

**QUY TRÌNH
QUẢN LÝ, SỬ DỤNG HÓA CHẤT
TRONG CÁC HOẠT ĐỘNG KINH DOANH LÂM
NGHIỆP**

KIỂM SOÁT

GIÁM ĐỐC



Võ Văn Hải

Mã số: QT_12

Lần ban hành: 07

Ngày ban hành: 01/02/2025

QUY TRÌNH
QUẢN LÝ, SỬ DỤNG HÓA CHẤT
TRONG CÁC HOẠT ĐỘNG KINH DOANH LÂM NGHIỆP, SẢN
XUẤT NÔNG LÂM NGHIỆP
(Cập nhật lần 7 - năm 2025)

I. NỘI DUNG QUY TRÌNH:

- Căn cứ Luật Lâm nghiệp ngày 15/11/2017;
- Căn cứ Nghị định 156/2018/NĐ-CP ngày 16/11/2018 của chính phủ “Quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Lâm Nghiệp;
- Căn cứ Thông tư số 28/2018/TT-BNNPTNT ngày 16/11/2018 của Bộ Nông nghiệp và phát triển nông thôn Quy định về quản lý rừng bền vững;
- Căn cứ Quyết định số 333/QĐ-C.TY ngày 08/11/2022 của Công ty TNHH MTV Lâm nghiệp Đơn Dương về việc Sửa đổi, bổ sung Quyết định ban hành cam kết thực hiện quản lý rừng bền vững phù hợp với yêu cầu tiêu chuẩn FSC® và 10 nguyên tắc FSC®.

Để sản xuất kinh doanh hiệu quả, thân thiện với môi trường, đồng thời đáp ứng được tiêu chuẩn FSC® và mục tiêu hướng đến đánh giá cấp chứng chỉ rừng FSC®/FM. Công ty xây dựng Quy trình về việc sử dụng hoá chất trong các hoạt động sản xuất kinh doanh lâm nghiệp, sản xuất nông lâm nghiệp với các nội dung chủ yếu như sau:

1. Căn cứ xây dựng quy trình:

- Căn cứ các văn bản pháp luật hiện hành có liên quan và tình hình thực tế tại đơn vị.
- Căn cứ chức năng và nhiệm vụ, thực tế việc sử dụng hoá chất trong các hoạt động sản xuất kinh doanh của Công ty và các hoạt động sản xuất nông lâm nghiệp trên đất quy hoạch lâm nghiệp do Công ty quản lý. Tính cấp thiết của việc bảo vệ môi trường và trách nhiệm bảo vệ môi trường chung trong khu vực.
- Căn cứ yêu cầu quy định pháp luật và tuân thủ quy định của tổ chức FSC® trong việc tuân thủ nghiêm ngặt về sử dụng các loại hoá chất được phép sử dụng, hạn chế sử dụng và cấm sử dụng trong đời sống và trong sản xuất kinh doanh và các hoạt động sản xuất nông nghiệp của người dân trên đất quy hoạch Lâm nghiệp.

2. Hiện trạng chung và các yêu cầu của FSC® về sử dụng hoá chất trong các hoạt động lâm nghiệp:

Trong quy trình này: Hóa chất, thuốc bảo vệ thực vật và phân bón được gọi chung là hóa chất.

Quá trình hoạt động sản xuất, kinh doanh của Công ty và sản xuất nông lâm nghiệp được thực hiện theo quy định của nhà nước trên tất cả các phương diện, trong

đó có việc sử dụng hoá chất trong các hoạt động lâm nghiệp. Tuy nhiên, thực tế trong quá khứ và đến bây giờ, tất cả các hoạt động sản xuất kinh doanh của Công ty rất ít sử dụng hóa chất, tuy đã áp dụng các biện pháp bảo hộ để đảm bảo sức khỏe cho công nhân nhưng chưa có quy trình quản lý, sử dụng hoá chất trong sản xuất kinh doanh lâm nghiệp.

Để sản xuất kinh doanh phù hợp yêu cầu của thị trường thế giới và đảm bảo thân thiện với môi trường, việc phòng ngừa những rủi ro trong sử dụng hoá chất đối với sức khỏe con người cũng như bảo vệ môi trường thì việc xây dựng Quy trình quản lý, sử dụng hoá chất để phòng ngừa trong sản xuất kinh doanh lâm nghiệp, sản xuất nông lâm nghiệp là rất cần thiết.

3. Yêu cầu của FSC® về sử dụng hoá chất:

- Các hệ thống quản lý phải thúc đẩy việc phát triển và sử dụng các phương pháp quản lý dịch hại phi hóa chất, thân thiện với môi trường và hạn chế sử dụng thuốc trừ sâu. Không sử dụng những hóa chất trong danh mục hóa chất cấm; các loại thuốc trừ sâu khó phân hủy, các chất độc để lại trong các hoạt chất sinh học trong các chuỗi thức ăn, cũng như tất cả các loại thuốc phòng trừ sâu bệnh hại khác do các hiệp định quốc tế cấm. Nếu các hóa chất khác được sử dụng thì phải có các trang thiết bị phù hợp và công nhân phải được đào tạo để giảm thiểu tối đa rủi ro đến sức khỏe và môi trường.

- Những hoá chất, bao bì, chất thải lỏng và rắn vô cơ, kể cả nhiên liệu và dầu, nhớt được xử lý ở bên ngoài rừng bằng các phương thức an toàn đối với môi trường.

- Việc sử dụng các chế phẩm sinh học được quy định bằng văn bản, được hạn chế và giám sát nghiêm ngặt phù hợp với luật pháp quốc gia và các quy trình khoa học.

- Việc sử dụng các loài nhập nội được kiểm soát cẩn thận để tránh những tác hại sinh thái.

4. Quy trình mua sắm hóa chất:

Công ty xây dựng quy trình và áp dụng cho toàn thể cán bộ, công nhân viên và các tổ chức, cá nhân khác có bất cứ hoạt động nào liên quan trên địa bàn Công ty quản lý về các nội dung chính của việc sử dụng hoá chất (nếu có) như sau:

4.1. Thông báo danh mục hóa chất, thuốc bảo vệ thực vật (BVTV) và phân bón được phép sử dụng tại Công ty cho tất cả và các đối tượng liên quan để thực hiện.

4.2. Thông báo danh mục hóa chất được phép sử dụng, cấm sử dụng theo quy định hiện hành để các đối tượng tham khảo như sau:

- Danh mục thuốc bảo vệ thực vật được phép sử dụng, cấm sử dụng (*theo Thông tư số 25/2024/TT-BNNPTNT ngày 16 tháng 12 năm 2024 của Bộ NN & PTNT Ban hành danh mục thuốc bảo vệ thực vật được sử dụng, cấm sử dụng tại Việt Nam*).

- Danh mục phân bón được sử dụng: *Nghị định số 84/2019/NĐ-CP ngày 14 tháng 11 năm 2019 của Chính phủ quy định về quản lý phân bón; Nghị định số 130/2022/NĐ-CP ngày 31/12/2022 sửa đổi, bổ sung một số điều của nghị định số 84/2019/NĐ-CP ngày 14/11/2019 của Chính phủ quy định về quản lý phân bón, nghị định số 94/2019/NĐ-CP ngày 13/12/2019 của chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Trồng trọt về giống cây trồng và canh tác.*

- Danh mục hóa chất cấm sử dụng (theo nghị định 113/NĐ-CP ngày 09 tháng 10 năm 2017 của Chính phủ Quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Hóa chất; Nghị định 82/2022/NĐ-CP ngày 18/10/2022 sửa đổi Nghị định 113/2017/NĐ-CP hướng dẫn Luật Hóa chất; Thông tư số 32/2017/TT-BCT ngày 28 tháng 12 năm 2017 của Bộ Công thương Quy định cụ thể và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Hóa chất và Nghị định số 113/NĐ-CP ngày 09 tháng 10 năm 2017; Thông tư 17/2022/TT-BCT ngày 27/10/2022 của Bộ Công thương về Sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư 32/2017/TT-BCT ngày 28 tháng 12 năm 2017 của Bộ Công thương quy định cụ thể và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Hóa chất và Nghị định số 113/NĐ-CP ngày 09 tháng 10 năm 2017 chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Hóa chất; Văn bản hợp nhất số 19/VBHN-VPQH ngày 02/8/2023 của Văn phòng quốc hội ban hành Luật hóa chất).

- Danh sách thuốc trừ sâu độc hại cao của FSC® cấm sử dụng (FSC lists of highly hazardous pesticides FSC-POL-30-001a EN, 1st May 2019).

- Chỉ thị số 117/CT-BNN-BVTV ngày 07/01/2020 Chỉ thị về việc tăng cường phát triển và sử dụng phân bón hữu cơ.

- Chỉ thị số 653/CT-BNNPTNT ngày 25/01/2022 Chỉ thị về việc sử dụng phân bón tiết kiệm, cân đối và hiệu quả.

4.3. Quy định về mua sắm phân bón và hóa chất:

- Tất cả hóa chất mua và sử dụng phải phù hợp theo quy định về danh mục hóa chất được phép sử dụng theo quy định hiện hành.

- Đối với những hóa chất và phân bón thường xuyên sử dụng: Căn cứ nhu cầu theo kế hoạch sản xuất, các đơn vị, bộ phận có nhu cầu sử dụng (trồng rừng, ...) lập đề xuất mua và phải được Giám đốc Công ty phê duyệt trước khi mua. Khi mua hàng phải cân đối nhu cầu sử dụng, lưu ý về thời hạn sử dụng sao cho phù hợp với nhu cầu nhập hàng. Sau khi mua hàng phải nhập kho để bảo quản và sử dụng theo quy định. Căn cứ đề xuất mua được duyệt và thực tế nhập kho, tiến hành lập thủ tục thanh toán.

- Đối với những hóa chất, phân bón không thường xuyên sử dụng và phát sinh với số lượng và giá trị thấp: Căn cứ nhu cầu thực tế từng đợt sử dụng, bộ phận sử dụng hóa chất trực tiếp mua, sử dụng và ghi chép sổ sách để theo dõi. Định kỳ hoặc kết thúc từng đợt công việc người sử dụng tổng hợp và lập thủ tục thanh toán.

5. Quy trình bảo quản và sử dụng hóa chất:

5.1. Bảo quản hóa chất:

Hóa chất khi mua về phải giao cho người sử dụng kiểm tra nhập kho, cất giữ đúng nơi quy định theo yêu cầu của từng loại hóa chất, bảo đảm an toàn và dễ quan sát trong quá trình sử dụng.

- Đối với thuốc BVTV phải để trong tủ kín, mỗi ngăn tủ phải có ghi bên ngoài tên những loại hóa chất để dễ nhận biết khi sử dụng. Các loại hóa chất này phải phân thành từng nhóm và mỗi nhóm hóa chất phải để trong những hộp có nắp đậy kín. Tủ hóa chất này phải để nơi không có tác động của ánh nắng và trời mưa, được sắp xếp nơi dễ quan sát. Những chai, lọ, bình hóa chất đang dùng dở dang phải đậy chặt và bỏ vào thùng có nắp đậy kín (ghi rõ: Hóa chất còn đang sử dụng), cất vào kho hóa chất sau khi sử dụng.

- Đối với phân bón các loại phải để cách ly mặt đất bằng tấm bạt hoặc nilon, xếp vào khu vực không bị ảnh hưởng tác động của ánh nắng và trời mưa. Việc sắp xếp phân bón phải theo từng loại, để nhãn mác ra ngoài để dễ phân biệt. Không xếp chồng lên nhau quá nhiều để ngã đổ làm vỡ bao bì, gây rơi vãi.

5.2. Sử dụng hóa chất:

- Nguyên tắc 5 yêu cầu khi sử dụng thuốc BVTV: Sử dụng đúng hóa chất, đúng thời điểm, đúng cách, đúng nồng độ/ liều lượng, đúng đối tượng và có đầy đủ bảo hộ lao động.

Sử dụng hóa chất theo đúng quy trình, hướng dẫn sử dụng của từng loại hóa chất. Phải sử dụng đúng các bảo hộ theo quy định: quần áo, găng tay, khẩu trang, mặt nạ chống độc ... Khi pha chế hóa chất phải có cảnh báo cho mọi người xung quanh, ...

- Đối với thuốc BVTV:

+ Cán bộ kỹ thuật vườn ươm, thường xuyên kiểm tra tình hình sâu bệnh, tình hình phát triển của cây giống, cây rừng trồng và cỏ dại. Khi phát hiện sâu bệnh cần xác định loại thuốc sử dụng và giao việc cho người xử lý sâu bệnh.

+ Người thực hiện xử lý sâu bệnh căn cứ vào phiếu giao việc, kiểm tra lại hóa chất hiện có (Số lượng, chủng loại, hạn sử dụng, hướng dẫn sử dụng). Nếu số hóa chất hiện có không đủ phải báo cho cán bộ kỹ thuật đề xuất mua bổ sung kịp thời để sử dụng.

+ Người thực hiện xử lý sâu bệnh phải chọn thời điểm thích hợp để thực hiện: Không phun thuốc khi trời mưa hoặc gió to, khi phun thuốc phải có biển cảnh báo cho mọi người xung quanh tránh xa nơi trực tiếp phun thuốc khoảng cách ít nhất 30 m. Khu vực phun hóa chất phải cách suối ít nhất 10 m và cách hồ chứa nước ít nhất 30 m. Sử dụng dụng cụ đúng quy định, bình phun thuốc trừ cỏ tuyệt đối không sử dụng phun thuốc khác mà chỉ sử dụng phun thuốc trừ cỏ. Khi phun thuốc phải sử dụng bảo hộ lao động đúng quy định: Áo mưa, găng tay cao su, mặt nạ chống độc. Thời gian phun thuốc đối với một công nhân không quá 5h/ngày. Khi kết thúc phun thuốc phải sắp xếp gọn gàng hóa chất vào nơi bảo quản theo quy định, súc rửa bình phun thật sạch tại địa điểm quy định, giặt kỹ bảo hộ lao động và tắm rửa sạch sẽ.

+ Khu vực phun thuốc xong phải tạm ngưng các hoạt động khác (công nhân không vào làm việc tại khu vực này) ít nhất 24 giờ.

*** Không được tiếp xúc hóa chất độc hại (thuốc trừ sâu, thuốc diệt cỏ, thuốc trị nấm) khi đói hoặc khi cơ thể đang có triệu chứng mệt mỏi!**

+ Người quản lý hoặc phun thuốc có trách nhiệm thông báo cho mọi người khu vực xung quanh bằng biển báo: “ Đang phun hóa chất” hoặc “Khu vực mới phun hóa chất” để mọi người lưu ý để tránh ảnh hưởng đến sức khỏe.

+ Rác thải khi sử dụng hóa chất (chai, lọ, bao bì....) là loại rác thải độc hại nên phải thu gom và xử lý theo đúng quy định về xử lý rác thải độc hại.

+ Khi kết thúc mỗi đợt sử dụng hóa chất, người trực tiếp sử dụng hoặc cán bộ kỹ thuật phải ghi chép vào sổ theo dõi sử dụng hóa chất theo quy định.

5.3. Sử dụng phân bón:

+ Cán bộ kỹ thuật thường xuyên kiểm tra và chỉ định việc sử dụng phân bón, trực tiếp hoặc giao việc cho công nhân thực hiện.

+ Người trực tiếp sử dụng phân bón tuân thủ theo chỉ dẫn ghi trên bao bì và sự hướng dẫn kiểm tra của cán bộ kỹ thuật. Sử dụng bảo hộ lao động đúng quy định: Ủng, bao tay cao su, khẩu trang, ... trong quá trình làm việc. Không để rơi vãi phân bón ra đất. Bón phân cho cây có thể bón trực tiếp vào gốc sau đó tưới nước hoặc pha với nước rồi tưới bằng bình. Sử dụng bồn hòa phân để tưới phải phù hợp không pha dư để đảm bảo sử dụng hết. Kết thúc tưới phân phải súc rửa bồn sạch sẽ và tưới rửa thật kỹ cho cây mới bón phân.

+ Kết thúc đợt bón phân phải buộc chặt những bao bì đang dùng dở dang, sắp xếp gọn gàng vào nơi quy định, thu gom xử lý bao bì rác thải theo đúng quy định.

+ Cán bộ kỹ thuật hoặc người trực tiếp sử dụng phân bón phải ghi sổ cập nhật về theo dõi bón phân theo quy định.

II. HIỆU LỰC SỬ DỤNG QUY TRÌNH:

Quy trình này có hiệu lực kể từ ngày ký ban hành và được sử dụng trong dài hạn, trong suốt quá trình thực hiện quản lý rừng bền vững của Công ty TNHH MTV Lâm nghiệp Đơn Dương.

Quy trình có thể được bổ sung, chỉnh sửa một số nội dung cho phù hợp với tình hình thực tế sản xuất kinh doanh lâm nghiệp, sản xuất nông lâm nghiệp trên địa bàn Công ty quản lý theo quy định. Trong quá trình thực hiện nếu có những vấn đề cần sửa đổi, bổ sung thì phản ánh về Ban Giám đốc Công ty xem xét, quyết định.

Hiện tại, Công ty không sử dụng hóa chất trong các hoạt động sản xuất kinh doanh. Tuy nhiên, Công ty quản lý diện tích đất lâm nghiệp người dân đang sản xuất nông nghiệp ổn định từ trước đến nay. Do đó, Công ty thực hiện tuyên truyền, vận động người dân sử dụng hóa chất theo đúng quy trình và quy định hiện hành, không sử dụng các loại hóa chất cấm sử dụng tại Việt Nam và theo tiêu chuẩn FSC® thông qua các cuộc họp thôn, họp hộ nhận khoán, ký cam kết với từng hộ dân, phối hợp với các ban ngành chức năng tuyên truyền bằng hình thức loa phát thanh.

Trên đây là nội dung Quy trình về việc sử dụng hoá chất trong các hoạt động sản xuất kinh doanh của Công ty. Công ty thông báo đến các đơn vị, tổ chức, cá nhân có liên quan được rõ và có trách nhiệm thực hiện theo quy trình này./.

Đơn Dương, ngày 01 tháng 02 năm 2025

GIÁM ĐỐC



Võ Văn Hải