

# DRONE AEP 10L

Attestation de conception S2



**WWW.AEPDRONE.FR**  
SOLUTION DE PULVERISATION  
VITICOLE ET AGRICOLE  
PAR DRONE

## QUI SOMMES NOUS ?

Pour historique, Airevenpro est sur le marché du drone depuis peu, née en 2015 sous forme associative puis en 2016 avec le statut sas, elle s'est impliquée dans l'exploitation de la photographie aérienne par drone et ballon dirigeable.

En 2018, la société s'est spécialisée dans les outils embarqués avec notamment un haut-parleur talkie pour les services de secours.

En 2020, elle s'oriente vers l'agriculture de précision avec l'objectif de créer un formidable outil pour servir le monde agricole et viticole.

En 2021, AEP Drone sera l'émanation de Airevenpro et sa quintessence pour réussir et apporter ce dernier aux agriculteurs et vignerons en France et à l'étranger.

AEP Drone a construit par son travail sérieux et scrupuleux cet outil de pointe afin d'offrir au monde agricole et viticole une pulvérisation de précision répondant aux attentes actuelles conformément aux réglementations en vigueur.

✉ [contact@aepdrone.fr](mailto:contact@aepdrone.fr)  
☎ +33 (0) 668 672 121  
SIRET - 907 547 335 00014 - ÉVRY

SAS AEP Drone au capital de 1500€  
6, Avenue du centre d'essais en vol  
91220 BRETIGNY-SUR-ORGE  
France

Ne pas jeter sur la voie publique  
PrintPasCher ZI du Casque 31 rue Aristide Bergès 31270 Cugnaux

# EXPLOITANT BOURGUIGNON CHALON-SUR-SAÔNE



Le moment a beau être dédié à un test tout ce qu'il ya de plus sérieux, l'ambiance au domaine viticole du Clos Moreau a quelque chose d'euphorique, presque enfantin. Un coup de sifflet retentit. Un vrombissement s'élève. L'hélicoptère miniature s'extrait du sol. Épaules droites de patriarche, mais sourire jusqu'aux oreilles, Pascal Massenot a l'air de beaucoup s'amuser: « C'est un peu mon nouveau jouet. J'aime bien les petites loupiotes, là... »

Très curieux en matière d'innovation, il a décidé d'être « précurseur, pionnier » en matière de drone de pulvérisation. Il a fait appel à la société AEP Drone, qui réalise des tests dans ses vignes, à Saint Martin-sous-Montaigu. Et comme rien n'interdit de mélanger travail et plaisir, il en est persuadé « ça, c'est l'avenir. »  
*« Plus simple, moins cher, plus écolo »*



Le drone est automatique. Il décolle seul, arpente la vigne, revient se poser quand sa batterie ou son réservoir est à sec, redécolle quand il est prêt et reprend son trajet là où il l'avait laissé.

Via sa télécommande le télépilote reste concentré et vigilant: « S'il y a quoi que ce soit qui nécessite une intervention, il suffit de reprendre immédiatement les commandes et si nécessaire, stopper le drone au moyen de sa commande d'arrêt d'urgence. »

Extrait « LE JOURNAL DE SAÔNE ET LOIRE » édition Chalon-Sur-Saône 13/09/2021



# AEP Drone

## L'ÉQUIPE SALON UAV SHOW 2021



Notre participation à l'UAV show 2021 fut un franc succès. De très belles rencontres, des projets de plus en plus fous et novateurs. Notre gamme de produits a été très appréciée des visiteurs et nous avons eu un retour très positif sur le travail accompli sur notre gamme de drones de pulvérisation. Un grand merci au pôle Systematic et au Cluster Drone Paris Région qui nous à reçu sur leur stand

## SIÈGE SOCIAL BRÉTIGNY-SUR-ORGE



Le siège social d'AEP Drone vient d'intégrer le nouveau bâtiment modul'Air du Cluster Drone Paris Région Coeur d'Essonne, Pôle d'Excellence de la Filière Drones Professionnels en Île-de-France, proche de la base aérienne BA217. Le site dispose d'un espace de vol d'environ 300 ha dédié au développement spécifique de drones

## Recherche et développement

- Specific Operations Risk Assessment (SORA)
- Drone de pulvérisation 20L et 30L
- Développement trichogramme sur drone 20L
- Développement drone «SDIS» (Drone d'intervention incendie)



Caisse de transport AEP 6L et AEP 10L

## Drone AEP 6L

Caractéristiques techniques:



- Vol 100% automatique
- Capacité 6 litres
- Attestation de conception S2
- Certifié étanche IP65
- Radiocommande "Ground station" avec écran tactile 4G LTE certifié étanche IP65
- Bras pliables pour faciliter le transport
- Jauge de niveau de réservoir
- Caisse de transport sur roulette verrouillable
- Taille ouvert: 1172mm
- Taille fermé: 605\*640\*475mm
- Poids: 18Kg