

L'Excelsus et la plongée au Nitrox

La Réunion est réputée pour la diversité et la qualité de ses sites de plongée. Bien que nos fonds marins soient riches, l'activité de plongée, souffre de la concurrence des îles voisines. Les centres de plongée de l'île Maurice, de la Thaïlande sont mieux équipés.

L'Excelsus, l'un des centres de plongée les plus anciens de l'île, vient d'acquérir un nouveau compresseur afin d'améliorer ses services et offrir un meilleur équipement à ses clients.

Ce compresseur totalement automatisé permet d'une part de créer de l'Air/nitrox et d'autre part de charger les bouteilles de plongée avec ce type d'air. En acquérant ce type de compresseur, l'Excelsus devient l'un des seuls à fabriquer ce type d'air en France.

Cet investissement a pu se réaliser grâce au soutien du FEDER (Fonds Européen de Développement Régional), au titre de la mesure d'aides aux entreprises touristiques.

Photo : Excelsus plongée



Le nitrox est un type d'air très enrichi avec de l'oxygène, il permet de rester plus longtemps sous l'eau et de moins fatiguer le plongeur. Ce type d'air est largement utilisé par les grands centres

Photo : Excelsus plongée



de plongée au niveau international, l'Excelsus a voulu s'aligner sur cette tendance et rester compétitif sur ce secteur. L'utilisation de ce compresseur est considérée comme un critère d'innovation car c'est l'unique centre de l'île qui l'utilise.

L'usage de cet air/nitrox est accessible à tous et possède un double avantage, celui d'augmenter le temps de plongée et d'offrir la sécurité.

Ce centre de plongée existe depuis 1989, il dispose de deux bateaux de plongée et peut accueillir près de 64 personnes par jour. En plus de faire découvrir les fonds marins, il permet également de s'initier à la photo sous marine, de se former et de réaliser des explorations de nuit.

Quelques chiffres :

Montant total du projet : 85 273 €

UE FEDER : 20 465 €

Quelques indicateurs :

Nombre de plongeurs par an : 7 000

Ce projet est cofinancé par
l'Union Européenne

