

Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimi Bordj Bou Arréridj

Faculté: Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre

Département: Sciences Biologiques

Année Universitaire: 2021 / 2022

2 ème année – Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie – Filière: Ecologie et environnement –

Spécialité: *** – 4 ème Semestre**

Section N° 1 Groupe N° 1

Date : 19-06-2022

Résultats de l'examen de la matière :MEIF / Mét étud&invent dela faune&flo /

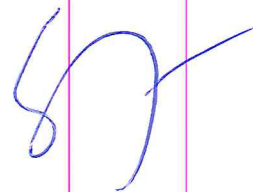
Fondamentale

Coef. examen: 60.00% Coef. CC: 40.00% Coef.de la matière: 2 Crédit: 4.00 Code UE: 12UEF

Matière requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	AMIRAT FADOUA	202033044442	N	06,25	11,00						
2	BAIR CHAIMA	202033048192	N	14,50	16,00						
3	BAROUCHE AHLEM	202033046607	N	15,25	15,50						
4	BELBOUAB AMINA	191933045425	N	06,25	11,50						
5	BELDJOURDI ROUMAÏSSA	202033043484	N	11,25	10,00						
6	BENMAMMAR MEGDOUDA	202033047319	N	15,25	13,00						
7	BENOMAR LINA	202033043585	N	10,00	13,00						
8	BENSAAD AYMEN	202033042447	N	10,00	13,00						
9	BENTOUMI HASSINA	202033046273	N	11,25	16,00						
10	CHERFAOUI IKREM	202033046254	N	08,75	14,50						
11	DIBEL RATIBA	202033049115	N	05,25	12,00						
12	FETHALLAH SALOUA	202033046885	N	06,50	13,75						
13	GASMI DONIA	191933048495	N	04,50	14,00						
14	HACHANI MERIEM	202033043612	N	09,75	15,00						
15	HARROUZ AMIRA AMINA	202033047584	N	13,00	13,50						
16	KAMMAR DOUNIA	202033047243	N	17,50	16,00						
17	LAHOUASSA MAROUA	182033052416	N	15,50	14,00						
18	LAIB IKRAM	202033045619	N	08,00	16,00						
19	TEHAMI HIBA	202033046369	N	09,50	14,00						
20	YAHIOUCHE KAOUTHER	202033041722	N	15,50	15,00						

Mergouki youce F



Université: Mohamed El Bachir El Ibrahimi Bordj Bou Arréridj

Faculté: Sciences de la Nature et de la Vie et des Sciences de la Terre

Département: Sciences Biologiques

Année Universitaire: 2021 / 2022

2 ème année – Domaine: Sciences de la Nature et de la Vie – Filière: Ecologie et environnement –

Spécialité: ***** – 4 ème Semestre

Section N° 1 Groupe N° 2

Date : 19-06-2022

**Résultats de l'examen de la matière :MEIF / Mét étud&invent dela faune&flo /
Fondamentale**

Coef. examen: 60.00% Coef. CC: 40.00% Coef.de la matière: 2 Crédit: 4.00 Code UE: 12UEF

Matière requise

N°	Nom et prénoms	Matricule	Etat	Exam	TD	TP	Conf	Sem	Proj	Stage	Autre
1	AYADAT MANEL	202033043621	N	06,25	11,00						
2	BELOUAHRI DOUA	202033041592	N	10,50	16,00						
3	BENYAHIA IKRAM	202033046626	N	08,25	12,00						
4	BOUTALBI CHAIMA	202033046895	N	10,25	11,00						
5	CHALABI HANA	202033042816	N	09,75	12,00						
6	CHOUTRI DJENAT	202033041575	N	14,00	15,00						
7	GOUNI FOUAD	181833053350	N	08,00	12,00						
8	GUENDOZ KHOULA	191933050322	N	-	-						
9	HADDOUCHE KHAOULA	202033041589	N	10,75	14,00						
10	KHERCHI IKRAM	202033047223	N	08,50	13,75						
11	KHERIFI AYA	202033051610	N	10,75	14,75						
12	LARABA MARIA	191933045660	N	12,50	15,00						
13	MAHSASE CHAHINAZ	202033042618	N	-	-	5,75				-15,00	
14	MEKHALFIA NIHAL	202033044554	N	07,25	14,75						
15	MEZHOUD HIEM	202033046924	N	15,50	16,00						
16	NAMEUR RACHA	202033045105	N	06,00	10,00						
17	NOUIOUA MERYEM	202033045266	N	11,75	14,00						
18	SATOURI INTISSAR	202033041552	N	01,50	13,00						
19	TABTI KARIMA	202033048490	N	14,75	14,75						

Mergoulia youcef

87



Contrôle de Méthodes d'étude et d'inventaire de la faune et la flore

Nom :.....	Prénom :.....	Groupe :.....
Note	/20	

1) Donner la définition des termes suivants ? (6 pts)

Échantillon :

- * Un échantillon est un fragment d'un ensemble prélevé pour juger de cet ensemble.
- * L'échantillon doit être représentatif de cet ensemble
- * Plus le nombre d'échantillons est important, plus les résultats seront fidèles à la réalité. Plus la valeur estimée s'approche de la valeur réelle.

Protocole : est un plan d'étude détaillé. Expliquant comment les données doivent être collectées, organisées et analysées afin de répondre à une question scientifique.

Inventaire : est un recensement d'un ensemble de données le plus exhaustif possible d'un d'ensemble défini d'espèces ou de taxons dans l'espace et dans un temps donnés. Ces données peuvent être complétées par des informations quantitatives (effectifs, poids etc.) ou qualitatives (comportement etc.).

2) Quels sont les trois principaux plans d'échantillonnage ? (5 pts)

3 types très utilisés en Ecologie Animale

Échantillonnage aléatoire simple (EAS): Est une méthode qui consiste à prélever au hasard et de façon indépendante n unité d'échantillonnage d'une population de N éléments.

Échantillonnage stratifié : il est particulièrement utilisé quand l'aire étudiée est hétérogène. L'échantillonnage stratifié est une technique qui consiste à subdiviser une population hétérogène en sous-population plus homogènes.

Échantillonnage systématique (ES): Ce type d'échantillonnage consiste à répartir les échantillons de manière régulière.

3) Quelles sont les étapes d'un protocole ? (5 pts)

1. Une question à la quelle on veut répondre;
2. Définir les paramètres à observer;
3. Définir les facteurs écologiques à prendre en compte (climatiques, écologiques, temporels);
4. Une (ou des) méthode(s) pour la collecte des données;
5. Un plan d'échantillonnage en liaison avec une ou plusieurs analyses statistiques permettant d'estimer la fiabilité de la réponse.

4) Citez quatre méthodes de capture des insectes ? (4 pts)

Filet Fauchoir

Pots barber

Parapluie japonais

Piège d'interception en vol

Piège lumineux

Piège à phéromones

Collecte à la main

Bon courage