

# AERO - Aerodrome Finance

Aerodrome Finance est un échange décentralisé (DEX) et un teneur de marché automatisé (AMM) qui joue le rôle de hub de liquidité central pour le réseau Base, le réseau de couche 2 développé par Coinbase. Lancé en août 2023, il s'appuie sur la technologie Velodrome V2. Le projet vise à résoudre le problème de la fragmentation de la liquidité sur la blockchain Base en consolidant les fournisseurs de liquidité et les traders sur une plateforme unique.

Le token natif de la plateforme est AERO, un token ERC-20 qui sert à la fois d'utilitaire et de gouvernance. Il est utilisé pour récompenser les fournisseurs de liquidité par le biais d'émissions de nouveaux tokens. Cependant, l'utilité principale d'AERO réside dans son système de vote-verrouillage (vote-lock). Les utilisateurs peuvent bloquer leurs tokens AERO pour recevoir des tokens veAERO sous forme de NFT. Ces tokens veAERO confèrent des droits de vote sur les décisions du protocole, notamment la distribution des émissions de tokens AERO vers différents pools de liquidité. En contrepartie de ce vote, les détenteurs de veAERO reçoivent 100 % des frais de transaction générés par le protocole, ainsi que d'autres incitations. Cette conception vise à créer une boucle de rétroaction durable où la fourniture de liquidité est récompensée, et où les détenteurs de tokens ont un intérêt direct dans la croissance et la gouvernance du protocole.

Aerodrome Finance combine plusieurs modèles d'AMM, y compris des pools stables similaires à Curve et des pools variables similaires à Uniswap, afin d'offrir des échanges à faible slippage et une efficacité de capital élevée. Les fonctionnalités clés incluent le modèle ve(3,3), un moteur d'incitation de liquidité, et des pools de liquidité à concentration optimisée grâce à son implémentation Slipstream. Le projet est auto-financé, sans financement par capital-risque ni vente de tokens, ce qui souligne son approche axée sur les biens publics décentralisés.

La gouvernance est entièrement décentralisée et gérée par les détenteurs de veAERO, qui votent sur les distributions d'émissions, les mises à niveau du protocole et d'autres décisions cruciales. L'AERO Fed est un mécanisme de gouvernance qui permet aux détenteurs de veAERO d'influencer le taux d'émission des tokens AERO, ajustant celui-ci en fonction des conditions du marché et des besoins de l'écosystème.

En résumé, Aerodrome Finance se positionne comme une infrastructure essentielle pour le

réseau Base, facilitant les échanges de tokens, attirant la liquidité et offrant un cadre de gouvernance robuste et décentralisé grâce à son token AERO et à son système veAERO. L'alignement avec Coinbase et l'utilisation de technologies éprouvées comme Velodrome V2 renforcent sa position en tant que hub de liquidité principal pour l'écosystème Base.