

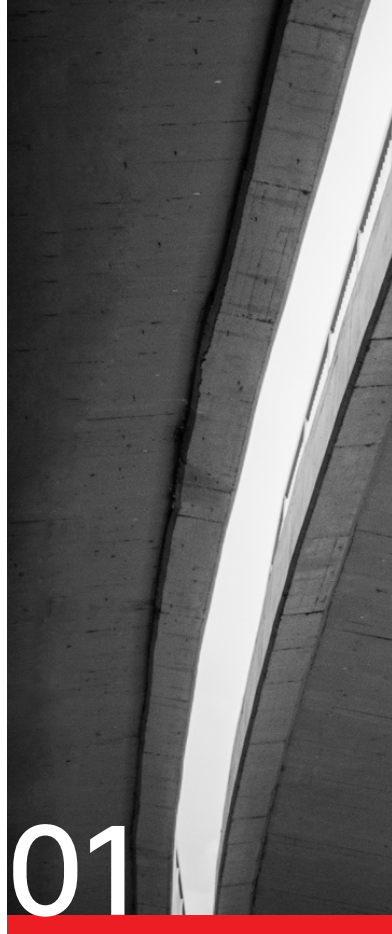


**BÁO CÁO
PHÁT TRIỂN
BỀN VỮNG**

2020

Là thương hiệu xi măng
toàn cầu, chúng tôi luôn
kiến tạo một thế giới tốt
đẹp và đáng sống hơn





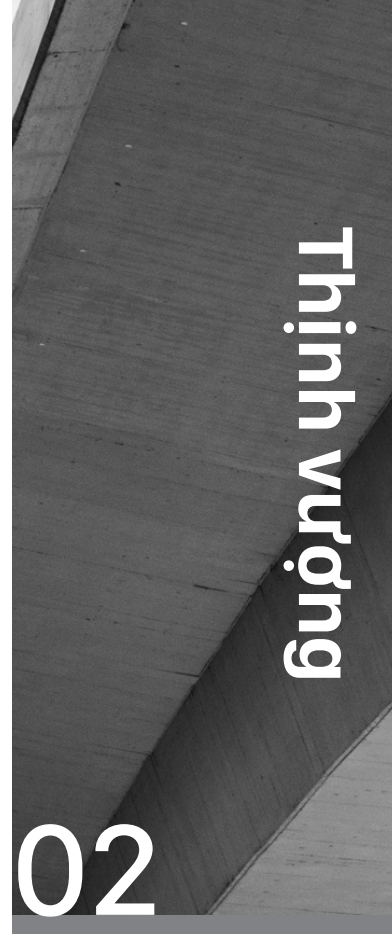
01

Giới thiệu về triết lý của chúng tôi - Vững Xây Cuộc Sống 6

Thư ngỏ của Tổng Giám Đốc 8

Giới thiệu về Tập đoàn Siam City Cement 10

Giới thiệu về INSEE Việt Nam 11



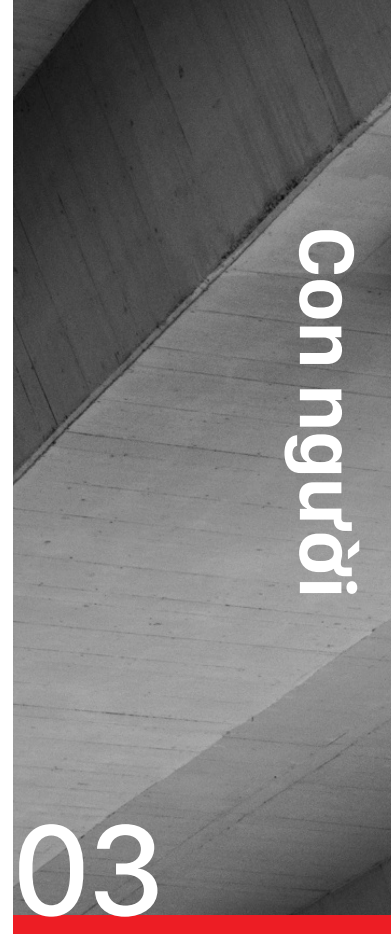
02

Thịnh vượng

Các bên liên quan 30

"Green Label": biểu tượng cho những cam kết của chúng tôi 34

Các sản phẩm đột phá 36



03

Con người

An toàn là trên hết 51

Nâng cao năng lực cho nhân viên 53

Ghi nhận hiệu quả làm việc và phát triển nhân tài 60

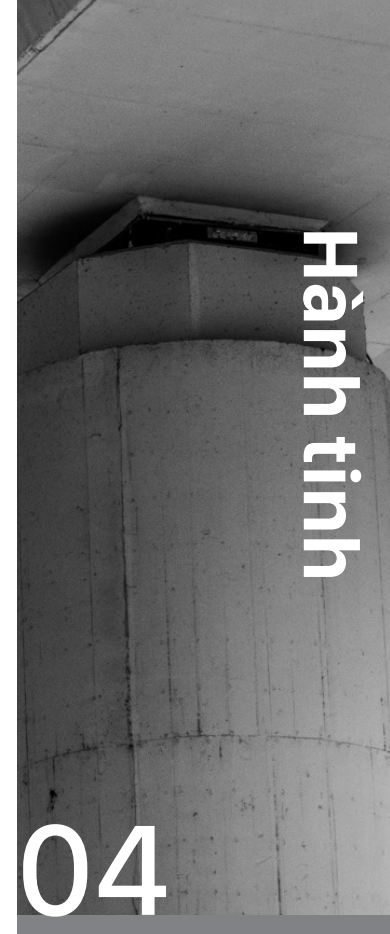
Tương tác với nhân viên 60

Mục tiêu năm 2021 61

Chung tay vì cộng đồng 62

INSEE Prize – Đi cùng thế hệ kiến trúc sư trẻ 68

Nâng cao nhận thức về môi trường 69



04

Hành tinh

Quy trình sản xuất xi măng 72

Phát thải 74

Kinh tế tuần hoàn 77

Quản lý và sử dụng nước hiệu quả 80

INSEE Ecocycle - Vì tương lai mai sau 82



05

Tiêu chuẩn GRI

Báo cáo bền vững INSEE 2019 - 2020: Tiêu chuẩn GRI áp dụng 88

MỤC LỤC

Giới thiệu về triết lý chúng tôi - Vững Xây Cuộc Sống

Chúng tôi có tham vọng trở thành nhà cung cấp giải pháp xây dựng bền vững và vật liệu xây dựng hàng đầu tại Việt Nam vào năm 2025. Phát triển bền vững và luôn đổi mới là những yếu tố cốt lõi trong sứ mệnh cung cấp vật liệu và dịch vụ xây dựng hàng đầu thế giới của chúng tôi, giúp cải thiện chất lượng cuộc sống. Kỳ vọng của khách hàng và các bên liên quan là trọng tâm của tham vọng này khi chúng tôi nỗ lực đem lại những tiêu chuẩn cao nhất.

Việc đề cao phát triển bền vững không chỉ góp phần hỗ trợ hết sức quan trọng để giải quyết những thách thức mà chúng ta gặp phải ngày nay, mà còn mở ra những cơ hội kinh doanh, cải thiện khả năng cạnh tranh, nâng cao uy tín và tăng cường nội lực của chúng tôi.

Nếu mọi điều chúng ta cùng nhau xây dựng đều góp phần cải thiện chất lượng cuộc sống, thế giới sẽ trở thành một nơi tốt đẹp hơn: đó là trọng tâm của triết lý thương hiệu mới của chúng tôi: “Vững xây cuộc sống”.

Dù chúng tôi đang cung cấp xi măng và các sản phẩm khác để xây dựng nhà ở hay công ty, nhà máy hay cơ sở hạ tầng, tòa nhà chính phủ hay bệnh viện, mục tiêu của chúng tôi là thực hiện công việc này với sự cam

kết cao nhất về tính bền vững trong vật liệu, quy trình và hiệu suất.

Bằng việc đóng góp cho xã hội thông qua hoạt động kinh doanh chính, với những tiêu chuẩn tối đa về tính minh bạch và bền vững, chúng tôi giữ vững vị thế là một đối tác kinh doanh, nhà cung cấp hàng đầu và đem lại môi trường làm việc hấp dẫn đối với nhân viên.

Đó là cách chúng tôi xây dựng vì một cuộc sống tốt đẹp hơn thông qua việc đóng góp cho sự Thịnh vượng, cho sự phát triển của Con người và cho cả Hành tinh này dựa trên cách thức vận hành hoạt động kinh doanh hiệu quả. Trong hơn một thập kỷ qua, chúng tôi luôn là doanh nghiệp tiên phong trong việc áp dụng giải pháp bền vững tại Việt Nam

Bằng việc tập trung vào phát triển bền vững, chiến lược kinh doanh của chúng tôi hướng đến mục tiêu cân bằng ba điểm mấu chốt là tăng trưởng kinh tế, hiệu quả môi trường và trách nhiệm xã hội. Cách tiếp cận này không chỉ giúp đảm bảo hoạt động kinh doanh dài hạn mà còn giúp chúng tôi giải quyết các thách thức ở cả cấp độ toàn cầu cũng như trong hoạt động sản xuất hằng ngày. Cam kết mạnh mẽ này không chỉ là một phần văn hóa doanh nghiệp mà còn đem lại cho chúng tôi lợi thế cạnh tranh trên thị trường.

Thịnh vượng

Một xã hội thịnh vượng đòi hỏi sự phát triển và tăng trưởng không ngừng, cùng với khả năng cân bằng ba yếu tố Kinh tế - Môi trường – Xã hội. Là doanh nghiệp tiên phong của xu hướng xây dựng bền vững tại Việt Nam, chúng tôi hiểu rằng khách hàng mong đợi được cung cấp các sản phẩm vật liệu xây dựng tiên tiến và các Giải pháp Bền vững giúp cải thiện chất lượng cuộc sống. Không chỉ là một nhà sản xuất xi măng, INSEE cung cấp các giải pháp toàn diện, với danh mục sản phẩm vật liệu xây dựng đa dạng để giúp các công trình trở nên bền vững hơn.

Con người

Đối với INSEE, yếu tố Con Người được xem là một nền tảng quan trọng nhất cho sự phát triển của doanh nghiệp. Bằng việc phát triển dựa trên yếu tố này, chúng tôi xây dựng công ty và kiến tạo một hệ thống huyết mạch để không ngừng đổi mới, mang đến nhiều cơ hội phát triển và tạo sự cân bằng giữa công việc và cuộc sống. Chúng tôi luôn nỗ lực hết mình cung cấp môi trường làm việc an toàn và tạo cơ hội để các nhân viên phát triển không ngừng. Xây dựng môi trường làm việc lý tưởng cũng đồng nghĩa với việc tăng cường khả năng thu hút và giữ chân nhân tài của doanh nghiệp. Bên cạnh đó, là doanh nghiệp có trách nhiệm xã hội, chúng tôi cũng liên tục đóng góp cho cộng đồng địa phương, điển hình là hoạt động đi cùng Đồng bằng sông Cửu Long trong đợt hạn mặn dữ dội vừa qua.

Hành tinh

Là đơn vị tiên phong trong nền kinh tế tuần hoàn, triết lý “Vững Xây Cuộc Sống” của Công ty đã trở thành kim chỉ nam cho các hoạt động phát triển bền vững của doanh nghiệp. Từ hoạt động sản xuất kinh doanh được cải tiến thân thiện với môi trường, chúng tôi có thể giảm thiểu được tối đa lượng phát thải carbon. Tại INSEE, bảo vệ hành tinh là một trong những ưu tiên hàng đầu của chúng tôi. Điều này là hết sức cần thiết, không chỉ đối với sự phát triển bền vững nói chung mà còn cho mục tiêu phát triển dài hạn của tập đoàn. Bằng các hoạt động xử lý chất thải Ecocycle, các phương pháp sản xuất xanh với những tiêu chuẩn nghiêm ngặt về hiệu suất và bảo vệ môi trường; chúng tôi cố gắng giảm thiểu tác động xuyên suốt tất cả giai đoạn của vòng đời sản phẩm đến quy trình trong chuỗi giá trị của mình. Đó là những điều mà tất cả khách hàng và các đối tác của chúng tôi luôn mong đợi.

Mặc dù những thách thức có thể vẫn còn ở phía trước, sự đồng tâm hiệp lực của chúng tôi đặt nền tảng vững chắc cho sự phát triển bền vững trong tương lai. Bằng cách tập trung vào các tác động tích cực mà chúng tôi có thể đem lại thông qua hoạt động kinh doanh của mình, chúng tôi tham gia đóng góp cho các mục tiêu phát triển bền vững của Liên Hợp Quốc (UN SDGs). Vững Xây Cuộc Sống là phương hướng phát triển hoạt động kinh doanh của chúng tôi trong dài hạn. Đây là cách chúng tôi tạo dựng được niềm tin dài lâu nơi khách hàng, đối tác kinh doanh, nhân viên và của cả xã hội trong một thế giới mà chúng ta đang chung tay gây dựng.

Thư ngỏ của Tổng Giám Đốc



Chúng ta đang trải qua những khoảng thời gian đầy thách thức với Covid và biến đổi khí hậu, điều đó thôi thúc ta tập trung vào những điều quan trọng trong cuộc sống: Sức khỏe của gia đình, bạn bè hay đồng nghiệp của chúng ta có ý nghĩa rất lớn và cần thiết được bảo vệ trong thế giới mong manh này.

Lúc này đây, tại miền Nam Việt Nam, sau nửa đầu năm tăng trưởng mạnh mẽ, người dân và nền kinh tế đang bị ảnh hưởng nghiêm trọng bởi đại dịch. Tuy tình hình rất căng thẳng, chúng ta vẫn có những lý do chính đáng để lạc quan và kỳ vọng vào sự phục hồi mạnh mẽ trong quý 4 tại Việt Nam. Các biện pháp được thực hiện bởi Chính phủ đang cho kết quả tích cực; chiến dịch tiêm chủng đang được đẩy nhanh và các ưu tiên để chống lại đại dịch đã được xác định rõ.

INSEE Việt Nam đã thực hiện các biện pháp tốt nhất để vượt qua tình huống khó khăn trong ngắn hạn, trong đó sức khỏe của nhân viên là ưu tiên hàng đầu. Tôi tin rằng INSEE sẽ trở lại mạnh mẽ hơn trước vì đại dịch đã tạo cơ hội cho sự thúc đẩy quá trình chuyển đổi để trở nên hiệu quả hơn trong các hoạt động quản trị nội bộ cũng như tương tác với khách hàng hoặc nhà cung cấp.

Về lâu dài, chúng tôi cũng nhận thấy những bằng chứng của biến đổi khí hậu - từ lũ lụt, cháy rừng đến thời tiết khắc nghiệt, mực nước biển đang dâng cao. Và những biến đổi này cũng sẽ có tác động đến Việt Nam, với các hiện tượng bất thường như chúng ta đã chứng kiến tình trạng nhiễm mặn ở Đồng bằng sông Cửu Long gây ảnh hưởng đến nông dân và người dân nói chung.

Chủ trương về một tương lai bền vững là vô cùng quan trọng. Do đó, ở cấp độ Tập đoàn, INSEE đã đặt ra Tham vọng Phát triển bền vững INSEE 2030. Có 3 mục tiêu chủ chốt là Khí hậu và Năng lượng, Kinh tế tuần hoàn, và cuối cùng là Đa dạng sinh học và Nước. Các mục tiêu liên kết với nhau theo hai chủ đề - một là về An toàn và Sức khỏe nghề nghiệp, còn lại là cách chúng tôi gắn kết với cộng đồng và các bên liên quan.

Mục tiêu thứ nhất: Khí hậu và Năng lượng

Tập đoàn INSEE cam kết giảm 30% CO₂ từ năm 1990, đây là một mục tiêu khó khăn vì điều đó có nghĩa là chúng tôi phải giảm 15% lượng phát thải CO₂ chỉ trong giai đoạn từ năm 2020 đến năm 2030. INSEE cũng cam kết giảm lượng điện tiêu thụ >10% và trong đó có ít nhất 20% phải đến từ các nguồn năng lượng thay thế.

Chiến lược vẫn là chuyển từ OPC (Xi măng Pooclang) sang xi măng đa cấu tử và xi măng có hàm lượng

clinker thấp. Với bộ phận quản lý chất thải Ecocycle, chúng tôi cũng muốn tăng cường sử dụng nhiều nhiên liệu thay thế hơn từ chất thải công nghiệp và tham gia vào các mục tiêu không chôn lấp.

Mục tiêu thứ hai: Nền kinh tế tuần hoàn

Chúng tôi cam kết tăng gấp đôi việc sử dụng nhiên liệu có nguồn gốc từ chất thải, từ khoảng nửa triệu tấn lên khoảng một triệu tấn vào năm 2030. Và chúng tôi cũng muốn thúc đẩy việc sử dụng các sản phẩm phụ như tro bay và xỉ lên đến khoảng 65%, tăng lên thành hơn 1,4 triệu tấn phụ phẩm được sử dụng để sản xuất các sản phẩm xi măng của chúng tôi.

Mục tiêu thứ 3: Đa dạng sinh học và Nước

Tham vọng của INSEE về tạo ra tác động tích cực đến Đa dạng sinh học và tối đa hóa việc bảo tồn Nước. Chúng tôi đã và đang tạo ra những tác động tích cực bằng cách tham gia hoặc dẫn dắt các hoạt động cộng đồng xung quanh nhà máy để bảo vệ biển, đất đai và đa dạng sinh học như chúng tôi đã làm rất nhiều trong những năm vừa qua ở tỉnh Kiên Giang.

Hành tinh của chúng ta đang rất khan hiếm nước sạch, nước uống được, INSEE mong muốn đóng góp vai trò của mình để bảo vệ càng nhiều nước càng tốt. Điều này có nghĩa là chúng tôi sẽ sử dụng tối đa nước mặt và giảm sử dụng lượng nước ngầm. Các dự án đặc biệt ở Đồng bằng sông Cửu Long liên kết với khách hàng của chúng tôi đang được thực hiện và sẽ được nhân rộng trong thời gian tới.

Vì vậy, tất cả những điều trên được thể hiện trong Tham vọng Phát triển bền vững INSEE 2030, đã tích hợp vào hai chủ đề kết nối với nhau, là Sức khỏe và An toàn nghề nghiệp (mục tiêu không tổn hại) và Gắn

kết cộng đồng. Chúng tôi sẽ thu hút sự tham gia của nhân viên, nhà cung cấp, khách hàng và các bên liên quan vào Tham vọng Phát triển bền vững INSEE 2030.

Tham vọng trên được đưa vào các kế hoạch kinh doanh và kế hoạch tài chính của INSEE Việt Nam. Điều đó có nghĩa là tất cả chiến lược, các khoản đầu tư sẽ chỉ được thực hiện sau khi cân nhắc tất cả những điều trên.

Phát triển bền vững là trách nhiệm của tất cả mọi người trên hành tinh này và bạn có thể tin tưởng vào mọi thành viên của INSEE sẽ làm hết sức mình nhằm đạt được các mục tiêu đầy tham vọng của chúng tôi. Đây là điều mà tôi, tất cả chúng tôi đều đang rất tự hào và theo đuổi; mục tiêu Vững xây cuộc sống của INSEE đang được lan toả mạnh mẽ hơn bao giờ hết.

Trân trọng,

PHILIPPE RICHART

Giám Đốc Điều Hành INSEE tại Việt Nam

Giới thiệu về Tập đoàn Siam City Cement

Tập đoàn Siam City Cement (SCCC) được thành lập vào năm 1969 và bắt đầu hoạt động sản xuất xi măng bằng việc hoàn thành xây dựng nhà máy xi măng đầu tiên vào năm 1972. Năm 1977, công ty được niêm yết trên thị trường chứng khoán Thái Lan. Là một trong những nhà sản xuất xi măng lớn nhất Thái Lan, SCCC đã cung cấp vật liệu và dịch vụ xây dựng hàng đầu thế giới, có ý nghĩa sống còn đối với sự tăng trưởng kinh tế ở Thái Lan trong gần 50 năm. SCCC đã thực hiện chiến lược mở rộng dấu ấn của mình trên toàn khu vực Đông Nam Á, với các hoạt động tại Indonesia, Campuchia, Bangladesh, Sri Lanka và Việt Nam.

Năm 2020, tập đoàn chúng tôi đã phải đối mặt với đại dịch COVID-19 toàn cầu chưa từng có. May mắn thay, nửa cuối năm 2020 đã chứng kiến một số thị trường hoạt động của chúng tôi phục hồi nhanh hơn dự kiến và những nơi khác hiện đã ổn định. Tuy nhiên, chúng tôi vẫn luôn chuẩn bị đầy đủ các phương án để thực hiện các bước tái cơ cấu tiếp theo nếu điều kiện kinh doanh tại bất kỳ thị trường nào của chúng tôi xấu đi một lần nữa.

-  **1969**
Thành lập Công ty Siam City Cement
-  **1972**
Nhà máy xi măng đầu tiên
-  **1989**
Không ngừng cải thiện
Nhà sản xuất xi măng đầu tiên ở Đông Nam Á có tích hợp nhà máy điện thu hồi nhiệt thải
-  **1998**
Trở thành một thành viên của Tập đoàn Holcim
-  **2000**
Tiếp tục đổi mới
Giới thiệu nguyên liệu thay thế và nguyên liệu thô (AFR)
-  **2000 - 2005**
Đa dạng hóa kinh doanh
Ra mắt sản phẩm INSEE Mortar Max, Conwood, sản phẩm xi măng xây trát cao cấp đầu tiên của Thái Lan
-  **2013 - 2017**
Mở rộng phạm vi hoạt động
Đầu tư vào CEMEX Thái Lan và Bangladesh. Đầu tư vào công ty Holcim Lanka, Việt Nam, Campuchia
-  **2019**
Kỷ niệm 50 năm thành lập tập đoàn
-  **2020**
Ổn định hoạt động trong bối cảnh khủng hoảng
Công ty đã thực hiện các bước nhằm giảm bớt các chi phí, thu gọn hoạt động kinh doanh để thích nghi với bối cảnh thị trường và đảm bảo hoạt sản xuất kinh doanh trong bối cảnh dịch bệnh

Giới thiệu về INSEE Việt Nam

INSEE Việt Nam là một thành viên của tập đoàn Siam City Cement Public Company Limited (SCCC), là tập đoàn vật liệu xây dựng hàng đầu trong khu vực.

Kể từ khi thành lập năm 1994, INSEE Việt Nam đã trở thành một trong những công ty sản xuất xi măng, vừa xây dựng, xi măng giả gỗ CONWOOD và quản lý chất thải hàng đầu miền Nam Việt Nam. Chúng tôi tự hào rằng các sản phẩm chất lượng cao và bền vững của INSEE được sử dụng tại rất nhiều tòa nhà và dự án cơ sở hạ tầng quan trọng mang tính biểu tượng, cũng như góp phần vào vô số dự án phát triển nhà ở và thương mại trên khắp miền Nam Việt Nam. Bằng cách này, chúng tôi đóng góp một phần nhỏ của mình vào sự phát triển bền vững của nền kinh tế, môi trường và xã hội. Với tuyên ngôn thương hiệu: "Vững Xây Cuộc Sống", INSEE tin rằng thế giới sẽ trở thành một nơi tốt đẹp hơn nếu mọi công trình chúng ta xây nên đều góp phần làm cuộc sống thêm phần đáng sống.

Công ty có hơn 1000 nhân viên làm việc tại 5 nhà máy sản xuất xi măng và văn phòng chính tại thành phố Hồ Chí Minh. INSEE Việt Nam rất tự hào là doanh nghiệp được vinh danh Top 100 doanh nghiệp bền vững nhất Việt Nam suốt 5 năm liên được Phòng Thương mại và Công nghiệp Việt Nam (VCCI) đồng tổ chức cùng Hội đồng Doanh nghiệp vì sự PTBV Việt Nam (VBCSD). Bên cạnh đó, chúng tôi là đơn vị tiên phong tại Việt Nam ra mắt "Bộ sản phẩm đạt chứng nhận xanh", đạt chuẩn sản phẩm xanh của Hiệp hội Công trình Xanh Singapore.

Tâm nhìn

Chúng tôi mong muốn trở thành công ty hàng đầu và hoạt động hiệu quả nhất trong ngành vật liệu xây dựng.

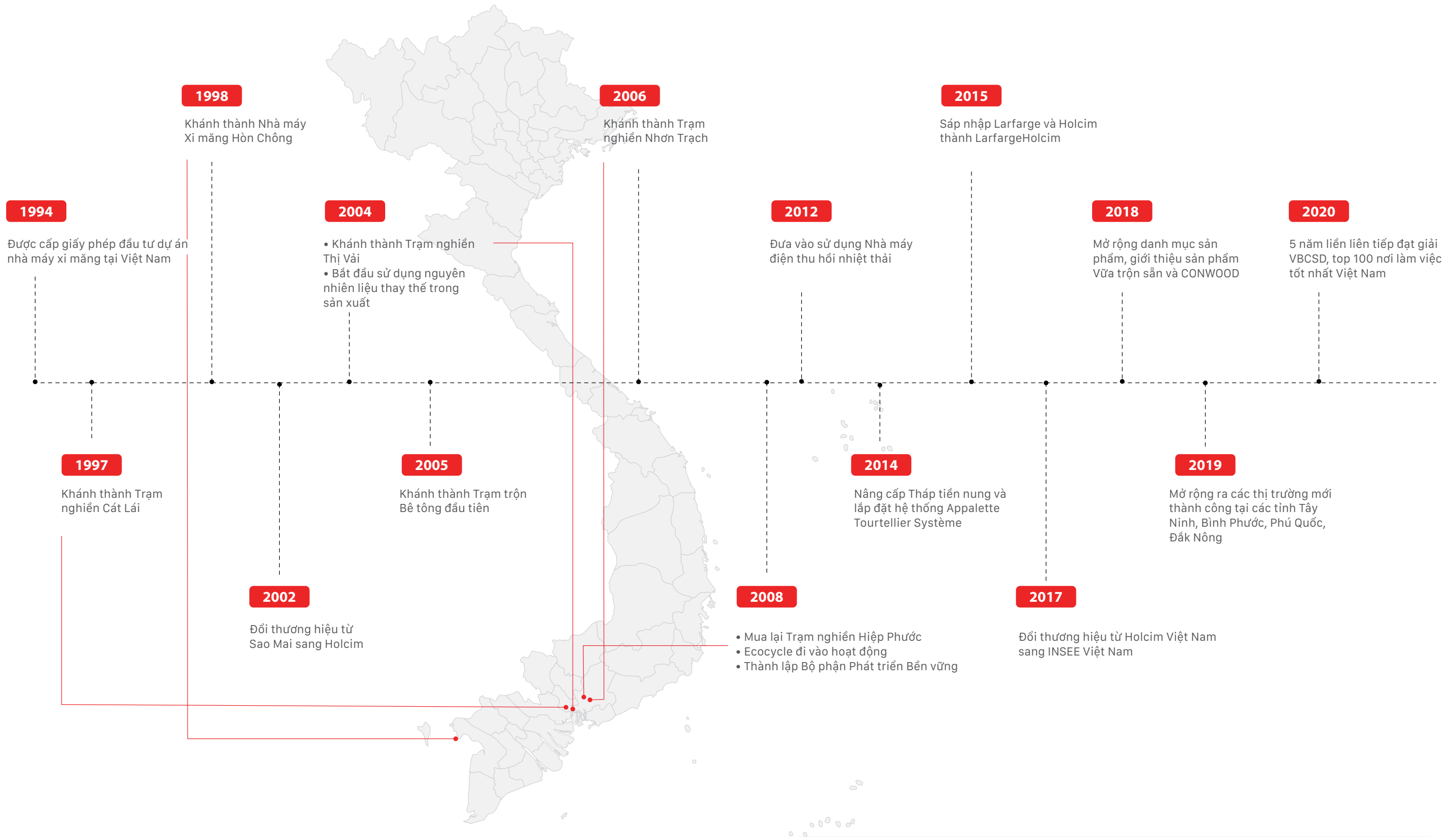
Sứ mệnh

Chúng tôi cung cấp vật liệu xây dựng cải tiến hàng đầu thế giới và các giải pháp xây dựng bền vững giúp nâng cao chất lượng cuộc sống.

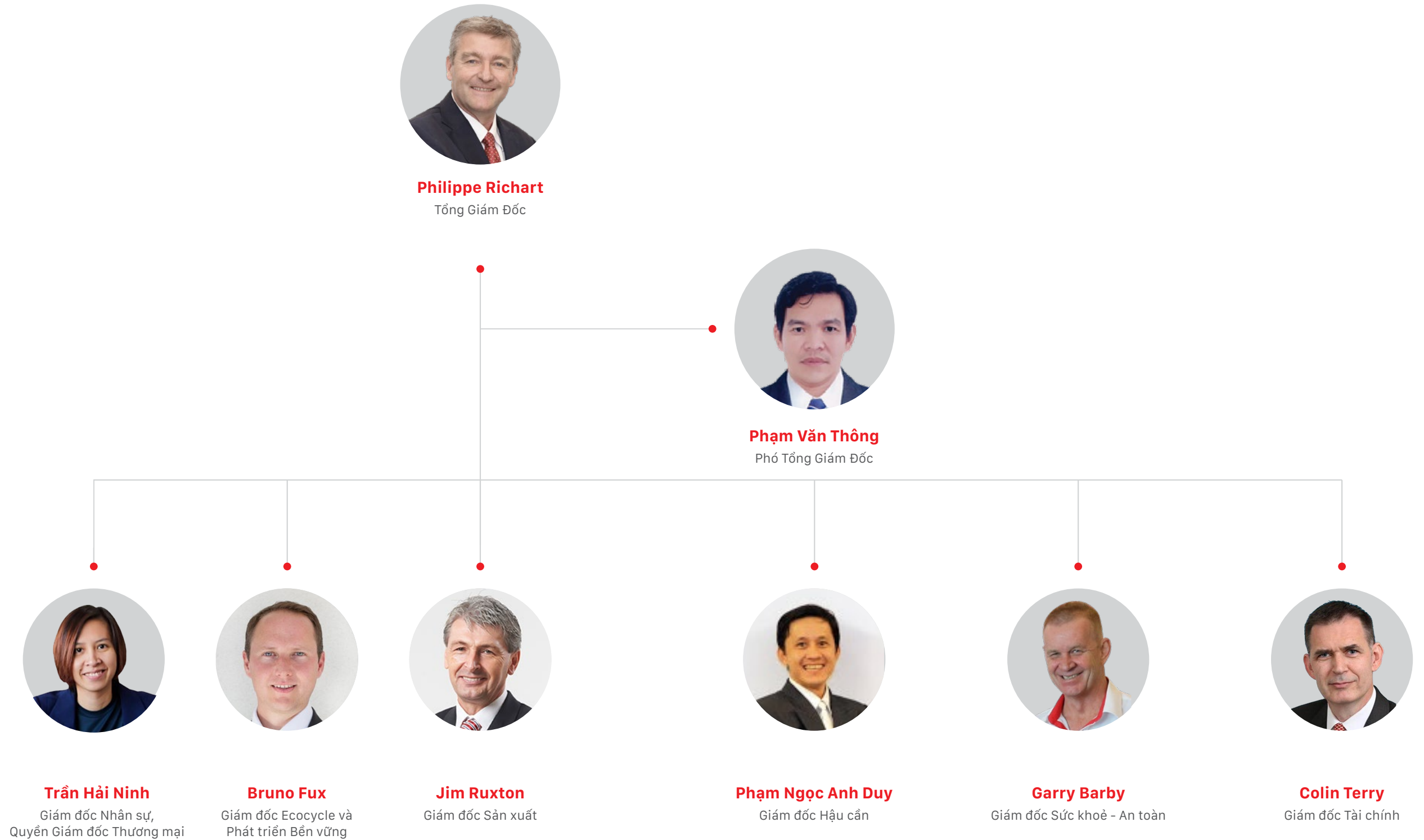
Kết hợp tính bền vững và đổi mới, chúng tôi nỗ lực vươn tới sự xuất sắc trong vận hành và vượt trên sự kỳ vọng của các bên liên quan

- 1000 nhân viên
- INSEE Việt Nam đã đạt được vị trí thứ 2 về thương hiệu xi măng được nhớ đến đầu tiên đối với người tiêu dùng
- Là doanh nghiệp tiên phong phát triển danh mục sản phẩm xanh theo chứng nhận của SGBC, VGBC và đáp ứng tiêu chuẩn của các hệ thống đánh giá uy tín như LEED, Lotus, Green Mark
- 4 trạm nghiền và 1 nhà máy xi măng
- 5 năm liên tiếp đạt top 100 Doanh nghiệp Bền Vững nhất Việt Nam của VBCSD
- Top 100 Nơi làm việc tốt nhất Việt Nam

Lịch sử hình thành và phát triển



Sơ đồ tổ chức





“

Vững Xây Cuộc Sống

INSEE tin rằng thế giới sẽ tốt đẹp hơn nếu mọi thứ chúng ta xây nên luôn góp phần làm cho cuộc sống thêm phần đáng sống

Danh mục sản phẩm dịch vụ



Xi măng dân dụng – Cho hàng triệu ngôi nhà bền chắc dài lâu

Một tổ ấm vững chãi với thời gian luôn là ước mơ của mỗi gia đình Việt. Là chuyên gia trong lĩnh vực nghiên cứu và cải tiến các dòng vật liệu xây dựng dân dụng, INSEE mang đến giải pháp toàn diện cho hàng triệu ngôi nhà Việt bền chắc, vững vàng trước mọi thử thách khí hậu ở Việt Nam.



Xi măng công nghiệp – Cho hạ tầng kết nối bền vững

Mỗi công trình xây dựng đòi hỏi những yêu cầu vật liệu chuyên biệt để đảm bảo cho sự bền chắc. Là sự lựa chọn hàng đầu cho các dự án hạ tầng trọng điểm, INSEE cung cấp đa dạng các giải pháp xây dựng đặc thù, phù hợp với nhiều ứng dụng tại công trình, đồng thời giúp tối ưu tính bền vững trong mọi điều kiện thời tiết và kết nối các vùng miền khắp Việt Nam. Hơn nữa, chúng tôi ngày một cải tiến các sản phẩm trở nên thân thiện hơn với môi trường, phù hợp với các tiêu chí vật liệu xanh và góp phần giảm thiểu phát thải CO₂ toàn cầu.



Xi Măng Gỗ GỖ CONWOOD - Đẹp tựa thiên nhiên

Diện mạo đô thị được hoàn thiện hơn nhờ sự kết hợp tinh tế giữa đặc tính vật liệu và nét đẹp thiên nhiên. Với mục tiêu mang đến “vẻ đẹp tựa thiên nhiên”, CONWOOD mang đến sự kết hợp đầy cải tiến giữa nét thẩm mỹ của gỗ thật và sự tiện dụng và cứng chắc, bền bỉ của bê tông. Với thành phần chính là sợi xen-lu-lô tái chế và xi ăng chất lượng cao, CONWOOD có độ cứng và bền cao những vẫn mang vẻ đẹp tựa gỗ tự nhiên.



Giải pháp xây dựng tiện dụng – Mang đến sự tối ưu trong mọi công trình

Yếu tố tiện lợi và tiết kiệm thời gian trong thi công đã trở thành nhu cầu được tìm kiếm khá nhiều trên thị trường vật liệu xây dựng hiện nay. Với mục tiêu cung cấp giải pháp đáp ứng được cả hai nhu cầu trên, INSEE mang đến dòng giải pháp Keo Ốp Lát, Vữa Xây Dựng và Hợp chất chống thấm giúp khách hàng có thể hoàn thiện công trình một cách nhanh chóng nhất với chất lượng cao và ổn định, tạo sự an tâm tuyệt đối cho chủ nhà và nhà thầu.



ECOCYCLE – Vì tương lai mai sau

Là đối tác của hơn 250 tập đoàn lớn trong các ngành công nghiệp khác nhau tại Việt Nam, INSEE Ecocycle tự hào mang đến công nghệ Đồng xử lý trong lò nung xi măng để xử lý an toàn, triệt để hơn 1,200,000 tấn chất thải, giảm hơn 1,200,000 tấn khí thải nhà kính trong suốt hơn 10 năm hoạt động.

Thành tựu đạt được năm 2020



Thịnh vượng

- Mở rộng thị trường đến các khu vực mới: Tây Ninh, Bình Phước, Phú Quốc, Đắk Nông thành công
- INSEE Việt Nam đã đạt được vị trí thứ hai về thương hiệu xi măng được nhớ đến đầu tiên đối với người tiêu dùng
- Thiết lập kết nối nhà thầu và khách hàng thành công thông qua nền tảng Zalo
- Ra mắt sản phẩm xi măng INSEE Power Fast có khả năng tối ưu chi phí, đẩy nhanh tiến độ thi công, tạo sự bền chắc cho móng và giúp công trình vững bền. Ngoài ra, nhóm sản phẩm vữa khô xây tô cũng đã có thêm sản phẩm keo chà ron TileGrout Ultra+ bền chắc vượt trội và nhóm vật liệu xây dựng nhẹ CONWOOD cũng cho ra mắt sơn CONWOOD color với 8 màu chính, có thể phối màu sơn đa dạng theo nhu cầu của khách hàng



Con người

- 0% tỷ lệ thương tật và **18,357 giờ** huấn luyện an toàn
- 54,013 giờ** năm 2019 và **37,769 giờ** năm 2020 đào tạo cho nhân viên
- Tỷ lệ lãnh đạo nữ trong công ty là: **18,58%** (2019), **20%** (2020)
- Đầu tư **6,3 tỷ VNĐ** cho 29 dự án với **51,000** người hưởng lợi
- 10** dự án cung cấp thẻ bảo hiểm y tế miễn phí cho **8000** em học sinh
- 153** hoạt động lao động tình nguyện
- 7** hoạt động lớn giúp đỡ người dân ĐBSCL vượt qua đợt hạn mặn lịch sử
- Top 100 Nơi làm việc tốt nhất Việt Nam



Hành tinh

- Phát thải bụi trung bình **dưới 10mg/Nm³**
- Phát thải CO₂ trung bình **416kg/tấn xi măng** so với trung bình ngành ở mức 750kg/tấn xi măng sản xuất
- Nhân viên đã tổ chức **24 buổi** vệ sinh nhà máy

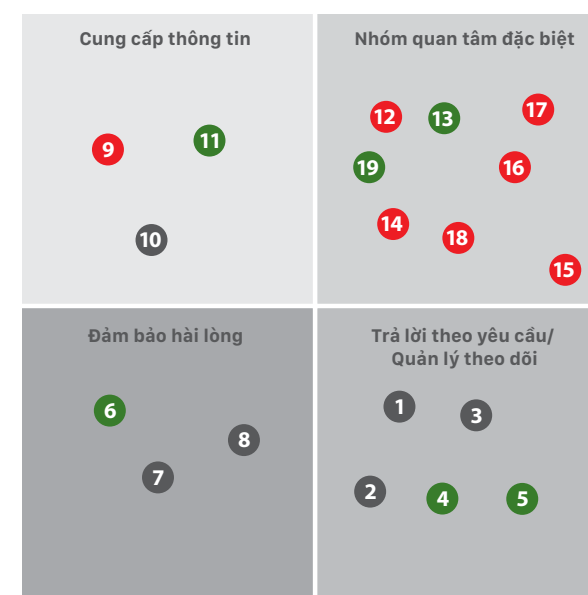
Tổng quan về báo cáo

INSEE Việt Nam luôn đặt khách hàng là trung tâm, đổi mới liên tục và hoạt động minh bạch thông qua việc công bố hiệu quả hoạt động bền vững của chúng tôi hàng năm. Báo cáo này cho thấy chúng tôi đã tiến bộ như thế nào trong năm 2020. Đây là báo cáo phát triển bền vững lần thứ ba khi Công ty chuyển thương hiệu từ Holcim sang INSEE. Báo cáo này bao gồm các hoạt động của Công ty TNHH Siam City Cement (Việt Nam) tại nhà máy Hòn Chông, bốn trạm nghiền và văn phòng chính tại thành phố Hồ Chí Minh.

INSEE báo cáo bền vững: Tổng quan

Khung báo cáo	Tiêu chuẩn Sáng kiến Báo cáo Toàn cầu (GRI)
Kỳ báo cáo	2020
Chu kỳ báo cáo	Hàng năm
Tùy chọn phương thức báo cáo	Chỉ tiêu cốt lõi

Danh sách các bên hữu quan



- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| 1 Đại chúng | 11 Nhà cung cấp |
| 2 Tổ chức giáo dục | 12 Công đồng địa phương |
| 3 Trường đại học | 13 Chính quyền địa phương |
| 4 Tổ chức phi chính phủ | 14 Truyền thông |
| 5 Ngành xi măng | 15 VICEM |
| 6 Chính phủ | 16 Gia đình nhân viên |
| 7 Tổ chức tài chính | 17 Nhân viên |
| 8 Các Bộ quản lý | 18 Khách hàng |
| 9 Nhà thầu | 19 Người tiêu dùng |
| 10 Học sinh/ Sinh viên | |

Mức độ có thể ảnh hưởng đến INSEE



Mức độ quan tâm đến INSEE



Báo cáo phát triển bền vững của INSEE Việt Nam đã được triển khai nhằm đem lại sự minh bạch cho các bên liên quan, cả bên trong và bên ngoài. Báo cáo này đã được lập theo tiêu chuẩn GRI: chỉ tiêu cốt lõi. Ở quy mô rộng hơn, báo cáo đã bao gồm cả nội dung các Mục tiêu phát triển bền vững của Liên hợp quốc (SDGs), nhằm giải quyết các thách thức lớn nhất của thế giới về tình trạng nghèo đói, bất bình đẳng, biến đổi khí hậu và xây dựng xã hội hòa bình.

INSEE Việt Nam tin rằng SDGs đem lại một khung hành động cho doanh nghiệp để đảm bảo rằng hành trình bền vững của doanh nghiệp ấy là một phần trong quá trình phát triển toàn cầu. Các SDGs cho phép chúng tôi đảm bảo rằng doanh nghiệp cung cấp các sản phẩm và dịch vụ có ý nghĩa, thúc đẩy sự đổi mới, tạo ra nhiều việc làm hơn và xét về mặt tổng thể, đảm bảo khả năng tồn tại trong dài hạn của các nền kinh tế.

INSEE Việt Nam, thông qua hoạt động kinh doanh cốt lõi của mình, sẽ hành động thực hiện các sáng kiến nhằm thúc đẩy các nội dung SDGs đã cam kết.



Các chủ đề trọng yếu 2020

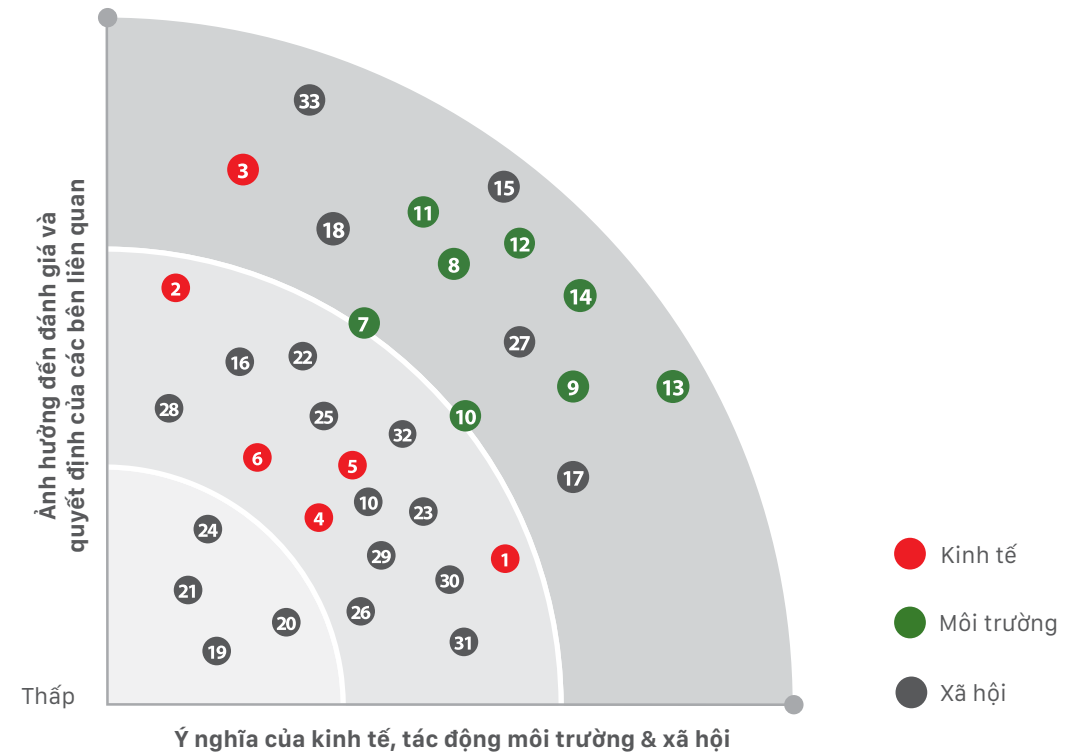
Quy trình đánh giá trọng yếu của chúng tôi

Khi lập báo cáo này, INSEE Việt Nam đã thực hiện khảo sát các bên liên quan và xin ý kiến đánh giá mức trọng yếu để xác định các vấn đề quan trọng đối với các bên nhằm đưa ra được nội dung báo cáo phù hợp với tiêu chuẩn GRI. Dữ liệu sử dụng được rút ra từ các trao đổi trực tiếp với các bên liên quan trong các cuộc họp thường kỳ, kết quả khảo sát Chỉ số.

Đấu tranh cho phát triển bền vững

Tại INSEE, phát triển bền vững được thống nhất từ cấp cao nhất của tổ chức. Cơ cấu tổ chức của Công ty

tích hợp các khía cạnh bền vững khác nhau bao gồm hiệu quả tài chính, vận hành, môi trường, sức khỏe và an toàn nghề nghiệp, quản lý các bên hữu quan, phát triển nguồn nhân lực, tuân thủ quy định và quản lý khách hàng, với các đại diện là người đứng đầu các bộ phận tương ứng. Họ báo cáo trực tiếp cho Giám đốc điều hành về các KPI phát triển bền vững liên quan đến lĩnh vực của họ và chịu trách nhiệm với việc hoàn thành các KPI này cũng như phấn đấu hoàn thành chương trình hành động vì phát triển bền vững chung của doanh nghiệp. Ngoài ra, Công ty có Bộ phận Phát triển Bền vững, chuyên giám sát, theo dõi và báo cáo về tất cả các khía cạnh liên quan đến phát triển bền vững của Công ty.



- | | | | | | |
|----|------------------------------|----|---|----|-------------------------------------|
| 1 | Hiệu quả hoạt động kinh tế | 12 | Nước thải và chất thải | 23 | Lao động cưỡng bức - bắt buộc |
| 2 | Sự hiện diện trên thị trường | 13 | Tuân thủ về môi trường | 23 | Thông lệ về an ninh |
| 3 | Tác động kinh tế gián tiếp | 14 | Đánh giá nhà cung cấp về môi trường | 25 | Quyền của người bản địa |
| 4 | Thông lệ mua sắm | 15 | Việc làm | 26 | Đánh giá quyền con người |
| 5 | Chống tham nhũng | 16 | Mối quan hệ lao động- quản lý | 27 | Cộng đồng địa phương |
| 6 | Hành vi cản trở cạnh tranh | 17 | An toàn và sức khỏe nghề nghiệp | 28 | Đánh giá nhà cung cấp về mặt xã hội |
| 7 | Vật liệu | 18 | Giáo dục và đào tạo | 29 | Chính sách công |
| 8 | Năng lượng | 19 | Sự đa dạng và cơ hội bình đẳng | 30 | Sức khỏe và an toàn của khách hàng |
| 9 | Nước | 20 | Không phân biệt đối xử | 31 | Tiếp thị và nhân hiệu |
| 10 | Đa dạng sinh học | 21 | Tự do lập hội/ Quyền tham gia công đoàn và thương lượng tập thể | 32 | Quyền bảo mật thông tin khách hàng |
| 11 | Phát thải | 22 | Lao động trẻ em | 33 | Tuân thủ kinh tế xã hội |

Giải thưởng và công nhận



Top 50 Thương hiệu nhà tuyển dụng hấp dẫn nhất với sinh viên Việt Nam năm 2020 được trao bởi Anphabe



Top 10 công ty VLXD uy tín năm 2020 – 2021 do Việt Nam Report cùng Vietnam net trao tặng



Top 100 Nơi làm việc tốt nhất Việt Nam thông qua cuộc khảo sát kết hợp Alphabe cùng Công ty nghiên cứu thị trường INTAGE



Đạt danh hiệu doanh nghiệp vì cộng đồng do Saigon Times trao tặng 2020



Năm thứ 3 là **Đơn vị xây dựng & Cung cấp vật liệu tiêu biểu 2020** được vinh danh bởi Tạp Chí Nhịp Cầu Đầu Tư



5 năm liền đạt Top 100 “Doanh nghiệp bền vững Việt Nam” từ 2016 – 2020 được trao bởi hội đồng doanh nghiệp vì sự phát triển bền vững Việt Nam



Đạt chuẩn sản phẩm xanh của Hiệp hội Công Trình Xanh Singapore (SGBC)



Tuyên dương các tổ chức thực hiện tốt công tác an sinh xã hội do ủy ban nhân dân huyện Kiên Lương trao tặng



THỊNH VƯỢNG

Là đơn vị tiên phong trong các sáng kiến xây dựng bền vững, INSEE tin rằng thế giới sẽ là trở nên tốt đẹp hơn nếu mọi điều chúng ta cùng nhau gây dựng đều góp phần cải thiện chất lượng cuộc sống. Chúng tôi không chỉ quan tâm đến sự thịnh vượng của INSEE mà còn là sự thịnh vượng của mọi người, đặc biệt là những bên liên quan trong chuỗi giá trị của chúng tôi.



Ngành xây dựng có vai trò hết sức quan trọng trong việc đóng góp cho sự Phát triển kinh tế của xã hội và chất lượng cuộc sống của người dân. Tuy nhiên, giống như nhiều ngành công nghiệp khác, ngành xây dựng và các sản phẩm của ngành, gồm các tòa nhà và các công trình khác, tiêu thụ một lượng lớn tài nguyên thiên nhiên như điện năng và khoáng sản. Theo dữ liệu từ báo cáo thường niên của Bộ Xây dựng, ước tính, tổng sản lượng xi măng, clinker tiêu thụ trong năm 2020 là 100 triệu tấn tăng 1% so với năm 2019. Trong đó, năm 2020 xi măng tiêu thụ nội địa vào khoảng 62,09 triệu tấn, xuất khẩu sản phẩm xi măng và clinker khoảng 37,91 triệu tấn. Với sản lượng đó, phát thải CO₂ năm 2020 của nhà máy INSEE vào khoảng 416kg/tấn xi măng sản xuất so với mức phát thải trung bình 750kg CO₂/tấn xi măng sản xuất.

Những tiến bộ của khoa học và công nghệ đã mở đường cho những cải tiến mới trong thiết kế và xây dựng, cấu trúc và vật liệu bền vững. Nhờ những tiến bộ đáng kể đã đạt được trong lĩnh vực xây dựng bền vững và công trình xanh, chúng ta đã có thể xây dựng và vận hành các tòa nhà với chi phí thấp hơn, lượng phát thải carbon ít hơn và được sống, làm việc trong một môi trường tốt hơn.

Là đơn vị tiên phong trong các sáng kiến xây dựng bền vững, INSEE tin rằng thế giới sẽ là trở nên tốt đẹp hơn nếu mọi điều chúng ta cùng nhau gây dựng đều có thể góp phần cải thiện chất lượng cuộc sống. Chúng tôi không chỉ quan tâm đến sự thịnh vượng của INSEE mà còn là sự thịnh vượng của mọi người, đặc biệt là những bên hữu quan trong chuỗi giá trị của chúng tôi.

Các bên liên quan

Chúng tôi chung tay đóng góp cho sự thịnh vượng của cộng đồng không chỉ thông qua các khoản thuế nộp cho chính phủ, mà còn thông qua việc hiện thực hóa thành công các dự án sử dụng các sản phẩm và phương pháp xây dựng bền vững của INSEE. Cách tiếp cận này mang lại lợi ích cho nhiều bên liên quan trong chuỗi giá trị của chúng tôi: người dân, chủ doanh nghiệp, chính quyền địa phương, đối tác kinh doanh, nhà thầu, nhà phân phối và hệ thống bán lẻ.

Khách hàng phân khúc bán lẻ - Chủ nhân ngôi nhà

Đối với người Việt Nam, một ngôi nhà không chỉ là tài sản, nó còn là niềm tự hào và thường là một công trình cả đời, được truyền từ thế hệ này sang thế hệ khác. Để ghi nhận những giá trị đó, chúng tôi đã xây dựng một danh mục sản phẩm toàn diện, bằng những kinh nghiệm sâu rộng của chúng tôi khi được làm việc chặt chẽ với người tiêu dùng, nhà thầu, nhà thiết kế và cộng đồng. Mục tiêu của chúng tôi là đảm bảo các tiêu chuẩn cao nhất về chất lượng sản phẩm, đảm bảo độ bền trọn đời, với tính bền vững là yếu tố cốt lõi.



Nhà đầu tư các dự án công trình công nghiệp và cơ sở hạ tầng

Các giải pháp và sản phẩm của chúng tôi được thiết kế để đáp ứng mọi yêu cầu kỹ thuật của dự án. Trong bê tông có các thành phần gồm xi măng, cát, đá, nước và các chất phụ gia khác. Thực tế, ai cũng có thể làm ra được bê tông bằng cách trộn các thành phần bằng những công cụ đơn giản và theo hướng dẫn chi tiết của công ty sản xuất xi măng được in trên bao bì sản phẩm. Tuy nhiên, việc tạo ra một sản phẩm có yêu cầu kỹ thuật cao hơn đòi hỏi kiến thức sâu rộng về các đặc tính cơ bản như vật liệu cần bao lâu để khô và độ cứng của nó, cho đến các khía cạnh phức tạp hơn như tính đồng nhất và linh động, sự kết dính, phân tách, độ bền, độ đặc chắc của nguyên liệu, thời gian cần để đông cứng, cùng với việc kiểm soát chất lượng. Kiến thức chuyên sâu, hiểu biết và chuyên môn kỹ thuật xây dựng bền vững cũng luôn cần được cập nhật.

Ngày nay, phần lớn các quỹ hoặc ngân hàng quốc tế đều yêu cầu các nhà đầu tư và phát triển dự án phải đáp ứng các tiêu chuẩn xây dựng xanh để hỗ trợ tài chính. Các nhà đầu tư này cần đảm bảo nguyên liệu của họ đến từ các nguồn đáng tin cậy và được chứng nhận bởi một tổ chức quốc tế. Bằng cách cung cấp các giải pháp tiên tiến và thân thiện môi trường với các tiêu chuẩn được chứng nhận quốc tế, INSEE đã giúp nhiều chủ dự án hiện thực hóa các công trình xanh của họ.



Dự án Kho ngầm chứa khí dầu mỏ hóa lỏng (LPG) tại Bà Rịa - Vũng Tàu

Chủ đầu tư: Tập đoàn Hyosung
Nhà thầu chính: Hyundai
Tổng mức đầu tư: 1,35 tỉ USD

Yêu cầu kỹ thuật đối với bê tông

- Bê tông phun có và không có cốt thép hoặc sợi
- Cường độ bê tông: 6 Mpa sau 8 giờ, 20 MPa sau 7 ngày, 26 MPa sau 28 ngày
- Nhiệt độ bê tông (bê tông phun ướt hoặc bê tông phun hỗn hợp khô): trong khoảng nhiệt độ từ +10°C đến +30°C
- Bê tông nắp bít được đổ ở độ sâu 100m dưới lòng đất (12x7.0x3.5m):
- Cấp bê tông: C30
- Độ chảy: 600-800mm (SCC)
- Nhiệt độ tối đa với bê tông tươi: 30°C
- Nhiệt độ tối đa của bê tông trong quá trình đóng rắn: 65°C

Xi măng sử dụng

- **INSEE Easy Flow - Xi măng dành cho bê tông trộn sẵn.** Độ linh động và cường độ ổn định cao phù hợp với kết cấu vòm cong của kho ngầm. Ngoài ra, với hàm lượng kiềm trong xi măng thấp, giúp giảm phản ứng kiềm cốt liệu gia tăng tuổi thọ công trình.
- **INSEE Mass Pour - Giải pháp tối ưu cho bê tông khối lớn.** Giảm nhiệt thủy hóa đáng kể so với bê tông thông thường. Tránh tình trạng nứt trong bê tông khối lớn.



Tổ hợp lọc hóa dầu Long Sơn - gói A2 và gói F

Chủ đầu tư: Tập đoàn SCG (Thái Lan)
Nhà thầu chính: POSCO E&C
Tổng mức đầu tư: 5,4 tỉ USD

Yêu cầu cho bê tông

Gói A2 : Bồn chứa

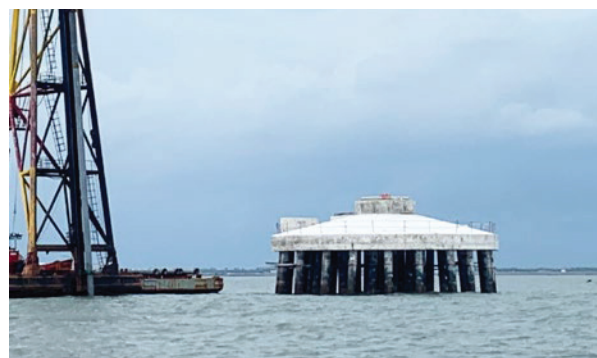
- Bê tông khối lớn cho móng - Cấp bê tông: C17.5 | Nhiệt độ tối đa với bê tông tươi: 30°C
- Bê tông cho các cấu kiện khác (cột, tường, dầm) - Cấp bê tông: C28 | Nhiệt độ tối đa với bê tông tươi: 32°C

Gói F: Hệ thống cầu cảng

- Bê tông cốt thép tiếp xúc môi trường xâm thực; Bê tông dưới nước; Đề chắn sóng không cốt thép; Tường sóng
- Cấp bê tông: C35/45
- Tỷ lệ nước/xi tối đa: 0.37
- Hàm lượng Haide tối đa: 0.7 kg/m³
- Chỉ số mao dẫn IC v/v/sec-1/2 Vmax/Qmax: 3.5/4.5
- Tỷ lệ rỗng: 7.0 %
- Nhiệt độ tối đa với bê tông tươi: 30°C

Xi măng sử dụng

- **INSEE Extra Durable - Xi măng bền sunfat**
Dự án xây dựng ở khu vực ven biển chịu tác động lớn của môi trường, vì vậy chủ thầu yêu cầu bê tông phải có độ bền cao, phù hợp trong môi trường xâm thực có các tác nhân ăn mòn hóa học (sunfat, axit, clo...)



Dự án điện gió Trà Vinh V1-1

Chủ đầu tư: Quỹ Đầu tư CIO, ST International – Hàn Quốc và Liên minh Châu Âu (EU) đồng tài trợ

Nhà thầu chính: Công ty Vestas Đan Mạch

Tổng mức đầu tư: hơn 2.400 tỷ đồng

Yêu cầu cho xi măng

- Cường độ nén R3 > 22MPa
- Độ bền sulphat không lớn hơn 0.5%

Yêu cầu cho bê tông

- Cường độ 7 ngày đạt 90% : C35/45 và C45/55 Mpa

Xi măng sử dụng

- **INSEE Extra Durable - Xi măng bền sunfat**
Với khả năng ngăn ngừa các yếu tố ăn mòn (clo, a-xít, muối và pH thấp,...) nhờ tính thấm của bê tông thấp, IED phù hợp với các công trình trong môi trường biển. Ngoài ra, sự ổn định về chất lượng giúp đảm bảo chất lượng và cường độ của bê tông.



Nâng cấp đường Nguyễn Hữu Cảnh

Chủ đầu tư: BQL Dự án Đầu tư Xây dựng các công trình giao thông

Nhà thầu chính: Liên danh Công ty TNHH TMDV VT Xây dựng Giao thông T&T & Công ty CP XD DV & TM 68

Tổng mức đầu tư: hơn 470 tỉ đồng

Xi măng sử dụng

- **INSEE Stable Soil - Giải pháp xi măng dùng để gia cố nền**
Xi măng INSEE STABLE SOIL được lựa chọn như một giải pháp tối ưu nhất đối với hạng mục xi măng cọc đất nhờ khả năng tương thích tốt với nhiều loại nền đất, cường độ phát triển cao và chất lượng ổn định giúp đảm bảo khả năng chịu lực của nền đường theo thời gian.

Nhà thầu của chúng tôi

INSEE luôn không ngừng tổ chức những buổi hội thảo hướng dẫn nhà thầu cách thi công sản phẩm của chúng tôi. Ở Việt Nam, phần lớn công nhân xây dựng có trình độ học vấn hạn chế và ít được đào tạo về kỹ thuật. Nhờ vào các hoạt động đào tạo tại chỗ và thực hành tích lũy kinh nghiệm, các nhà thầu có thể nâng cao kiến thức về cách sử dụng các sản phẩm khác nhau của INSEE. Đối với nhóm đối tác này, chúng tôi đặc biệt chú ý đến việc nâng cao nhận thức của họ về các thông số kỹ thuật của sản phẩm. Vì họ thường sẽ là người trực tiếp tư vấn cho khách hàng về các sản phẩm được sử dụng cho những dự án thi công quy mô nhỏ.



Các chương trình cho nhà thầu

Với mục tiêu đem đến kiến thức và giới thiệu danh mục sản phẩm đa dạng của INSEE cũng như tăng cường sự gắn kết đối với các đối tác nhà thầu, năm 2019 – 2020, INSEE đã triển khai chuỗi Hội nghị nhà thầu xuyên suốt khắp các thị trường cụ thể:



Green Label – Biểu tượng cho những cam kết của chúng tôi

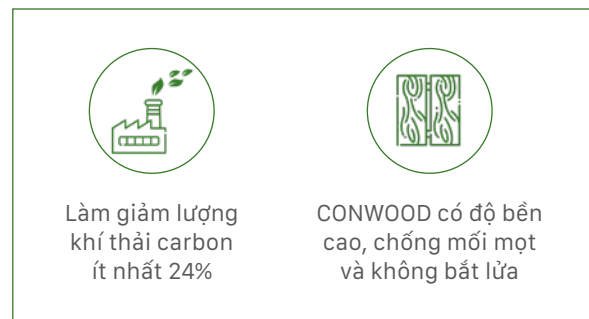
Tất cả mọi thứ chúng ta xây dựng ngày hôm nay là di sản cho ngày mai. Mục tiêu của chúng tôi không chỉ là sản xuất vật liệu xây dựng chất lượng cao nhất mà còn bền vững nhất. INSEE là đơn vị tiên phong trong các công nghệ xây dựng bền vững tiên tiến nhất và luôn đổi mới trong sản xuất xi măng.

Chúng tôi là đơn vị tiên phong trong lĩnh vực xi măng tại Việt Nam có:

- Toàn bộ danh mục sản phẩm trên hệ thống Cờ Sờ Dữ Liệu Xanh của Hiệp hội Công Trình Xanh Việt Nam (VGBC)
- Hơn 90% sản phẩm đạt chứng nhận xanh của Hội đồng công trình xanh Singapore (SGBC) trong 5 năm liên tục và là đơn vị đầu tiên tại Asia về lĩnh vực xi măng đạt được chứng chỉ này.
- Là công ty xi măng đầu tiên tại Châu Á đã hoàn thiện hồ sơ nhãn và tờ khai môi trường EPD (Environment Product Declarations) theo ISO 14025: 2006 & tuân thủ quy tắc danh mục sản phẩm xây dựng theo tiêu chuẩn European EN 15804:2012+A1:2013
- Chúng tôi tự hào là đơn vị xi măng duy nhất hiện nay tại Việt Nam đáp ứng các yêu cầu của sản phẩm sử dụng trong công trình xanh theo tất cả các tiêu chuẩn: LEED, Lotus, Green Mark, Green Star ...
- INSEE Việt Nam đã tham gia chương trình “Điểm chuẩn và công bố các công ty bền vững tại Việt Nam” do Hội đồng Doanh nghiệp vì sự Phát triển Bền vững Việt Nam (VBCSD) tổ chức hàng năm nhằm đánh giá hoạt động Bền vững của doanh nghiệp tư nhân tại Việt Nam với tên gọi CSI (Chỉ số Bền vững Doanh nghiệp)

Danh mục sản phẩm nhãn xanh của doanh nghiệp

Xi măng “Green Label” làm giảm lượng khí thải carbon ít nhất 24% và tiết kiệm tài nguyên thiên nhiên cho các thế hệ tương lai. Nếu tất cả xi măng Việt Nam có thể đạt tiêu chuẩn Nhãn xanh, chúng ta có thể giảm ít nhất 17 triệu tấn phát thải CO₂ mỗi năm.



Các sản phẩm và giải pháp xi măng của chúng tôi đáp ứng tất cả các tiêu chuẩn xây dựng “xanh” như Lotus, LEED, Green Mark và EDGE (IFC). Các sản phẩm của INSEE là những sản phẩm đầu tiên tại Việt Nam nằm trong cơ sở dữ liệu Green Lotus của Hội đồng Công trình xanh Việt Nam (VGBC) và được Hội đồng Công trình xanh Singapore (SGBC) trao chứng nhận Sản phẩm Nhãn Xanh Singapore quốc tế. Trong nhóm xi măng bao gồm tất cả các sản phẩm trong nhóm xi măng Dân Dụng như xi măng đa dụng INSEE Power - S, xi măng xây tô INSEE Wall Pro, xi măng INSEE Đa Dụng Lavilla Xtra, xi măng Đa Dụng INSEE Power Fast, xi măng INSEE Eco Đa Dụng; xi măng công nghiệp như INSEE Easy Flow, INSEE Quick Cast, INSEE Extra Durable, INSEE Stable Soil, INSEE Mass Pour, INSEE Compact Rock.



Ngoài ra, chúng tôi còn có giải pháp Xi Măng Giả Gỗ CONWOOD: Lấy cảm hứng từ khái niệm xây dựng bền vững, CONWOOD phát triển sản phẩm ứng dụng linh hoạt cho hầu hết hạng mục công trình, với vai trò là một sản phẩm thay thế gỗ thân thiện với môi trường. Xi Măng Giả Gỗ CONWOOD giúp những không gian hiện đại thêm bền đẹp, góp phần tô điểm cho cuộc sống và vẫn duy trì sự hài hòa với thiên nhiên. Được sản xuất bằng xi măng Portland và sợi cellulose từ vật liệu tái chế chất lượng cao, CONWOOD sở hữu ưu điểm của cả bê tông nhẹ và gỗ trong cùng một sản phẩm. Thanh CONWOOD có độ bền cao, khả năng chống mối mọt, kháng lửa tốt và đồng thời vẫn giữ được tính thẩm mỹ cao như gỗ thật, giúp giải quyết vấn đề khai thác tài nguyên rừng bừa bãi.

Đối với bộ giải pháp hoàn thiện Keo Ốp Lát, Vữa Xây Dựng & Hợp chất chống thấm INSEE, chúng tôi tự hào đem đến cho khách hàng những giải pháp không chỉ xanh mà còn tiện lợi, với chất lượng cao và ổn định cho người dùng sự yên tâm tuyệt đối. Bộ giải pháp này bao gồm vữa khô xây tô, keo dán gạch, keo chà ron và hợp chất chống thấm với quy trình chuẩn bị đơn giản - thi công nhanh chóng, các nhà thầu hoặc khách hàng cá nhân có thể sử dụng sản phẩm để hoàn thiện công trình mà không mất quá nhiều thời gian nhưng vẫn đảm bảo được chất lượng thi công bền chắc và đạt thẩm mỹ cao.

Các sản phẩm đột phá

CONWOOD

Việc sử dụng gỗ tự nhiên mang lại sự sang trọng cho người dùng là một quan niệm vẫn còn rất phổ biến đối với người Việt Nam. Gỗ càng bền và đẹp thì giá trị càng cao. Điều này dẫn đến việc sử dụng gỗ tự nhiên trong trang trí nội thất khá đắt đỏ. Tuy nhiên, việc khai thác gỗ tự nhiên quá mức ngày nay là một vấn đề nghiêm trọng không chỉ ở Việt Nam mà còn ở nhiều nước trên thế giới. Thêm vào đó, khí hậu nhiệt đới ở Việt Nam dễ ảnh hưởng đến chất lượng gỗ (âm mốc, cong vênh, mối mọt...) gây hư hại cho đồ nội thất và công trình.

Với mục tiêu đem lại một giải pháp trang trí xanh, thân thiện với người dùng, CONWOOD được nghiên cứu và phát triển không ngừng nhằm thay thế tốt nhất lựa chọn gỗ tự nhiên. CONWOOD cho phép người dùng vẫn nhận được những giá trị tối ưu về thẩm mỹ và tính linh hoạt như gỗ thật nhưng vẫn gìn giữ được môi trường tự nhiên.

Được sản xuất với 30% vật liệu tái chế, sợi cellulose chất lượng cao và xi măng Portland; những nguyên liệu này giúp CONWOOD có thể cân đối được tất cả những ưu điểm của bê tông nhẹ và gỗ tự nhiên. Sản phẩm có độ bền cao, chống được mối mọt, không bắt lửa và có được vẻ đẹp của gỗ thật. INSEE là công ty tiên phong đưa giải pháp thay thế gỗ hàng đầu CONWOOD đến với người tiêu dùng Việt Nam.

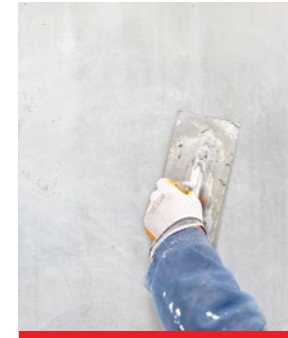


Các sản phẩm đột phá

Keo Ốp Lát & Vữa Xây Dựng INSEE

Kết thúc giai đoạn xây dựng phần thô đồng nghĩa với việc công trình đã thi công được khoảng 70%, còn lại là thời gian thầu thợ dành cho việc hoàn thiện các hạng mục khác của công trình. Tuy nhẹ nhàng hơn nhưng đây lại là quá trình dễ phát sinh chi phí ngoài dự kiến nhiều nhất, bởi tiến độ có thể không đảm bảo như khi xây dựng phần thô. Điều này gây áp lực lớn cho nhà thầu trước áp lực tiến độ từ chủ đầu tư.

Nắm bắt được nhu cầu cấp thiết đó của thị trường, kết hợp với kinh nghiệm lâu năm trong ngành, INSEE đã nghiên cứu và cho ra đời bộ bốn sản phẩm tiện lợi toàn diện: Vữa khô xây tô INSEE Wall Speed, Keo dán gạch INSEE TileFix Plus, Keo chà ron INSEE TileGrout NANO và Keo chà ron INSEE Tile Grout Ultra+.



Vữa khô xây tô INSEE Wall Speed

Xây tô nhanh, tường mịn đẹp

Giờ đây nhà thầu sẽ không còn lo lắng vì phải mang quá nhiều nguyên vật liệu thô đến tận khu vực thi công nữa. Với vữa khô xây tô INSEE Wall Speed, khách hàng chỉ cần trộn cùng lượng nước sạch theo tỷ lệ khuyến nghị sẽ cho ra được hỗn hợp có khả năng bám dính cao cho bề mặt tường láng mịn và chống rạn nứt.



Keo dán gạch INSEE TileFix Plus

Tiện lợi và siêu bám dính

Được sản xuất với công nghệ NANO Lock từ tập đoàn INSEE, sản phẩm có thể dễ dàng khóa chặt các loại gạch trên bề mặt thi công. Keo dán gạch INSEE TileFix Plus phù hợp với gạch không hút nước, có kích thước lớn và áp dụng được cho cả hồ bơi. Đặc biệt, INSEE TileFix Plus có thêm bao khối lượng 5kg, giúp nhà thầu thuận tiện hơn khi vận chuyển và sử dụng keo dán gạch cho các hạng mục xây sửa nhỏ.



Keo chà ron INSEE TileGrout NANO

Bảo vệ toàn diện

Hợp chất trong sản phẩm được nghiên cứu và cho ra đời với công nghệ NANO sẽ len lỏi vào sâu bên trong các khe ron, nhờ đó khóa chặt những kẻ hở, giúp nâng cao độ bền, khả năng chống thấm tốt cho toàn bộ hạng mục thi công ốp lát nội, ngoại thất và cả những khu vực chịu độ ẩm cao. Keo chà ron INSEE TileGrout NANO giúp tăng độ bền và đảm bảo thẩm mỹ cao cho công trình, mang lại sự thoải mái cho chủ nhà.



Keo chà ron INSEE TileGrout Ultra+

Bền chắc vượt trội

Được sản xuất bằng công nghệ Eagle Seal độc quyền từ INSEE, hợp chất trong sản phẩm sẽ liên kết chặt chẽ cấu thành nên những đường ron bền chắc và giúp hạn chế ảnh hưởng do tác động cơ học gây nứt gãy, mài mòn ron gạch. Sử dụng keo chà ron INSEE TileGrout Ultra+ là chủ công trình có thể yên tâm trong quá trình sử dụng và tiết kiệm được chi phí bảo dưỡng đường ron về lâu dài.

Thành công mở rộng thị trường

Năm 2019 – 2020 là giai đoạn đánh dấu cột mốc quan trọng trong sự phát triển của INSEE Việt Nam. Chúng tôi đã thành công đưa sản phẩm của Công ty đến các thị trường mới đầy tiềm năng như Phú Quốc, Tây Ninh, Bình Phước và Đắk Nông.

Thị trường Tây Ninh

Khi được công nhận là đô thị loại 2, thành phố Tây Ninh đã có bước chuyển mình phát triển mạnh mẽ về kinh tế, bất động sản và cơ sở hạ tầng. Với vị thế địa lý giáp với khu vực thành phố Hồ Chí Minh, thị trường Tây Ninh có nhiều ưu thế về logistic, nhu cầu thị trường có thể đạt đến 50,000 tấn xi măng tiêu thụ một tháng. Tiến đến thị trường Tây Ninh từ tháng 10 năm 2019, INSEE Việt Nam đã đạt được những thành công nhất định về sản lượng và mức độ hiện diện tại khu vực tiềm năng này. Cho đến thời điểm hiện tại, sản phẩm của Xi măng INSEE đã có mặt tại 160 điểm bán lẻ và 3 nhà phân phối lớn tại Tây Ninh. Với tốc độ tăng trưởng hàng năm đều đạt 100% so với chỉ tiêu đặt ra, Công ty kì vọng sẽ vẫn tiếp tục phát triển mạnh hơn nữa vào những giai đoạn sắp tới.



Thị trường Phú Quốc

Thị trường Phú Quốc được xem là một điểm nóng phát triển với nhiều siêu dự án nghỉ dưỡng, tiện ích bao quanh và các công trình xây dựng nhà ở lớn. Từ khi chính thức tiến đến thị trường này vào tháng 8/2020, INSEE đã có bước phát triển rất nhanh tại đây. Trong một thời gian ngắn, sản phẩm xi măng bao của INSEE đã phủ khắp các công trình trọng yếu, có được số lượng lớn điểm bán lẻ tại Phú Quốc, góp phần quan trọng trong tổng lượng và thị phần của tỉnh Kiên Giang. Tính đến nay, sản lượng tại thị trường này đã đạt tối thiểu 2 nghìn tấn mỗi tháng, ước tính đạt 157% kỳ vọng đề ra. Bên cạnh đó phải kể đến tốc độ phát triển sản lượng và thị phần nhanh chóng trong thời gian ngắn của sản phẩm xi măng xây tô INSEE Wall Pro tại thị trường Phú Quốc. Tính đến nay, INSEE Wall Pro đã bước đầu chiếm được niềm tin của thầu thợ và các cửa hàng nhờ công thức đột phá mới, chứa hoạt chất Super Flex ngậm nước làm chậm quá trình bốc hơi nước bề mặt, duy trì độ ẩm vừa, hạn chế nứt co ngót dẻo khi thi công. Ngoài ra, với khối lượng bao 40kg, những người thầu thợ có thể dễ dàng vận chuyển sản phẩm trong quá trình thi công nhưng vẫn tạo ra được lượng vừa tương đương với bao xi măng xây tô 50kg thông thường trên thị trường. Để có thể hỗ trợ khách hàng thi công được thuận lợi hơn, đội ngũ kỹ thuật viên dày dặn kinh nghiệm cùng phòng thí nghiệm di động Mobile Lab sẽ luôn hỗ trợ khách hàng khi cần thiết.

Thị trường Bình Phước

Bình Phước là tỉnh thuộc vùng kinh tế trọng điểm phía Nam, sở hữu vị trí đặc địa gần các trung tâm kinh tế lớn như Bình Dương, Thành phố Hồ Chí Minh, Đồng Nai, Tây Ninh và Bà Rịa – Vũng Tàu. Với mức cầu thị trường tương đối lớn, có thể đạt tới 55,000 tấn xi măng tiêu thụ một tháng, đây được xem là một thị trường đang phát triển đầy tiềm năng. Cuối năm 2019, INSEE Việt Nam đã tiến vào thị trường này và cho đến nay đã có mặt tại hơn 20 điểm bán lẻ cùng một nhà phân phối lớn. Tốc độ tăng trưởng hằng năm đều đạt chỉ tiêu như mong đợi và kì vọng sẽ vẫn giữ tốc độ phát triển mạnh trong tương lai.

Thị trường Đắk Nông

Tại thị trường Đắk Nông, trên địa bàn tỉnh đã và đang triển khai nhiều dự án đầu tư xây dựng nhà ở, dự án đầu tư phát triển đô thị. Các dự án này tạo ra nguồn cung dồi dào cho thị trường đất ở và nhà ở thương mại, là điều kiện để thị trường bất động sản và vật liệu xây dựng phát triển mạnh mẽ. Xi măng INSEE đã có mặt tại thị trường Đắk Nông từ tháng 10 năm 2020 và vẫn tiếp tục phát triển tại thị trường đầy tiềm năng này. Đến nay, Công ty đã có được 1 nhà phân phối lớn và 5 điểm bán lẻ tại khu vực.

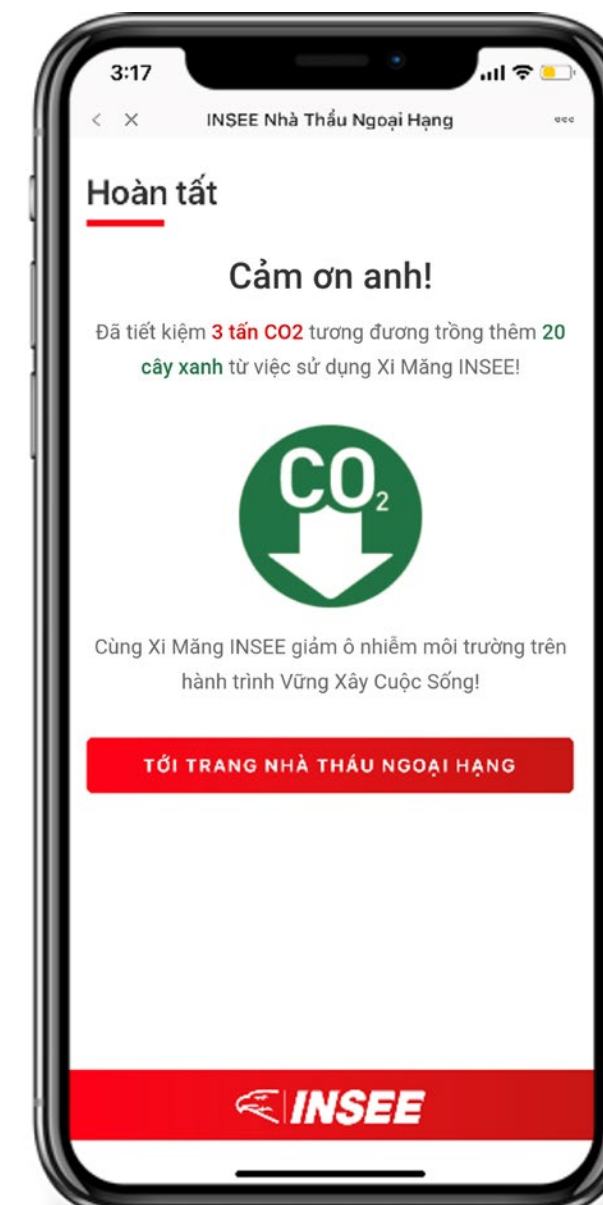


Nền tảng Zalo mới

Theo nghiên cứu thị trường từ INSEE, Zalo đang là siêu ứng dụng rất phổ biến tại Việt Nam, đặc biệt là với cộng đồng nhà thầu xây dựng. Từ đó, Công ty đã đưa đến quyết định sẽ đẩy mạnh sự phát triển truyền thông kết nối trên nền tảng mạng xã hội này.

Kênh Zalo của INSEE được lập ra với mục tiêu liên kết cộng đồng nhà thầu lớn mạnh của Công ty, cung cấp cho họ những thông tin về danh mục các sản phẩm đạt chứng nhận xanh - nỗ lực của INSEE trong việc mang đến cho xã hội những sản phẩm với chất lượng cao, ổn định và thân thiện với môi trường.

Ngoài ra, đây còn là kênh tổ chức nhiều chương trình khuyến mãi độc quyền nhằm tri ân quý thầu thợ đã tin dùng và giới thiệu các sản phẩm xi măng từ INSEE. Bên cạnh đó, chức năng tính lượng CO₂ giảm phát thải từ việc sử dụng Xi Măng INSEE cũng góp phần nâng cao uy tín cho công trình của họ, để họ cảm nhận được mỗi dự án họ làm đang đóng một phần nhỏ cho một Việt Nam ngày một tốt đẹp hơn.





CON NGƯỜI

Con người là nền tảng cốt lõi cho sự thành công lâu dài của INSEE Việt Nam. Yếu tố này bao gồm không chỉ nhân viên của chúng tôi mà còn cả cộng đồng nơi Công ty hoạt động, cùng những người làm việc trên toàn bộ chuỗi giá trị của doanh nghiệp. INSEE Việt Nam đặt mục tiêu xây dựng môi trường làm việc an toàn, năng động, hợp tác và văn hóa thúc đẩy hiệu quả công việc.

INSEE Việt Nam, nơi làm
việc an toàn, công bằng
và năng động





An toàn là trên hết



Sức khỏe và an toàn nghề nghiệp đã trở thành ưu tiên ở các nước phát triển và là mối quan tâm hàng đầu, đặc biệt là trong các ngành có rủi ro cao (Rachid và cộng sự, 2015). Sản xuất xi măng là một trong những ngành như vậy.

Sức khỏe và an toàn là trung tâm của mọi hoạt động mà chúng tôi thực hiện, từ các công việc hằng ngày trong các nhà máy cho đến các hoạt động cộng đồng quanh khu vực nhà máy hoạt động, những địa điểm thực hiện dự án của khách hàng. Khát vọng của chúng tôi là tổ chức hoạt động kinh doanh mà không gây phương hại tới con người, tạo ra một môi trường lành mạnh và an toàn cho nhân viên, nhà thầu, cộng đồng và khách hàng của chúng tôi.

Tham vọng của INSEE Việt Nam là 100% nhân viên bước vào bất kỳ địa điểm làm việc nào của chúng tôi đều trở về nhà an toàn và khỏe mạnh như khi họ đến. Trong Công ty, mục tiêu chung của việc thực hiện toàn bộ các khối trong Tháp Sức khỏe & An toàn (H&S) là cung cấp một hệ thống H&S hiệu quả, có khả năng đảm bảo nơi làm việc an toàn và lành mạnh. Điều này được đo lường dựa trên các chỉ tiêu và hướng dẫn về H&S. Tất cả các khối của tháp được thực hiện đầy đủ cho thấy INSEE đã đáp ứng các tiêu chuẩn và hướng dẫn về H&S, cung cấp các tài nguyên và khóa đào tạo cần thiết, cũng như tiến hành đo lường hiệu quả của công tác H&S.

Nhân viên H&S tổ chức các buổi chia sẻ để nhân viên cảm thấy tự chủ về vấn đề an toàn, chịu trách nhiệm về bản thân và người khác cũng như tích cực trao đổi với đồng nghiệp về các chủ đề an toàn. Việc này bao gồm các buổi thảo luận về buổi học an toàn đầu giờ, những buổi tham quan quan sát về chủ đề an toàn, báo cáo nguy cơ & sự cố, báo cáo sự cố thoát hiểm trong gang tấc. Đặc biệt, công cụ mang tên “đánh giá rủi ro cá nhân” là một quy trình đơn giản nhưng hiệu quả giúp đảm bảo an toàn cho mọi người. Trước khi tiến hành công việc, nhân viên được khuyến khích dành thời gian để xem xét tất cả các khía cạnh của hoạt động đó và tự đặt câu hỏi mình có thể mắc sai sót ở điểm nào và có thể làm gì để phòng ngừa những rủi ro đó.

Các bước cải tiến đáng kể không ngừng đã được thực hiện trên quy mô của Công ty, thể hiện cam kết không ngừng của quản lý cấp cao nhằm cải thiện hiệu suất đảm bảo an toàn và sức khỏe của nhân viên INSEE.



	2019	2020
Tổng tần suất thương tật	TIFR = 0.89	TIFR = 0
Bệnh nghề nghiệp	1	0
Đại diện lực lượng lao động trong ban quản lý sức khỏe & an toàn	128	128
Tổng số giờ huấn luyện an toàn	21,816	18,357

Để công nhận hiệu quả và hành vi tốt trong các hoạt động liên quan đến H&S đối với cả nhân viên và nhà thầu, chúng tôi đã duy trì một chương trình trao thưởng có tên “Chương trình thẻ cào” trong nhiều năm. Đã có hơn 2000 thẻ thưởng được trao tặng nhằm khuyến khích thực hiện tốt và củng cố hiệu quả đảm bảo an toàn ở tất cả các cấp.

Tập huấn an toàn là một yếu tố hiện hành trong hệ thống H&S của chúng tôi, bao gồm bài giảng, thực hành tại chỗ và kiểm tra trực tuyến. Chương trình đào tạo lãnh đạo của chúng tôi được thiết kế để mang đến cho người tham gia những hiểu biết và kinh nghiệm thực tế trong việc dẫn dắt các hoạt động cải thiện H&S.

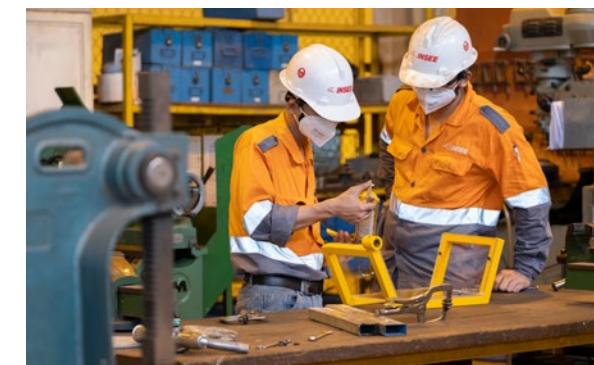
Chúng tôi luôn liên tục củng cố các tiêu chuẩn an toàn với chứng nhận quốc tế về sức khỏe và an toàn nghề nghiệp, OHSAS 18001, được chứng nhận lần đầu vào năm 2014 và được tái chứng nhận ba năm một lần. Bộ khuôn khổ này cung cấp một khuôn khổ nhất quán để chúng tôi xây dựng một hệ thống quản lý an toàn tại nơi làm việc. Hệ thống bao gồm các yếu tố về chức năng trong các lĩnh vực lãnh đạo, cơ cấu, quy trình và hành động, đảm bảo tuân thủ pháp luật và quy định về sức khỏe, an toàn hiện hành tại Việt Nam. Năm 2020, INSEE đã nâng cấp lên ISO 45001:2018 để tăng cường hơn nữa cam kết của chúng tôi đối với quy tắc an toàn là trên hết.

Nâng cao năng lực cho nhân viên

Kể từ năm 2017 chuyển đổi thành công từ Holcim sang INSEE, công ty đã bắt đầu hành trình mới đầy năng lượng và hứng khởi. Năm 2020 là năm chúng tôi ổn định và củng cố tổ chức của mình bằng cách nhấn mạnh hơn vào yếu tố con người.

Tại INSEE, con người là cốt lõi của chiến lược kinh doanh. Chúng tôi tin rằng một doanh nghiệp đạt được

hiệu quả cao khi doanh nghiệp trong đó nhân viên được tham gia đầy đủ và phát triển hết khả năng của họ. Chúng tôi mang đến một môi trường làm việc quốc tế, chuyên nghiệp và cởi mở, nơi nhân viên được tôn trọng và có thể cộng tác qua lại giữa các bộ phận và trong Tập đoàn để có thể thực hiện tốt nhất công việc của họ. Chúng tôi cung cấp cho nhân viên, từ sinh viên mới tốt nghiệp, nhân viên sản xuất cho đến quản lý cấp cao, nhiều cách thức để xây dựng sự nghiệp và phát triển bản thân cả về khía cạnh công việc lẫn cá nhân thông qua nhiều chương trình phát triển, tư vấn và tập huấn.







Đặc biệt, năm 2020 cũng là một năm mà chúng tôi đào sâu thêm về phương cách tiếp cận với nhân viên. Nhờ vào mô hình “Nhân sự - Đối tác chiến lược kinh doanh” (HRBP), chúng tôi mong muốn cung cấp các dịch vụ nhân sự chất lượng cao hơn để thu hút, phát triển, thúc đẩy và duy trì lực lượng lao động tài năng và hiệu quả cho doanh nghiệp hiện tại và tương lai. Chúng tôi thực hiện hoạt động này với điểm nhấn vào quan hệ đối tác chiến lược với các bên liên quan, lấy khách hàng làm trung tâm, cởi mở và hiệu quả. Trong năm 2020, chúng tôi chú trọng vào việc nâng cao kỹ năng cho đội ngũ này thông qua các buổi cố vấn và đào tạo, bước đầu xây dựng thí điểm cho HR Academy theo tiêu chuẩn quốc tế, nâng cấp nguồn lực từ Jardines với Josh Bersin Academy.

	2019	2020
Tỷ lệ lao động nữ (%)	18,58	20
Tỷ lệ lao động nữ tại các vị trí lãnh đạo (Quản lý và giám sát) (%)	19,8	21,5
Tỷ lệ nhân sự được đánh giá hiệu quả làm việc hằng năm (%)	100	100
Tỷ lệ nhân lực trong nước (%)	98,9	99,03
Tổng số nhân viên	1114	930





Số giờ đào tạo

	2019	2020
Cấp quản lý cao cấp trở lên	376	337
Cấp quản lý trung cấp	4,772	4,107
Cấp quản lý sơ cấp	19,138	13,658
Cấp nhân viên	29,727	19,667
Số giờ trung bình	13,503	9,442
Tổng số giờ đào tạo	54,013	37,769

Phân chia nhân viên theo cấp bậc và giới tính

	2019		2020	
				
Cấp quản lý cao cấp trở lên	23	5	19	5
Cấp quản lý trung cấp	85	21	76	24
Cấp quản lý sơ cấp	75	15	55	11
Cấp nhân viên	724	166	594	146

Tỉ lệ nghỉ việc

	2019		2020	
				
Tỉ lệ nghỉ việc (%)	9,6	4,6	6,4	2,4

	2019	2020
Độ tuổi trung bình	32	37,2
Thời gian gắn bó trung bình (năm)	5,6	9,9

Đào tạo để nâng cao năng lực



Tại INSEE, chúng tôi luôn khơi gợi khao khát đạt được thành công của nhân viên và cung cấp cho họ những kỹ năng cũng như môi trường được đào tạo chuẩn hóa nhằm phát huy được hết tiềm năng của nhân viên. Trong năm 2019 và 2020, INSEE đã đầu tư hơn 9 tỷ đồng cho các chương trình phát triển nội bộ, những chương trình phát triển tài năng trẻ như JET, GDP, EVE, ... Các chương trình này sẽ luôn được cập nhật và đổi mới với mục tiêu trang bị cho các bạn những kiến thức và kỹ năng mới nhất

Chương trình dành cho các vị trí quản lý cấp cao

Với mục tiêu tạo ra 1 môi trường làm việc đầy chuyên nghiệp và sáng tạo, INSEE luôn không ngừng đổi mới các chương trình và nội dung đào tạo cho nhân viên Công ty, đặc biệt là các nhà lãnh đạo - những người đóng vai trò vô cùng quan trọng trong việc giúp INSEE giữ vững vị thế một trong những Công ty đi đầu trong ngành. Các nhà lãnh đạo của chúng tôi đều được đào tạo bài bản thông qua các chương trình được thiết kế chuẩn hoá như: chương trình dành cho các vị trí quản lý cấp cao (LDP), Chương trình phát triển Vị trí giám sát (SDP) hoặc Coach the Coach (CTC). Với LDP, chúng tôi đã cải tiến tập trung vào các trải nghiệm khách hàng cũng như các tình huống thực tế theo sát với chiến lược kinh doanh và bộ năng lực lãnh đạo, trong khi mục đích của SDP là phát triển nội dung chuyên sâu vào các công cụ thực tế để giám sát viên áp dụng trong công việc hàng ngày. Những năm qua chúng tôi cũng đã bổ sung thêm Chương trình Lãnh đạo an toàn (Safety certified program) để giúp đội ngũ lãnh đạo thấu hiểu tầm quan trọng của việc xây dựng văn hóa an toàn cho đội nhóm với các công cụ đánh giá và nhận diện rủi ro hiệu quả. Cụ thể trong năm 2019 – 2020, đã có 7 nhân viên tốt nghiệp chương trình phát triển lãnh đạo (LDP), 27 nhân viên tốt nghiệp chương trình phát triển Vị trí giám sát (SDP) và 13 nhân viên được đào tạo bài bản thông qua chương trình CTC của INSEE.



Lễ tốt nghiệp chương trình GDP/ JET 2019 - 2020

Chương trình phát triển tài năng trẻ

Với mong muốn mang đến cơ hội được học tập và trải nghiệm cho các bạn sinh viên mới tốt nghiệp từ nhiều trường và các ngành khác nhau, được làm việc trong một môi trường quốc tế; INSEE đã liên tục triển khai các chương trình phát triển tài năng trẻ như JET (kỹ sư tài năng), GDP (Chương trình phát triển tài năng trẻ trong 11 năm liên tiếp với nhiều sinh viên tài năng tốt nghiệp từ chương trình và fulfill vào các vị trí trọng yếu. Tiếp nối thành công đó, năm 2020 INSEE đã chào đón 17 sinh viên tài năng tốt nghiệp và chính thức gia nhập vào tổ chức. Trong suốt quá trình đào tạo, mỗi bạn đều sẽ được thiết kế khung kế hoạch phát triển riêng biệt, phù hợp với từng tính chất của mỗi vị trí để giúp các bạn có thể thực hiện công việc và tạo ra kết quả một cách tốt nhất. Bên cạnh đó, với mục tiêu cung cấp cho các bạn tài năng trẻ một nền tảng kiến thức rộng hơn về ngành và Công ty, INSEE đã trang bị cho các bạn một chuỗi chương trình đào tạo tập trung vào hai phần chính: kỹ năng làm việc chuyên nghiệp và bổ trợ kiến thức về ngành và các mảng kinh doanh trọng yếu. Việc này giúp cho các thực tập sinh tốt nghiệp khóa GDP và JET của chúng tôi có một nền tảng kiến thức tốt cùng phong cách làm việc chuyên nghiệp để hòa nhập với môi trường làm việc đầy năng động của INSEE.



Lễ tốt nghiệp chương trình EVE năm 2019 - 2020

Chương trình Đào tạo Nghề tại Doanh nghiệp

INSEE hiện có đến 5 nhà máy được trang bị vô cùng hiện đại tại Hồ Chí Minh, Bà Rịa - Vũng Tàu và Kiên Giang. Đối với nhà máy sản xuất công nghệ cao như nhà máy INSEE Hòn Chông, con người là chìa khóa cho hoạt động thành công. Tuy nhiên, vì vị trí địa lý xa xôi, không dễ để INSEE tuyển dụng được nhân tài cần thiết cho nhà máy. Vì thế, chương trình EVE đã giúp Công ty đào tạo và tìm ra được nguồn nhân lực thích hợp cho những vị trí kỹ thuật trọng yếu. Song song với đó, Công ty có thể tạo điều kiện cho các bạn trẻ mới tốt nghiệp THPT tại địa phương phát triển các kỹ năng và tay nghề, từ đó góp phần nâng cao năng lực của nguồn nhân lực tại địa phương. Với những mong muốn đó, INSEE đã triển khai chương trình đào tạo Nghề tại Doanh nghiệp (EVE). Mỗi chương trình đào tạo sẽ kéo dài trong 3 năm, được xây dựng bởi trường Cao đẳng Kinh tế Kỹ thuật Kiên Giang và sự tham gia từ các chuyên gia của INSEE nhằm phát triển các tài năng địa phương, qua đó đáp ứng được các yêu cầu khắt khe của Công ty. Suốt chặng đường 20 năm qua, chương trình đã đào tạo cho 227 tài năng và hầu hết các học viên đều chọn gắn bó cùng với INSEE. Trong năm 2020, đã có 11 thí sinh được chọn tham gia vào chương trình Đào tạo Nghề tại Doanh nghiệp của chúng tôi.

Chương trình GDP có ý nghĩa như thế nào đối với tôi?

Trải qua hành trình 25 năm đào tạo & xây dựng đội ngũ nhân lực kế cận tiềm năng với sự thấu hiểu về phát triển bền vững, INSEE đã tạo cơ hội cho rất nhiều các thế hệ sinh viên có được thực tế trải nghiệm và phát triển bản thân trong môi trường doanh nghiệp đa quốc gia thông qua chương trình Phát triển Tài năng trẻ-GDP/JET hàng năm. Rất nhiều anh chị cựu GDP/JET sau khi tốt nghiệp chương trình vẫn đã và đang đồng hành cùng với INSEE Việt Nam đến tận hôm nay.



Chị Võ Thị Thanh Trúc – HRPB và Trưởng phòng phát triển Tài năng (cựu học viên chương trình GDP)

“Đối với tôi, chương trình phát triển Tài năng trẻ của INSEE chính là chiếc chìa khóa vàng mở ra cánh cửa cơ hội cho sự nghiệp mà tôi sẽ luôn trân trọng.”

Cách đây 10 năm, khi còn đang là một cô sinh viên sắp tốt nghiệp và vẫn còn nhiều mộng lung về con đường sự nghiệp sắp tới, tôi đã được một người quen giới thiệu về một chương trình mà nếu nhìn lại, tôi phải cảm ơn người ấy đã đem đến cho tôi một cơ hội, giúp tôi vẽ nên con đường sự nghiệp thành công như ngày hôm nay.

Với vị thế là một công ty lớn vào thời điểm đó, Holcim và nay là INSEE đã thu hút được rất nhiều bạn ứng viên trẻ và tiềm năng đăng ký dự thi chương trình Tài năng trẻ của Doanh nghiệp. Bằng sự nỗ lực hết mình, tôi luôn cố gắng thể hiện tất cả những kỹ năng và kiến thức mà tôi có với Ban Giám khảo trong tất cả các vòng thi. Cùng với một chút may mắn và năng lực của chính mình, tôi đã vượt qua hơn 1000 ứng viên dự thi để dành lấy tấm vé cho vị trí GDP của Bộ phận Nhân sự.

Bây giờ khi đã đảm nhiệm vai trò là người dẫn dắt những thế hệ tài năng trẻ sau này, tôi đều luôn căn dặn các bạn 3 điều. Thứ nhất, vì là người trẻ nên việc được trở thành 1 GDP/JET cho tập đoàn lớn như INSEE sẽ là chìa khóa để các bạn phát triển bản thân một cách nhanh chóng. Do đó, hãy cởi mở bản thân trước những lời khuyên xây dựng từ các anh chị cấp trên và đồng nghiệp, dám đối diện với nhiều công việc được giao và không nản chí. Thứ 2, các bạn nên học tập kỹ năng sắp xếp thời gian và thứ tự ưu tiên cho các công việc được giao để có thể hoàn thành tốt nhất vai trò của mình. Và cuối cùng, các bạn hãy dám trao đổi với các anh chị trong công ty khi cần sự giúp đỡ hoặc có những vấn đề phát sinh mà bản thân không thể giải quyết được. Các bạn hãy luôn tự tin rằng mọi người trong INSEE sẽ luôn hỗ trợ các bạn hết sức có thể nên hãy tận dụng cơ hội này nhé!

Sau đây là một vài chia sẻ từ chị Ma Thị Kim Ngân, một cựu GDP đã để lại nhiều thành tích ấn tượng trong chương trình và trên chặng đường gần 7 năm với công ty của mình. Hiện đang đảm nhận vai trò Trưởng phòng kế hoạch và tối ưu hóa thuộc bộ phận Chuỗi cung ứng.

Chị tham gia chương trình GDP vào năm 2014 – 2015, khi đó chị là 1 bạn sinh viên sắp ra trường rất yêu thích ngành “Quản lý chuỗi cung ứng”. Cơ duyên đưa chị đến với INSEE khi chị tìm thấy thông tin chương trình GDP/JET trên một trang web tuyển dụng. Công ty đã mở nhiều vị trí phù hợp với ngành nghề mong ước của chị.

Cùng với những kiến thức và kỹ năng đã tích lũy, chị tự tin chứng tỏ năng lực của bản thân qua từng vòng thi với rất nhiều đối thủ cạnh tranh nặng kí. Có lẽ các anh chị quản lý đã nhìn thấy được những cố gắng và sự phù hợp trong năng lực, từ đó trao cho chị cơ hội tham gia chương trình phát triển tài năng trẻ. Điều khiến chị ấn tượng nhất trong hành trình GDP chính là trải nghiệm luân chuyển công việc qua các phòng ban thông qua việc hoàn thành các chuỗi dự án nhỏ. Đối với chị, đây là cơ hội học hỏi vô cùng quý giá, được các anh chị trưởng phòng ban khác (như bộ phận Kinh doanh, MBI, Sản xuất, Tài chính...) dụng tâm hỗ trợ hết mình. Trải nghiệm này giúp chị hiểu được mối liên kết chặt chẽ giữa các phòng ban trong tổ chức, tạo dựng các mối quan hệ hỗ trợ nhau, đồng thời các kiến thức học được giúp chị có cái nhìn toàn diện hơn khi nhìn nhận và giải quyết các vấn đề trong công việc sau này.

Chặng đường 7 năm đồng hành cùng INSEE có rất nhiều thay đổi về con người và môi trường làm việc xung quanh, điều này liên tục tạo ra nhiều thách thức mới để chị cố gắng nỗ lực và phát triển hơn mỗi ngày cùng với công ty. Quá trình đó có những giai đoạn chị cần chủ động hoàn toàn trong quản lý công việc, đồng thời hỗ trợ đội nhóm để tăng hiệu quả làm việc. Chị cảm ơn các anh chị quản lý đã luôn kịp thời hỗ

trợ, tạo dựng sự gắn kết và tin cậy giữa chị và công ty, cùng với việc tạo cơ hội để chị phát triển bản thân nhiều hơn thông qua các chương trình đào tạo chuyên nghiệp như SDP, LDP, CTC



Chị Ma Thị Kim Ngân – Trưởng phòng Quản trị lập kế hoạch và Tối ưu chuỗi cung ứng (cựu học viên chương trình GDP)

Chị cũng có đôi lời muốn nhắn nhủ đến các thế hệ GDP/JET tiếp theo:

“Trong công việc luôn tồn tại những thay đổi và thử thách, mong các bạn hãy luôn giữ sự tự tin và tinh thần lạc quan, biến khó khăn thành cơ hội để bản thân được học hỏi nhanh hơn, nhiều hơn. Hãy nhớ bên cạnh các bạn sẽ luôn có được sự đồng hành của công ty, của các anh chị đồng nghiệp, và Bộ phận Nhân sự sẵn lòng hỗ trợ giúp đỡ các bạn trong suốt quá trình làm việc.”

Ghi nhận hiệu quả làm việc và phát triển nhân tài

Mỗi nhân viên đều được hướng dẫn khám phá những điểm mạnh, các lĩnh vực cần cải thiện và tham vọng của mình. Trong khi KPI cá nhân đặt mục tiêu để phục vụ hoạt động vận hành, Kế hoạch phát triển cá nhân (IDP) đem lại cho nhân viên của chúng tôi một bộ công cụ mạnh mẽ giúp họ tự chủ trong việc phát triển sự nghiệp của bản thân, tiếp nhận hướng dẫn và tư vấn từ các nhà lãnh đạo. Họ được cung cấp đầy đủ các phương tiện học tập, chẳng hạn như tham gia vào các dự án liên bộ phận, kinh nghiệm làm việc thực tế và cơ hội chủ trì các cuộc họp quan trọng. Các mục tiêu trong IDP được tạo ra phù hợp với chiến lược kinh doanh của Công ty cũng như định hướng phát triển của nhân viên. Đánh giá hiệu quả làm việc giữa năm và cuối năm và đánh giá kế hoạch phát triển cá nhân là cơ hội để mọi người lập biểu đồ và lên kế hoạch cho sự tiến bộ của họ tại nơi làm việc.

Giải thưởng INSEE - Tôn vinh và Công nhận

Tại INSEE, mỗi đóng góp và đề xuất của các nhân viên đều được ghi nhận và vinh danh. Hằng năm Công ty có rất nhiều giải thưởng và buổi lễ công nhận những cá nhân xuất sắc nhất trong công việc cũng như các ý tưởng đóng góp cho sự phát triển vượt trội của doanh nghiệp. Được tổ chức lần đầu vào năm 2017, giải thưởng "INSEE Awards – nơi tôn vinh và ươm mầm sáng tạo" đã vinh danh rất nhiều nỗ lực và sự cống hiến tuyệt vời của nhân viên cho những đóng góp của họ đối với sự phát triển của INSEE.

Năm 2020, chúng tôi tiếp tục đem đến những hạng mục dự thi đầy hấp dẫn như: Giải thưởng cho nhân viên kinh doanh xuất sắc nhằm ghi nhận sự đóng góp của lực



lượng bán hàng, Giải thưởng sáng tạo với mục tiêu tôn vinh những ý tưởng và nỗ lực đổi mới của nhân viên, Giải thưởng về an toàn & môi trường khuyến khích tất cả các nhà máy và địa điểm sản xuất duy trì các tiêu chuẩn cao trong quản lý môi trường và an toàn. Ngoài ra, chúng tôi còn có hạng mục trao giải thưởng Đại sứ INSEE dành riêng cho những cá nhân thể hiện được ý chí và tích cực tham gia các hoạt động xã hội của công ty. Đây được xem là một sự ghi nhận cụ thể cũng như động lực để nhân viên nỗ lực hơn nữa trong những đóng góp của mình đối với sự phát triển của INSEE.

Tương tác với nhân viên

Cùng với mô hình HRBP, chúng tôi đang nỗ lực nâng cao các hoạt động gắn kết của nhân viên lên cấp độ cao hơn, để hiểu rõ hơn về nhu cầu của nhân viên và tìm hiểu xem làm thế nào họ có thể tham gia vào việc xây dựng một INSEE tuyệt vời hơn nữa.

Trong năm 2020, chúng tôi đã tổ chức rất nhiều chương trình để kết nối các nhân viên trong Công ty lại với nhau như hoạt động "Health Challenge", làm lồng đèn nhân ngày Trung Thu, hướng dẫn cùng làm tranh bằng hoa khô nhân ngày Phụ nữ Việt Nam 20/10, ...



Hoạt động tương tác ở cấp độ phòng ban

Để khuyến khích tạo dựng môi trường làm việc tích cực tại văn phòng chính và các nhà máy, nhóm HRBP của chúng tôi đã khởi xướng nhiều hoạt động đa dạng nhằm giải quyết các mối quan tâm khác nhau ở tất cả các cấp. Chúng tôi có những buổi đánh giá KPI của nhân viên thông qua đối thoại trực tiếp với nhân viên ở từng phòng ban, qua đó có thể nhận xét được hiệu quả của từng cá nhân trong công việc. Ngoài ra trong năm 2020, bộ phận nhân sự còn có hoạt động khảo sát về mức độ gắn kết của nhân viên với các phòng ban. Chúng tôi ghi nhận đóng góp của mọi người, hợp tác xuyên suốt các phòng ban và liên lạc thường xuyên, minh bạch ở tất cả các cấp.

Các Sáng kiến nổi bật được triển khai năm 2020

Để giúp nhân viên công ty có được những khoảng thời gian giải tỏa căng thẳng sau những giờ làm việc mệt mỏi cũng như tạo cơ hội tương tác cùng nhau, phòng Nhân sự đã tổ chức chương trình "Destressed Hour" với những minigame vui nhộn và hào hứng. Từ những câu hỏi đố vui đầy thú vị với đa dạng chủ đề

cho đến hoạt động nhảy vui tươi đều nhận được sự hưởng ứng tham gia rất nhiệt tình từ tất cả các bộ phận và phòng ban.

Gắn bó với đại gia đình Jardines

Là thành viên của Tập đoàn Jardines, chúng tôi đóng vai trò tích cực trong Tập đoàn và tham gia các sự kiện kết nối như tiệc cuối năm. Thông qua hoạt động này, chúng tôi xây dựng mối quan hệ đối tác và hợp tác mạnh mẽ hơn, cũng như mở ra những cơ hội mới trong Tập đoàn Jardines.

Mục tiêu năm 2021

Trong năm 2021, INSEE đặt mục tiêu tiếp tục giữ vững vị thế vững chắc trong ngành nhờ vào việc xây dựng đội ngũ nhân viên gắn kết và có hiệu quả. Để thực hiện mục tiêu này, Công ty sẽ chú trọng vào 4 định hướng chính: tìm kiếm nhân tài, mang đến môi trường làm việc cân bằng, ghi nhận sự cố gắng của nhân viên và liên tục thực hiện các hoạt động đóng góp cho sự phát triển của xã hội. Bên cạnh đó, INSEE sẽ liên tục tổ chức những buổi trao đổi (EVP) để có thể tiếp cận với các nhóm đối tượng truyền thông mục tiêu như nhân viên, học sinh, sinh viên và lao động tay nghề cao cũng như phát triển IDP fast check hướng tới HIPO, thúc đẩy sự luân chuyển nhân sự trong tập đoàn INSEE và khối Jardines. INSEE cũng đặt mục tiêu sẽ xây dựng khung năng lực và bộ đánh giá cho từng bộ phận chính cũng như tập trung phát triển dịch vụ HRBP đến các phòng ban và nâng cao tinh thần tự học của nhân viên qua các nền tảng học tập trực tuyến như LinkedIn E-learning, ... Đối với đội ngũ Nhân sự, INSEE sẽ đưa vào Chương trình cố vấn để phát triển năng lực nhân viên, đặc biệt là các kỹ năng của nhóm HRBP. Thêm vào đó, INSEE sẽ đẩy mạnh phát triển và phân loại hoá các hệ thống quản lý của Nhân sự như nền tảng tìm kiếm tài năng và phát triển tài năng (LMS).

Chung tay vì cộng đồng

Phát triển cộng đồng bền vững

Là một phần của trụ cột Con người, Chương trình INSEE Care được thiết kế để cải thiện chất lượng cuộc sống cho cộng đồng. Sáng kiến bao gồm một loạt các hoạt động hướng đến xây dựng đời sống xã hội một cách bền vững cho khu vực nơi chúng tôi hoạt động, nhằm xây dựng mối quan hệ tin cậy với cộng đồng địa phương. INSEE được biết đến với các chiến lược trách nhiệm xã hội tập trung vào ba lĩnh vực: hỗ trợ giáo dục, phát triển cộng đồng bền vững và chung tay cải thiện cơ sở hạ tầng. Chỉ riêng trong năm 2020 công ty đã đầu tư 6,300,000,000 đồng cho 29 dự án với hơn 51,000 người hưởng lợi.

Chúng tôi quan tâm đến nhiều khía cạnh của đời sống xã hội thông qua các chương trình hỗ trợ cộng đồng như khám sức khỏe cho người cao tuổi và gia đình có hoàn cảnh khó khăn, chương trình bảo hiểm y tế cho

học sinh, chăm lo cho các bé xung quanh khu vực nhà máy INSEE hoạt động nhân dịp Tết Trung thu và hỗ trợ các hộ nghèo đón Tết...

Chúng tôi cũng kết nối các hoạt động trách nhiệm xã hội này với các chương trình tình nguyện của Công ty để tạo cơ hội cho nhân viên của chúng tôi được đóng góp sức lực cho sự phát triển của xã hội. Trong những năm gần đây, hoạt động này đã nhận được thêm nhiều sự hỗ trợ tham gia từ đội ngũ quản lý, nhân viên và các bên hữu quan thông qua việc thực hiện 8,500 giờ tình nguyện trong chiến lược "INSEE Bank".



Bên cạnh đó, INSEE đã đầu tư dự án xây dựng trường Kiên Bình 2 tại xã Kiên Bình, huyện Kiên Lương, tỉnh Kiên Giang. Đây là dự án đặc biệt có ý nghĩa đối với địa phương, tạo điều kiện cho 700 em học sinh hộ nghèo và dân tộc thiểu số được đến trường, đồng thời mang đến môi trường giảng dạy và học tập với cơ sở vật chất hiện đại, tiện nghi cho các thầy cô và trẻ em tại địa phương.

Dự án trường Kiên Bình 2 là công trình phức hợp gồm cầu, hệ thống giao thông kết nối và các hạng mục của trường bao gồm 24 phòng học được trang bị đầy đủ phương tiện học tập và giảng dạy, nhà vệ sinh, khối nhà đa năng, khối hành chính – văn phòng... Dự án được triển khai cùng với sự đồng hành của UBND huyện Kiên Lương, Trung tâm Kỹ thuật Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng 3 (QUATEST 3), BASF Việt Nam, Công ty Tư vấn Công trình Xanh GREENVIET và Hội đồng Công trình Xanh Việt Nam (VGBC). Dự án này thiết kế theo tiêu chí công trình xanh và được VGBC cấp Chứng nhận Công trình xanh LOTUS hạng Vàng.

Cũng trong năm 2020, INSEE Việt Nam đã đồng hành với trường Đại học Bách Khoa - Đại học Quốc gia Thành phố Hồ Chí Minh, Đại Học Cần Thơ và Đại học Sư Phạm Kỹ Thuật Thành phố Hồ Chí Minh thi công hàng loạt các công trình đường giao thông nông thôn tại Đồng Tháp và Cần Thơ. Các dự án nằm trong chuỗi chiến dịch sinh viên tình nguyện Mùa Hè Xanh. Theo đó, INSEE Việt Nam cung cấp 450 tấn xi măng để cùng chung tay xây dựng 15km đường giao thông nông thôn và trên 1000m² công viên. Đây là năm thứ 20 liên tiếp INSEE tự hào được đồng hành cùng các trường đại học triển khai hoạt động này.

6,3 tỷ đồng

tổng đầu tư

29

dự án

51,000

người hưởng lợi

Cùng nhau vượt qua đại dịch



Năm 2020 Việt Nam nói riêng và toàn thế giới nói chung phải hứng chịu sự lây lan kinh hoàng của đại dịch COVID-19. Điều này đã khiến hoạt động sản xuất kinh doanh của các doanh nghiệp bị đình trệ, tỉ lệ thất nghiệp gia tăng, tác động nặng nề đến tình hình kinh tế nước ta và sự ổn định của xã hội. Bên cạnh đó, diễn biến dịch bệnh phức tạp, khó lường đã đặt áp lực rất lớn cho đội ngũ cán bộ nhân viên y tế tuyến đầu chống dịch, trong đó có khu vực nơi nhà máy xi măng INSEE Hòn Chông tại Huyện Kiên Lương, tỉnh Kiên Giang hoạt động. Một trong những nguyên nhân chính khiến dịch trở nên phức tạp đó chính là sự thiết hụt trầm trọng về vật tư y tế - vũ khí của các y bác sĩ trong cuộc chiến chống lại virus SARS CoV 2. Nhằm giảm bớt những khó khăn cho lực lượng tuyến đầu chống dịch cũng như giúp họ an tâm thực



hiện nhiệm vụ được giao, INSEE Việt Nam đã nhanh chóng trao tặng gói ủng hộ 100,000,000 đồng bao gồm 4,000 khẩu trang y tế và 500 chai nước rửa tay cho các đoàn thể tại khu vực nhà máy xi măng Hòn Chông. Phần hỗ trợ này nhằm chung tay giúp đỡ các cán bộ nhân viên y tế tại đây trong công tác đẩy lùi dịch bệnh COVID-19 và giảm bớt phần nào nguy cơ lây nhiễm khi đương đầu với đại dịch.

Với triết lý thương hiệu: “Vững Xây Cuộc Sống”, INSEE Việt Nam luôn cố gắng nỗ lực không ngừng để phần nào hỗ trợ cộng đồng trong mục tiêu chiến thắng đại dịch COVID-19, sớm ổn định đời sống xã hội và phát triển kinh tế tại Việt Nam.

Chung tay vì miền Trung thân yêu

Cuối năm 2020, khi cơn bão số 13 quét qua địa bàn tỉnh Thừa Thiên - Huế và mang theo gió lớn giật cấp 7, cấp 8, giật cấp 9, cấp 10 đã để lại rất nhiều hậu quả nặng nề cho người dân và các trường học tại khu vực này.

Sau khi cơn bão số 13 đổ bộ, trường Trung học phổ thông Tam Giang thuộc huyện Phong Điền, tỉnh Thừa Thiên - Huế đã phải hứng chịu nhiều thiệt hại. Dãy phòng học chính bị tốc mái tạo ra nhiều khó khăn trong công tác giảng dạy và học tập của thầy cô và học sinh sau bão.

Cùng với cả nước hướng về miền Trung ruột thịt, sau khi tiếp nhận thông tin, với mong muốn chia sẻ

phần nào khó khăn cùng đồng bào miền Trung nơi đây, INSEE Việt Nam cùng nhân viên của Công ty thông qua Báo Thanh Niên đã nhanh chóng hỗ trợ 150,000,000 đồng giúp lợp lại mái ngói cho trường Trung học phổ thông Tam Giang - một trong những ngôi trường gặp nhiều khó khăn theo sự ghi nhận báo Thanh Niên sau khi bị cơn bão số 13 cuốn bay vào tháng 11 năm 2020.

Cũng trong giai đoạn này, Công ty đã được báo Thanh Niên kêu gọi giúp đỡ tài trợ 10 triệu đồng để hỗ trợ cho một cá nhân có hoàn cảnh vô cùng khó khăn để lợp lại mái nhà cũng bị cuốn bay trong cơn bão vô cùng khốc liệt.



Hành trình vượt qua hạn mặn cùng Đồng Bằng Sông Cửu Long

Tài trợ người dân khu vực chịu ảnh hưởng

Tình trạng khan hiếm nước ngọt đã đem đến rất nhiều hệ quả cho người dân tại hầu hết các tỉnh thành thuộc Đồng Bằng sông Cửu Long. Nông sản, hoa màu bị thiệt hại nặng nề; hoạt động chăn nuôi bị đình trệ; đời sống người dân bị ảnh hưởng trầm trọng; nguy cơ bùng lên nhiều dịch bệnh phức tạp do thiếu nước sạch, ... là những hệ lụy mà người dân ở đây phải chịu đựng trong đợt hạn mặn vừa qua.

Trước tình hình diễn biến phức tạp của hạn mặn, INSEE Việt Nam đã đưa đến quyết định sẽ tổ chức và đồng hành cùng chương trình "Nước cho vùng hạn mặn" với sự kết hợp cùng báo Tuổi Trẻ thực hiện, nhằm giảm thiểu thiệt hại cho các khu vực chịu ảnh hưởng. Theo ông Philippe Richart (Tổng Giám Đốc INSEE Việt Nam) nhận định: "Vấn đề hạn mặn của Đồng Bằng sông Cửu Long, tôi cho rằng đó là một siêu thách thức trong dài hạn và chúng tôi muốn mọi người phải quan tâm đến thách thức này hơn và cùng chung tay góp phần giải quyết thách thức này."

Trong phạm vi chương trình, INSEE Việt Nam đã kết hợp cùng báo Tuổi Trẻ để trao tặng nhiều bồn chứa nước loại 500 lít cho người dân khu vực Đồng bằng Sông Cửu Long để hỗ trợ các hộ dân nơi đây được tiếp cận gần hơn với nguồn nước ngọt và dự trữ nước trong thời kỳ xâm nhập mặn lịch sử.

Cụ thể, INSEE và Tỉnh đoàn Long An cùng báo Tuổi Trẻ đã trao tặng hơn 100 bồn chứa nước cho các hộ dân ở 2 xã Tân Tập và Phước Vĩnh Đông, huyện Cần Giuộc, Long An.



Ở khu vực xã Quới Thiện và Thanh Bình, huyện Vũng Liêm, tỉnh Vĩnh Long, INSEE Việt Nam cùng đã đồng hành cùng tỉnh đoàn Vĩnh Long và báo Tuổi Trẻ trao 100 bồn chứa nước cho các hộ dân trong vùng bị xâm nhập mặn tại đây. Vĩnh Long tuy là tỉnh không giáp biển nhưng có đến 6/8 huyện bị ảnh hưởng bởi hạn mặn, mà cụ thể là không đủ nước ngọt để tưới tiêu và sử dụng trong đời sống sinh hoạt.



Phát triển cơ sở hạ tầng



Chia sẻ với những khó khăn về nguồn nước sinh hoạt mà người dân tại ấp Ba Núi, xã Bình An, huyện Kiên Lương, tỉnh Kiên Giang phải đối mặt, INSEE Việt Nam đã thực hiện dự án lắp đặt ống dẫn nước chính từ trạm bơm đến khu dân cư với tổng chiều dài 1,6km. Sau đó, trạm cấp nước An Bình hỗ trợ lắp đặt đồng hồ nước và đường ống dẫn từ đường ống chính vào nhà từng hộ sử dụng nước.

Công trình này có ý nghĩa đặc biệt đối với địa phương nhằm nâng cao sức khỏe và chất lượng cuộc sống cho 250 hộ dân đang sinh sống xung quanh núi Sơn Trà, đồng thời góp phần vào sự phát triển cơ sở hạ tầng nơi đây. Đặc biệt, dự án cũng góp phần tạo điều kiện cho hơn 100 trẻ em hiện đang sinh sống tại khu vực này có cơ hội được phát triển toàn diện trong một môi trường bền vững.



Bên cạnh đó, INSEE đã phối hợp cùng công ty BRIDGESTONE Việt Nam và các nhà tài trợ khác xây dựng 2 cây cầu Kênh thầy Ba Vĩ và cầu Cái Tre cho người dân Ấp 2, xã Bình Tấn, tỉnh Đồng Tháp. Dự án này là một trong những trụ cột cho các trách nhiệm xã hội của INSEE với mong muốn cải thiện cơ sở hạ tầng cho cộng đồng và địa phương, góp phần xây dựng "nông thôn mới" thông qua các sản phẩm đạt chứng nhận nhãn xanh của Công ty. Trong chương trình hỗ trợ người dân vượt qua hạn mặn, INSEE Việt Nam cũng đã tài trợ xây dựng nhiều tuyến đường tại Long An, Cà Mau và Bến Tre.

Tất cả các chương trình này đều đóng góp vào sự phát triển bền vững của cộng đồng địa phương, đồng thời tạo mối quan hệ chặt chẽ giữa INSEE và các bên hữu quan, tạo ra một môi trường tích cực cho doanh nghiệp phát triển.

INSEE Prize – Đi cùng thế hệ trẻ

Giải thưởng INSEE Prize là một sân chơi nhằm tạo nền tảng cho các sinh viên quan tâm đến xây dựng bền vững thông qua ứng dụng các kiến thức đã học vào thực tế, đáp ứng nhu cầu cấp thiết của cộng đồng. Tham gia chương trình, sinh viên không những có cơ hội tiếp xúc và trải nghiệm những xu hướng xây dựng tiên tiến mà còn được đào tạo các kỹ năng cần thiết như thuyết trình, làm việc nhóm, quản lý thời gian, quản lý dự án... Nhóm sinh viên đạt giải Nhất sẽ cùng INSEE triển khai dự án của mình.

Trải qua chặng đường 12 năm tổ chức INSEE Prize, INSEE đã trực tiếp đầu tư hơn 3,200,000,000 đồng và huy động từ các đối tác 10,100,000,000 đồng cho giai đoạn thực hiện, với hơn 5,000 người hưởng lợi trên toàn quốc.



Năm	Dự án	Trường
2009	Thu gom bao bì thuốc bảo vệ thực vật	Đại học Cần Thơ
2010	Toilet nổi	Đại học Kiến Trúc TP.HCM
2011	Máy lọc nước biển	Đại học Cần Thơ
2012	Tưới nước bằng năng lượng mặt trời	Đại học Bách Khoa - Đại học Quốc gia TP.HCM
2013	Thùng rác sinh học	Đại học Kiến Trúc TP.HCM
2014	Máy bơm va	Đại học Kiến Trúc Hà Nội
2015	Máy sấy bánh tráng bằng năng lượng nhiệt thải	Đại học Bách Khoa - Đại học Đà Nẵng
2016	Trường học vùng cao	Đại học Kiến Trúc Hà Nội
2017	Thư viện Xanh	Đại học Tài Nguyên và Môi Trường TP.HCM
2018	Seen House	Đại học Cần Thơ
2019	Chốt bảo vệ	Đại học Bách Khoa - Đại học Quốc gia TP.HCM
2020	Gốm	Đại học Kiến Trúc Hà Nội

Nâng cao nhận thức về môi trường

Từ năm 2013, INSEE đã triển khai Chương trình nâng cao nhận thức môi trường nhằm giúp học sinh nhận ra tầm quan trọng của các hoạt động bảo vệ môi trường. Mỗi năm, các chủ đề khác nhau được lựa chọn để giới thiệu tới các em với các hoạt động thực tế, tiếp cận hơn 7000 học sinh hàng năm. Trong phạm vi của chương trình này, INSEE cũng tổ chức đào tạo các chương trình chuyên ngành cho đội ngũ

giáo viên và hướng dẫn họ cách lồng ghép chiến dịch bảo vệ môi trường vào chương trình giảng dạy. INSEE cũng đã tổ chức nhiều sự kiện tình nguyện cho nhân viên để hỗ trợ giáo viên thực hiện các dự án môi trường ở trường. Tổng mức đầu tư cho Chương trình nâng cao nhận thức môi trường cộng đồng vào khoảng 400-600 triệu đồng mỗi năm.



HÀNH TINH

Tại INSEE, chúng tôi bảo vệ hành tinh bằng cách tập trung vào việc giảm thiểu các tác động tiêu cực ảnh hưởng đến môi trường và, khi có thể, tăng cường các tác động tích cực đồng thời cải thiện năng suất.

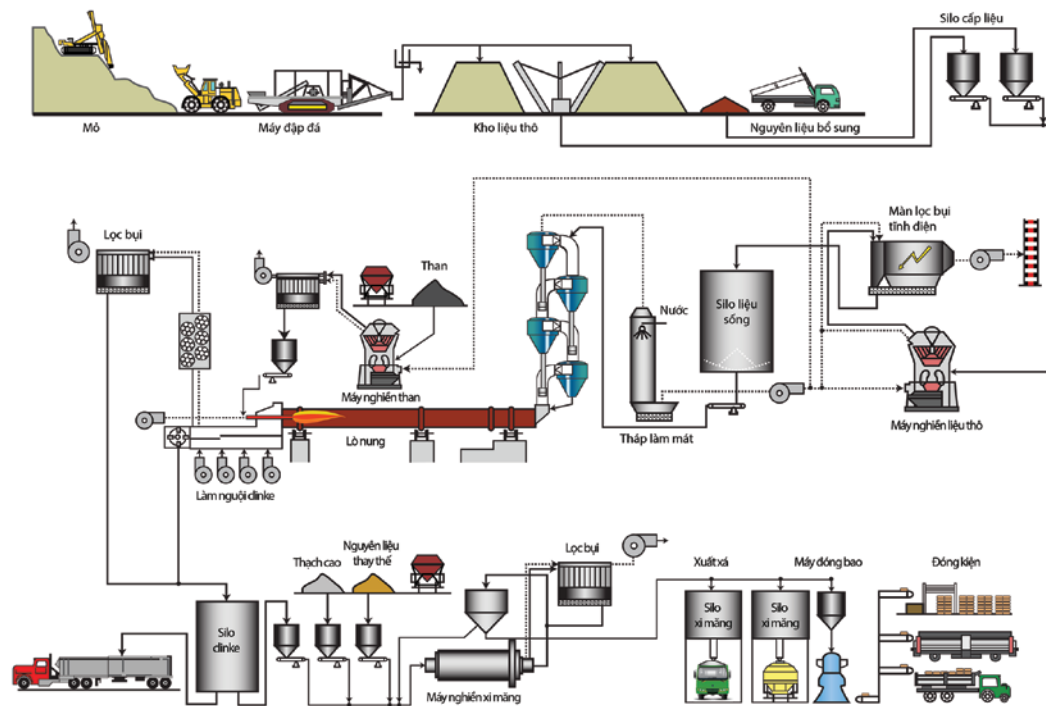
Nhằm trở một trong những doanh nghiệp tiên phong trong nền Kinh tế Tuần hoàn, INSEE liên tục nghiên cứu và thách thức tư duy thông thường để áp dụng nền kinh tế tuần hoàn vào tất cả quy trình sản xuất của mình.

Ưu tiên cho môi trường đã trở thành yếu tố thiết yếu trong chiến lược kinh doanh ngày nay. Khi các nhà khoa học và chính trị gia tranh luận về sự thật xung quanh biến đổi khí hậu, sự nóng lên toàn cầu và tài nguyên thiên nhiên cạn kiệt, các hoạt động vì môi trường không chỉ nhận được cảm tình từ công chúng mà còn nhận được các chính sách hỗ trợ ngày càng nhiều từ chính phủ, và mang lại lợi ích trong việc tiết kiệm chi phí cũng như gia tăng lợi nhuận.

Là đơn vị tiên phong trong sản xuất vật liệu xây dựng và quản lý chất thải ở miền Nam Việt Nam, INSEE Việt Nam luôn tính đến tác động môi trường khi thiết kế các quy trình vận hành, với mục tiêu làm cho các quy trình này trở nên thân thiện hơn với môi trường.

Quy trình sản xuất xi măng

Xi măng được sản xuất từ các nguyên liệu thô như đá vôi, đất sét và cát. Những nguyên liệu thô này được khai thác, đập nhỏ, nghiền mịn và trộn với nhau theo tỷ lệ được kiểm soát từ phòng thí nghiệm. Một lượng nhỏ đá đỏ và các khoáng chất khác có thể được thêm vào trong quá trình nghiền nguyên liệu thô để điều chỉnh thành phần hóa học của bột sống. Thông thường, bột sống được cấp vào lò quay để được nung nóng đến khoảng 1800°C. Ở nhiệt độ cao, các thành phần hóa học trong bột liệu phản ứng với nhau hình thành những hạt cứng nhỏ được gọi là Clinker. Clinker được làm nguội trước khi đưa vào silo lưu trữ. Sau đó, Clinker được nghiền chung với Thạch cao và các chất phụ gia khác để sản xuất xi măng.



Công nghệ tiên tiến với các sáng kiến bảo vệ môi trường

INSEE Việt Nam được biết đến là nhà cung cấp các giải pháp vượt trội về thương mại cho khách hàng thông qua việc lắp đặt các thiết bị tiên tiến cũng như thực hiện các quy trình đảm bảo sản xuất xanh và hiệu quả, đặc biệt chú trọng đến bảo vệ môi trường.

Máy nghiền đứng (VRM) giảm mức tiêu thụ năng lượng

Sau lò nung, những máy nghiền là thiết bị tiêu thụ năng lượng cao thứ hai của nhà máy. Tại INSEE, chúng tôi tự hào với việc vận hành Máy nghiền đứng (VRM), vì hệ thống này đòi hỏi cao hơn về kỹ năng bảo trì, vận hành từ khâu chuẩn bị nguyên liệu cho đến kiểm soát chất lượng. Theo dữ liệu thu thập từ Nhà máy Xi măng Hòn Chông và Trạm nghiền Thị Vải của INSEE Việt Nam, máy nghiền đứng tiêu thụ năng lượng ít hơn khoảng 20% so với loại nén ép bằng con lăn và máy nghiền bi. 20 năm kinh nghiệm của chúng tôi trong việc kiểm soát và liên tục nâng cấp vận hành máy nghiền đứng vượt qua nhiều thử thách và thành công là một thành tựu tuyệt vời. Nhiều thế hệ kỹ sư tại nhà máy của chúng tôi đã làm việc kiên trì để tối ưu hoá hệ thống.

Bộ lọc túi để giảm khí thải bụi

Hòn Chông - Kiên Giang là nơi chúng tôi lắp đặt dây chuyền sản xuất xi măng hiện đại nhất. Theo nhu cầu sản xuất kinh doanh, chúng tôi vẫn tiếp tục đầu tư nâng cấp xây chuyên này, đặc biệt có thể nhắc đến hệ thống lọc bụi tĩnh điện - khử bụi cho khí thải lò - đã được thay thế bằng giải pháp bền vững hơn: hệ thống lọc bụi túi. Khoản đầu tư này là thành quả ghi nhận nỗ lực phát triển bền vững của chúng tôi. Hệ thống lọc túi được triển khai thành công vào tháng 3 năm 2013, một bước tiến trong hành trình phát triển của Nhà máy Hòn Chông hướng tới mục tiêu cải thiện các Chỉ số Môi trường. Lượng phát thải bụi tại ống khói chính lò nung clinker của Nhà máy Hòn Chông nhỏ hơn 10mg/Nm³; thấp hơn nhiều so với giới hạn theo quy định của pháp luật Việt Nam là 100mg/Nm³ (QCVN 41: 2011).



Tất cả yêu cầu pháp lý về dữ liệu CEMs đều được kết nối với Sở Tài nguyên và Môi trường đối với 5 nhà máy của INSEE

Thực hiện theo thông tư 24/2017/TT-BTNMT của bộ Tài nguyên và Môi trường và Nghị Định 40/2019/NĐ-CP của Chính phủ; từ năm 2017, INSEE Việt Nam đã tiến hành lắp đặt hệ thống quan trắc khí thải tự động liên tục (CEMs). Đây là hệ thống được lắp đặt để quan trắc

các thông số khí thải như SO₂, NO₂ và CO, ... theo các quy định hiện hành về bảo vệ môi trường. Hệ thống CEMs có thể đo lường trực tiếp các thông số phát thải của nhà máy và truyền dữ liệu đến Sở Tài nguyên và Môi trường liên tục 24/7. Điều này giúp INSEE chủ động kiểm soát các thông số khí thải và điều chỉnh quy trình sản xuất giúp tránh gây ô nhiễm môi trường và ảnh hưởng đến cộng đồng xung quanh nơi nhà máy INSEE hoạt động. Động thái này của Công ty góp phần bảo vệ môi trường hiệu quả và tuân thủ các quy định pháp luật Việt Nam về bảo vệ môi trường.



Bà Võ Thị Vân: Cựu Phó Giám đốc, Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Kiên Giang

“ Tôi đặc biệt ấn tượng với hiệu suất môi trường của nhà máy INSEE Hòn Chông tại tỉnh Kiên Giang. Công ty không chỉ tuân thủ tất cả các tiêu chuẩn môi trường của Việt Nam mà những nỗ lực của họ trong việc nâng cao bảo vệ môi trường và bảo tồn đa dạng sinh học cũng được đánh giá rất cao ở Kiên Giang. Cuối cùng, thông qua hoạt động của họ, sáng kiến quản lý chất thải, tất cả chất thải bên trong đều được tái chế, tái sử dụng hoặc xử lý đầy đủ, và thậm chí còn lan truyền về thực tiễn tốt này cho cộng đồng lân cận xung quanh các nhà máy của họ.”

Phát thải

Phát thải CO₂

	2019	2020	Quy định Pháp Luật QCVN 23:2009 QCVN 41:2011
Tổng lượng khí thải CO ₂ (Nghìn tấn)	1,271	1,372	Không áp dụng
Lượng khí thải CO ₂ ròng (nghìn tấn)	1,271	1,298	Không áp dụng
Lượng phát thải CO ₂ trên tấn xi măng (kg/ tấn xi măng)	391	416	Không áp dụng
Lượng phát thải CO ₂ ròng trên tấn xi măng sản xuất (kg/tấn xi măng)	375	394	Không áp dụng

Phát thải NO_x & CO – Tại lò nung Clinker

	2019	2020	Quy định Pháp Luật QCVN 23:2009 QCVN 41:2011
Lượng phát thải trên tấn xi măng sản xuất (gram/ tấn xi măng)	719	488	Không áp dụng
Tổng lượng phát thải (tấn/năm)	2,323	2,717	Không áp dụng
Khí NO _x phát thải tại ống khói lò nung (mg/Nm ³)	706,3	760,3	1000
Khí CO phát thải tại ống khói lò nung	137,2	137,2	500

Phát thải SO₂ – Tại lò nung Clinker

	2019	2020	Quy định Pháp Luật QCVN 23:2009 QCVN 41:2011
Lượng phát thải trên tấn xi măng sản xuất (gram/ tấn xi măng)	24	4	Không áp dụng
Tổng lượng phát thải (tấn/ năm)	91	22	Không áp dụng
Khí SO ₂ phát thải tại ống khói lò nung (mg/Nm ³)	22,77	6,1	500

Phát thải bụi – (Lò nung Clinker)

	2019	2020	Quy định Pháp Luật QCVN 23:2009 QCVN 41:2011
Lượng phát thải trên tấn xi măng sản xuất (gram/ tấn xi măng)	6	2	Không áp dụng
Tổng lượng bụi thải (tấn/ năm)	20	14	Không áp dụng
Bụi phát thải trung bình của các máy nghiền xi măng (mg/ Nm ³)	19,4	23,4	100
Bụi phát thải tại ống khói lò nung (mg/ Nm ³)	6,1	4,1	100

Phục hồi mỏ đá và bảo tồn đa dạng sinh học

Việc khai thác nguyên liệu thô từ thiên nhiên để sản xuất xi măng có tác động đến môi trường tự nhiên và xã hội xung quanh. Cụ thể, việc lấy đi đá vôi làm thay đổi địa hình khu vực, có khả năng ảnh hưởng đến hệ sinh thái ở địa phương.

Tuy nhiên, những tác động này có thể được giải quyết thành công thông qua việc xây dựng và thực hiện kế hoạch phục hồi mỏ có hiệu quả. Thật vậy, trong một số trường hợp, việc thực hiện có hiệu quả một kế hoạch phục hồi được thiết kế bài bản có thể mang lại lợi ích đáng kể về môi trường và xã hội.

INSEE Việt Nam nhận thấy mình có trách nhiệm quản lý và phục hồi môi trường sống tại các mỏ đá mà chúng tôi đang hoạt động. Nhà máy xi măng Hòn Chông nằm ven bờ biển Kiên Lương, tỉnh Kiên Giang. Nhà máy nằm trên tổng diện tích 786 ha, bao gồm nhà máy xi măng, cảng biển, cảng sông, ba mỏ đá vôi và một mỏ đất sét. INSEE đã nỗ lực để xác định thách thức và cơ hội của ngành xi măng trong bối cảnh phát triển bền vững, trong đó bao gồm việc bảo tồn hệ sinh thái. Do đó, phục hồi mỏ là một phần không thể thiếu trong các mục tiêu môi trường dài hạn của chúng tôi. Từ năm 2008, INSEE đã hợp tác với các đối tác địa phương cũng như Tổ chức Bảo tồn Thiên nhiên Quốc tế (IUCN) trong việc cung cấp kiến thức chuyên môn cần thiết để phát triển hệ thống lập kế hoạch quản lý có hiệu quả đa dạng sinh học có sự hỗ trợ toàn diện của Sở Tài nguyên Giang và Môi trường tỉnh Kiên Giang. Mục tiêu tích hợp của INSEE gồm có hai phần:

- Dự án cải tạo và bù đắp, góp phần bảo tồn đa dạng sinh học và cải thiện cảnh quan địa phương.
- Nâng cao nhận thức của cộng đồng, cơ quan quản lý địa phương về bảo vệ môi trường và tầm quan trọng của đa dạng sinh học.

Để tiếp tục chiến lược hóa mối quan hệ giữa hai tổ chức, vào cuối năm 2018, Tập đoàn INSEE và IUCN đã



Ông Jake Brunner:
Điều phối viên chương trình quốc gia IUCN Việt Nam

“ Mối quan hệ giữa IUCN và INSEE Việt Nam là một ví dụ điển hình về sự hợp tác hiệu quả trong việc thực hiện Kế hoạch hành động đa dạng sinh học. Quan hệ đối tác được thành lập từ năm 2008 là một phần của thỏa thuận toàn cầu nhằm tăng cường bảo tồn đa dạng sinh học ở cấp độ nhà máy, quốc gia và doanh nghiệp. Chúng tôi đánh giá cao cơ hội hợp tác với INSEE, NGO, tổ chức khoa học và chính quyền tỉnh để thực hiện Kế hoạch hành động đa dạng sinh học.”

ký Biên bản Thỏa thuận Ghi nhớ (MoU); để cùng nhau đáp ứng các tiêu chuẩn môi trường nhằm phát triển bền vững, bảo tồn đa dạng sinh học tại các nhà máy dưới sự quản lý của Tập đoàn INSEE. Quan hệ đối tác ba năm này cũng nhằm bảo vệ những ngọn núi đá vôi tại các khu vực mà INSEE hoạt động. Tập đoàn INSEE là doanh nghiệp đầu tiên trong ngành công nghiệp xi măng Thái Lan ký MOU với IUCN. Trong năm 2019 và 2020, INSEE đã cùng IUCN hoàn thiện bản đồ đa dạng sinh học và bộ ảnh minh họa của Đá vôi tại Đồng bằng Sông Cửu Long bao gồm Hòn Chông (Việt Nam) và Touk Meas (Campuchia). Vào cuối năm 2020, INSEE cũng đã cùng IUCN lên kế hoạch cho việc ký kết thỏa thuận mới thực hiện mục tiêu bảo tồn đa dạng sinh học đến năm 2030 như bảo tồn Khu bảo tồn thiên nhiên đất ngập nước Phú Mỹ và thành lập Khu Bảo tồn thiên nhiên núi đá vôi tại huyện Kiên Lương, tỉnh Kiên Giang, ...

Kinh tế tuần hoàn

Tài nguyên thiên nhiên được tiêu thụ nhanh hơn 50% so với khả năng có thể được tái tạo. Nền kinh tế tuần hoàn đã trở thành mục tiêu của nhiều công ty ngày nay. Theo khái niệm Kinh tế Tuần hoàn, tài nguyên được thu hồi và tái sử dụng, và chất thải được chuyển hóa thành nguyên liệu đầu vào của một quy trình sản xuất khác. Thấm nhuần tinh thần đó, INSEE liên tục nghiên cứu và thách thức tư duy thông thường để áp dụng nền kinh tế tuần hoàn vào tất cả quy trình sản xuất của mình.

Nhà máy phát điện từ thu hồi nhiệt thải

Công nghệ lò treo hiện đại nhất bao gồm tháp tiên nung nhiều tầng và tiên canxi hóa để tiền xử lý bột liệu trước khi đưa vào lò nung, và hệ thống làm nguội sản phẩm clinker bằng gió. Nguồn nhiệt khí thải từ tháp tiên nung và hệ thống làm nguội clinker được thu hồi để phát điện. Thông thường, các hệ thống làm mát clinker giải phóng một lượng lớn khí nóng từ 250 đến 340° C trực tiếp vào môi trường. Nguồn khí thải từ tháp tiên nung có nhiệt độ 300 đến 400°C được sử dụng để sấy khô nguyên liệu cho máy nghiền bột sống hoặc máy nghiền than và sau đó được chuyển đến hệ thống lọc bụi túi để thu hồi bụi trước khi thải ra môi trường.

Nếu máy nghiền bột sống ngừng hoạt động, khí thải sẽ được làm mát bằng cách phun nước hoặc bằng gió trước khi đi vào thiết bị thu hồi bụi. Việc tối ưu hóa hiệu suất công nghệ lò là rất quan trọng để vận hành nhà máy hiệu quả, việc tận dụng nhiệt khí thải từ tháp tiên nung và hệ thống làm mát clinker để tạo ra năng lượng điện để bù một phần năng lượng điện phải mua từ lưới điện quốc gia. Nhà máy điện thu hồi nhiệt thải đem lại lợi ích rất lớn cho kinh tế, xã hội và môi trường, đáp ứng 25 % nhu cầu điện năng của nhà máy, tương

đương với lượng điện năng cho 18.000 hộ dân trong 1 năm. Nhà máy điện với công suất 6 MW giúp giảm thiểu gánh nặng cho lưới điện quốc gia và giúp INSEE gián tiếp tiết kiệm khoảng 25,000 tấn khí thải Carbon trong một năm, tương đương với 9.300 tấn than.



Điện năng tiêu thụ

	2019	2020
Tổng điện năng tiêu thụ (MWH)	272,681	260,928
Mức tiêu thụ điện (KWH/ Tấn xi măng)	80,55	77,17
Mức tiêu thụ nhiên liệu (ml/ Tấn clinker)	3533	3393
Tỉ lệ nhiên liệu thay thế (%)	20,14	27,4



Sử dụng nguyên liệu thay thế để giảm lượng clinker trong xi măng

Clinker là một trong những thành phần chính không thể thay thế trong sản xuất xi măng. Clinker được sản xuất từ các nguồn tài nguyên thiên nhiên đòi hỏi nỗ lực và hợp tác của nhiều đơn vị và bộ phận. Tại INSEE, chúng tôi không bao giờ để lãng phí Clinker. Chúng tôi hiểu rằng mỗi tấn clinker được tiết kiệm được có thể mang lại nhiều lợi ích, không chỉ giảm chi phí cho doanh nghiệp mà còn giảm phát thải ra môi trường. Trong nhiều năm, tỷ lệ clinker Factor (CF) đã được kiểm soát chặt chẽ. Mọi giải pháp xi măng mà chúng tôi cung cấp cho người dùng cuối cùng đều được tối ưu hóa để đảm bảo phù hợp với mục đích và phù hợp với công dụng chuyên biệt của nó.

Bằng cách sử dụng tro bay và xỉ thép để thay thế clinker trong sản xuất xi măng, INSEE tại Việt Nam đã kiểm soát đáng kể CF. Việc giảm CF không gây ảnh hưởng đến hiệu suất công nghiệp hay chất lượng sản phẩm, mà thậm chí còn cải thiện chúng.

Ngoài ra, việc sử dụng các thành phần khoáng chất lượng cao (MIC), như đá pozzolana, hoặc chất thải công nghiệp đã được xử lý, giúp sử dụng hiệu quả hơn các nguyên liệu thô không tái tạo (đá vôi) và giảm lượng khí thải CO₂ ít nhất 24% (2019) tăng 26,4% (2020) với mỗi tấn xi măng được sản xuất, đồng thời làm tăng chất lượng như độ bền và chống ăn mòn.

Nguyên liệu

	2019	2020
Đá vôi (Tấn)	708,697	701,225
Đá Pozzolana (Tấn)	186,403	166,272
Nguyên liệu thay thế khác (Tấn)	658,191	574,900

Quản lý và sử dụng nước hiệu quả

Nước là yếu tố cơ bản không thể thiếu trong việc duy trì sự sống và mọi hoạt động của con người trên trái đất. Việc đáp ứng nhu cầu về nước sạch một cách thức lớn trong phát triển bền vững trên toàn thế giới, đặc biệt là ở các nước đang phát triển.

Quản lý và sử dụng nước hiệu quả chính là một trong các mục tiêu phát triển bền vững mà INSEE Việt Nam luôn theo đuổi. Tại INSEE, với vai trò là công ty tiên phong trong việc áp dụng những sáng kiến về phát triển bền vững vào chiến lược kinh doanh, chúng tôi xem Nước như là một tài nguyên cần để chia sẻ với cộng đồng. Tại các trạm nghiên Cát Lái, Thị Vải, Hiệp Phước và Nhơn Trạch, nước sạch đều được cung cấp từ đơn vị cấp nước địa phương. Phần lớn, lượng nước sạch này được sử dụng trong sinh hoạt cho nhân viên, nhà máy sử dụng nước thải sau khi xử lý để duy trì mảng xanh và vệ sinh các khu vực tại nhà máy. Riêng nhà máy Hòn Chông, ngoài nước cấp từ hệ thống cấp nước của địa phương, chúng tôi còn sử dụng một lượng nước mặt gần 60% cho quá trình phát điện, và làm mát hệ thống thu hồi nhiệt thải. Quy trình xử lý nước mặt nhằm đảm bảo chất lượng nước cấp cho hoạt động giải nhiệt làm mát, sau quá trình này lượng hơi nước sẽ được thu hồi đưa vào turbin khí để dẫn động turbin khí phát điện tạo thành một chu trình tuần hoàn khép kín trong suốt quá trình hoạt động.

Với triết lý thương hiệu "Vững xây cuộc sống", chúng tôi luôn áp dụng những tiêu chuẩn nghiêm ngặt về chất lượng nước xả thải vào toàn bộ quy trình sản xuất tại



công ty. Toàn bộ nước xả thải tại các Nhà máy Cát Lái, Hiệp Phước, Thị Vải và Nhơn Trạch đều đáp ứng theo quy chuẩn của pháp luật, của Khu công nghiệp và đạt quy chuẩn QCVN 40 :2011 /BTNMT(Nước thải sản xuất) & QCVN 14:2008/BTNMT (nước thải sinh hoạt) trước khi tiến hành xả thải. Các quy định pháp luật về giấy phép sử dụng nước cũng như quy chuẩn về xả thải đều được công ty tôn trọng và đặt làm kim chỉ nam xuyên suốt quá trình hoạt động của các nhà máy.

INSEE Việt Nam luôn đặt mục tiêu phát triển bền vững tại Việt Nam và giúp nâng cao chất lượng cuộc sống của các cộng đồng nơi có nhà máy INSEE hoạt động nói riêng và đất nước Việt Nam nói chung. Với lộ trình phát triển bền vững rõ ràng, chúng tôi thực hiện các hoạt động tái sử dụng nước ở các khu vực có tiềm năng, chúng tôi tìm kiếm các nguồn tài nguyên nước thay thế khác, như nước mưa, nước mặt. Bên cạnh đó, định kỳ hằng năm INSEE sẽ tổ chức hội nghị với các bên liên quan theo tần suất 1 năm/ lần nhằm trao đổi những vấn đề về môi trường và sử dụng nước tại các địa phương.

Thống kê chi tiết quy trình rút và xả nước

Rút nước		
		Tất cả khu vực
Nguồn nước được rút (triệu lít)	Nước mặt (tổng)	375,44
	Nước ngọt	100%
	Nước sản xuất (tổng)	712,02
	Nước ngọt	100%
	Nước cung cấp bởi bên thứ 3 (tổng)	380,48
Tổng lượng nước rút (triệu lít)	Nước mặt (tổng) + nước ngầm (tổng) + nước biển (tổng) + nước sản xuất (tổng) + nước cung cấp bởi bên thứ 3 (tổng)	755,92

Xả nước		
		Tất cả khu vực
Tổng lượng nước xả (triệu lít)	Nước mặt+ nước ngầm + nước biển + nước bên thứ ba (tổng)	255,73

Sử dụng nước		
		Tất cả khu vực
Sử dụng nước	Tổng lượng nước sử dụng (triệu lít)	500.19

INSEE Ecocycle – Vì tương lai mai sau

Quản lý chất thải kém hiệu quả là một vấn nạn lớn mà cả các nước đang phát triển và các nước đang trong quá trình chuyển đổi phải đối mặt. Sau hơn ba mươi năm mở cửa và đổi mới kinh tế, Việt Nam hiện đang phải trải qua những vấn đề tương tự. Việc xả chất thải bất hợp pháp tại các địa điểm không phù hợp hoặc được đưa đến các bãi chôn lấp không đáp ứng các yêu cầu về xử lý chất thải cuối cùng đối với môi trường đang là vấn đề nhức nhối trong xã hội. Việc này có thể gây ô nhiễm đất, tài nguyên nước và bầu khí quyển, ảnh hưởng đến điều kiện sống và sức khỏe của dân cư khu vực xung quanh. Các chất độc hại và các hợp chất tồn dư thoát ra môi trường, lan tỏa trong không khí trên một khu vực rộng lớn và thậm chí có thể xâm nhập vào chuỗi thức ăn, ảnh hưởng đến cả sức khỏe của con người và động vật.

Cải thiện quản lý chất thải và các giải pháp đang được thảo luận và là nhu cầu cấp thiết trong xã hội. Tránh lãng phí, sản xuất sạch hơn, trách nhiệm của nhà sản xuất, quản lý chuỗi cung ứng hoặc sử dụng tài nguyên thiên nhiên một cách bền vững chỉ là một vài yếu tố trong số các chiến lược đang được thúc đẩy. Mặc dù tiến bộ công nghệ và nhận thức chính trị xã hội ngày càng tăng cao, nhưng vấn đề chất thải ngày càng gia tăng vẫn tồn tại.

Các loại chất thải khác nhau đã được đồng xử lý thành công thông qua việc sử dụng như nhiên liệu thay thế và nguyên liệu thô (AFR) trong các lò nung xi măng ở Châu Âu, Nhật Bản, Mỹ, Canada và Úc kể từ đầu những năm 1970. Việc sử dụng AFR có thể làm giảm tác động môi trường của chất thải, xử lý chất thải nguy hại một cách an toàn, giảm khí thải nhà kính, tiết kiệm chi phí xử lý chất thải.

Công nghệ

Lò nung xi măng là công nghệ phù hợp để xử lý chất thải mà vẫn đảm bảo các yếu tố môi trường bền vững. Trong lò nung, nhiệt độ ngọn lửa có thể lên tới 2000°C, đủ cao để phá hủy hoàn toàn mọi hợp chất hữu cơ và tái chế an toàn các hợp chất vô cơ, như dung môi hoặc bùn từ các nhà máy hay chất thải rắn như nhựa hoặc cao su. Quá trình đồng xử lý này là một giải pháp lý tưởng để xử lý chất thải một cách an toàn và triệt để. Trong nhiều năm, đồng xử lý đã được phát triển như một quy trình hiệu quả, thân thiện với môi trường, giúp tiết kiệm nhiên liệu không tái tạo, giảm lượng khí thải carbon từ các nhà máy xi măng và đồng nghĩa với việc giảm nhu cầu chôn lấp chất thải.



Đầu tư

Vào tháng 10 năm 2004, Ecocycle, trước đây là Geocycle, thương hiệu quản lý chất thải của INSEE Việt Nam, đã củng cố hoạt động kinh doanh của mình thông qua việc nâng cấp công nghệ tại Nhà máy xi măng Hòn Chông. Với tổng vốn đầu tư khoảng 12 triệu USD, đây là khoản đầu tư lớn nhất nhằm hướng tới sản xuất xanh. Dự án đồng xử lý bao gồm nâng cấp

hệ thống tiền can-xi hóa và kho lưu trữ chất thải, kết hợp hệ thống cầu trục tự động để quản lý lưu kho, cũng như lắp đặt hai hệ thống cấp liệu và định lượng để vận chuyển chất thải trong băng tải kín lên đến tầng 5 của tháp tiền nung. Về khía cạnh môi trường, đồng xử lý giúp giảm mức tiêu thụ nhiên liệu truyền thống và do đó giảm thiểu lượng khí thải CO2. Vào năm 2019 – 2020, Ecocycle tiếp tục đầu tư vào trang thiết bị mới cho phòng thí nghiệm Ecocycle bao gồm thiết bị xác định hàm lượng nước (water content analyzer), máy cắt mẫu (cutting mill), máy nhiệt trị (bomb calorimeter) và một máy cắt chất thải nguy hại mới tại nhà máy Hòn Chông. Các khoản đầu tư này khẳng định cam kết của INSEE Việt Nam đối với chiến lược phát triển bền vững, trong đó tập trung vào việc cân bằng tăng trưởng kinh tế với trách nhiệm xã hội, trong khi không ngừng nỗ lực giảm thiểu tác động đến môi trường.



Phòng thử nghiệm Ecocycle - Ecocycle Laboratory

Phòng thử nghiệm chất thải duy nhất được công nhận VILAS tại Việt Nam.

Phòng thử nghiệm Ecocycle có hơn 10 năm kinh nghiệm trong việc kiểm tra thử nghiệm về nhiệt trị, độ ẩm, hàm lượng kim loại nặng, nồng độ Clo, hàm lượng lưu huỳnh, điểm chớp cháy, nồng độ pH...

Với hệ thống thí nghiệm lĩnh vực Hóa hiện đại và đạt tiêu chuẩn ISO/IEC 17025:2017 do Bộ Khoa học và Công nghệ cấp phép, phòng thử nghiệm có đủ chức năng và cơ sở vật chất để phục vụ cho các hoạt động liên quan. Với đội ngũ nhân sự chuyên ngành và kinh nghiệm cao, phòng thí nghiệm Ecocycle đã, đang và sẽ thực hiện các hoạt động kiểm soát quy trình thu gom và xử lý chất thải một cách phù hợp và an toàn



VILAS là hệ thống công nhận phòng thử nghiệm, hiệu chuẩn của Việt Nam. Đây là một trong những chương trình công nhận của Văn phòng Công nhận Chất lượng Việt Nam.

Theo quyết định 1962/QĐ-TCCBK do Bộ trưởng Bộ Khoa học, Công nghệ và Môi trường ký ngày 10/4/1995, VILAS có ý nghĩa trong việc thống nhất hoạt động công nhận trong cả nước góp phần tiếp cận và phổ biến chuẩn ISO/IEC 17025:2005, qua đó nâng cao năng lực của rất nhiều phòng thí nghiệm tại Việt Nam, tạo thuận lợi cho việc kiểm tra xuất khẩu của các doanh nghiệp Việt để dàng hơn

Tham gia dự án xử lý rác thải nhựa không thể tái chế cùng TONTOTON

Rác thải nhựa đại dương luôn được xem là một thách thức lớn đối với thế giới ngày nay. Với vai trò là đơn vị quản lý chất thải với công nghệ Đồng xử lý trong lò nung xi măng, INSEE Ecocycle tự hào đóng góp cho công cuộc xử lý vấn đề này thông qua việc biến đổi rác thải nhựa trở thành năng lượng trong lò nung xi măng. Quy trình xử lý này đã được INSEE Ecocycle triển khai trong suốt 13 năm qua.

Cụ thể trong năm 2020, INSEE Ecocycle Việt Nam đã chính thức đồng hành cùng TONTOTON trong dự án “Xử lý rác thải nhựa không thể tái chế” – Chương trình trung hòa nhựa, cung cấp giải pháp bền vững và thân thiện môi trường.

Đồng hành cùng chương trình “Cùng nông dân bảo vệ môi trường”

INSEE Ecocycle đã tiếp tục đồng hành cùng chương trình “Cùng nông dân bảo vệ môi trường” đợt 2 (2019 - 2020) do Cục Bảo Vệ Thực Vật và trung tâm Bảo Vệ Thực Vật phía Nam tổ chức. INSEE Ecocycle đã tiếp nhận và thu gom hơn 25 tấn vỏ bao bì thuốc bảo vệ thực vật trên 22 tỉnh đồng bằng sông Cửu Long. Sau thu gom, các vỏ bao bì được vận chuyển đến nhà máy INSEE Hòn Chông và được tiêu hủy triệt để theo đúng quy trình Đồng xử lý trong lò nung xi măng. Đây là hoạt động ý nghĩa hỗ trợ người nông dân Việt Nam nâng cao ý thức bảo vệ môi trường, góp phần xây dựng chuỗi giá trị nông sản bền vững. Qua hoạt động này, INSEE Ecocycle nói riêng và INSEE nói chung khẳng định sự tích cực trong việc đóng góp cho cộng đồng và môi trường.

INSEE Ecocycle đồng hành cùng chương trình “Tuần lễ Đồng Nai xanh”

Tại tuần lễ môi trường và ngày Môi trường Thế giới, INSEE Ecocycle đã cùng các doanh nghiệp khác trong địa bàn tỉnh Đồng Nai tham gia, tài trợ chương trình “Tuần lễ Đồng Nai xanh” được tổ chức bởi Sở Tài nguyên Môi trường tỉnh Đồng Nai. Chương trình được diễn ra nhằm tăng cường hiệu quả hoạt động truyền thông của các hoạt động bảo vệ môi trường; tạo tính lan tỏa trong cộng đồng, góp phần nâng cao nhận thức và thúc đẩy thực hiện các phong trào bảo vệ môi trường trên địa bàn tỉnh Đồng Nai. Với ý nghĩa “Trao Quà Tặng, Nhận Yêu Thương”, INSEE Ecocycle đã gửi nhiều phần quà cho khách tham gia hoạt động thu đổi chất thải tái chế và nguy hại.



INSEE Ecocycle hợp tác cùng adidas trong dự án “ZERO LANDFILL”

Là một trong những khách hàng lớn của INSEE Ecocycle, adidas và INSEE Ecocycle đã hợp tác cùng nhau với mục tiêu chung là giảm thiểu chất thải và khí thải trong nhiều năm qua. Đặc biệt, trong hai năm trở lại đây, dự án “ZERO LANDFILL” đã được thiết lập và là minh chứng nổi bật cho sự hợp tác này. Tiếp bước những thành công của dự án “ZERO LANDFILL” cho các nhà máy giày da kể từ năm 2018 với tổng số 14.911 tấn chất thải đã được INSEE Ecocycle thu gom và xử lý triệt để bằng công nghệ Đồng xử lý. Tháng 3 năm 2020, adidas đã mở rộng dự án cho các nhà máy may mặc và phụ kiện (A&G), nâng tổng số tham gia là 26 nhà máy. Sau hơn 3 tháng triển khai, adidas đã

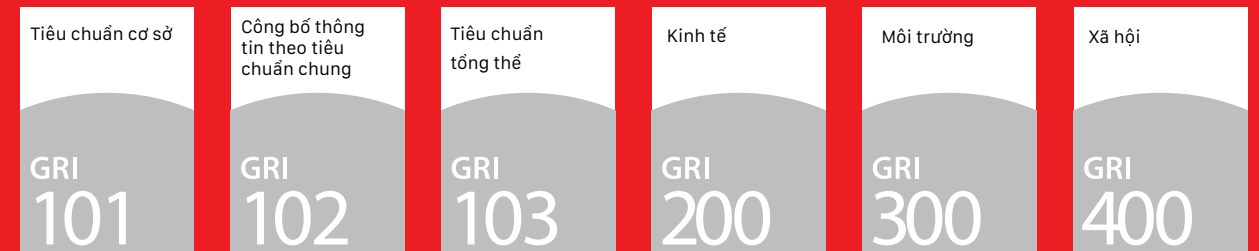


khảo sát và phân tích mẫu cũng như trao đổi và ký kết hợp đồng với các đối tác trong phạm vi dự án. Những lô chất thải đầu tiên từ các nhà máy may mặc và phụ kiện đã được INSEE Ecocycle thu gom để xử lý an toàn, triệt để theo công nghệ Đồng xử lý trong lò nung xi măng vào tháng 7 năm 2020. Là đơn vị nhận được sự tin tưởng của các nhãn hàng và các quý khách hàng, INSEE Ecocycle đã, luôn và sẽ hỗ trợ, đồng hành cùng các đối tác trong mục tiêu bảo vệ môi trường và góp phần vào hành trình phát triển bền vững.

Tạo nên môi trường làm việc tốt hơn – Chấm điểm môi trường và Ngày Nhà máy Xanh

Chấm điểm môi trường (EOT) và Ngày Nhà máy Xanh (SGD) là hai trong số nhiều sáng kiến môi trường được Công ty triển khai, trong phạm vi Chương trình INSEE Green, hướng tới mục tiêu phát triển bền vững, đặc biệt là khía cạnh môi trường. EOT được triển khai tại tất cả các cơ sở nhằm nâng cao nhận thức về môi trường của nhân viên và nhà thầu, quản lý vệ sinh, cảnh quan của Nhà máy và đảm bảo Công ty tuân thủ ISO 14000 và các quy định về môi trường của Việt Nam. Đồng thời, các dự án SGD được xây dựng để tạo ra các góc xanh cho khu vực nhà máy xi măng, nơi có thể coi là môi trường làm việc khắc nghiệt, như trồng cây xanh, tạo cảnh quan, sơn dải phân cách, nạo vét cống rãnh, v.v. với tổng số giờ tình nguyện được ghi nhận lên đến 50.000 giờ.

TIÊU CHUẨN GRI



Báo cáo bền vững INSEE 2019 – 2020: Tiêu chuẩn GRI áp dụng

Chỉ số	Thông tin công bố	KPI của chỉ số	Mô tả	Tham chiếu trong báo cáo
GRI 102	Hồ sơ tổ chức	102-1	Tên tổ chức	Thư ngỏ của Tổng Giám đốc
		102-2	Hoạt động, thương hiệu, sản phẩm, dịch vụ	Danh mục sản phẩm dịch vụ
		102-3	Địa điểm trụ sở	Giới thiệu INSEE Việt Nam
		102-4	Địa điểm kinh doanh	Giới thiệu INSEE Việt Nam
		102-5	Sở hữu và tư cách pháp nhân	Giới thiệu INSEE Việt Nam
		102-6	Thị trường	Giới thiệu INSEE Việt Nam
		102-7	Quy mô tổ chức	Giới thiệu INSEE Việt Nam
		102-8	Thông tin về lao động, đối tượng lao động khác	Nâng cao năng lực cho Nhân viên
	102-10	Những thay đổi chủ yếu của tổ chức và chuỗi cung ứng	Thư ngỏ của Tổng Giám đốc	
	102-11	Phương pháp hoặc nguyên tắc phòng ngừa	Tổng quan về báo cáo	
	102-13	Các hiệp hội tham gia	Thông điệp từ Tổng Giám đốc	
	Chiến lược	102-14	Thông điệp từ người ra quyết định cấp cao	Thư ngỏ của Tổng Giám đốc - Thông điệp từ Chủ tịch Hội đồng Quản trị Tập đoàn SCCC
	Đạo đức và Liêm chính	102-16	Giá trị, nguyên tắc, tiêu chuẩn và chuẩn mực hành vi	Thư ngỏ của Tổng Giám đốc
	Quản trị	102-18	Cơ cấu quản trị	Giới thiệu INSEE Việt Nam
Sự tham gia của các bên liên quan	102-40	Danh sách các bên liên quan	Tổng quan về báo cáo Thông lệ báo cáo	
Thông lệ báo cáo	102-45	Các thực thể được bao gồm trong báo cáo	Giới thiệu INSEE Việt Nam	
	102-46	Xác định nội dung báo cáo và ranh giới chủ đề	Tổng quan về báo cáo	
	102-47	Danh sách các chủ đề trọng yếu	Tổng quan về báo cáo	
	102-50	Thời kỳ báo cáo	Tổng quan về báo cáo	
	102-52	Chu kỳ báo cáo	Tổng quan về báo cáo	
	102-53	Đầu mối liên lạc cho các câu hỏi liên quan đến báo cáo	Tổng quan về báo cáo	
	102-54	Công bố báo cáo được thực hiện theo Tiêu chuẩn GRI	Tổng quan về báo cáo	
102-55	Bảng tham chiếu theo Tiêu chuẩn GRI			
GRI 203	Các tác động kinh tế gián tiếp	203-1	Đầu tư hạ tầng và dịch vụ hỗ trợ	Chung tay vì Cộng đồng
		203-2	Các tác động kinh tế gián tiếp quan trọng	Chung tay vì Cộng đồng
GRI 301	Nguyên liệu	301-2	Các nguyên liệu tái xử dụng làm nguyên liệu đầu vào	Kinh tế tuần hoàn
GRI 302	Năng lượng	302-1	Tiêu thụ năng lượng bên trong tổ chức	Kinh tế tuần hoàn
		302-3	Thâm dụng năng lượng	Kinh tế tuần hoàn
		302-4	Giảm mức tiêu thụ năng lượng	Kinh tế tuần hoàn
GRI 303	Nước	303-1	Sử dụng nước như một tài nguyên chia sẻ	Quản lý và sử dụng nước hiệu quả
		303-2	Quản lý các tác động liên quan đến xả nước	Quản lý và sử dụng nước hiệu quả
		303-3	Thông tin về rút nước	Quản lý và sử dụng nước hiệu quả

Chỉ số	Thông tin công bố	KPI của chỉ số	Mô tả	Tham chiếu trong báo cáo
		303-4	Thông tin về xả nước	Quản lý và sử dụng nước hiệu quả
		303-5	Tiêu thụ/ Sử dụng nước	Quản lý và sử dụng nước hiệu quả
GRI 304	Đa dạng sinh học	304-1	Các cơ sở hoạt động được sở hữu, cho thuê, quản lý trong, hoặc gần kề các khu vực được bảo tồn và các khu vực	Phục hồi mỏ đá và bảo tồn đa dạng sinh học
		304-2	Tác động đáng kể của các hoạt động, sản phẩm và dịch vụ đối với đa dạng sinh học	Phục hồi mỏ đá và bảo tồn đa dạng sinh học
GRI 305	Phát thải	305-7	Nitrogen oxides (NO _x), sulfur oxides (SO _x), và các phát thải khí đáng kể khác	Nitrogen oxides (NO _x), sulfur oxides (SO _x), và các phát thải khí đáng kể khác
GRI 306	Nước thải & Chất thải	306-2	Tổng lượng chất thải theo loại và phương pháp xử lý	Kinh tế tuần hoàn
GRI 307	Tuân thủ về môi trường	307-1	Không tuân thủ pháp luật và các quy định về môi trường	Không có vi phạm trong thời kỳ báo cáo
GRI 401	Việc làm	401-1	Số lượng nhân viên thuê mới và tỷ lệ thôi việc	Nâng cao năng lực cho Nhân viên
		401-2	Phúc lợi cung cấp cho nhân viên toàn thời gian không dành cho nhân viên tạm thời hoặc bán thời gian	Nâng cao năng lực cho Nhân viên
		401-3	Nghỉ thai sản chia theo giới tính, độ tuổi	Nâng cao năng lực cho Nhân viên
GRI 403	An toàn và Sức khỏe Nghề nghiệp	403-1	Đại diện của người lao động trong các liên ủy ban an toàn và sức khỏe nghề nghiệp chính thức giữa ban lãnh đạo và người lao động	An toàn là trên hết
		403-2	Loại thương tích và tỷ lệ thương tích, bệnh nghề nghiệp, ngày công bị mất, tình trạng vắng mặt và số vụ tử vong liên quan đến công việc	Nâng cao năng lực cho Nhân viên
		403-3	Người lao động có tỷ lệ cao hoặc có nguy cơ cao mắc các bệnh liên quan đến nghề nghiệp	An toàn là trên hết
		403-4	Các chủ đề về sức khỏe và an toàn được đề cập trong thỏa thuận chính thức với công đoàn	An toàn là trên hết
		403-5	Nhân viên được đào tạo về An toàn và Sức khỏe Nghề nghiệp	An toàn là trên hết
		403-6	Quảng bá chương trình sức khỏe người lao động	An toàn là trên hết
		403-8	Số nhân viên được nằm trong chương trình An toàn và sức khỏe nghề nghiệp của Công ty	An toàn là trên hết
GRI 404	Giáo dục và Đào tạo	404-1	Số giờ đào tạo trung bình mỗi năm cho mỗi nhân viên	Nâng cao năng lực cho Nhân viên
		404-2	Các chương trình nâng cao kỹ năng cho nhân viên và chương trình hỗ trợ chuyển tiếp	Nâng cao năng lực cho Nhân viên
		404-3	Tỷ lệ phần trăm nhân viên được đánh giá định kỳ hiệu quả công việc và phát triển nghề nghiệp	Nâng cao năng lực cho Nhân viên
GRI 413	Cộng đồng Địa phương	413-1	Những hoạt động có sự tham gia của cộng đồng địa phương, đánh giá tác động và các chương trình phát triển	Chung tay vì cộng đồng
GRI 419	Tuân thủ về Kinh tế - Xã hội	419-1	Không tuân thủ luật pháp và các quy định trong lĩnh vực kinh tế và xã hội	Không có vi phạm trong thời kỳ báo cáo.



Công ty TNHH Siam City Cement (Việt Nam)

Tầng 12 - 14, Tòa nhà Etown Central
11 Đoàn Văn Bơ, Phường 13, Quận 4,

TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam

Điện thoại: +84 28 73 017 018

Fax: +84 28 73 036 038

Website: insee.com.vn