FACULTE DES SCIENCES

DEPARTEMENT des Sciences de la Natureet

FILIERE : ECOLOGIE ET ENVIRONNEMENT

OPTION: ECOLOGIE DES MILIEUX

NATURELS.

Mémoire présenté pour l'obtention Du diplôme de Master Académique

Par:

Mile: AMRONE Fatima Ezzahra.

Mlle: BOUGUERRA Madiha.

Mlle: LEBOUAZDA Mouna.

Mlle: SEDDIKI Lemya.

Intitulé

# Flore d'intérêt économique et médicinale dans la région de M'sila

### Soutenu devant le jury composé de:

GHADBANE BOUNAR

. Mouloud Rabah

Pr

Université de M'sila Université de M'sila

Président Encadreur

BELKASSAM

Abdelwahab

Pr MCA

Université de M'sila

Examinateur

Université Mohamed Boudiaf- M'sila Faculté des sciences Département des sciences de la nature et de la vie



N <sup>0</sup> :	/SNV/20 2

STATE OF THE STATE	tement des sciences de	Année Universitaire: 2021/2022 Date: 20106/2022
N <sup>0</sup> :	/SNV/20 Z 2	Année Universitaire : 2021 / 2022 Date : 20 / 00 / 00
		الماريوميدات
	1/3	Procès -verbal de soutenance
	1	Master :
Doma	ine : Sciences de la	Nature et de la Vie Filière : Ecologie et Environnement.
	. He	Spécialité: E. Cologia des un lieux. Netwel
		éclare après délibération les résultats suivants :
L'étud	liant (e) Nom: .,A.	M.RONE.
	Prénom :	-alimanti Bandani
Thèm	ie:t.laced.	milenel. el ano migue en mention de la
	dayst	M.R.O.N.E. Fatime Ezzahia milenet ezanomique et medicinale ne région de M'Sila
No	te du Mémoire	Note de l'expose
	10 /12	06/08
Mo	oyenne:	
	-170	Oátti
Me	ention:	1431KAJ
=33	232 527 9	
Com	position du jury:	NE. Monday 1. Pr. Signature. Signature
Présid	dent: .G.H.H.D. DAV.	SSA.M. Abdodono hab. M. A. Signature.
Exam	inateur: DELIZA	Rala & R. Signature.
- 100	The same of the sa	
	ort de soutenance:	
T	ravail his	lien fait sur la plan redaction,
4	mesenta Trai	regenents
!	des encon	regeneuts

Le président du jury

FACULTE DES SCIENCES

DEPARTEMENT des Sciences de la Natureet

FILIERE : ECOLOGIE ET ENVIRONNEMENT

OPTION: ECOLOGIE DES MILIEUX

NATURELS.

Mémoire présenté pour l'obtention Du diplôme de Master Académique

Par:

Mile: AMRONE Fatima Ezzahra.

Mlle: BOUGUERRA Madiha.

Mlle: LEBOUAZDA Mouna.

Mlle: SEDDIKI Lemya.

Intitulé

# Flore d'intérêt économique et médicinale dans la région de M'sila

### Soutenu devant le jury composé de:

GHADBANE BOUNAR

. Mouloud Rabah

Pr

Université de M'sila Université de M'sila

Président Encadreur

BELKASSAM

Abdelwahab

Pr MCA

Université de M'sila

Examinateur

Université Mohamed Boudiaf- M'sila Faculté des sciences



Département des sciences de la na	ture et de la VIe diamel - Labarga anné anota-
N°: /SNV/20 2 2	Année Universitaire: 2021 12022 Date: 20 106 120
ورون والمالية	Procès -verbal de soutenance ster :
Domaine : Sciences de la Nat	Spécialité: E. cologs e. des. un lieux. Med
Le président du jury déclar	e après délibération les résultats suivants :
L'étudiant (e) Nom : BOU.G	HERRA
Prénom :!	adiha
Thème: Hore d'i	adiha
Note du Mémoire	Note de l'expose
10 /12	06
Moyenne:	
Mention:	1EN
Composition du jury: Président: G.H.AD. BANG Examinateur: B.EL.VASSAM Promoteur: BOUNAR	Maylay d. "Pr". Signature
Kapport de soutenance:	l + lie Lit Im le plan

resaction presentation, whose his mangue you

les données pueste des en Con geneu

Le président du jury

Le president du jui

FACULTE DES SCIENCES

DEPARTEMENT des Sciences de la Natureet

FILIERE : ECOLOGIE ET ENVIRONNEMENT

OPTION: ECOLOGIE DES MILIEUX

NATURELS.

Mémoire présenté pour l'obtention Du diplôme de Master Académique

Par:

Mile: AMRONE Fatima Ezzahra.

Mlle: BOUGUERRA Madiha.

Mlle: LEBOUAZDA Mouna.

Mlle: SEDDIKI Lemya.

Intitulé

# Flore d'intérêt économique et médicinale dans la région de M'sila

### Soutenu devant le jury composé de:

GHADBANE BOUNAR

. Mouloud Rabah

Pr

Université de M'sila Université de M'sila

Président Encadreur

BELKASSAM

Abdelwahab

Pr MCA

Université de M'sila

Examinateur

Université Mohamed Boudiaf- Faculté des sciences	
Département des sciences de la N°: /SNV/2022	Année Universitaire: 2021 12022 Date: 20106 1202
	Procès -verbal de soutenance  Master: I E.M
	Speciante
L'étudiant (e) Nom :	lare après délibération les résultats suivants:  BOUAZDA  Nouna  Nouna  Let économique et medecine l'alam  de M'6512
Note du Mémoire	Note de l'expose
10 /12	06/08
Moyenne:	
Mention: 100	L. A. James
Promoteur: BOUNAR	E. Movloud. "Ps." Signature. Signature. Signature. Signature.
Rapport de soutenance:	a lat by la clan redaction
foresentation,	The riches en Jannely mente
des en a	ans geners

Le président du jury

FACULTE DES SCIENCES

DEPARTEMENT des Sciences de la Natureet

FILIERE : ECOLOGIE ET ENVIRONNEMENT

OPTION: ECOLOGIE DES MILIEUX

NATURELS.

Mémoire présenté pour l'obtention Du diplôme de Master Académique

Par:

Mile: AMRONE Fatima Ezzahra.

Mlle: BOUGUERRA Madiha.

Mlle: LEBOUAZDA Mouna.

Mlle: SEDDIKI Lemya.

Intitulé

# Flore d'intérêt économique et médicinale dans la région de M'sila

### Soutenu devant le jury composé de:

GHADBANE BOUNAR

. Mouloud Rabah

Pr

Université de M'sila Université de M'sila

Président Encadreur

BELKASSAM

Abdelwahab

Pr MCA

Université de M'sila

Examinateur

Université Mohamed Boudiaf- M'sila Faculté des sciences Département des sciences de la nature et de la vie



/SNV/20 22 Nº:

Année Universitaire 2021 12022 Date 20 106 12022

William P	ocès -verbal de soutenance
Master	TEMXI
Domaine : Sciences de la Nature	Spécialité: Esplogie de Mi heur Metwol
Le président du jury déclare ap	rès délibération les résultats suivants :
L'étudiant (e) Nom : . S.E. AD. (.	K.1
Thème: Flore d'intend	Le cononique et médicinel dans
Careifron de	M'Sila
Note du Mémoire	Note de l'expose
Moyenne: Mention: Day Day A	
Promoteur: BELKASSAM A.  Promoteur: BRUMAR Ra.  Rapport de soutenance: Lavard Las	loud Pr. Signature Sam Laborate Laborate Signature Laborate Signature Laborate Lan Restaction,  a. fort San le plan restaction,  a. Siche en Jonnees merite.

Le président du jury