



Rapport de durabilité Sylvac SA

Année 2022



Introduction

En tant qu'entreprise de métrologie, Sylvac comprend le rôle vital que la mesure joue dans le monde et reconnaît que nous ne pouvons pas améliorer ce que nous ne mesurons pas. C'est pourquoi nous sommes ravis de lancer notre tout premier rapport RSE (Responsabilité sociétal des entreprises). Grâce à cette initiative, nous suivrons et évaluerons nos progrès vers un avenir plus durable en fixant des objectifs SMART et en mesurant régulièrement nos performances. Ces données éclaireront notre processus décisionnel et nous aideront à prendre des mesures significatives pour atteindre nos objectifs en matière de développement durable. En tant que PME suisse, nous avons la responsabilité de montrer l'exemple. Nous reconnaissons que nos actions peuvent avoir un impact significatif sur l'environnement et la société dans son ensemble. C'est pourquoi nous nous engageons à adopter une approche proactive en matière de développement durable et à encourager l'ensemble de notre chaîne d'approvisionnement à faire de même.

Nous sommes fiers de faire partie d'un effort global pour créer un avenir plus durable. Sylvac prend des initiatives dans tous les aspects du développement durable :

- environnemental
- social
- économique
- énergétique

Nous nous engageons à réduire notre empreinte carbone, à préserver les ressources naturelles, à promouvoir des pratiques de travail équitables et à adhérer à des normes commerciales éthiques. Pour nous, le développement durable n'est pas un simple mot à la mode, mais une partie intégrante de la conduite des affaires au 21^e siècle. Grâce à notre résumé RSE 2022, nous souhaitons partager nos progrès et inspirer d'autres personnes à agir. Nous vous invitons à nous rejoindre dans ce voyage vers un avenir plus durable.

Contenu

Economie	4
Environnement	10
Energie	14
Social	22

Agissons pour un avenir radieux !

Economie

En 2022, Sylvac s'est engagée à accélérer ses efforts en matière de développement durable, en mettant l'accent sur la durabilité économique. Pour ce faire, l'entreprise a profité d'un programme offert par le canton de Vaud appelé «Fonds de soutien à l'économie durable». Ce programme, qui fait partie d'un décret de 105 millions de francs adopté par le Grand Conseil en septembre 2020, vise à créer des mesures dédiées à l'innovation et au développement économique durable. Son objectif est de promouvoir la durabilité au service de la compétitivité économique. La première de ces mesures est désormais disponible auprès du Département de l'économie, de l'innovation et du sport (DEIS). Le programme offre un soutien financier pouvant aller jusqu'à 50% du coût d'un mandat de consulting pour aider les entreprises à s'orienter vers la durabilité, avec une subvention maximale de 15 000 CHF.

Deux entreprises vaudoises ont déjà bénéficié de ce programme, dont Sylvac. Le directeur général de Sylvac a déclaré que «le soutien du canton de Vaud est inestimable pour donner à l'entreprise l'élan nécessaire pour poursuivre son chemin vers le développement durable». Sylvac a commencé par mener une étude pour définir ses objectifs de développement durable et les moyens nécessaires pour les atteindre, avec DSS+ comme consultant en développement durable. Ce programme reflète à la fois la vision à long terme de l'entreprise et son engagement en matière de responsabilité sociale.

Pour en savoir plus sur ce programme, vous pouvez consulter le site :

<https://www.vd.ch/themes/economie/soutien-aux-entreprises/economie-durable/mandat-daccompagnement>

1 SUPPORT FINANCIER

«Le soutien du canton de Vaud est inestimable pour donner à l'entreprise l'élan nécessaire pour poursuivre son chemin vers le développement durable»

Eric Schnyder, CEO de Sylvac

17.05.2022 : Atelier pour la définition d'une stratégie de durabilité

En 2022, Sylvac a franchi une étape importante dans son engagement en faveur du développement durable en s'associant à la société de conseil en développement durable DSS+ pour organiser un atelier de définition d'une stratégie de développement durable.

L'atelier était un effort de collaboration qui a impliqué un large éventail de parties prenantes. Au cours de l'atelier, nous avons évalué nos activités actuelles afin d'identifier les domaines dans lesquels nous pourrions réduire notre impact sur l'environnement et améliorer notre responsabilité sociale.

Nous avons discuté de ce qu'était la durabilité et de la manière d'impliquer l'ensemble de l'entreprise dans le processus visant à rendre nos activités plus durables, ainsi que des objectifs que nous pourrions fixer pour réduire notre impact sur l'environnement et améliorer

notre responsabilité sociale. Tout au long du processus, nous nous sommes engagés auprès des parties prenantes pour nous assurer que leurs points de vue étaient pris en compte et qu'elles se sentaient investies dans nos efforts en matière de développement durable. Nous sommes fiers du travail accompli au cours de cet atelier et nous nous engageons à poursuivre ces efforts dans les années à venir.



Atelier sur le développement durable avec DSS+

21.06.2022 : Atelier «Eco-conception appliquée à Sylvac»

Nous avons organisé un atelier d'éco-conception afin d'explorer les moyens de réduire l'impact environnemental de nos produits dès leur conception. Nous nous sommes concentrés sur l'idée de l'éco-concept, qui consiste à prendre en compte la durabilité à chaque étape du processus de développement du produit, du concept initial à la fin de son cycle de vie.

Au cours de l'atelier, nous avons évalué l'impact environnemental de nos produits actuels et réfléchi à des alternatives respectueuses de l'environnement qui pourraient être intégrées dans la phase de conception. Nous avons hiérarchisé les caractéristiques écologiques en fonction de leur impact et de leur faisabilité et nous avons identifié les moyens de les intégrer dès le départ dans la conception de nos produits. Nous avons également évalué la faisabilité économique des conceptions écologiques et nous nous sommes engagés avec les parties prenantes à

recueillir des commentaires sur les nouvelles conceptions de produits. L'atelier a constitué une étape cruciale dans notre engagement en faveur des pratiques durables et de la production responsable, car il nous a permis d'élaborer une feuille de route pour la fabrication de produits plus respectueux de l'environnement dès leur conception.



Eric Schnyder, directeur de Sylvac, présente un de ses outils de mesure de précision au conseiller d'Etat Philippe Leuba lors du lancement du Fonds de soutien à l'économie durable, mardi matin à Yverdon.

01.12.2022 : Création d'une Green Team

Ces dernières années, le développement durable est devenu une priorité pour les entreprises du monde entier, et Sylvac ne fait pas exception.

Notre équipe de direction reconnaît l'importance des pratiques durables et en a fait une priorité pour l'ensemble de l'organisation.

Cet engagement en faveur de la durabilité a conduit à la création d'une Green Team, composée d'employés dévoués issus de différents départements et passionnés par la durabilité environnementale.

Ils travaillent en collaboration pour identifier les possibilités d'amélioration et élaborer des stratégies visant à réduire notre empreinte écologique. L'équipe a déjà commencé à travailler sur des initiatives prometteuses, notamment des programmes de réduction

des déchets, des pratiques d'efficacité énergétique et des campagnes de sensibilisation. En donnant la priorité au développement durable à tous les niveaux de l'organisation, nous nous engageons à avoir un impact positif sur notre environnement, notre société et notre économie.

7
MEMBRES



Environnement

La fin des manuels papier

Chez Sylvac, nous nous engageons à réduire notre empreinte environnementale et à minimiser notre impact sur la planète. Dans le cadre de nos efforts de développement durable, nous avons mis en place une nouvelle approche pour les manuels de produits qui nous a permis de réduire considérablement notre consommation de papier. Au lieu d'imprimer de longs manuels pour chaque produit, nous fournissons désormais un encart de type «Quickstart» comprenant un code QR qui renvoie à un manuel en ligne.

En adoptant cette approche, nous avons économisé l'impression d'environ 50 000 manuels, dont chacun pouvait compter jusqu'à 80 pages. Cela représente une économie de plus de 3'000'000 pages,

ce qui permet non seulement de réduire le nombre d'arbres abattus, mais aussi de minimiser l'impact environnemental de l'énergie utilisée pour fabriquer le papier, imprimer sur le papier et transporter le papier.

En mettant en œuvre ce changement, nous avons fait un pas important vers la réduction de notre empreinte carbone et la préservation des ressources naturelles pour les générations futures.

**3'000'000
PAGES SAUVÉES**

Emballage écologique

Nous nous sommes également engagés à réduire notre impact sur l'environnement en mettant en œuvre des pratiques d'emballage durables. Nous avons commencé à remplacer les emballages en plastique et en mousse par des alternatives respectueuses de l'environnement, en commençant par nos pieds à coulisse et nos mini-indicateurs S_Dial.

La configuration actuelle de l'emballage de ces produits comprend de la mousse de polyéthylène et des boîtes en polyamide moulées par injection, qui contribuent à l'accumulation de déchets non biodégradables dans les décharges.

Pour résoudre ce problème, nous avons mis au point une



Environnement

solution d'emballage écologique pour nos pieds à coulisse, qui utilise de la fibre de cellulose fabriquée à partir de canne à sucre à la place de la mousse, ainsi qu'une boîte en carton recyclable avec un film protecteur.

Cette nouvelle configuration réduit notre utilisation de matériaux non biodégradables et augmente notre utilisation d'alternatives renouvelables et biodégradables. Nos mini-indicateurs S_Dial ont également fait l'objet d'une transformation de leur emballage. Le nouvel emballage est composé de fibres de cellulose et d'une boîte en carton recyclable, avec un sac en polyéthylène qui est dégradable à 95,5 % et recyclable à 4,5 %.

En mettant en œuvre ces changements, nous prenons des mesures importantes pour réduire notre empreinte carbone et préserver les ressources naturelles.

Nous nous engageons à poursuivre ce processus et à introduire des solutions d'emballage durables dans toutes nos gammes de produits. Notre objectif est de fournir à nos clients des produits de haute qualité qui sont à la fois innovants et respectueux de l'environnement.

OBJECTIF
JUSQU'À 98%
DÉGRADABLE
4,5%
RECYCLABLE

Emballages pour pieds-à-coulisse

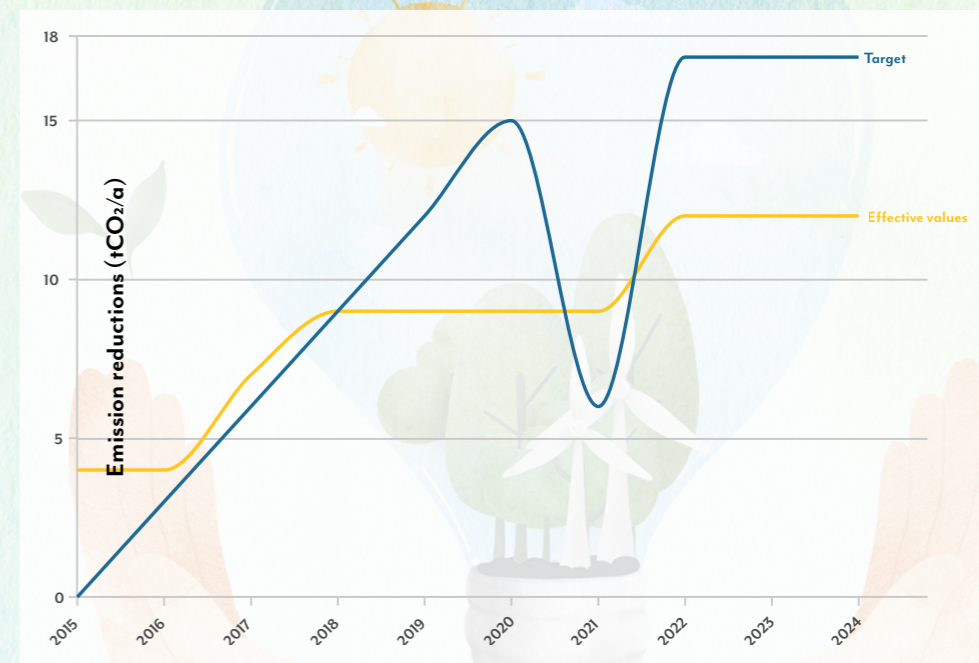
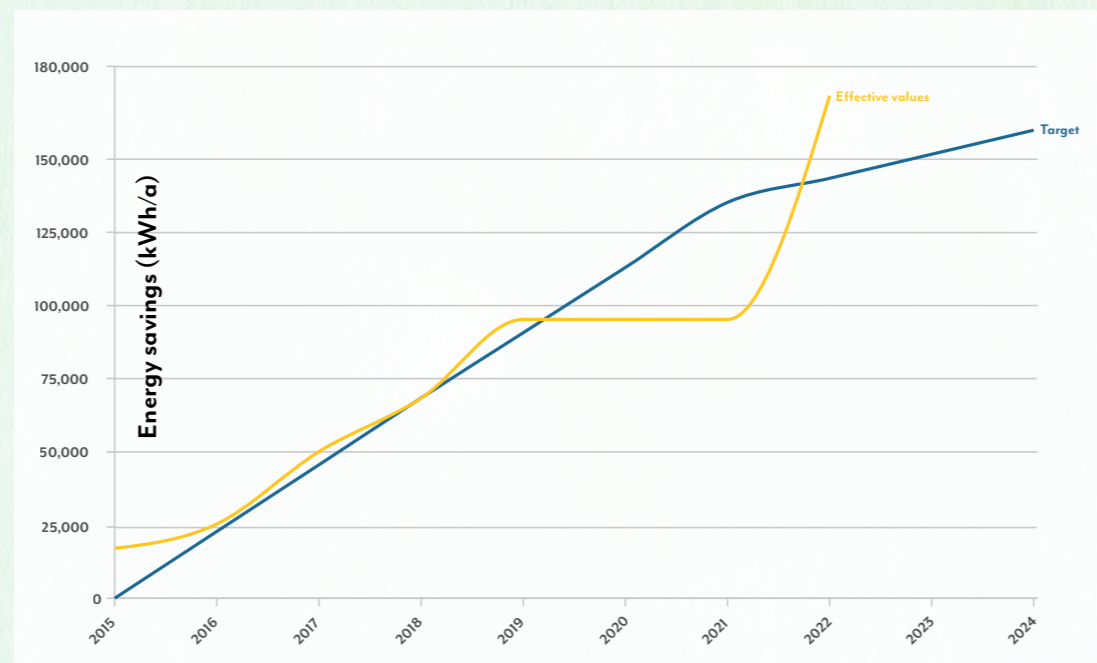
	ANCIEN	NOUVEAU
Calage intérieur	Mousse polyéthylène, 18g	Fibre de cellulose (canne à sucre), 34g
Emballage extérieur	Boîte injectée en PA6 +30% FV, 190g	Boîte carton (protect. film 50µm), 137g
Protection de l'instrument	Sachet PE 60µm, 3.5g 100% recyclable	Sachet PE 60µm, 3.5g Dégradable: 98% / Recyclable: 2%.
Début du projet		Novembre 2021
Disponibilité clients		Automne 2023

Emballages pour comparateurs digitaux

	ANCIEN	NOUVEAU
Calage intérieur	Thermoformé PET-C, 25g	Fibre de cellulose (canne à sucre), 22g
Emballage extérieur	Boîte en carton, 29g	Boîte carton (protec film 50µm), 29g
Protection de l'instrument	- Dégradable: 54% / Recyclable: 46%	Sachet PE 60µm, 2.5g Dégradable: 95.5% / Recyclable: 4.5 %
Début du projet		Mai 2021
Disponibilité clients		Eté 2024 (estimation)

Energie

Sylvac suit les recommandations et les objectifs fixés par l'AEnEC, une organisation qui fournit des conseils compétents et pragmatiques aux entreprises de tous les secteurs de l'économie depuis plus de vingt ans. Les solutions sur mesure de l'AEnEC pour la gestion de l'énergie et des ressources ont aidé les entreprises à améliorer leur efficacité énergétique, à réduire leurs émissions de CO₂ et à optimiser l'utilisation de leurs ressources. En travaillant avec AEnEC, Sylvac a été en mesure d'identifier les domaines à améliorer et de mettre en œuvre des mesures qui non seulement sont bénéfiques pour l'environnement, mais qui sont également judicieuses d'un point de vue économique. Sylvac croit en la protection du climat et vise à y parvenir par des mesures rentables qui profitent à la fois à l'entreprise et à la société dans son ensemble.



Sources : Agence de l'énergie pour l'économie
Données pour Malleray uniquement

Mesures mises en œuvre en 2022

- Réduction du taux de ventilation - 100% atteint - 49% de réduction
- Réduction du taux de ventilation - 75% atteint - réduction des heures de fonctionnement de la ventilation
- Optimiser le point de consigne de la température de l'air soufflé - 100% réalisé
- Réduire les fuites du réseau d'air comprimé - 100% réalisé - campagne de détection et d'étanchéité
- Bloquer les vannes thermostatiques - 100% réalisé - réglage, contrôle fréquent
- Réduire la pression de fonctionnement du compresseur VSD - 75% réalisé - pression abaissée à 6,2 bar
- Arrêter le compresseur lorsqu'il n'est pas utilisé - 100% réalisé
- Réduire la pression de fonctionnement du compresseur sans huile - 100% réalisé
- Optimiser les réglages de la production de chaleur - réalisé à 75 % - intervention sur le serpentin de ventilation
- Remplacer les lampes dans les zones de matières premières et d'expédition - 100% réalisé - 146+90 tubes remplacés

D'autres mesures doivent encore être mises en œuvre pour atteindre les objectifs de la convention sur le CO2.

TAUX DE VENTILATION

100% OPTIMISÉ

136

LAMPES À INCANDESCENCE REPLACÉ PAR DES LED

VALVES THERMOSTATIQUES

100% OPTIMISÉES

PRODUCTION DE CHALEUR

100% OPTIMISÉE

PRESSION COMPRESSEUR

75% OPTIMISÉE

Données détaillées pour 2022 à Malleray

Trajectoires et valeurs réelles

Économies d'énergie [kWh/a]

Année	Trajectoire	Valeurs actuelles
2015	0	17'052
2016	22'815	25'369
2017	45'629	50'140
2018	68'444	68'360
2019	90'717	95'272
2020	112'990	95'272
2021	135'263	95'272
2022	143'487	171'701
2023	151'712	
2024	159'936	
Total	930'993	

Objectif basé sur les mesures [tCO2/a]

Trajectoire	Valeurs actuelles
0	4
3	4
6	7
9	9
12	9
15	9
6	9
17	12
17	12
17	12
99	85

Consommation en kWh/a

Électricité (achat)

Year	Trajectoire
2014	750'000
2015	686'781
2016	691'436
2017	700'604
2018	743'294
2019	761'769
2020	637'858
2021	690'818
2022	696'238

Mazout

Trajectoire
397'208
387'278
302'077
343'307
376'464
357'944
342'592
370'118
346'087

Sources : Agence de l'énergie pour l'économie



Données détaillées pour 2022 à Malleray

Émissions de CO2 en tCO2

Mazout

Année	Trajectoire
2014	105
2015	103
2016	80
2017	91
2018	100
2019	95
2020	91
2021	98
2022	92

92 tCO2
D'ÉMISSIONS
EN 2022

100%
DEGRÉ DE RÉALISATION
DES MESURES
EN 2022

Mesures mises en œuvre en 2022

Mesure d'amélioration

Nombre	Description
6	Réguler les flux du secteur de production - Usinage
21	[Mesure supplémentaire 2023] Remplacement d'un compresseur
22	[Mesure supplémentaire 2023] Installation d'électrovannes pour l'air comprimé sur toutes les machines principales
Total	

Effet et degré de réalisation

kWh	tCO2	%
20'881	3	25
22'630	0	100
32'918	0	100
76'428	3	

Sources : Agence de l'énergie pour l'économie

Sur la voie d'un impact écologique minimal

Social

L'engagement de Sylvac en faveur de la durabilité sociale de l'entreprise s'étend à la promotion du bien-être de toutes ses parties prenantes, avec un accent particulier sur ses employés.

La récente étude DSS+ a révélé que Sylvac avait déjà mis en place de nombreuses politiques et pratiques durables, telles qu'une politique de congé de paternité depuis 10 ans, des horaires de travail flexibles qui tiennent compte des contraintes personnelles et familiales, et la mise en œuvre de longue date du travail à temps partiel pour les collaborateurs.

En outre, les bâtiments de Sylvac ont tous été construits en tenant compte de l'efficacité énergétique et de l'optimisation des flux logistiques, ce qui permet d'améliorer l'efficacité du travail et de réduire l'impact sur l'environnement. Malgré la crise de 2008, Sylvac est restée attachée à ses

employés, réussissant à garder tout son personnel et à lui fournir des formations pour mieux équiper ses équipes.

En donnant la priorité au bien-être des employés et à la durabilité, Sylvac a récolté les bénéfices d'une productivité accrue, d'une fidélisation du personnel et d'une réputation positive dans l'industrie.

21,44km
DISTANCE MOYENNE
DU LIEU DE TRAVAIL

Faits intéressants à Yverdon-les-Bains

- La distance moyenne entre le domicile et le lieu de travail des employés d'Yverdon est d'environ 34 km.
- 73% des employés habitent à moins de 40 km de leur lieu de travail.
- 47% des employés habitent à moins de 35 km de leur lieu de travail.
- 16% des employés habitent à moins de 25 km de leur lieu de travail.

Faits intéressants à Malleray

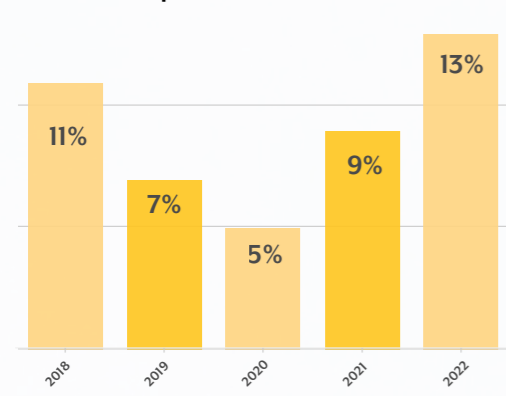
- La distance moyenne entre le domicile et le lieu de travail des employés de Malleray est d'environ 12 km.
- 50% des employés habitent à moins de 5 km de leur lieu de travail.
- 66% des employés habitent à moins de 15 km de leur lieu de travail.
- 81% des employés habitent à moins de 25 km de leur lieu de travail.



Rotation du personnel

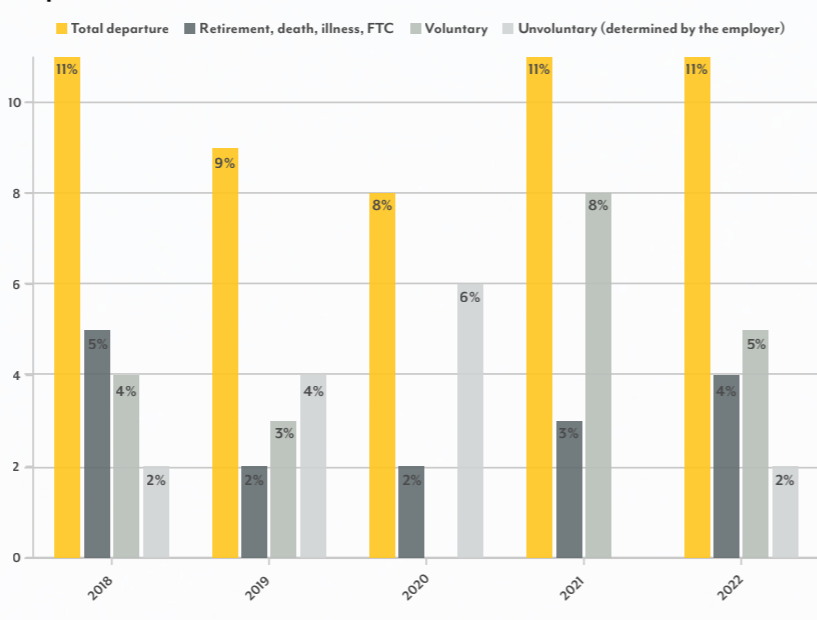
Rotation du personnel, arrivées et départs

Arrivées & départs



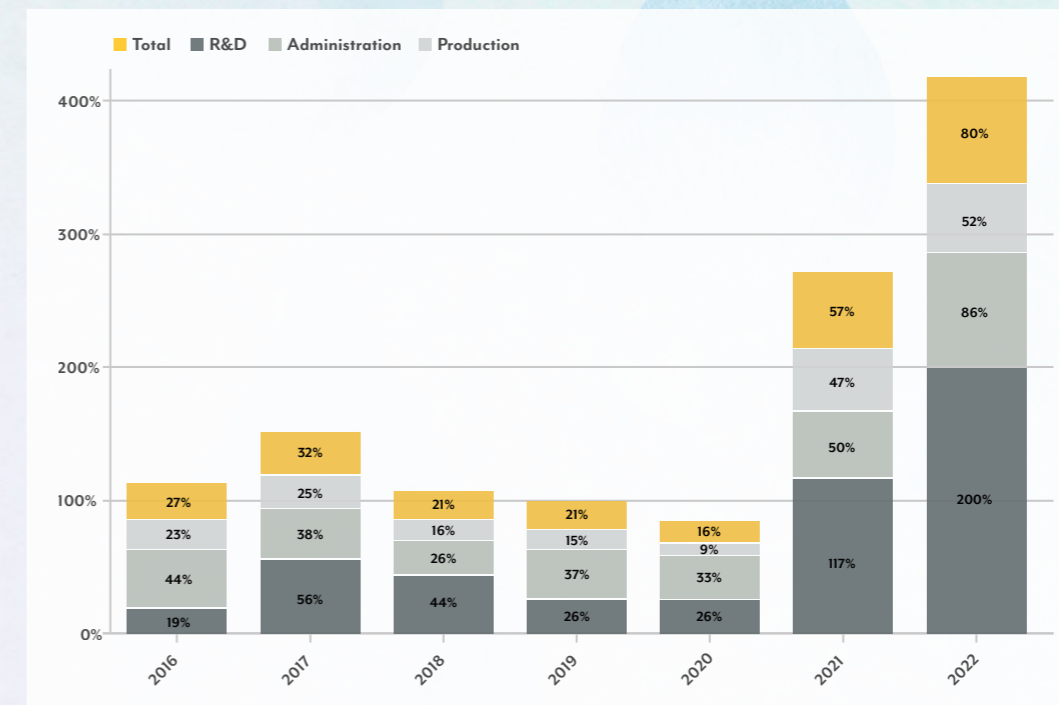
13%
ROTATION DU PERSONNEL
EN 2022

Départs (détail)



Formation continue

Proportion de salariés ayant suivi des cours de formation



JUSQU'À 80%
DES EMPLOYÉS
ONT SUIVI UNE FORMATION
EN 2022

JUSQU'À 98%
DES EMPLOYÉS
ONT ÉTÉ DIPLÔMÉS
EN 2022

Le bien-être des salariés en 2022

Bike to work

4,724km
PARCOURUS EN VÉLO
EN JUIN 2022

Fruits offerts au travail

1,960kg
FRUITS FRAIS

Programmes de bien-être

18
OFFERTS

Examen médical gratuit

17
CONSULTATIONS

Tests Covid gratuits

1000 tests
OFFERTS

Café offert au travail

15'926
CAFÉS BUS

Activités externes

6
ACTIVITÉS

Ateliers de prévention

2
SUIVIS



Chacun d'entre nous peut faire la différence.

