre 2012), le Parc national a animé un atelier de sensibilisation aux enjeux de la restauration écologique. Les enfants ont décortiqué et semé des graines d'arbres endémiques de La Réunion. Parmi les 4 espèces, 3 ont déjà germé : le Benjoin, le Bois de Judas et le Bois d'arnette. Ils seront replantés bientôt à la Grande Chaloupe. + d'info

Au premier plan, les plantules de Benjoin (*Terminalia bentzoë*)

La cellule LIFE+ COREXERUN accueille actuellement plusieurs stagiaires : Fanny Ronot et Pauline Lacouture (Bac Pro Gestion des Milieux Naturels et de la Faune), Mickaël Mareux (BTS Gestion et Protection de la Nature) et Raïssa Latchimy-Latchoumanin (Licence Pro Agriculture et Développement Durable).

