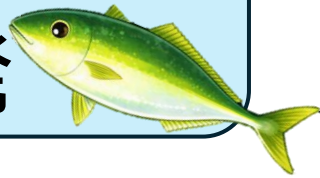


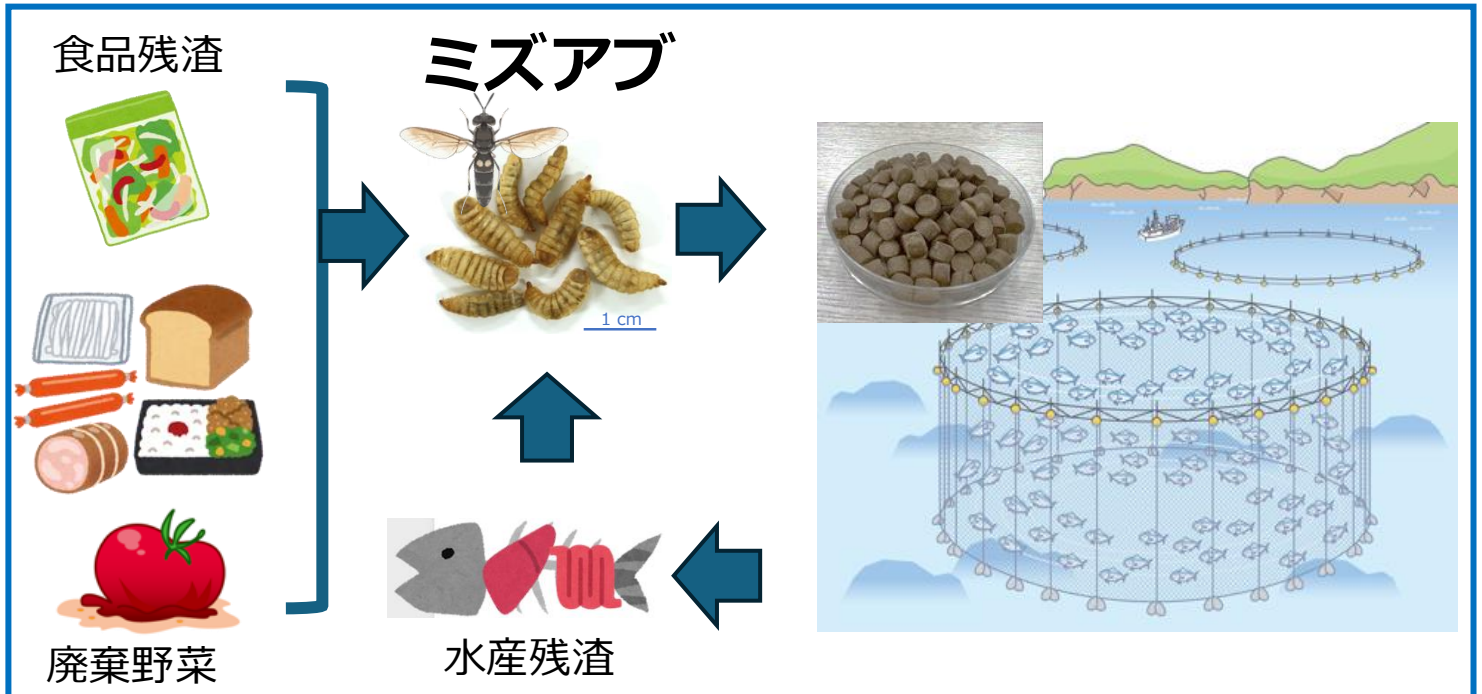


昆虫を配合した低魚粉飼料でブリを育てる技術の開発



食品リサイクルで持続可能な飼料を生産

食品残渣をエサに**国産ミズアブ**を育成し、ブリ用飼料を製造



飼料重量の20%のミズアブ粉を配合してもブリはおいしくしっかり成長します！

○ミズアブは高速成長！

- ・幼虫の育成期間は約14日。

○ミズアブは好き嫌いしません！

- ・野菜など低タンパク質残渣でOK。

○ミズアブは安全です！

- ・重金属含量が十分に低値。
- ・カビ毒やマイクロプラスチックを蓄積しない。
- ・刺さないので病原菌を媒介しない。
- ・抗菌ペプチド等で細菌などを強力にブロック！

- ・食料自給率を向上
- ・食料安全保障を確保
- ・養殖魚類の生産量を維持、増産
- ・水産物利用の文化も守る

皆様の応援を どうかお願いします！



国立研究開発法人
水産研究・教育機構
Japan Fisheries Research and Education Agency

水産技術研究所
安藤 忠