



**EGT**

**加入明日农业革命的行动**





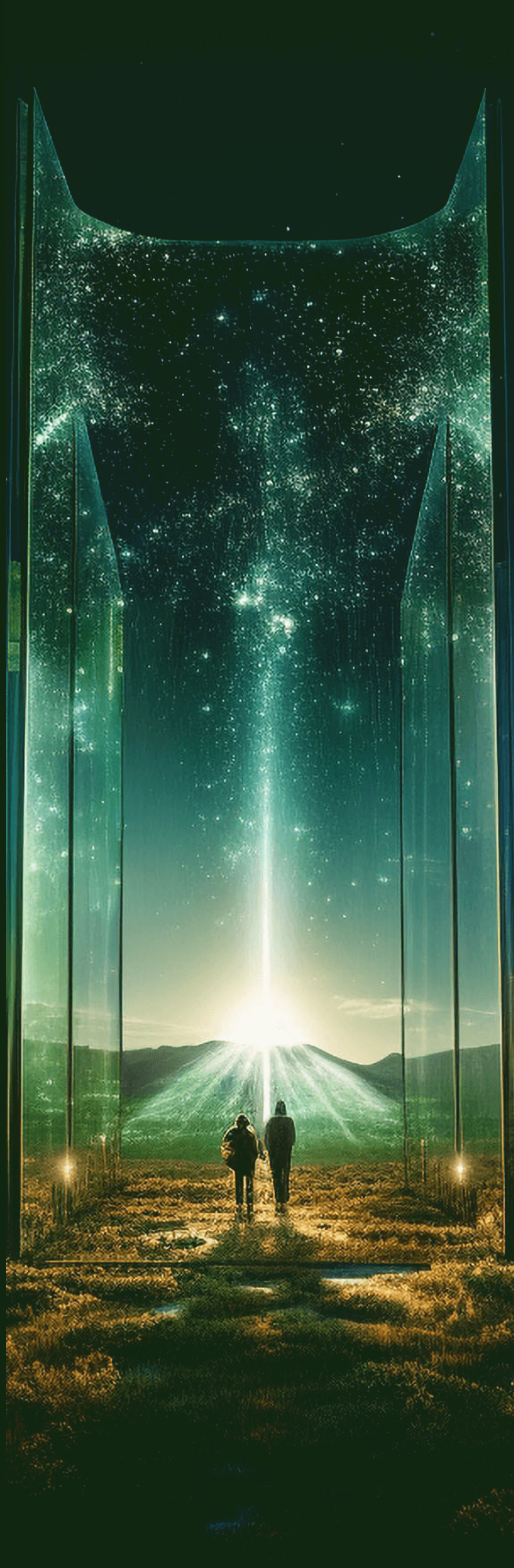
我们正处于一个技术进步空前、可持续发展意识日益增强的时代。根据联合国的估计,到2050年全球人口将达到97亿,这对粮食安全提出了至关重要的问题。可持续农业在这一议题中发挥着至关重要的作用。

根据世界银行的数据,非洲大陆拥有全球约60%尚未开垦的可耕地,绿色革命的机遇比以往任何时候都更加切实可行。凭借丰富的肥沃土地以及年轻且不断增长的人口,非洲已做好准备,把握生态友好型农业带来的益处。

然而,现代农业面临诸多挑战。产品可追溯性、自然资源保护、小农户的纳入,以及更可持续做法的采用,都是重大关切议题。

根据联合国粮食及农业组织(FAO)的数据,全球约33%的土壤处于中度至重度退化状态,危及农业系统的生产力与可持续性。

请加入我们,共同塑造一个更美好的未来——在这个未来中,符合道德标准且高效的农业实践的融合,满足了通过EGT的变革潜力赋予社区自主权这一日益增长的需求。





# 目录

|                   |    |
|-------------------|----|
| 简介 — 愿景与使命        | 3  |
| 愿景与使命             |    |
| 市场研究              | 4  |
| EcoGREEN TOKEN的潜力 |    |
| 挑战与机遇             | 8  |
| 解决方案              | 10 |
| EcoGREEN TOKEN的潜力 | 19 |
| 使用案例              | 20 |
| 透明度               | 24 |
| 代币经济学             | 25 |
| 代币分配与用途           |    |
| EGT技术数据           | 26 |
| 路线图               | 29 |
| 2025 - 2030       |    |
| 营销策略与采用           | 30 |
| 财务策略与经济预测         | 31 |
| 社会与环境影响           | 32 |
| 团队与顾问             | 36 |
| 战略合作伙伴            | 37 |
| 风险管理与合规           | 39 |
| 未来展望与创新           | 41 |
| 结语：可持续的未来         | 42 |
| 术语表与资源            | 43 |
| 来源与参考文献           | 45 |



# 简介

## 愿景

EcoGreen Token(EGT)旨在通过利用区块链、人工智能与物联网等前沿技术,革新农业与农产食品供应链。

我们的愿景是构建一个以可持续性、可追溯性与透明度为基石的生态系统,让每一位利益相关方——消费者、经销商与农民——都能携手合作,共创更公平的未来。

## 使命

 通过移动应用构建去中心化协作平台,促进消费者、经销商与农民之间的互动。

 通过提供公平的金融与技术工具支持农民。

 通过区块链提供完整的产品可追溯性。

“区块链技术可以通过带来前所未有的透明度,改变供应链的运作方式”

唐·塔普斯科特,《区块链革命》作者



🏠 消费者

消费者日益关注其所购买产品(尤其是食品)的可追溯性与来源。

根据ADEME的一项研究,70%的消费者更倾向于选择可验证可追溯性的产品。另一项研究显示,76%的法国消费者关注确保食品可追溯性的实施流程。

| 大洲  | 人口<br>(百万) | 关注可追溯性的消费者(%) | 预估关注人数(百万) |
|-----|------------|---------------|------------|
| 北美  | 368        | 70            | 257        |
| 南美  | 431        | 65            | 280        |
| 欧洲  | 748        | 75            | 561        |
| 非洲  | 1216       | 60            | 730        |
| 亚洲  | 4641       | 65            | 3017       |
| 俄罗斯 | 144        | 70            | 101        |
| 中东  | 258        | 60            | 155        |

25至45岁的消费者对这些问题尤为敏感,女性略占多数。美国、加拿大、德国、英国和法国等发达国家的消费者对产品可追溯性的需求比例更高。然而,对许多欧洲消费者而言,可追溯性仍是一个较为模糊的概念。





 农民

农业领域数字技术的采用正在增长,使农民能够优化生产力并满足可追溯性要求。数字技术是这一转型的重要驱动力。

| 大洲  | 农民总人口<br>(百万) | 使用数字技术的农民(%) | 预估联网农民数(百万) |
|-----|---------------|--------------|-------------|
| 北美  | 3             | 75           | 2.25        |
| 南美  | 17            | 50           | 8.5         |
| 欧洲  | 10            | 70           | 7           |
| 非洲  | 233           | 10           | 23.3        |
| 亚洲  | 350           | 30           | 105         |
| 俄罗斯 | 6             | 40           | 2.4         |
| 中东  | 5             | 20           | 1           |

79%的农民在其职业活动中使用互联网。30至60岁的农民最有可能采用这些技术,性别分布相对均衡。发达国家以及巴西、印度等某些新兴经济体正经历先进农业技术采用率的不断提升。





# 市场研究

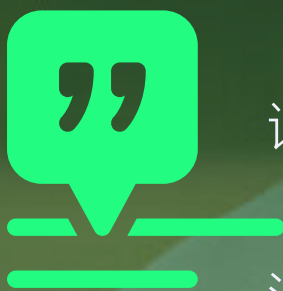
## ECOGREEN TOKEN的潜力

### 制造商/经销商

农产食品行业的企业正不断加大对可追溯性解决方案的投资，以满足消费者期望并遵守现行法规。

| 大洲  | 农产食品企业(千家) | 采用可追溯性解决方案的企业(%) | 预估相关企业数(千家) |
|-----|------------|------------------|-------------|
| 北美  | 50         | 65               | 32.5        |
| 南美  | 30         | 60               | 18          |
| 欧洲  | 60         | 70               | 42          |
| 非洲  | 40         | 50               | 20          |
| 亚洲  | 100        | 55               | 55          |
| 俄罗斯 | 10         | 60               | 6           |
| 中东  | 15         | 50               | 7.5         |

在欧洲，追踪与可追溯性解决方案市场正在增长，反映出制造商与经销商对这些技术的采用日益增多。



该分析显示,Eco Green Token(EGT)的服务与技术在不同用户群体与地区中蕴藏着巨大潜力。

消费者对产品可追溯性的关注度不断上升,农民日益采用数字技术,制造商/经销商也在整合可追溯性解决方案以满足市场期望。





# 市场研究

## ECO GREEN TOKEN 的潜力

### 1 对可持续产品日益增长的需求

根据联合国粮食及农业组织(FAO)的数据,到2050年全球人口将达到97亿,食品需求将增加70%。这一压力正推动农业实践的重新思考,以满足可持续性与透明度标准。

#### 全球有机市场

2022年,该市场规模达到2271亿美元,预计将以每年9.1%的速度增长,到2030年达到4160亿美元(Grand View Research)。

#### 消费趋势

NielsenIQ的一项研究显示,73%的全球消费者更偏好可持续品牌,41%的消费者愿意为符合道德标准的产品支付更高价格。

### 区块链技术采用率不断提升 2

区块链在农业与供应链中的应用预计到2025年将达到9.48亿美元,年增长率为48.1%(MarketsandMarkets)。

“可持续农业与区块链就是未来。区块链的透明度能够显著减少全球粮食损失。”  
范达娜·席瓦博士,活动家兼生态学家

### 3 ECO GREEN TOKEN 的独特机遇

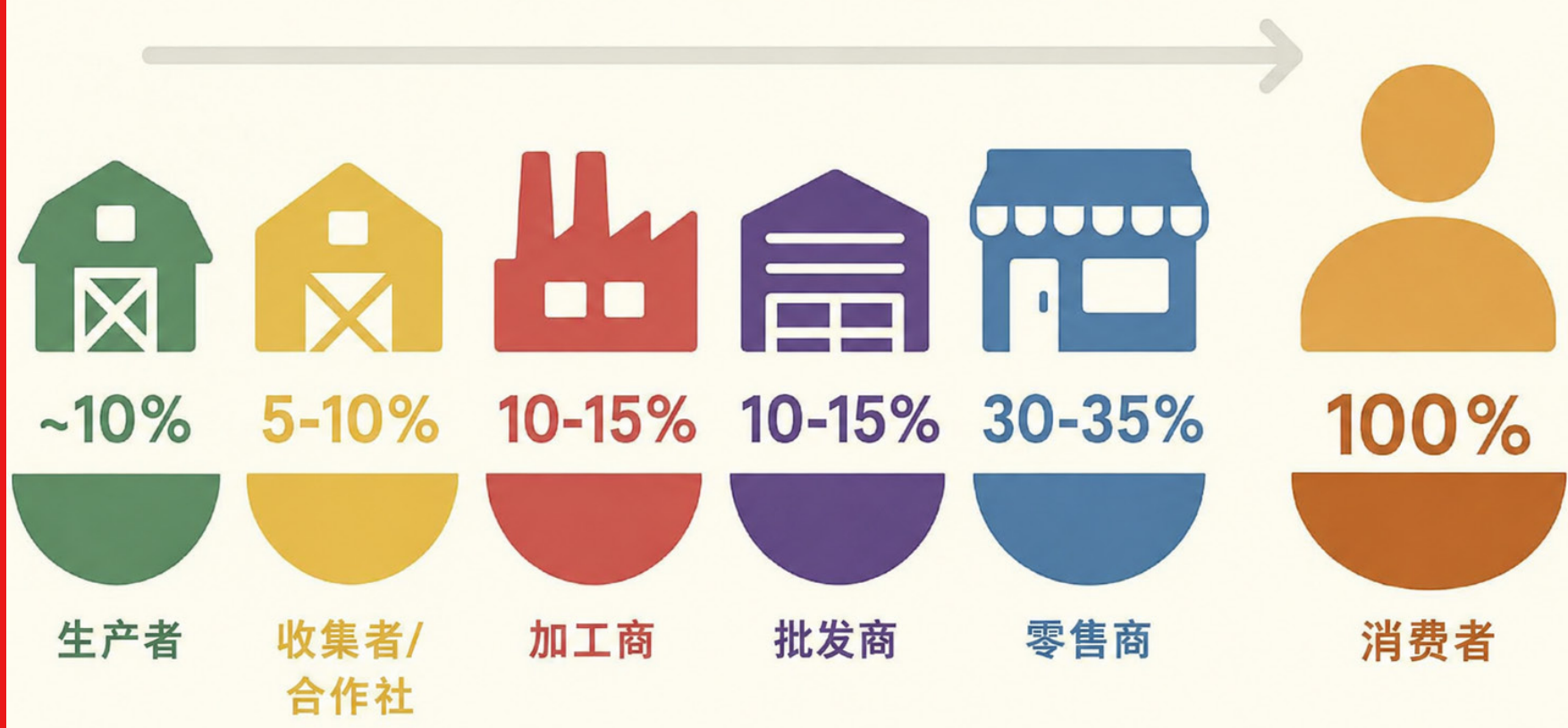
去中心化移动应用与物联网传感器的整合,将满足日益增长的可追溯性与透明度需求。

非洲拥有全球60%未开垦的可耕地,EGT致力于成为动员这些资源的关键参与者,同时确保道德实践。

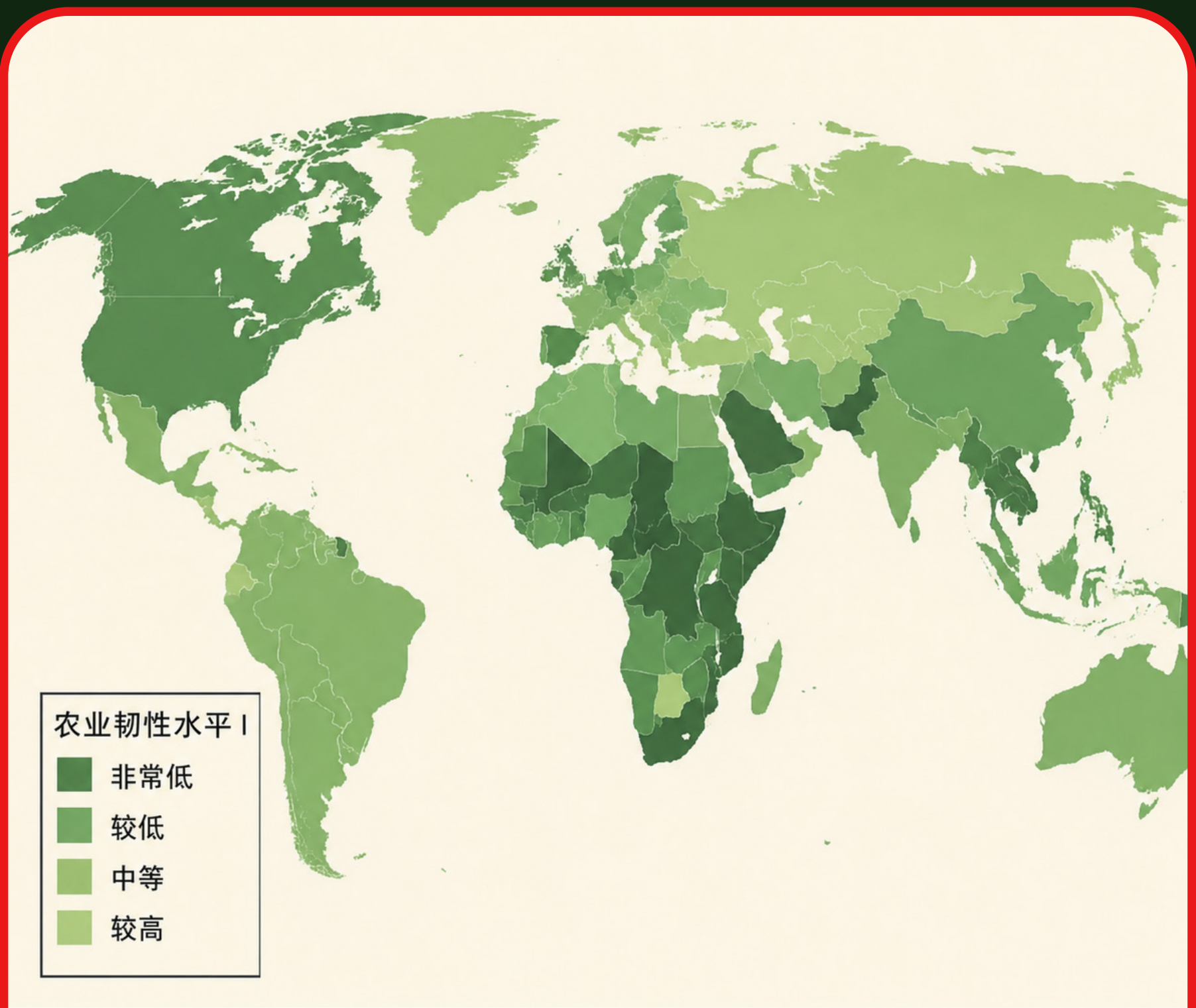


# 挑战与机遇

## 产品旅程： 从农场到消费者



源文件中的一张信息图展示了农产品从农场到最终消费者的典型流程,突出了中间环节、累积利润以及生产者价值被侵蚀的关键节点,同时还展示了一张按国家划分的全球农业韧性水平地图,显示出生产者最容易受到经济危机、气候变化与市场波动影响的地区。



按国家划分的农业韧性水平地图：  
颜色较深的区域表示韧性水平较低。  
关键词：农业韧性、脆弱性、经济和气候冲击。

资料来源：  
FAO——《2023年粮食与农业状况》;Fairtrade International——《2022年公平贸易与全球价值链》;世界银行——《2021年农业价值链:概览与政策问题》;FAO——《2022年构建农业抗灾能力》;全球粮食安全指数(GFSI 2023);世界银行——《2021年农业与食品全球概览》。



# 挑战与机遇

## 农产食品行业当前面临的问题

供应链缺乏透明度

消费者对产品来源  
缺乏信任。

食品欺诈

每年因假冒有机产品造成的  
损失高达400亿美元。

小型生产者融资不足

农民难以获得足够的资源  
来实现生产现代化。



## EGT的机遇

通过区块链降低中  
间成本。

借助激励型移动应用鼓励  
大规模采用。

通过EGT代币让农民积极  
参与数字经济。



“本世纪最大的经济机遇,将在于我们将可持续性与创新相结合的能力。”  
阿尔·戈尔,美国前副总统



# 解决方案

EcoGREENTECH通过三个互补品牌,将科技、透明度与绿色经济相结合。



## 母公司

### 可追溯性技术

→ 利用区块链、人工智能与物联网传感器进行产品质量认证与运营优化。

### 稳健的商业模式

→ 以订阅模式提供硬件与软件解决方案。



## 交换媒介

EGTOKEN由EGMarket与EGTech的经营活动所产生的真实经济流所支撑。所产生费用的一部分将用于在市场上回购代币,并根据社区决策进行再分配或销毁。这使其成为一种真正的生态系统代币,介于传统实用型代币的效用与受RWA模型启发的稳健性之间。

### 真实世界效用

→ 可用于以优惠价格采购产品、向生产者付款,以及结算EcoGreenTech服务费用。

### 质押与增值

→ 通过质押代币,持有者可获得年度收入的一部分,从而带来稀缺性并实现价值的逐步提升。



## 市场平台

### 直接连接

→ 个让消费者可直接从生产者处购买的平台,在来源与环境足迹方面完全透明。

### 移动端可及性

→ 款专为扫描和查询所有可追溯性数据而设计的免费应用程序。





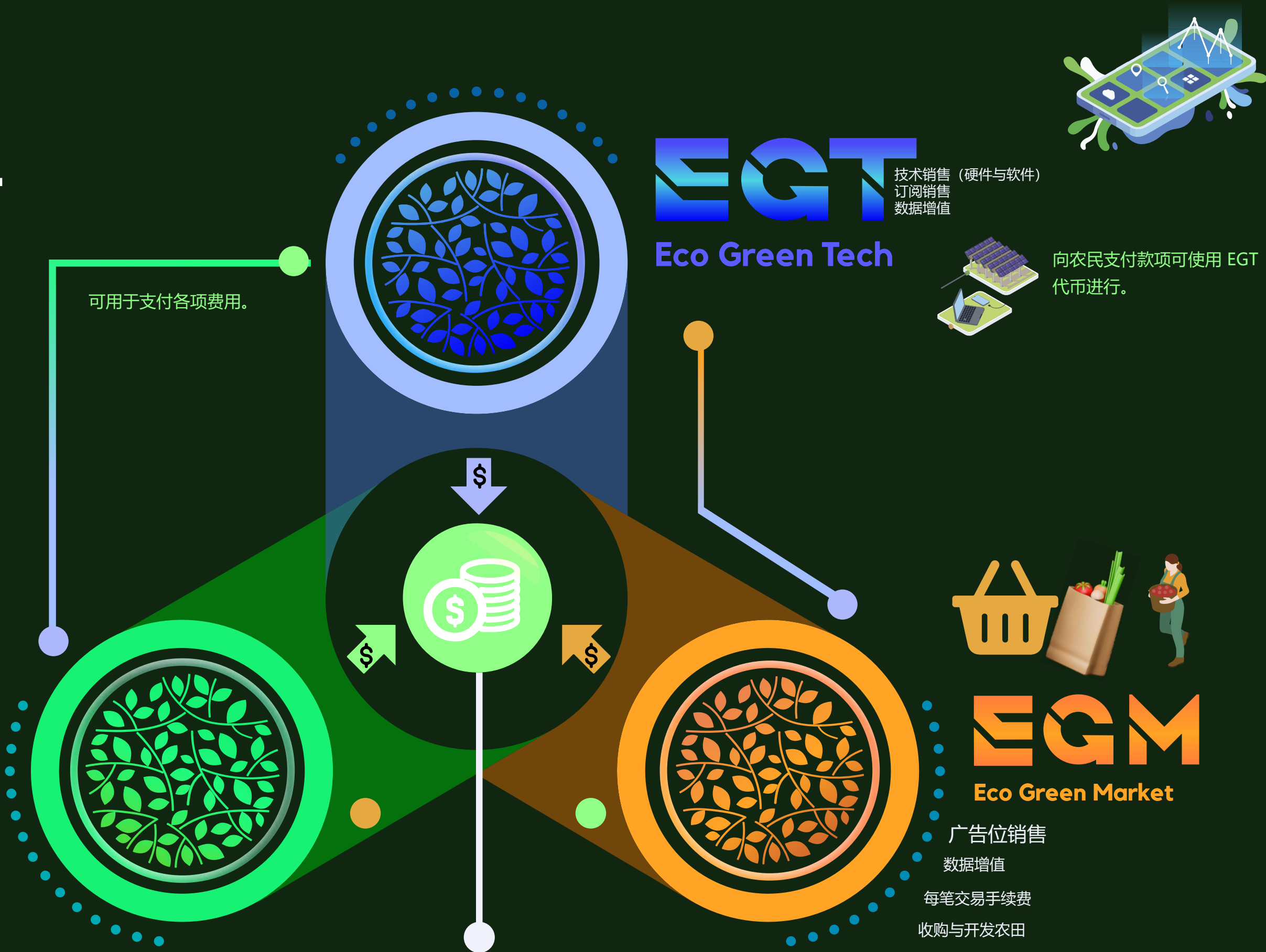
# 解决方案

## EcoGreenTech的良性循环

整个 EcoGreenTech 生态系统旨在形成一个良性循环，持续创造与 EcoGreen Token 价值直接相关的增长收入。

欲了解更多信息，请访问 [Ecogreentech.io](http://Ecogreentech.io)。

REAL  
WORD  
ASSET



EGT  
Eco Green Token

生态系统费用  
返还



% 质押奖励

% 通过回购、空投及销毁机制

或通过 EGT HUMANITY 分配至人道主义事业



# 解决方案

## 为什么投资 ECOGREEN TOKEN?

EcoGreen Token 首先是一种实用型代币，用于在我们的生态系统中获取服务、参与治理并支持生产者。其独特之处在于，它由 EcoGreen Market 与 EcoGreen Tech 的经营活动所产生的真实经济流所支撑。

## 强大而具体的效用价值

ECOGREEN Token不仅仅是一种投机性代币。它在 EcoGreen Tech 生态系统及其农业市场平台中发挥核心作用,作为一种为用户提供专属权益的交换媒介。

## 市场平台使用:推动广泛采用的驱动力

ECOGREEN Token将作为 EcoGreen Tech 市场平台上的支付手段,让终端消费者能够直接从生产者或经销商处购买产品。

### 购买者将享有明显优势:

使用ECOGREEN Token付款将享有优惠费率,从而成为其使用该代币而非传统货币的强力激励。

### 生产者与经销商将拥有战略动机:

- 他们将被激励接受并积累 ECOGREEN Token,因为它将使他们能够:
- 通过直接向消费者销售, 减少中间环节, 从而提高利润率。
- 支付与EcoGreen Tech生态系统相关的订阅与设备费用, 包括用于食品可追溯性与产品认证的硬件与SaaS服务。

这一经济循环使 ECOGREEN Token 成为市场平台有效运作不可或缺的一部分,并确保来自消费者与农业生产者的强劲需求。





# 解决方案

## 为什么投资 **ECOGREEN Token**?

“EcoGreen Token首先是一种实用型代币（Utility Token），用于我们的生态系统中，以访问各项服务、参与治理，并支持农业生产者。

其独特之处在于，它由EcoGreen Market与EcoGreen Tech所产生的真实经济活动支撑。

所产生的部分费用将用于在市场上回购代币，这些代币随后将根据社区的决策重新分配或销毁。

这使其成为真正的生态系统代币，兼具传统实用型代币的功能性与RWA启发式模型的稳健性。”

## 融入**PLAY-TO-EARN**与**WEB3**生态系统的代币

这确保代币能够迅速被已参与Play-to-Earn的加密社区采用，并提高其在Web3市场中的可见度。

该模式为代币创造新的需求，并将其应用范围扩展至农业领域之外。

## 不断发展的生态系统与战略合作伙伴关系

“ECOGREEN Token将可用于关键合作伙伴关系中，例如Earth&Sky，并可用于支付生态旅馆（Ecolodges）及其他环保机构的部分服务费用。”

**随着生态系统不断扩展并纳入新的战略合作伙伴关系，对ECOGREEN Token的需求将自然增长，从而进一步增强其采用率和价值。**



# 解决方案

## 投机价值与稀缺机制

除了其实用功能之外，ECOGREEN Token还拥有一套结构化的价值机制，旨在推动其市场价值逐步提升。

### 极具吸引力的质押机制

ECOGREEN Token将可参与质押，并提供多项优势：

- 投资者将获得EcoGreen Tech年度收入的一定比例，从而分享公司的经营成果。
- 此机制鼓励持有者将代币退出市场流通，从而减少市场供应，并对价格形成上行压力。

### 增长型市场：有限供应与指数级需求形成鲜明对比

ECOGREEN Token的商业模式建立在自然稀缺效应之上。

#### • 市场平台用户群持续增长：

农业生产者与分销商对生态系统的进一步整合将推动对代币需求的增长。

#### • 消费者采用：

使用ECOGREEN Token支付可享受优惠价格，从而鼓励更广泛的使用。

#### • 投机兴趣增强：

质押所带来的稀缺性，加上不断增长的需求，将对代币价值形成上行压力。

### WEB3与区块链的杠杆效应

作为农业与食品溯源领域的Web3参与者，ECOGREEN Token进入了一个高速增长的市场，吸引了加密货币及农业领域的投资。

此外，农业与食品溯源数据的代币化构成了一个价值数十亿英镑、蓄势待发的市场，进一步提升了ECOGREEN Token的吸引力。





# 解决方案

## 影响力投资：道德承诺与社会责任

投资ECOGREEN Token，也意味着选择一个兼具盈利能力与社会责任承诺的项目。

使用ECOGREEN Token进行的所有投资中，将有2%重新投入EcoGreen Humanity，用于支持环境保护与人道主义行动。

- **环境保护：**  
资助森林恢复项目、可持续农业及污染治理
- **支持当地社区：**  
发展基础设施、改善饮用水获取条件，并开展与负责任农业相关的教育项目。

通过投资ECOGREEN Token，每位持有者都将直接为这些倡议作出贡献，为他们所生活的世界带来积极而切实的影响。这是一种既能赋予投资意义，又能受益于一个创新且不断发展的项目的方式。

## 转型市场中的战略投资

ECOGREEN Token提供双重机遇。

- **强大的实用价值：**  
它处于一个结构完善且快速扩张的生态系统核心，并通过其市场平台及EcoGreen Tech SaaS服务中的实际应用，确保实现大规模采用。
- **价值增长动力：**  
凭借稀缺机制（质押）、有限供应以及不断增长的需求，ECOGREEN Token具备市场价值增长的潜力。

这是一个独特的投资机会，投资于一个融合区块链、可持续农业、食品溯源及Web3的项目，一个具有强劲增长潜力并将对未来世界产生深远影响的领域。





### 3. 影响力投资:道德承诺与社会责任

投资ECOGREEN Token也意味着选择了一个兼具盈利能力与社会责任感的项目。ECOGREEN生态系统活动收入的 2% 将再投资于 EcoGreen Humanity, 这是一项致力于环境与人道主义行动的倡议。

- **环境保护:**

资助植树造林项目、  
可持续农业与污染治理。

- **支持当地社区:**

发展基础设施、获取饮用水,  
以及与负责任农业相关的教育项目。

通过投资ECOGREEN Token, 每位持有者都将直接为这些倡议作出贡献, 为他们所生活的世界带来积极而切实的影响。这是一种既能赋予投资意义, 又能受益于一个创新且不断发展的项目的方式。

### 4. 在转型中市场里的战略投资

ECOGREEN Token提供双重机遇。

- **强大的实用价值:**

它处于一个结构完善且快速扩张的生态系统核心, 并通过其市场平台及EcoGreen Tech SaaS服务中的实际应用, 确保实现大规模采用。

- **价值增长动力:**

凭借稀缺机制(质押)、有限供应以及不断增长的需求, ECOGREEN Token具备市场价值增长的潜力。

这是一个独特的投资机会, 投资于一个融合区块链、可持续农业、食品溯源及Web3的项目, 一个具有强劲增长潜力并将对未来世界产生深远影响的领域。



# 解决方案

人工智能(AI)技术具有从根本上改变农业领域的潜力。凭借分析和处理海量数据的能力,AI能够帮助提高产量,更高效地管理水与肥料等资源,并以前所未有的准确度预测收成状况。例如,AI系统可以分析天气状况与土壤类型等数据,为特定作物推荐最佳的种植或收获时机。

Eco Green Token(EGT)正与其合作伙伴共同开发创新软件,以实现关键农业数据的采集、解读与共享,旨在借助准确且最新的信息,协助农民做出明智决策。EGT还将与其合作伙伴紧密合作,开发由AI驱动的机器人工具,以复制先进的农业实践,从而提升流程效率并优化产量。

区块链上预言机(Oracle)的整合正在革新农业领域,通过安全记录传感器数据,为农民提供精确可靠的数据以做出明智决策,同时促进与农业相关的智能合约的自动化。





# 解决方案



## 区块链

- 透明的产品可追溯性、减少欺诈,以及不可篡改的数据记录。
- 完整可追溯性:每个环节(从收获到分销)均被记录在案。



## 人工智能(AI)

- 通过对气候与土壤数据的预测性分析优化农业产量。
- 数据分析以优化收获周期并减少损失。
- 利用智能传感器实现病害的早期检测。



## 物联网(IoT)

- 通过联网传感器实时监测作物与环境状况。
- 利用传感器监测作物健康与土壤质量。
- 联网预言机通过智能合约实现付款自动化。

## 示例

### 天气与价格预测

借助AI,农民可以根据天气预报和市场价格波动做出明智决策,优化其农业实践并实现更好的产量。

### 作物健康监测

AI可借助传感器、无人机与摄像头帮助检测病害、害虫与植物养分缺乏,使农民能够迅速采取行动并采用预防措施。

### 精准农业

AI能够根据每块地块的具体需求(考虑土壤类型、气候、地形与作物品种)定制农业实践,提高效率与可持续性。

### 农业机器人技术

AI可实现某些农业任务的自动化,如收割、除草、喷洒与挤奶,减少对人力的依赖并提高效率。



# EcoGREEN TOKEN 移动应用



## 面向消费者

参考有机与道德产品,赚取EGT奖励,并获取完整的产品可追溯性。



## 面向经销商

列出其产品,受益于精准营销活动,并为每件上架产品赚取代币。



## 面向农民

获取先进的管理工具(可追溯性、作物监测),并以优惠条件用EGT支付其设备费用。

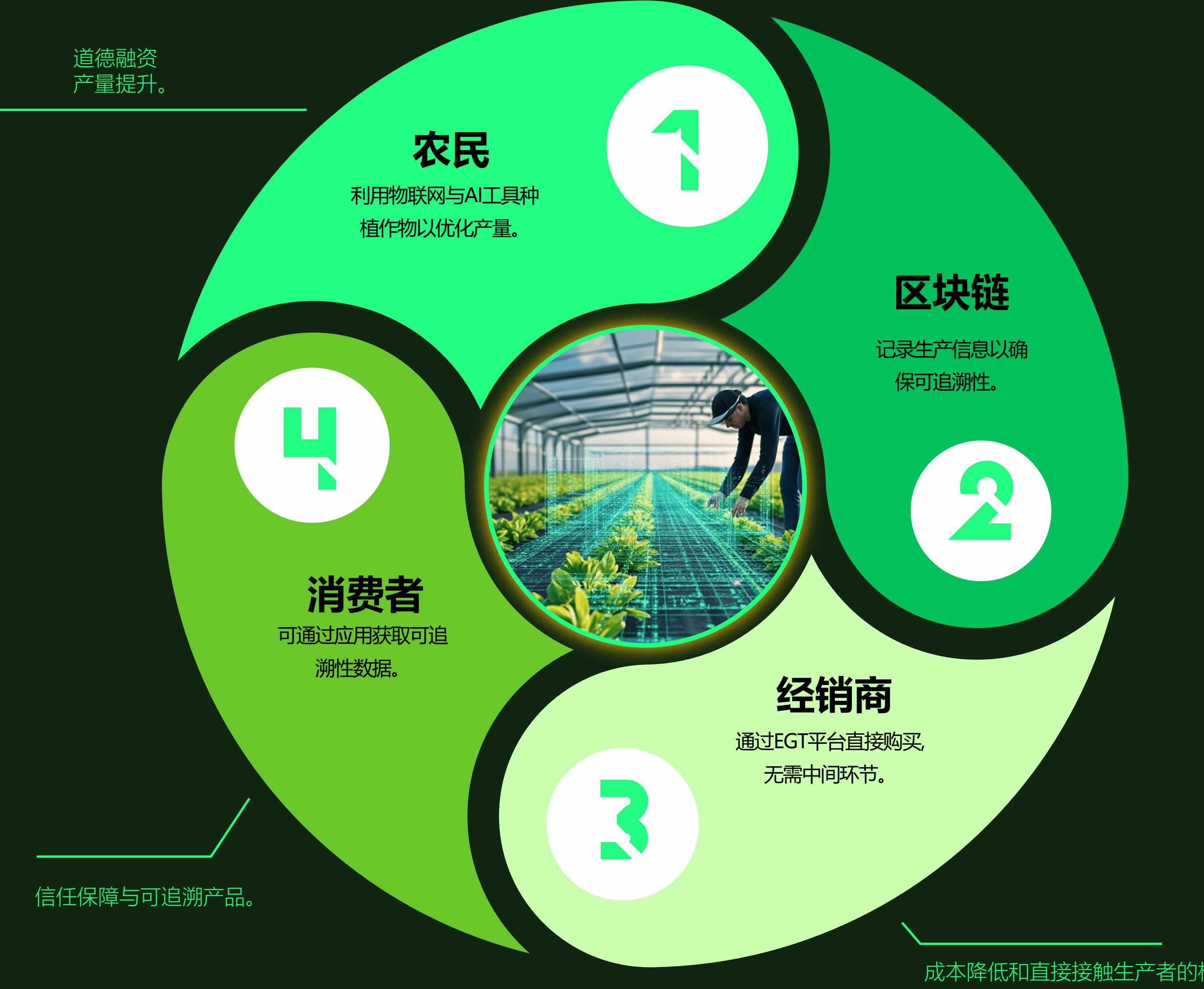




# 使用案例

| 利益相关方 | 主要收益                       |
|-------|----------------------------|
| 消费者   | 因参考产品获得奖励,并获取可追溯性数据。       |
| 经销商   | 知名度提升及上架产品奖励。              |
| 农民    | 以EGT简化农业设备支付,并获取先进的技术监测工具。 |

## 使用EGT的农产品生命周期





# 使用案例

| 农民问题       | EGT提供的解决方案                                                                                                                                 |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 融资渠道有限     | 通过EGT代币提供的无息道德融资平台,用于购买可持续设备。                                                                                                              |
| 产量优化困难     | AI与物联网实现资源(水、土壤、肥料)的高效管理。                                                                                                                  |
| 被排除在国际市场之外 | 连接区块链的EGT市场平台,消除中间环节。                                                                                                                      |
| 摩洛哥农民案例    | 位农民使用物联网传感器监测土壤湿度。数据经AI分析后,系统会推荐最佳灌溉时机,从而将用水量减少30%。最终产品被记录在区块链上,以确保其可追溯性。                                                                  |
| 高级服务       |  农民可通过安装在农场的物联网传感器获取跟踪与可追溯性工具,并使用EGT代币在优惠条件下部分支付农业设备费用。 |



# 使用案例

## 消费者问题

## EGT提供的解决方案

对产品质量的不信任

区块链保证食品的来源与质量。

缺乏关于生产者的信息

EGT应用就农民的实践提供完全透明的信息。

示例

克拉拉,一位法国母亲,扫描了她冰箱中的有机产品。她获得了10枚EGT作为奖励,并用它购买了应用上架的一款产品。

高级服务

- 用户可以扫描或参考其使用的有机产品,系统会自动将其与EGT数据库进行比对,以核实其是否符合有机及道德标准。
- 作为回报,用户将获得EcoGreen Token奖励,可用于购物或捐赠给EGT Humanity。





# 使用案例

## 经销商问题

## EGT提供的解决方案

中间环节导致的高成本

通过EGT平台直接接触,降低成本。

供应链管理效率低下

区块链确保供应链的优化与可追溯性。

## 示例

摩洛哥的一家本地有机商店在EGT应用上列出了100件产品。得益于知名度的提升,该商店在六个月内销售额增长了20%。

## 高级服务

- 经销商在EGT移动应用上列出其产品,从而提升在成千上万有机消费者中的知名度。
- 每上架一件产品即可获得EGT代币,可用于应用内的广告宣传活动。

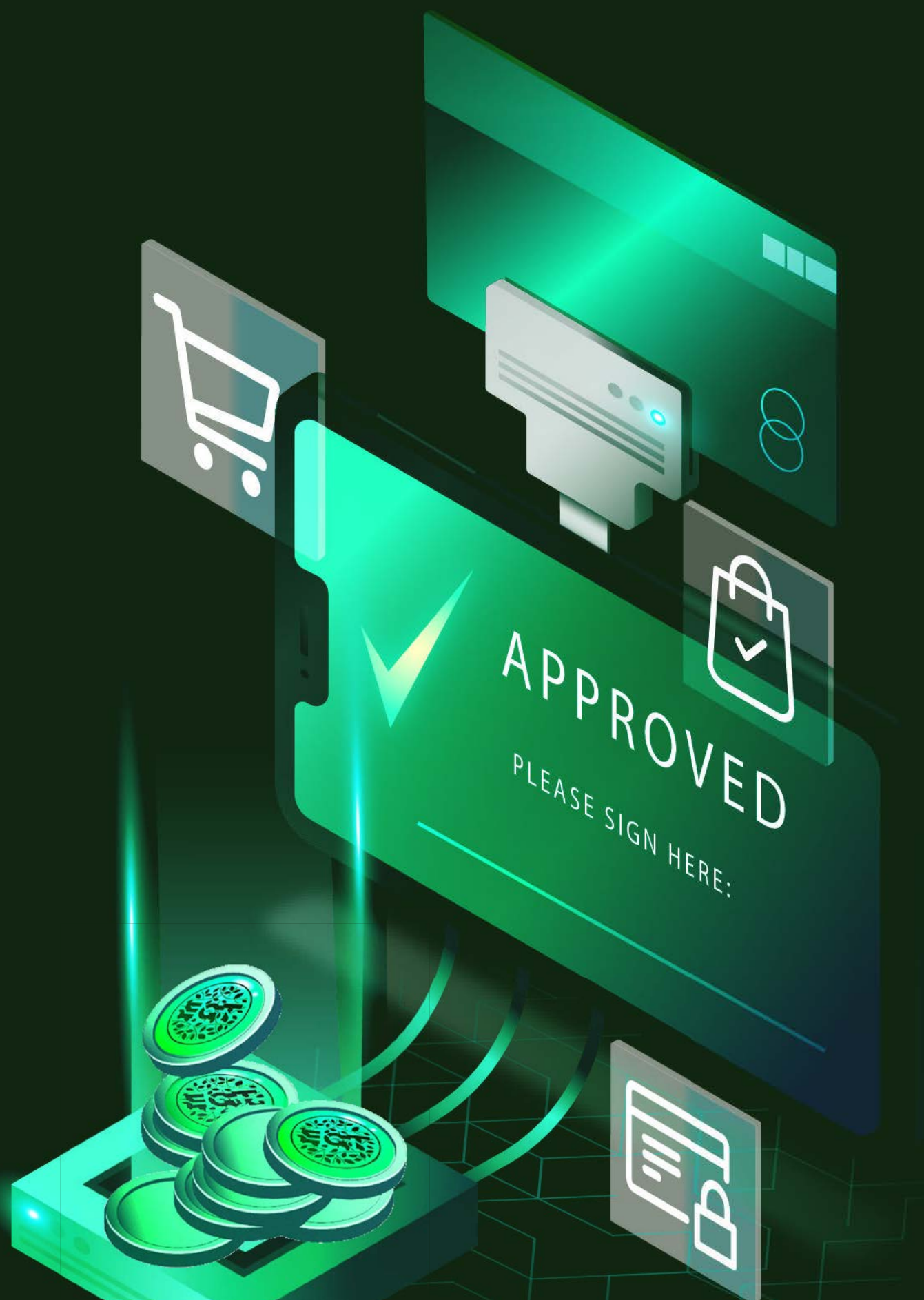




# 完全透明: EcoGREEN TOKEN的基础价值观

- 在EcoGreen Token,透明度不仅仅是一句口号,更是深深植根于项目各个方面的核心结构性价值。正因为我们通过区块链技术倡导严格的食品可追溯性,我们同样必须以同等的严谨态度对待自身的财务治理。
- 这正是为何所有与创始团队、战略合作伙伴相关的钱包,以及分配给项目开发和增长的资金,都可通过区块链公开查询和追溯。每一笔资金流动、每一次代币转账、每一项分配都完全可见,并可实时验证。
- 这种彻底的透明度在加密领域目前极为罕见,甚至可以说是独一无二的,因为资金管理不透明的情况在该领域仍屡见不鲜。
- 这一承诺的意义远超技术层面的要求。它体现了与我们使命的深度一致:推动一个更公平、更健康、更可持续的农业生态系统——而这一切,始于对财务资源使用中无可指摘的道德操守。
- 借助区块链的可追溯性,每一位贡献者、投资者或合作伙伴都能确认所募集资金确实用于其既定用途,服务于EcoGreen Tech解决方案的发展、对农民的支持,以及通过EcoGreen Humanity产生的社会影响。

EcoGreen Token由此证明,技术创新、环境影响与绝对透明度是可以兼容并存的,从而创造出一种建立在信任与可验证性之上的全新经济模式。





# 代币经济学

代币总供应量: **15,000,000,000**

(可能销毁最多20%)

智能合约让所有人都能以固定发行价格获取代币,整个过程完全自动化且安全。

所有类别的钱包地址及其资金流动均可通过Etherscan完全查询,并为每个类别提供专用链接。

公开发售 30%

团队与顾问 20%

基金会金库 10%

合作伙伴与KOL 10%

社区与生态系统 10%

战略轮 7%

流动性 6%

空投 5%

EGT人道基金 2%





# EcoGREEN TOKEN 技术数据



EcoGreen Token属于RWA(现实世界资产)类别,代表将传统实体或金融资产在区块链上进行代币化。



RWA使现实世界资产得以代币化,从而实现部分所有权、增强的流动性以及全球范围的可及性。



该模式正被应用于生态资产与可持续技术基础设施,涉及EcoGreen Tech所产生收入(包括硬件销售、软件销售与数据采集)的代币化。



有助于以优惠价格采购产品、补偿生产者,以及支付EcoGreenTech的服务费用。



通过质押代币,持有者可获得年度收入的一部分,从而带来稀缺性并实现价值的逐步提升。

每年,EcoGreenTech合并收入的 **5%** 将分配给投资者,具体分配如下:

**2.5%** 用于回购与销毁

**2.5%** 用于质押奖励

这些资金将由 EcoGreenTech 用于从市场上回购代币,以增强流动性,随后对这些代币进行销毁,从而进一步强化其稀缺性并促进价值提升。质押奖励将直接分配给质押者,激励代币从市场中移出,进而形成稀缺性。





# EcoGREEN Token 技术数据

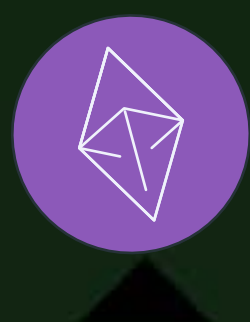
 EcoGreen Token(EGT)作为一种ERC-20标准代币运作,是以太坊区块链上同质化代币的公认标准。

 总供应量上限为150亿枚代币,旨在满足EcoGreen生态系统的长期需求。

 这一设计选择确保了与主流交易平台、数字钱包及去中心化应用(dApp)的最佳兼容性。

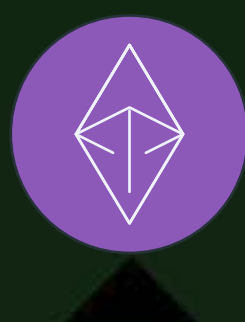
## 为何选择以太坊?

选择以太坊区块链作为 EcoGreen Token 的平台,是基于多项支撑生态系统愿景与目标的战略与技术优势。



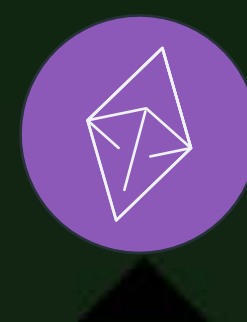
### 安全性与可靠性

以太坊2.0采用的权益证明(PoS)共识机制在降低漏洞风险的同时,最大限度地减少了能耗影响。作为ERC-20代币使用最广泛的区块链,以太坊提供了稳定且抗攻击能力强的基础设施。



### 广泛的采用与兼容性

ERC-20标准确保EcoGreen Token与大多数钱包(如MetaMask、Trust Wallet)及交易所(如Binance、Coinbase)兼容。以太坊承载着数千个区块链项目,使EcoGreen Token能够轻松融入这一已成熟建立的网络。



### 透明度与社区治理

所有交易与代币分配都被不可篡改地记录在公开的以太坊区块链上,为投资者提供完全的可见性。以太坊是承载社区治理机制的理想环境,通过安全且可验证的智能合约实现。

BEST CHOICE



# EcoGREEN Token 技术数据

## 技术创新与可持续性



### 可扩展性

借助以太坊2.0,该区块链拥有更快的交易速度与更低的费用,使微交易更具成本效益与实用性。

### 环境可持续性

向权益证明的过渡使以太坊的能耗相比工作量证明降低了99.95%,使该项目与生态系统的道德和生态价值观保持一致。

### 创新支持

以太坊是技术创新的沃土,使EcoGreen能够通过整合复杂智能合约或DeFi解决方案等高级功能不断发展。

### 支持可持续发展目标

通过采用环保型区块链,EcoGreen Token再次确认了其绿色、道德经济的承诺。

## 用户、投资者及生态系统的优势

利益相关者



交易安全,并与标准钱包实现广泛兼容。

投资者



完全透明、便捷的质押机制,以及持续增长的潜力。

生态系统



具备可扩展性、互操作性,并与成熟的区块链基础设施保持兼容。

总而言之,为EcoGreen Token选择以太坊不仅合乎逻辑,更具战略意义。

它兼顾了技术稳健性、环境可持续性,以及与用户和投资者需求的兼容性,同时支持一个可持续且创新的生态系统的长期愿景。



# 路线图





# 营销与采用策略



## 加速採用的激勵機制

### 農民

免費使用應用基礎功能,並可享受高級服務折扣。

### 經銷商

為使用該應用的合作夥伴提供忠誠度計劃與個性化營銷。

### 消費者

通過應用參考或消費的每件產品均可獲得EGT獎勵。

## 多渠道方法以最大化影響力

### 社交媒體

在Twitter、Instagram、LinkedIn與Telegram上開展宣傳活動,提升公眾對EcoGreen Token益處的認知。

### 網紅

與區塊鏈、可持續農業及有機消費領域的意見領袖合作。

### 活動

在巴黎區塊鏈周、非洲農業科技峰會等重大活動上進行展示。



### 沉浸式體驗

獲得活動的優先准入權及專屬的農業生態旅遊住宿體驗。

## 各利益相關方的收益

### 社區投票

就關鍵方向擁有投票權。

### 質押獎勵

從農業收入及項目整體表現中獲益。

## 國際採用與擴張

### 非洲

60%的未開墾可耕地。與當地非政府組織合作,並為小農戶提供資金支持。

### 歐洲

消費者要求產品可追溯(法國占76%)。與有機及公平貿易標籤合作。

### 北美與亞洲

區塊鏈與AI技術的快速採用。突出經濟效益(物流成本降低30%)。

## 社區與參與式治理

### 項目提案

代幣持有者可提交創意或倡議以獲取資助。

### 參與決策

決策通過與代幣質押量成比例的投票進行確認。

### 透明度

所有項目錢包均公開可見。





# 财务策略与经济预测

收入来源      描述      占比

EGT的财务策略基于多种收入来源:



25%

## 技术解决方案销售

AI、物联网与可追溯性工具;受农业需求驱动的强劲增长。

35%

## 区块链市场平台

对农民与经销商之间交易收取佣金;创造稳定的长期收入。



40%

## 质押

代币持有者可获得部分农业收入分成;鼓励社区采用。





# 社会与环境影响

## 社会影响

### 赋能农民

通过提供道德融资渠道与技术工具,EGT帮助提升小型生产者的产量与收入。

### 创造就业机会

应用与物联网传感器的部署在科技与农业领域创造了就业机会。

## 环境影响

### 减少食物浪费

区块链可追溯性可将食物损失减少30%。

### 自然资源优化

物联网传感器使合作农场的用水量减少25%。

### 植树造林项目

EGT承诺到2030年在合作地区种植数千棵树木。

**EGT**  
**HUMANITY**  
Circular Economy



# 社会与环境影响

## EGT人道基金

EGT Humanity倡议通过将技术创新与社会影响相结合,强化了EcoGreen Token的使命。它确保生态系统内的每一笔交易都能直接为构建更可持续的世界做出贡献。

EGT Humanity 是 EcoGreen Token 生态系统内的一项整合计划,旨在分配 EcoGreen Token 所有交易额的2%。这些资金用于支持社会与环境行动,放大项目的积极影响



### 环境倡议

到2030年在受森林砍伐严重影响的地区种植数千棵树木。

开展宣传活动并建设堆肥基础设施。



### 社会行动

为服务欠缺地区的农民提供教育资源。

推出宣传项目,促进可持续农业实践。

**示例 :** EGT Humanity计划与一家非政府组织合作,在摩洛哥的农业区安装可持续灌溉系统。该项目有望将用水量减少30%,并使产量提高20%。



# 社会与环境影响

## EGT人道基金:自始即已预先规划的具体承诺

EcoGreen Token Humanity是一项专为支持环境与社会项目而设立的独特团结基金。该基金通过一个简单的机制得以充实:每笔EcoGreen Token(EGT)销售额的2%将自动分配至该基金。

### 实际运作方式

每当发生EcoGreen Token销售交易时,相应金额的2%将转入专门用于EcoGreen Token Humanity的钱包。这些资金以EcoGreen Token的形式持有,使其能够通过质押实现增长,并可用于支持具有影响力的公益事业。

### 为启动阶段进行的战略性预先规划

由于启动阶段是项目成功及有效运用所筹集资金的关键时刻,我们选择提前预支这些贡献。从项目伊始,代币总供应量的2%便已直接分配至EcoGreen Token Humanity钱包:

总供应量:150亿枚EGT

**2% 分配额: 3亿枚EGT**

以每枚代币0.0025美元的参考估值计算:

$3 \times 10^8 \text{ 枚EGT} \times 0.0025 \text{ 美元} = \textbf{750,000 美元}$

### 理由

我们的目标是确保能够立即获取该基金的资源,从而在无需等待销售自然增长的情况下,及时为我们的各项倡议提供资金。这一战略决策从项目伊始便强化了我们的各项承诺。

### 启动后:平衡机制

我们严格跟踪所有EcoGreen Token销售情况。每完成一笔交易,我们都会精确核算理论上应贡献给基金的2%数额。一旦该累计金额(按代币数量计)达到已预先分配的3亿枚EGT,我们即达到平衡点:即销售所产生的累计贡献额等于预先分配的金额。

### 自此时点起

我们将恢复原有机制,新的EGT贡献将随每笔销售持续流入EcoGreen Token Humanity钱包,以践行我们所承诺的义务。



# 社会与环境影响

## EGT人道基金:自始即已预先规划的具体承诺



### 为何目前看不到直接付款

一个常见的疑问可能是:“为何我们目前没有观察到每笔销售2%的分配情况?”

原因很简单:

该2%已在项目启动之初被预先注资并支出。此后的每一笔销售,都在逐步推动我们接近实际销售贡献额超过这一预先分配金额的那个节点。

### 透明且负责的框架

- 我们从第一天起就已确保基金资源到位。
- 我们对每笔销售的贡献情况保持精确监督。
- 我们坚持完全透明:一旦达到平衡点,按计划进行的常规拨付将变得清晰可见。





# 组织架构 — 团队与顾问

## 董事会成员



**Michel Jean Menghetti**  
联合创始人



**Michael Menghetti**  
联合创始人



**Anastasia Menghetti**  
传播经理



**Bruno Ciroussel**  
首席技术官



**Christian Frampton**  
公共关系



**Imen Doula**  
市场部主管



**Dourgam Kummer**  
首席财务官



**Jeremy Oades**  
首席解决方案官

## 顾问



**Remy Fiaux**  
战略顾问



**Eric Alexandre**  
战略顾问



**Abderahim Zaza**  
农业工程师



**Faiza Laatri**  
质量负责人



**Christophe Godard**  
非洲合作事务主管



**Fredy Deloumeaux**  
Web3战略与项目评估



**Liviu Savu**  
Ecas Electro首席执行官



# 战略合作伙伴



ARD WA SAMAA  
REBUILT YOUR HEALTH

在摩洛哥與瑞士擁有有機農業專業知識。

Ard Wa Samaa在阿拉伯语中意为“天地”,是农业领域不可或缺的合作伙  
伴。该机构总部位于摩洛哥与瑞士,在助力EGT成为农业行业创新解决方案方面发挥着至关重要的作用。

其多元化的专业能力涵盖有机农业、植物加工为精油与植物油,以及酒店服务业,为我们推动环境友好型农业与健康饮食的愿景做出了贡献。其对环境道德的坚定承诺进一步巩固了我们的合作关系。

在摩洛哥与瑞士拥有有机农业方面的专业能力。  
开发物联网传感器并将无人机整合应用于农业作业中。



開發物聯網（IoT）感測器，並將無人機整合至農業作業中。

我们很高兴能与Aitech Factory展开合作,其在人工智能(AI)与农业技术方面的专业能力,是我们EGT项目的重要资产。  
Aitech Factory与Providenzia Capital合作,在优化农业资源方面拥有先进的专业能力,重点关注用水问题以及减轻农业劳作的体力负担。

其领先的技术,包括无人机与地面机器人技术,为实现各类农业作业的自动化开辟了新的可能性,从而提升我们的效率与生产力。



# 战略合作伙伴



## 負責資金籌集管理及農業數位銀行的部署。

我们很自豪能将Providenzia Capital列为值得信赖的合作伙伴之一。作为全球问题解决方案提供者,他们为我们的社区提供了一系列宝贵服务,以支持我们在有机农业与人工智能领域的发展。

他们作为受监管机构授权实体的地位,使其能够为我们的EGT募资担任托管方角色,确保透明度与机构可信度。

此外,我们正与Providenzia Capital密切合作,创建我们自己的数字网上银行,预计将于2025年底投入运营。这一举措将为我们的社区提供近乎全球化的银行服务,部分服务将在上线之初即可免费使用。在Providenzia Capital的支持下,我们还计划将我们的农业代币用作有机农业领域的支付解决方案。

此外,Providenzia Capital通过协助我们探索获取农田的机会,并在与各国政府打交道时提供行政支持,强化了我们在国际农业市场中的地位。他们的支持还包括募资管理以及农业新银行(neobank)的推出。



## EcoGreen Token 是一支由來自不同領域、經驗豐富的專業人士所組成的多元化團隊。

我們的優勢在於多元化的專業能力，匯聚了農業、人工智慧（AI）、區塊鏈及金融等領域的專家，共同秉持對道德且環境友善農業的願景。

我們的使命是透過整合區塊鏈技術與人工智慧，革新農業產業，為當今時代的挑戰提供創新且永續的解決方案。

團隊中的每一位成員都為 EGT 帶來獨特的專業價值，確保我們的項目不僅具備堅實的技術實力，更建立於穩固的道德原則之上。



# 风险管理与合规

## 已识别的关键风险(数据表)

| 风险类型   | 潜在影响           | 缓解策略                      |
|--------|----------------|---------------------------|
| 加密市场波动 | 代币价格波动         | 分配锁定代币以限制抛压。              |
| 采用速度缓慢 | 农民采用速度较慢       | 通过合作与培训项目开展宣传活动。          |
| 监管不确定性 | 对加密货币的地方或全球性限制 | 遵守相关标准(计划于2027年获取加密资产牌照)。 |

## 归属期

为确保长期稳定并增强投资者信心,EGT建立了严格的归属机制。这一做法保证了负责任的代币分配,限制了大规模抛售与市场不稳定的风险。

顾问与战略合作伙伴

锁定期:

自代币发行之日起最初10个月的锁定期。归属:锁定期结束后,代币在12个月内逐步释放,每月按固定比例解锁。

团队(创始人及核心成员)

锁定期:

自代币发行之日起最初18个月的锁定期。归属:锁定期结束后,代币在12个月内逐步释放,每月按固定比例解锁。

## 归属机制的益处

- 降低大规模抛售风险:

分阶段释放代币可防止显著的市场波动。
- 增强投资者信心:

代币分配中的透明度与严谨性体现了积极负责任的管理,提升了可信度。
- 激励一致性:

对创始人、合作伙伴与顾问的限制确保了对EGT长期成功的持续承诺。



# 风险管理与合规

## 代币销毁与再分配

EGT在管理其代币总供应量方面提供了战略灵活性,并针对战略轮与公开发售中未售出的代币制定了结构化的销毁与再分配政策。

### 销毁选项(永久销毁)

未售出的代币可能被销毁,从而减少流通总供应量。若社区投票认为有必要以增强稀缺性与代币价值,则最多可销毁总供应量的20%。

### 再分配选项

未售出的代币可通过社区投票(DAO)重新分配至生态系统的战略领域:加强社会与环境倡议、资助新的移动应用功能并扩大物联网部署,或启动扩大EGT全球影响力的宣传活动。

資助新行動應用程式功能的開發,  
並擴展物聯網 (IoT) 的部署。

加強社會與環境倡議。

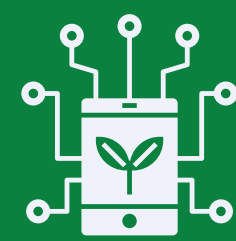
推動宣傳活動, 擴大 EGT  
的全球影響力。



有关销毁或再分配代币的决定,将通过EcoGreen Token DAO生态系统内的社区投票作出。



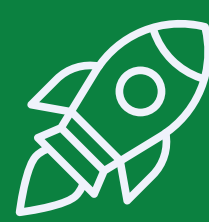
# 未来展望与创新



数据增值



技术解决方案  
的扩展



技术扩展

扩大物联网传感器的使用范围,涵盖水资源与肥料管理。  
专门的有机产品市场平台。  
为农民提供个性化的作物监测服务。

基于气候条件的先进农业病害检测与作物优化。

连接区块链的自主传感器,实现实时监测。

利用所采集的数据构建可持续农业模型。

创收方式:向科研机构出售匿名化数据。



# 结语:

## 共享的可持续未来愿景

EcoGreen Token(EGT)不仅仅是一枚代币,更是一套用于实现农产食品行业现代化与优化的综合解决方案。

借助集中式移动应用、激励性奖励以及对可持续发展的承诺,EGT为消费者、经销商与农民打造了一个透明且公平的生态系统。

通过结合区块链、AI与物联网,EGT正着力应对当今的各项挑战,构建一个公平、透明且可持续的经济模式。

## 立即加入我们



消费者

应用上线后即可下载,参考您的产品,并赚取EcoGreen Token。



经销商

在应用上架您的有机产品,触达高参与度受众群体。



投资者

持有代币,并从这一创新生态系统的成长中获益

## 投资EcoGREEN TOKEN





# 附录:术语定义与资源

## 技术术语表

### 区块链

一种去中心化技术,能够安全且不可篡改地记录交易。

### 智能合约

基于预设条件、写入区块链的自动执行数字合约。

### 质押

代币持有者参与交易验证并获得奖励的过程。

### 物联网(IoT)

由联网设备组成的网络,实时采集并交换数据以改进流程。

### DAO(去中心化自治组织)

由写入区块链的规则治理的自治组织。

### 代币经济学

对代币经济体系的研究与设计,包括其分配、效用及发行与分配机制。



# 常见问题解答

## 什么是EcoGREEN TOKEN(EGT)?

EcoGreen Token是一个旨在利用区块链、AI与物联网革新农业与农产食品供应链的项目。它提供完整的产品可追溯性、对活跃用户的奖励,以及通过集中式平台为农民提供的支持。

## 消费者与经销商如何从EGT中受益?

消费者可通过应用参考有机与道德产品,并获得EcoGreen Token奖励。经销商可上架其产品,触达高参与度受众群体,并在生态系统内获得专属权益。

## 农民能获得哪些益处?

农民可使用EcoGreen Token在优惠条件下支付农业设备费用。他们还可通过移动应用享受高级服务,如作物监测与完整的产品可追溯性。

## 投资者能获得哪些益处?

代币持有者可参与质押,并每年从生态系统产生的收入中获得一定份额。此外,通过传感器与应用采集的数据提升了EcoGreen Token的内在价值,进而提高其市值。

## EcoGREEN TOKEN的长期愿景是什么?

我们的愿景是打造一个全球生态系统,让农业实践变得可持续、公平且透明,同时通过技术创新促进循环经济的发展。





# 资源与参考文献

## 市场研究

FAO:《全球粮食安全报告》(2023年)

Grand View Research:《全球有机市场分析》(2022年)

MarketsandMarkets:《区块链在农业中的增长》(2025年)

## 专家名言

唐·塔普斯科特,《区块链革命》作者

范达娜·席瓦博士,环保主义者兼可持续农业倡导者

维塔利克·布特林,以太坊创始人

## 技术数据

CoinMarketCap的区块链采用统计数据

NielsenIQ关于可持续消费趋势的报告