Des filets de pÃªche biodÃ©gradables et compostables

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
August 2020

Le jeudi 25 juin 2020, le NÃ©rÃ©ides II, un navire de pÃªche de Boulogne-sur-Mer (France), embarquait Ã son bord 900 mÃ¨tres de filet de pÃªche biosourcÃ© et biodÃ©gradable, pour un essai en conditions rÃ©elles. Cette expÃ©rimentation mÃªla innovation et dÃ©veloppement durable constitue une premiÃ¨re en Europe.

ConÃ§u Ã partir de matÃ©riaux biodÃ©gradables, biosourcÃ©s, recyclables et sans diffusion de microplastiques, ce filet est un trÃ©mail : filet composÃ© de trois rÃ©seaux superposÃ©s, utilisÃ© par les fileyeurs (pÃªcheurs pratiquant la petite pÃªche cÃ´ti Le projet est dÃ©veloppÃ© par le Parc naturel marin, en partenariat avec l'organisation de producteurs FROM Nord.

Un fileyeur utiliserait chaque annÃ©e 7 tonnes de filets en nylon, ce qui reprÃ©sente une trÃ¨s grande quantitÃ© de dÃ©chets, dont le recyclage est Ã ce jour impossible. Le prototype sur lequel a travaillÃ© le Parc naturel marin doit donc pouvoir se composter. Mais, mieux encore : ce filet devra se dÃ©grader rapidement en particules naturelles et sans impact pour l'environnement marin. La conception d'un premier prototype est achevÃ©e : elle concerne les filets utilisÃ©s lors de la saison estivale. 10 % de ce prototype (soit 900 mÃ¨tres de filet) ont Ã©tÃ© insÃ©rÃ©s dans un filet trÃ©mail classique, puis test en conditions rÃ©elles de pÃªche, sur une saison de pÃªche. Un fileyeur de Boulogne-sur-Mer s'est portÃ© volontaire pour cette expÃ©rimentation est JÃ©rÃ©my Devogel, patron du NÃ©rÃ©ides II. DÃ¨s cet hiver, de nouveaux tests porteront cette fois sur 30 % d'un trÃ©mail classique, ce qui reprÃ©sente 3 000 mÃ¨tres de filet biodÃ©gradable pour chaque navire. Ils seront effectuÃ©s sur quatre navires de pÃªche, dans deux zones distinctes du Parc naturel marin, au dÃ©part des ports de Boulogne-sur-Mer et du TrÃ©port.

Le projet bÃ©nÃ©ficie d'un financement de 750 000 euros provenant de l'Europe et de France FiliÃ¨re PÃªche. Les entreprises Seabird et Nautique Conseil assurent la rÃ©alisation technique des prototypes. L'Ã©quipe du Parc naturel marin s'Ã©toffera prochainement d'un chargÃ© de mission dÃ©diÃ© au projet, qui accompagnera les expÃ©rimentations, Ã©tudiera le modalitÃ©s de compostage des matÃ©riaux et analysera les possibilitÃ©s de dÃ©ploiement des filets produits.

En illustration, Dominique Godefroy, prÃ©sident du Parc naturel marin des estuaires picards et de la mer d'Opale, dÃ©couvre le filet avec JÃ©rÃ©my Devogel, patron du NÃ©rÃ©ides II, et Marie-Christine Gruselle, chargÃ©e de mission pÃªche professionnelle et rÃ©crÃ©ative au Parc naturel marin. Photo Line Viera / OFB

OFB

Â

Â Â