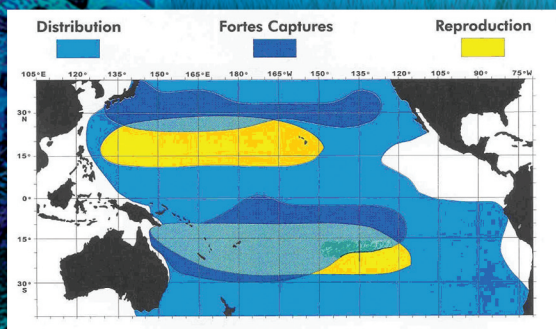


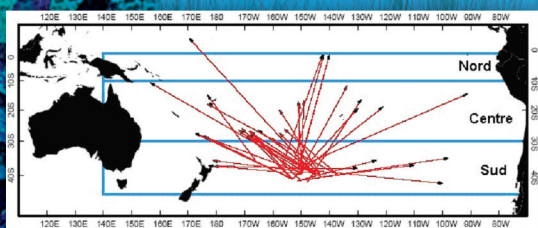
Le thon blanc ou germon

Thunnus alalunga
(Anglais: albacore tuna)

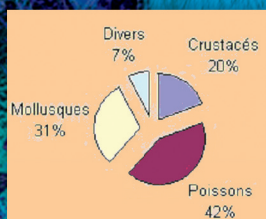


Le germon est une espèce cosmopolite qui fréquente à l'état jeune les eaux de surface des zones tempérées, puis, à l'état adulte, les couches profondes des zones tropicales des trois océans. Les scientifiques admettent l'existence de deux stocks bien séparés de part et d'autre de l'Equateur. Dans le Pacifique sud, les jeunes (de poids généralement inférieur à 10 kg) sont présents entre les parallèles 40°S et 45° S où ils sont exploités durant l'été austral (décembre à avril) à la traîne. Les adultes sont pêchés à la palangre principalement entre 30° et 5° S. Le filet maillant dérivant a été interdit en 1992.

La taille de première maturité sexuelle se situe autour de 90 cm. Dans le Pacifique sud, la présence de larves a été observée durant l'été austral dans les eaux tropicales chaudes de part et d'autre de la bande équatoriale 5°N-5°S.



Germans du Pacifique Sud ayant été recapturés à plus de 1000 milles de leur lieu de marquage



Pourcentages en poids des différentes catégories de proies observées dans les contenus stomacaux

Les germans ont un comportement alimentaire opportuniste, et l'étude de leurs contenus stomacaux révèle une répartition assez équilibrée entre les grands groupes de proies.

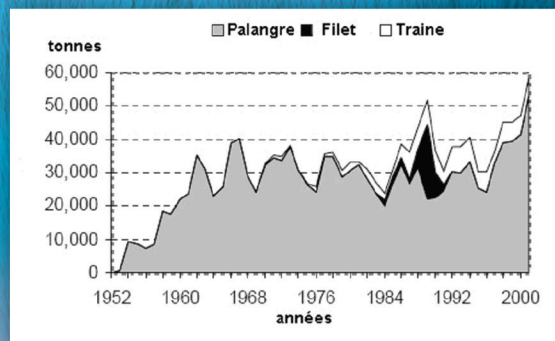
Les captures de germon représentent environ 7% du total des captures mondiales de thon (~4 millions de tonnes) et sont principalement destinées au marché de la conserve. Une partie de la production est aussi exportée sous forme de filets congelés.

Les stocks de germon du Pacifique sud ne sont pas considérés comme étant surexploités et l'effort de pêche pourrait même être augmenté sans leur porter préjudice.

Longueur (cm)	45-50	60	70	80	90	100	110	120
Poids (kg)	2	4.2	6.8	11.2	16.2	22.5	30.2	35
Age (ans)	1	2-3	3-4	4-5	5-6	7	9	12

Clef âge-taille-poids pour le germon dans le Pacifique Sud

La croissance du germon est relativement lente et, à trois ans, un individu pèse en moyenne 5 kg. La taille maximum est d'environ 120 centimètres.



Captures annuelles et par engin de pêche de germon dans le Pacifique Sud



SPC
Secretariat
of the Pacific
Community
CPS
Secrétariat général
de la Communauté
du Pacifique

Programme des Pêches Hauturières
Section Biologie Écologie
Secrétariat général de la Communauté du Pacifique
(source: Bruno LEROY)

