

Sommaire

Préface.....	5
Sommaire.....	7
Remerciements.....	8
Introduction.....	9
1 – Bases biologiques.....	11
Présentation de l'espèce.....	11
Cycle de vie dans le milieu naturel.....	12
Préférences environnementales.....	13
Reproduction dans le milieu naturel.....	15
Alimentation et croissance dans le milieu naturel.....	16
Bases génétiques de l'espèce.....	17
2 – Pêche, aquaculture et marché.....	21
Historique des pêches commerciales.....	21
Pêche récréative aux États-Unis.....	23
Production aquacole.....	25
Marché de l'ombrine.....	32
Approche technico-économique de la production aquacole.....	38
3 – Reproduction en captivité et génétique.....	43
Description des stades de maturation sexuelle.....	43
Maturation des reproducteurs.....	46
Obtention des pontes.....	51
Fécondation artificielle.....	59
Génétique.....	64
4 – Production de juvéniles.....	75
Incubation des œufs.....	75
Technique d'élevage larvaire extensive en eau verte.....	77
Technique d'élevage larvaire intensive en eau claire.....	78
Sevrage.....	83
Culture des proies et des algues.....	88
Pré-grossissement.....	95
5 – Grossissement, gestion sanitaire et qualité de la chair.....	99
Grossissement.....	99
Qualité de la chair et transformation.....	113
Gestion sanitaire du cheptel et pathologies en élevage.....	118
Conclusion.....	127
Références bibliographiques.....	128
Glossaire.....	139
Sigles & acronymes.....	141
Structures de développement de l'UAOM.....	142