BERA - Berachain

Berachain est une blockchain de couche 1 (L1) qui se distingue par sa compatibilité totale avec la Machine Virtuelle Ethereum (EVM), permettant aux développeurs de migrer ou de déployer des applications décentralisées (dApps) sans modifications de code majeures. Son innovation principale réside dans son mécanisme de consensus, le Proof-of-Liquidity (PoL). Ce système remplace le Proof-of-Stake (PoS) traditionnel en récompensant les utilisateurs qui fournissent de la liquidité au réseau, tout en leur permettant de conserver la disponibilité de leurs actifs pour d'autres utilisations dans la DeFi. Cela vise à résoudre le problème de la fragmentation de la liquidité, un obstacle courant dans de nombreuses blockchains.

Le tokenomics de Berachain est structuré autour d'un modèle à trois tokens : le BERA, le BGT et le HONEY.

- **BERA (Token de Gas Natif)** : C'est le token utilitaire principal. Il est utilisé pour payer les frais de transaction et les exécutions de smart contracts sur le réseau Berachain. De plus, les validateurs doivent staker des BERA pour sécuriser le réseau, faisant de ce token un élément clé de la sécurité et de la fonctionnalité de la blockchain. Le BERA a une offre de genèse totale de 500 millions de tokens, avec une partie significative allouée aux airdrops pour récompenser les premiers utilisateurs, les détenteurs de NFTs, les constructeurs de communauté, etc.
- **BGT (Bera Governance Token)** : Ce token est non transférable et est acquis par la participation à des activités productives au sein de l'écosystème Berachain. Le BGT est utilisé pour la gouvernance du réseau, permettant aux détenteurs de voter sur les propositions et d'influencer le développement du protocole. Il sert également d'incitation économique, alignant les intérêts des participants avec la croissance et la stabilité du réseau.
- **HONEY (Stablecoin Native)** : HONEY est la stablecoin de Berachain, conçue pour être une unité d'échange stable au sein de l'écosystème. Elle est mintée en utilisant des stablecoins centralisées sous-jacentes et gérée par un contrat intelligent appelé "vault router". HONEY vise à défragmenter la liquidité et à faciliter les transactions, le prêt et le trading au sein de Berachain.

L'écosystème Berachain comprend plusieurs applications clés qui exploitent ce modèle : BEX (Berachain's native decentralized exchange), une plateforme d'échange décentralisée utilisant un modèle AMM ; BEND, une plateforme de prêt ; et BERP, une plateforme de trading perpétuel. Ces applications, ainsi que le mécanisme PoL, visent à créer une synergie entre les validateurs, les protocoles et les utilisateurs, favorisant un environnement DeFi actif et sécurisé.

Berachain a été fondé par une équipe pseudonyne (dont Smokey the Bear, Papa Bear, Dev Bear) et a levé des fonds importants auprès d'investisseurs de premier plan comme Polychain Capital et Framework Ventures. L'origine du projet remonte à la collection NFT "Bong Bears". Malgré un effondrement récent du prix du token et des licenciements, la stratégie du projet se concentre sur le développement d'applications axées sur les entreprises pour générer une demande BERA durable.