AgroVolt - Prospecto de Inversion 2024

Revolucion Agrovoltaica - Oportunidad de Financiacion

RESUMEN EJECUTIVO

Oportunidad de Mercado

⢠Mercado agrovoltaico global: â<4.2B en 2024
⢠Crecimiento proyectado: 27% CAGR hasta 2030
⢠Espa^-a: 25M hectareas de superficie agricola

⢠Potencial de penetracion: <1% actual

Propuesta de Valor ROI 12-18% - Retorno anual proyectado

⢠Payback period: 7-9 a^-os⢠Vida util garantizada: 25 a^-os

TECNOLOGIA Y MODELO DE NEGOCIO

Sistema Agrovoltaico

⢠Paneles solares elevados (4-6m altura)

⢠Estructura de poste central

⢠Sistema de seguimiento solar

⢠Monitoreo IoT integrado

Flujos de Ingresos

⢠Venta de energia: 60-70%

⢠Mejora productividad agricola: 15-20%

⢠Ahorro en riego: 10-15%

⢠Servicios de mantenimiento: 5-10%

PROYECCIONES FINANCIERAS

Metricas Clave por Proyecto

⢠Inversion: â<2.5M - â<5M (10-20 hectareas)

⢠Ingresos anuales: â 400K - â 900K

⢠IRR promedio: 15.2%

ANALISIS DE MERCADO

Drivers de Crecimiento

⢠Politicas Ambientales: Green Deal Europeo, objetivos 2030

⢠Costos Energeticos: Volatilidad precios combustibles⢠Cambio Climatico: Necesidad de adaptacion agricola

Ventajas Competitivas

⢠Doble Uso del Suelo: Maximizacion de rentabilidad⢠Tecnologia Probada: Casos de exito internacionales

⢠Escalabilidad: Modelo replicable

OPORTUNIDAD DE INVERSION

Ronda de Financiacion Serie A: â 50M

Objetivos

⢠20-25 proyectos objetivo en proximos 3 a^os ⢠500MW capacidad instalada meta 2027

Uso de Fondos

⢠Desarrollo de proyectos: 40%

⢠I+D y tecnologia: 25%⢠Expansion comercial: 20%⢠Capital de trabajo: 15%

Timeline de Desarrollo

⢠Q1: Cierre financiacion - Primeros 5 proyectos

⢠Q2: Desarrollo e instalacion - 100MW en construccion

⢠Q4: Operacion comercial - Primeros ingresos

BENEFICIOS CLAVE DEL SISTEMA

⢠Energia Limpia: Genera electricidad mientras cultivas

⢠Proteccion: Escudo contra granizo y clima extremo

⢠Ahorro de Agua: Hasta 40% menos consumo de riego

⢠Acceso Total: Maquinaria trabaja sin restricciones

⢠Mejor Cultivo: Condiciones optimizadas de crecimiento

ANALISIS DE RIESGOS Y MITIGACION

Principales Riesgos

⢠Riesgo Regulatorio: Cambios en politicas energeticas Mitigacion: Diversificacion geografica, contratos a largo plazo

⢠Riesgo Tecnologico: Obsolescencia o fallos tecnicos Mitigacion: Garantias fabricante, seguros tecnicos

⢠Riesgo de Mercado: Fluctuaciones precios energia Mitigacion: PPAs a largo plazo, diversificacion ingresos

Factores de Proteccion

⢠Seguros integrales (todo riesgo)

⢠Contratos de mantenimiento

⢠Garantias de rendimiento

⢠Diversificacion de cultivos

⢠Monitoreo 24/7

PROXIMOS PASOS

Proceso de Inversion

1. Due Diligence: Revision detallada de documentacion

2. Reunion Ejecutiva: Presentacion del equipo y estrategia

3. Estructuracion: Definicion de terminos y condiciones

CONTACTO PARA INVERSORES

Email: inversores@agrovolt.com

Telefono: +34 900 123 456

AgroVolt - Revolucion Agrovoltaica

¹ 2024 AgroVolt. Documento confidencial para uso exclusivo de inversores cualificados.