

LA NORVEGE PREVOIT UN GRAND AVENIR POUR L'ELEVAGE DE POISSONS

L'ambassade royale de Norvège nous communique l'article ci-après dont les informations nous paraissent de nature à intéresser nos lecteurs.

L'aquiculture constitue la solution de l'expansion future des pêches.

Lors de la conférence de « Det Kgl. Sleskap for Norges Vel » cette année, le thème principal était l'élevage de poissons. L'organisation « Norges Vel » a pour but d'encourager de nouvelles formes d'activités économiques, surtout dans les zones rurales.

Les experts ont informé les délégués que l'élevage de poissons pourra se développer d'une manière aussi « explosive » que l'a fait l'élevage de visons pendant la période d'après-guerre. Mais à la différence de l'élevage de visons, l'élevage de poissons ne serait pas soumis aux changements imprévisibles de la mode. Les experts ont déclaré que le poisson constitue un aliment délicieux et sain dont la vente est assurée.

20 000 tonnes de poisson d'élevage avant 1990 ?

Les tentatives sérieuses d'élevage de poissons n'ont commencé que dans les années 1950. La « récolte » de poisson en 1972, surtout du saumon et de la truite, est estimée à 1 500 tonnes. Avec un taux de croissance annuelle de 15 à 20 %, le rendement devrait atteindre 20 000 tonnes par an avant 1990, ont encore déclaré les experts à la conférence de Norges Vel.

Le conseiller Johs. N. Helgheim a constaté : « L'élevage de poissons suscite actuellement un grand intérêt. Nous trouvons des bonnes conditions naturelles sur presque toute la côte de notre pays. Si l'encouragement nécessaire était donné, l'élevage de poissons pourrait devenir une activité d'une très grande importance pour un grand nombre de nos villages de pêcheurs. »

Il existe actuellement 70 à 80 installations d'élevage de poissons en Norvège, dont la majorité se trouve dans la région de Sunnmøre sur la côte ouest. La plupart s'occupent de l'élevage de saumons et de truites jusqu'à la taille commerciale.

Un collège agricole encourage l'élevage expérimental de poissons.

A Sunndalsöra, dans l'ouest de la Norvège, le Collège Norvégien de l'Agriculture a fondé, en coopération avec d'autres institutions, un centre expérimental d'élevage de poissons qui a pour but de développer des types de saumon et de truite adaptés à l'élevage commercial de poissons.

Le centre d'élevage de poissons de Sunndalsöra a 400 réservoirs d'eau douce qui se trouvent dans deux grands bâtiments où on élève les œufs. Il y a aussi des grands réservoirs d'eau de mer où le poisson reste jusqu'à ce qu'il puisse à son tour produire des œufs. Le but est de pouvoir garder les poissons pendant plusieurs générations afin d'obtenir une base aussi large que possible pour la sélection des types. Un total de 1 million de poissons est constamment sous observation dans ce centre.

Mowi investit 20 millions de C.N. dans l'élevage de poissons.

A/S Mowi, Bergen, qui est soutenue par la grande société industrielle la Norvégienne de l'Azote, a investi depuis 1969, 20 millions de C.N. dans le développement de l'élevage de poissons. Aujourd'hui Mowi est une des firmes les plus importantes au monde dans l'élevage industriel de saumons. Elle a quatre installations d'élevage près de Bergen, deux pour l'élevage de tacons et deux pour l'élevage de saumons jusqu'à la taille commerciale.

Les œufs de saumon sont incubés dans des bacs spéciaux d'incubation à partir de saumon déjà élevé par Mowi. Les alevins sont gardés dans des réservoirs d'eau douce jusqu'à ce qu'ils deviennent des tacons, ensuite ceux-ci sont mis dans des réservoirs d'eau de mer.

La capacité d'incubation de Mowi est de 2 millions d'alevins. La capacité annuelle de tacons est de 300 000. Les deux réservoirs d'eau de mer ont une capacité totale de plus de 500 000 kg de saumon.

En 1971, 60 tonnes de saumon d'élevage de Mowi ont été vendues en Suède, au Danemark, en Allemagne de l'Ouest et en Norvège. Le saumon, vendu frais sous forme réfrigérée, a été très apprécié par les connaisseurs et les meilleurs prix ont été obtenus.

Mowi espère arriver dans quelques années à une production annuelle d'environ 1 500 tonnes de saumon, ce qui avec les prix actuels donnera un chiffre d'affaires de 30 millions de C.N.

Lorsqu'il est vendu, le saumon pèse en moyenne 3 kg et a vécu deux ans dans l'eau de mer.

Le saumon d'élevage vaut jusqu'à 60 C.N. par kg.

Un autre centre d'élevage de poissons en Norvège ayant obtenu un succès est celui dirigé par les frères Grøntvedt à Hitra. Ici on a obtenu des résultats satisfaisants avec des installations peu coûteuses, nécessitant seulement un investissement de 375 000 C.N. Les frères Grøntvedt qui utilisent des cages flottantes d'une profondeur de 4 m et d'une surface de 120 m², ont réussi à élever en moins de trois ans, des saumons de grande taille, dont le prix moyen est de 25 C.N. par kg. Dans certains cas des prix allant jusqu'à 60 C.N. ont cependant été obtenus. M. Christian Andersen, le conseiller pour les poissons d'eau douce des départements de Nordland et de Troms, dans le nord de la Norvège, déclarait il y a peu de temps : « Je n'ai jamais vu du

saumon aussi beau, aussi gras ». Le saumon des Grøntvedt est nourri avec du capelan.

Un important industriel projette de faire une carrière dans l'élevage de poissons.

M. Christian Sommerfelt, codirecteur général d'Elkem-Spigerverket A/S, qui est la plus grosse entreprise industrielle de Norvège, s'est retiré de la direction active de la société à la fin de 1972. Il restera cependant président de la société. L'automne dernier, il a déclaré qu'il espère pouvoir établir un centre d'aquiculture sur l'île de Svanøy qui se trouve à l'ouest de la Norvège, pour faire de l'élevage de saumons, de truites, d'autres espèces de poissons et de crustacés. « Il est primordial que nous essayions de développer de nouvelles possibilités pour notre économie dans les années à venir et ceci surtout en utilisant nos ressources maritimes », a déclaré M. Sommerfelt.

Des bébé-huitres et des crabes pleins pour l'exportation.

L'élevage sous contrôle de coquillages et de crustacés se développe aussi en Norvège. Le plus important élevage d'huitres est dirigé par A/S Østers et se trouve à Vågstranda près d'Alesund. Outre l'élevage de 200 000 huitres par an pour la consommation scandinave, cette entreprise est en train de développer une exportation importante de bébé-huitres pour le repeuplement d'élevages d'huitres à l'étranger qui ont perdu leurs reproducteurs à cause de la pollution de l'eau.

Un porte-parole de la Société pour la Promotion des Pêches Norvégiennes à Bergen déclare que cet organisme cherche à développer « une huitre d'élite », une espèce qui grandira plus vite et qui se multipliera rapidement. La société a ses propres parcs d'élevage expérimental d'huitres où elle étudie les effets de différents types de pollution.

En 1971, la Norvège exportait 10 tonnes de bébé-huitres.

En 1972, un projet important a été entrepris qui consiste à nourrir les crabes avant de les vendre, ceci afin d'éviter que des crabes « vides » ne soient offerts sur le marché.

Le gouvernement a acheté les droits à M. Olaf Johnsen pour son invention d'une méthode de nourriture pour crabes qui maintenant va être adoptée par de nombreux pêcheurs de crabes en Norvège.

Les crabes seront gardés dans des réservoirs d'eau de mer pendant 5 à 8 semaines. Durant cette période on leur donnera une nourriture spéciale composée de coquillages, de poissons et d'additifs. Un instrument spécial dont Olaf Johnsen est également l'inventeur, permet de mesurer le contenu de chair dans les crabes.

Depuis 1962, le Département Norvégien de la Pêche a nourri dans un but expérimental 120 000 crabes selon cette méthode avec d'excellents résultats.
