



« Succès en profondeur »

La Branche des plongeurs-démineurs fête ses 50 ans

par Johanna Ngoh

Le mois de février 2004 marque le 50^e anniversaire de la mise sur pied d'un groupe restreint mais fier de membres de la Marine : la Branche des plongeurs-démineurs. Il s'agit d'un corps d'officiers de marine spécialistes et de plongeurs issus des groupes professionnels des officiers des opérations maritimes de surface et des plongeurs-démineurs, lesquels sont formés en plongée profonde, en neutralisation des bombes et en déminage, en recherche sous-marine, en réparation et en récupération, en maniement de véhicules sous-marins téléguidés et bien d'autres compétences et connaissances liées aux équipements. L'occasion a été soulignée par une cérémonie officielle ainsi que par la remise d'un certificat signé par le Vice-amiral Ron Buck, chef d'état-major des Forces maritimes.

Même si ce groupe ne compte qu'environ 140 membres de tous les grades, les insignes de plongeur-démineur et d'officier plongeur-démineur sont toujours portés avec fierté. La création officielle de ce groupe à proprement parler remonte à 50 ans, et même aux premiers

jours de la Marine royale du Canada. Au départ, l'entraînement de plongée de la MRC se faisait au sein de la Royal Navy, à Whale Island (Angleterre). À cette époque, la plongée était considérée comme une compétence de second ordre. Après la Deuxième Guerre mondiale, on a ressenti le besoin de disposer d'une organisation affectée au déminage, et la première unité d'entraînement en plongée sous-marine a donc été créée en 1949, au NCSM STADACONA, maintenant la BFC Halifax.

L'organisation de plongée de déminage initiale, mise sur pied petit à petit, a fini par comprendre des scaphandriers en vue des opérations de réparation et de récupération, des plongeurs « portuaires » de la Deuxième Guerre mondiale formés en déminage des ports, ainsi que des équipes de neutralisation des bombes et de déminage qui se chargeaient des bombes non explosées, des mines parachutes et d'autres pièces d'artillerie dangereuses. Des officiers de la Réserve ayant l'expérience de la neutralisation des bombes et du déminage en temps de guerre ont aussi été attirés par la nouvelle organisation, dans le cadre d'affectations pour service de courte durée.

Qu'il s'agisse de plonger pour exécuter des tâches sous la glace de l'Extrême-Arctique, au fond des océans Atlantique et Pacifique, à des profondeurs de plus de 1 829 mètres, la Branche a accompli de nombreux exploits impressionnants au cours de son histoire. « Tous les Canadiens seraient fiers de leurs exploits de plongée, souvent exécutés dans l'ombre, au large de côtes et de rivages éloignés », a mentionné le Capitaine de corvette Tony Latus, Directeur – Sécurité de la plongée des FC. Outre son expertise opérationnelle, la Branche des plongeurs-démineurs dispense tous les cours magistraux de plongée et fournit le soutien aux autres GPM de plongeurs des FC.

Côté recherche, la Branche a ajouté aux connaissances scientifiques liées au contexte de la plongée sous-marine. De même, on a étudié et permis de réduire certains des plus grands dangers guettant les plongeurs et mis au point des tables de décompression mondialement reconnues dont on se sert lors d'activités quotidiennes et de manœuvres en temps de guerre.

« La Marine et les FC ont grandement profité du dévouement et de la persévérance de ce petit groupe de plongeurs professionnels et d'officiers de plongée », a indiqué le Vam Buck pendant la signature du certificat. « Ils ont accompli d'innombrables tâches dangereuses et difficiles dans nos trois océans et nos eaux intérieures au cours des 50 dernières années, et certains ont même donné leur vie pour notre pays. »

« À l'occasion de son 50^e anniversaire, je souhaite à la Branche des plongeurs-démineurs de la Marine de toujours maintenir le cap sur les "succès en profondeur". »

Le Vam Ron Buck signe un certificat commémorant le 50^e anniversaire de la Branche des plongeurs-démineurs de la Marine.

VAdm Ron Buck signs a certificate commemorating the 50th anniversary of the Naval Clearance Diving Branch.



CPL SERGE GOUIN

“Strength in depth”

Clearance divers celebrate 50th anniversary

By Johanna Ngoh

February 2004 marks the 50th anniversary of the creation of a small but proud corps of naval personnel, the Naval Clearance Diving Branch, a group of specialist naval officers and divers of the maritime surface officer and the clearance diving occupations, trained in deep diving, bomb and mine disposal, underwater search, repair and recovery, operation of remote underwater vehicles, plus many other skills and equipments. The occasion was commemorated by a formal ceremony and certificate signed by Vice-Admiral Ron Buck, Chief of the Maritime Staff.

Although small in number with approximately 140 members of all ranks at the present time, the badges of the naval clearance diver and clearance diving officer are always worn with pride. The formal creation of the Branch itself traces its history back 50 years, and beyond that to the earliest days of the Royal Canadian Navy. Originally RCN dive training was with the Royal Navy at Whale Island in England, and diving during this era was classed as a secondary skill.

Post Second World War saw the immediate need for a mine disposal organization and the first Underwater Diving Training Unit was subsequently established in 1949 at HMCS STADACONA, now CFB Halifax.

The original clearance diving organization came together in fits and starts, eventually comprising 'hard hat' divers for repair and salvage operations, 'port party' divers of the Second World War trained in mine clearing harbours, and bomb and mine disposal squads who took care of unexploded bombs, parachute mines and other dangerous ordnance. Reserve officers with wartime experience in both diving and bomb and mine disposal were also attracted to the new organization on short service appointments.

From diving and operating under the ice of the high Arctic, to the bottom of the Atlantic and Pacific oceans at depths exceeding 1 829 metres, the Branch has quietly achieved many impressive underwater exploits over its history. "Every Canadian would be proud of their diving exploits, which often take place far from the public eye, off remote shores and coastlines,"

summed up Lieutenant-Commander Tony Latus, director of CF Diving Safety. In addition to its operational expertise, the Clearance Diving Branch also provides all the formal diving courses and technical support for the other CF diving occupations.

From a research perspective, the Branch has expanded the scientific knowledge of the underwater diving environment, studied and reduced some of the greatest hazards facing divers and developed world-class diving decompression tables for both everyday use and specialized warfare tasks.

"Both the Navy and the CF have greatly benefited from the dedication and perseverance of this small cadre of professional naval divers and diving officers," VAdm Buck emphasized as he signed the Branch's certificate. "They have undertaken countless dangerous and difficult tasks in our three oceans and inland waters over the last 50 years, and some have lost their lives in the service of Canada."

"On the occasion of the 50th anniversary, I wish the Naval Clearance Diving Branch every success in the future and 'strength in depth'."