

Réduire les expositions aux substances chimiques préoccupantes en crèche

Les résultats prometteurs « AVANT/APRÈS » suite au questionnaire post programme SAFE-Li dans le cadre du projet RecoCrèches financé par l'ARS Nouvelle-Aquitaine



Anne-Sophie MOUSSA, Dr en Pharmacie - Anne LAFOURCADE, Ingénieure chimiste
Agence SAFE-Li, entreprise de l'Economie Sociale et Solidaire - Bordeaux, France



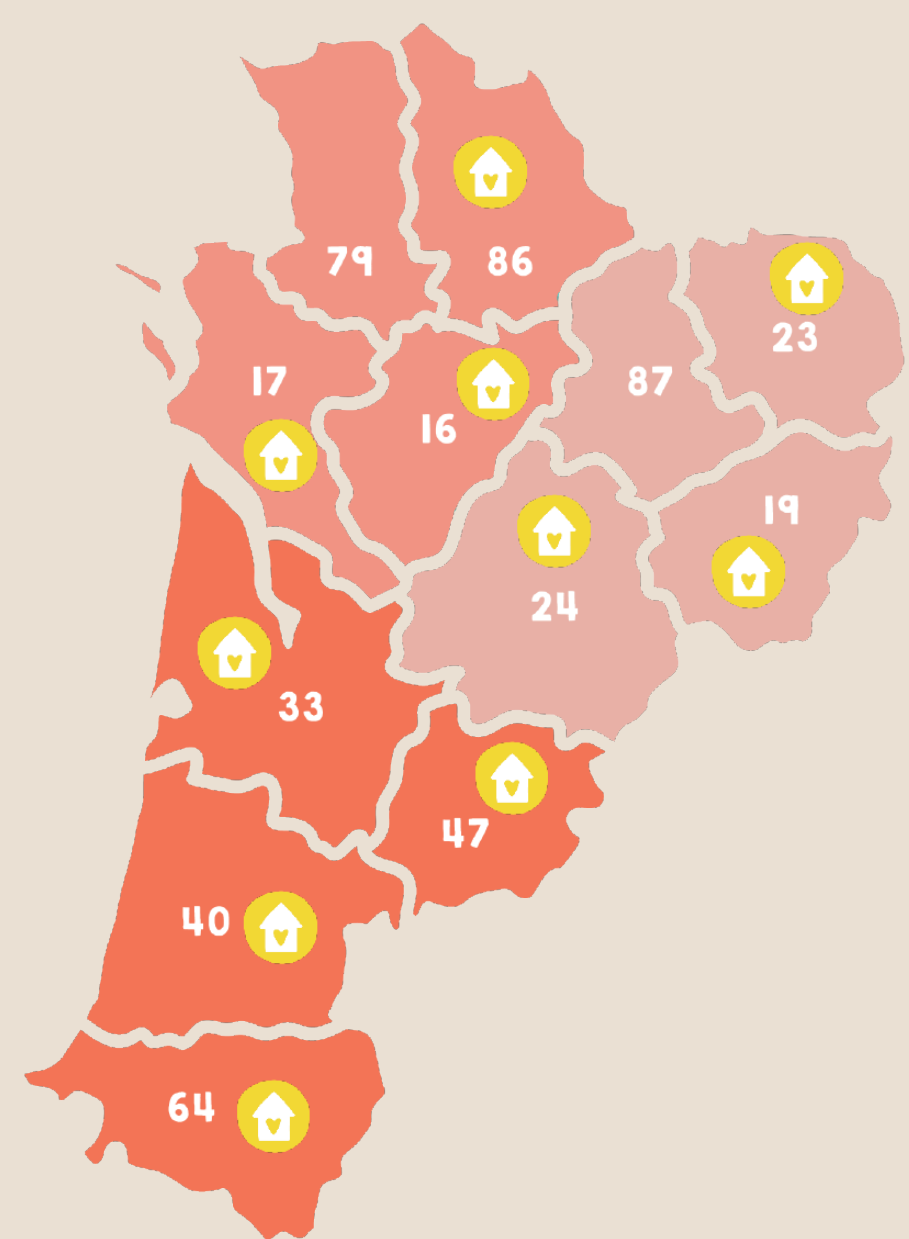
CONTEXTE

Le projet RecoCrèches est une initiative de l'ARS Nouvelle-Aquitaine visant à réduire l'exposition des jeunes enfants aux polluants chimiques présents dans leurs lieux d'accueil quotidien dont les crèches. Mis en oeuvre depuis 10 ans par des opérateurs experts, le projet RecoCrèches s'appuie principalement sur des guides de recommandations et le programme de conduite du changement SAFE-Li déployé auprès d'une collectivité référente dans chaque département de la région. Les résultats du questionnaire post programme sont prometteurs.

MÉTHODE

Questionnaire post programme SAFE-Li

envoyé en 2023 aux 10 collectivités référentes en place à cette date :



- La Couronne (16)
- Saintes (17)
- Tulle Agglo (19)
- Grand Guéret (23)
- Communauté d'Agglomération Bergeracoise (24)
- Gradignan (33)
- Dax (40)
- Val de Garonne Agglomération (47)
- Communauté d'Agglomération du Pays Basque (64)
- Châtelleraut (86)

Indicateurs traçants

permettant d'apprécier la **qualité des produits utilisés** (nombre, label...) et les **pratiques** (aération, rinçage des résidus chimiques...).

Résultats AVANT/APRÈS

en comparaison aux constats faits lors des audits au démarrage du programme.

LE PROGRAMME SAFE-Li®

Un accompagnement au changement sur une durée d'1 an

- 1 SENSIBILISER** Une conférence dans les 10 collectivités
- 2 AUDITER** 10 audits pédagogiques dans les crèches pilotes des collectivités
- 3 FÉDÉRER** 10 plans de transition mis en oeuvre dans les collectivités en lien avec les services
 - 5 domaines**
 - Nettoyer sans se polluer
 - Prendre soin plus simplement
 - Pour un air plus sain
 - Jouer autrement
 - Mieux dans son assiette
- 4 ESSAYER** Des ateliers de formation pour tester de nouvelles procédures et de nouveaux produits
- 5 LIER** 1/2 journée d'échanges et de collaboration entre les 10 collectivités et les parties prenantes pour s'engager dans la durée

RÉSULTATS

NETTOYER SANS SE POLLUER

100% des structures ont un maximum de 9 références de produit d'entretien (= cible idéale)

	AVANT	APRÈS
Nombre de références*	23	8
Nombre de biocides*	7	2
% label Ecocert écodétergent	21%	73%
% collectivités ayant mis en place le rinçage après nettoyage	0%	100%

*En moyenne

PRENDRE SOIN PLUS SIMPLEMENT

% de structures respectant les recommandations SAFE-Li

	AVANT	APRÈS
Un seul savon	10%	45%
100% Cosmebio	10%	56%
Un seul produit hydroalcoolique	20%	80%

100% des collectivités rapportent des bénéfices écologiques (moins de produits nocifs...) et 50% des bénéfices sanitaires (moins d'absentéisme, moins d'allergies...)

POUR UN AIR PLUS SAIN

% de structures respectant les recommandations SAFE-Li

	AVANT	APRÈS
Respect total du décret QAI	10%	50%
Absence d'aérosol (excepté WC adultes)	20%	100%

MIEUX DANS SON ASSIETTE

% de structures respectant les recommandations SAFE-Li

	AVANT	APRÈS
Biberons en matériau inerte	10%	94%
Vaisselle en matériau inerte	30%	100%
Contenants cuisson/réchauffe matériau inerte	30%	100%

CONCLUSIONS

Ces résultats sont des premiers éléments prometteurs quant à l'impact du programme SAFE-Li sur la réduction de l'exposition des jeunes enfants aux substances chimiques. Une étude est en réflexion pour démontrer le caractère probant de l'intervention.