

Interreg



EUROPEAN UNION

Sudoe

NOVExport

## LE PROJET

**NOVExport** vise à **accroître la compétitivité** des TPE et PME du Sud Ouest européen en les accompagnant dans **l'intégration de technologies spatiales et numériques** et les aidant à **accéder aux marchés de l'environnement, de l'agriculture et du maritime des pays d'Amérique Latine**



Budget: 1,5m€ financé par le programme Interreg Sudoe et Fond Européen de Développement Régional  
Durée: 36 mois



# LE PROJET

Plateforme de données  
Accéder à toutes les informations du projet



Badajoz  
Madrid  
Coimbra  
**Montpellier**  
Bilbao  
Bayonne

6 hubs locaux  
Animer et accompagner les PME

Programme d'accélération d'innovation

Programme d'accompagnement à l'international



# NOVEXPORT, un accompagnement Export



INFORMATION



STRUCTURATION



PROSPECTION

Programme d'accompagnement à  
l'international



# ATELIER CHILI



# SOMMAIRE

## Situation économique

- Point sur la situation économique du Chili
- Panorama des 3 marchés d'application du projet  
*Animé par les experts Business France Chili*

## Comment aborder le Chili?

- Quelle(s) forme(s) d'implantation?
- Quelles contraintes? Quels points de vigilances?  
*Animé par le réseau CCEF, Luis DIAZ de l'entreprise CLS*

## Partage d'expériences

- Retours d'expériences  
*Animé par Cécile TONDRIAUX de l'entreprise TERRANIS*

# I. Situation économique et Panorama des 3 marchés d'application

Cristina AFONSO

Patricia ARAVENA

José Manuel FRASQUET



# LE CHILI EN QUELQUES CHIFFRES

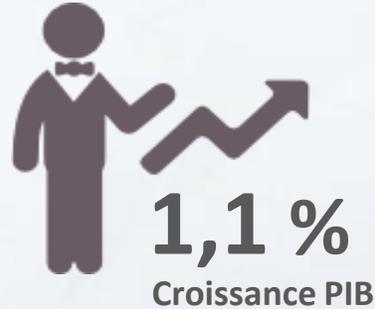


756 102 km<sup>2</sup>  
1,5 fois la France

19,1  
millions d'habitants

89%  
Taux d'urbanisation

Capitale : Santiago  
7,4 millions habitants



25 510  
USD PPA  
PIB par habitant



1<sup>er</sup>  
d'Amérique latine



26 accords et traités commerciaux

65 pays

## Relations bilatérales

Chili : 2ème client sud-américain de la France

240 filiales françaises

France : 10ème investisseur – multiplication par 3 des implantations françaises en 20 ans

# L'IMPACT DE LA CRISE SANITAIRE ET DES MOUVEMENTS SOCIAUX

## Chili

Situation sanitaire



Maintien de l'activité



Restrictions voyageurs



Prospection virtuelle



Logistique (envoi marchandises, etc.)



-5,5% Evolution du PIB en 2020



28 % PIB Dette publique



3 % Inflation



12,9 % Taux de chômage



2 Mds USD plan soutien emploi + 34 Mds USD d'investissements 2020-2022



Plébiscite du 25 octobre

# SECTEUR ENVIRONNEMENT

## EAU – DECHETS -AIR

### • EAU

- **76 %** superficie chilienne en eau affectée par la sécheresse
- **99 %** d'accès à l'eau potable
- **90 %** d'accès à l'assainissement
- La gestion de l'eau au Chili est principalement faite par des **acteurs privés** :

En 2020, trois grands groupes se partagent **83%** du marché.

- Selon la Super Intendance de Services Sanitaires (SISS), le plan d'investissement en infrastructures sanitaires de gestion privée est de **US\$ 831,7 millions** pour la période **2020 - 2024**.

### • DÉCHETS

- Le Chili produit **17 Mt** de déchets par an, avec un taux de recyclage de **10 %**.
- En 2018, les chiliens généraient **1,1kg** de déchets par jour et par personne, ce qui équivalait alors à **7,4 Mt** de déchets domestiques annuelles.
- La plupart des centres de stockage des déchets dans les principales villes au Chili sont saturés.
- La valorisation de la fraction organique est presque inexistante. **80% à 90%** des chiliens ne payent pas d'impôts pour l'enlèvement des ordures.
- L'objectif de l'état chilien est d'atteindre **30%** de revalorisation des déchets entre **2018 et 2030**.

### AIR

- Depuis **2014**, la quantité de particules fines dans l'air de **17 villes** chiliennes ne cesse d'augmenter.
- **9 des 15 villes** plus polluées en Amérique du Sud se trouvent au Chili.
- **Agenda 2030** et le Plan de Descontaminación Atmosférica, visent à protéger l'environnement et à limiter la pollution de l'air, notamment pour les villes saturées.
- En **2018**, près **98%** de la population au Chili habite dans des villes avec une mauvaise qualité de l'air : haut niveau de particules fines (PM2,5) défini par l'OMS.

# FOCUS SUR "CHILE SE RECUPERA"

<https://www.gob.cl/chileserecupera/inversion/>

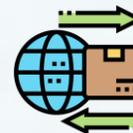
- 30 % des projets du Plan d'investissement "Chile Se Recupera" contribue au développement durable et à lutte contre le changement climatique.
- Loi 20.998 : l'assainissement de l'eau en milieu rural est un défi majeur concernant 2,4 M hab. sur tout le territoire.

Secteur/ Ministère	Projet	Investissement 2020 -2022
Travaux Publics (MOP)	Gestion de l'eau potable rurale  50 master plan en ressources hydriques  Développement du réseau hydrométrique et de glaciers sur tout le territoire.	<b>USD 9.360 millions</b>
<b>SUBDERE</b> Secrétariat de développement régional	<b>Assainissement et traitement des déchets urbains</b>	USD 262 millions

# L'AGRICULTURE AU CHILI

**PART DE L'AGRICOLE  
 DANS LE PIB**  
**3%**

**SURFACE AGRICOLE  
 DISPONIBLE**  
**31,6 M HA**

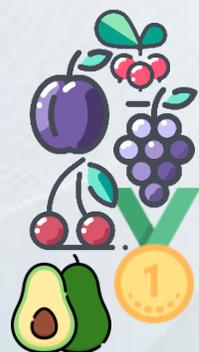


L'UE et le Chili étant liés par un accord de libre échange, il n'y a pas de taxe ad valorem sur les équipements alimentaires exportés au Chili

## CHIFFRES CLE DU SECTEUR



### FRUITS & LEGUMES



**1<sup>ER</sup> PRODUCTEUR**  
 DE RAISINS, CERISES, MYRTILLES ET PRUNES

**1<sup>ER</sup> EXPORTATEUR**  
 DE FRUITS DE L'HEMISPHERE SUD  
**5M DE TONNES**  
 DE FRUITS PRODUITS

### VITIVINICULTURE



**7<sup>EME</sup> PRODUCTEUR**  
 DE VIN

**11,9 MhL**  
 DE VIN PRODUITS

**4<sup>EME</sup> EXPORTATEUR**  
 EN VOLUME

### PRODUITS DE LA MER & ELEVAGE



**1<sup>ER</sup> PRODUCTEUR**  
 DE TRUITES  
**2<sup>EME</sup> PRODUCTEUR**  
 DE SAUMONS

**1<sup>ER</sup> EXPORTATEUR**  
 DE MOULES



**54 M**

**2,8 M**

**2,6 M**

**2 M**

## LES OPPORTUNITES



AGTECH



DRONES



CAPTEURS



GPS AGRICOLE



ROBOTIQUE



PANNEAUX SOLAIRES



DEVELOPPEMENT  
 DURABLE



SOLUTIONS POUR  
 LA GESTION DE  
 L'EAU



SERVICES DE GEO-  
 INFORMATION

# SECTEUR MARITIME

- Façade maritime de 4 700km.
- le Chili dispose d'un réseau de 91 ports sur son territoire (14 d'Etat et 77 privés).
- La logistique portuaire transporte plus de 60% du PIB chilien.
- 96% des échanges commerciaux entre le Chili et le reste du monde s'effectuent par voies maritimes.
- Acteurs majeurs:
- Ministère des travaux Publics ( MOP): Direction de Projets Portuaires. Direction Générale des Concessions : <https://concesiones.mop.gob.cl/Paginas/default.aspx>
- Directemar: service de la Marine chilienne avec une compétence sur la façade maritime et des lacs au Chili. <https://www.directemar.cl/>
- Secteur minier: Codelco, Consejo Minero, SONAMI.

## • PORTS PUBLICS

Sont obligés d'accorder leurs services sans discrimination, de manière continue  
 Participation d'acteurs privé par le biais de concessions

D'usage public

## PORTS PRIVÉS

Concessions maritimes.  
 Absence d'exigence de services et tarifs spéciaux. Il peuvent se déclarer librement :

D'usage Public

D'usage privé



10 PORT PUBLICS PRINCIPAUX	MARCHANDISES TRANSFÉRÉES
	% part de maché des ports étatiques
San Antonio	38
Valparaiso	25
Talcahuano San Vicente	13
Arica	7
Antofagasta	5
Iquique	5
Coquimbo	2
Puerto Montt	2
Chacabuco	1
Austral	1
	100%

# PROJETS SECTEUR MARITIME

Projets	Concession	Investissement
Construction de 10 projets d'infrastructure sur la façade maritime	Ministère des Travaux Publics (MOP)	« Chile se Recupera » <b>USD 9.360 millions</b>
Système National d'Alerte Tsumani <a href="https://concesiones.mop.gob.cl/proyectos/Paginas/detalle_adjudicacion.aspx?item=225">https://concesiones.mop.gob.cl/proyectos/Paginas/detalle_adjudicacion.aspx?item=225</a>	Direction Générale de Concession ( MOP)	<b>USD 60 millions</b>
Directemar  système d'appel d'offre public nommé CHILE COMPRA. Inscription en tant que fournisseur de la Marine Chilienne		



**Cristina AFONSO**  
Directrice Cône Sud  
Cristina.afonso@businessfrance.fr



**Patricia ARAVENA**  
Chargée d'affaires export  
**Industrie & Cleantech**  
patricia.aravena@businessfrance.fr



**José Manuel FRASQUET**  
Chargé de développement  
**AGROTECH**  
josemanuel.frasquet@businessfrance.fr

**Merci !**



Oct. 2020

# II. Comment aborder le Chili?

Luis DIAZ



# III. Partage d'expériences

Cécile TONDRIAUX



*Octobre 2020*

## Atelier Chili



Υπηρεσία για την Προώθηση της Οικονομίας

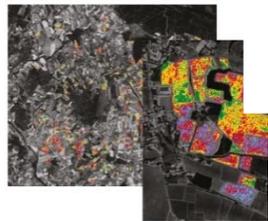


NOVEXPORT

TerraNIS : entreprise française créée en 2014, spécialisée dans la conception de services de géo-information

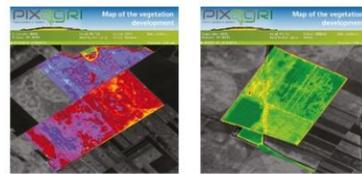
- 19 employés
- Chiffre d'affaires annuel ~1 100 000 €
- 3 secteurs d'activités : viticulture, agriculture, environnement
- 10.000 ha de vigne monitorés chaque année
- Services opérationnels depuis 10 ans
- Représentation commerciale au Chili et en Espagne
- Clients en France, Canada, Italie, Hongrie, Grèce, Chili, Pérou, Espagne, Portugal

## Viticulture



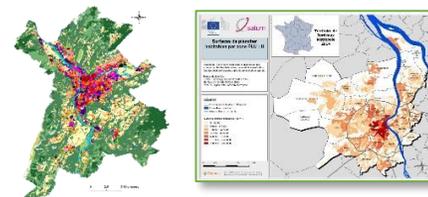
œnoview®

## Agriculture



PIXAGRI  
fertiSAT

## Environnement



cropEO TerraMAP



AIRBUS

- Attractivité de l'Amérique latine
  - Aspect de contre saisonnalité
  
- Attractivité du Chili en Amérique latine
  - Marché viticole très développé et qualitatif
  - Une volonté d'utiliser des outils performants et reconnus
  - Bon développement économique
  - Stabilité du pays
  - Une concurrence moins dense qu'en Europe

- Début de l'activité en 2017
  - Indépendant
  - Structure d'accueil
- Le parcours VIE pendant 3 ans
- Création de la filiale en 2020

- **Opportunités**
  - Facilité du VIE
  - Facilités administratives
    - Visas
    - Création d'entreprise et travail indépendants
  - Les Français bien perçus au Chili
  - Un pays très diverse mais aussi très concentré
- **Difficultés rencontrées**
  - L'ouverture d'un compte bancaire
  - Le marché chilien est un marché de connaissances, de relations
  - Importance de la confiance et de la stabilité
  - La difficulté à dire non
  - Le décalage horaire est à prendre en compte

- Des clients récurrents
- Un distributeur, des apporteurs d'affaires
- Un projet H2020 - Innowwide
- Des partenaires
- Un processus mis en pause à cause du Coronavirus
- Une volonté bien réelle d'y poursuivre nos activités



[Cecile.tondriaux@terranis.fr](mailto:Cecile.tondriaux@terranis.fr)

<http://terranis.fr/en/agriculture/>

Atelier Chili



Υπηρεσία για την Ανάπτυξη Οικονομίας



NOVEXPORT

# Avez-vous des questions?

# Merci de votre attention !

Retrouvez tous les contenus et informations  
Novexport sur le Hub Occitanie

<https://crv.novexport-sudoe.eu/>

Vos contacts export Novexport – Hub Occitanie

Justine Ruelle  
[justine.ruelle@agence-adocc.com](mailto:justine.ruelle@agence-adocc.com)

Anne Baraillé-Combe  
[anne.baraille@agence-adocc.com](mailto:anne.baraille@agence-adocc.com)