

## Παραγωγή ενέργειας από κόκκαλα, εντόσθια και λίπος ψαριών

/ Ε



Στο δέλτα του ποταμού

**Μεκόνγκ** στο νότιο **Βιετνάμ** εκατοντάδες άνθρωποι με μάσκες και “φιλέ” στα μαλλιά συγκροτούν γραμμές κοπής και **επεξεργασίας αλιευμάτων**.

Τα ψάρια φεύγουν **υπερκατεψυγμένα** και **συσκευασμένα** για τις ιχθυαγορές αφήνοντας πίσω τους **βουνά από απορρίμματα παραγωγής**, όπως εντόσθια, ψαροκόκκαλα, λέπια, πτερύγια και λίπος με βάρος που υπολογίζεται σε 81 τόνους ημερησίως.

Ωστόσο, τα απορρίμματα αυτά αποτελούν μια **πολύτιμη πρώτη ύλη** για την παραγωγή ενέργειας. Για παράδειγμα τα ψάρια **παγκάσιους** έχουν υψηλές συγκεντρώσεις λίπους, ιδανικού για την παραγωγή βιοντίζελ-βιοκαυσίμων, όπως ακριβώς το λάδι από την **κανόλα** και τη **γιατρόφα**.

Όπως μεταδίδει η *Deutsche Welle*, η εταιρία επεξεργασίας ψαριών *Hiep Thanh*, για παράδειγμα, έχει ξεκινήσει ένα πιλοτικό πρόγραμμα παραγωγής ενέργειας από τα **υπολείμματα** ψαριών.

Σε αυτή τη διαδικασία χρησιμοποιούνται υπολείμματα αλιευμάτων πλούσιων σε λίπος όπως ο **σολομός** και το γατόψαρο. ([περισσότερα...](#))