REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE MINISTERE DE L'AGRICULTURE, DEVELOPPEMENT RURAL ET DES RESSOURCES HALIEUTIQUES

وزارة العبد المبري والموارد العبدية AQUAPECHE 2020

DIRECTION DE LA PÊCHE ET DES RESSOURCES HALIEUTIQUES DE LA WILAYA DE GUELMA

POTENTIALITIES AQUACOLIES DE LA REGION DE GUELMA











- *****La wilaya de Guelma se situe au Nord-est du pays et constitue, du point de vue géographique, un point de rencontre, voire un carrefour entre les pôles industriels du Nord (Annaba et Skikda) et les centres d'échanges au Sud (Oum El Bouaghi et Tébessa). Elle occupe une position médiane entre le Nord du pays, les hauts plateaux et le Sud.
- *****La géographie de la Wilaya se caractérise par un relief diversifié dont on retient essentiellement une importante couverture forestière et le passage de la Seybouse qui constitue le principal cours d'eau.
- ***D'une vocation essentiellement agricole, la Wilaya de Guelma recèle un important potentiel en matière de terres agricoles**
- *****La direction régionale de pêche de Guelma est chargée des villes de Guelma, Souk Ahras, Khenchela, Oum El Bouaghi et Tebessa.
- **Le potentiel hydrique de la région lui confère l'opportunité de création et de développement de l'aquaculture en eau douce et thermale à la fois durable et rentable du point de vue économique et écologique.**

Les principaux sites d'intérêts aquacoles de la wilaya de Guelma



Wilaya de Souk Ahras

Wilaya de Oum El Bouaghi

Agglomération

imite wilaya

Limite commune

Source thermale

Pêche continentale (Barrage en exploitation)

Pêche continentale

(Barrage en projet)

Pêche Intensive

Pêche continentale

(En retenue collinaire)

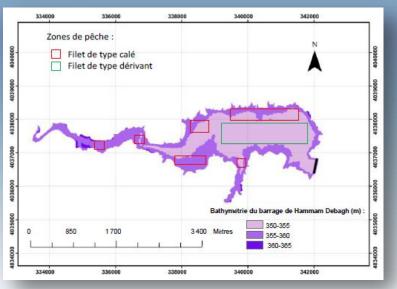
2.861Hm³

Site: moyen barrage de Medjez El Bgar Projet: Elevage Intensif en cages flottantes Production:50T/an Financement: Privé Emplois:10 postes

Site:Barrage (en projet)
KodyatLahraychacommune Ain
Hssainiya
Projet:Pêche
continentale

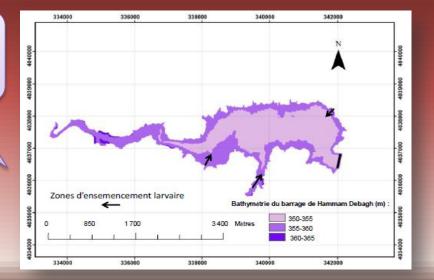
Barrage Hammam Debagh SNC Eco-aménagement Juin 2015

Zones de pêche



Les zones de pêche suivent la configuration du plan d'eau par rapport à sa bathymétrie et la morphologie de ses berges. Les espèces ciblées se localisent dans les mêmes niches écologiques.

Zones propices pour l'ensemencement



Potentialités du milieu

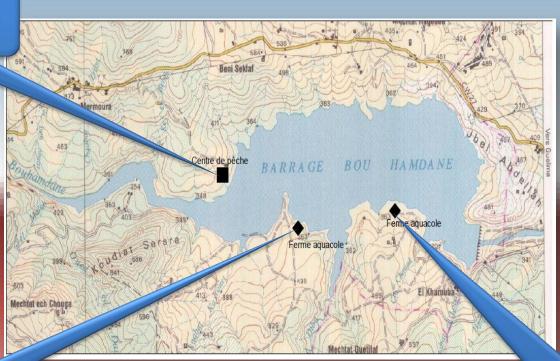
- **▼** Production globale (kg/ha/an): 87.33±6.28
- **Espèces exploitables : Carpe** grande bouche: Aristichthys nobilis - Carpe argentée : Hypoththalmichths molitrix -**Carpe herbivore:** Ctenopharyngodon idella - Carpe commune: Cyprinus carpio -Carassin: Carassius carassius
- **→** Proximité d'un pôle de consommation: les villes Guelma, Hammam Debagh et Bouhamdène

Objectif à atteindre

- Centre de pêche continentale (200 tonnes)
- Fermes aguacoles (2x100 tonnes)

Localisation des projets de fermes aquacoles et le centre de pêche au niveau du barrage de Hammam Debagh

Création d'un centre de pêche continentale de 200 Tonnes



Carte topographique INCT à l'échelle de 1/50.000

Création de fermes aquacoles (100Tonnes)

Création de fermes aquacoles (100Tonnes)

Les principaux sites d'intérêts aquacoles de la wilaya de Souk Ahras

82.0Hm³

Site: Barrage Ain Dalia Projet: Centre de Pêche et ferme aquacole Production: 100 T/an Financement: Privé Emploi: 20 postes

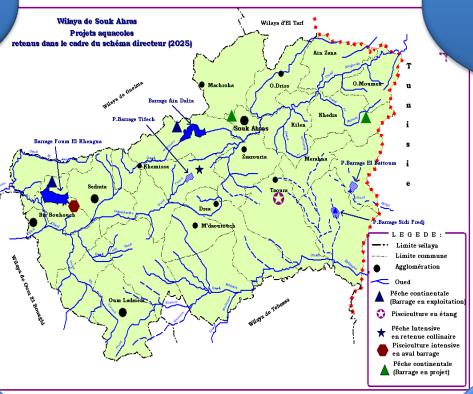
2Hm³

Moyen barrage de Sidi Fredj

157.0 Hm³

Site:Barrage Oued Charef Projet: Pêche intensive en cage flottante Production: 200 T/an Financement: Privé Emploi: 24 postes $5.8 Hm^3$

Moyen barrage de Tiffech



Site:Ferme Burgasse
Projet: Elevage intensive en
étang
Production:50 T/an
Financement: Public et privé
Emploi: 15 postes

2.07Hm³

Moyen barrage d'El Batoum

157.0 Hm³

Site:Barrage Oued Charef Projet:centre de pêche Production: 50 T/an Financement: Privé Emploi: 20 postes





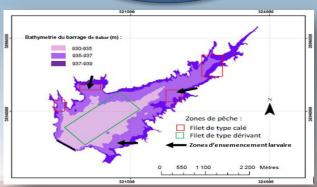


Ce site renfermant plusieurs étangs présentant un atout pour la création d'une activité aquacole intégrée à l'agriculture et au tourisme (Des démarches ont été engagées en ce sens) Proposition et recommandations :
La ferme burgasse est un site approprié pour le développement de la pisciculture d'eau douce en étangs intégrée à l'agriculture par un élevage associé.

Les principaux sites d'intérêts aquacoles de la wilaya de Khenchela

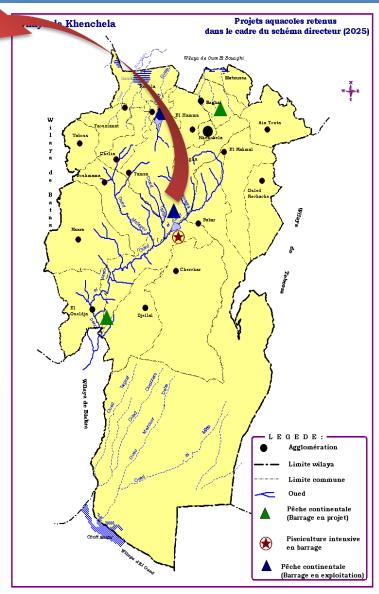
Site: Barrage Babar Projet: Centre de Pêche réalisé Activité: écloserie Financement: Privé Emploi: 12 postes





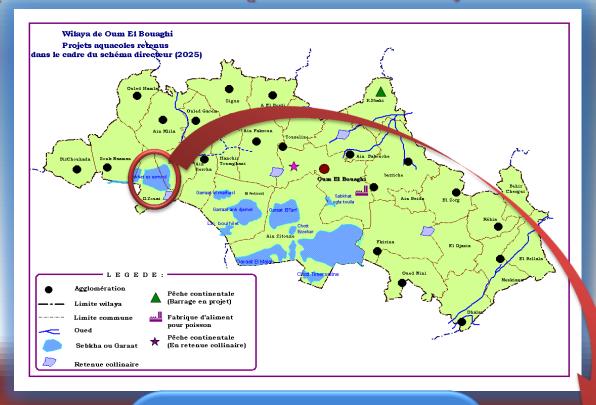
Zones propiees de pêche et zones d'ensemencement dans le barrage de Babar par rapport à sa bathymétrie et la morphologie de ses berges





Localisation de la ferme aquacole au niveau du barrage Babar

Les principaux sites d'intérêts aquacoles de la wilaya de Oum El Bouaghi



Vu la spécificité de cet région qui dispose de nombreux chotts et sebb renfermant un giseme important d'Artémia

Retenues Collinaires Garaats

R.C El Merra Garaat Ank

R.C El Khrenga Djemel

R.C de Our Kiss Garaat Taref R.C de Djebel Garaat Marset

Hemimette Garaat Guellif

Chotts Sebkhas

Chott Zahar Sabkhz Ogla

Chott Tinsilt Touila
Chott Timegrine Sabvkha
Chott El Malleh Ezemmoul

sebkha El Zemoul(Oum El Bougahi)

Les principaux sites d'intérêts aquacoles de la wilaya de Tebessa

19.54 Hm³

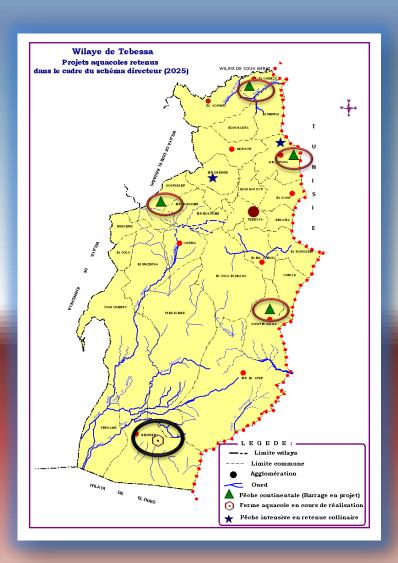
Site: Barrage Safsaf

Site: Barrage Bir Guergueur

Site: Barrage Ain Zarga

Site: Barrage d'El Ouanza

Site: ferme Negrine



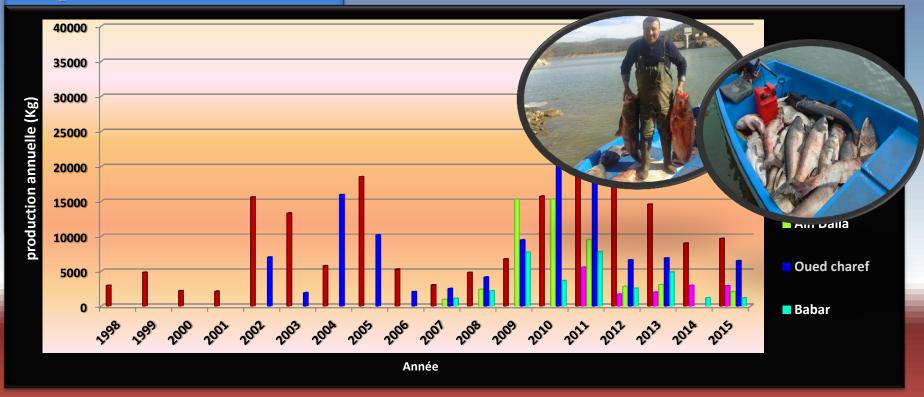
Pêche intensive en retenues collinaires

Opérations d'ensemencement

Wilaya		Site		Situation actuelle	En	semencement	Espèces peuplées	
Wilaya		Site		Situation actuelle	_	semencement	Espèces peuplées	
Khenchela		Barrage Foum El Gueiss		Non Exploité	50.000 (1986) 50.000 (1986) 200.000 (1986)		Carpe ArgentéeCarpe à GrandeBoucheCarpe Royale	
Wilaya		Site	Si	ituation actuelle	Ensen	nencement	Espèces peuplées	
Oum El Bouaghi	Reter	Retenue Collinaire Ourkiss		Non Exploitée		00 (2005)	- Carpe Royale (A)	
R		Retenue collinaire Retenue collinaire Retenue collinaire		North phoise		1500 (2011) Énito (2062) 10)	- Carpe Argentée (L) - Carpe Argentée (L) - Carpe Argentée (L)	
				Irrigation Non Exploit		90.900 (2014)		
		Battoum		Non Exploité		0.000 (2014)	- Carpe Argentée (L)	

Production de la pêche continentale de la région de Guelma

******La pêche continentale est une



La production de la pêche continentale englobe la pêche professionnelle et récréative et de ce fait elle est en étroite relation avec le nombre et le matériel de pêche de l'exploitant, ce qui explique les fluctuations du taux de production d'une année à l'autre avec une évolution de cette dernière comme on peut le constater depuis l'année 2007 (début des ensemencements)

Intégration de la pisciculture à l'agriculture

- **❖**L'introduction progressive de l'aquaculture d'élevage intégré à l'agriculture constitue une étape essentielle dans la maîtrise des techniques et l'intensification future de ce type d'élevage.
- **❖**Cette expérience d'élevage aquacole dans les bassins d'irrigation menée étroitement avec les chambres d'agriculture des wilayas depuis 2007 est accueillie favorablement par les agriculteurs qui expriment leur disponibilité et leur intérêt à l'élevage aquacole.
- **❖**À ce propos. La DPRH s'est engagée à prendre les dispositions nécessaires pour assurer le bon déroulement de l'ensemencement des bassins et aussi assurer l'encadrement technique des éleveurs.
- **❖**Des formations aux profits des agriculteurs sont organisées chaque année
- **❖**Des journées de sensibilisation



