# MONOGRAPHIE WILAYA DE BOUMERDES



# **SOMMAIRE**

Partie I : Présentation de la wilaya	p 3
<ol> <li>Situation géographique</li> <li>Caractéristiques naturelles et conditions climatiques</li> <li>Organisation administrative</li> </ol>	
Partie II : Situation démographique	p 10
Population et activités	
Partie III : Potentialités de développement de la wilaya	p 14
<ol> <li>Les potentialités naturelles</li> <li>Les potentialités halieutiques</li> <li>Les potentialités touristiques</li> <li>Les services</li> <li>Les infrastructures de base existantes</li> <li>AEP/ Assainissement / Hydraulique</li> <li>Énergie</li> <li>Environnement / Déchets urbains</li> </ol>	
Partie IV : Économie de la wilaya	p 35
Principaux indicateurs économiques des établissements industriels de la wilaya par grands secteurs	
Partie V : Foncier industriel	p 36
<ol> <li>Nouvelles Zones industrielles</li> <li>Zones d'activités existantes</li> </ol>	
Partie VI : Perspectives et opportunités de développement de la wilaya	p 39
Perspectives et opportunités de développement	
Partie VII : Coordonnées utiles d'organismes au niveau de la wilaya	p 40

#### LISTE DES ACRONYMES

AGRFU: Agence de Gestion et de Régulation Foncières Urbaine

**ANDI :** Agence Nationale du développement de l'Investissement

ANIREF: Agence Nationale d'Intermédiation et de Régulation Foncière

**CFPA**: Centre de Formation Professionnelle et d'Apprentissage

**DE**: Direction de l'Énergie

**DFEP**: Directions de la Formation et de l'Enseignement Professionnels

**DI**: Direction de l'Industrie

**DPSB**: Direction de la Programmation et du Suivi Budgétaires

DRE: Direction des Ressources en Eau

**DSA:** Direction des Services Agricoles

**DSP**: Direction de la Santé et de la Population

**DTA :** Direction du Tourisme et de l'Artisanat

**DUAC :** Direction de l'Urbanisme, de l'Architecture et de la Construction

**EAWA :** Entreprise d'Aluminium de la Wilaya d'Alger

**ERIAD**: Entreprise des Industries Alimentaires Céréalières et Dérivés

FNRPA: Fonds National de Régulation et de Développement Agricole

**GESTIBO**: Entreprise de Gestion Immobilière de Boumerdes

**IEP :** Institut de l'Enseignement Professionnel

**ITCMI** : Institut Technique des Cultures Maraichères et Industrielles

PATW: Plan d'Aménagement du Territoire de la Wilaya

RGPH: Recensement Général de la Population et de l'Habitat

**SOMIVER** : Société de Miroiterie et Verre Technique

**SONARIC :** Société Nationale de Réalisation et Gestion des Industries Connexes

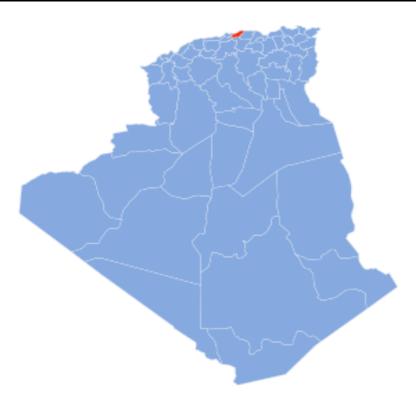
# Partie I : Présentation de la wilaya

# 1. Situation géographique :

La wilaya de Boumerdes est une wilaya côtière du centre du pays créée suite à la promulgation de la loi n°84-09 du 04 Février 1984 relative au découpage territorial administratif ; elle s'étend sur une superficie de **1 456,16 Km²** et sa façade maritime est longue de **100 Km**.

Son chef-lieu de wilaya n'est distant que de **35 Km** de l'Aéroport International d'Alger Houari Boumediene.

DISTANCE DES PRINCIPALES VILLES DU PAYS (KM)							
VILLE	LE DISTANCE VILLE DISTANCE VILLE DISTANC						
ALGER	45	BLIDA	90	OUARGLA	850		
ANNABA	550	CHLEF	260	SÉTIF	250		
BATNA	385	CONSTANTINE	380	TAMANRASSET	2 000		
BÉCHAR	1 000	MOSTAGANEM	400	TIZI-OUZOU	50		
BÉJAIA	185	ORAN	480	TLEMCEN	590		
BISKRA	400						



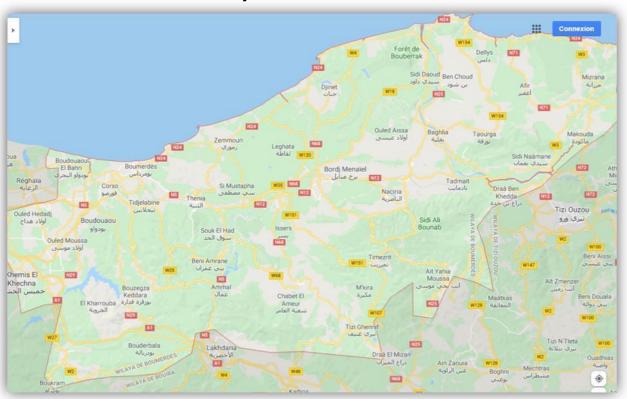
Carte de localisation de la wilaya de Boumerdes

# **Limites géographiques :**

La wilaya de Boumerdes est limitée :

- Au nord, par la mer Méditerranée ;
- Au sud, par la wilaya de Bouira ;
- A l'ouest, par les wilayas d'Alger et Bouira ;
- A l'est, par la wilaya de Tizi Ouzou.

# ⇒ Les accès à la wilaya de Boumerdes



Carte des accès à la wilaya de Boumerdes

# 2. Caractéristiques naturelles et conditions climatiques (Source :

DPSB):

#### 2.1. **Le relief :**

Le relief de la wilaya de Boumerdes se particularise par la juxtaposition d'ensembles physiques bien distincts :

- Une partie de la plaine de la Mitidja orientale ;
- La zone côtière d'Alger Est et les vallées des oueds Isser et Sebdou ;
- La zone des collines de la chaîne côtière ;
- La zone des piémonts ;
- La zone montagneuse.

Il s'agit d'une topographie de plaines et de vallées au nord, de collines et de plateaux dans sa partie centrale et de montagnes au sud.

La wilaya est caractérisée au nord par la partie orientale de la large baie de Boumerdes où se situe son chef-lieu. Cette baie est limitée à l'ouest par la commune de Boudouaou El Bahri et à l'est par le Cap de Djinet qui se prolonge par l'important dôme de Dellys constitué de djebels dont celui de Bouberak (**593 m**).

La partie orientale de la baie (de Boumerdes à Djinet) est plus incurvée. Elle est constituée de petites baies : EL Kerma, Zemmouri El Bahri et Djinet (dans laquelle se jette l'oued Isser).

L'arrière-pays de la baie de Boumerdes est composé de monts côtiers tels djebel Ben Arous, djebel Zaier au sud-est de Boumerdes et les monts de Djinet. Ces reliefs sont d'altitude modeste mais bien individualisés. Ils encadrent la plaine de Zaatra qui comprend l'importante vallée du bas Isser. Cette plaine est un ancien golfe marin limité au sud par Bordj Ménaiel.

Le nord-est de la wilaya est relativement accidenté et ne comporte que la seule vallée encaissée d'oued Sebaou.

La zone ouest de la wilaya se compose de la partie orientale de la Mitidja qui renferme en plus de l'importante ressource naturelle qu'est le foncier agricole, l'essentiel du tissu industriel.

L'arrière-pays au sud et à l'est est composé de montagnes de faible et moyenne altitudes appartenant à deux massifs montagneux classés : le Djurdjura et l'Atlas blidéen.

Partout ailleurs dans la wilaya, on rencontre des piémonts entrecoupés d'étroites vallées d'oueds et de vallées perchées.

#### 2.2. L'hydrographie:

Le territoire de la wilaya de Boumerdes est traversé par un important réseau hydrographique. Outre les petits cours d'eau, il existe des oueds d'un débit appréciable, mais irrégulier.

# Les principaux oueds :

Désignation	Communes traversées	Bassin versant ou source	Sens d'écoulement
Oued	Baghlia, Ben Choud, Sidi	Bassin de Sebaou	Vers la mer ;
Sebaou	Daoud, Dellys		Sud-Ouest/ Nord-Est
Oued Isser	-Beni Amrane, Ammal, Souk El Had, Isser, Bordj Menaiel, Djinet, Legata, Si Mustapha	Bassin d'Isser	Vers la mer ; Sud-Est – Nord- Est
Oued Hamiz	Khemis El Khechna, Larbatache et Hammedi	Bassin de Hamiz	Vers la mer ; Sud- Est – Nord- Ouest
Oued	Kharrouba, Boudouaou,	Vallée de	Vers la mer ;
Boudouaou	Boudouaou El Bahri, Corso	Boudouaou	Sud-Nord
Oued	Boumerdes	Sous bassin de	Vers la mer ;
Tatareg		Boumerdes	Sud-Nord
Oued Corso	Tidjelabine, Boumerdes,	Sous bassin de	Vers la mer ;
	Corso	Corso	Sud-Nord
Oued	Tidjelabine, Boumerdes	Sous bassin de	Vers la mer ;
Boumerdes		Boumerdes	Sud-Nord

#### 2.3. **Pédologie :**

Du point de vue pédologique, la wilaya dispose d'un potentiel en sols d'une grande valeur agronomique dont l'essentiel se trouve dans la vallée du bas Isser, les plaines du Sebaou et de la Mitidja. Ils se caractérisent par une texture fine et une aptitude à la pratique de l'agriculture intensive.

Suivant leur structure agro-pédologique, trois principales catégories de sols se distinguent :

- Les sols à texture sablo-limoneuse, fertiles et à haut rendement agricole forment les plaines dont une partie est souvent marécageuse (bordures des oueds);
- Les sols à texture argilo- limoneuse, cultivables, parfois accidentés et exposés à l'érosion sont propices à la pratique de la céréaliculture et de l'arboriculture rustique. Ils forment les piémonts ;
- Les sols argileux, à pente situés entre 07 et 12,5 %, pratiquement incultes formant les massifs montagneux rocailleux, accidentés et recouverts de végétation hétéroclite (forestière, notamment).

## 2.4. **Le climat :**

La wilaya de Boumerdes est caractérisée par un climat méditerranéen dont les hivers sont froids et humides et les étés chauds et secs.

La pluviométrie est irrégulière et varie entre 500 et 1 300 mm/an.

La région de Dellys est plus arrosée que le reste de la wilaya avec une pluviométrie moyenne égale à 900 mm/an.

Les amplitudes thermiques annuelles sont en général faibles. La température moyenne est de 18° près de la côte et de 25° à l'intérieur du territoire de la wilaya.

# 3. Organisation administrative: (source: DPSB/Cadastre)

La wilaya compte 32 communes et 09 daïras.

DAÏRAS	COMMUNES
	BAGHLIA
BAGHLIA	SIDI DAOUD
	TAOURGA
	BORDJ MÉNAIEL
BORDJ-MÉNAIEL	DJINET
	LÉGHATA
	ZEMMOURI
	BOUDOUAOU
	BOUDOUAOU EL BAHRI
BOUDOUAOU	BOUZEGZA KEDDARA
	KHARROUBA
	OULED HADDADJ
	BOUMERDES
BOUMERDES	CORSO
	TIDJELABINE
	DELLYS
DELLYS	AFIR
	BEN CHOUD

	ISSER
ISSER	CHABET EL AMEUR
ISSER	SI MUSTAPHA
	TIMEZRIT
	KHEMIS EL KHECHNA
MIEMIC EL MIECUNA	HAMMEDI
KHEMIS EL KHECHNA	LARBATACHE
	OULED MOUSSA
NACIRIA	NACIRIA
NACIRIA	OULED AISSA
	THENIA
THENIA	AMMAL
	BENI AMRANE
	SOUK EL HAD

Organisation administrative de la willaya de Boumerdes



Carte du découpage administratif et des limites de la wilaya de Boumerdes

# Répartition de la superficie de la wilaya par daïra:

D A I R AS	NOMBRE DE	SUPERFICIE TOTALE		
DAIKAS	COMMUNES	KM <sup>2</sup>	%	
BORDJ MENAIEL	4	275,13	18,9%	
ISSER	4	190,31	13,1%	
KHEMIS EL KHECHNA	4	189,85	13,0%	
BOUDOUAOU	5	183,01	12,6%	
THENIA	4	167,87	11,5%	
BAGHLIA	3	151,15	10,4%	
DELLYS	3	129,93	8,9%	
NACIRIA	2	85,38	5,9%	
BOUMERDES	3	83,53	5,7%	
TOTAL	32	1 456,16	100 %	



Classement des daïras par superficie

# Partie II : Situation démographique

# 1. **Population de la wilaya- année 2018** (Source DPSB/DSP)

La population de Boumerdes est de **801 068** habitants en 2018. La répartition de la population est homogène, néanmoins une nette concentration au niveau des agglomérations des chefs-lieux des communes est relevée.

Les plus fortes densités sont observées au niveau des communes d'Ouled Heddadj et de Boumerdes avec respectivement **4 183 Habitants/Km²** et **2 812 habitants/Km²**. La plus faible densité est enregistrée à Ammal avec **174 habitants/Km²**.

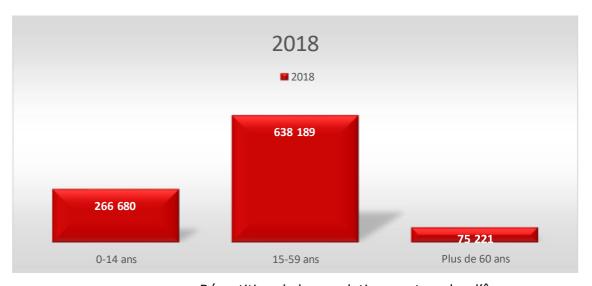
# 2. Répartition de la population par commune et par sexe au 31/12/2018 (Source : DPSB) :

Communes	Population totale	Sexe masculin	Sexe féminin
BOUMERDES	51 819	26 348	25 471
CORSO	26 764	13 708	13 056
TIDJELABINE	22 266	11 367	10 899
TOTAL DAÏRA	100 849	51 423	49 426
BORDJ MENAIEL	78 244	40 155	38 089
DJENET	24 025	12 341	11 684
LEGHATA	15 890	8 143	7 747
ZEMMOURI	32 191	16 488	15 703
TOTAL DAÏRA	150 350	77 127	73 223
BOUDOUAOU	90 774	46 403	44 371
BOUDOUAOU EL BAHRI	18 368	9 400	8 968
BOUZEGZA KEDDARA	10 173	5 172	5 001
EL KHARROUBA	12 757	6 626	6 131
OULED HEDDADJ	40 296	20 819	19 477
TOTAL DAÏRA	172 368	88 420	83 948
DELLYS	38 623	19 722	18 901
AFIR	17 093	8 670	8 423
BEN CHOUD	11 250	5 822	5 428
TOTAL DAÏRA	66 966	34 214	32 752
ISSER	38 185	19 312	18 873
CHABET EL AMEUR	36 960	18 669	18 291
SI MUSTAPHA	14 734	7 588	7 146
TIMEZRIT	11 595	5 805	5 790
TOTAL DAÏRA	101 474	51 374	50 100

KHEMIS EL KHECHNA	100 797	52 063	48 734
HAMMEDI	53 964	28 070	25 894
LARBAATACHE	23 827	12 531	11 296
OULED MOUSSA	61 511	32 172	29 339
TOTAL DAÏRA	240 099	124 836	115 263
NACIRIA	23 578	11 951	11 627
OULED AÏSSA	8 744	4 485	4 259
TOTAL DAÏRA	32 322	16 436	15 886
THENIA	24 157	12 245	11 912
AMMAL	9 677	4 890	4 787
BENI AMRANE	25 083	12 872	12 211
SOUK EL HAD	7 389	3 824	3 565
TOTAL DAÏRA	66 306	33 831	32 475
BAGHLIA	20 541	10 704	9 837
TAOURGA	9 585	4 857	4 728
SIDI DAOUD	19 230	9 974	9 256
TOTAL DAÏRA	49 356	25 535	23 821
TOTAL WILAYA	980 090	503 196	476 894

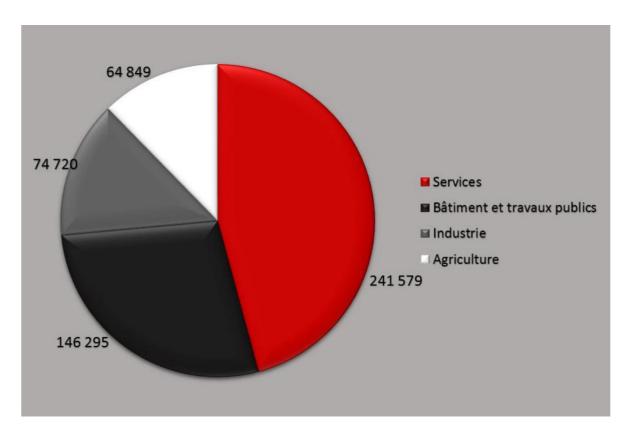
3. Répartition de la population par tranche d'âge et par sexe - au 31/12/ 2018 :

Tranche d'âge	Sexe		Total
	Masculin	Féminin	Total
00 – 04 Ans	50 208	47 436	97 644
05 – 09 Ans	48 021	45 223	93 244
10 – 14 Ans	38 943	36 849	75 792
15 – 19 Ans	37 928	47 936	85 864
20 – 24 Ans	55 984	53 993	109 977
25 – 29 Ans	61 547	45 645	107 192
30 – 34 Ans	43 792	40 702	84 494
35 – 39 Ans	37 391	35 672	73 063
40 – 44 Ans	30 385	29 023	59 408
45 – 49 Ans	23 943	22 112	46 054
50 – 54 Ans	20 854	19 294	40 148
55 – 59 Ans	16 916	15 071	31 987
60 – 64 Ans	11 782	11 223	23 004
65 – 69 Ans	9 729	9 264	18 993
70 – 74 Ans	6 734	7 218	13 952
75 – 79 Ans	4 724	5 343	10 067
80 – 84 Ans	2 641	2 801	5 442
85 Ans et plus	1 674	2 089	3 763
Total	503 196	476 894	980 090



Répartition de la population par tranche d'âge

# 5. Emploi Répartition de la population active occupée par secteur d'activité (Source : DPSB/Direction de l'Emploi)



Répartition de la population active occupée par secteur d'activité

# Partie III : Potentialités de développement de la wilaya

# 1. Les potentialités naturelles

- **1.1.** <u>Les ressources hydrauliques- année 2019 :</u> (Source : DPSB/DRE) La wilaya de Boumerdes dispose de grandes réserves hydriques souterraines et superficielles.
  - **a. Les potentialités hydriques souterraines** sont réparties comme suit :

Nappes	Potentialités (HM³)	Prélèvements AEP (HM³/An)
Bas Sebaou	38,00	06,565
Bas Isser	35,74	01,657
Oued Boumerdes	01,26	00,002
Oued Corso	03,18	00,693
Oued Boudouaou	03,91	00,195
Mitidja orientale	17,82	/
Total	99,91	14,874

Répartition des réserves hydriques souterraines par nappe

# b. Principaux oueds:

Désignation	Communes traversées	Bassin versant ou source
Oued Sebaou	Baghlia, Ben Choud Sidi Daoud, Dellys	Bassin de Sebaou
Oued Isser	Beni Amrane, Ammal, Souk El Had, Isser, Bordj Menaiel, Djinet, Legata, Si Mustapha	Bassin d'Isser
Oued Hamiz	Khemis El Khechna, Larbatache et Hammedi	Bassin de Hamiz
Oued Boudouaou	Kharrouba, Boudouaou, Boudouaou El Bahri, Corso	Vallée de Boudouaou
Oued Tatareg	Boumerdes	Sous bassin de Boumerdes
Oued Corso	Tidjelabine, Boumerdes, Corso	Sous bassin de Corso
Oued Boumerdes	Tidjelabine, Boumerdes	Sous bassin de Boumerdes

# c. Ressources en eau mobilisées :

Communes	Ressources en eau effectivement mobilisées					
	Total	Barrages	Eaux souterraines	Retenues collinaires	Sources	
	Communes alimentées à partir de la nappe du bas Sebaou					
Naciria	2,321	1,680	0,601	0,040	-	
Ouled Aïssa	0,330	-	0,240	0,090	-	
Baghlia	1,978	-	1,5930	0,3850	-	
Sidi Daoud	4,662	1,160	3,502	-	-	
Taourga	1,092	-	1,051	-	0,041	
Dellys	0,434	-	0,434	-	-	
Ben Choud	1,232	-	1,232	-	-	
Afir	0,360	-	0,360	-	-	
	Communes	alimentées à pa	artir de la nappe du	bas Isser		
Thenia	0,270	-	0,270	-	-	
Souk El Had	2,094	-	2,094	-	-	
Ammal	0,030	-	0,03000	-	-	
Beni Amrane	3,206	1,380	1,826	-	-	
Isser	4,250	-	4,170	0,080	-	
Si Mustapha	3,700	-	3,700	-	-	
Chabet El Ameur	0,334	-	0,270	0,06	0,004	
Timezrit	0,160	-	-	-	0,160	
Bordj Menaiel	3,580	-	3,580	-	-	
Legha ta	8,490	-	8,340	0,150	-	
Djenet	3,457	1,630	1,750	0,075	0,0016	
Zemmouri	4,295	ı	4,120	0,175	-	
	Commur	nes alimentées à p	artir de la nappe de la	Mitidja		
Khemis El Khechna		-			-	
Hammadi	15,425	-	15,295	0,130	-	
Ouled Moussa		-			-	
Laarba ta che	4,800	4,1600	0,460	0,180	-	
Ouled Hedadj	8,480	-	8,430	-	-	
	Commune	alimentée à partir	de la nappe de Oued B	oumerdes		
Boumerdes	0,210	-	0,210	-	-	
Tidjelabine	1,292	-	1,292	-	-	
	Commu	ne alimentée à par	tir de la nappe de Oued	l Corso		
Corso	1,5575	-	1,429	0,13	0,00	
	Communes a	alimentées à partir	de la nappe de Oued E	Boudouaou		
Boudouaou	8,730	-	8,730	-	-	
Boudouaou El Bahri	8,145	-	8,040	-	0,11	
El Kharrouba	1,070	-	1,070	-	-	
Bouzegza Keddara	177,151	176,70	0,450	-	-	

# d. Capacité des aquifères de la wilaya :

AQUIFÈRES	CAPACITES (HM³)
Bas Sebaou	38,00
Bas Isser	35,74
Mitidja orientale	17,82
Oued Boudouaou	3,91
Oued Corso	3,18
Oued Boumerdes	1,26
TOTAL	99,91



Capacités des aquifères de la wilaya de Boumerdes

#### 1.2. Les potentialités agricoles-année 2018 (Source : DPSB/DSA)

La wilaya de Boumerdes dispose d'un potentiel agricole considérable en termes de terres agricoles dont l'essentiel est situé dans la vallée du bas Isser, la plaine du Sabaou et le périmètre du Hamiz (plaine de la Mitidja Est).

La wilaya est classée en zone A à fortes potentialités agricoles, propice à la pratique de la polyculture. Aussi, l'agriculture constitue la vocation principale de la wilaya.

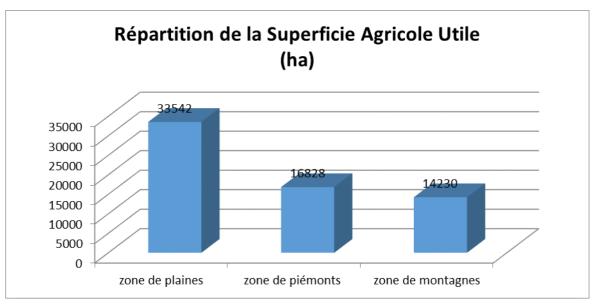
Le secteur agricole se caractérise par:

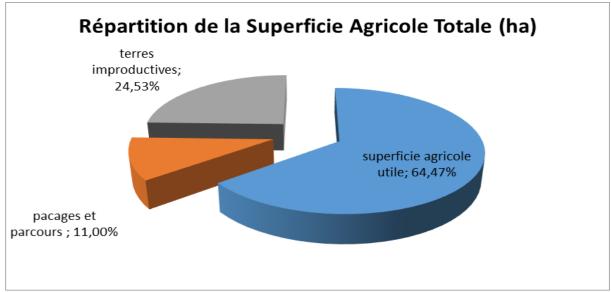
- Une superficie agricole totale (SAT) de l'ordre de 99 592 ha;
- Une superficie agricole utile (SAU) s'élevant à 62 957 ha dont :
  - **33 542 ha** (52%) en zone de plaines
  - **16 828 ha** (26%) en zone de piémonts
  - **14 230 ha** (22%) en zone de montagnes ;
- La dominance des cultures maraîchères qui occupent une superficie de 16 902 ha, soit 26,85 % de la SAU et les cultures fourragères qui s'étalent sur 12 861 ha, soit 20,43 % de la SAU;
- Une superficie des pacages et parcours de 10 742 ha;
- Une superficie des terres improductives de 23 956 ha ;
- Unparc forestier de 22 951,49 ha disposant d'appréciables potentialités mellifères en zones de piémonts et de montagnes ;
- Des ressources importantes en eau dont la mobilisation permettrait l'augmentation des superficies irriguées qui ne couvrent que 26 055 ha, soit 41,39% de la SAU;
- Une main d'œuvre jeune qui peut être fixée sur les terres par des incitations, à savoir les concessions agricoles et les autorisations d'usage pour les forêts;

Aussi, Le dispositif de financement de l'agriculture à travers les différents modes institués (FNRPA, SYRPALAC, etc.) a eu un impact positif sur les productions et a induit un regain d'intérêt et d'engagement des agriculteurs.

## Caractéristiques des exploitations agricoles

- Nombre d'exploitations agricoles : 24 864 ;
- Nombre d'exploitations agricoles collectives (EAC) : 766 ;
- Nombre d'exploitations agricoles individuelles(EAI) : 4 221 ;
- Nombre de fermes pilotes : 03 ;
- Nombre de stations ITCMI : 01 ;
- Nombre d'exploitations privées : 19 160.





# Production végétale - campagne agricole 2018/2019 : (Source : DSA)

Spéculations	Superficies occupées (Ha)	Production (Quintaux)	Rendement (Quintaux/Ha)
Céréales	40 072	110 055	27
Légumes secs	531	7 468	14
Agrumes	2 023	449 549	222
Cultures maraîchères	16 902	4 125 140	244
Raisin de table	11 793	2 566 914	218
Oliviers	7 341	37 303	05
Fruits à noyau et à pépins	2 354	267 787	114
Fourrage	12 861	708 445	55

#### e. Cheptel-campagne agricole 2018/2019: (Source : DSA):

- Bovins : **25 060** têtes dont 12 931 têtes de vaches laitières ;
- Ovins : **35 399** têtes dont 13 569 brebis ;
- Caprins: 4 329 têtes dont 2 050 chèvres;
- Apiculture: **88 014** de ruches pleines;
- Poulet de chair : **3 672 668** sujets ;
- Poules pondeuses: **80 750** sujets;
- Dinde : 108 450 sujets.

#### f. La production animale:

- Viandes rouges : 81 042 quintaux ;
- Viandes blanches: 78 749 quintaux;
- Lait: 43 629 litres dont 13 361 destinés aux laiteries ;
- Miel: 1 790 quintaux;
- Laine: 466 quintaux;
- Oeufs: 84 292 890 unités.

# 1.3. Les mines - année 2018 (Source : DPSB/DI) :

La wilaya dispose de substances utiles telles que les argiles et quelques boutonnières de Socle (calcaires marmorisés, marbre...) auxquels s'associent des corps magmatiques (granite, rhyolite, basalte...).

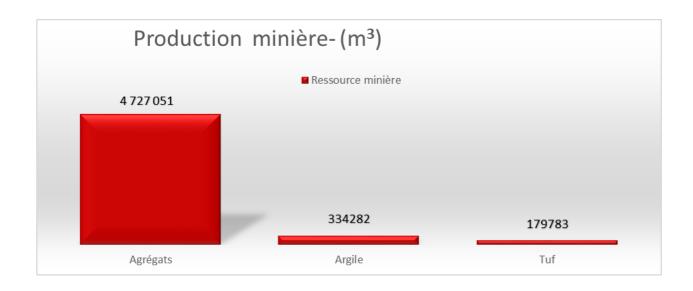
Elle dispose, aussi, de réserves satisfaisantes en substances utiles nécessaires à la production d'agrégats : les calcaires des massifs de Bouzegza Keddara, de Kharrouba et de Djinet.

Les argiles largement développées dans la région de Boudouaou et Corso constituent la base de la matière première de la production de briques et de tuiles (les ressources de Boudouaou sont très importantes).

Les deux gîtes de calcaires pour agrégats de Djebel Bouzegza et de la région du Figuier pourraient éventuellement servir à la fabrication de ciment.

Les ressources minières de la wilaya sont exploitées par 24 exploitants. Les principales substances sont constituées :

- Des agrégats à Bouzegza Keddara, Si Mustapha, El Kharrouba et Ammal;
- De l'argile à Boudouaou et Corso ;
- Du tuf de Si Mustapha, Thenia, Zemmouri et Boudouaou.



Production minière de la wilaya de Boumerdes- année 2018

# 2. Les potentialités halieutiques

# a. <u>Aquaculture-année 2020 (</u>Source : PATW)

En plus des sites favorables pour la pisciculture d'eau douce (barrages, retenues collinaires et oueds), la wilaya de Boumerdes compte un nombre important de sites exploitables pour l'élevage des poissons et des crustacés. Ces sites sont propices à la réalisation de fermes marines et à l'aménagement des embouchures d'oueds telles qu'Isser et Sebaou, pour l'élevage et le grossissement de la crevette ainsi que la pêche de l'anguille.

#### b. Production halieutique

En 2018, la production halieutique a atteint **5 710,120 tonnes**, toutes espèces confondues.

Cette production, essentiellement dominée par l'espèce des poissons bleus, est répartie par port comme suit:

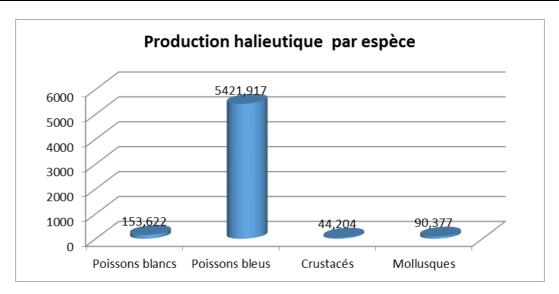
Espèces	Ports de pêche			Total	
·	Zemmouri	Zemmouri Dellys Djinet		(Tonnes)	
Poissons blancs	44,129 T	92,519 T	16,974 T	153,622 T	
Poissons bleus	2 865,508 T	2 251,582 T	304,827 T	5421,917 T	
Crustacés	18,190 T	13,160 T	12,854 T	44,204 T	
Mollusques	24,922 T	38,951 T	26,504 T	90,377 T	
Total	2 952,749 T	2 396,212 T	361,159 T	5710,120 T	

# c. Production totale de la wilaya:

Années	Production débarquée au niveau des ports (Tonnes)	Production débarquée au niveau des sites d'échouage (Tonnes)	Production sous- marine et pêche à la ligne (Tonnes)	Production aquacole (Tonnes)	Production totale de la wilaya (Tonnes)		
2017	4 645	700	/	159	5 504		
2018	5 710	1 200	200	45	7 155		
Foart Pos	+ 1 651						
Leareros	Ecart Positif						

# d. Quelques indicateurs socio-économiques :

Indicateurs	Unité	Année 2017	Année 2018
Production halieutique	T/an	5 345	7 110
Production aquacole	T/an	159	45
Production totale de la wilaya	T/an	5 504	7 155
Taux de croissance annuelle de la	%	+ 04%	+ 30%
production			
Consommation moyenne	Kg/hab/an	4,13	5,37
Productivité moyenne des marins	Kg/marin/mois	290	345
Flottille	Nombre	555	577
	d'unités		
Sorties	Nombre	35 589	33 955
Formation	Nombre	222	95
Emplois générés	Nombre	92	181
Volume froid	M <sup>2</sup>	14 197	15 318



Répartition de la production halieutique par espèce

## 3. Les potentialités touristiques (Source : DPSB/DTA)

La wilaya de Boumerdes dispose de grandes potentialités touristiques représentées notamment par une grande variété de paysages naturels alternant plaines côtières, vallées, montagnes, massifs boisés et hautes plaines, plages, etc. et des sites archéologiques très intéressants.

# 3.1. Sites touristiques de la wilaya:

Communes	Lieux	Types de sites				
Dellys	Casbah Delly centre	Casbah de Dellys et un site archéologique				
Bordj Menaiel	Bordj Menaiel	Une tour ; des vestiges romains				
Thenia	Thenia	Maçonnerie romaine				
Si Mustapha	Si Mustapha	Vestiges romains				
Zemmouri	Zemmouri El Bahr	Vestiges des époques médiévale et romaine				
Isser	Isser	Vestiges romains				
Bouzegza Keddara	Keddara	Gorges et barrage de Keddara				

# 3.2. Les zones d'expansion touristique (ZET)

La wilaya de Boumerdes compte dix (10) ZET totalisant une superficie de 4 512 ha.

- Daira de Boudouaou : 01 ZET de 419 ha ;
- Daira de Boumerdes Thenia: 03 ZET de 542 ha;
- Daira de Bordj Ménaiel : 03 ZET de 2 731 ha ;
- Daira de Baghlia : 01 ZET de 520 ha ;
- Daira de Dellys : 02 ZET de 300 ha.

4. Les zones d'expansion de sites touristiques (ZEST):

La wilaya de Boumerdes compte treize (13) ZEST totalisant une superficie de 4 893, 30 Ha.

Zones d'expansion de Sites Touristiques (ZEST)	Localisation (lieux et communes)	Superficie totale (HA)
Boudouaou El Bahri	Boudouaou El Bahri	419
Corso1	Corso	173
Corso2	Corso	226
El Kerma Ouest	Boumerdès	175
El Kerma Est	Boumerdès /Thenia	194
Zemmouri Ouest	Zemmouri/thenia	406
Zemmouri Est	Zemmouri	1 862
Thénia	Ammal	15,30
Khemis el Khechna	Larbatache	140
Cap Djinet	Djinet	463
Sebaou	Sidi Daoud	520
Takdempt	Dellys	162,5
Salines	Afir/Dellys	137,5
Total	13 Zones	4 893,30

# 3.3. Les sites proposés comme nouvelles ZEST (Source : DTA)

Sites proposés	Localisation (lieux et communes)	Superficie totale (HA)		
Bouzegza Keddara	Draa Lahfa	47		
Khemis el Khechna	Barrage Hamiz	12,4		
Knemis ei Knecima	Ouled Mammar	24,4		
	El Kahlaa	19		
Ammal	Bouissghi (Barrage Beni Amrane)	16		
Naciria	Zone Ighil	16		
Total	8	134,8		



Carte de localisation des zones d'expansion de sites touristiques - wilaya de Boumerdes

# 3.4. Nouvelles zones d'expansion touristique en zones de montagne :

Dans le but de diversifier les produits touristiques autres que balnéaires, huit (08) sites ont été proposés pour étude et aménagement et classement comme nouvelles zones d'expansion touristique en zones de montagne, il s'agit :

- Du site : Draa Lahfa à Bouzegza Keddara, d'une superficie de 47 Ha ;
- Des sites: Barrage hamiz, Ouled Mammar et El Kahla (Zima) à Larbatache, d'une superficie totale de52, 8 Ha;
- Du site: Source Thellath à Ammal, d'une superficie de 22,5 Ha, propice au développement du tourisme thermal;
- Du site : zone Ighil à Naciria, d'une superficie de 16 Ha ;
- Des sites : Bouissghi (barrage Beni Amrane) et El Kelaa à Beni Amrane, d'une superficie totale de 35 Ha.

# 3.5. **Développement du tourisme thermal**

- Le site de la zone Ighil à Naciria, d'une superficie de 16 Ha;
- Les sites de Bouissghi (barrage Beni Amrane) et d'El Kelaa à Beni Amrane, d'une superficie totale de 35 Ha.

# 3.6. Equipements d'hébergement :

La wilaya de Boumerdes dispose de :

- 20 établissements hôteliers d'une capacité totale de 3 088 lits ;
- Les hôtels non classés sont au nombre 05 et totalisent une capacité théorique de 1 859 lits;
- 07 campings familiaux d'une capacité de 4 990 lits sont aussi enregistrés.

Aussi, les structures d'accompagnement relevant du secteur du tourisme comptent 51 agences de tourisme.

4. Les services (Source : DPSB/DFEP/DSP)

#### 4.1. Education-rentrée scolaire 2017/2018 :

## a- Enseignement primaire:

- Nombre d'établissements scolaires : 382 ;
- Nombre de salles de classe : 3 502 ;
- Nombre d'élèves scolarisés : 129 600 élèves ;
- Nombre d'enseignants : 4 640 ;
- Moyenne d'occupation des salles de classe : **37 élèves/salle**.
- Moyenne d'encadrement : 28 élèves/enseignant ;
- Taux global de scolarisation des enfants âgés de 06 ans : 93,64 % ;
- Nombre de cantines scolaires : **146** pour 58 347 bénéficiaires.

#### b- Enseignement moyen:

- Nombre d'établissements scolaires : 108;
- Nombre de salles de classe : 1 969;
- Nombre d'élèves scolarisés : 79 068 élèves ;
- Nombre d'enseignants : 2 128;
- Moyenne d'occupation des salles e classe : 41 élèves/salle.
- Moyenne d'encadrement : 23 élèves/enseignant ;
- Nombre de demi-pensions : **61** pour 18 311 bénéficiaires.

#### c- Enseignement secondaire:

- Nombre de lycées: 51;
- Nombre de salles de classe : 968;
- Nombre d'élèves scolarisés : 27 123 élèves ;
- Nombre d'enseignants : 2 128;
- Moyenne d'occupation des salles de classe : 29 élèves/salle.
- Nombre de demi-pensions : 42 pour 10 367 bénéficiaires.

#### 4. Enseignement supérieur – rentrée universitaire 2019/2020:

La wilaya de Boumerdes dispose d'une (01) université, l'Université M'hamed Bouguera qui compte **cinq** (05) **facultés** et **un** (1) **institut**, à savoir les facultés des Sciences, des Sciences de l'Ingénieur, des Hydrocarbures et de la Chimie, des Sciences Economiques, Commerciales et des Sciences de Gestion et la Faculté de Droit (campus de Boudouaou) ainsi que l'Institut de Génie Electrique et Electronique.

Le nombre des étudiants s'élève à 30 516 et celui des enseignants à **1 925** enseignants dont **1 490** permanents, **158** vacataires internes et **277** vacataires externes.

Structures	Nombre	Capacité totale (places)
Salles de conférences	20	2 461
Centres de calcul et salles internet	09	209
Amphithéâtres	48	11 594
Salles de cours, salles de travaux pratiques et salles de travaux dirigés	E 0.6	18 436
Salles de dessin	05	100
Ateliers	04	180
Laboratoires	86	1 338

# 5. Formation professionnelle

Le secteur de la formation et de l'enseignement professionnels de la wilaya de Boumerdes dispose d'un réseau d'établissements de formation et autres structures couvrant presque la totalité des communes. En outre, l'ouverture sur l'environnement économique à travers une étude permanente des besoins des opérateurs économiques en termes de nouvelles qualifications demeure l'un des objectifs essentiels du secteur.

Ce secteur compte:

- Dix-neuf (19) CFPA d'une capacité d'accueil totale de 5 300 places ;
- Six (06) annexes rattachées aux CFPA d'une capacité d'accueil totale de 720 places;
- Quatre (04) Instituts Nationaux Supérieurs de la Formation Professionnelle d'une capacité d'accueil de 2150 places;

Les infrastructures du secteur totalisent 217 salles, 165 ateliers et 20 réfectoires ;

Les modes de formation pratiqués sont La formation résidentielle (3 546 stagiaires), l'apprentissage (7 081 stagiaires) et la formation à distance.

#### 6. Secteur de la santé

La wilaya de Boumerdes dispose de :

- 03 établissements publics hospitaliers (EPH) ;
- 04 établissements publics de santé à proximité (EPSP) ;
- 13 maternités ;
- **34** polycliniques ;
- 102 salles de soins ;
- 30 laboratoires d'analyses médicales.

# 5. Les infrastructures de base existantes (Source : DPSB/DTP)

#### 5.1. Le réseau routier :

Désignation	Longueur (km)
Autoroute Est-Ouest	56.5
Routes nationales	281.965
Chemins de wilaya	383,664
Chemins communaux	1348.51 dont 1 547 Km de pistes
TOTAL	2070.639

#### L'état du réseau routier :

En bon état : 75% du réseau ;
Etat moyen : 16% du réseau ;
En mauvais état : 09% du réseau.

La wilaya se caractérise par un réseau routier relativement dense dominé par des axes de dimensions nationale et régionale dont :

- La voie express Thenia-Alger : elle est formée par la RN61 et la RN5.Elle traverse la wilaya sur une longueur de 21,36Km.
- La route nationale N°5 : elle traverse la wilaya sur une longueur de 38
   Km et dessert les agglomérations de Boudouaou, Thenia, Beni Amrane et Ammel ;
- La voie express Thenia-Tizi ouzou (RN12): cette route express deux fois deux voies (2×2) traverse la wilaya sur une longueur de 27,5 Km et dessert les agglomérations de Si Mustapha, Isser, Bordj Ménaiel et Naciria;
- La route nationale N°24 : elle relie la wilaya d'Est en Ouest sur une longueur de **79 Km** et dessert les agglomérations de Corso, Boumerdes, Zemmouri, Cap Diinet et Dellys.
- La réalisation de l'autoroute Est-Ouest traversant la wilaya sur un linéaire de 30 Km;
- La réalisation de la 2<sup>ème</sup> rocade autoroutière traversant la wilaya sur 22
   Km.

## 5.2. Le réseau ferroviaire

La wilaya est parcourue dans sa partie centrale par un réseau ferroviaire qui s'étend sur une longueur de **67,5 Km** dont **7,5** en voie double.

Aussi, il a été procédé à l'électrification de la ligne Thenia-Alger.

Le réseau ferroviaire de la wilaya de Boumerdes est réparti en trois (03) tronçons :

- Le tronçon à voie double électrifié de 20,5 Km reliant Boudouaou à Thenia;
- Le tronçon de 17,20 Km reliant Thenia à Ammal sur une seule voie ;
- Le tronçon Thenia Naciria d'une seule voie et long de 29,5 Km.

#### 5.3. Le réseau portuaire :

La wilaya de Boumerdes dispose de trois (03) ports :

- Port de Dellys: construit en 1952, il est abrité par la pointe de Dellys qui le protège des fortes houles de l'Ouest et du Nord. C'est un port mixte: pêche et commerce. Il se situe à 58 Km du chef-lieu de la wilaya et à 46 à l'est de Zemmouri; sa flottille est composée de 162 unités de pêche;
- Port de Zemmouri : il est situé à 48 Km à l'est de la capitale Alger et à 12 Km à l'est du chef-



lieu de la wilaya ; sa capacité est de **183** unités de pêche ;

 Port de Djinet: il est situé à 35 Km à l'est du chef-lieu de la wilaya; c'est un port en voie d'achèvement d'une capacité de 115 unités de pêche.



# 6. AEP/Assainissement/Hydraulique

(Source: DPSB/DRE)

#### 6.1. Alimentation en Eau Potable:

- Taux de raccordement en AEP : 96 % ;
- Longueur du réseau d'AEP adduction : 934 km ;
- Longueur du réseau d'AEP distribution : 1 933 km;
- La dotation moyenne en eau potable s'élève à **180** litres/jour/habitant;
- Les capacités de stockage en eau potable (châteaux d'eau et réservoirs) pour l'ensemble de la wilaya s'élèvent à 237 171 m³.

#### 6.2. **Assainissement** (Source : DPSB/DRE):

- Longueur du réseau d'assainissement : 2 027,68 Km;
- Taux de raccordement au réseau assainissement : 86,50% ; le taux le plus faible est enregistré au niveau de la commune de Chabet el Ameur (47,50%).

# 6.3. Stations d'épuration :

La wilaya de Boumerdes dispose de trois (**04**) stations d'épuration (STEP) opérationnelles :

La STEP de Boumerdes: est située dans la commune de Boumerdes et s'étend sur une superficie de 34 966,15 m²; sa capacité de traitement est de 75 000 Eq/hab; elle a été conçue pour protéger le milieu récepteur, en l'occurrence la mer Méditerranée.

La STEP de Boudouaou : mise en service en 1986, elle est la plus importante infrastructure de production des eaux conventionnelles alimentant la capitale Alger. Elle est alimentée à partir du barrage de Keddara.



La STEP de Zemmouri : elle est implantée dans la commune de Zemmouri, s'étend sur une superficie de 56036.30 m² et a été mise en service en 2001. Sa capacité de traitement est de 25 000 Eq/hab et elle a été conçue pour protéger le milieu récepteur, en l'occurrence Oued Araar.

<u>La STEP de Thénia</u>: mise en service en **2001**, elle s'étend sur une superficie de 25 784,33 m<sup>2</sup> et sa capacité de traitement est de **30 000 Eq/hab**.

#### 6.4. Stations de dessalement

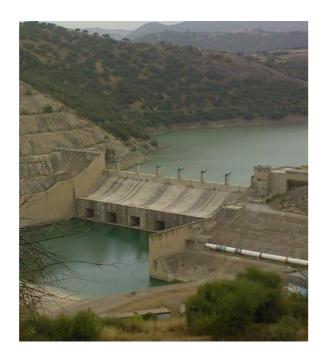
La wilaya dispose d'une station de dessalement située à Cap Djinet, d'une capacité de **100 000 m³** jour.



# 6.5. Barrages

Barrages existants	Localisation (commune)	Capacité à plein (M <sup>3</sup> )		
Bouzegza Keddara	Kherrouba	142 391 000		
Hamiz	Khemis El Khechna, Larbatache	15 527 000		
Beni Amrane	Beni Amrane	11 850 000		
Chender	Naciria	1 380 000		
Sahel Bouberek	Sidi Daoud	3 700 000		
Cap Djinet	Djinet	2 820 000		

Capacités des barrages de la wilaya de Boumerdes





Barrage de Keddara

Barrage de Beni Amrane

- 7. Énergie : (Source : DPSB/ DE)
  - Longueur totale du réseau de distribution d'électricité : 12 376 km ;
  - Taux d'électrification urbain : 98,70 % ;
  - Longueur totale du réseau de distribution de gaz : 5 520,21 km ;
  - Taux de couverture en gaz de ville : 80 %.

# > Centrales électriques :

La wilaya de Boumerdes compte une méga-centrale électrique qui fonctionne en cycle combiné (gaz naturel et gasoil) ; elle est située à Cap Djinet et s'étend sur une superficie de **18 ha**; sa capacité de production dépasse les **1 130 Méga Watts**.



8. **Environnement/ Déchets urbains** (Source : DPSB/Direction de l'Environnement)

Décharges contrôlées	Dépôts d'ordures	Etablissements classés polluants	Zones de gravats	STEP	Bassins de décantation	CET	Nombre de plages autorisées à la baignade	Nombre de plages interdites à la baignade
	28	87		4		3	44	24

#### 9. Télécommunication

Nombre d'accès filaires : 105 904

• Nombre d'accès FTTH déployés : 7 334

• Nombre d'accès TDM: 1846

• Nombre d'accès internet : 105 856

• Nombre de station 4G LTE : 52

• Nombre d'accès radio 4G LTE : 31 200

■ Taux de couverture 4G LTE : **95%** 

■ Taux de couverture téléphonique : 98%

• Fibre optique déployée : 1 100 km

# Partie IV/ Économie de la wilaya

1. Principaux indicateurs économiques des établissements industriels de la wilaya par grands secteurs- Année 2018 :

Branches	Nombre d'entreprises	Nombre d'employés
Matériaux de construction	118	2 186
(ISMME)	201	1 938
Chimie, caoutchouc, plastique	78	1 520
Industries agroalimentaires	312	1 946
Industries du textile et cuir	62	351
Industries du bois et papier	229	259
Industries diverses	21	201

L'activité industrielle de la wilaya est essentiellement orientée vers la PME/PMI avec l'existence d'unités de dimensions régionale et nationale ;

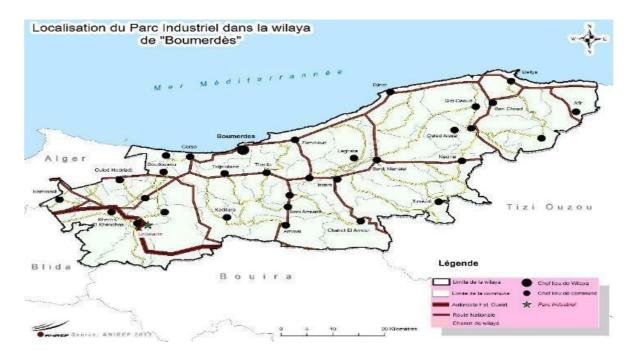
Dénomination	Statut juridique	Localisation (commune)	Principales productions
SOCOTHYD	Public	Isser	Produits parapharmaceutiques
EAWA	Public	Si Mustapha	Appareils de cuisson
SONARIC	Public	Si Mustapha	Cuisinières domestiques
Groupe ENAVA SOMIVER	Public	Thénia	Verre plat, miroiterie, verrerie laboratoire
Laiterie Fromagerie de Boudouaou	Public	Boudouaou	Lait et produits laitiers
Société ORFEE (groupe BCR)	Public	Bordj Menaiel	Articles en INOX
ERIAD Baghlia	Public	Baghlia	Semoule et farine
SARL Corso CERAM	Privé	Corso	Carreaux céramique
SARL Céramique	Privé	Isser/	Céramique
Boumerdes		Tidjelabine	
LPA	Privé	Boudouaou	Produits pharmaceutiques
Société Algérienne de Production de l'Electricité	Public	Cap Djinet	Production de l'énergie électrique

EURL IRS DERICHE	Privé	Boumerdes	Gazon synthétique (pour pistes d'athlétisme, notamment)
SARL Froid et Chaud	Privé	Hammadi	Appareils
du Nord (FC Nord)			électroménagers
SARL MANUCA	Privé	Naciria	Chaussures classiques/de sécurité
SARL SOBCO	Privé	Kharrouba	Chocolat/
		Boudouaou	biscuits
SARL EL WAHA International	Privé	Ouled Moussa	Parfumerie et cosmétiques
SOFI CLEF	Privé	Si Mustapha	Quincaillerie
SARL ISO-9 International	Privé	Isser	Biscuits
SPA GRD LA BELLE	Privé	Ouled Moussa	Sucre raffiné
SARL SOFAMAR	Privé	Hammadi	Margarine
SARL BRIQUETRIE TIDJELABIN	Privé	Tidjelabine	Brique
SARL AFITEX	Privé	Kharrouba	Géotextiles
UTE OYM CDJ	Partenariat algéro- espagnol	Cap Djinet	Eau potable à partir d'eau de mer dessalée
SPA N'GAOUAS CONCERVES	Privé	Khemis el Khechna	Jus
SARL KAOUA FOOD	Privé	Hammadi	Confiseries (chocolat et bonbons)
GROUPE GAZELLE	Privé	Khemis el Khechna	Cabines sahariennes
SARL Système de Construction et de Galvanisation	Privé	Khemis el Khechna	Charpentes et pylônes
SARL AFITEX	Privé	Kharrouba	Géotextiles

# Partie V : Foncier industriel

# 1. Nouvelles Zones industrielles -2019 (Sources : DI/ANIREF) :

Zone industrielle	Superficie Totale	Nombre total de projets	Nombre de projets implantés
LARBAATACHE	136 HA 91 AR 00 CA	148	35

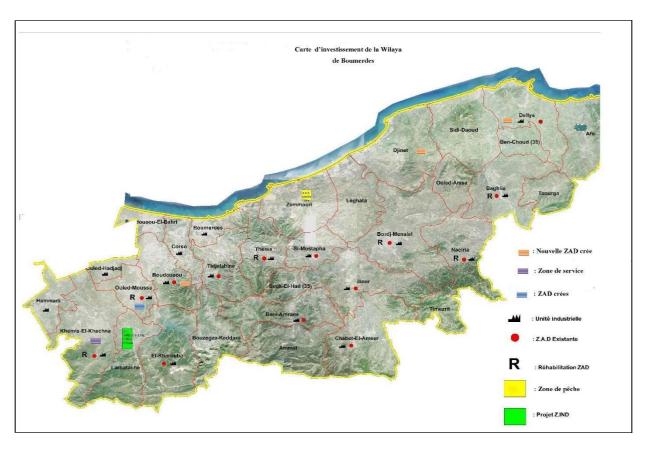


Carte de localisation de la nouvelle zone industrielle de Larbaatache

## 2. Zones d'activités existantes : (Source : DPSB/DI)

Au nombre de **23** et réparties sur **17** communes, les zones d'activité couvrent une superficie de **339 Ha 04 Are 50 CA** ; **625** projets y sont implantés et sont en phase d'exploitation.

N°	Zones d'activités	Superficie totale	Nombre projets implantés	Gestionnaire de la zone	
01	KHEMIS EL KHECHNA	11 HA 59 ARE 68 CA	17	AGRF	
02	BOUDOUAOU	03 HA 77 ARE 00 CA	15		
03	SI MUSTAPHA	11 HA 14 ARE 00 CA	09		
04	ISSER	15 HA 00 ARE 50 CA	21		
05	BENI AMRANE	03 HA 47 ARE 60 CA	10		
06	THÉNIA	04 HA 28 ARE 40 CA	04		
07	TAOURGA	05 HA 23 ARE 75 CA	06		
80	SOUK EL HAD	05 HA 45 ARE 00 CA	01		
09	CHABET EL AMEUR	01 HA 80 ARE 96 CA	09		
10	NACIRIA	10 HA 29 ARE 17 CA	26		
11	NACIRIA EXTENTION	06 HA 77 ARE 92 CA	12		
12	BAGHLIA	13 HA 30 ARE 00 CA	27		
13	DELLYS	23 HA 30 ARE 05 CA	34		
14	OULED MOUSSA	09 HA 40 ARE 00 CA	01		
15	OULED MOUSSA	17 HA 70 ARE 00 CA	19		
16	TIDJELABINE	07 HA 02 ARE 00 CA	06		
17	BORDJ MENAIEL	10 HA 90 ARE	65		
18	KHEMIS EL KHECHNA	14 HA 69 ARE 13 CA	40	GESTIBO	
19	KHARROUBA	05 HA 87 ARE 56 CA	15		
20	OULED MOUSSA	05 HA 51 ARE 96 CA	22		
21	TIDJELABINE	11 HA 28 ARE 02 CA	23		
22	BORDJ MÉNAIEL 02	06 HA 17 ARE 88 CA	57		
23	BORDJ MÉNAIEL 03	05 HA 70 ARE 00 CA	19		
24	BAGHLIA	04 HA 23 ARE 12 CA	07		
25	KHEMIS EL KHECHNA ZONE DE SERVICE	16 HA 33 ARE59 CA	20	DOMAINES	
26	SOUK EL HAD MICRO ZONE	04 HA 93 ARE 86 CA	08		
27	EL MERDJA BOUDOUAOU	08 HA 09 ARE 92 CA	09		
28	TIDJELABINE MICRO ZONE	16 HA 43 ARE 75 CA	03	<u> </u>	
29	OULED MOUSSA SITE D'INVESTISSEMENT N°1	18 HA 19 ARE 23 CA	26		
30	OULED MOUSSA SITE D'INVESTISSEMENT N°2	17 HA 96 ARE 33 CA	31		
31	OULED MOUSSA SITE D'INVESTISSEMENT N°3	26 HA 72 ARE 50 CA	32		
32	ZEMMOURI ZONE DE PÊCHE	20 HA 25 ARE	24		
33	OULED MOUSSA ZONE DE SERVICE	05 HA 20 ARE 25 CA	07		
тот	AL	339 HA 04 ARE 50 CA	625		



Carte d'investissement de la wilaya de Boumerdes

# Partie VI : Perspectives, opportunités et contraintes au développement de la wilaya

# Perspectives et opportunités de développement

# 1. Les axes d'appartenance de la wilaya de Boumerdes : (Source : PATW) La wilaya de Boumerdes fait partie intégrante de :

- L'axe de développement régional et d'échange Alger-Tizi Ouzou qui relie la wilaya de Boumerdes aux wilayas d'Alger et de Tizi-Ouzou, via la RN5, la RN12 et la ligne ferroviaire Alger-Tizi Ouzou, sur lequel sont greffés les pôles de Boudouaou, Boumerdes, Isser, Bordj Ménaiel et Naciria;
- L'axe de développement régional côtier qui relie la wilaya de Boumerdes aux wilayas de Tizi-Ouzou et de Bejaia matérialisé par la RN24 incluant les pôles de Boudouaou El Bahri, Boumerdes, Zemmouri, Cap Djinet et Dellys;
- L'axe de développement régional Boumerdes-Blida : reliant la wilaya de Boumerdes à la wilaya de Blida via la RN29A et sur lequel sont greffés les deux pôles de Ouled Moussa et Khemis El Khechna ;
- L'axe de développement régional Thénia-Bouira qui relie la wilaya de Boumerdes à celle de Bouira grâce à la RN5 et à la ligne ferroviaire Thénia-Bordj Bou Arreridj incluant les pôles de Thénia et Béni Amrane ;
- L'axe de développement local qui relie Naciria (ville nouvelle) à Dellys (pôle à vocation portuaire, culturel et touristique) et Baghlia (pôle secondaire), matérialisé par le CW2, la RN25 et la voie ferrée (Dellys-Draa El Mizane);
- L'axe de développement local qui relie Tidjelabine à Bouzegza Keddara (pôle minier) matérialisé par la RN29.

# 2. Les grands projets prévus :

- 13 ouvrages de stockage d'eau d'une capacité totale de 24 200 m³;
- Extension de la STEP de Boumerdes ;
- Réalisation d'un d'hôpital psychiatrique de 120 lits à Boudouaou ;
- Réalisation de 06 stations d'épuration projetées dans les communes de Si Mustapha, Legata, Chaabet el Ameur, Ouled Hadedj, Hammadi et Ben Choud;
- 68 projets d'investissement touristique (du secteur privé) qui contribueront au renforcement du parc hôtelier local avec une capacité supplémentaire de 7 328 lits et la création de 3 499 nouveaux emplois.

# Partie VII : Coordonnées utiles d'organismes au niveau de la wilaya

ORGANISME	TÉLÉPHONE	FAX	MAIL	ADRESSE
Direction Régionale ANIREF Alger	021 61 58 45	021 61 58 45	dra-alger@aniref.dz	09, rue Ali BARBAR (ex Louis ROMIEUX) -16000 Alger
Wilaya	024 94 91 80 024 94 92 07	024 94 92 13 / 03	www.wilaya-Boumerdes.dz	Boumerdes, 35000
Direction des Domaines	024 79 11 98	024 79 11 97	Pas de site internet	Hôtel des Finances, 02 <sup>ème</sup> étage, Boumerdes
Conservation Foncière	024 79 12 25 / 024 81 95 75	024 79 12 25		Bureau d'études de Boumerdes (ex rochet noir), Boumerdes
Cadastre	024 81 81 82 / 024 79 13 73	024 79 14 07	<u>Dcw-Boumerdes@an-</u> <u>cadastre.dz</u>	BP 234 Frantz Fanon, 800 logts, Boumerdes
Agence Foncière	024 79 58 35	024 79 58 32		Siège de la Wilaya, Boumerdes
Direction de l'Industrie	024 79 38 18	024 79 38 19	dipmepi35@yahoo.fr	Cité Ibn Khaldoun 1200 logts, Boumerdes
Direction des Impôts	024 79 12 19	024 79 13 34		Cité Ibn Khaldoun, Boumerdes
Direction de l'Énergie	024 79 38 09	024 79 38 09	dde.Boumerdes@energy.go v.dz	Cité 1200 Logements - BP 141, Boumerdes
Direction du Commerce	024 94 92 60	024 94 91 31	www.dcwBoumerdes.dz	Bloc 5, cité administrative, Boumerdes
Direction des Ressources en Eau	024 79 58 11	024 79 58 14		Cité administrative, Boumerdes
Direction de la Programmation et du Suivi Budgétaires	024 79 57 92	024 79 57 93		
Direction de l'Environnement	024 79 30 39	024 79 38 06		Boumerdes Centre, cité de Boumerdes, Boumerdes
Chambre de Commerce et d'Industrie	024 79 72 69	024 79 72 70		Cité des 392 Logements, Bâtiment n° 18, entrée D, BP 33M, Boumerdes
Chambre de l'Agriculture	024 79 98 26 / 024 75 03 10	024 79 98 17		Résidence Belaid, cité Ain Abdallah Bâtiment F, Boumerdes
Chambre de l'Artisanat et des Métiers	024 91 36 64 / 024 79 39 61	024 79 39 61		Cité 12000 logements (siège de la Direction du Tourisme), Boumerdes
ANDI	024 94 34 47	024 94 34 46		Cité Ain Abdellah, Boumerdes
DUAC	024 94 76 71	024 94 76 73		Cité Frantz Fanon 800 logts, Boumerdes





La wilaya de BOUMERDES

# Beauté et potentialités avérées

