



Estudi de viabilitat econòmica:

Disseny i implementació de estratègies de control enfront *Xylella fastidiosa*

Estudi econòmic

A continuació es detallen els costos (IVA inclòs) de cada un dels objectius proposats:

a) Determinar les característiques taxonòmiques, ecològiques i de patogenicitat de les poblacions de *Xylella fastidiosa* que permetin un estudi de la situació actual i l'epidemiologia de la infecció

1er any	2on any	3er any	Total
61.000 €	62.000 €	62.000 €	185.000 €

b) Estudiar els relacions de *Xylella fastidiosa* i la microbiota del sòl i de la planta.

1er any	2on any	3er any	Total
37.000 €	36.000 €	37.000 €	110.000 €

c) Detecció i efectes de *Xylella fastidiosa* sobre la vegetació silvestre i sobre la flora autòctona natural de les Illes Balears.

1er any	2on any	3er any	Total
35.000 €	35.000 €	35.000 €	105.000 €

d) Contribuir al coneixement de les espècies d'insectes vectors de *Xylella fastidiosa* a les Illes Balears

1er any	2on any	3er any	Total
52.000 €	50.000 €	48.000 €	150.000€



e) Caracteritzar les condicions ambientals que afavoreixen l'afectació i projecció del potencial climàtic per a l'afectació de *Xylella fastidiosa* a les Illes Balears en les properes dues dècades.

1er any	2on any	3er any	Total
25.000 €	25.000 €	25.000 €	75.000 €

f) Dissenyar i desenvolupar estratègies de control sostenible enfront a *Xylella fastidiosa* pels ecosistemes agraris de les Illes Balears.

1er any	2on any	3er any	Total
40.000 €	40.000 €	40.000 €	120.000 €

g) Posar a punt un sistema de detecció de cultius afectats pel bacteri mitjançant imatges aèries, drons, avions no tripulats i avions tripulats.

1er any	2on any	3er any	Total
40.000 €	40.000 €	40.000 €	120.000 €

h) Estudiar la tolerància/susceptibilitat del material vegetal autòcton de les Illes Balears dels cultius d'ametller, vinya i olivera.

1er any	2on any	3er any	Total
60.000 €	62.000 €	63.000 €	185.000 €

Resum per anualitats:

1er any (2018)	2on any (2019)	3er any (2020)	Total Projecte
350.000 €	350.000 €	350.000 €	1.050.000 €



G CONSELLERIA
O MEDI AMBIENT,
I AGRICULTURA
B I PESCA
/ DIRECCIÓ GENERAL
AGRICULTURA
I RAMADERIA

Beneficis obtinguts

Es generarà el coneixement suficient per a establir les estratègies de control adequades per combatre el bacteri de quarantena per a la seva transferència al sector primari de les Illes Balears.

Cost de manteniment de la inversió

L'execució del present projecte no generarà costos de manteniment.

Finançament pel Fons de Turisme Sostenible

Es sol·licita el finançament pel 100% del cost del projecte (1.050.000,00 €).

Altres fonts de finançament

No existeixen altres fonts de finançament per aquest projecte.

Palma, 4 de setembre de 2017

El director general d'Agricultura i Ramaderia



Mateu Ginard i Sampol

