



S.I.C.A. CENTREX

# MACFAN 2021-2023

Synthèse de 3 années d'expérimentation  
Action 2 : Biocontrôles post-récolte pêche



*Les responsabilités de France Agrimer et du Ministère de l'Agriculture ne sauraient être engagées.*

Avec  
la contribution  
financière du compte  
d'affectation spéciale  
développement  
agricole et rural  
CASDAR



**MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE L'ALIMENTATION**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# Objectifs de la synthèse

- ▶ Regrouper les résultats des 24 essais réalisés entre 2021 et 2023 sur pêche
- ▶ Analyser statistiquement les résultats obtenus pour chaque produit afin de voir si les efficacités sont confirmées ou invalidées
- ▶ Le tableau suivant indique :
  - ▶ Le nombre d'essais réalisés par produit
  - ▶ Le pourcentage moyen d'efficacité du produit sur ce nombre d'essai
  - ▶ Le pourcentage moyen d'efficacité du Lalfresh sur ces mêmes essais
  - ▶ La durée de conservation moyenne pendant laquelle sont observées ses efficacités
  - ▶ X1, X2, X3 = dose initialement prévue multipliée par 2 ou 3
  - ▶ S'il y a un tiret dans le tableau, c'est que le produit n'a pas montré d'efficacité statistique

# Résultats compilés 3 ans stat pluriannuelles

Produit	Nb d'essai	% efficacité produit	% efficacité Lalfresh	Timing
EAU	12	10-19%	20-32%	T+ 3/8 jours
LALFRESH	24	10%	10%	T+ 5/8 jours
RHAPSODY X 2	6	10-16%	12-21%	T 5/11 jours
VITA LIFE	8	-	14%	T+ 7/8 jours
NOLI	8	-	13%	T + 7/8 jours
BOTECTOR	7	-	12-14%	T + 7-11 jours
RHAPSODY X 1	8	-	-	
RHAPSODY X 3	3	-	-	
ARMICARB	8	-	-	
ARMICARB X 2	8	-	-	
VITA SOFT	8	-	-	
DECCONATUR	5	-	-	
TAEGRO	8	-	-	
MONICLEAN	9	-	-	

# Conclusion Action 2 pêche

- ▶ 14 produits testés
- ▶ 24 expérimentations
- ▶ Seuls 3 produits ressortent statistiquement :
  - ▶ **L'eau claire** : 10-19% d'efficacité à 3-8 jours de conservation
  - ▶ **Lalfresh** : 10 à 32 % d'efficacité entre 3 et 11 jours de conservation
  - ▶ **Rhapsody appliqué à double dose** : 10-16 % d'efficacité entre 5 et 11 jours de conservation
- ▶ **Les efficacités restent assez faibles**, l'eau claire montrant des résultats similaires à Rhapsody et Lalfresh. Cette efficacité peut s'expliquer par une réactivation des levures, champignons ou bacillus qui auraient été appliqués avant récolte.
- ▶ **Résultats insuffisants.**