

| | | |
|-----------------------|---|---------------------------------|
| Domaine | Sciences de la nature et de la vie | |
| Chef de projet | Senoussi Mohammed mourad | Senoussi.Med mourad@univ-ueb.dz |
| Membres | Bassa Nora | |
| | Hmitou Mokhtar | |
| | Hallis Youcef | |

| |
|---|
| Intitulé |
| Contribution à l'isolement et identification des pathogènes du Pois chiche (<i>Cicer arietinum</i> .L)et la lutte contre ses microorganismes |

| |
|--|
| Problématique |
| <p>En Algérie le pois chiche (<i>Cicer arietinum</i> L) est la seconde légumineuse alimentaire produite après les fèves, et intéresse une majorité des exploitations agricoles. Sa culture a connu, durant la décennie 1980-90 une certaine évolution progressive sur le plan des superficies et de la consommation et une évolution régressive en terme de productivité.</p> <p>Malgré cette importance. Les légumineuses à grosses graines sont confrontées à de nombreux problèmes biotiques dont les plus dommageables sont causés par des champignons. Traditionnellement, l'identification, la caractérisation et la détection de ces agents pathogènes, basées sur leurs caractères morphologiques et pathologiques, restent relativement imprécises. Le développement récent des techniques biochimiques et moléculaires a permis de réaliser de réels progrès dans la connaissance de ces champignons phytopathogènes.</p> <p>Au champ, les légumineuses tel que le pois chiche subisse l'attaque de beaucoup d'ennemis appartenant à différents groupes zoologiques (les insectes, les nématodes et les rongeurs), virus et surtout les champignons.</p> |