



Projet Tunisoutenable
Actions pour la soutenabilité en Tunisie

Résultats des évaluations pré et post formation des formateurs

Le cycle de formation des formateurs en agro-écologie s'est déroulé du 18/09 au 8/11/2023, sur 25 séances (dont deux sorties de terrain) et autour de 20 thèmes de formation.

Au début d'un thème de formation en salle et à la fin du thème, des questionnaires de préformation et post formation sont distribués aux formés, dans le but d'évaluer l'atteinte des objectifs de chaque thème.

Les thèmes évalués par ces questionnaires sont au nombre de 11, ceci en raison en partie de l'absence des questionnaires fournis par les formateurs, et parfois aussi pour l'absence de temps de remplissage de ces questionnaires ou du nombre non significatif des questionnaires renseignés.

L'analyse des résultats du dépouillement de ces questionnaires indiquent :

- En général, il y a une amélioration des acquis des formés après les séances de formation qui varie de 17% à 54%
- Les réponses justes des questionnaires préformation des thèmes qui sont déjà maîtrisés ou du moins connus par les formateurs sont assez élevées, comme les changements climatiques, les signes de qualités et les ceux techniques comme l'installation d'un verger arboricole.
- Pour les thèmes nouveaux, où les questions se rapportent principalement aux spécificités de l'agro-écologie, les % de réponses vraies avant la formation sont assez bas. Les marges d'amélioration se sont avérées élevées après la formation.
- Les questions dont les réponses sont acquises lors de séances et thèmes précédents présentent des résultats positifs importants, parmi lesquelles celles se rapportant à la biodiversité, ses formes et son importance dans le système agro-écologique.

Les tableaux récapitulatifs du dépouillement des questionnaires sont comme suit.



Projet Tunisoutenable
Actions pour la soutenabilité en Tunisie

Séance 20/09/2023 : Les différents impacts des changements climatiques à l'échelle de l'Afrique du Nord et de la Tunisie

Nombre de présents : 7 formés

Nombre de questions : 6

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste Réponse fausse

Réponse Juste Réponse fausse

%	69%	31%	86%	14%
----------	------------	------------	------------	------------

Séance 2/10/2023 : Collecte et gestion des eaux pluviales

Nombre de présents : 14 formés

Nombre de questions : 5

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste Réponse fausse

Réponse Juste Réponse fausse

%	52%	48%	79%	21%
----------	------------	------------	------------	------------

Séance 4/10/2023 : Autoproduction des semences et plants locaux

Nombre de présents : 10 formés

Nombre de questions : 8

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste Réponse fausse

Réponse Juste Réponse fausse

%	43%	57%	63%	37%
----------	------------	------------	------------	------------

Séance 9/10/2023 : Elevage en agro-écologie

Nombre de présents : 6 formés

Nombre de questions : 7

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste Réponse fausse

Réponse Juste Réponse fausse

%	46%	54%	76%	24%
----------	------------	------------	------------	------------

Séance 10/10/2023 : Valorisation de la biodiversité

Nombre de présents : 26 formés

Nombre de questions : 5

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste Réponse fausse

Réponse Juste Réponse fausse

%	53%	48%	80%	20%
----------	------------	------------	------------	------------



**Projet Tunisoutenable
Actions pour la soutenabilité en Tunisie**

Séance 10/10/2023 : Fertilisation des sols et compostage en agro-écologie

Nombre de présents : 26 formés (élèves et formateurs)

Nombre de questions : 12

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste

Réponse fausse

Réponse Juste

Réponse fausse

%	45%	55%	76%	24%
----------	------------	------------	------------	------------

Séance 17/10/2023 : Santé des plantes

Nombre de présents : 16 formés

Nombre de questions : 6

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste

Réponse fausse

Réponse Juste

Réponse fausse

%	41%	59%	75%	25%
----------	------------	------------	------------	------------

Séance 17/10/2023 : Conception et conduite des vergers en mode agro-écologique

Nombre de présents : 16 formés

Nombre de questions : 5

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste

Réponse fausse

Réponse Juste

Réponse fausse

%	64%	36%	93%	7%
----------	------------	------------	------------	-----------

Séance 18/10/2023 : Rôle des EESS

Nombre de présents : 10 formés

Nombre de questions : 4

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste

Réponse fausse

Réponse Juste

Réponse fausse

%	33%	67%	88%	13%
----------	------------	------------	------------	------------

Séance 18/10/2023 : Conservation et transformation des produits agricoles

Nombre de présents : 10 formés

Nombre de questions : 9

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste

Réponse fausse

Réponse Juste

Réponse fausse

%	48%	52%	83%	27%
----------	------------	------------	------------	------------



Projet Tunisoutenable
Actions pour la soutenabilité en Tunisie

Séance 23/10/2023 : Signes de qualités des produits agricoles

Nombre de présents : 12 formés

Nombre de questions : 5

Questionnaires préformation

Questionnaires post-formation

Réponse juste Réponse fausse

Réponse Juste Réponse fausse

%	68%	32%	86%	14%
----------	------------	------------	------------	------------



**Progetto Tunisoutenable
Azioni per la sostenibilità in Tunisia**

Risultati delle valutazioni pre e post formazione dei formatori

Il ciclo di formazione per formatori di agro-ecologia si è svolto dal 18/09 all'8/11/2023, con 25 sessioni (comprese due visite sul campo) e attorno a circa 20 temi formativi.

All'inizio e alla fine di un tema di formazione in aula sono stati distribuiti ai partecipanti questionari pre e post formazione, con lo scopo di valutare se gli obiettivi di ciascun tema fossero stati raggiunti.

I temi valutati da questi questionari sono stati 11, in parte a causa dell'assenza di questionari forniti dai formatori, in parte anche a causa della mancanza di tempo per la compilazione dei questionari o del numero insignificante di questionari compilati.

L'analisi dei risultati di questi questionari mostra che :

-In generale, si registra un miglioramento delle conoscenze acquisite dai tirocinanti dopo le sessioni di formazione, che va dal 17% al 54%.

Il numero di risposte corrette nei questionari di pre-formazione per argomenti che i formatori avevano già studiato è piuttosto alto, come il cambiamento climatico, i segni di qualità e argomenti tecnici come la creazione di un frutteto.

- Per i nuovi argomenti, in cui le domande riguardano principalmente le specificità dell'agro-ecologia, la percentuale di risposte corrette prima della formazione è piuttosto bassa. I margini di miglioramento erano elevati dopo la formazione.

- Le domande a cui si è risposto nelle sessioni e nei temi precedenti hanno prodotto risultati positivi significativi, tra cui quelli relativi alla biodiversità, alle sue forme e alla sua importanza nel sistema agro-ecologico.

Le tabelle riassuntive dei questionari sono le seguenti.



**Progetto Tunisoutenable
Azioni per la sostenibilità in Tunisia**

Sessione del 20/09/2023: Impatti del cambiamento climatico sul Nord Africa e sulla Tunisia

Numero di partecipanti: 7

Numero di domande: 6

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

corretta

Risposta sbagliata

Risposta corretta

Risposta sbagliata

%

69%

31%

86%

14%

Sessione 2/10/2023: Raccolta e gestione dell'acqua piovana

Numero di partecipanti: 14

Numero di domande: 5

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

Risposta

Risposta corretta

sbagliata

Risposta corretta

sbagliata

%

52%

48%

79%

21%

Sessione 4/10/2023: Autoproduzione di semi e piantine locali

Numero di partecipanti: 10

Numero di domande: 8

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

Risposta

Risposta corretta

sbagliata

Risposta corretta

sbagliata

%

43%

57%

63%

37%

Sessione 9/10/2023: Allevamento in agroecologia

Numero di presenti: 6

Numero di domande: 7

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

Risposta

Risposta

Risposta

corretta

sbagliata

corretta

sbagliata

%

46%

54%

76%

24%

Sessione 10/10/2023: Valorizzazione della biodiversità

Numero di partecipanti: 26

Numero di domande: 5

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

Risposta

Risposta

Risposta

corretta

sbagliata

Risposta corretta

Risposta sbagliata

%

53%

48%

80%

20%

Sessione 10/10/2023: Fertilizzazione del suolo e compostaggio in agroecologia

Numero di partecipanti: 26

Numero di domande: 12

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

Risposta

Risposta

Risposta

corretta

sbagliata

corretta

sbagliata

%

45%

55%

76%

24%



**Progetto Tunisoutenable
Azioni per la sostenibilità in Tunisia**

Sessione del 17/10/2023: Salute delle piante

Numero di partecipanti: 16

Numero di domande: 6

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

Risposta

Risposta corretta sbagliata

Risposta corretta Risposta sbagliata

%	41%	59%	75%	25%
----------	------------	------------	------------	------------

Sessione 17/10/2023: Progettazione e gestione di frutteti in modalità agro-ecologica

Numero di partecipanti: 16

Numero di domande: 5

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

Risposta

Risposta

Risposta

Risposta corretta sbagliata

Risposta corretta sbagliata

%	64%	36%	93%	7%
----------	------------	------------	------------	-----------

Sessione 18/10/2023: Ruolo dell'ESS

Numero di partecipanti: 10

Numero di domande: 4

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

Risposta

Risposta

Risposta corretta sbagliata

Risposta corretta sbagliata

%	33%	67%	88%	13%
----------	------------	------------	------------	------------

Sessione 18/10/2023: Conservazione e trasformazione dei prodotti agricoli

Numero di partecipanti: 10

Numero di domande: 9

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

Risposta

Risposta

Risposta corretta sbagliata

Risposta corretta sbagliata

%	48%	52%	83%	27%
----------	------------	------------	------------	------------

Sessione del 23/10/2023: Marchi di qualità per i prodotti agricoli

Numero di partecipanti: 12

Numero di domande: 5

Questionari di preformazione

Questionari post formazione

Risposta

Risposta

Risposta

Risposta

Risposta corretta sbagliata

Risposta corretta sbagliata

%	68%	32%	86%	14%
----------	------------	------------	------------	------------