



PAHAYAG SA MEDIA

PARA SA AGARANG PAGPAPAHAYAG: Hulyo 22, 2021

CONTACT: Tina Landis, 415-940-3585

Air District, popondohan ang mga makabagong tractor na walang emisyon

Pinopondohan ng programang FARMER ang mga malinis na teknolohiya sa mga farm at vineyard ng Bay Area

SAN FRANCISCO – Inaanunsiyo ng Distrito ng Pamamahala sa Kalidad ng Hangin ng Bay Area (Bay Area Air Quality Management District) ang pagpapatupad ng pitong walang emisyon na tractor sa mga farm sa Bay Area, bilang bahagi ng humigit-kumulang \$1 milyong grant sa pamamagitan ng Mga Hakbang sa Pagpopondo ng Mga Pagbabawas sa Agrikultura para sa Mga Pagbabawas ng Emisyon (Funding Agricultural Reduction Measures for Emission Reductions), o FARMER, na programa para magpakita ng walang emisyon na teknolohiya ng mga agrikultural na operasyon ng Bay Area.

Ang programa ay unang-una sa California, kung saan prayoridad ang paglipat mula sa ginagamitan ng diesel patungo sa walang emisyon kagamitan sa lahat ng sektor ng ekonomiya, para makamit ang malaking pagbawas ng mga emisyon ng gas ng greenhouse, criteria pollutant, at nakakalasang emisyon.

“Ipinagmamalaki ng Air District na maging nangunguna sa pagpapahusay ng mga malinis na teknolohiya, gaya ng mga tractor na walang emisyon, na mahalaga at kinakailangang hakbang sa pagkamit ng ating mga layunin na mabawasan ang mga pagkakaiba-iba sa kalidad ng hangin at epekto sa klima sa buong Bay Area,” ayon kay Jack Broadbent, tagapagpaganap na opisyal ng Air District. “Ang programang FARMER ay patunay na posible ang mga malinis na teknolohiya sa bawat industriya.”

Noong 2020, binigyan ng Air District ang Monarch Tractor ng \$480,000 at Solectrac by Ideanomics ng \$514,688 para sa mga demonstrasyon na proyekto sa ilalim ng programang FARMER. Sinusuportahan ng mga grant ang pagpapahusay ng electric tractor na pinapagana ng baterya, na hindi komersyal na available sa isang malaking scale.

Simula ng pagkakatatag ng FARMER program noong 2017, nag-award ang Air District ng mahigit sa \$4 milyong mga grant sa mga agrikultural na operasyon ng Bay Area para mabawasan ang mga nakakalasang emisyon ng diesel. Layunin ng programa na suriin ang pagiging praktikal ng mga makabagong teknolohiya para matukoy kung magagawa ng mga ito ang parehong nagagawa ng mga kagamitang pinapagana ng diesel na kanilang papalitan. Papahusayin ng programa ang mga layunin sa pagbabawas ng emisyon ng nakakalasang hangin at gas ng greenhouse ng California at ang inisyatiba ng Diesel Free by '33 ng Air District. Para sa higit pang impormasyon, bisitahin ang www.baaqmd.gov/agriculture.

Ang Monarch Tractor ay isang manufacturer ng electric tractor na may ganap na platform ng electric tractor na ginawa para matulungan ang mga farmer sa pamamagitan ng pagbibigay-daan sa mapagkakakitaang pagpapatupad ng mga sustainable at organic na kasanayan. Ang Solectrac by Ideanomics ay isang manufacturer at distributor ng mga walang emisyon na electric farm at utility tractor na mga mahusay at low maintenance na alternatibo sa kagamitang pinapatakbo ng diesel na nagdudulot ng polusyon. Kasama sa mga kalahok na farm kung saan itinalaga ang mga tractor at kung saan kukunin ang data ay ang Old School Vineyards sa Napa, Arroyo Lindo Vineyard sa Sonoma, Wente Vineyards sa Livermore, Ang Mushroom Farm sa Pescadero, at Crocker Estate sa St. Helena.

Ang Programang FARMER ay bahagi ng Mga Pamumuhunan ng California para sa Klima (California Climate Investments), isang pambuong estadong programa na naglalagay ng bilyon-bilyong Cap-and-Trade na dolyar para mabawasan ang emisyon ng gas ng greenhouse, pagpapatatag ng ekonomiya, at pagpapahusay sa pampublikong kalusugan at kapaligiran – partikular na sa mahihirap na komunidad. Gumagawa rin ang programang Cap-at-Trade ng pinansyal na insentibo para sa mga industriya upang mamuhunan sa mga malinis na teknolohiya at bumuo ng mga makabagong paraan upang bawasan ang polusyon. Kasama sa mga proyekto ng California Climate Investments ang abot-kayang pabahay, napapalitang enerhiya, pampublikong transportasyon, mga sasakyang walang emisyon, mga pagpapanumbalik ng kapaligiran, mas napapanatiling agrikultura, pagrecycle at marami pa. Hindi bababa sa 35 porsyento ng mga pamumuhunang ito ay matatagunan sa at pakikinabangan ng mga residente ng mga mahirap na komunidad, mga komunidad na mababa ang kita at mga sambahayang mababa ang kita sa buong California. Para sa higit pang impormasyon, bisitahin ang website ng California Climate Investments: <http://www.caclimateinvestments.ca.gov>.

Ang [Bay Area Air Quality Management District](#) ay ang panrehiyong ahensya na responsable para sa pangangalaga sa kalidad ng hangin at pandaigdig na klima sa Bay Area na may siyam na county. Makipag-ugnayan sa Air District sa pamamagitan ng [Twitter](#), [Facebook](#), at [YouTube](#).

#

Air District Communications Office
375 Beale Street, Suite 600, San Francisco, CA 94105 - (415) 749-4900
[Homepage ng Air District](#) | [Mga Pahayag sa Media](#)