

# L'halieutique des grands étangs de la côte est de la Corse

Synthèse de la présentation de Roger MINICONI



Journée mondiale des Zones Humides 2008

## Présentation

- *L'halieutique au cours de l'histoire des étangs*
- *La faune ichthyologique des étangs*
- *La pêche en lagune :*
  - *statuts et organisation*
  - *Les méthodes et engins de pêche*
  - *La problématique*
- *L'aquaculture*
- *perspectives*

Journée mondiale des Zones Humides 2008

## L'halieutique au cours de l'histoire des étangs

- Zones humides de Corse : rôle important
  - Navigation
  - Installation des populations colonisatrices
  - Halieutique
- Antiquité : en Corse peu de ressources
  - Exploitation d'un étang = nourriture potentielle
- Aujourd'hui : plus de réelle exploitation des petits étangs
- Exploitation de pêche : Biguglia, Diana, Urbino, Palo
  - forte productivité halieutique + aquaculture

Journée mondiale des Zones Humides 2008

## La faune ichthyologique des étangs

- Origines géologiques différentes donc biotopes différenciés :
  - Biguglia et Palo : formés grâce aux cordons littoraux
    - Peu profonds
    - Peuplement ichthyologique influencé par l'eau douce et saumâtre
  - Diana et Urbino : origine tectonique
    - Plus profonds
    - peuplement typiquement marin
- Influence de la nature de l'ouverture sur la mer
- Deux groupes de poissons
  - sédentaires : Athérine de boyer...
  - migrateurs : anguille, mullet...

Journée mondiale des Zones Humides 2008

## La pêche en lagune

- Statuts et organisation :
  - Statut des étangs corses :
    - propriétés privées et non dépendant du DPM
    - foncier relevant de l'agricole : bail d'exploitation
  - Statut des pêcheurs en étang :
    - inscription maritime
    - licence de pêche pour certains navires
    - inscription à la prud'homme des patrons pêcheurs de Bastia
    - acquittement d'un droit de pêche en général
  - Organisation de la pêche en lagune :
    - collectif de pêcheurs + propriétaires + exploitants
    - division pour organiser l'occupation favorablement
    - règlement limitant les engins et les mailles

Journée mondiale des Zones Humides 2008

## La pêche en lagune

- Les méthodes et engins de pêche :
  - Capture des espèces à l'embouchure, lors des migrations trophiques saisonnières et captures intralagunaires toute l'année
  - pêche orientée vers espèces migratrices : forte valeur marchande
  - Les embarcations :
    - Pas de besoin spécifique (ni grosse embarcation, ni équipage)
    - plate d'étang : engin traditionnel à rame ou moteur
  - Les engins :
    - utilisés de nos jours : bordigue, paradière, verveux, filet trémail, battudes...
    - abandonnés : venturon, épervier, nasses, paniers...

Journée mondiale des Zones Humides 2008

## La pêche en lagune

- La problématique :
  - plus de bordigue sur 3 des 4 étangs :
    - remplacement par des installations fixes plus légères mais peu efficaces et fragiles dans conditions difficiles
  - fermeture du grau :
    - plus de communication mer / lagune
    - diminution des stocks de poissons
    - eutrophisation du milieu
  - Pression de pêche intralagunaire trop importante :
    - surexploitation donc diminution des stocks

Journée mondiale des Zones Humides 2008

## L'aquaculture

- Historique :
  - 1950 : premiers pas de la conchyliculture dans les étangs profonds de la plaine orientale
  - 1970 : installation d'entreprises piscicoles
- Aujourd'hui :
  - plus de pisciculture intensive dans les étangs
  - Conchyliculture :
    - ❖ A Diana : activité florissante
    - ❖ A Urbino : faible production

Journée mondiale des Zones Humides 2008

## Perspectives

- méthodes actuelles :
  - limites atteintes d'un point de vu économique
  - régression des peuplements faunistiques
    - ❖ parasites
    - ❖ Pollution
    - ❖ surproduction
  - dégradation des nappes d'eau
    - ❖ pollutions externes
    - ❖ pollutions internes

Journée mondiale des Zones Humides 2008

## Perspectives

- Quelles solutions :
  - mise en place d'une véritable gestion halieutique
    - ❖ Exploitation raisonnée
    - ❖ maintien de la communication avec la mer
    - ❖ limitation des pollutions
    - ❖ Prise en compte des exploitation dans la gestion globale du milieu et inversement
- Quelles difficultés de mise en oeuvre :
  - problème de connaissance
    - ❖ fonctionnement hydrodynamique des étangs
    - ❖ éthologie du déplacement des poissons entre mer et étang
    - ❖ imprécisions des statistiques de capture

Journée mondiale des Zones Humides 2008

## Perspectives

- Une gestion adaptée à chaque étang :
  - Biguglia : privilégier le côté environnemental, récréatif et patrimonial avec le volet pêche comme élément primordial.
  - Diana et Urbino : les propriétaires voudront certainement favoriser la conchyliculture en améliorant le capital halieutique.
  - Palo : privilégier le côté aménagement pour que la pêche puisse véritablement jouer le rôle qui devrait être le sien dans un environnement protégé dans une emprise du Conservatoire du Littoral.

Journée mondiale des Zones Humides 2008