



## 新聞稿

立即發佈：2021年7月22日

聯絡人：Tina Landis，415-940-3585

## **Air District 投資先進的零排放拖拉機**

### FARMER 計劃投資灣區農場和葡萄園的清潔技術

**SAN FRANCISCO** — 灣區空氣品質管理局 (Bay Area Air Quality Management District) 宣佈在灣區農場部署七台零排放拖拉機，作為資助農業減排措施 (Funding Agricultural Reduction Measures for Emission Reductions, FARMER) 計劃提供的約\$100 萬補助的一部分，用於展示零排放技術在灣區農業運作中的應用。

該計劃在加州開創先河，旨在將所有經濟行業的柴油動力設備轉為零排放設備作為優先事項，以實現顯著減少溫室氣體排放、標準污染物和毒性排放物的目標。

Air District 執行官 Jack Broadbent 表示：「Air District 很榮幸能夠率先推進零排放拖拉機等清潔技術，這是實現我們在整個灣區範圍內減少空氣品質差異和氣候影響之目標的重要且必要的一步。FARMER 計劃是清潔技術可以應用於各行各業的有力證明。」

2020 年，作為 FARMER 計劃的示範專案，Air District 向 Monarch Tractor 發放了\$480,000，並向 Solectrac by Ideanomics 發放了\$514,688。這些補助用於支持電池供電的電動拖拉機的推廣，這些電動拖拉機尚未大規模地投入商用。

自 2017 年 FARMER 計劃創立以來，Air District 已向灣區農業運作提供了超過\$400 萬的補助，以減少毒性柴油機排放物。該計劃旨在測試新興技術的可行性，以確定其是否具備與將被其取代的柴油動力設備同等的功能。該計劃將進一步推進加州毒性和溫室氣體減排目標以及 Air District 的 Diesel Free by '33 (2033 年零柴油) 倡議。如需了解更多資訊，請造訪 [www.baaqmd.gov/agriculture](http://www.baaqmd.gov/agriculture)。

Monarch Tractor 是一家電動拖拉機製造商，其擁有全電動拖拉機平台，其宗旨是透過實施可盈利的持續性和有機的措施來增強農民的生產力。Solectrac by Ideanomics 是一家農用和公共事業用零排放電動拖拉機的製造商和分銷商，這些拖拉機功能強大且維護成本低，是污染性柴油設備的替代品。合作進行拖拉機部署和數據收集的農場包括 Napa 的 Old School Vineyards、Sonoma 的 Arroyo Lindo Vineyard、Livermore 的 Wente Vineyards、Pescadero 的 The Mushroom Farm 和 St. Helena 的 Crocker Estate。

FARMER 計劃是加州氣候投資計劃的一部分，該計劃是一項全州計劃，將數十億的排汙交易資金用於減少溫室氣體排放、加強經濟、改善公共健康和環境 — 尤其是在弱勢社區。排汙交易計劃也為各工業開放財政激勵措施，以鼓勵其投資潔淨科技並另發展創新技術減少污染。加州氣候投資計劃包

括平價住宅、可再生能源、公共運輸、零排放車輛、環境恢復、更多永續農業、回收等等。至少有**35%**的投資位於加州的弱勢社區、低收入社區與低收入家庭並使其受惠。如需了解更多資訊，請造訪加州氣候投資計劃網站：<http://www.caclimateinvestments.ca.gov>。

[Bay Area Air Quality Management District](#) 是一個地區機構，負責保護灣區九縣的空氣品質以及整體氣候。可透過以下方式聯絡 Air District：[Twitter](#)、[Facebook](#) 和 [YouTube](#)。

###

---

*Air District Communications Office*  
375 Beale Street, Suite 600, San Francisco, CA 94105 - (415) 749-4900  
[Air District 主頁](#) | [新聞稿](#)