



PRATIQUES VITICOLES, ARBORICOLES ET AGRICOLES

Par la maîtrise des drones de pulvérisation.

<p>OBJECTIF</p> <p>Maîtriser l'usage des drones de pulvérisation.</p> <p>Cette formation vise à doter les viticulteurs, arboriculteurs et agriculteurs des compétences indispensables pour intégrer de manière efficiente les drones de pulvérisation dans leurs pratiques agricoles.</p> <p>Le programme couvre les aspects réglementaires, environnementaux et techniques essentiels à une exploitation sûre et optimisée de ces technologies.</p> <p>À l'issue de cette formation, les participants sauront gérer les pulvérisations par drone en respectant les normes légales et en optimisant les impacts environnementaux et agronomiques.</p> <hr/> <p>DUREE ET EMPLOI DU TEMPS</p> <p>5 jours - 35 heures :</p> <ul style="list-style-type: none">14 heures : Réglementation environnementale.07 heures : Réglementation drone et applications.14 heures : Exercices appliqués et télépilotage. <hr/> <p>ESPRIT GENERAL</p> <p>Fournir aux participants une expertise complète dans la maîtrise des aspects réglementaires, environnementaux et techniques, liée à l'utilisation de drones pour les applications agricoles.</p> <p>En couvrant la réglementation du code rural, de la pêche maritime et de l'environnement, ainsi que la sécurité aérienne et le télépilotage avancé, cette formation prépare les professionnels à opérer en toute conformité avec les exigences légales tout en optimisant l'efficacité de leurs missions.</p> <p>Les participants développeront des compétences pratiques et théoriques essentielles pour assurer des opérations sécurisées, efficaces et respectueuses de l'environnement, couronnées par une certification reconnue.</p> <hr/> <p>PUBLIC VISÉ : Spécialisation professionnelle.</p> <hr/> <p>PREREQUIS :</p> <p>Être titulaire au minimum du CATT + Attestation pratique S2 ou du BAPD + Attestation pratique A2 ou du CATS + attestation pratique STS-01 et STS-02.</p> <hr/> <p>ANIMATEUR : Thierry MOHR, expert en réglementation UAS.</p> <p>Avec plus de 40 ans d'expérience dans l'aéronautique (SSII sur Rafale-M et Mirage 2000-N), Thierry MOHR s'intéresse aux drones depuis les années 2000. En 2013, il développe un prototype de drone militaire et fonde en 2017 le groupe Cosmopter, dédié à l'ingénierie des drones. Obligé de s'arrêter durant 9 mois pour raison de maladie incapacitante, il crée en 2019 Aéropyxis consulting, devenu le Groupe Aéro Pyxis en 2022.</p> <p>Son expertise en réglementation aérienne, pilotée et télépilotée, est reconnue par l'EASA, la DGAC, ainsi que les PME/PMI et ETI.</p>	<p>SOMMAIRE</p> <p>Jour 1 - Maîtrise réglementaire liée au code rural et de la pêche maritime</p> <p>Les participants vont découvrir le code rural et de la pêche maritime, en se concentrant sur l'utilisation des produits phytosanitaires, la protection des cultures, et la gestion des ravageurs, avec des études de cas et exercices pratiques.</p> <p>Jour 2 - Réglementation environnementale</p> <p>Cette journée porte sur la réglementation environnementale, incluant la directive 2009/128/CE et le Code de l'Environnement, ainsi que sur les pratiques agricoles respectueuses de l'environnement, illustrées par des études de cas et exercices pratiques.</p> <p>Jour 3 - Rappel sur le code de l'aviation civile</p> <p>Introduction au code de l'aviation civile avec un focus sur les règles de l'air pour les drones, la réglementation européenne et la sécurité aérienne. Un exercice pratique est inclus pour la préparation d'une mission de pulvérisation.</p> <ul style="list-style-type: none">Introduction au code de l'aviation civile.Règles de l'air et conditions de vol pour les drones.Réglementation européenne sur les drones.Sécurité aérienne et conformité opérationnelle. <p>Jour 4 - Maîtrise du drone</p> <p>Cette journée est dédiée à l'introduction aux drones AEP-6L et AEP-10L, avec un accent sur la sécurité, la préparation, l'entretien, et le télépilotage avancé, ainsi qu'une pratique de la pulvérisation.</p> <ul style="list-style-type: none">Introduction aux drones AEP-6L et AEP-10L.Sécurité, préparation et entretien des drones.Télépilotage avancé et paramétrage.Pratique de la pulvérisation. <p>Jour 5 - Examen final</p> <p>Les participants passent un examen théorique sur les réglementations et techniques de télépilotage, suivi d'un examen pratique sur une mission de pulvérisation, et d'un entretien avec le jury pour une évaluation globale des compétences.</p> <p>Cet examen final permet de valider leur capacité à appliquer les connaissances acquises dans des situations réelles. L'évaluation est rigoureuse, assurant que les candidats maîtrisent à la fois les aspects techniques et réglementaires essentiels pour une exploitation sécurisée et efficace des drones.</p>
<p>DATE</p> <p>Sur réservation</p> <p>En distanciel ou Présentiel</p>	<p>PRIX ⁽¹⁾</p> <p>3125 € HT / 3750 € TTC ⁽²⁾</p> <p><small>(1) Financement en 3 fois possible – (2) Voir conditions générales</small></p>