



SDG Report

2022-2023



INDEX

4

Environmental
dimension

環境的な視点

1

Introduction

はじめに

5

Economic
dimension

経済的な視点

2

Florverde
certification

Florverde認証について

6

Social
dimension

社会的な視点

3

Dimensions

3つの視点

7

Final note

最後に





innovaflora

花や植物は私たちのビジネスの基本です。そして、私たちの事業の根幹をなす重要な資源です。また、私たち一人ひとり、私たちのビジネスを支える人々、そして私たちの商品を楽しんでいただく全ての人々も同様にとても大切な存在です。

よりクリーンで、より人道的、そして環境的・社会的に優しい製造方法を追求していく私たちは、国連の持続可能な開発目標(SDGs)に積極的に取り組んでいます。これらの目標は、私たちのコミットメントを達成するための指標になっています。このレポートでは、その指標に基づいた私たちの取り組みを説明していきます。

このレポートでは、2022年と2023年に行われた、既存取り組みの強化、新しいプロジェクトとそれらの進行状況をまとめています。



2

FLORVERDE



SUSTAINABLE
FLOWERS

Florverde Sustainable Flowersは、世界中の花卉栽培企業の労働条件や社会的・環境的な影響を改善し、花の生産プロセスを向上させることを目的とした認証です。この認証では、**環境、社会、そして良好な農業慣行※1**の3つの基準に基づいて生産プロセスを評価しています。

Florverde Sustainable Flowersは世界的に認知されており、その影響力も大きく、最高基準の持続可能な開発を備えたサプライチェーンを作り上げています。

私たちのコロンビア・トカンシパ栽培地は**2023年1月に認証を受け、2024年2月に再認証を受けました**。これは私たちの持続可能な行動を強化し、運営基準を高めるための重要なマイルストーンです。この認証は、私たちの社会的・経済的发展へのコミットメントと、自然の豊かさ、人間性、環境への尊重を表すものです。

※1 農業の現場で守るべき基準や手順



Sustainable Development Goals Report

TOWARDS A CLEANER AND CONSCIOUS PRODUCTION

よりクリーンで
意識の高い製造に向けて

目標を達成するために、私たちは
Innovafloraグループの取り
組みを3つの大きな視点に
分けました。

3

- Environmental dimension
環境的な視点
- Social dimension
社会的な視点
- Economic dimension
経済的な視点

Environmental dimension 2023

よりクリーンな生産を促進するための取り組み



私たちは、材料や雨水を最大限に効率よく活用することを目指しています。また、持続可能なエネルギー源に移行し、廃棄物を責任を持って管理することで、カーボンフットプリントを削減しています。

COLOMBIA

69%

更なる雨水の使用

雨水の使用を69%増加することで、他の水源からの水の消費が削減されました。

COLOMBIA

植樹による森林再生

913

913本の在来種の木々が植えられ、水資源の保護に役立っています。

4

ECUADOR

40%
OFF

1時間あたりのエネルギー消費を削減

自家発電による排出量の改善が為されました。

カーボンフットプリント削減への取り組みにより、コロンビアの主要生産拠点は2021年から2023年の間にCO2排出量を40%削減することができました。^{※2}

※2 出典: ボゴタ商工会議所およびCARの下部組織であるCAEM- Corporación Ambiental Empresarialより。ISO 14064-1規格に準拠。

段ボールの
リサイクル率が

35% 向上

COLOMBIA

REUSE OF PACKAGING

花材の仕分けやアレンジメント製作において
パッケージを再利用

JAPAN

LED照明の導入により、
エネルギー消費が

50% 削減

ECUADOR



Environmental dimension 2022

よりクリーンな生産を促進するための取り組み

- 雨水の滞留を防ぐために、土壌と堆肥エリアを整備しました。また、農場で雨水を再利用するため、新たなポンプシステムと水路を設置しました。
- 規制に従い、再利用可能・不可能の分別、および危険な廃棄物を適切に管理するための新しい収集センターを設置しました。
- クリーンモビリティを促進するための電気自動車用充電ステーションを設置しました。
- 環境に優しくない冷媒ガス(HCFC)を排除するため、3つの温度管理室の冷却システムを、HCFCを使用するR22からプロパンガスを使用するR290に変更しました。
- 工場内の水浄化施設を生物処理から物理化学的処理に切り替えることで、水質を改善し、処理時間を短縮しました。これにより、経済的にもプラスの効果がありました。

ECUADOR

すべての照明設備を最新技術に変更することで、

30%

のエネルギー節約を実現



WHOLE GROUP

包装材のプラスチックを

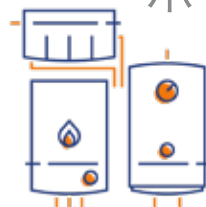
90t

削減

環境汚染につながる2.1トンの廃棄物の施設外流出を停止

COLOMBIA

天然ガスを使用する
ボイラーに変更



CO2を
45% 削減

- 大気中に排出される微粒子の削減
- 窒素酸化物排出量を60%削減
- CO2排出量を45%削減

4

COLOMBIA
SPAIN

ソーラーパネルの設置



200 kWh

のエネルギーを生産

社内エネルギー消費の

30%を供給

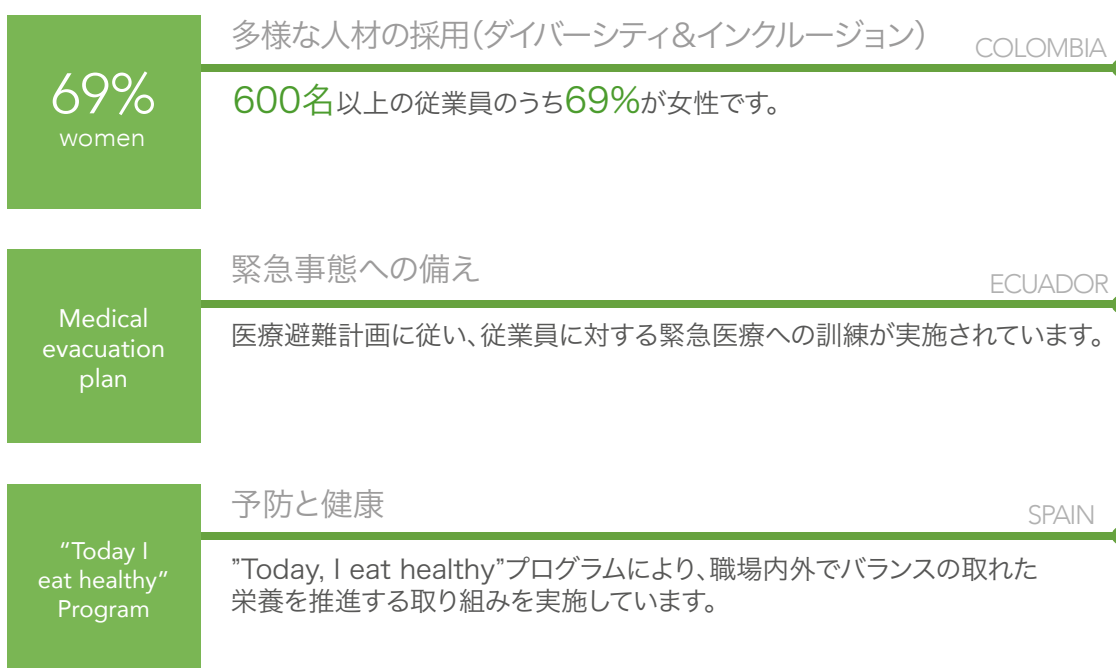


Social dimension 2023

より社会的責任のある生産を促進する取り組み



私たちは従業員の生活の質を向上させるために、職場環境の改善、教育キャンペーンの実施、研修プログラムや社会貢献プログラムを提供しています。



- ー 2023年に社会的な枠を超えたトレーニング施設の構築に対して贈られる「ルーシー・デ・ベレス賞(Lucie de Velez Award)」を受賞 (コロンビア)
- ー 作業エリアの照明レベルの確保、産業安全プログラム、保温衣類の提供、リスク軽減のための人間工学に基づくツールの設計 (コロンビア)
- ー 民族、性別、信仰、婚姻状況により区別されることのない採用選考過程により、安定した質の高い雇用を実現し、平等と多様性を促進 (グループ全体)



Social dimension 2022

より社会的責任のある生産を促進する取り組み

- ロッカー、トイレ、シャワーの設備を整え、作業服クリーニングを導入
- 医務室の設置
- 農園チームのための食堂エリアの改修と改善
- コロンビア・トカンシパ市における、最も弱い立場の人々が多い地域への支援物資の寄付活動
- 作業エリアに大型トレイを持ち上げるロボットを設計・導入し、肉体的労働を削減
- 授乳室の設置
- 家庭の状況に応じた柔軟な勤務スケジュールを採用
- 医療プログラムと保険の導入
- 手袋、マスク等の個人用防護具 (PPE) の提供と、各々の判断で入手可能な自動販売機の設置 (無料)
- ジェンダー平等プログラムの導入
- COVID-19および自然災害対策としてのリモートワークの推進



WHOLE GROUP

トレーニングプログラム



HARVARD
UNIVERSITY

crehana



ハーバード大学とCrehanaによる、上司、専門職、
管理者向けのマネジメントスキル向上。

JAPAN

コロンビア ボゴタ市にある
孤児のための交流センター
“フロールエバーハウス”において、



教育プログラム

と将来のキャリアに向けた
専門スキルを学ぶ機会を提供

COLOMBIA

作業エリアに給水機を設置

5



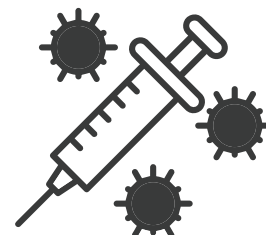
従業員の水分補給対策

WHOLE GROUP



予防接種プログラム

COVID-19

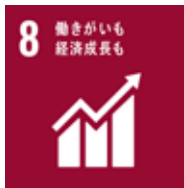


予防接種を会社が支援



Economic dimension 2023

より効率的な生産を促進するための取り組み



私たちは、新技術の導入、性能を向上させるための製品の再設計、そしてグローバルな業務の連携を通じて、生産プロセスを最適化し、生産能力を向上させています。

→ Colombia

- リスクや身体への負担を減らし、生産時間を短縮して生産性を高めるための人間工学に基づくツールの設計
- 機器の正常な作動と効率性を確保するための適切な作業環境の検証

→ Spain

- 運用パラメータ(操作設定)の調整でパフォーマンスを向上
- 総量19,000リットルのプリザーブド容液を回収することで、大幅なプロセス効率化を実現

→ Japan

- マーケットのニーズに合わせて包装サイズを最適化し、合理化を実現
- 既存製品を使用したアソート(色・花)商品の製作と推進

→ Ecuador

- プリザーブド容液の節約と廃棄物削減のために生産プロセスを見直し、大幅な効率化を実現
- QRコードを利用したオンライン追跡プランの導入により、作業時間を短縮

使用量削減

プリザーブド容液を回収することで、
溶液の原料使用量を削減

SPAIN

0.5 TON

プラスチックをリサイクル

SPAIN



Sustainable Development Goals Report

6

Economic dimension 2022

より効率的な生産を促進するための取り組み

- 製造過程で使用する液体を再利用し、廃棄物と処理コストを削減
- 製造用液体の再利用率が50%向上
- グローバルな技術力を活用して、相乗効果のあるプロジェクトを推進
- エクアドルの工場運営においてBASC認証を取得

COLOMBIA

生産能力が

40%増加

生花や植物の利用率の向上

COLOMBIA

新しい処方技術の導入により、
プリザーブド加工プロセスの時間を

45%

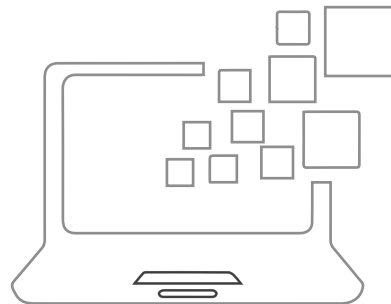
短縮



時間短縮

COLOMBIA
SPAIN

最新のERPシステムへ
アップグレード



ビジネスに関する情報をより自動的に、
正確かつ高い信頼性で、迅速に収集

COLOMBIA

生産能力の向上

異なる種類の生花や植物を
処理する能力が

120%+ 向上

6



Report



7

Final note 最後に

このレポートに示されているデータは、2023年12月時点の社内資料および主要業績評価指標 (KPI) に基づいたもので、持続可能な開発目標 (SDGs) の枠組みの中での近年の主要な取り組みをまとめています。

Innovafloraグループ全体の取り組みの進捗状況を、国連が作成した枠組みを使用して報告しています。

目標や目的はすべてが同等に重要であるため、このレポートに記載されている情報は、それらの優先順位を示すものではありません。





innova**flora** 2024

