

Fortalezas del proyecto:

‘Con el auspicio de Corfo’

El proyecto recibe el subsidio del programa “Capital Semilla” de Corfo y el programa “Huella” de Start-Up Chile.

Esto permite realizar las validaciones necesarias para seguir adelante.

- Validación de la tecnología
- Validación del problema
- Validación de la necesidad

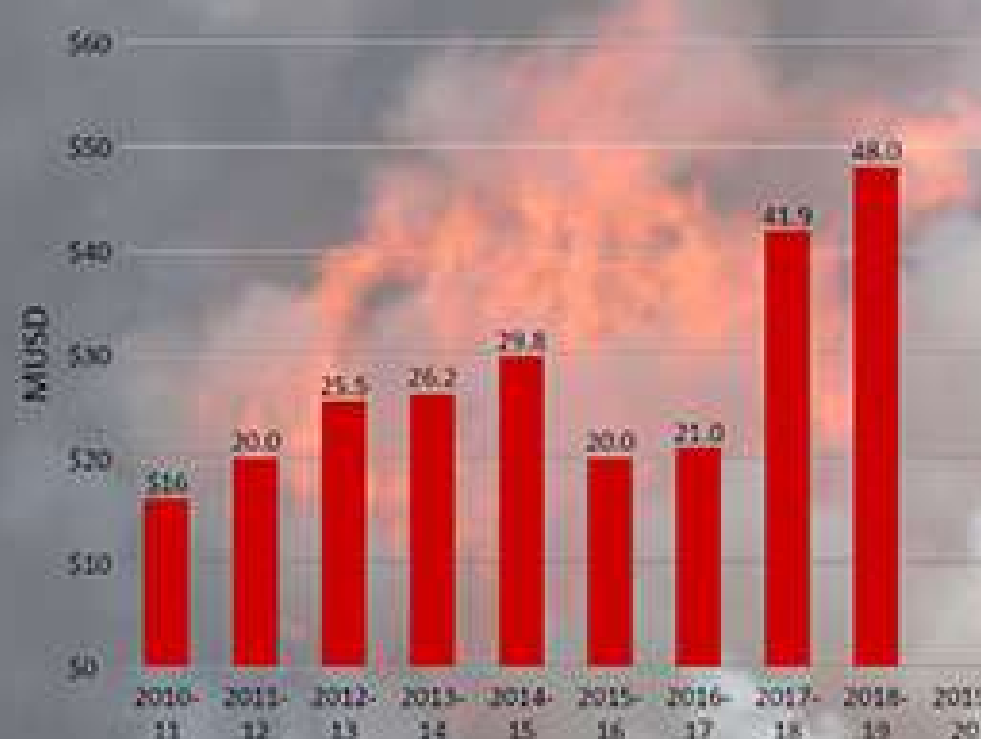


Viabilidad económica..

La pérdida de 80 mil hectáreas de Celulosa Arauco en incendios 2017 (10% activos forestales), produce USD\$240 millones. (http://www.svs.cl/documentos/hes/hes_2017030041997.pdf). Arauco empieza plan de inversión por US\$10M extras, alcanzando los US\$35M (PULSO 04/04/2018). Se crea plan de Raiz, centrado en prevención, renovación de modelos de combate, recuperación bosque nativo y reactivación de la actividad productiva (<http://deraiz.arauco.cl/>). El mismo año, Forestal Mininco (CMPC), pierde al menos USD\$40M en 19.000 ha, por esta razón, crea un plan de inversión por US\$ 29 millones en prevención y combate. (Lignum, 7/11/2017). El arriendo de helicópteros tienen un valor de CLP\$12M/45h (mercadopublico). Privados forestales y conaf empiezan a integrar drones a operaciones de vigilancia para prevenir, detectar incendios/intrusos/talas ilegales.

“The next generation of drones will not need pilots at all—just orders.”
The Economist

PRESUPUESTO ANUAL PARA LA PROTECCIÓN PATRIMONIAL ARAUCO 2010-19



Fuente: Preparación propia a partir de los reports de sustentabilidad de Arauco entre 2010-2018.

3x