



بیومس غنی شده منجمد آرتمیا

Artemia enriched frozen biomass



بیومس یا ذیتوده آرتمیا را می‌توان در استخرهای خاکی، بتی و پلی اتیلنی بصورت گسترده، متراکم و فوق متراکم تولید کرد. در سیستم‌های فوق متراکم طی ۱۵ روز می‌توان ۵ کیلو گرم در هر مترمکعب تولید نمود و یا بصورت متراکم در استخرهای بزرگ می‌توان ماهانه حدود ۲-۳ تن بیومس آرتمیا در هر هکتار تولید کرد. بیومس زنده تولید شده پس از ضدعفونی با استفاده از ویتامین C، اسیدهای چرب (امگا ۳ و ۶)، پروبیوتیک‌ها و پریبیوتیکها، رنگدانه‌ها و ... با توجه به نیاز مصرف کننده غنی شده و سپس در کیسه‌های پلاستیکی تحت خلاء بسته بندی و در تونل انجماد منجمد می‌شود. این بسته بندی را می‌توان در سرخانه تحت دمای ۲۰- درجه سانتیگراد به مدت حدود ۲ ماه نگهداری نمود.

موارد کاربرد

- تغذیه میگو در کلیه مراحل رشد
- تغذیه ماهیان زینتی
- تغذیه ماهیان خاویاری
- تغذیه ماهیان دریایی

تیم طراحی

دکتر ناصر آق، عضو هیئت علمی گروه بیولوژی و تکثیر و پرورش دانشگاه ارومیه



مدیریت فناوری و ارتباط با جامعه دانشگاه ارومیه
تلفن: ۳۲۷۷۹۵۵۹ و ۳۲۷۵۹۳۴۴ - ۰۴۴
فاکس: ۳۲۷۵۳۲۱۰ و ۳۲۷۷۹۵۵۹ - ۰۴۴



Uniexpo.ir