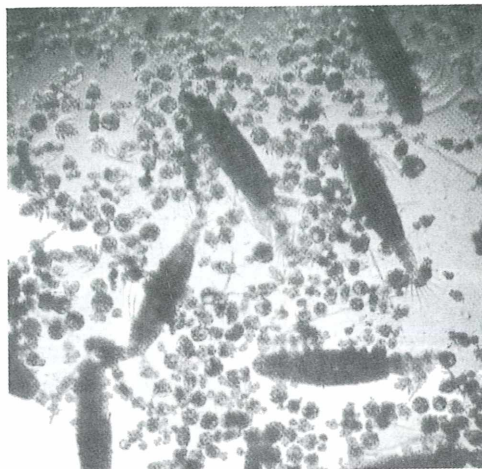
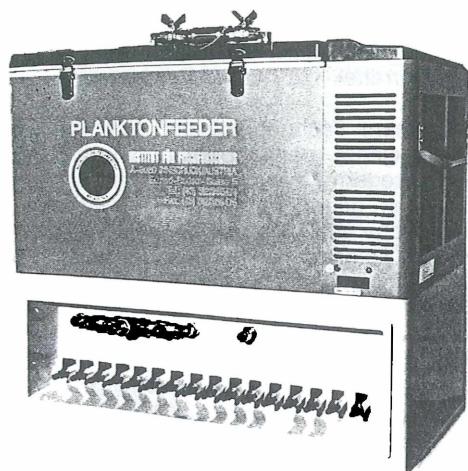


# PLANKTONFEEDER 2000

Fütterungsautomat der dritten Generation für gefrostenes Zooplankton



Weltweite 20jährige Erfahrung im Bereich der Planktonforschung, des Fangs und der Fischlarvenzucht sind die Grundlage des neuen Planktonfütterungsautomaten, der in Zusammenarbeit mit dem Institut für Fischforschung/Innsbruck entwickelt worden ist.

Der Fütterungsautomat wurde für die professionelle gesteuerte Verfütterung von gefrorenem Zooplankton in Aufzuchtanlagen als Startfutter für die Produktion von qualitativ hochwertigem Besatzmaterial an Marine- und Süßwasserfischen wie Saibling, Coregonen, Lachs, Äsche, Stör, Dorsch, Wolfsbarsch, Goldbrasse, Zackenbarsch usw. entwickelt.

Die Fütterungstechnik basiert auf einem elektronisch gesteuerten »Abwaschen« der Planktonschichten von größeren gefrorenen Futterbrocken und einem gleichmäßigen Verteilen der getauten Plankton-Rationen über ein speziell entwickeltes selbstreinigendes Verteilersystem zu den Aufzuchtbecken. Das Abwaschen und Auftauen der Planktonschichten wird durch Besprühen oder Fluten erreicht, das verbleibende Plankton wird sofort wieder gefroren. Die Plankton-Partikelgröße kann durch eine spezielle Siebeinheit eingestellt bzw. kontrolliert werden. Um ein Zerdrücken des aufgetauten Planktons zu verhindern, erfolgt die Verteilung in Leitungen mittels Wasserströmung zu den Aufzuchtbecken.

## Wesentliche Vorteile:

- |                                   |                           |
|-----------------------------------|---------------------------|
| * Vollautomatische Funktion       | – spart Personalkosten    |
| * Exakte Dosierung des Futters    | – keine Futterverluste    |
| * Vorsichtiges Auftauen           | – keine Nährstoffverluste |
| * Selbstreinigend                 | – gute Hygienekontrolle   |
| * 2 Futterqualitäten gleichzeitig | – für bis zu 32 Becken    |
| * Geringere Aufzuchtverluste      | – sehr wirtschaftlich     |

**Weiters für die Fischlarvenaufzucht:** Krebsplankton (Copepoden), Planktonfangnetze, Planktonfallen, beleuchtete Netzgeheganlagen.

---

Beratung – Service – Vermarktung

### Aquaculture Technology

Unterbrunnweg 3, A-6370 Kitzbühel, Fax (+43) 53 56 / 71 9 42, Tel. (+) + / 30 52

---

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichs Fischerei](#)

Jahr/Year: 1995

Band/Volume: [48](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: [PLANKTONFEEDER 2000 Fütterungsautomat der dritten Generation für gefrostetes Zooplankton 58](#)