

Sophie ALIGON

Technicien Formation Recherche

sophie.aligon@agrocampus-ouest.fr

Tel : (33)2 41 22 57 81



1. University degrees and qualifications

1989 : Baccalauréat Série D : Mathématiques et Sciences de la nature
Lycée « Notre Dame de Bonnes Nouvelles » Beaupréau.

1992 : Brevet Technicien Supérieur (B.T.S.) en Productions Végétales
« Les Etablières » la Roche-sur-yon.

2021 : Licence professionnelle Productions Végétales Parcours Gestion de la Santé
des Plantes. Université d'Angers.

2. Publications

Gully, K., Pelletier, S., Guillou, M. C., Ferrand, M., Aligon, S., Pokotylo, I., ... & Aubourg, S. (2019). The SCOOP12 peptide regulates defense response and root elongation in *Arabidopsis thaliana*. *Journal of experimental botany*, 70(4), 1349-1365.

Merieux, N., Cordier, P., Wagner, M. H., Ducournau, S., Aligon, S., Job, D., Grappin, P. & Grappin, E. (2021). ScreenSeed as a novel high throughput seed germination phenotyping method. *Scientific reports*, 11(1), 1-10.