

يمكن استخدام مخلفات الأسماك كمكون أساسي في إنتاج المحاليل المغذية التي تُستخدم في هذه الأنظمة الزراعية. حيث يستفيد المزارعون من مخلفات الأسماك كمصدر غني بالعناصر الغذائية، نبات الخس يُعتبر من النباتات الخضرية التي يمكن زراعتها بشكل فعال في أنظمة الزراعة دون تربة أو الزراعة في الماء. من خلال دمج مخلفات الأسماك في محاليل الزراعة المائية.