

BÁO CÁO PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG 2023



VỀ BÁO CÁO NÀY

Chào mừng bạn đến với bản phát hành đầu tiên của Báo cáo Phát triển Bền vững của Công ty cổ phần nông nghiệp BaF Việt Nam (sau đây gọi là “Công ty” hoặc “BaF”). Đối với BaF, đây không chỉ là một bước tiến trong cam kết bền vững của mình mà còn là sự khởi đầu của một hành trình ý nghĩa. Chúng tôi, cùng với tất cả các đơn vị thành viên của mình, đang đồng lòng hướng tới việc tạo ra những tác động tích cực và bền vững đối với cộng đồng và môi trường, đồng thời vẫn duy trì sự minh bạch và chịu trách nhiệm với các bên liên quan.

Với niềm tin rằng mỗi bước tiến nhỏ cũng sẽ đóng góp vào tương lai bền vững của ngành chăn nuôi, chúng tôi đã bắt đầu cuộc hành trình này bằng cách xác định và ghi nhận lại các hoạt động và chiến lược của mình qua góc nhìn của sự phát triển bền vững. Bằng việc đưa ra báo cáo này, chúng tôi mong muốn không chỉ thông tin mà còn kích thích sự đổi mới, đồng thời thúc đẩy sự tham gia và cam kết từ tất cả các cấp trong công ty. Chúng tôi tin rằng, thông qua việc chia sẻ mục tiêu và thành tựu của mình, chúng tôi sẽ cùng nhau hướng tới một tương lai tốt đẹp hơn.

Đối với ấn bản đầu tiên này, chúng tôi hào hứng được chia sẻ không chỉ các con số và dữ liệu, mà còn là câu chuyện về những thay đổi và tác động mà chúng tôi đã tạo ra. Đây là bước đầu trong việc xác định và đánh giá hiệu suất bền vững của chúng tôi, với mong muốn được cải thiện liên tục và góp phần vào sự phát triển của ngành nông nghiệp chăn nuôi theo hướng bền vững.

Chúng tôi tin tưởng rằng mỗi hành động, dù nhỏ nhất, đều có thể góp phần tạo nên sự khác biệt lớn. Với tinh thần này, chúng tôi mong chờ được nhìn thấy những ảnh hưởng tích cực đến môi trường và xã hội từng ngày, từng giờ.

Toàn bộ số liệu được sử dụng trong báo cáo này được tính toán, ước lượng và công bố bởi BaF dựa trên nguồn số liệu, hệ số phát thải và phương pháp luận sẵn có tại thời điểm hiện tại.

MỤC LỤC

THÔNG ĐIỆP CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG QUẢN TRỊ	4	Phúc lợi động vật	31
TỔNG QUAN DOANH NGHIỆP		Quản lý chuỗi cung ứng	32
Giới thiệu Công ty Cổ phần Nông nghiệp BaF Việt Nam	6	Liên kết chăn nuôi	33
Hệ sinh thái Feed – Farm – Food	8	S - Xã hội	
Quá trình hình thành và phát triển	9	Cam kết vệ sinh an toàn thực phẩm	35
Quy mô và tầm nhìn	10	Người lao động	
Giải thưởng và doanh hiệu	11	Quỹ lương và thu nhập bình quân	36
TỔNG QUAN BÁO CÁO PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG		Cơ cấu nhân viên	37
Tổng quan báo cáo	12	Chính sách phúc lợi	38
Phương pháp tiếp cận	13	Đào tạo phát triển kỹ năng	39
Các bên hữu quan	14	Sức khỏe cho người lao động	40
Thách thức và trách nhiệm đối với doanh nghiệp phát triển bền vững	15	An toàn vệ sinh lao động	41
TRỌNG TÂM PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG		Thời gian làm việc và nghỉ ngơi	42
E - Môi trường		Quan hệ quản lý lao động	43
Tác động của hoạt động kinh doanh lên môi trường:	19	Cộng đồng	
Các cam kết và tiêu chí		Đóng góp cho sự phát triển kinh tế địa phương	44
Yêu cầu môi trường cho nhà máy cám và trang trại	20	Các hoạt động từ thiện, hoạt động xã hội	45
Nguyên vật liệu dùng trong sản xuất: thực trạng và giải pháp	21	Tham vấn cộng đồng trong hoạt động phát triển chăn nuôi, phát triển trang trại	46
Phát thải nhà kính và tổng năng lượng tiêu thụ	24	G - Quản trị	
Tổng lượng nước tiêu thụ và giải pháp	27	Cấu trúc quản trị	52
Tổng lượng bao bì sử dụng và tỉ lệ tái chế	28	Các nguyên tắc đạo đức và tuân thủ	53
Quản lý chất thải chăn nuôi: thực trạng và giải pháp	29	Các mục tiêu XÃ HỘI - MÔI TRƯỜNG - QUẢN TRỊ	54

THÔNG ĐIỆP CHỦ TỊCH HỘI ĐỒNG QUẢN TRỊ



ESG hiện nay không còn là xu hướng mà thực sự đã trở thành hệ giá trị cốt lõi cần phải có trong chiến lược phát triển tổng thể của mọi doanh nghiệp, thể hiện trách nhiệm đồng hành cùng Chính phủ hiện thực hóa mục tiêu giảm ít nhất 30% tổng lượng phát thải khí me-tan vào năm 2030 và đạt mức phát thải ròng bằng 0 vào năm 2050. Việc xây dựng các tiêu chí ESG phù hợp với đặc thù doanh nghiệp cũng như những hiệu quả thấy được là một chặng đường dài, nhưng hành động thì cần ngay từ hôm nay. Ban Lãnh đạo BaF cùng đội ngũ Cán bộ công nhân viên thấu hiểu sâu sắc vai trò của mình đối với hoạt động kinh doanh của công ty, đối với xã hội và môi trường. Do đó, báo cáo ESG của BaF không chỉ là công bố và đánh giá về những kết quả thực hiện phát triển bền vững, mà còn là cam kết của chúng tôi trong việc duy trì và nâng cao hơn nữa các tiêu chuẩn được nêu.

Vì ngành Chăn nuôi Xanh – Vì nền kinh tế Xanh – Vì một Trái Đất Xanh.

88%

Nhà đầu tư tin rằng các công ty chú trọng đến sáng kiến về ESG sẽ đem lại cơ hội về mặt lợi nhuận trong dài hạn tốt hơn;

80%

Người tiêu dùng Việt Nam sẵn sàng chi trả mức giá cao hơn cho các sản phẩm thân thiện với môi trường;

04%

Là mức tăng trưởng trung bình năm của các thương hiệu có cam kết bảo vệ môi trường.

Trên đây là những con số chứng minh mạnh mẽ tầm quan trọng của Phát triển bền vững ở cả 3 góc nhìn: **Đánh giá của Nhà đầu tư - Sự thay đổi về yêu cầu của người tiêu dùng - và Lợi ích của chính doanh nghiệp khi tuân thủ thực hiện ESG**. Nói cách khác, phát triển bền vững cần phải đảm bảo đầy đủ và hài hòa các yếu tố: Môi trường - Xã hội - Kinh tế.

Trong một bức tranh tổng thể, biến đổi khí hậu hay thảm họa thiên tai diễn ra triền miên không chỉ gây tổn thất nặng nề mà còn ảnh hưởng trực tiếp đến nền kinh tế phụ thuộc nhiều vào sản xuất nông nghiệp của nước ta.

Tuy ngành chăn nuôi chưa nằm trong danh sách phải kiểm kê carbon – nguyên nhân chính gây nên hiệu ứng nhà kính - nhưng trong tầm nhìn dài hạn, ngành chăn nuôi nước ta muốn phát triển bắt buộc phải làm theo tiêu chuẩn của quốc tế. Điều đó thúc đẩy chúng tôi xây dựng chiến lược kinh doanh và xây dựng văn hóa doanh nghiệp bám sát với các sáng kiến ESG toàn diện:

1

Nỗ lực tối đa để hoàn thiện và phát triển chuỗi giá trị chăn nuôi khép kín Feed – Farm – Food; triển khai các tiêu chuẩn thực hành tốt nhất trong ngành chăn nuôi, các tiêu chuẩn an toàn thực phẩm được quốc tế công nhận cho toàn bộ chuỗi cung ứng;

2

Kiến tạo môi trường làm việc và thương hiệu doanh nghiệp có trách nhiệm với người lao động, đối tác, khách hàng, xã hội;

3

Luôn tuân thủ đạo đức và tính minh bạch trong kinh doanh theo cam kết cũng như theo quy định của pháp luật Việt Nam.

BaF là doanh nghiệp tiên phong trong nghiên cứu sản xuất và sử dụng cám chay cho toàn bộ đàn heo BaF cũng như đàn heo liên kết. Với nguyên liệu sản xuất cám đều có nguồn gốc từ thực vật như ngô, cám gạo, bột mì, đậu tương thay thế cho bột xương, bột cá; nguồn cung cấp bền vững vì không liên quan đến hoạt động chuyển đổi đất nông nghiệp bất hợp pháp hoặc phá rừng. Việc sản xuất thức ăn chăn nuôi chứa đậm từ thực vật sẽ hạn chế rủi ro bệnh dịch ở vật nuôi, giảm nguy cơ mất vệ sinh an toàn thực phẩm. Đồng thời giảm phát thải khí mê-tan - một trong những nguyên nhân chính gây hiệu ứng nhà kính.

Dưới sự tư vấn của các tổ chức lớn, trong đó có Tổ chức Tài chính Quốc tế (IFC) – một thành viên của Nhóm Ngân hàng Thế giới, BaF ngày càng nâng cao tiêu chuẩn về môi trường, xã hội và quản trị, bao gồm đảm bảo an toàn chất lượng sản phẩm, đảm bảo an toàn sinh học, đảm bảo sức khỏe động vật, cải thiện và nâng cao các tiêu chuẩn phúc lợi động vật, giảm thiểu và sử dụng kháng sinh có trách nhiệm, đáp ứng các tiêu chuẩn xử lý nước và chất thải, giảm phát thải nhà kính... nhằm bảo vệ môi trường và hướng đến phát triển bền vững. Chúng tôi cũng dần hướng đến mô hình kinh tế tuần hoàn không rác thải bằng cách tái sử dụng nước thải trong hệ thống chăn nuôi, tận dụng phân thải từ chăn nuôi làm phân bón vi sinh cho trồng trọt, sử dụng năng lượng tái tạo...

Tất cả những nỗ lực trên của BaF không chỉ đáp ứng các mục tiêu môi trường mà còn góp phần nâng cao các tiêu chuẩn thực hành chăn nuôi tại Việt Nam theo yêu cầu quốc tế. Từ đó cung cấp nguồn thịt heo sạch, an toàn, truy xuất nguồn gốc cho người tiêu dùng.

Định hướng rõ ràng, kế hoạch hành động cụ thể, cùng với sự quyết tâm đã giúp BaF đạt được những thành tựu đáng kể:

Doanh nghiệp có nhiều đóng góp vì sự phát triển của nông nghiệp, nông thôn năm 2022 – Bằng khen của Bộ trưởng Bộ NN&PTNT.

Sở hữu Nhà máy sản xuất thức ăn chăn nuôi đầu tiên tại Việt Nam đạt cùng lúc 02 chứng nhận quốc tế cao nhất về quản lý thức ăn chăn nuôi là GLOBALG.A.P CFM và FSSC 22000 năm 2022. Đây là những chứng nhận đặc biệt quan trọng đến các chỉ tiêu về dinh dưỡng, vật lý nguyên liệu và sử dụng nguyên liệu thức ăn chăn nuôi thân thiện với môi trường.

Top 3 doanh nghiệp thuộc nhóm ngành Nông nghiệp có lợi nhuận tốt nhất Việt Nam năm 2023 (PROFIT500 – Vietnam Report năm 2023).

Đạt chứng nhận quốc tế GLOBALG.A.P IFA dành cho trang trại chăn nuôi cho 9 trang trại và cam kết áp dụng các tiêu chuẩn trên cho toàn bộ trang trại còn lại.

Là doanh nghiệp nhận được sự tín nhiệm từ nhiều định chế, tổ chức tài chính uy tín trong nước và quốc tế.

TỔNG QUAN VỀ DOANH NGHIỆP

Tên Công Ty (Tiếng Anh)	Công ty Cổ phần Nông nghiệp BaF Việt Nam <i>BaF Viet Nam Agriculture Joint Stock Company</i>
Năm Thành Lập	2017
Lĩnh vực kinh doanh	Chăn nuôi
Trụ sở	Tầng 9, Tòa nhà Vista Tower, 628C Võ Nguyên Giáp, P. An Phú, Tp. Thủ Đức, Tp. HCM, Việt Nam
Website	www.baf.vn
Người đại diện	Bà Bùi Hương Giang – Tổng Giám đốc
Vốn điều lệ	1.435.200.000.000 (Một nghìn bốn trăm ba mươi lăm tỷ hai trăm triệu đồng)

TÂM Cống hiến hết mình,
tử tâm trong sáng

TRÍ Ứng dụng tri thức,
nâng tầm giá trị

**GIÁ TRỊ
CỐT LÕI**

TỐC Đón đầu cơ hội,
thực thi thần tốc

DOANH NGHIỆP CHĂN NUÔI CÔNG NGHIỆP CAO



**FEED****TẬP TRUNG PHỤC VỤ NHU CẦU NỘI BỘ**

- Xây dựng 2 nhà máy tại Nghệ An (phục vụ các trang trại khu vực phía Bắc) và Tây Ninh (phục vụ các trang trại phía Nam).
- Chủ động hoàn toàn nguồn thức ăn và kiểm soát được dinh dưỡng cho từng loại heo.
- Giảm giá thành chăn nuôi heo.

BÁN CÁM VÀO CHUỖI LIÊN KẾT

- Phát triển nhà máy cám đi kèm trang trại nuôi heo.
- Kết hợp bán thương mại nhằm tận dụng lợi thế nguồn nguyên liệu lớn, ổn định giá và cạnh tranh.
- Sử dụng kênh phân phối heo giống làm đòn bẩy bán cám thương mại (bán heo kèm cám).

MỤC TIÊU NĂM 2030

Sản Xuất Cám
2.800.000
Tấn/năm
Nội bộ: 1.500.000 tấn/năm
Thương mại: 1.300.000 tấn/năm

**FARM****CHIẾN LƯỢC TẬN GỐC DI TRUYỀN TỪ CẤP CỤ KỸ**

- Hợp tác chiến lược với Tập đoàn cung cấp con giống uy tín trên thế giới để chọn lọc Heo giống khỏe mạnh, sạch bệnh, đẻ sai và đặc biệt thích nghi với thời tiết Việt Nam.
- Quản trị trang trại tập trung, áp dụng công nghệ chuồng trại tiên tiến của thế giới, bảo đảm an toàn sinh học tuyệt đối và vệ sinh môi trường.

BÁN CON GIỐNG VÀO CHUỖI LIÊN KẾT

- Bán giống bố mẹ ra thị trường để đáp ứng nhu cầu tái đàn của thị trường.
- Bán heo thịt kết hợp heo giống nhằm tận dụng kênh phân phối chéo.
- Cung ứng nguồn heo sạch chất lượng cao cho mảng FOCD.

MỤC TIÊU NĂM 2030

TOP 3 Công Ty Chăn Nuôi Hàng Đầu Việt Nam
Tổng đàn nái: 250.000 con
Tổng đàn heo: 2.500.000 con
Sản lượng heo thịt nội bộ: 6.000.000 con

**FOOD****XÂY DỰNG NHÀ MÁY CHẾ BIẾN HIỆN ĐẠI**

- Xây dựng nhà máy giết mổ, chế biến hiện đại công nghệ Châu Âu, đạt tiêu chuẩn Global GAP, FSSC 22000, bảo đảm vệ sinh an toàn thực phẩm.
- Tối ưu sản xuất từ sơ chế thịt đến chế biến sâu sản phẩm, phụ phẩm giá trị gia tăng từ thịt.

KẾT HỢP MỞ RỘNG CHUỖI PHÂN PHỐI

- Mở rộng đa dạng kênh phân phối từ truyền thống đến hiện tại.
- Chú trọng xây dựng kênh phân phối nội bộ bằng việc đầu tư vào chuỗi bán lẻ SIBA FOOD
- Cung cấp nguồn thực phẩm tươi ngon, sạch sẽ đến tận tay người tiêu dùng Việt Nam với giá cả hợp lý.

MỤC TIÊU NĂM 2030

Công suất giết mổ heo
8.000
con/ngày | Chuỗi phân phối nội bộ
15.200
cửa hàng

HÀNH TRÌNH LỚN MẠNH

2017



Thành lập BaF Việt Nam

2018



Đưa vào hoạt động
10 trang trại nuôi heo

2019



Nhập 1.200 lợn giống
cụ kỵ (GGP)

2020



Tăng vốn điều lệ lên
500 tỷ

Niệm yết cổ phiếu BaF trên sàn
Hose. Đưa vào hoạt động nhà máy
thức ăn BaF Tây Ninh



2021

Ra mắt BaF Meat Heo Ăn Chay. BaF Tây Ninh đạt
chứng nhận Global G.A.P và FSSSC 22000. Khánh
thành trại nuôi heo công nghệ cao đầu tiên ở Phú Yên



2022

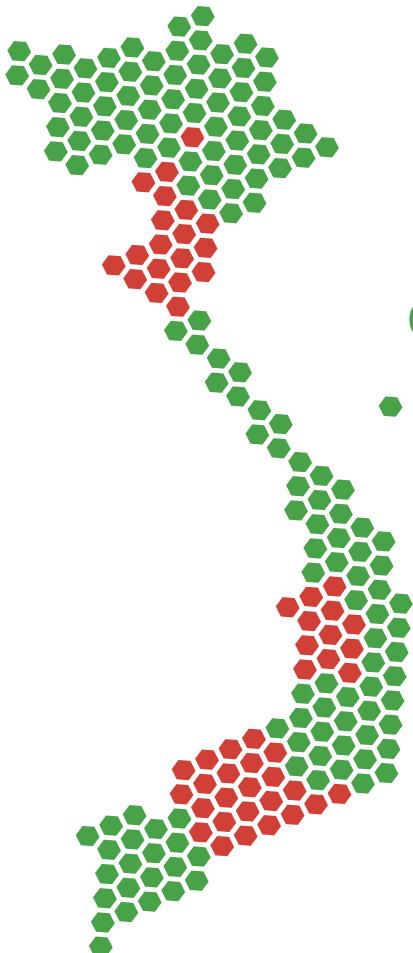
Ký kết các hợp đồng đầu tiên với tổ
chức tài chính IFC. Đưa vào hoạt
động nhà máy thức ăn BaF Nghệ An



2023

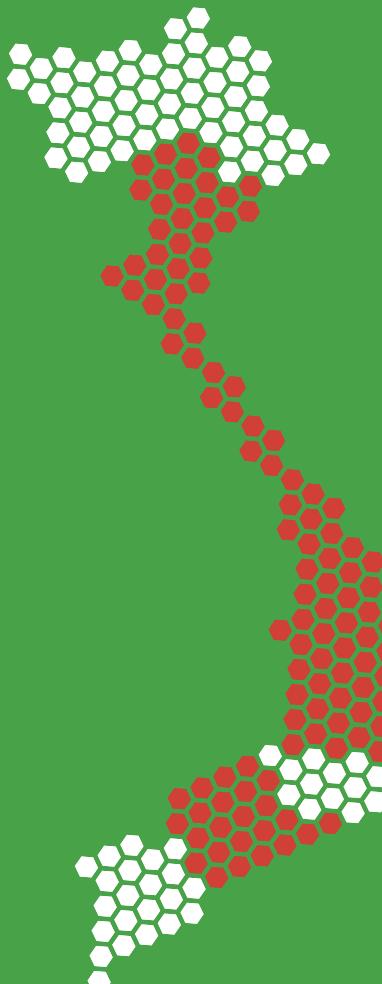
QUY MÔ

TẦM NHÌN



TOP 5 DOANH NGHIỆP CHĂN NUÔI LỚN NHẤT VIỆT NAM

QUY MÔ TẠI 2023	● SỐ LƯỢNG
Trang trại BaF	28
Trang trại gia công	32
Nhà máy thức ăn chăn nuôi	2
Nhà máy chế biến	1



Tầm Nhìn TOP 3 DOANH NGHIỆP CHĂN NUÔI LỚN NHẤT VIỆT NAM

QUY MÔ TẠI 2030	● SỐ LƯỢNG
Trang trại heo	hơn 100
Nhà máy thức ăn chăn nuôi	11
Nhà máy chế biến	2



GIẢI THƯỞNG

2022

Doanh nghiệp tăng trưởng nhanh
Giải thưởng Doanh nghiệp châu Á APEA 2022
Top 70/500 Doanh nghiệp tư nhân lớn nhất
Việt Nam - VNR500

2023

Top 158/500 Doanh nghiệp có lợi nhuận tốt
nhất Việt Nam - Profit 500
Doanh nghiệp sản xuất thức ăn chăn nuôi tốt
nhất - Vietstock Award
Doanh nghiệp sản xuất lợn giống tốt nhất -
Vietstock Award
Trang trại lợn thịt tốt nhất - Vietstock Award

DANH HIỆU

Quy trình thực hành chăn nuôi tốt cho chăn nuôi lợn
Chứng nhận thực hành Nông nghiệp tốt toàn cầu
GLOBALG.A.P CFM 3.0

Chứng nhận Hệ thống Quản lý thực phẩm FSSC 22000

2022

Giấy khen của Bộ Nông nghiệp & Phát triển Nông thôn
Chứng nhận Thực hành sản xuất nông nghiệp tốt toàn
cầu - Tiêu chuẩn đảm bảo nông trại tích hợp GLOBAL-
G.A.P IFA

2023



TỔNG QUAN BÁO CÁO PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG



NGUYÊN TẮC BÁO CÁO

Chính xác, có thể kiểm chứng
Đúng với mục tiêu và các tiêu chí
Đầy đủ, mạch lạc, rõ ràng.



PHẠM VI VÀ KỲ BÁO CÁO

Năm 2024 là năm đầu tiên Công ty Cổ phần Nông nghiệp BaF Việt Nam thực hiện Báo cáo ESG - Báo cáo Phát triển bền vững. Các thông tin, số liệu từ Báo cáo được xây dựng trên cơ sở tích hợp, đồng nhất với nguồn website chính thức của công ty (www.baf.vn) và Báo cáo thường niên.

Kỳ báo cáo: Giai đoạn báo cáo được khảo sát và xác định từ 01/2023 đến hết tháng 12/2023. Đồng thời báo cáo cũng sẽ được thực hiện định kỳ mỗi năm một lần, kể từ năm 2024.



PHƯƠNG PHÁP TIẾP CẬN

Tại Công ty cổ phần nông nghiệp BaF Việt Nam, hoạt động chủ yếu trong lĩnh vực chăn nuôi, chúng tôi coi việc tích hợp bền vững vào các hoạt động kinh doanh của mình là yếu tố then chốt để bảo vệ tương lai của Tập đoàn và để tạo ra giá trị cho người tiêu dùng, cổ đông và các bên liên quan. Chúng tôi nỗ lực tận dụng nguồn lực và kinh nghiệm của mình để tạo ra những ảnh hưởng tích cực mỗi nơi chúng tôi hiện diện.

Sự cam kết của chúng tôi đối với sự phát triển bền vững chưa bao giờ quan trọng đến thế. Năm 2022 đánh dấu một năm đối mặt với lạm phát cao kỷ lục và chi phí sinh hoạt tăng vọt, bên cạnh đó là những ảnh hưởng ngày càng rõ rệt của biến đổi khí hậu. Tình hình kinh tế hiện tại và các dự báo về môi trường toàn cầu yêu cầu chúng tôi phải nỗ lực không ngừng để thúc đẩy sự phát triển bền vững trên phạm vi toàn cầu.

Chúng tôi xem xét cách mà những thay đổi trong bối cảnh bên ngoài ảnh hưởng đến cách chúng tôi vận hành và các chủ đề ESG (Môi trường, Xã hội và Quản trị) cốt lõi đối với doanh nghiệp của mình. Chúng tôi liên tục cập nhật các chính sách và quản lý về bền vững để đảm bảo rằng chiến lược và cách tiếp cận của chúng tôi luôn phù hợp và nhạy cảm với các rủi ro và cơ hội liên quan đến các bên liên quan của chúng tôi.

Chương Trình Nỗ Lực Phát Triển Bền Vững Của Chúng Tôi Tiếp Tục Tập Trung
Vào 4 Lĩnh Vực Chính:



Bảo vệ môi trường

Quan tâm đến con người và cộng đồng

Mang lại chất lượng sản phẩm xuất sắc

Phúc lợi động vật

Trong năm 2023, chúng tôi đã đạt được tiến bộ trên các phương diện khác nhau, được mô tả chi tiết trong suốt báo cáo này. Một trong những ưu tiên của chúng tôi trong lĩnh vực môi trường là hành động về biến đổi khí hậu. Chúng tôi đã thực hiện các bước đầu tiên trong việc thiết lập các mục tiêu giảm phát thải và cam kết mạnh mẽ tại COP26 để phát triển một lộ trình ngành cụ thể hướng đến việc giảm phát thải ngắn hạn và đạt được mục tiêu.



GẮN KẾT VỚI CÁC BÊN HỮU QUAN

"Gắn kết với các bên liên quan là yếu tố cốt lõi để chúng tôi có khả năng hiểu và quản lý tác động của mình trong kinh doanh"

Các bên liên quan được xác định là những người bị ảnh hưởng đáng kể bởi hoạt động vận hành của chúng tôi; những người có lợi ích gắn liền với hiệu quả bền vững của chúng tôi; và những người nắm giữ vị trí ở các tổ chức công có ảnh hưởng đến hoạt động của chúng tôi. Gắn kết với các bên liên quan là một phần không thể thiếu để đảm bảo rằng chúng tôi có thể hiểu và quản lý tác động của doanh nghiệp. Chúng tôi coi trọng và chủ động tương tác với các bên liên quan để thu thập những đóng góp mang tính xây dựng.

Chúng tôi duy trì sự tương tác với các bên liên quan thông qua một quy trình hai chiều, nơi họ được cung cấp thông tin rõ ràng để đưa ra ý kiến hoặc nêu các vấn đề liên quan đến BaF hoặc thậm chí cả các nhà cung cấp của chúng tôi. Điều này cho phép chúng tôi chủ động chia sẻ tiến trình và cập nhật tình hình hoạt động của Công ty.

Chúng tôi cũng thiết lập quy trình để các bên liên quan có thể nêu bất kỳ mối quan tâm nào liên quan đến hoạt động phát triển trang trại tại địa phương. Chi tiết cách tiếp cận và làm việc với các bên liên quan sẽ được trình bày trong phần [Tham vấn cộng đồng].



THÁCH THỨC VÀ TRÁCH NHIỆM CỦA DOANH NGHIỆP VỚI MỤC TIÊU PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG



THỬ THÁCH



Sức phục hồi của nền kinh tế toàn cầu sau đại dịch và các cuộc khủng hoảng còn yếu. Lạm phát tuy hạ nhiệt nhưng vẫn còn ở mức cao. Thị trường kinh doanh bị thu hẹp khi cung giảm. Giá một số nguyên vật liệu đầu vào không ổn định hoặc tăng cao khiến giá thành sản xuất cũng tăng cao.



Năng lực sản xuất dựa trên nền tảng công nghệ, đổi mới sáng tạo hoặc các nền tảng khoa học chưa cao. Do đó mà sức cạnh tranh của nền kinh tế đối với các sản phẩm yêu cầu cao về chất lượng còn thấp.



Biến đổi khí hậu đã, đang xảy ra và thực sự đã trở thành một trong những vấn đề cấp bách toàn cầu. Nhiệt độ trung bình ngày càng tăng gây nên các hiệu ứng nhà kính, thiên tai diễn ra triền miên không chỉ gây tổn thất nặng nề mà còn ảnh hưởng trực tiếp đến nền kinh tế còn phụ thuộc nhiều vào sản xuất nông nghiệp của nước ta.

TRÁCH NHIỆM CỦA DOANH NGHIỆP



“Business as usual” (Kinh doanh vị lợi nhuận) hay “nature positive business” (Kinh doanh vị tự nhiên)? Sự lựa chọn sẽ dẫn dắt doanh nghiệp đến những định hướng phát triển khác nhau. Có lẽ, khái niệm về một doanh nghiệp thành công đã thay đổi, khi mà các chỉ số tăng trưởng kinh doanh phải gắn liền với các chỉ số thân thiện với môi trường và những đóng góp cho cộng đồng, xã hội.

Chăn nuôi được đánh giá là gây hiệu ứng nhà kính rất lớn, chủ yếu là từ phân gia súc. Ước tính lượng lượng phát thải mỗi năm từ ngành là 18,5 triệu tấn CO₂ và 60 triệu tấn chất thải. Trong đó, chỉ riêng chăn nuôi đàn heo chiếm đến 84% chất thải lỏng. Để giảm dấu chân carbon và giảm ô nhiễm môi trường, bài toán đặt ra không chỉ nằm ở xử lý chất thải chăn nuôi, mà còn ở cả chuỗi giá trị từ việc cho ăn gì và chăn nuôi ra sao.

Hiện tại ngành chăn nuôi chưa nằm trong danh sách phải kiểm kê Khí nhà kính. Nhưng về lâu dài, ngành chăn nuôi trong nước muốn phát triển thì bắt buộc phải làm theo tiêu chuẩn của quốc tế. Là một doanh nghiệp chăn nuôi trên hành trình hội nhập quốc tế, BaF tuân thủ mọi quy định của pháp luật về biến đổi khí hậu, cùng các doanh nghiệp hành động và đồng hành cùng Chính phủ hiện thực hóa các mục tiêu đã đề ra. Trong đó có mục tiêu giảm ít nhất 30% tổng lượng phát thải khí mêtan vào năm 2030 so với năm 2020 theo Quyết định 942/QĐ-TTg Thủ tướng Chính phủ ban hành ngày 5/8/2022.

Đồng thời, BaF còn thực hiện Chính sách Môi trường, Sức khỏe và An toàn (EHS) như lời cam kết trong việc thực hiện các hoạt động về môi trường, sức khỏe và an toàn một cách liên tục và chủ động nhằm ngăn chặn mọi tác hại, tác động tiêu cực, thảm họa cũng như các tác động môi trường có thể phát sinh do hoạt động quản lý kinh doanh. BaF tuân thủ các quy định về E&S hiện hành của Việt Nam cũng như các tiêu chuẩn quốc tế, bao gồm Chuẩn mực Hoạt động (PS) của Tổ chức Tài chính Quốc tế (IFC) và Hướng dẫn EHS của Nhóm Ngân hàng Thế giới (WBG). BaF Việt Nam cam kết thực hiện các quy định của pháp luật hiện hành, tiêu chuẩn quốc tế, yêu cầu của đối tác và các bên liên quan với sự cải tiến liên tục.

TRỌNG TÂM PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG

E



MÔI TRƯỜNG

S



• XÃ HỘI

G



• QUẢN TRỊ



TÁC ĐỘNG CỦA KINH DOANH LÊN MÔI TRƯỜNG

1. CÁC CAM KẾT

Tại BaF Việt Nam, chúng tôi hiểu rằng quản lý bền vững các nguồn tài nguyên thiên nhiên là bắt buộc. Do đó, chúng tôi cam kết thực hiện các hoạt động của mình một cách có trách nhiệm với môi trường, không chỉ dựa trên việc tuân thủ các luật và quy định hiện hành của quốc gia và địa phương, mà còn dựa trên các tiêu chuẩn để tổ chức đăng ký, bao gồm: Các (Performance Standard - "PS") của Tổ chức Tài chính Quốc tế IFC (2012) bao gồm:

- PS1 Đánh giá và quản lý các rủi ro và tác động môi trường và xã hội
- PS2 Điều kiện làm việc và lao động
- PS3 Tiết kiệm nguồn tài nguyên và ngăn ngừa ô nhiễm
- PS4 Sức khỏe, an ninh và an toàn cộng đồng
- PS5 Thu hồi đất và tái định cư không tự nguyện
- PS6 Bảo tồn đa dạng sinh học và quản lý bền vững các nguồn tài nguyên thiên nhiên sống
- PS7 Người bản địa

Đồng thời, BaF cũng không ngừng phân tích rủi ro và cơ hội trong quá trình ra quyết định, bao gồm cả việc cải thiện quản lý môi trường, hiệu suất và tối ưu hóa hiệu quả tài nguyên. Sử dụng nước tiết kiệm tối ưu, quản lý chất thải, sử dụng hóa chất, ngăn ngừa ô nhiễm và giảm thiểu khí nhà kính.

2. TIÊU CHÍ LỰA CHỌN VỊ TRÍ TRẠI NUÔI

CHÍNH PHỦ VIỆT NAM

- Luật Đất đai hiện hành và các quy định có liên quan từ địa phương đến trung ương; [1]
- Luật Chăn nuôi và các quy định có liên quan;

CÁC TIÊU CHUẨN HOẠT ĐỘNG CỦA IFC

- PS5 Thu hồi đất và tái định cư không tự nguyện
- PS6 Bảo tồn đa dạng sinh học và quản lý bền vững các nguồn tài nguyên thiên nhiên sống
- PS7 Người bản địa; [2]

QUY ĐỊNH VỀ AN TOÀN SINH HỌC

[1] Luật Đất đai 2013

[2] PS5: Mục tiêu (1) Để tránh, và khi không thể tránh được, hãy giảm thiểu sự dịch chuyển bằng cách khám phá các thiết kế dự án thay thế. (2) Để tránh bị buộc phải trực xuất. (3) Để dự đoán và tránh, hoặc khi không thể tránh được, hãy giảm thiểu các tác động kinh tế và xã hội bất lợi từ việc thu mua đất hoặc hạn chế sử dụng đất bằng cách (i) bồi thường tổn thất tài sản bằng chi phí thay thế và (ii) đảm bảo rằng các hoạt động tái định cư được thực hiện với sự công bố thông tin, tư vấn thích hợp và sự tham gia của hiểu biết của những người bị ảnh hưởng. (4) Để cải thiện, hoặc khôi phục, sinh kế và mức sống của người di dời. (5) Cải thiện điều kiện sống của những người di dời về thể chất thông qua việc cung cấp nhà ở đầy đủ với sự an toàn về nhiệm kỳ tại các địa điểm tái định cư.

PS6: Mục tiêu (1) Bảo vệ và bảo tồn đa dạng sinh học. (2) Để duy trì lợi ích từ các dịch vụ hệ sinh thái. (3) Thúc đẩy quản lý bền vững tài nguyên thiên nhiên sống thông qua việc áp dụng các thực hành tích hợp như cầu bảo tồn và các ưu tiên phát triển.

PS7: Mục tiêu (1) Đảm bảo rằng quá trình phát triển thúc đẩy sự tôn trọng đầy đủ đối với nhân quyền, phẩm giá, nguyên vong, văn hóa và sinh kế dựa trên tài nguyên thiên nhiên của Người bản địa. (2) Để dự đoán và tránh các tác động bất lợi của các dự án đối với cộng đồng của Người bản địa, hoặc khi không thể tránh né, để giảm thiểu và / hoặc bù đắp cho những tác động đó. (3) Thúc đẩy lợi ích và cơ hội phát triển bền vững cho người bản địa một cách phù hợp với văn hóa. (4) Để thiết lập và duy trì mối quan hệ liên tục dựa trên Tham vấn và Tham gia được Thông báo (ICP) với Người bản địa bị ảnh hưởng bởi một dự án trong suốt dự án của dự án vòng đời. (5) Để đảm bảo sự đồng thuận tự nguyện, báo trước và được cung cấp thông tin (FPIC) của các cộng đồng bị ảnh hưởng của người bản địa khi có các trường hợp được mô tả trong Tiêu chuẩn hoạt động này. (6) Tôn trọng và bảo tồn văn hóa, kiến thức và thực hành của Người bản địa.

3. YÊU CẦU MÔI TRƯỜNG CHO CÁC NHÀ MÁY CÁM VÀ TRẠI NUÔI HEO



NGUYÊN VẬT LIỆU DÙNG TRONG SẢN XUẤT

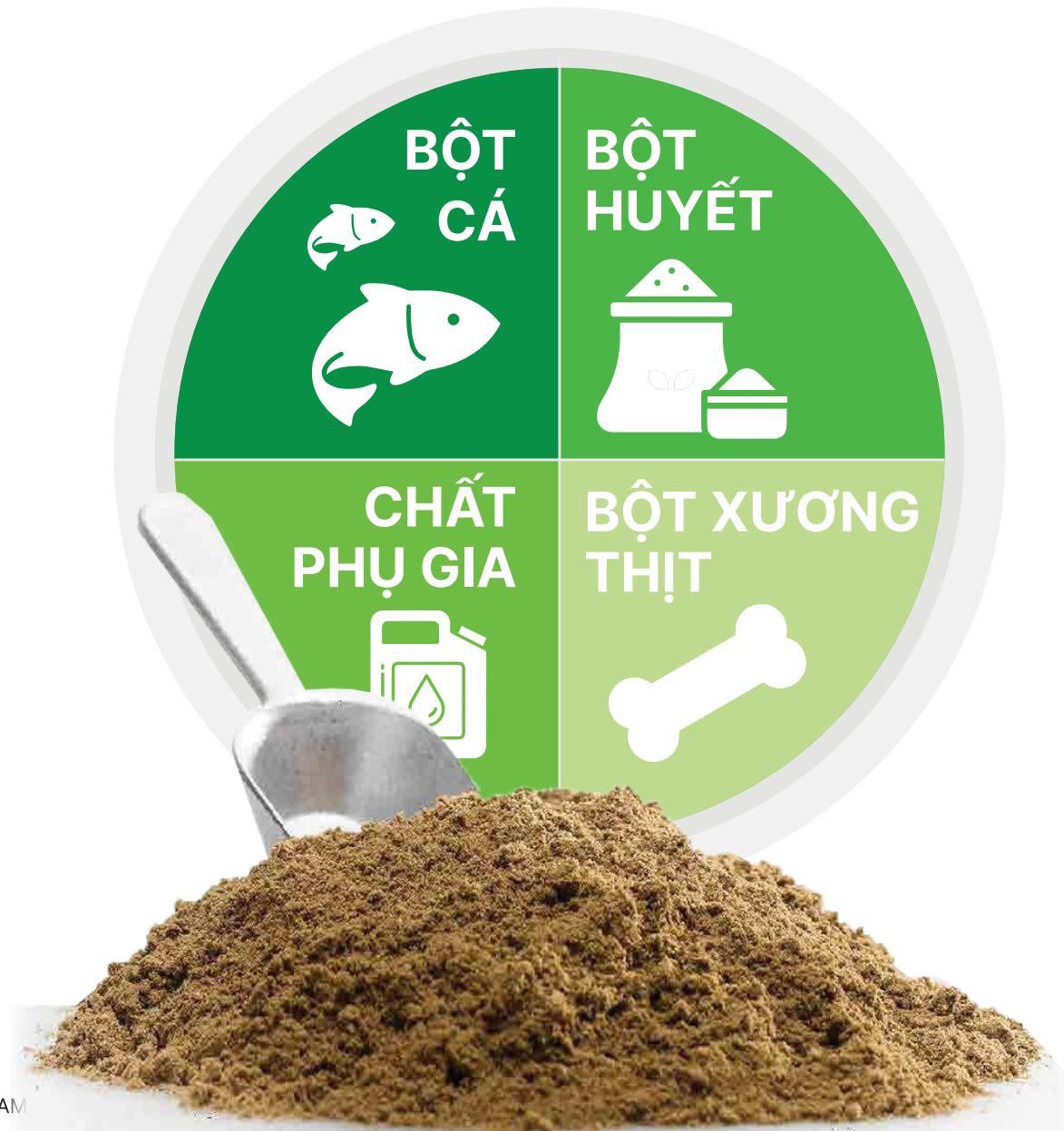
THỰC TRẠNG CHUNG TRONG SẢN XUẤT THỨC ĂN CHĂN NUÔI

Phần lớn thức ăn chăn nuôi dành cho gia súc tại Việt Nam đều chứa nguyên liệu chứa đạm thực vật (như bắp, đậu nành, cám gạo, bã bắp lên men, lúa mì, lúa mạch...) và nguyên liệu từ đạm động vật (như bột cá, bột thịt, bột thịt xương, bột huyết, bột lông vũ...). Trong đó, nguyên liệu được Việt Nam nhập khẩu nhiều nhất là bột thịt và bột xương thịt.

Bột xương, bột xương thịt (MBM) là phụ phẩm từ quá trình giết mổ động vật; được chế biến từ 49% khối lượng sống của trâu bò (phần con người không ăn được), 44% khối lượng sống của heo và 37% khối lượng sống của gà, vịt [1]. Trong khi đó, thực tế thì chính tại 2 thị trường cung cấp bột thịt xương lớn nhất cho Việt Nam là EU và Mỹ đã cấm sử dụng nguyên liệu bột xương thịt trong chế biến thức ăn cho động vật từ năm 2001.

Trong chăn nuôi lợn, thức ăn chăn nuôi có thành phần từ bột thịt, bột xương thịt cũng như các nguyên liệu đạm động vật khác dễ hư hỏng, chứa nhiều vi sinh vật có hại và nhiều loại có thể lây lan truyền bệnh cho vật nuôi. Nếu trong quá trình chế biến thức ăn chăn nuôi, các nguyên liệu này không được xử lý thì sẽ gây ảnh hưởng đến sức khỏe vật nuôi, gây ra các bệnh tai xanh, dịch tả heo Châu Phi, lở mồm long móng, tiêu chảy cấp,...

[1] Sơn Trang, (2023), Cân nhắc sử dụng bột thịt, bột xương thịt trong thức ăn chăn nuôi, Báo Nông nghiệp Việt Nam, truy cập tại:
<https://nongnghiep.vn/can-nhac-su-dung-bot-thit-bot-xuong-thit-trong-thuc-an-chan-nuoi-d369304.html>



NGUYÊN VẬT LIỆU DÙNG TRONG SẢN XUẤT

GIẢI PHÁP CỦA BAF

Hiện nay, BaF đang chính thức vận hành 02 Nhà máy sản xuất thức ăn chăn nuôi (cám) là Nhà máy sản xuất thức ăn chăn nuôi BaF Tây Ninh và Nhà máy sản xuất thức ăn chăn nuôi BaF Nghệ An; phục vụ cho tất cả trang trại của BaF hiện có và các trang trại liên kết khác trên toàn quốc.

Chúng tôi có đội ngũ chuyên gia về dinh dưỡng để nghiên cứu công thức thức ăn chăn nuôi cho vật nuôi, gọi là Cám chay. **Cám chay gồm nguyên liệu từ thực vật như ngô, cám gạo, bột mì, đậu tương.** Công thức cám chay còn được nghiên cứu bổ sung thêm các vitamin, lợi khuẩn và các dược liệu để thay thế kháng sinh cũng như các chất kích thích bảo quản độc hại. Nhờ vậy đã giúp tăng chỉ số sử dụng thức ăn, cải thiện tỷ lệ tiêu hóa thức ăn – một công đoạn đang chiếm đến 11% tổng lượng phát thải nhà kính ở tại các trại heo.

Tại cả 2 nhà máy, chúng tôi đều đang trong giai đoạn nghiên cứu, cải thiện công thức cám, dinh dưỡng để tăng Chỉ số Chuyển hóa Thức ăn (FCR) ở các trại nuôi heo, dẫn đến tăng hiệu quả chăn nuôi, giảm giá thành, giảm phát thải KNK và các tác động môi trường khác...



NHÀ MÁY SẢN XUẤT THỨC ĂN CHĂN NUÔI BAF TÂY NINH

- Đây là nhà máy đầu tiên đạt cùng lúc 2 chứng nhận: **Chứng nhận Thực hành Nông nghiệp tốt toàn cầu GLOBALG.A.P. CFM 3.0** và **Chứng nhận Hệ thống Quản lý thực phẩm FSSC 22000 phiên bản 5.0** tại Việt Nam. Đây là 2 chứng nhận quan trọng nhất về tính bền vững trong ngành thực phẩm chăn nuôi, có hiệu lực trên toàn thế giới bởi nó đặc biệt quan tâm đến các chỉ tiêu về dinh dưỡng, vật lý nguyên liệu và sử dụng nguyên liệu trong thành phần thức ăn chăn nuôi thân thiện với môi trường.
- Áp dụng công cụ LEAN SIX SIGMA để giảm tổn thất, hao hụt cám, giảm tỉ lệ cám nát, cám vụn.
- Đã hoàn tất việc kiểm kê phát thải khí nhà kính (năm 2023) theo Tiêu chuẩn ISO 14064-1 và đang tiến hành thực hiện kế hoạch giảm phát thải năm 2024.



NHÀ MÁY SẢN XUẤT THỨC ĂN CHĂN NUÔI BAF NGHỆ AN

- Đang trong quá trình xây dựng và áp dụng hai tiêu chuẩn này là **Tiêu chuẩn Thực hành Nông nghiệp tốt toàn cầu GLOBALG.A.P. CFM, phiên bản 3.0** và **Chứng nhận Hệ thống Quản lý thực phẩm FSSC 22000 phiên bản 6.0**.
- Đang tiến hành kiểm kê phát thải khí nhà kính cho năm 2023.
- Trong lộ trình mở rộng sản xuất, BaF cũng tiếp tục hoàn thiện cơ sở hạ tầng và áp dụng đồng bộ các tiêu chuẩn trên cho tất cả các Nhà máy sản xuất thức ăn chăn nuôi khác.

CHÍNH SÁCH VÀ MỤC TIÊU

CHÍNH SÁCH

Cam kết hướng đến mục tiêu 100% nhà cung cấp nguyên liệu sản xuất thức ăn chăn nuôi mà BaF đang nhập khẩu có chứng chỉ bền vững. Điều đó đồng nghĩa với việc 100% cám mà BaF sản xuất đều có cam kết sử dụng nguồn nguyên liệu không liên quan đến hoạt động phá rừng hoặc hoạt động chuyển đổi đất rừng sang đất nông nghiệp.

MỤC TIÊU

Hoàn tất việc xây dựng và áp dụng Tiêu chuẩn Thực hành Nông nghiệp tốt toàn cầu GLOBALG.A.P. CFM 3.0 và Chứng nhận Hệ thống Quản lý thực phẩm FSSC 22000 6.0 cho Nhà máy sản xuất thức ăn chăn nuôi Nghệ An trong năm 2024.

PHÁT THẢI NHÀ KÍNH VÀ TỔNG NĂNG LƯỢNG TIÊU THỤ

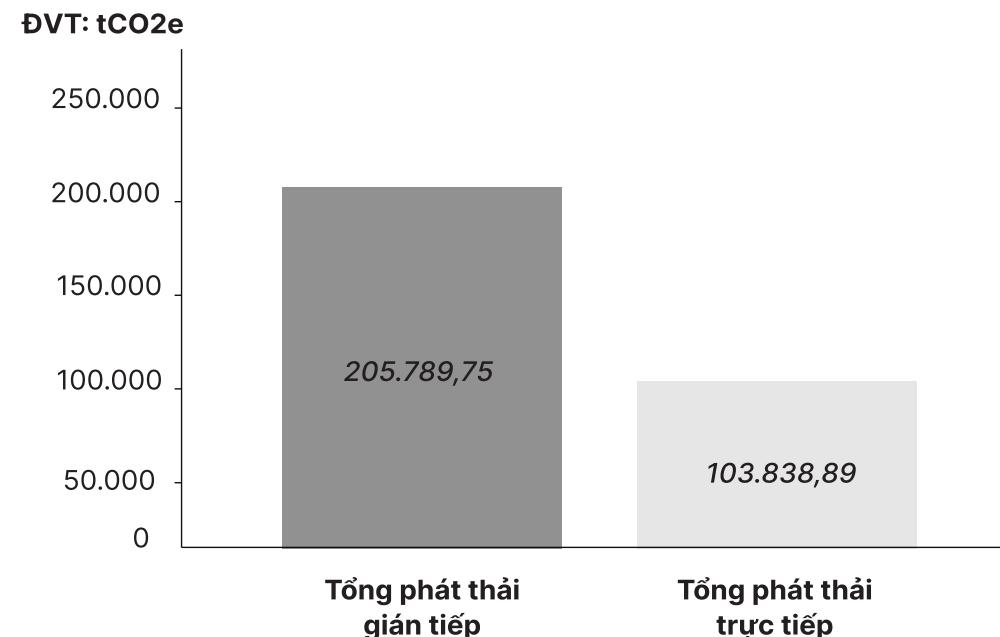
TỔNG LƯỢNG PHÁT THẢI NHÀ KÍNH



HIỆN TRẠNG

Nông nghiệp là ngành gây phát thải khí nhà kính lớn với tỷ lệ đóng góp 35,8% trong tổng phát thải khí nhà kính, trong đó có hoạt động chăn nuôi. [1]

Trong năm 2023, tổng lượng phát thải nhà kính ước tính từ các hoạt động chăn nuôi của BaF phạm vi 1,2,3 là 363.532(tCO2e). Bao gồm phát thải được tính tại 02 Nhà máy cám (Tây Ninh và Nghệ An), từ nguồn cung nguyên liệu sản xuất thức ăn chăn nuôi, hệ thống 29 trang trại của BaF và các hoạt động liên quan khác.



[1]: (2023), Phát thải khí nhà kính từ ngành nông nghiệp chiếm 35,8% tổng lượng phát thải, Truyền hình Quốc hội Việt Nam, truy cập tại <https://quochoitv.vn/tieu-diem-phat-thai-khi-nha-kính-tu-nganh-nong-nghiep-chiem-358-tong-luong-phat-thai>

TỔNG LƯỢNG PHÁT THẢI NHÀ KÍNH TẠI 02 NHÀ MÁY CÁM VÀ TRANG TRẠI

TỔNG LƯỢNG PHÁT THẢI TẠI NHÀ MÁY CÁM BAF TÂY NINH		
NỘI DUNG	KHỐI LƯỢNG	
Phát thải CO2 phạm vi 1,2 NMC Tây Ninh	3.605,24	(tCO _{2e})
Phát thải CO2 phạm vi 1,2,3 NMC Tây Ninh	44.749,94	(tCO _{2e})
Lượng cám thành phẩm NMC Tây Ninh	83.099,90	(tấn)
Phát thải CO2 phạm vi 1,2/ tấn cám thành phẩm NMC Tây Ninh	0,043	(tCO _{2e} /tấn thành phẩm)
Phát thải CO2 phạm vi 1,2,3/ tấn cám thành phẩm NMC Tây Ninh	0,539	(tCO _{2e} /tấn thành phẩm)

TỔNG LƯỢNG PHÁT THẢI TẠI NHÀ MÁY CÁM BAF NGHỆ AN		
NỘI DUNG	KHỐI LƯỢNG	
Phát thải CO2 phạm vi 1,2 NMC Nghệ An	1.321,49	(tCO _{2e})
Phát thải CO2 phạm vi 1,2,3 NMC Nghệ An	18.120,21	(tCO _{2e})
Tấn cám thành phẩm NMC Nghệ An	23.352	(tấn)
Phát thải CO2 phạm vi 1,2/ tấn cám thành phẩm NMC Nghệ An	0,057	(tCO _{2e} /tấn thành phẩm)
Phát thải CO2 phạm vi 1,2,3/ tấn cám thành phẩm NMC Nghệ An	0,776	(tCO _{2e} /tấn thành phẩm)

TỔNG LƯỢNG PHÁT THẢI TẠI 02 NHÀ MÁY CÁM BAF TÂY NINH VÀ BAF NGHỆ AN		
NỘI DUNG	KHỐI LƯỢNG	
Phát thải CO2 phạm vi 1,2/ tấn cám thành phẩm cả 2 nhà máy	0,050	(tCO _{2e} /tấn thành phẩm)
Phát thải CO2 phạm vi 1,2,3/ tấn cám thành phẩm cả nhà máy	0,657	(tCO _{2e} /tấn thành phẩm)

TỔNG LƯỢNG PHÁT THẢI TẠI TRANG TRẠI		
NỘI DUNG	KHỐI LƯỢNG	
Phát thải CO2 phạm vi 1,2 trang trại	174.339,07	(tCO _{2e})
Tổng phát thải CO2 trang trại	300.662,06	(tCO _{2e})
Tấn heo thành phẩm	20.803,8	(tấn)
Phát thải CO2 phạm vi 1,2/ tấn heo thành phẩm	8,38	(tCO _{2e} /tấn thành phẩm)
Phát thải CO2 / tấn heo thành phẩm	14,45	(tCO _{2e} /tấn thành phẩm)

TỔNG NĂNG LƯỢNG TIÊU THỤ

HIỆN TRẠNG

Bao gồm tổng năng lượng tiêu thụ tại trang trại và nhà máy mà BaF đang vận hành.

TỔNG NĂNG LƯỢNG TIÊU THỤ TẠI TRANG TRẠI		
NỘI DUNG	KHỐI LƯỢNG	
Điện	24.126.857 (Kwh)	
Trầu nghiên	112.091 (Kg)	
GAS LPG	18.329 (Kg)	
Dầu DO	207.780 (lít)	
Xăng	7.834 (lít)	
Tổng đàn heo	313.000 (con)	
Mức sử dụng năng lượng	0,21 (kwh/dầu heo/ngày)	
Số trại tận dụng Gas từ Biomass để đốt xác heo	8 (trại)	
Tỷ lệ số trại tận dụng gas/Tổng số trại	31 (%)	
Số trại xử lý xác heo bằng phương pháp sinh học ủ men Bio, không gây mùi hôi	9 (trại)	
Tỷ lệ số trại xử lý heo bằng phương pháp sinh học không gây mùi hôi/Tổng số trại	35 (%)	

TỔNG NĂNG LƯỢNG TIÊU THỤ TẠI NHÀ MÁY SẢN XUẤT THỨC ĂN CHĂN NUÔI		
NỘI DUNG	KHỐI LƯỢNG	
Điện	24.126.857 (Kwh)	
Trầu nghiên	112.091 (Kg)	
Dầu DO	18.329 (lít)	
Xăng	207.780 (lít)	
Sản lượng cám thành phẩm của 2 nhà máy	7.834 (tấn)	
Mức sử dụng năng lượng	313.000 (kwh/dầu heo/ngày)	



TỔNG LƯỢNG NƯỚC TIÊU THỤ VÀ GIẢI PHÁP SỬ DỤNG NƯỚC TIẾT KIỆM

THỰC TRẠNG TIÊU THỤ

Tổng lượng nước tiêu thụ: 11.270 m³ (nguồn nước thủy cục)

CHÍNH SÁCH VÀ MỤC TIÊU

- Từ năm 2024, định hướng tái sử dụng nước thải chăn nuôi sau xử lý đạt QCVN 01-1:195/2022/BNNPTNT để xả gầm chuồng và tưới tiêu.
- Sử dụng các thiết bị tiết kiệm năng lượng/tự động hóa.
- Tận dụng nguồn nước mưa để xử lý sử dụng cho mục đích chăn nuôi, sinh hoạt.
- Định kỳ kiểm tra, bảo dưỡng thiết bị, hệ thống đảm bảo không rò rỉ, thất thoát.
- Tận dụng nguồn nước mưa cấp cho hệ thống xử lý nước, dùng cho nhu cầu sinh hoạt của cán bộ nhân viên.
- Xử lý nước thải từ hoạt động chăn nuôi và sinh hoạt của cán bộ nhân viên ở các trại heo để tái sử dụng cho việc rửa chuồng trại.

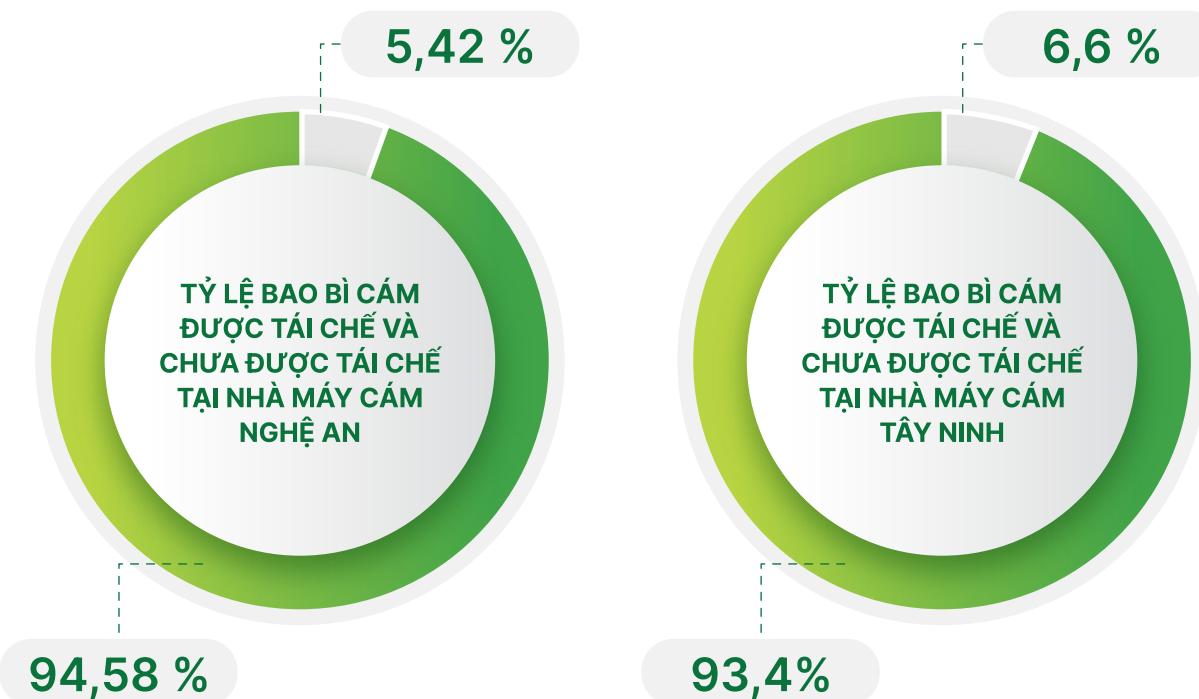


TỔNG LƯỢNG BAO BÌ ĐƯỢC SỬ DỤNG VÀ TỶ LỆ TÁI CHẾ

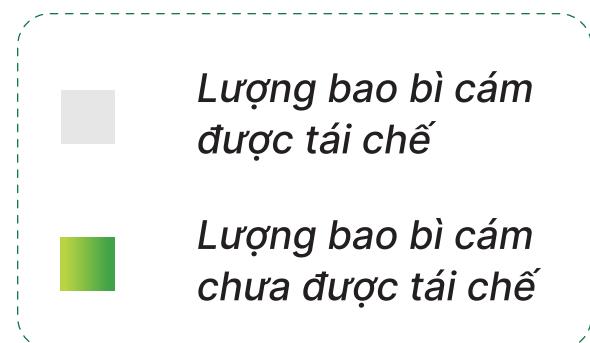
Mỗi ngày có hàng trăm tấn rác thải ra môi trường, trong đó có một lượng khổng lồ đến từ các loại nhãn mác, bao bì. Các bao bì được BaF sử dụng chủ yếu trong hoạt động tại Nhà máy cám. Trong bước đầu, chúng tôi đang nỗ lực hạn chế sử dụng bao bì cũng như tái chế một lượng nhỏ các bao bì cám đã qua sử dụng.

Trong chuỗi Feed - Farm - Food, cám được sản xuất từ Nhà máy sẽ được vận chuyển trực tiếp trên xe bồn nội bộ đến thẳng các trang trại, trữ trong silo trung tâm để hạn chế sử dụng bao bì.

Lượng bao bì phế liệu sẽ được thu gom, phân loại, rửa sạch và đưa vào tái chế thành các sản phẩm mới.



BIỂU ĐỒ THỂ HIỆN TỶ LỆ BAO BÌ CÁM ĐƯỢC TÁI
CHẾ VÀ CHƯA ĐƯỢC TÁI CHẾ TẠI NHÀ MÁY
CÁM NGHỆ AN & TÂY NINH



QUẢN LÝ CHẤT THẢI CHĂN NUÔI

THỰC TRẠNG

- **CHẤT THẢI RĂN TỪ HOẠT ĐỘNG CỦA TRANG TRẠI**
Tổng lượng chất thải rắn nguy hại: 14.556,5 (kg)
- **TỶ LỆ BAO BÌ CÁM ĐƯỢC TÁI CHẾ VÀ CHƯA ĐƯỢC TÁI CHẾ TẠI NHÀ MÁY CÁM NGHỆ AN & TÂY NINH**



NỘI DUNG	KHOÍ LƯỢNG
Lượng cám hao hụt/ cám không phù hợp/ cám Huỷ	14556.5
Tỷ lệ Cám vụn phát sinh tại máng ăn ở trang trại	105,641
Mức tồn thải:	0.099%



GIẢI PHÁP

Việc quản lý và xử lý chất thải cũng được BaF thực hiện ngay từ bước kiểm soát nguồn thức ăn cho đàn heo đến xử lý tại các trang trại.

ĐỐI VỚI HOẠT ĐỘNG SẢN XUẤT THỨC ĂN CHĂN NUÔI:

Sản xuất Cám chay với thành phần 100% từ thực vật và các dược liệu sẽ kích thích các hệ thống enzym nội bào trong cơ thể con vật, giúp tối ưu quá trình tiêu hóa, giúp giảm khí thải từ NH₃, H₂S, NH₄ từ phân và nước tiểu đến 80%. Đồng thời giảm mùi hôi trong chất thải vật nuôi.

Hiệu chuẩn cân nguyên vật liệu định kỳ để tránh hao hụt ở bước cân.

Kiểm soát chất lượng và độ ẩm của nguyên liệu thô trong sản xuất thức ăn chăn nuôi để đảm bảo rằng các thành phần đã được thêm vào theo tỷ lệ chính xác theo công thức.

Bảo dưỡng máy móc thường xuyên, tránh giảm công suất vận hành.



ĐỐI VỚI HỆ THỐNG XỬ LÝ TẠI TRANG TRẠI:

Hệ thống hồ chứa chất thải như biogas, bể lăng... được đầu tư lót bạt hoàn toàn kết hợp với hệ thống xử lý nước thải tạo nên 1 vòng khép kín cho ra nước đạt chất lượng loại A, giải quyết triệt để vấn đề tái sử dụng nguồn nước; nước thải không thấm ra môi trường.

Hệ thống xử lý nước sạch bên ngoài và hồ chứa nước sau xử lý được che đậy kín và có mái che, ngăn ngừa các loại động vật rơi vào bể chứa, làm mất vệ sinh nguồn nước.

Hệ thống mương thu nước mặt kết hợp với hệ thống xử lý nước sạch cho ra nước đạt chất lượng loại A trong y tế, dùng trong sinh hoạt hằng ngày và heo uống; giảm ngập úng trong trại.

Nhà hủy xác heo được đầu tư phun hóa chất hủy nhanh kết hợp hóa chất khử mùi hôi, không để xác heo tồn đọng, không bốc mùi hôi thối, bảo đảm vệ sinh môi trường.

Phân heo được thu gom và tách ép trong một tháp ủ phân. Tháp ủ phân với ứng dụng công nghệ sinh học sẽ cho ra nước sạch, có thể tận dụng để tưới cây và phân hữu cơ dùng để bón cho cánh đồng lúa chất lượng cao giúp giảm phát thải khí nhà kính.



Hình Tháp Ủ Ép Phân



PHÚC LỢI ĐỘNG VẬT

Chính sách Phúc lợi Động vật cho rằng mọi sinh vật đều xứng đáng có quyền được đối xử nhân đạo. BaF cam kết tuân thủ các quy định phúc lợi của Việt Nam (Luật chăn nuôi, tuân theo Tiêu chuẩn Viet-GAP) và Quốc tế (tuân theo Tiêu chuẩn GLOBALG.A.P.) và yêu cầu của các đối tác trong đó có IFC. BaF hiện đang trong tiến trình xây dựng, thực hành tốt phúc lợi cho vật nuôi dưới sự tư vấn và hỗ trợ của Tổ chức Tài chính Quốc tế (IFC).

Mật độ nuôi



Phải tạo được không gian rộng rãi, thoáng mát và phù hợp tập tính, bản năng của vật nuôi, tự do di chuyển và vui đùa.

Cho vật nuôi ăn, uống đầy đủ và an toàn



Luôn cho động vật ăn uống đầy đủ; cám được vận chuyển từ nhà máy cám về các trang trại thông qua hệ thống silo và cho ăn tự động theo định lượng chuẩn xác với từng giai đoạn (giống, độ tuổi, giới tính, tình trạng sức khỏe).

Môi trường sinh trưởng và phát triển tốt



Xây dựng trang trại theo tiêu chuẩn châu Âu với không gian thoáng gió, nhiệt độ ổn định luôn được kiểm soát dưới 25 độ C.

Được tiêm phòng và chăm sóc sức khỏe



Tiêm phòng cho động vật để phòng bệnh là điều bắt buộc, cũng như cung cấp phương pháp điều trị và dùng thuốc nếu cần. Việc theo dõi liên tục động vật cũng cần thiết để nhanh chóng phát hiện vết thương hoặc bệnh tật.

Chuyển dần từ nuôi nhốt cá thể sang nuôi nhóm



Giúp con vật hòa nhập với nhau, tự do di chuyển và vui đùa. Lộ trình cụ thể như sau:

Giai đoạn 1 - Thủ nghiệm: (từ 2024-2026) Tiến hành nuôi thử nghiệm trên quy mô 600-1200 nái ở Trại Tâm Hưng sau đó đánh giá kết quả.

Giai đoạn 2 - Xây dựng (từ 2027 trở đi): Tất cả các trại nái mới được xây dựng sau năm 2026 sẽ được thiết kế và nuôi theo nhóm.

Giai đoạn 3 - Chuyển đổi: đến năm 2023 thì chuyển đổi tất cả các trại heo nái mang thai cũ/hiện có sang mô hình nuôi nhốt theo nhóm.

Thực hiện các biện pháp đảm bảo an toàn sinh học và phòng chống dịch bệnh và Chú trọng đến sức khỏe tinh thần của động vật



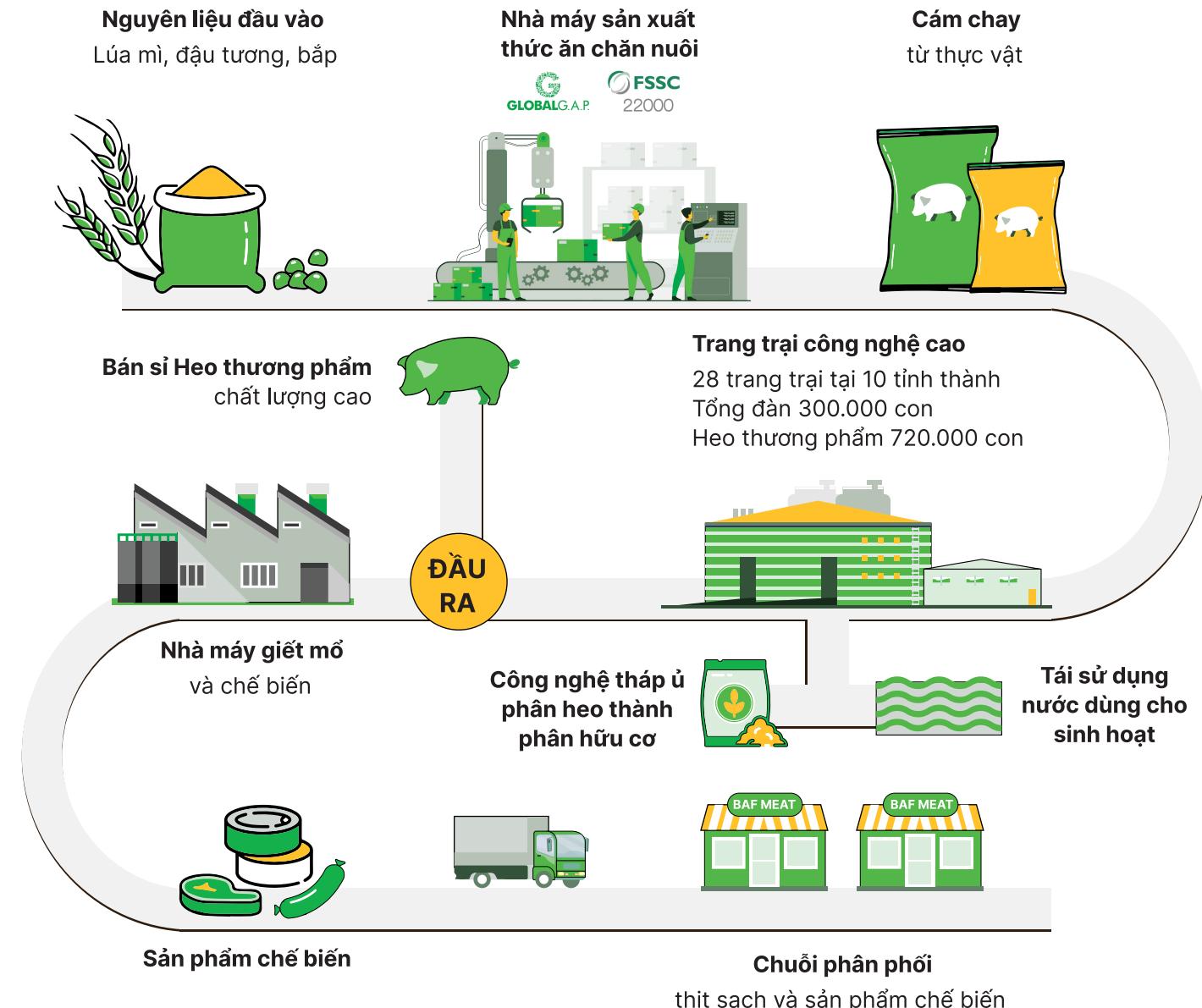
QUẢN LÝ CHUỖI CUNG ỨNG

Chiến lược của BaF là xây dựng hoàn thiện chuỗi giá trị chăn nuôi khép kín Feed – Farm – Food, phát triển nền chăn nuôi xanh bền vững và kinh tế tuần hoàn, không rác thải.

Feed: Chủ động về nguồn nguyên liệu thức ăn chăn nuôi, xây dựng Nhà máy cám với đội ngũ chuyên gia dinh dưỡng để nghiên cứu công thức Cám chay khác biệt, tự sản xuất và cung cấp Cám chay cho các trang trại BaF và trang trại liên kết.

Farm: Vận chuyển Cám chay đến các trang trại chăn nuôi lợn. Áp dụng mô hình trang trại theo các tiêu chuẩn GLOBALG.A.P IFA (Thực hành sản xuất nông nghiệp tốt toàn cầu - Tiêu chuẩn trang trại tích hợp) và Phúc lợi động vật. Áp dụng các phương pháp xử lý môi trường, đưa chất thải chăn nuôi thành phân sinh học phục vụ cho mảng trồng trọt lúa gạo.

Food: Nhà máy giết mổ, chế biến thực phẩm: Heo đủ tiêu chuẩn xuất chuồng được đưa đến các Nhà máy chế biến, giết mổ đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm và đưa đến các điểm phân phối thịt sạch, an toàn.



LIÊN KẾT CHĂN NUÔI

Để đảm bảo nguồn cung thịt heo sạch cho thị trường, bên cạnh việc xây dựng hệ thống các trang trại trải dài cả nước, BaF còn liên kết với các trang trại. Hoạt động liên kết chăn nuôi được BaF thực hiện trên cơ sở tư vấn và cải thiện hạ tầng, điều kiện chăn nuôi theo đúng các tiêu chí mà BaF xây dựng và ứng dụng cho các trang trại mà mình xây dựng.

TƯ VẤN QUY TRÌNH SINH HỌC

BaF hỗ trợ người chăn nuôi những kiến thức, quy trình chăn nuôi nhằm đảm bảo an toàn sinh học tuyệt đối, qua đó tối ưu hóa lợi nhuận.

TƯ VẤN XÂY DỰNG CHUỒNG TRẠI

BaF tư vấn người chăn nuôi trong việc xây dựng, cải thiện trang trại để đảm bảo các tiêu chuẩn chăn nuôi, tăng cao hiệu quả.

CÁM NGUỒN DINH DƯỠNG CHO VẬT NUÔI

BaF sở hữu sẵn hệ thống nhà máy sản xuất thức ăn chăn nuôi & cám chay được nghiên cứu bởi những chuyên gia dinh dưỡng đầu ngành, tạo ra những loại thức ăn phù hợp với thể trạng và từng giai đoạn đàm heo.

NHÀ MÁY GIẾT MỔ HIỆN ĐẠI

BaF sở hữu nhà máy giết mổ hiện đại, đảm bảo cung cấp sản phẩm sạch, an toàn vệ sinh thực phẩm, truy xuất được nguồn gốc khi đến tay người tiêu dùng.

KÊNH PHÂN PHỐI

Chuỗi cửa hàng thực phẩm sạch SibaFood, Go! Viet Nam, Aeon Maxvalu, Vitalmart, G'mart,... rộng khắp cả nước do đó đảm bảo thu mua đàm heo xuất chuồng được giá cao.

HEO GIỐNG CHẤT LƯỢNG CAO

BaF sở hữu nguồn heo giống chất lượng cao, nguồn gốc rõ ràng với năng suất cao. Mang đến cho người tiêu dùng sản phẩm thịt tươi ngon vượt trội đồng thời tối đa hóa lợi nhuận cho người chăn nuôi.





CAM KẾT ĐÁM BẢO VỆ SINH AN TOÀN THỰC PHẨM



Chứng nhận Hệ thống Quản lý thực phẩm (FSSC 22000) dành cho Nhà máy sản xuất cám

Đối với Nhà máy cám

Vận hành theo các quy định và tiêu chuẩn của 02 chứng nhận cao nhất thế giới trong lĩnh vực sản xuất thức ăn chăn nuôi là GLOBALG.A.P CFM và FSSC 22000.

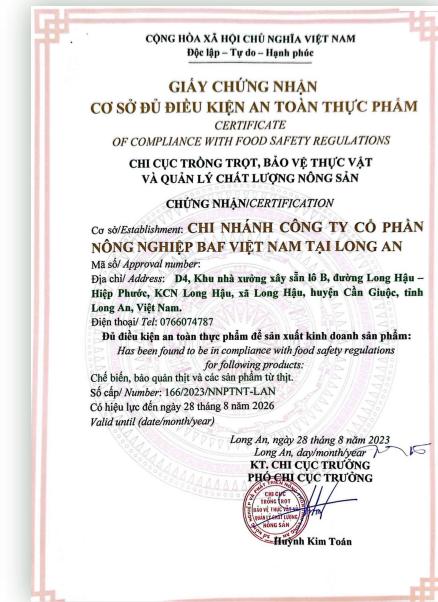
BaF đã triển khai không sản xuất cám có chứa kháng sinh.



Chứng nhận Thực hành sản xuất nông nghiệp tốt toàn cầu Tiêu chuẩn đảm bảo nông trại tích hợp (GLOBALG.A.P IFA)

Đối với các trang trại

Có 9 trang trại đạt chứng nhận GLOBALG.A.P IFA và đặt mục tiêu hoàn thiện các tiêu chí vận hành trang trại theo tiêu chuẩn GLOBALG.A.P IFA cho toàn bộ các trang trại còn lại. Sử dụng kháng sinh có trách nhiệm trong hoạt động chăn nuôi.



Chứng nhận vệ sinh an toàn thực phẩm dành cho nhà máy chế biến thực phẩm

Đối với các nhà máy giết mổ và chế biến thực phẩm

Chọn lọc heo đủ tiêu chí xuất chuồng. Cho vật nuôi nghỉ ngơi tối thiểu 3 đến 4 tiếng trước khi đưa vào các cơ sở giết mổ.

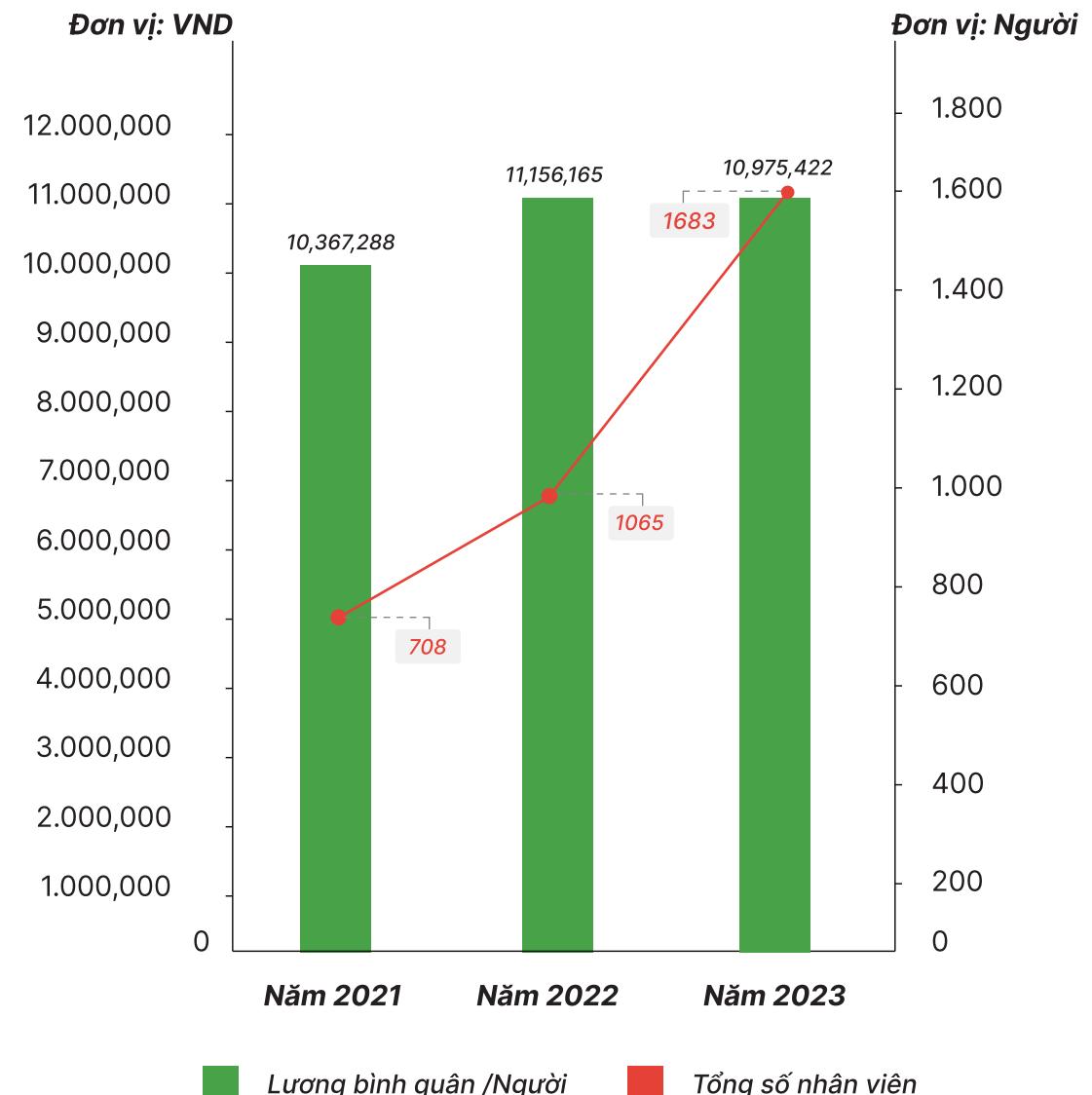
Áp dụng công nghệ làm mát tiên tiến nhất hiện nay để giữ cho chất lượng thịt heo sau pha lóc luôn tươi ngon và bảo toàn dinh dưỡng có trong thịt.

QUỸ LƯƠNG VÀ THU NHẬP BÌNH QUÂN



Số lượng nhân viên BaF tăng 58%. Lý do đến từ nhu cầu nhân sự để phục vụ cho hoạt động mở rộng Nhà máy sản xuất thức ăn chăn nuôi, trang trại, nhà máy chế biến thực phẩm liên tục của công ty, cũng như bổ sung nhân sự khôi hỗ trợ (B.O) phục vụ cho các hoạt động khác.

Thu nhập bình quân/nhân viên Thu nhập bình quân/nhân viên từ năm 2022 sang năm 2023 có sự giảm nhẹ. Trong bối cảnh khó khăn chung của toàn nền kinh tế, CBCNV và Ban Giám đốc BaF đã thống nhất phương án điều chỉnh mức lương nhằm đồng hành cùng công ty. Đây là một trong động lực giúp BaF “vượt bão” trong năm vừa qua.

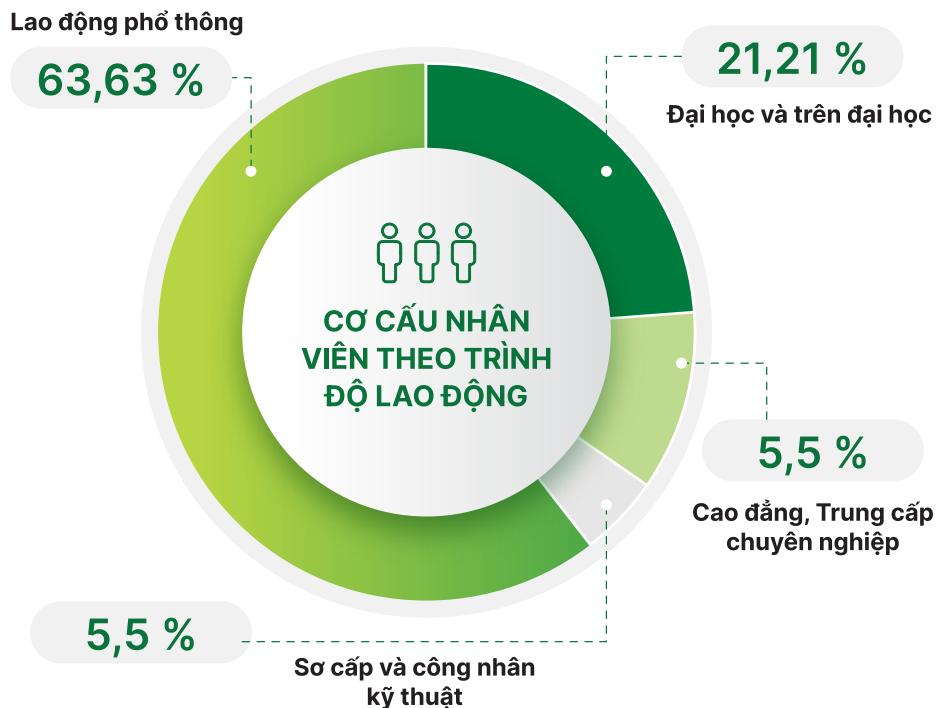


CƠ CẤU NHÂN VIÊN

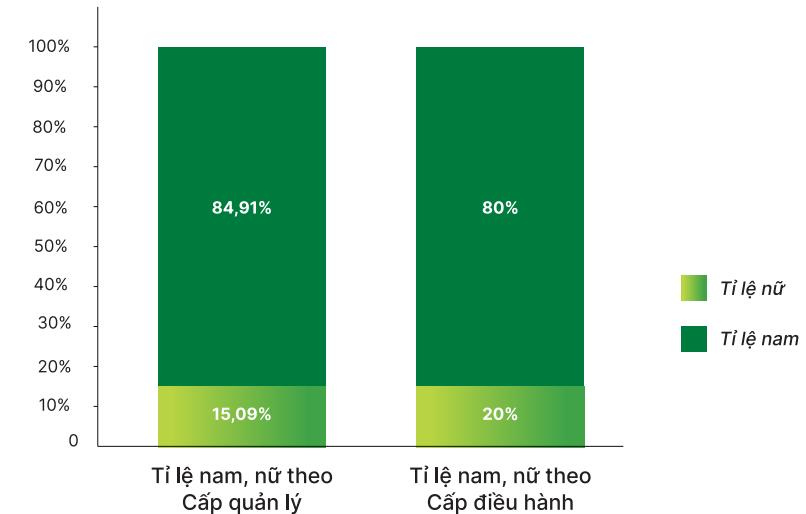
Có sự phân hóa trong cơ cấu nhân sự xét theo tiêu chí trình độ lao động. Trong đó:

- Nhân sự có trình độ Đại học, sau Đại học, cao đẳng, trung cấp chuyên nghiệp làm việc phần lớn ở Khối hỗ trợ; đội ngũ kỹ sư, các chuyên gia tại Khu sản xuất;
- Lao động phổ thông làm việc phần lớn tại các Nhà máy sản xuất thức ăn chăn nuôi, Trang trại, Nhà máy giết mổ chế biến.

Là doanh nghiệp kinh doanh lĩnh vực đặc thù như chăn nuôi, BaF đã tạo ra nhiều việc làm cho lao động tại các địa phương. Điều này cũng đã góp phần tạo thu nhập cho người dân, ổn định đời sống an sinh - xã hội.



Tỉ lệ Nam lao động tại BaF chiếm đa số, đến 68%; gấp hơn 2 lần so với Nữ.



Trong khi đó, tỉ lệ Nữ đảm nhận các vị trí Quản lý và Điều hành cấp cao thấp hơn so với Nam, chiếm lần lượt là 15,09% và 20,00%. Công việc Khối Sản xuất tại Nhà máy sản xuất cám, Trang trại, Nhà máy giết mổ và chế biến thực phẩm có tính đặc thù như công tác xa nhà, làm việc trực tiếp tại Dự án đang xây dựng, ca làm việc đêm... Do đó, tỉ lệ cấp quản lý và điều hành là Nam thường chiếm tỉ trọng cao hơn.

CHÍNH SÁCH PHÚC LỢI

BaF luôn cố gắng xây dựng chính sách phúc lợi để nâng cao chất lượng cuộc sống cho CBCNV, thể hiện sự quan tâm sâu sắc của công ty đến nhân sự, thúc đẩy tinh thần làm việc của toàn bộ các cấp từ Ban Giám đốc đến nhân viên trong toàn hệ thống.

Các chương trình phúc lợi tiêu biểu được BaF duy trì trong năm qua:

- CBCNV được nghỉ lễ, nghỉ phép, hưởng các chế độ bảo hiểm, an sinh xã hội theo quy định của Công ty và Luật Lao động;
- Chi trả lương đúng, đủ theo Quy chế thu nhập;
- Bảo đảm công ăn việc làm ổn định, cải thiện thu nhập, quan tâm đến đời sống vật chất, tinh thần CBNV;
- Thưởng các dịp Lễ, Tết, sinh nhật CBCNV;
- Thưởng CBCNV có thâm niên công tác từ 3 năm trở lên;
- Các chế độ thưởng đối với cá nhân, đơn vị có thành tích xuất sắc;
- Tham quan du lịch, nghỉ mát định kỳ;
- Hỗ trợ xe đưa đón, nhà ở tiện nghi dành cho CBCNV làm việc tại các vùng dự án, trang trại xa nhà.



ĐÀO TẠO PHÁT TRIỂN KỸ NĂNG

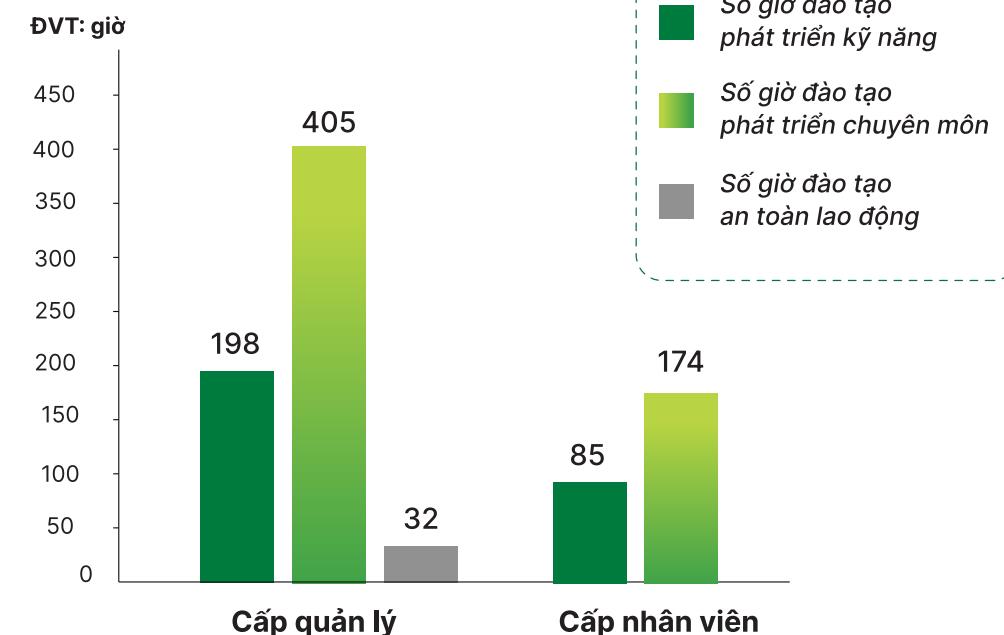
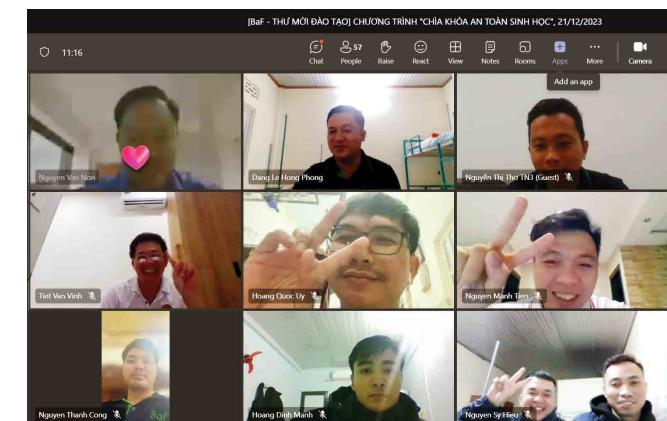
Chương trình Đào tạo và phát triển kỹ năng được tổ chức cho cả cấp Quản lý và CBCNV của công ty.

Chương trình Phát triển kỹ năng dành cho cấp Quản lý: Hội thảo nâng cao năng lực quản lý; Tư duy đột phá dành cho Lãnh đạo; Hướng dẫn thiết lập kế hoạch hành động theo 5W2H...

Chương trình Phát triển kỹ năng dành cho CBCNV: Nghiệp vụ lập kế hoạch, báo cáo, thống kê; Kỹ năng Excel nâng cao; Các kỹ năng trong chăm sóc heo, chuồng trại, nhà máy...

Chương trình đào tạo chuyên môn sâu:

Các chương trình về tiêu chuẩn GLOBALG.A.P cho Feed - Farm - Food
Các chương trình về Thú y, An toàn sinh học, Chăm sóc Heo (nái, bầu, cai sữa, thịt...) và nâng cao năng suất mảng Farm
Các chương trình Lean Six Sigma; Dự án cải thiện tỉ lệ cám nát, cám vụn, tỉ lệ bụi; Dự án 5S; Dự án cải thiện năng suất, chất lượng... mảng Feed



SỨC KHỎE CHO NGƯỜI LAO ĐỘNG

Việc chăm lo sức khỏe cho người lao động là trách nhiệm của doanh nghiệp để đảm bảo yêu cầu làm việc của CBCNV. Trong năm 2023, BaF đã triển khai nhiều chương trình liên quan đến sức khỏe người lao động theo quy định của Pháp luật Việt Nam và một số chương trình mở rộng khác:

- Bảo hiểm y tế, bảo hiểm sức khỏe cho CBCNV và người thân;
- Nghiêm túc thực hiện đúng các quy định, khuyến cáo của Chính phủ về phòng, chống dịch bệnh COVID-19, các dịch bệnh truyền nhiễm có khả năng xảy ra trong tương lai;
- Tổ chức thăm hỏi, tặng quà đối với CBCNV bệnh nặng/phải điều trị lâu dài;
- Vận động CBCNV toàn công ty đối với trường hợp CBCNV bệnh nặng/ điều trị lâu dài có hoàn cảnh đặc biệt khó khăn.



AN TOÀN VỆ SINH LAO ĐỘNG

Công tác đảm bảo an toàn vệ sinh lao động (ATVSLĐ) là một trong những nhiệm vụ quan trọng hàng đầu, giúp doanh nghiệp ổn định sản xuất. Do đó, triển khai nhiều giải pháp nhằm ngăn chặn, phòng ngừa các sự cố trong quá trình lao động; đặc biệt là tại các nhà máy, trang trại chăn nuôi. Qua đó góp phần nâng cao chất lượng môi trường làm việc, bảo vệ tính mạng, tài sản cho người lao động.

- Ban hành các quy chế, hướng dẫn về an toàn lao động;
- Tổ chức kiểm tra, đánh giá công tác thực hiện nội quy lao động;
- Trang bị đầy đủ thiết bị bảo hộ lao động cho CBNV;
- Thường xuyên tổ chức các khóa huấn luyện phòng cháy chữa cháy, sơ cứu - cấp cứu, vệ sinh an toàn thực phẩm.



THỜI GIAN LÀM VIỆC VÀ NGHỈ NGƠI

Tuân thủ quy định về thời gian làm việc bình thường của người lao động: không quá 08 giờ trong 01 ngày và không quá 48 giờ trong 01 tuần. Đồng thời bảo đảm giới hạn thời gian làm việc tiếp xúc với yếu tố nguy hiểm, yếu tố có hại đúng theo quy chuẩn kỹ thuật quốc gia và pháp luật có liên quan.

Tuân thủ quy định làm thêm giờ của người lao động: không quá 40 giờ/tháng và không quá 200 giờ/năm. Cụ thể:

NỘI DUNG	THỜI LƯỢNG ĐVT: GIỜ (H)
Tổng số giờ làm thêm	101,139
Số giờ làm thêm cao nhất trong 01 tháng	31,195
Số giờ làm thêm trung bình một ngày	277
Số giờ làm thêm trung bình một tháng	8,428
Số giờ làm thêm trung bình một năm	101,139



QUAN HỆ QUẢN LÝ LAO ĐỘNG

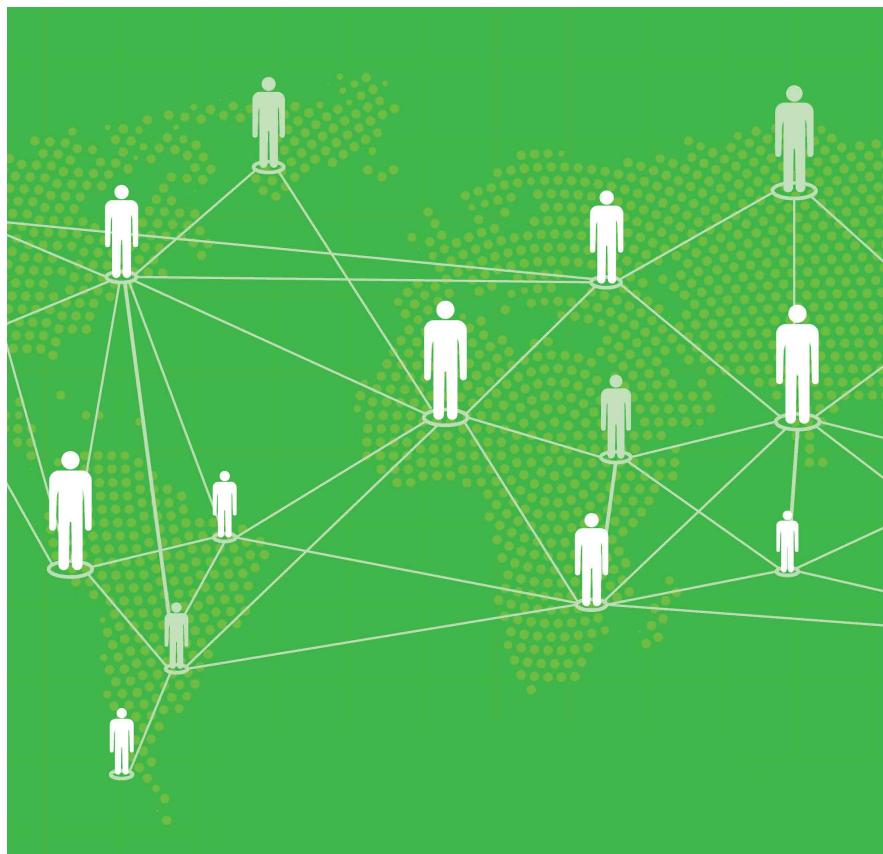
Trong công tác quản lý lao động, BaF có phòng ban chuyên trách để làm cầu nối giữa người lao động Ban Giám đốc của công ty. Trách nhiệm chính là tiếp nhận thông tin từ Ban Giám đốc để truyền thông đến người lao động. Đồng thời tiếp nhận phản hồi từ phía người lao động để báo cáo trực tiếp đến Ban Giám đốc. Trong năm 2023, BaF cũng tổ chức các buổi đối thoại, thương lượng, thỏa thuận theo nguyên tắc tự nguyện, thiện chí, bình đẳng, hợp tác, tôn trọng quyền và lợi ích hợp pháp với người lao động. Cụ thể:

NỘI DUNG	SỐ LIỆU CỤ THỂ
Số buổi Tổ chức đối thoại tại nơi làm việc	3 buổi
Số buổi Tổ chức hội nghị người lao động thường niên	2 buổi
Tỷ lệ hài lòng của người lao động đối với chính sách và hoạt động của doanh nghiệp	100%
Số vụ tranh chấp lao động được Giải quyết đúng trình tự pháp luật	0 vụ
Số lao động vị thành niên (nếu có) - là lao động từ đủ 15 tuổi đến dưới 18 tuổi	0 người
Nhân viên tham gia vào thỏa ước lao động tập thể %	100%



CỘNG ĐỒNG

Các cơ chế, chính sách ưu đãi từ Nhà nước và địa phương đã tạo điều kiện rất lớn để BaF tập trung ổn định, phát triển sản xuất. Ở phương diện doanh nghiệp, BaF cũng luôn thực hiện đúng - đủ nghĩa vụ của doanh nghiệp, góp phần nâng cao cơ sở hạ tầng, tích cực đóng góp vào ngân sách và ưu tiên việc làm phù hợp cho lao động tại địa phương.



ĐÓNG GÓP CHO SỰ PHÁT TRIỂN KINH TẾ ĐỊA PHƯƠNG

Tại các địa phương nơi mà BaF đặt trụ sở, xây dựng nhà máy, trang trại, cơ sở sản xuất kinh doanh, chúng tôi không chỉ tập trung ổn định, phát triển sản xuất, đóng góp vào ngân sách nhà nước, tạo việc làm cho người lao động,...

Ngoài ra, BAF còn phát huy vai trò, trách nhiệm cộng đồng, tham gia các hoạt động an sinh xã hội, góp sức xây dựng địa phương đổi mới, phát triển.



CÁC HOẠT ĐỘNG XÃ HỘI HOẠT ĐỘNG TỪ THIỆN

Hoạt động xã hội hướng đến giáo dục

Triển khai chiến lược hợp tác Đào tạo & Tuyển dụng, tiếp nhận sinh viên các trường Đại học, Cao đẳng (đặc biệt là các trường có đào tạo ngành Chăn nuôi) đến thực tập. Từ đó xây dựng được đội ngũ kế cận được đào tạo bài bản, đúng chuyên ngành, đúng định hướng phát triển của công ty.

Trao học bổng khuyến học cho sinh viên tại các trường liên kết. Đồng thời thường xuyên tổ chức chương trình hướng nghiệp hoặc tuyển dụng nhân sự ngay tại trường học với sự tham gia trực tiếp của Ban Giám đốc và Bộ phận Tuyển dụng.



Hoạt động từ thiện xã hội

BaF luôn ưu tiên các hoạt động từ thiện xã hội tại địa phương mà BaF tổ chức sản xuất - kinh doanh như trao quà động viên các dịp Lễ - Tết, tài trợ các chương trình của địa phương...



THAM VẤN CỘNG ĐỒNG TRONG HOẠT ĐỘNG CHĂN NUÔI, PHÁT TRIỂN TRANG TRẠI

Trong kế hoạch phát triển các cơ sở hoạt động, trang trại và nhà máy, BaF đã xây dựng Kế hoạch Tương tác với các Bên Liên Quan – Stakeholder Engagement Plan (SEP) và phổ biến công bố đến các bên liên quan và đại chúng. Mục đích của SEP là duy trì liên lạc trao đổi thông tin hiệu quả với tất cả các bên liên quan; có cơ chế cụ thể để tiếp nhận, ghi lại và trả lời các câu hỏi bên ngoài và / hoặc khiếu nại của cộng đồng trong suốt vòng đời của Dự án.

Hoạt động này cũng phù hợp với quy định trong nước và các thông lệ quốc tế tốt nhất cũng như các yêu cầu của các Tổ chức Tài chính Quốc tế (IFC).

Tiêu chí tham vấn cộng đồng: Các tiêu chí được xác định căn cứ vào yêu cầu của IFC trong Chính sách về Phát triển Bền vững Xã hội và Môi trường (2012), được thể hiện trong Tiêu chuẩn Thực hiện (PS). Cụ thể bao gồm:

- Bắt đầu càng sớm càng tốt trong giai đoạn của dự án.
- Tiếp tục trong suốt vòng đời của dự án.
- Không bị thao túng, can thiệp, ép buộc hoặc đe dọa từ bên ngoài.
- Được tiến hành trên cơ sở thông tin kịp thời, phù hợp, dễ hiểu và có thể tiếp cận phù hợp với văn hóa địa phương.



Tất cả các bên liên quan đều có những mối quan tâm đến hoạt động phát triển Dự án của chúng tôi tại các địa phương. Các mối quan tâm đó được hệ thống lại thành 3 nhóm chính như sau:



MÔI TRƯỜNG

Bao gồm các điều kiện cơ bản về môi trường hiện tại như khí thải và chất lượng không khí địa phương, tăng mức độ tiếng ồn / nhiễu loạn, thiệt hại và cạn kiệt đối với hệ sinh thái, tạo ra và xử lý chất thải và giảm giá trị thẩm mỹ của môi trường, thay đổi nguồn tài nguyên sẵn có, nhiễu điện tử.



XÃ HỘI

Bao gồm di dời kinh tế do thu hồi đất, sinh kế, hoạt động nông nghiệp, tác động đến nước, sức khỏe và an toàn cộng đồng, việc làm của lực lượng lao động tạm thời / địa phương / nước ngoài , an toàn lao động, quyền ưu tiên, tác động trực quan, yêu cầu tiện ích, cơ sở hạ tầng yêu cầu, cung cấp vật liệu,...



KỸ THUẬT

Bao gồm tính khả thi, an toàn giao thông, chuẩn bị cho trường hợp khẩn cấp, chia sẻ kiến thức, các vấn đề quản lý dự án,...

BaF Việt Nam đảm bảo rằng các bên liên quan được thông báo đầy đủ về Dự án trong suốt quá trình hoạt động và ngừng hoạt động. Các bên liên quan sẽ có cơ hội bày tỏ ý kiến của họ, bao gồm cả khiếu nại, về Dự án và về hoạt động của BaF Việt Nam. Thông tin sẽ được truyền tải cho các bên liên quan và chính quyền cũng như các phương thức liên lạc sẽ được thể hiện qua Chương trình gắn kết các bên liên quan ở các trang tiếp sau đây.

CHƯƠNG TRÌNH GẮN KẾT CÁC BÊN LIÊN QUAN

ĐỐI VỚI CHÍNH QUYỀN ĐỊA PHƯƠNG

STT	CÁC BÊN LIÊN QUAN	LOẠI THÔNG TIN	PHƯƠNG PHÁP	DÒNG THỜI GIAN (HOẶC GIAI ĐOẠN DỰ ÁN)	BỘ PHẬN NGƯỜI PHỤ TRÁCH
1	Chính quyền (bao gồm chính quyền các địa phương)	Chính sách thực hiện; Hồ sơ đề nghị phê duyệt, đề nghị cấp giấy phép; Báo cáo hoạt động / giám sát	Cuộc họp thẩm định	Trước khi có quyết định phát triển (tìm kiếm đất dự án; Sàng lọc và giám định đất đai); trong suốt quá trình thực hiện dự án và xây dựng (thu hồi đất; Dự án xây dựng Trang trại; Đánh giá tác động môi trường, xây dựng); giai đoạn vận hành	Tổng giám đốc; Giám đốc dự án
2	Ủy ban nhân dân cấp Huyện, Ủy Ban nhân dân cấp xã	Thông tin dự án	Cuộc họp / điều phối	Quyết định phát triển dự án trước (sàng lọc và đánh giá đất đai); Đánh giá tác động môi trường, thực hiện dự án:	Giám đốc dự án
3	Bộ phận chức năng: Sở Kế hoạch và Đầu tư	Hồ sơ xin cấp giấy chứng nhận đầu tư	Nộp hồ sơ / công văn Hợp thẩm định, kiểm toán, kiểm tra	Giai đoạn xây dựng trước của dự án	Giám đốc dự án/ Quản lý pháp lý
	Công ty Cổ phần Nông nghiệp BaF Việt Nam	Hồ sơ thẩm định và phê duyệt Trang trại, Giấy phép môi trường,		Giai đoạn xây dựng dự án (chuẩn bị đánh giá tác động môi trường dự án); Thu mua/ Thuê đất	Giám đốc Dự án/ Giám đốc HSE
	Sở Xây dựng	Giấy phép xây dựng		Giai đoạn thi công trước	Trưởng nhóm khởi hành dự án / xây dựng
	Ban Dự án	Chuyển mục đích sử dụng đất		Thu mua/ Thuê đất	Giám đốc dự án
	Sở Lao động – Thương Binh xã hội	Hồ sơ lao động		Thực hiện dự án	Giám đốc Hành chính - Nhân sự
	Cảnh sát phòng cháy chữa cháy	Hồ sơ phòng cháy chữa cháy: thiết kế, thiết bị, thi công...		Thiết kế dự án, thi công, sau vận hành	Giám đốc Môi trường và Xã hội
	Tài chính/Thuế	Thuế, kiểm toán...	Bóc tách	Giai đoạn thi công, sau vận hành	Giám đốc Tài chính – Kế toán

ĐỐI VỚI XÃ HỘI

STT	CÁC BÊN LIÊN QUAN	LOẠI THÔNG TIN	PHƯƠNG PHÁP	DÒNG THỜI GIAN (HOẶC GIAI ĐOẠN DỰ ÁN)	BỘ PHẬN NGƯỜI PHỤ TRÁCH
4	Hiệp hội nông dân	Thông tin chung về dự án. Báo cáo Đánh giá tác động môi trường. Các chương trình phát triển...	Điều tra/ phỏng vấn. Ban tin tức. Trang mạng chính thức. Cuộc họp trao đổi.	Sàng lọc và giám định đất đai; Thực hiện dự án, xây dựng, giai đoạn sau vận hành	Giám đốc dự án; Nhân viên liên lạc cộng đồng
5	Hội liên hiệp phụ nữ				
6	Tổ chức tôn giáo				
7	Các tổ chức phi chính phủ				

ĐỐI VỚI CÁC HỘ GIA ĐÌNH VÀ CỘNG ĐỒNG

STT	CÁC BÊN LIÊN QUAN	LOẠI THÔNG TIN	PHƯƠNG PHÁP	DÒNG THỜI GIAN (HOẶC GIAI ĐOẠN DỰ ÁN)	BỘ PHẬN NGƯỜI PHỤ TRÁCH
8	Dự án Người dân bị ảnh hưởng (PAPs) trực tiếp mất đất, tài sản, thu nhập	Thông tin chung về dự án. Thông tin về bồi thường giải phóng mặt bằng. Thông tin về hỗ trợ	Điều tra/ phỏng vấn. Ban tin tức. Cuộc họp thảo luận.	Quyết định phát triển dự án trước (sàng lọc và đánh giá đất đai), thực hiện dự án (thu hồi đất), Thực hiện chương trình nâng cao sinh kế	Giám đốc dự án; Quản lý tài chính (thanh toán); Lãnh đạo CSR (cải thiện sinh kế); Chuyên gia bên ngoài (nếu có)
9	Cộng đồng bị ảnh hưởng trực tiếp/gián tiếp bởi các hoạt động của dự án: thu hồi đất, xây dựng dự án, vận hành dự án	Thông tin chung về dự án. Thông tin về bồi thường giải phóng mặt bằng. Thông tin về hỗ trợ. Thông tin xử lý khiếu nại	Điều tra phỏng vấn. Ban tin tức. Trang mạng chính thức.Cuộc họp thảo luận	Trước khi có quyết định phát triển (sàng lọc và đánh giá đất đai). Thu hồi đất. Thực hiện dự án, xây dựng, giai đoạn sau vận hành	Trưởng dự án; Nhân viên liên lạc cộng đồng
10	Các nhóm dân tộc bản địa dễ bị tổn thương trước các hoạt động của dự án	Thông tin chung về dự án. Thông tin về bồi thường giải phóng mặt bằng. Thông tin về hỗ trợ	Thông qua điều tra / phỏng vấn; Ban tin tức; Cuộc họp thông báo	Trước khi có quyết định phát triển (sàng lọc và đánh giá đất đai) mua lại; Giai đoạn thực hiện dự án và xây dựng.	Trưởng dự án; Nhân viên liên lạc cộng đồng. Chuyên gia bên ngoài (nếu có)

ĐỐI VỚI CÁC NHÀ CUNG CẤP

STT	CÁC BÊN LIÊN QUAN	LOẠI THÔNG TIN	PHƯƠNG PHÁP	DÒNG THỜI GIAN (HOẶC GIAI ĐOẠN DỰ ÁN)	BỘ PHẬN NGƯỜI PHỤ TRÁCH
11	Nhà cung cấp địa phương	Nhu cầu mua hàng xây dựng và vận hành dự án; Các chính sách Môi trường & Xã hội	Thông báo mời thầu, Báo; Liên hệ mua hàng, ký hợp đồng	Trong suốt giai đoạn xây dựng dự án > sau vận hành	Trưởng dự án; Nhân viên thu mua

ĐỐI VỚI KHÁCH HÀNG

STT	CÁC BÊN LIÊN QUAN	LOẠI THÔNG TIN	PHƯƠNG PHÁP	DÒNG THỜI GIAN (HOẶC GIAI ĐOẠN DỰ ÁN)	BỘ PHẬN NGƯỜI PHỤ TRÁCH
12	Cung cấp thức ăn cho khách hàng	Giới thiệu sản phẩm từ thức ăn chăn nuôi, chăn nuôi, thịt/thực phẩm	Tiếp thị; Cuộc họp, Thương mại điện tử, Trang web; Ký hợp đồng	Vận hành dự án (khi dự án mới hoàn thành vận hành thử và có sản phẩm)	Trưởng dự án (quản lý trang trại / nhà máy); Nhân viên tiếp thị và bán hàng

ĐỐI VỚI CÔNG TY VÀ NHÀ THẦU

STT	CÁC BÊN LIÊN QUAN	LOẠI THÔNG TIN	PHƯƠNG PHÁP	DÒNG THỜI GIAN (HOẶC GIAI ĐOẠN DỰ ÁN)	BỘ PHẬN NGƯỜI PHỤ TRÁCH
13	Nhân viên hợp đồng chính thức	Chính sách của công ty về an toàn lao động và nhân quyền Quy trình và nội quy công ty	Cuộc họp thảo luận; Thư điện tử;	Chu kỳ dự án (sàng lọc và đánh giá, thu hồi đất, xây dựng dự án > sau vận hành) Xuyên suốt giai đoạn thi công	Trưởng dự án. Giám đốc Hành chính - Nhân sự
14	Lao động bình thường tạm thời	Thông tin công ty Quy định của dự án. Thông tin về an toàn lao động trên công trường	Bảng tin tức Ký kết hợp đồng với nhà thầu.		Trưởng dự án.
15	Nhân viên của người ký hợp đồng xây dựng		Thư điện tử. Cuộc họp. Ban tin tức.		

ĐỐI VỚI TRUYỀN THÔNG, BÁO CHÍ

STT	CÁC BÊN LIÊN QUAN	LOẠI THÔNG TIN	PHƯƠNG PHÁP	DÒNG THỜI GIAN (HOẶC GIAI ĐOẠN DỰ ÁN)	BỘ PHẬN NGƯỜI PHỤ TRÁCH
16	Báo chí trung ương và địa phương)	Thông tin dự án Các chương trình thực hiện, tiến độ và kết quả được phép cung cấp thông tin.	Trang mạng. Cuộc họp. Thư điện tử. Bài đăng.	Chu kỳ dự án	Quản lý phương tiện truyền thông
17	Kênh truyền hình / đài phát thanh (địa phương và quốc gia)				
18	Nền tảng truyền thông xã hội, các kênh truyền thông khác	Những vấn đề/vướng mắc cấp bách đang tiến triển tốt của dự án			



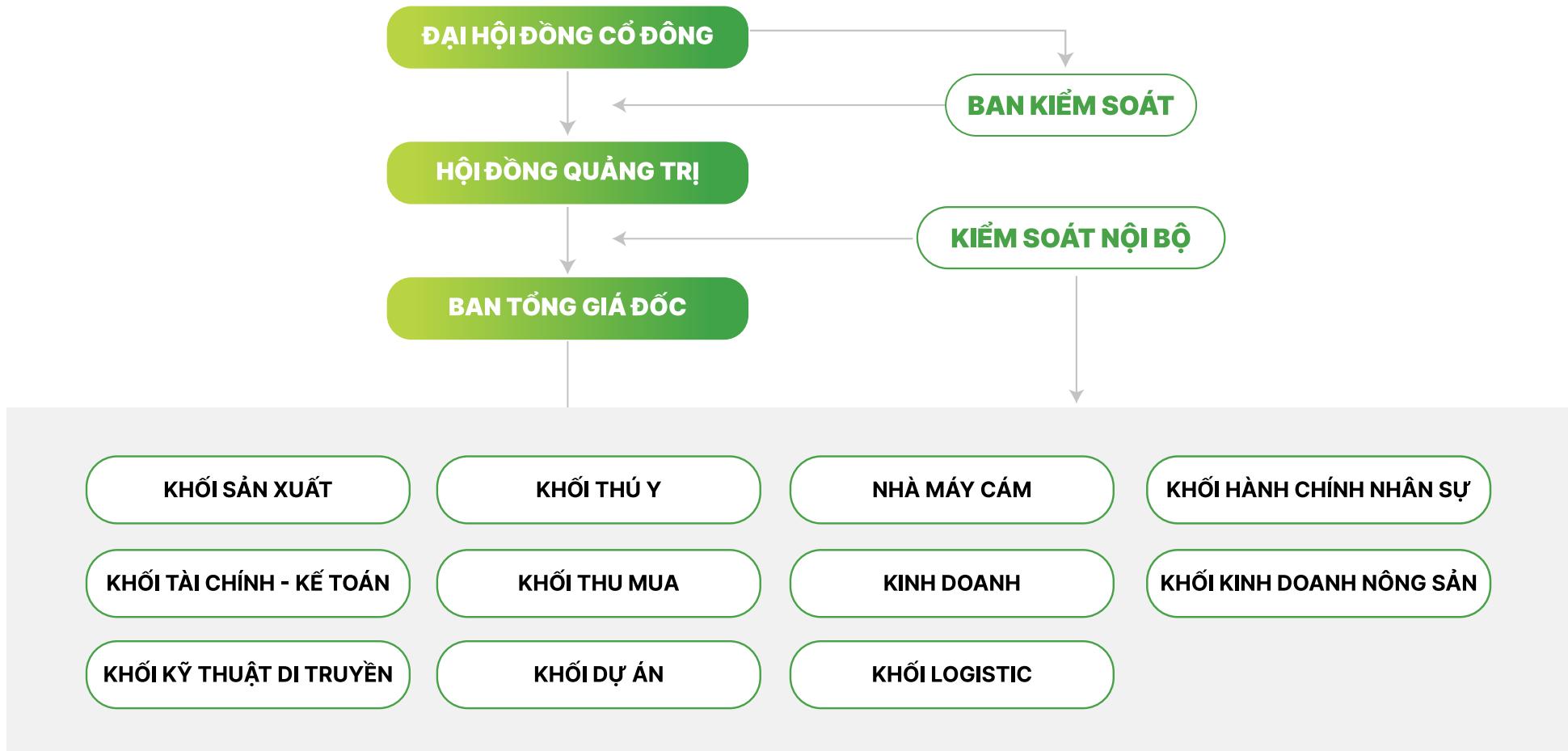
CẤU TRÚC QUẢN TRỊ

BaF áp dụng mô hình quản trị hiệu quả với cấu trúc rõ ràng, đảm bảo sự minh bạch, trách nhiệm giải trình và tuân thủ pháp luật.

Đại hội đồng cổ đông (ĐHĐCD): ĐHĐCD là cơ quan có thẩm quyền cao nhất của Công ty, bao gồm tất cả các cổ đông có quyền biểu quyết hoặc người được cổ đông có quyền biểu quyết ủy quyền.

Hội đồng quản trị: Số thành viên HĐQT của Công ty hiện nay gồm 05 thành viên. HĐQT là cơ quan có đầy đủ quyền hạn để thực hiện tất cả các quyền nhân danh Công ty, trừ những thẩm quyền thuộc ĐHĐCD.

Ban kiểm soát: Ban Kiểm Soát do ĐHĐCD bầu ra gồm 03 thành viên để thực hiện giám sát HĐQT, Tổng giám đốc Công ty trong việc quản lý và điều hành Công ty. BKS chịu trách nhiệm trước ĐHĐCD và pháp luật về những công việc thực hiện các nhiệm vụ được giao.



QUY TẮC TUÂN THỦ VÀ ĐẠO ĐỨC

QUY TẮC TUÂN THỦ

BaF cam kết hoạt động theo các nguyên tắc đạo đức và tuân thủ pháp luật nghiêm ngặt. Chúng tôi đã ban hành "Bộ quy tắc ứng xử" nhằm:

- Xác định rõ ràng các giá trị đạo đức cốt lõi của Công ty.
- Quy định các chuẩn mực hành vi cho tất cả cán bộ, nhân viên.
- Đảm bảo hoạt động kinh doanh tuân thủ pháp luật và các quy định liên quan.

10 QUY TẮC ĐẠO ĐỨC

1. CAM KẾT SẢN XUẤT, CUNG ỨNG SẢN PHẨM CHẤT LƯỢNG, AN TOÀN:

Luôn đầu tư, ứng dụng công nghệ, cải tiến quy trình và thiết lập những nguyên tắc kiểm soát chất lượng nghiêm ngặt để tạo nên những sản phẩm xanh – sạch, phù hợp với tầm nhìn của doanh nghiệp đồng thời với bảo vệ sức khỏe người tiêu dùng.

2. CAM KẾT THÀNH CÔNG BẰNG SỰ TỬ TẾ: Dù sản xuất - kinh doanh dòng sản phẩm nào, có nguồn gốc từ đâu Người Tân Long cũng làm bằng sự tận tâm, cẩn trọng, chu đáo từ những chi tiết nhỏ nhất nhằm mang lại cảm nhận và trải nghiệm khác biệt cho khách hàng.

3. HỢP TÁC NÂNG TẦM GIÁ TRỊ NGÀNH NÔNG NGHIỆP VIỆT NAM: Đoàn kết trong nội bộ và kết nối cùng đối tác, khách hàng. Chủ động bằng sự lắng nghe, thấu hiểu, tuân thủ quy định của tổ chức, luôn chia sẻ cho nhau để hoàn thành công việc.

4. THIỆN Ý HỢP TÁC BỀN VỮNG VỚI ĐỐI TÁC, KHÁCH HÀNG: Mỗi nhà cung cấp đều được đối xử công bằng, không có bất kỳ sự ưu tiên nào làm ảnh hưởng đến việc lựa chọn hợp tác lâu dài trong hoạt động sản xuất, kinh doanh của công ty.

5. TÔN TRỌNG TÍNH CÁCH CÁ NHÂN: Nghiêm cấm mọi hành vi phân biệt đối xử. Liên tục học hỏi và tiếp nhận tinh hoa thế giới, chấp nhận sự khác biệt để trưởng thành, thay đổi để phát triển. Mỗi ý tưởng sáng tạo đều được ghi nhận, mỗi sáng kiến giá trị đều được tôn vinh.

6. CÔNG BẰNG TRONG MỌI TÌNH HUỐNG: Mỗi nhân viên đều được tạo điều kiện để đảm nhiệm tốt vị trí của mình và có cơ hội phát triển. Mọi người đều có cơ hội làm việc và thăng tiến như nhau tùy vào năng lực bản thân.

7. UY TÍN THỰC HIỆN MỌI CAM KẾT: Cam kết luôn truyền thông trung thực, nói thật, làm thật, bán sản phẩm chất lượng thật cho khách hàng. Chúng ta không bán hàng bằng kỹ xảo, không tạo dựng quan hệ bằng thủ thuật ngoại giao. Thay vào đó là bán hàng bằng sự tin cậy đến từ sự minh bạch về sản phẩm, dịch vụ, chính sách rõ ràng và nhất quán.

8. TIÊN PHONG BƯỚC VÀO KỶ NGUYÊN MỚI: Tiếp tục mang công nghệ mới ứng dụng vào từng công việc. Những giải pháp robot, tự động hóa, trí tuệ nhân tạo, năng lượng sạch... luôn được chú trọng trong quá trình phát triển.

9. BIẾT ƠN VÀ TRI ÂN: Biết ơn khách hàng, đối tác đã luôn tin yêu, ủng hộ Tập đoàn phát triển.

10. CÓ TRÁCH NHIỆM VỚI MÔI TRƯỜNG SỐNG: Có trách nhiệm bảo vệ hành tinh này, ngăn chặn ô nhiễm, xây dựng môi trường sống xanh - tuần hoàn - bền vững, giảm chất thải chứa Carbon và Nito, giảm phát thải khí nhà kính.... cắt giảm tiêu thụ các nguồn nhiên liệu gây hại cho cuộc sống.

Có trách nhiệm với cộng đồng, chúng ta chia sẻ nhằm góp phần cho cuộc sống tốt đẹp, bình an cho cộng đồng. Luôn duy trì hoạt động thiện nguyện, hoạt động cộng đồng. Trách nhiệm xã hội sẽ luôn gắn với quá trình phát triển của công ty.

CÁC MỤC TIÊU XÃ HỘI - MÔI TRƯỜNG - QUẢN TRỊ

Triết lý kinh doanh của chúng tôi là Thành công bằng sự tử tế và phụng sự xã hội. BaF đặt ra các mục tiêu – tầm nhìn tăng trưởng kinh tế luôn phải gắn liền với phát triển bền vững. Do đó, chúng tôi đã xây dựng một số chính sách liên quan đến Môi trường – Xã hội – Quản trị, từng bước thay đổi cách thức vận hành để phù hợp với xu hướng phát triển xanh – tăng trưởng xanh của nông nghiệp Việt Nam và thế giới.

MÔI TRƯỜNG

Giảm phát thải khí nhà kính

Sử dụng các thiết bị tiết kiệm năng lượng cho hoạt động chiếu sáng, sản xuất.

Sử dụng và chọn lựa các nhiên liệu, vật liệu ít phát thải khí nhà kính: dùng nguyên liệu trấu thiết bị lò hơi, dùng môi chất lạnh được khuyến cáo cho hệ thống lạnh...

Giữ đất thông thoáng, tránh ngập nước, dọn sạch tàn dư động thực vật nhằm hạn chế môi trường thuận lợi cho vi khuẩn phân giải đạm thành các khí nhà kính.

Năng lượng tiêu thụ

Tận dụng nguồn khí biogas thu gom được từ các hồ biogas trong phạm vi cụm xử lý nước thải tại các trại heo, dùng cho các quá trình đốt của trại.

Chuyển đổi sang sử dụng năng lượng tái tạo cho các hoạt động của công ty. Cụ thể:

- Năm 2024: Hoàn thành nghiên cứu khả thi lắp đặt điện mặt trời áp mái cho các trại heo BaF năm 2024.
- Năm 2025: Triển khai lắp đặt điện mặt trời áp mái cho 2 trại heo, 10 trại heo vào năm 2026 và tất cả các trại heo năm.

Tiết kiệm năng lượng

Tận dụng nguồn khí biogas thu gom được từ các hồ biogas trong phạm vi cụm xử lý nước thải tại các trại heo, dùng cho các quá trình đốt của trại.

Sử dụng tài nguyên nước

Từ năm 2024, định hướng tái sử dụng nước thải chăn nuôi sau xử lý đạt QCVN 01-1:195/2022/BNNPTNT để xả gầm chuồng và tưới tiêu.

Sử dụng các thiết bị tiết kiệm nồng lượng/tự động hóa.

Tận dụng nguồn nước mưa để xử lý sử dụng cho mục đích chăn nuôi, sinh hoạt.

Định kỳ kiểm tra, bảo dưỡng thiết bị, hệ thống đảm bảo không rò rỉ, thất thoát.

Tận dụng nguồn nước mưa cấp cho hệ thống xử lý nước, dùng cho nhu cầu sinh hoạt của cán bộ nhân viên.

Xử lý nước thải từ hoạt động chăn nuôi và sinh hoạt của cán bộ nhân viên ở các trại heo để tái sử dụng cho việc rửa chuồng trại.

Quản lý tối ưu nguyên vật liệu

Hiệu chuẩn cân nguyên vật liệu định kỳ để tránh hao hụt ở bước cân.

Kiểm soát chất lượng và độ ẩm của nguyên liệu thô trong sản xuất thức ăn chăn nuôi để đảm bảo rằng các thành phần đã được thêm vào theo tỷ lệ chính xác theo công thức.

Bảo dưỡng máy móc thường xuyên, tránh giảm công suất vận hành.

Tuân thủ pháp luật về môi trường

Thực hiện nhất quán theo chủ trương của ban lãnh đạo trong việc tuân thủ pháp luật về bảo vệ môi trường.

Phối hợp với các đơn vị chức năng và chuyên môn để xây dựng hệ thống cho dự án mới, cải tạo hệ thống cũ, vận hành hệ thống xử lý nước thải/nước cấp, thu gom chất thải đảm bảo tuân thủ các quy định của pháp luật về môi trường hiện hành.

Cập nhật và tuân thủ các quy định mới trong việc cấp giấy phép môi trường cho trại, nhà máy, dự án mới

XÃ HỘI

Đối với cộng đồng:

Tăng cường các hoạt động hỗ trợ cộng đồng, đặc biệt là tại các địa phương mà BaF đặt cơ sở kinh doanh, thông qua các chương trình tuyển dụng lao động địa phương, tài trợ các chương trình phúc lợi xã hội do cơ quan các cấp tổ chức, hỗ trợ các hoàn cảnh khó khăn.

Tiếp tục triển khai chương trình cấp học bổng cho sinh viên ngành Chăn nuôi tại các trường Trung cấp, Cao đẳng, Đại học.

QUẢN TRỊ

Thiết lập một HĐQT có năng lực và chuyên nghiệp.

Đảm bảo vai trò Lãnh đạo hiệu và độc lập.

Tăng cường hoạt động công bố thông tin đầy đủ và kịp thời.

Duy trì và đảm bảo các hoạt động gắn kết với bên liên quan

BaF[®]

NÂNG TẦM CHẤT LƯỢNG CUỘC SỐNG