

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTRE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE MOHAMED BOUDIAF - M'SILA

FACULTE DES SCIENCES

DEPARTEMENT des Sciences de la Nature et
de la Vie

N° :



FILIERE : ECOLOGIE ET
ENVIRONNEMENT

OPTION : ECOLOGIE DES MILIEUX
NATURELS.

Mémoire présenté pour l'obtention Du diplôme de Master Académique

Par :

Mlle : 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	Mouloud	Pr	Université de M'sila	Président
BOUNAR	Rabah	Pr	Université de M'sila	Encadreur
BELKASSAM	Abdelwahab	MCA	Université de M'sila	Examineur

Année universitaire : 2021 /2022.

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



N°: /SNV/20 22

Année Universitaire : 2021 / 2022

Date : 20 / 06 / 2022

Procès -verbal de soutenance

Master :

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie

Filière : Ecologie et Environnement...

Spécialité : Ecologie des milieux Naturels

Le président du jury déclare après délibération les résultats suivants :

L'étudiant (e) Nom : A.M.RONE.....

Prénom : Fatima Ezzahra.....

Thème: Flore d'intérêt économique et médicinale
dans le région de M'sila

Note du Mémoire	Note de l'expose
10 / 12	06 / 08
Moyenne: 16	
Mention: Très Bien	

Composition du jury:

Président: G.HAD BANE, Mouloud "Pr" Signature: [Signature]

Examineur: BELKASSAM, Abdelmouleh "MCA" Signature: [Signature]

Promoteur: BOUNAR, Ralrah "Pr" Signature: [Signature]

Rapport de soutenance:

Travail très bien fait sur la plan rédactionnel,
présentation très riches en données mérite
des encouragements

Le président du jury

[Signature]

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE MOHAMED BOUDIAF - M'SILA

FACULTE DES SCIENCES

DEPARTEMENT des Sciences de la Nature et
de la Vie

N° :



FILIERE : ECOLOGIE ET
ENVIRONNEMENT

OPTION : ECOLOGIE DES MILIEUX
NATURELS.

Mémoire présenté pour l'obtention Du diplôme de Master Académique

Par :

Mlle : 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	Mouloud	Pr	Université de M'sila	Président
BOUNAR	Rabah	Pr	Université de M'sila	Encadreur
BELKASSAM	Abdelwahab	MCA	Université de M'sila	Examineur

Année universitaire : 2021 /2022.

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



N°: /SNV/2022

Année Universitaire : 2021 / 2022

Date : 20/06/2022

Procès -verbal de soutenance

Master :

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie

Filière : Ecologie et Environnement

Spécialité : Ecologie des milieux Naturels

Le président du jury déclare après délibération les résultats suivants :

L'étudiant (e) Nom : BOUGUERRA

Prénom : Madiha

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

Note du Mémoire	Note de l'expose
10 / 12	06 / 08
Moyenne: 16	
Mention: Très Bien	

Composition du jury:

Président: G. HAD BANE Mavlou d "Pr" Signature: [Signature]

Examineur: BELKASSAM Abdoukhob "MCA" Signature: [Signature]

Promoteur: BOUNAR Rabah "Pr" Signature: [Signature]

Rapport de soutenance:

Travail très riche et bien fait sur le plan

redaction, présentation, recherche très marquée par

les données mérite des encouragements

Le président du jury

[Signature]

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE MOHAMED BOUDIAF - M'SILA

FACULTE DES SCIENCES

DEPARTEMENT des Sciences de la Nature et
de la Vie

N° :



FILIERE : ECOLOGIE ET
ENVIRONNEMENT

OPTION : ECOLOGIE DES MILIEUX
NATURELS.

Mémoire présenté pour l'obtention Du diplôme de Master Académique

Par :

Mlle : 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	Mouloud	Pr	Université de M'sila	Président
BOUNAR	Rabah	Pr	Université de M'sila	Encadreur
BELKASSAM	Abdelwahab	MCA	Université de M'sila	Examineur

Année universitaire : 2021 /2022.

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



N°: /SNV/2022

Année Universitaire : 2021/2022

Date : 20/06/2022

Procès-verbal de soutenance

Master : II... E.M.N.....

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie

Filière : Ecologie et Environnement

Spécialité : Ecologie des milieux Naturels

Le président du jury déclare après délibération les résultats suivants :

L'étudiant (e) Nom : LEBOUAZDA.....

Prénom : Mouna.....

Thème: Flore d'intérêt économique et médicinal dans
la région de M'sila.....

Note du Mémoire	Note de l'expose
.....10...../1206...../08
Moyenne:.....16.....	
Mention: Très Bien.....	

Composition du jury:

Président: G. H.A.D. BANE Mouloud "Pr"..... Signature.....

Examineur: BELKASSAM Abdelouahab "MCA"..... Signature.....

Promoteur: BOUNAR Rabah "Pr"..... Signature.....

Rapport de soutenance:.....

Travail très bien fait sur le plan rédaction,
présentation, très riches en données, mérite
des encouragements.....

Le président du jury

[Signature]

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE
MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
UNIVERSITE MOHAMED BOUDIAF - M'SILA

FACULTE DES SCIENCES

DEPARTEMENT des Sciences de la Nature et
de la Vie

N° :



FILIERE : ECOLOGIE ET
ENVIRONNEMENT

OPTION : ECOLOGIE DES MILIEUX
NATURELS.

Mémoire présenté pour l'obtention Du diplôme de Master Académique

Par :

Mlle : 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	Mouloud	Pr	Université de M'sila	Président
BOUNAR	Rabah	Pr	Université de M'sila	Encadreur
BELKASSAM	Abdelwahab	MCA	Université de M'sila	Examineur

Année universitaire : 2021 /2022.

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



N°: /SNV/20 22

Année Universitaire : 2021 / 2022

Date : 20 10 2022

Procès -verbal de soutenance

Master : II EMN

Domaine : Sciences de la Nature et de la Vie

Filière : Ecologie et Environnement

Spécialité : Ecologie des Milieux Naturels

Le président du jury déclare après délibération les résultats suivants :

L'étudiant (e) Nom : SEDDIKI

Prénom : Lemya

Thème: Flore d'intérêt économique et médicinaux dans
la région de M'sila

Note du Mémoire	Note de l'expose
10 / 12	06 / 08
Moyenne: 16	
Mention: Très Bien	

Composition du jury:

Président: G. HADJANE MOULOU "Pr" Signature: [Signature]

Examineur: BELKASSAM Abdelmalek "CA" Signature: [Signature]

Promoteur: BOUNAR Rabah "Pr" Signature: [Signature]

Rapport de soutenance:

Travail très bien fait sur le plan rédactionnel,
présentation, très riche en données mérite
des encouragements

Le président du jury

[Signature]