



La bouteille de vin réutilisable en Suisse

Enjeux et avenir de la filière

Pascale DENEULIN
Haute école de Viticulture et Œnologie



Image générée par IA

1



PALME D'OR
FESTIVAL INNOVINO 2025

ANATOMIE D'UNE BOUTEILLE DE VIN

Réalisatrice : Pascale DENEULIN,
CHANGINS – Haute école de viticulture et
œnologie



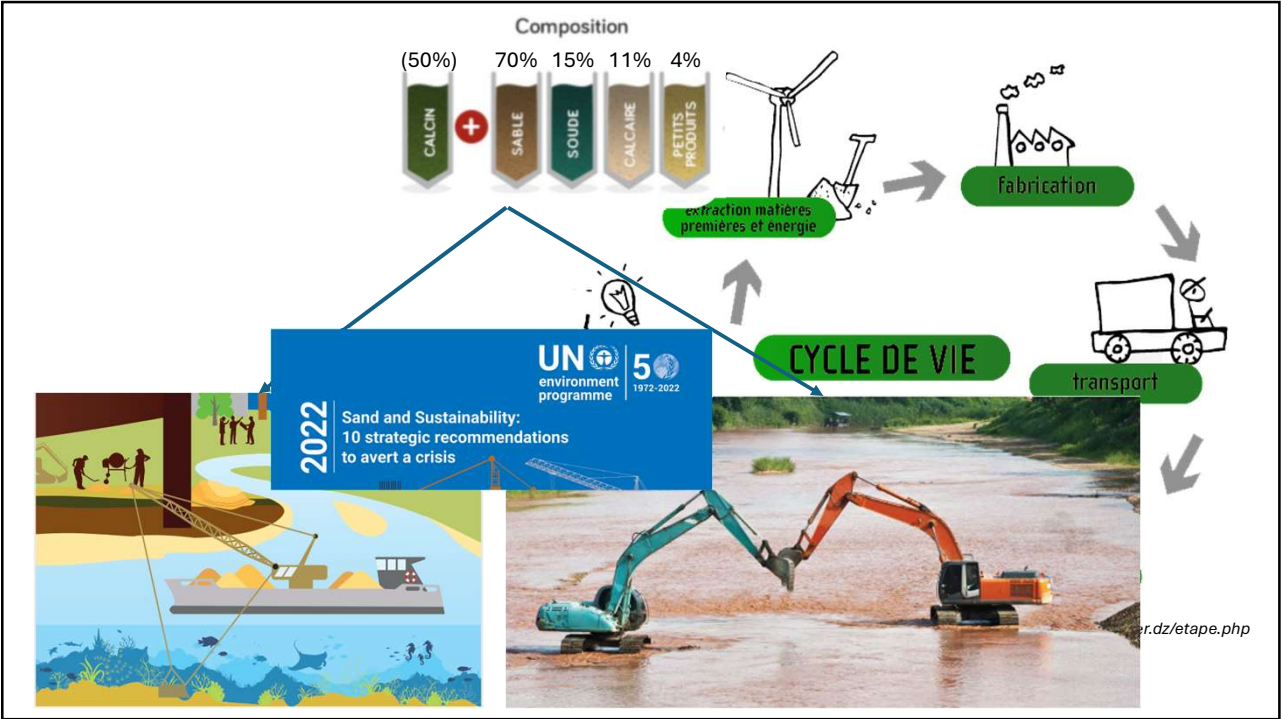
Image générée par IA

2

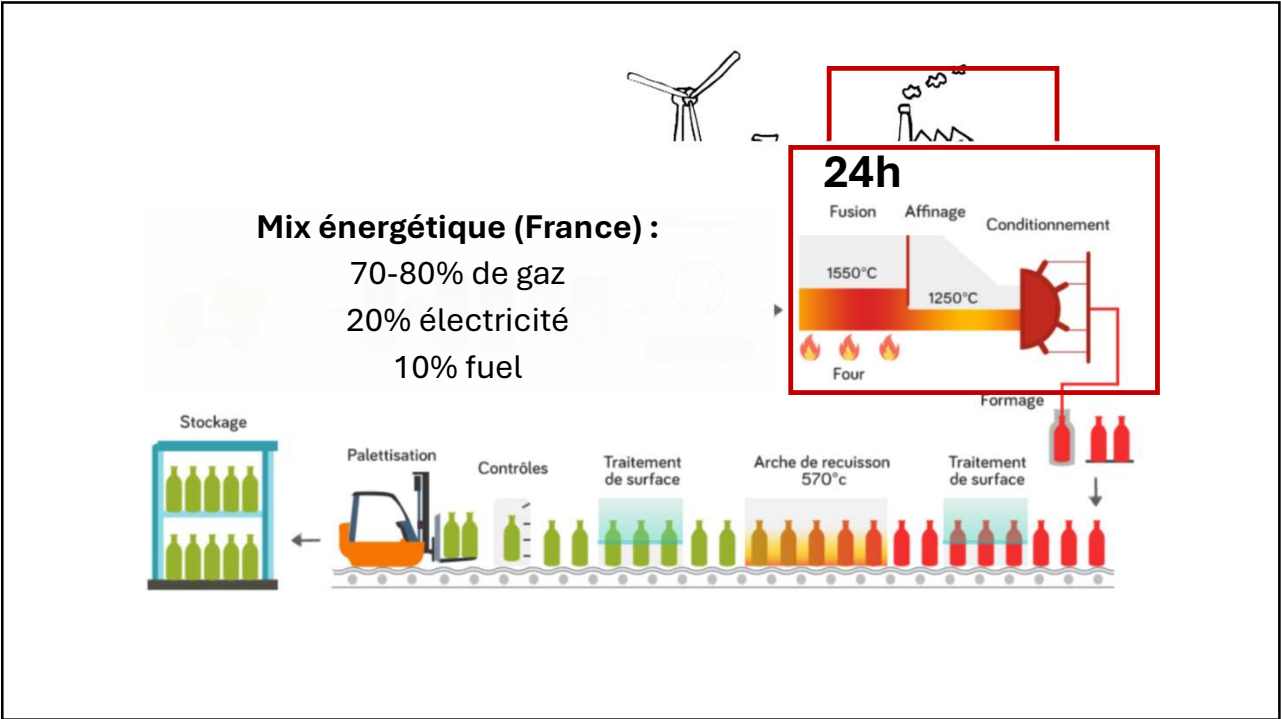
Pascale DENEULIN -
pascale.deneulin@changins.ch

1





5



6

7

8

Engagement des états

9 processus biologiques, physiques et chimiques

LES LIMITES PLANÉTAIRES
2023 : 6 limites dépassées

Changeement climatique
Intégrité de la biosphère
Cycle de l'eau douce
Perturbations des cycles biogéochimiques
Acidification des océans
Concentration atmosphérique en aérosols
Appauvrissement de l'ozone stratosphérique
Nouvelles pollutions chimiques
Risque croissant

1 PAS DE PAUVRETE

2 FAIM «ZERO»

3 BONNE SANTE ET BIEN-ÊTRE

4 EDUCATION DE QUALITE

5 EGALITE ENTRE LES SEXES

6 EAU PROPRE ET ASSAINISSEMENT

7 ENERGIE PROPRE ET D'UN COUT ABORDABLE

8 TRAVAIL DECENT ET CROISSANCE ECONOMIQUE

9 INDUSTRIE, INNOVATION ET INFRASTRUCTURE

10 INEGALITES REDUITES

11 VILLES ET COMMUNAUTES DURABLES

12 CONSOMMATION ET PRODUCTION RESPONSABLES

13 MESURES RELATIVES A LA LUTTE CONTRE LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

14 VIE AQUATIQUE

15 VIE TERRESTRE

16 PAIX, JUSTICE ET INSTITUTIONS EFFICACES

17 PARTENARIATS POUR LA REALISATION DES OBJECTIFS

OBJECTIFS DE DEVELOPPEMENT DURABLE

17 OBJECTIFS POUR TRANSFORMER NOTRE MONDE

2015 → Agenda 2030

Limiter à 1.5°C (réf. 1850-1900)

<https://www.eda.admin.ch/agenda2030/fr/home.html>

9

La bouteille face aux ODD

6 Limites planétaires
8 ODD nég. – 4 pos.

Deneulin, 2024 – Revue des œnologues

ODD 7 Énergie propre et abordable

ODD 8 Travail décent & économie

ODD 12 Consommation responsable

ODD 14 Vie aquatique

ODD 6 Eau propre

LP Eau douce

Énergie thermique importante

Hausse coût bouteille

Économie linéaire

Prélèvements du sable. Fond marin

Eau utilisée pour fabrication

Usage unique

Disponibilité en eau

ODD 15 Vie terrestre

ODD 13 Changement climatique

LP Biosphère

LP Usage des sols

LP Changement climatique

LP Pollution des sols

LP Acidification des océans

ODD 3 Santé humaine

Dégradation air, aléas climatiques, etc.

CO2 émis fabrication et transport

Autres polluants

Dégradation qualité de l'air

ODD 5 Égalité des sexes

ODD 4 Éducation de qualité

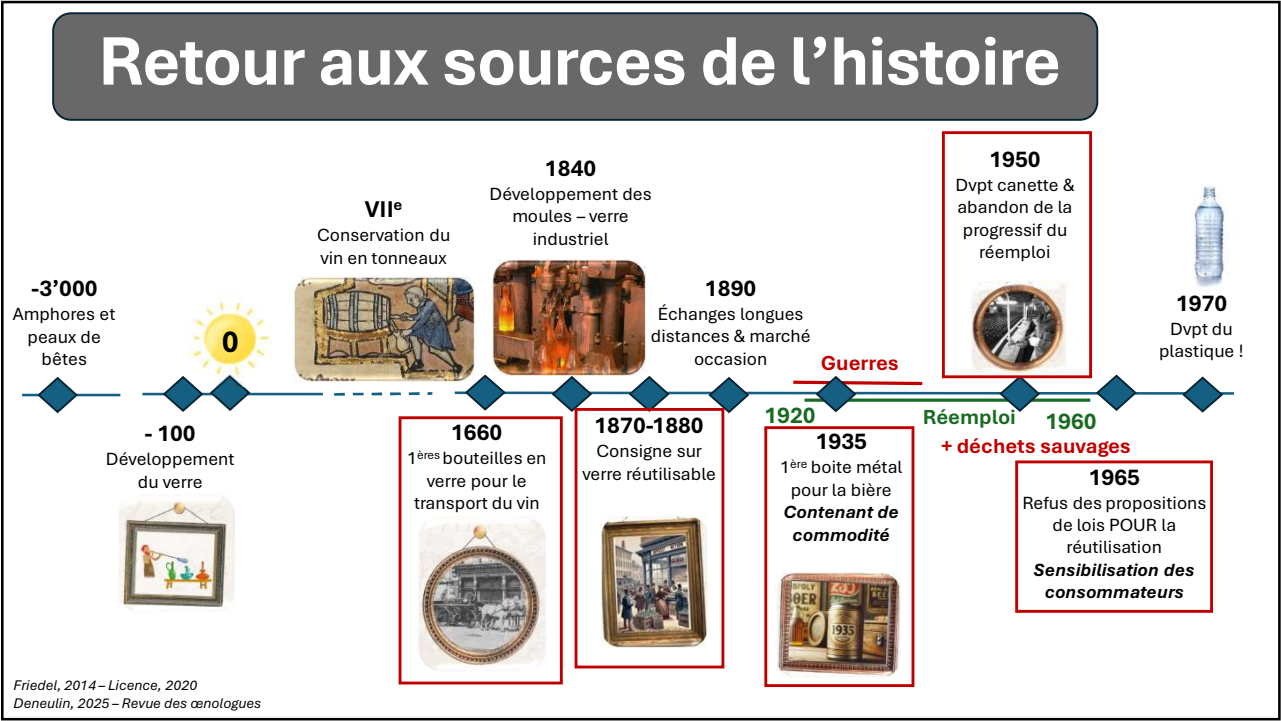
ODD 17 Partenariats

ODD 9 Industrie locale

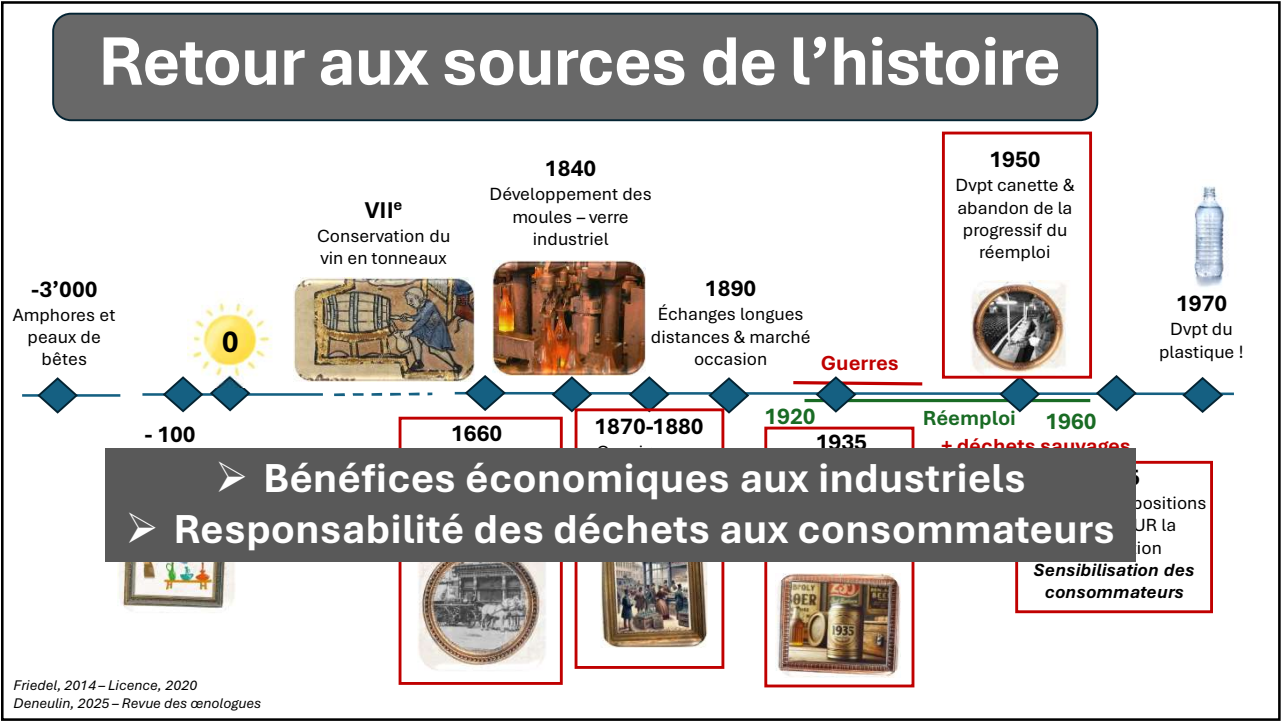
10

Pascale DENEULIN -
pascale.deneulin@changins.ch

5



11



12

Le système

Bouteille de vin

Interdépendance & émergence

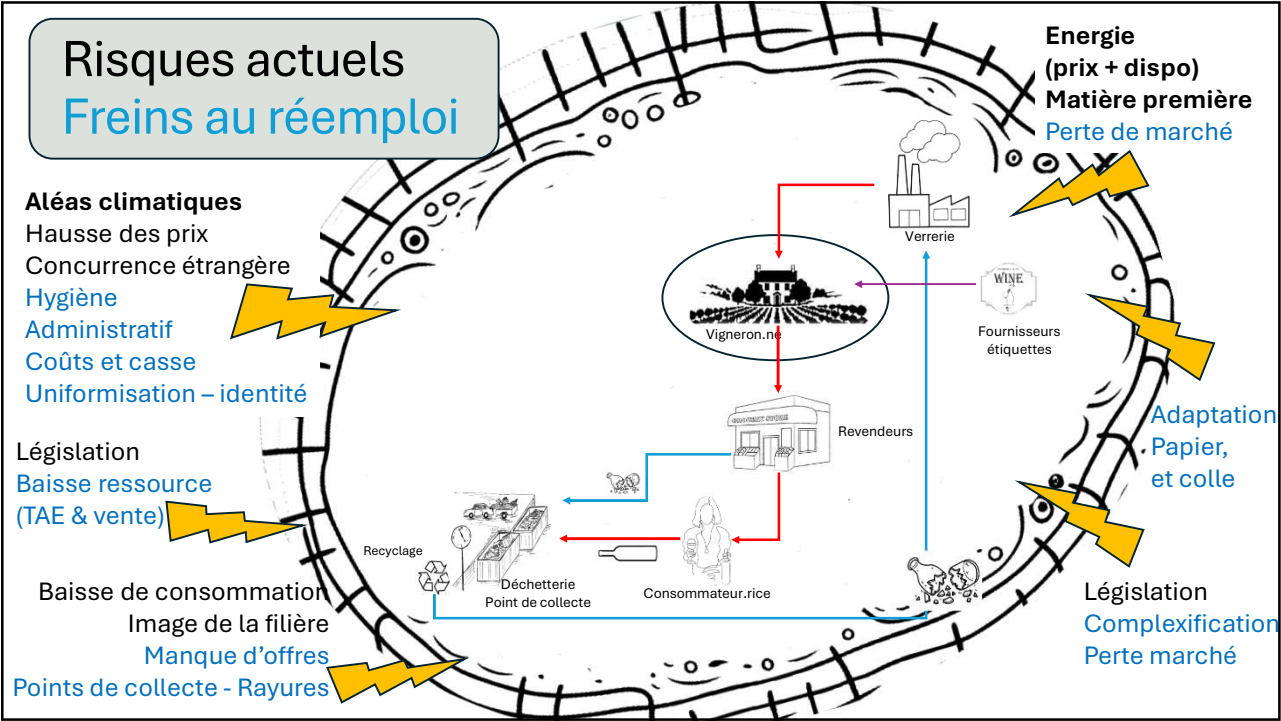
Homéostasie

Résilience

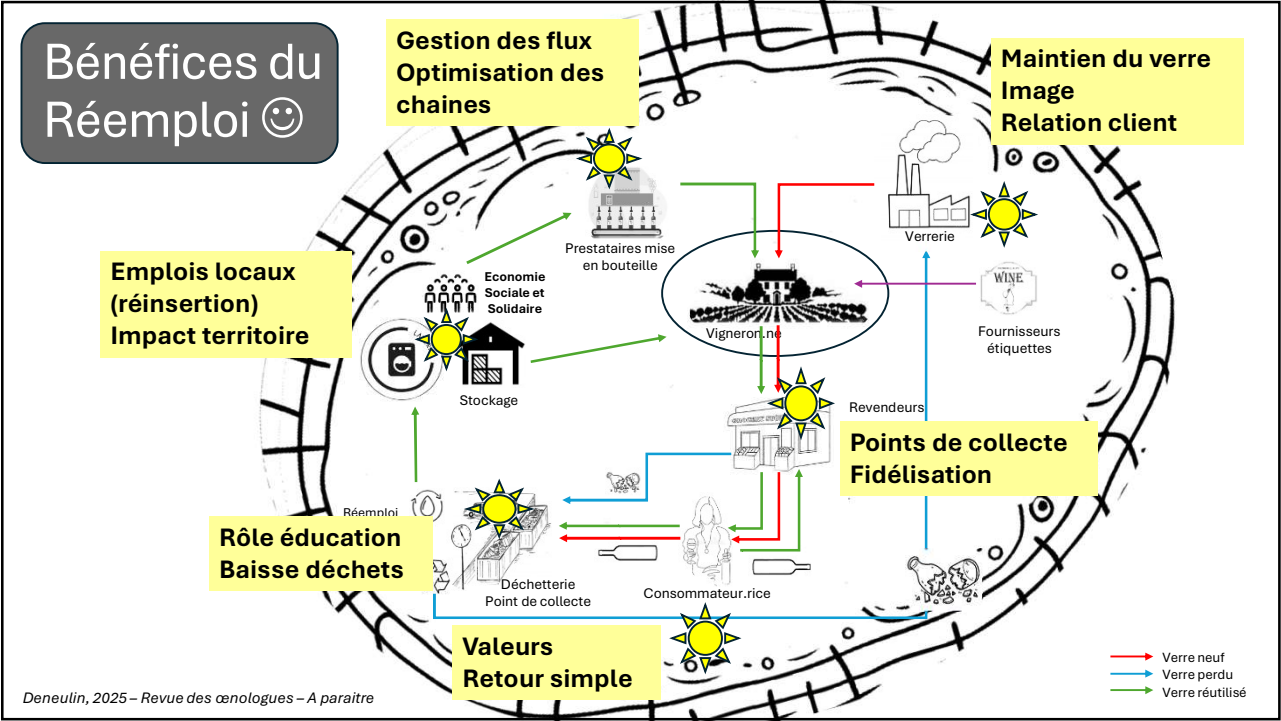


Deneulin, 2025 – Revue des œnologues – A paraître en avril

13



14



15

Standardisation bouteille
Identité nationale face concurrence étrangère
Centrage sur la qualité vin
Mutualisation des outils / collaboration
Stabilité des prix des bouteilles lavées
Maintien bouteille vs autres contenants
Lien fort avec les consommateurs
→ Image, contact, etc.

**Et bien d'autres
émergences du système !**

16

Parole aux témoins

CONSOMMATRICES
&
CONSOMMATEURS

Freins et motivations

Image générée par IA

17

Enquête en ligne – 41 questions

14 août →
5 novembre 2024

Newsletter, réseaux
sociaux, mag. Coopération

**442 réponses complètes de
consommateur.rice.s**

402 FR – 21 ALL – 19 IT

Âge : 53.9 ans ± 13
Majorité de 50-60 ans

43.7%

55.2%

Fréquence de consommation de vin

Fréquence	Pourcentage
Jamais	0.7%
Occasionnellement	11.3%
2-3 fois par mois	15.2%
1 fois par semaine	19.0%
2-3 fois par semaine	40.5%
Quotidiennement	13.3%

Nombre de répondants

Pour 442 répondants

Lieux achat

72.8%

RESTAURANT

56.5%

Salon VINS

38.7%

WINE STORE

23.7%

www

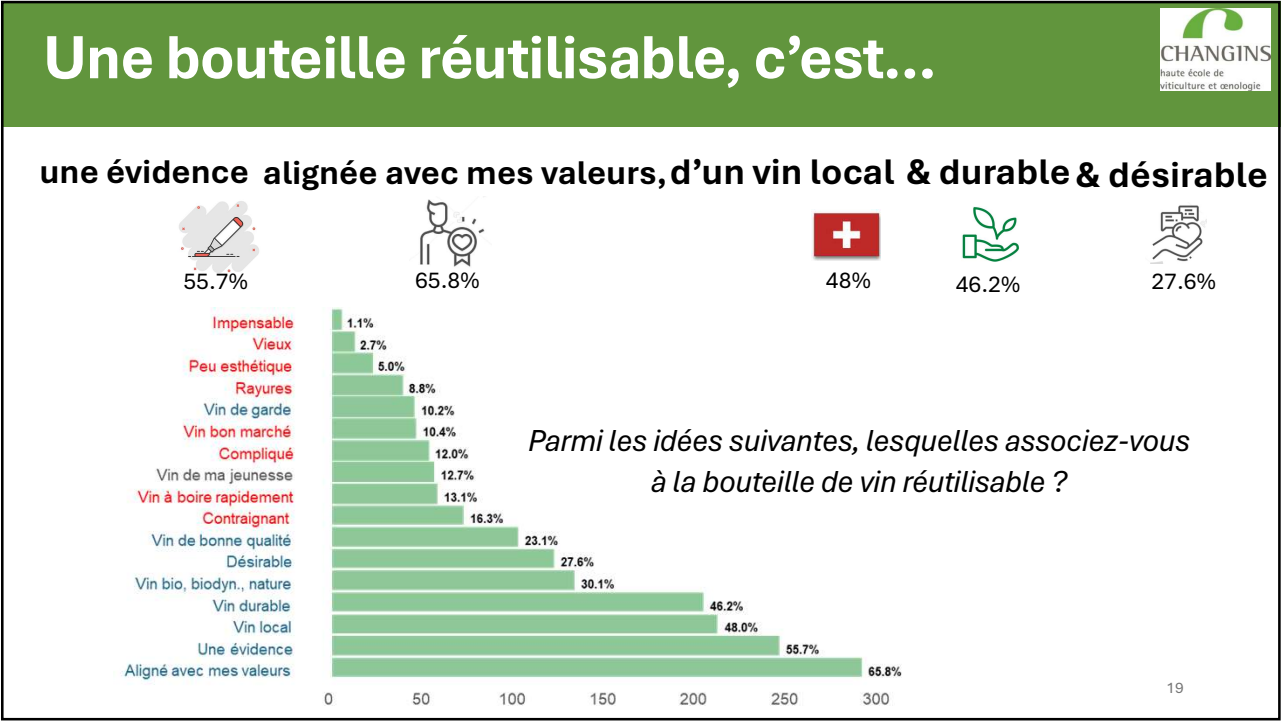
19.1%

16.1%

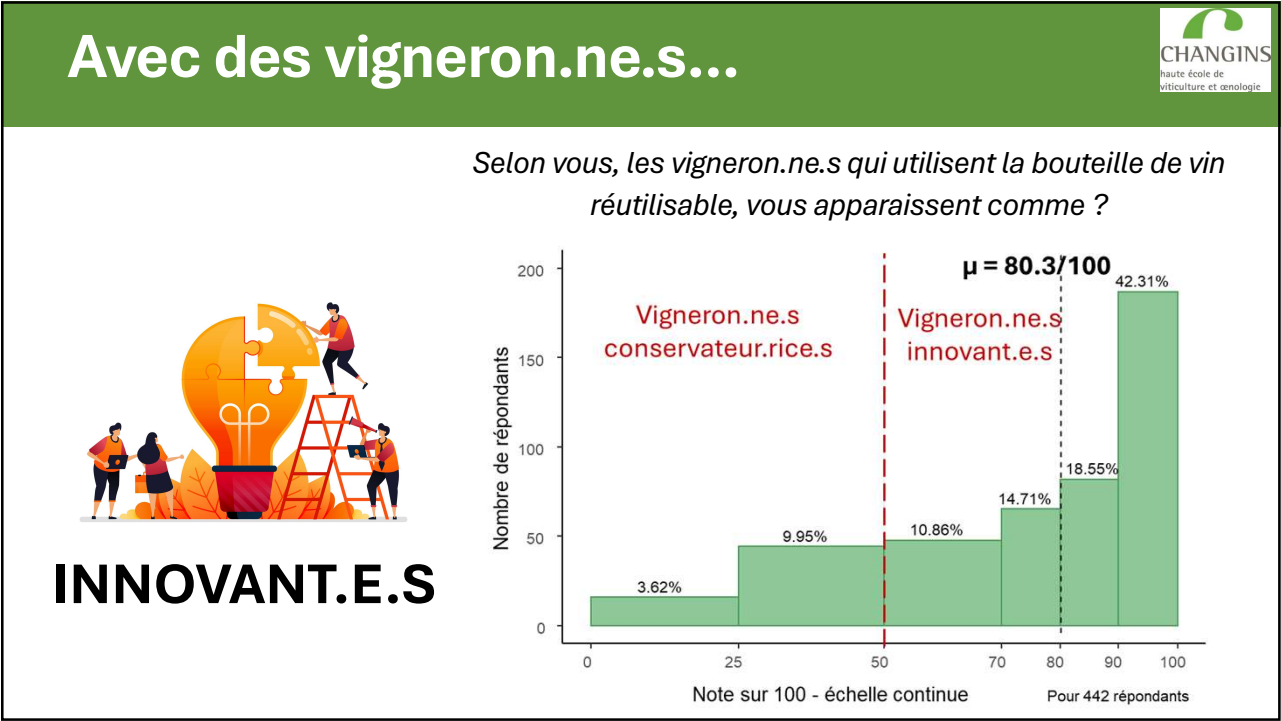
18

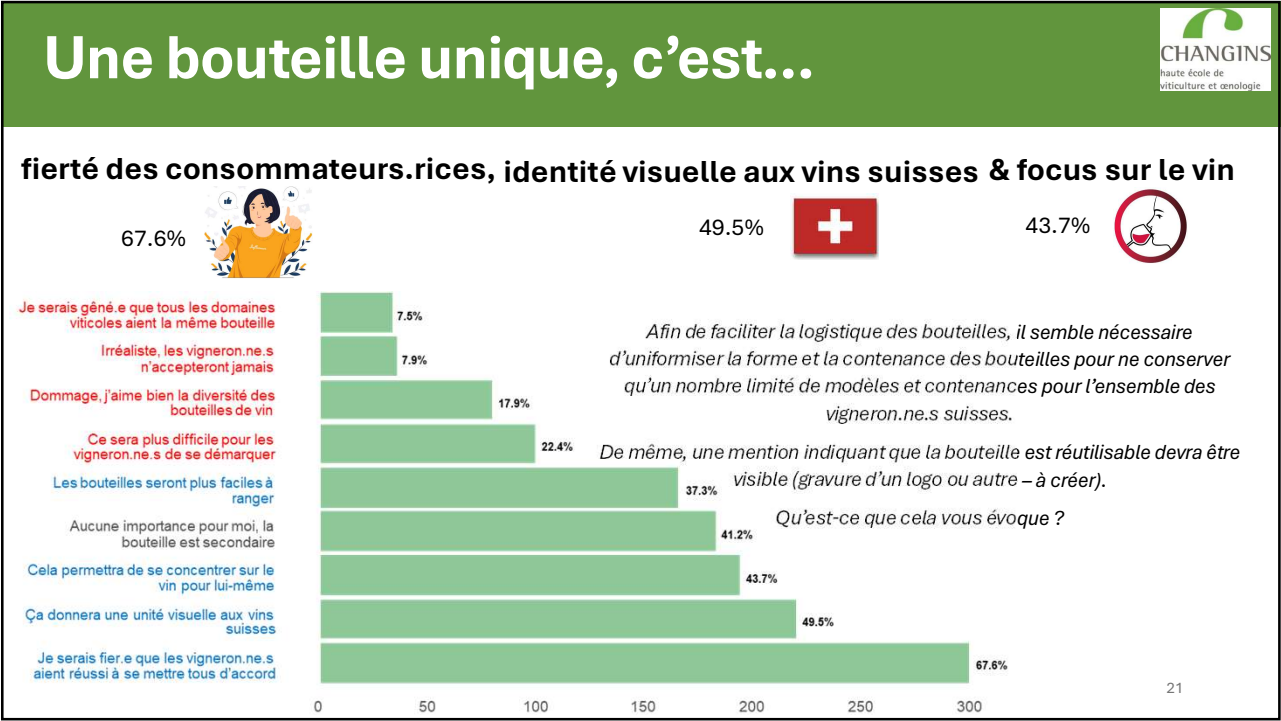
Pascale DENEULIN -
pascale.deneulin@changins.ch

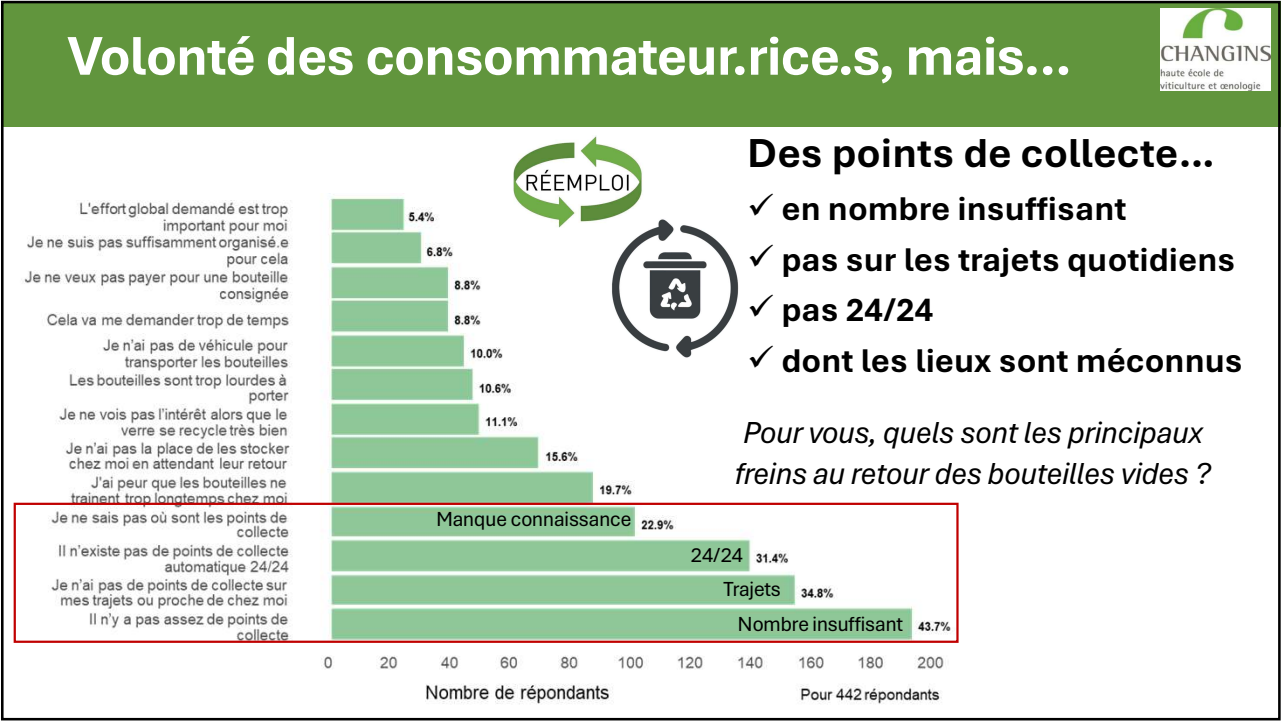
9



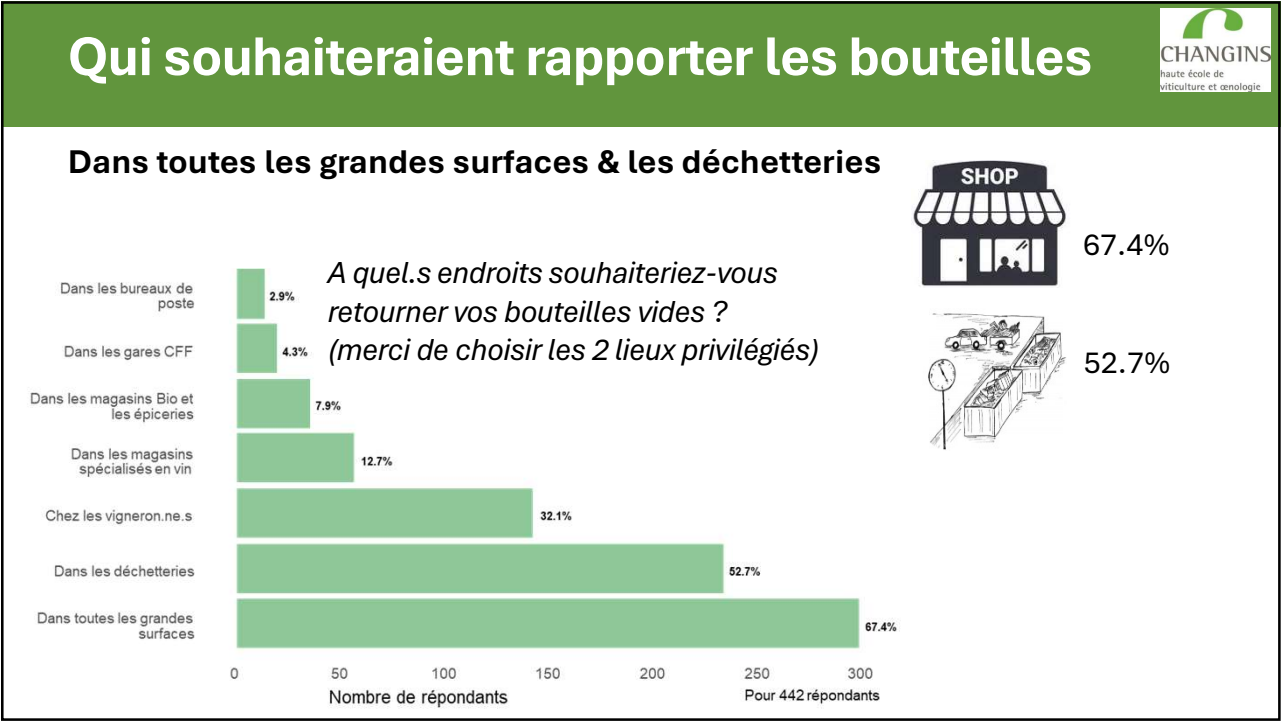
19



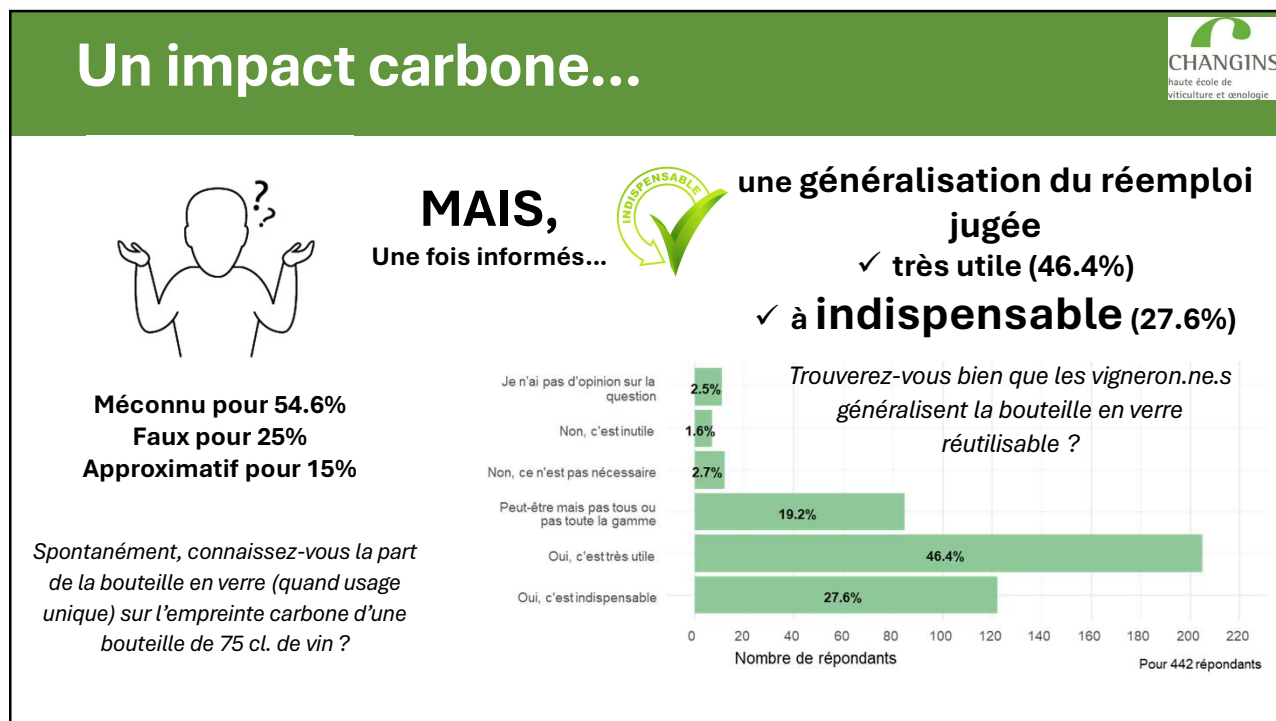




23



24



25

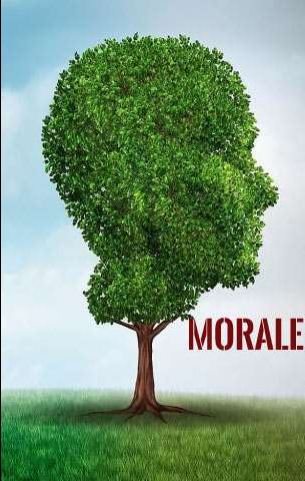
BottleBack La bouteille...



- Un fort impact carbone et environnemental
- Des risques de pénurie de matières premières ET d'énergie
- Une législation qui imposera un système non choisi
- Une attente des consommatrices et consommateurs de vin
- Une opportunité de redorer l'image de la filière SANS aucun risque sanitaire et de qualité du vin
- Une opportunité de collaborer et créer une image commune de vin durable
- Une optimisation des processus et des machines

26

Est-ce (encore) légitime de JETER une bouteille en verre après une SEULE et UNIQUE utilisation ?



MORALE







ÉTHIQUE

27

APRES... DEMAIN

Une Uchronie depuis 2040





Image générée par IA

28









VINIMAGINE

Lever ensemble, les freins au
changement et construire
VOTRE futur désirable

Pascale Deneulin
CHANGINS Haute école de Viticulture -Œnologie
pascale.deneulin@changins.ch

Image générée par IA