reWINE

Reutilització d'ampolles de vidre al sector vitivinícola del sud d'Europa



Projecte per estudiar la viabilitat d'un sistema de reutilització d'ampolles en el sector del vi que redueixi la generació de residus, els gasos d'efecte hivernacle, i estalviï costos



PRESSUPOST

Import total:
991.309 €

Co-finançament:
60%



UBICACIÓ

Catalunya

DURADA

Inici:
01.09.2016

Finalització:
31.12.2019



REFERÈNCIA

LIFE15 ENV/ES/
000437



SOCIS

Parc de Recerca UAB
CSIC IRTA UPFB

Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat

Agència de Residus de Catalunya

Rezero
Fundació prevenció residus i consum

inèdit
innovació per a la sostenibilitat

Cooperativa Falset Marçà

Laccte
Maria Nutó, S.A.

9 milions

Consum diari de begudes embotellades a Catalunya



6%

de les begudes envasades consumides a Catalunya són ampolles de vi



147.000

tones d'ampolles de vi consumides per any a Catalunya. El 43% de les ampolles no es reciclen

CONTEXT

- La reutilització, tot i ser una prioritat en la jerarquia europea de residus es troba en clar retrocés a Catalunya, així segons dades d'ADISCAT, **els envasos retornables només representen un 19%** del total d'envasos del mercat i limitat al sector de l'hostaleria.

- Actualment **els envasos de vi no es reutilitzen** en cap dels seus canals de distribució.

- La indústria del vi és una de les més afectades pel canvi climàtic, ja que la vinya i **la qualitat del vi depèn en gran mesura de les condicions atmosfèriques**.

OBJECTIUS

L'objectiu principal del projecte reWINE és dissenyar i implementar un projecte pilot per demostrar la viabilitat d'un sistema sostenible de reutilització d'ampolles de vidre en el sector vitivinícola de Catalunya.

Altres objectius específics:

1. Fomentar la reutilització d'ampolles de vidre en el sector vitivinícola de Catalunya.
2. Contribuir a crear consciència i assolir els objectius qualitatius i quantitatius de prevenció de residus, tant en la legislació catalana i europea.
3. Identificar les barreres i les oportunitats de reutilització de vidre d'ampolla, així com avaluar els aspectes ambientals, econòmics i tècnics involucrats.
4. Fomentar la transferència de l'experiència a altres contextos geogràfics i econòmics.
5. Construir una xarxa de reutilització entre els diferents grups d'interès.



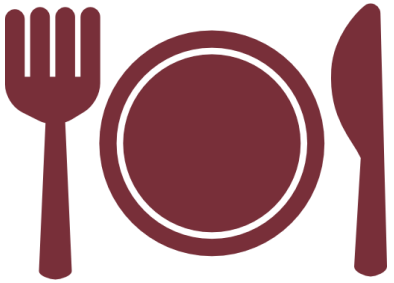
AGENTS INVOLUCRATS



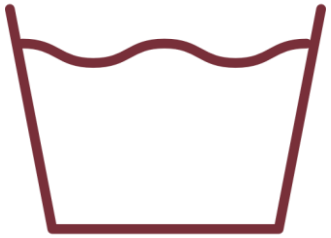
Consumidors



Cellers



Bars i restaurants



Planta de rentat



Deixalleries

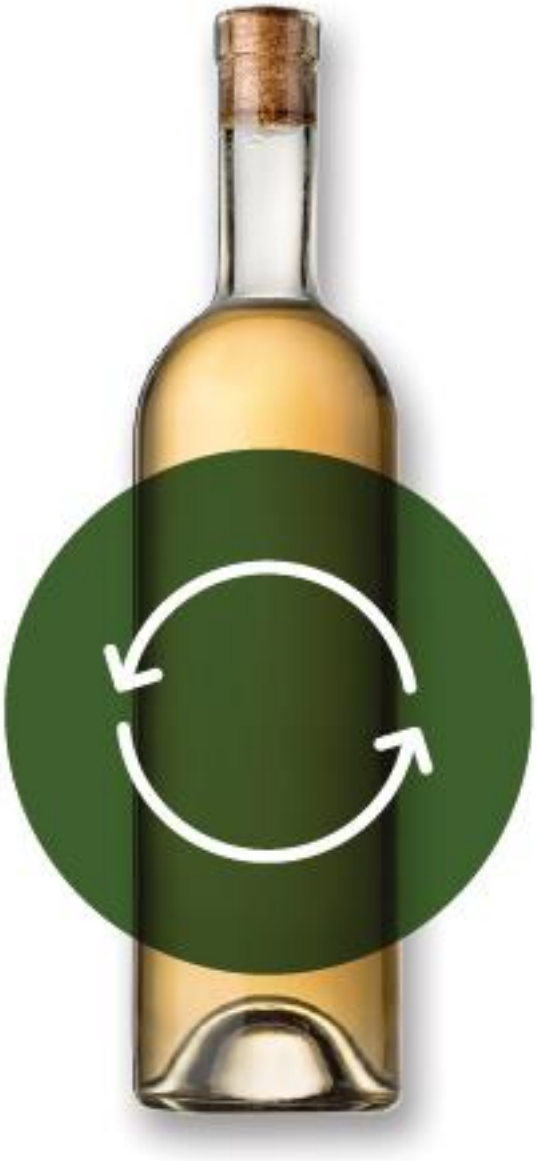


Botigues i distribuidores

ACTIVITATS

El projecte involucra consumidors, cellers, bars, restaurants, empreses distribuïdores, deixalleries i botigues per fer una **prova pilot de la reutilització d'ampolles de vi**.

La prova pilot tindrà en compte tot el procés de l'ampolla des del seu **embotellat, etiquetatge, distribució al mercat, recol·lecció i rentat** de les ampolles buides a través de les mateixes bodegues, deixalleries, restaurants i botigues involucrats per tal de demostrar la seva viabilitat i avantatges ambientals, socials i econòmics.



ACTIVITATS

1. Estudis de mercat de **cellers, deixalleries, restaurants i distribuïdores**.
2. Identificació dels **obstacles i solucions** de la reutilització d'ampolles de vi
3. Estudi de mercat del **potencial** de la reutilització d'ampolles de vi al mercat català.
4. Disseny i funcionament del **procés de rentat** d'ampolles de vi.
5. **Percepció** de cellers i consumidors.



ACTIVITATS

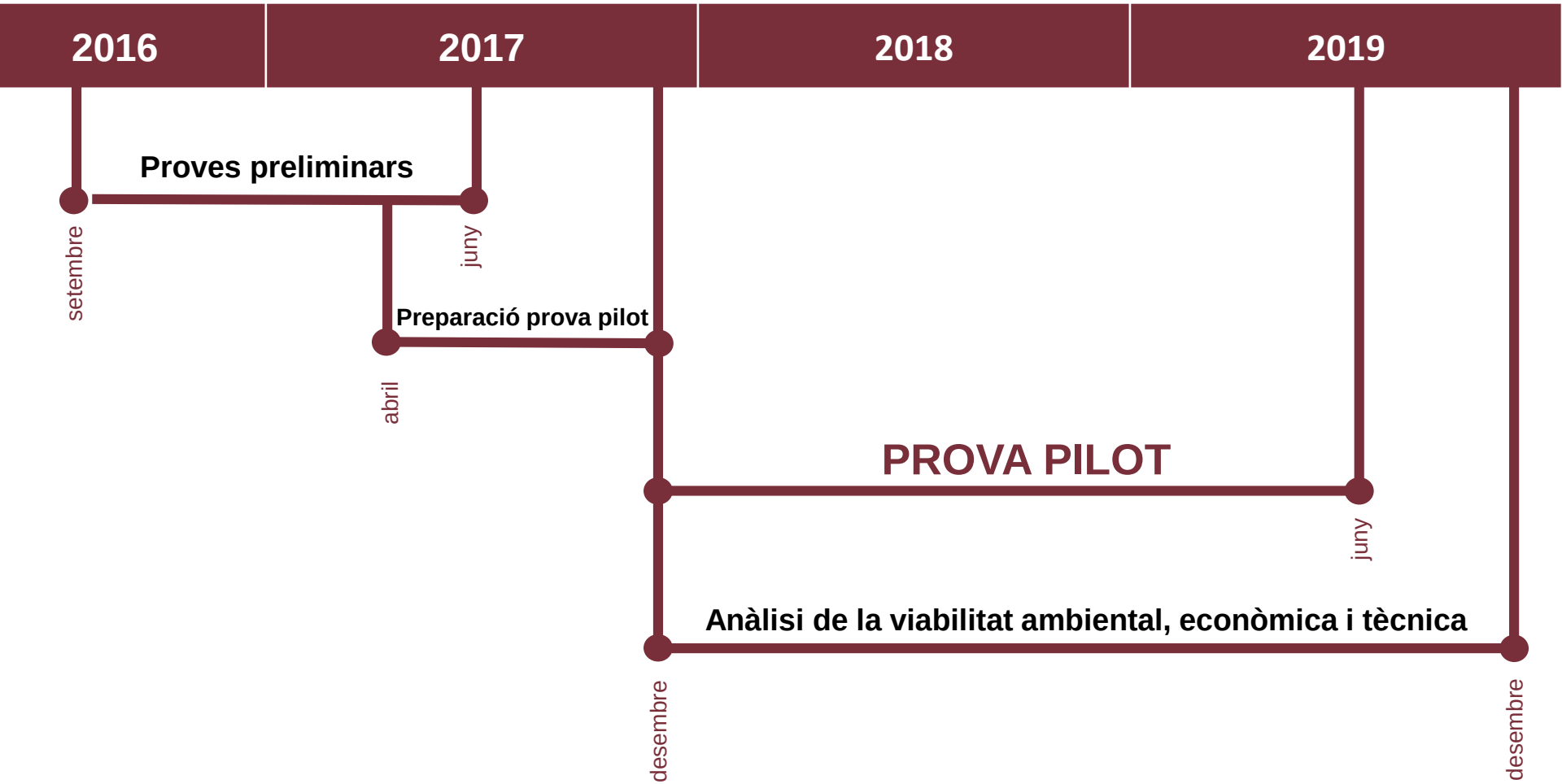
6 **Preparació** de la prova pilot:
- Acords amb altres cellers, botigues, restaurants i deixalleries.
- Disseny de la logística i la metodologia per supervisar la prova pilot.
- Disseny de la campanya per als consumidors i els incentius per promoure el retorn de les ampolles de vi.

7 **Prova pilot amb cellers**, deixalleries, restaurants i botigues.

8 **Validació de la viabilitat** del projecte en criteris ambientals, econòmics i tècnics.



CALENDARI


2016
2017
2018
2019
Proves preliminars
setembre
juny
Preparació prova pilot
abril
PROVA PILOT
juny
Anàlisi de la viabilitat ambiental, econòmica i tècnica
desembre
desembre

RESULTATS ESPERATS

Impacte ambiental

87,95 m³ d'aigua/any estalviats.
100.000 ampolles de vi reutilitzades.
45 tones evitades de residus d'envasos de vidre.
10 empreses on s'implementen les pràctiques d'economia circular.
40 pràctiques d'economia circular implementades.
30 tones de CO2eq a l'any any evitades.

Conscienciació

20 stakeholders involucrats (cellers, associacions industrials, deixalleries, etc).
20 organismes nacionals, regionals, departamentals, municipals
550.000 consumidors informats.
175 enquestes a actors clau.
50 articles i notes de premsa.
750 professionals informats (cellers, hostaleria, associacions, polítics).
Transferència a **7 regions** europees.



100.000
ampolles recuperades per juny 2019



45 TONES
evitades de residus d'envasos de vidre

MOLTES GRÀCIES
per la vostra atenció

www.rewine.cat
info@rewine.cat

#reWINE

@rewine_project

LIFE reWINE

El projecte reWINE (LIFE 15 ENV/ES/000437) compta amb el suport de la UE a través del Programa LIFE.

reWINE
Reutilització d'ampolles de vidre al sector vitivinícola del sud d'Europa

Life