

منظور از ییلد فارمینگ چیست؟



ییلد فارمینگ (Yield Farming) به سپرده گذاری توکن ها در یک استخر نقدینگی در یک پروتکل DeFi برای کسب پاداش اشاره دارد که معمولاً در توکن حاکمیتی پروتکل پرداخت می شود. راه های مختلفی برای ییلد فارمینگ وجود دارد، اما رایج ترین آنها شامل سپرده گذاری دارایی های رمزنگاری شده در یک وام دهی غیرمتمرکز یا استخر معاملاتی برای تامین نقدینگی است. در ازای ارائه نقدینگی به این پلتفرم ها، ارائه دهندگان نقدینگی (LP) بازدهی درصدی سالانه مشخصی (APY) را به دست می آورند که معمولاً در زمان واقعی پرداخت می شود. پروژه های DeFi، ییلد فارمینگ را قادر می سازد تا استفاده از پلتفرم های خود را تشویق کند و به جامعه خود برای مشارکت نقدینگی، که رگ حیاتی اکثر پلتفرم های DeFi است، پاداش دهد.

نکات کلیدی در بیلد فارمینگ (Yield Farming)

- بیلد فارمینگ فرآیندی است که دارندگان توکن پاداش را در پلتفرم‌های مختلف [امور مالی غیرمتمرکز \(DeFi\)](#) به حداکثر می‌رسانند.
- بیلد فارمرها نقدینگی را برای جفت‌های مختلف توکن فراهم می‌کنند و در ارزهای رمزنگاری شده پاداش کسب می‌کنند.
- پروتکل‌های برتر فارمینگ شامل Aave، Curve Finance، Uniswap و بسیاری دیگر است.
- بیلد فارمینگ به دلیل نوسانات قیمت، هک قرارداد هوشمند و موارد دیگر می‌تواند یک عمل پرخطر باشد.

بیلد فارمینگ چگونه کار می‌کند؟

در واقع DApp‌ها دارایی‌های رمزنگاری شده افراد را با صدور پاداش برای سپرده‌ها جذب می‌کنند. هنگامی که شخصی تصمیم به سپرده‌گذاری می‌گیرد، دارایی‌های رمزنگاری شده را به یک [قرارداد هوشمند](#) می‌فرستد که دارایی‌ها را نگه می‌دارد و پاداش‌های به دست آمده را پیگیری می‌کند. قرارداد هوشمند یک توکن برای سپرده‌گذار صادر می‌کند که به عنوان نوعی رسید عمل می‌کند. این توکن برای دریافت هر گونه پاداش برجسته و برداشت دارایی‌های رمزنگاری شده از قرارداد هوشمند استفاده می‌شود.

بیلد فارمینگ با ایجاد مجموعه‌ای از دارایی‌های ارز دیجیتال آغاز می‌شود. اینها مراحل هستند که برای تسهیل کشت سود انجام می‌شود:

- **استخر نقدینگی ایجاد می‌شود:** اولین گام در بیلد فارمینگ ایجاد یک [استخر نقدینگی](#) است. این متکی به یک قرارداد هوشمند است که همه سرمایه‌گذاری و استقراض را برای آن Yield farm خاص تسهیل می‌کند.
- **سرمایه‌گذاران دارایی سپرده‌گذاری می‌کنند:** سرمایه‌گذاران می‌توانند کیف پول دیجیتال خود را برای سپرده‌گذاری ارز در استخر نقدینگی متصل کنند. این گاهی اوقات به عنوان "پایه‌گذاری" نامیده می‌شود. این تا حدودی شبیه به سپرده‌گذاری مشتریان در بانک یا سرمایه‌گذاری در [صندوق سرمایه‌گذاری مشترک یا ETF](#) است.
- **قرارداد هوشمند وام‌گیری را امکان‌پذیر می‌کند:** قرارداد هوشمند می‌تواند چندین فرآیند را تسهیل کند، از جمله افزودن نقدینگی برای بازار مبادلات ارزهای دیجیتال یا وام دادن به دیگران.

- **پرداخت پاداش:** بهره، جوایز و جوایز ممکن است بسته به مزرعه بازدهی متفاوت باشد. ممکن است در فواصل زمانی معین یا در تاریخ مشخصی در آینده به شما پرداخت شود.

بررسی مزایا و معایب ییلد فارمینگ



ییلد فارمینگ فرصتی برای افراد برای کسب درآمد غیرفعال فراهم می کند. با این حال، بازده بالقوه بالا نیز با ریسک قابل توجهی همراه است. بیایید نگاهی به مزایا و معایب کشت سود بیاندازیم.

مزایا:

- **درآمد غیرفعال:** کاربران می توانند به جای نگه داشتن، دارایی های خود را به کار ببندند و بدون معامله فعال، پاداش هایی در قالب توکن های اضافی و درآمد کارمزد کسب کنند.
- **تامین نقدینگی:** کشت سود، تجارت کارآمد را امکان پذیر می کند و لغزش در DEX ها را کاهش می دهد. با ارائه نقدینگی، کاربران نقش مهمی در عملکرد اکوسیستم DeFi دارند.

- **بازدهی بالا:** برخی از پروژه های DeFi بازدهی جذابی را ارائه می دهند که از ابزارهای مالی سنتی فراتر می رود. بسته به شرایط بازار، کاربران به طور بالقوه می توانند بازده قابل توجهی از سرمایه خود کسب کنند.

معایب:

- **زیان دائمی:** ضرر دائمی عمدتاً در AMM ها به دلیل مکانیسمی که برای حفظ نقدینگی متعادل بین توکن های موجود در استخر استفاده می شود، رخ می دهد. اگر پس از ارائه نقدینگی، قیمت توکن های موجود در استخر به طور قابل توجهی تغییر کند، سیستم خودکار پلتفرم ممکن است با خرید بیشتر توکن های ارزان تر و فروش توکن های گران تر، استخر را دوباره متعادل کند. این اقدام متعادل کننده می تواند منجر به ضرر برای کسانی که ییلد فارمینگ میکنند شود.
- **معایب قرارداد هوشمند:** پروتکل های DeFi بر اساس قراردادهای هوشمند ساخته شده اند. هکرها می توانند از هر گونه اشکال یا آسیب پذیری در کد سوء استفاده کنند و در نتیجه وجوه سپرده گذاری شده را از دست بدهند.
- **نرخ های نوسان:** بازده بر اساس پویایی **عرضه و تقاضا** تغییر می کند، که پیش بینی پاداش های بالقوه در آینده را دشوار می کند. به عنوان مثال، بازدهی می تواند سقوط کند، زیرا افراد بیشتری دارایی ها را عرضه می کنند.
- **قیمت های نوسان:** قیمت های ارزهای دیجیتال می توانند بسیار نوسان داشته باشند و بر ارزش پاداش ها و دارایی هایی که سپرده گذاری کرده اید تأثیر بگذارند. اگر ارزش توکنی که در آن پاداش دریافت می کنید به میزان قابل توجهی کاهش یابد، ممکن است تمام سود شما از بین برود.

چرا Yield Farming محبوب است؟

با توجه به اینکه نرخ بهره در حساب های پس انداز بانکی سنتی بسیار پایین است، ییلد فارمینگ راهی را برای کسانی که در اکوسیستم مالی غیرمتمرکز مشارکت می کنند، ارائه می کند تا بازدهی بهتری از دارایی های خود داشته باشند. علاوه بر این، استفاده از تکنیک های ییلد فارمینگ، بسیاری از سیستم های مورد استفاده در ارزهای دیجیتال و DeFi را با بهبود بلاک چین، افزایش نقدینگی از طریق وام دهی، و اطمینان از اینکه **صرافی های غیرمتمرکز** می توانند سوآپ ارز را به طور موثر انجام دهند، تقویت می کند.

چه چیزی را در رابطه با بیلد فارمینگ باید به خاطر بسپارید؟

قبل از ورود به بیلد فارمینگ، مطمئن شوید که از اصول زیر کاملاً آگاه هستید:

- ارائه دهندگان نقدینگی وجوه خود را به یک استخر نقدینگی واریز می کنند.
- وجوه سپرده شده، استیبل کوین های مرتبط با دلار آمریکا مانند DAI، USDC، و USDT و غیره هستند.
- بازده شما بستگی به میزان سرمایه گذاری شما و قوانینی دارد که پروتکل بر اساس آن است.
- زمانی که تصمیم به سرمایه گذاری مجدد توکن های پاداش خود در سایر استخرهای نقدینگی گرفتید، می توانید زنجیره های پیچیده سرمایه گذاری ایجاد کنید، که به نوبه خود توکن های پاداش مختلفی را ارائه می دهند.
- باید توجه داشته باشید که به عنوان مثال، صرفاً سرمایه گذاری در خود ETH به عنوان بیلد فارمینگ در نظر گرفته نمی شود. اعطای وام ETH در یک پروتکل غیرمتمرکز بازار پول غیرمتمرکز و دریافت پاداش پس از آن این بیلد فارمینگ است.

نتیجه گیری:

بیلد فارمینگ یک انگیزه مالی جدید در زیرساخت DeFi است که می تواند هم نقدینگی را تشویق کند و هم توزیع عادلانه توکن ها را امکان پذیر کند. این فعالیت همچنین مزایای قابل توجهی را برای سهامداران DeFi به ارمغان آورده است، از طریق کاهش لغزش برای مبادله توکن در چندین برنامه DeFi و تقویت رشد جوامع قوی، که در غیر این صورت وجود نداشتند. علاوه بر این، Yield Farming به پروژه های متعددی اجازه داده است که شروع به کار کنند، که اکنون می توانند میلیاردها دلار سرمایه کاربران را در کوتاه مدت تامین کنند. بدیهی است که بیلد فارمینگ به تکامل خود ادامه خواهد داد. پیشرفت ها و پیشرفت های فناوری در زیرساخت های DeFi به یک اتفاق رایج تبدیل شده اند و کشاورزی محصول باید با ما باقی بماند، اگرچه ممکن است دستخوش تغییر و تحول شود. PixelPlex همیشه از آخرین پیشرفت ها و روندها در فضای DeFi و ارزهای دیجیتال مطلع است.