## République Tunisienne Ministère de l'Agriculture, des ressources hydrauliques et de la pêche Centre Technique de l'Aquaculture



الجمهوريّة التونسيّة وزارة الفلاحة و الموارد المائيّة و الصيد البحري المركز الفنّي لتربية الأحياء المائية

## Programme de formation sur L'élevage de la crevette *Penaeus vannamei*

- Date : Du 25 au 28 juin 2024

- Hébergement : Centre des stages de chabba

- Séances théoriques et Travaux pratiques : Projet Pilote pour l'élevage de crevette - Melloulech

- Nombre maximale des participants : 15

- Le transport des participants depuis le lieu d'hébergement jusqu'au projet (lieu de formation) est assuré par le CTA.

## Thèmes:

- Oualité d'eau
- La phase écloserie et la Phase grossissement de la crevette Pennaus vannamei
- La conception d'un projet crevetticole
- Pathologies de la crevette Pennaus vannamei
- Mesures d'atténuation de l'Impact sur l'environnement

Date	Heure	Activité	Intervenant
	8:30	Enregistrement des participants	
	09:00-09:30	Ouverture	Dr Foued Mestiri
		L'élevage de la crevette dans le monde	
		L'élevage de la crevette en Tunisie :	CTA
	09:30-10:30	- Bilan technico-économique des essais d'élevage à	(Ben Hadjmbarek kamel)
25/06/2024		Mallouléch	
	10:30 – 11:30	Rappel sur les paramètres physico-chimique de l'eau d'élevage.	ISBM (DR. HACHEM BEN NACEUR)
	11:30 – 12:30	Morphologie et anatomie des crevettes pénéides	<u> </u>
	12 :30 - 14 :30	Déjeuner	
	15 :00 - 17 :00		CTA
		- Visite guidée des différents compartiments du Projet	(Fkhri chouchene
		pilote pour l'élevage des crevettes à malloulech.	Gatwani Saber
			Mehrez ben romdhane)
		Les techniques de reproduction de la crevette	CTA
	08:30-10:00	P.Vannamei	(Ben Hadjmbarek kamel)
26/06/2024	10:00 – 11:00	L'aliment et l'alimentation des crevettes	CTA (Dr Foued Mestiri)
	11:00 – 12:30	Travaux pratiques (Préparation des bassins, Séparation	CTA
		des sexes, Epédonculation, Alimentation du géniteur,	(Ben Hadjmbarek kamel Chouchene Fakhri
20/00/2024		suivi de l'état de maturation des femelles, suivi des	
		paramètres physico-chimiques, Suivi du développement larvaire)	Mehrez ben romdhane)
		developpement fai vaire)	
	12 :30 - 14 :30	Déjeuner	
	15 :00 - 17 :00	Travaux pratiques (Préparation des bassins, Séparation	
		des sexes, Epédonculation, Alimentation du géniteur,	CTA
		suivi de l'état de maturation des femelles, suivi des	(Ben Hadjmbarek kamel
		paramètres physico-chimiques, Suivi du	Chouchene Fakhri
		développement larvaire)	Mehrez ben romdhane)
	21 :30 -23 :30	Travaux pratiques en écloserie (Suivi de	CTA
		l'accouplement)	(Chouchene Fakhri
			Mehrez ben romdhane)

## République Tunisienne Ministère de l'Agriculture, des ressources hydrauliques et de la pêche Centre Technique de l'Aquaculture



Date	Heure	Activité	Intervenant
27/06/2024	09:00-10:00	Les techniques de grossissement de la crevette <i>P.vannamei</i>	CTA Ben Hadjmbarek kamel
	10:00 – 10:30	Analyse des conséquences prévisibles d'une ferme d'élevage de la crevette <i>Pennaeus Vannamei</i> sur l'environnement.	CTA Ben Hadjmbarek kamel
	10:30 – 11 :00	Le Biofloc et les circuits fermés en élevage des crevettes	CTA (Mohamed Marzouki)
	11:00 – 11:30	Les équipements électromécaniques nécessaires pour un projet d'élevage des crevettes	CTA (Saber Gatwani)
	11:30 – 12:00	Caractéristiques d'aliment de grossissement de la crevette.	Dr. Nesryne Zayane
	12:00 – 12:30	Les incitations financières et fiscales accordées aux projets aquacoles	APIA
	12:30 -14:00	Déjeuner	
	14:00 - 17 :00	Travaux pratiques (phase grossissement)	CTA (Ben Hadjmbarek kamel Chouchene Fakhri Mehrez ben romdhane)
	08:30-09:30	L'utilisation des pro-biotiques en Aquaculture	Mme Safa Jedidi (CTA)
28/06/2024	09:30-10-30	Les pathologies virales des crevettes Penaeus vannamei et les exigences internationales de la commercialisation du produits aquatiques vivants	Dr Chaka Mahdi (CRDA Monastir)
	10:30-11-00	Les pathologies parasitaires et bactériennes et de la crevette <i>Penaeus vannamei</i>	DR Sola Mahdi ( CTA)
	11:00-12:00	Clôture et remise des certificats	Dr Foued Mestiri