

Số: 46CC/PN-TCB

Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 07 năm 2025

BẢN TỰ CÔNG BỐ LƯU HÀNH GIỐNG CÂY TRỒNG

Tên tổ chức, cá nhân tự công bố lưu hành giống cây trồng: Công ty TNHH Giống Cây Trồng Phú Nông

Địa chỉ: Số 58/26C Ấp Tiền Tân 1, Xã Bà Điểm, Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

Điện thoại: 028 3592 5316

E-mail: phunongseeds@gmail.com

Website: www.phunongseeds.com

1. Tên giống cây trồng tự công bố lưu hành: **CẢI CỦ LÁ HN 02**
2. Phạm vi lưu hành của giống cây trồng: Các tỉnh Trung du miền núi phía Bắc, Đồng bằng sông Hồng, Bắc Trung bộ, Duyên hải Nam Trung bộ, Tây Nguyên, Đông Nam Bộ, Đồng bằng sông Cửu Long.
3. Thời gian bắt đầu lưu hành giống cây trồng: Từ khi Cục Trồng Trọt và Bảo vệ thực vật đăng tải trên cổng thông tin điện tử.
4. Văn bản kèm theo hồ sơ tự công bố lưu hành giống cây trồng gồm:

- Kết quả giá trị canh tác và giá trị sử dụng giống CẢI CỦ LÁ HN 02 đạt theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 46:2021/PNS về giá trị canh tác, giá trị sử dụng của giống Cải củ ăn lá do Công Ty TNHH Giống Cây Trồng Phú Nông xây dựng và công bố áp dụng.

- Quy trình canh tác giống CẢI CỦ LÁ HN 02 do Công ty biên soạn.

- Bản tự công bố các thông tin về giống CẢI CỦ LÁ HN 02 do Công ty công bố.

Chúng tôi cam đoan và chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực của những thông tin trong các văn bản kèm theo hồ sơ tự công bố lưu hành giống cây trồng./.

CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG PHÚ NÔNG

GIÁM ĐỐC

Phan Thị Triều Tâm

Số: 46CC/PN-TTG

Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 07 năm 2025

BẢN CÔNG BỐ CÁC THÔNG TIN VỀ GIỐNG CÂY TRỒNG

Tên tổ chức đứng tên đăng ký tự công bố lưu hành: Công ty TNHH Giống Cây Trồng Phú Nông

Địa chỉ: Số 58/26C Ấp Tiên Lân 1, Xã Bà Điểm, Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

Điện thoại: 028 35925316

Công bố các thông tin về giống cây trồng cụ thể như sau:

1. Tên giống cây trồng tự công bố lưu hành: CẢI CỦ LÁ HN 02

- Cấp giống: Giống thụ phân tự do (OP), cấp xác nhận
- Loài cây trồng: Cải củ thuộc họ cải (*Brassicaceae*)
- Mục đích sử dụng chính: Trồng thu hoạch thân lá.

2. Thông tin về giống cây trồng:

2.1 Một số đặc tính giống:

ĐẶC TÍNH	CẢI CỦ LÁ HN 02
Thời gian gieo - bắt đầu thu hoạch (ngày)	14 - 18
Chiều cao cây (cm)	10 - 18
Dạng lá	Oval
Năng suất tươi (tấn/ha)	12 - 18
Bệnh đốm lá (điểm 1 - 5) - Đánh giá ngoài đồng ruộng	1 - 2
Bệnh thối nhũn (điểm 1 - 5) - Đánh giá ngoài đồng ruộng	1 - 2

2.2. Phương pháp nhân giống và các chỉ tiêu chất lượng hạt giống:

Phương pháp nhân giống phù hợp: Nhân giống hữu tính.

Chỉ tiêu chất lượng hạt giống theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 46:2021/PNS được xây dựng phù hợp với TCVN 8811:2011:

- Độ sạch $\geq 98\%$ - Nảy mầm $\geq 80\%$ - Độ ẩm hạt $\leq 9\%$

- Hạt cỡ đại, số hạt/kg ≤ 10

2.3. Hướng dẫn bảo quản và sử dụng:

- Điều kiện bảo quản: Hạt giống cần được bảo quản trong điều kiện khô ráo, thoáng mát (tránh ánh nắng chiếu trực tiếp vào bao hạt giống hoặc nơi có nguồn nóng) để đảm bảo tỷ lệ nảy mầm và duy trì sức sống của hạt giống được lâu dài.

- Thời hạn sử dụng: Theo khuyến cáo ngày sản xuất và hạn sử dụng trên bao bì.

- Quy trình gieo trồng và chăm sóc: Tham khảo quy trình canh tác của Công ty.
- Phạm vi sử dụng của giống về thời vụ, vùng địa lý:
- + Giống có thể gieo trồng quanh năm trên cả nước, thích hợp nhất là vào vụ Thu đông và Đông xuân.
- + Phạm vi lưu hành của giống cây trồng: Các tỉnh Trung du miền núi phía Bắc, Đồng bằng sông Hồng, Bắc Trung bộ, Duyên hải Nam Trung bộ, Tây Nguyên, Đông Nam Bộ, Đồng bằng sông Cửu Long.

2.4. Thông tin cảnh báo an toàn: Hạt giống dùng để gieo trồng, không dùng làm thực phẩm.

Chúng tôi cam đoan và chịu trách nhiệm về tính chính xác, trung thực của những thông tin nêu trên.

CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG PHÚ NÔNG


GIÁM ĐỐC

Phan Thị Triều Cẩm

QUY TRÌNH CANH TÁC GIỐNG CẢI CỦ LÁ HN 02

1. Đối tượng áp dụng và thời vụ:

- Đối tượng áp dụng: CẢI CỦ LÁ HN 02

- Thời vụ:

Giống có thể gieo trồng quanh năm trên cả nước, thích hợp nhất là vào vụ Thu đông và Đông xuân.

2. Đất trồng:

Đất thích hợp để trồng là đất tơi xốp, thịt nhẹ, nhiều mùn, tầng canh tác dày, thoát nước tốt như đất phù sa ven sông ít sét, đất thịt pha cát có nhiều chất hữu cơ. Đất không bị phèn mặn, độ pH thích hợp từ 5,5 - 6,5.

Cần cày xới đất cho tơi xốp, dọn sạch cỏ rác, các tàn dư thực vật của mùa trước, rải 300 - 500 kg vôi/ha từ 7 - 10 ngày trước khi trồng để diệt một số nấm bệnh hại trong đất.

Lên luống rộng 1,2 - 1,5 m, cao 15 - 20cm và mùa mưa lên luống cao từ 20 - 25 cm để chống ngập úng.

3. Xử lý hạt giống & gieo hạt:

Lượng giống: 2,5 - 3 kg/ha

Gieo hạt khô, trước khi gieo đất cần được tưới ẩm đều. Sau gieo cần rải 1 lớp mỏng mùn dừa hoặc rơm rạ lấp hạt giống. Cần tưới nước giữ ẩm đều cho hạt được nảy mầm tốt. Kiểm tra thường xuyên để phòng trừ kiến tha hạt giống, ốc và côn trùng cắn phá hạt.

4. Bón phân:

Phân bón: Lượng phân tổng số tính cho 1 ha/vụ:

Phân chuồng hoai: 10 - 15 m³, phân hữu cơ vi sinh: 500 kg, bánh dầu 2kg, vôi bột 300-500 kg, tùy theo pH đất canh tác.

Bón lót toàn bộ phân chuồng hoai, phân hữu cơ vi sinh, vôi bột khi làm đất. Rải đều phân lên lớp dùng cuốc xới xáo trộn đều với đất mặt, đất phải được đánh thật tơi, mịn và thật xốp sẽ giúp hạt được nảy mầm và phát triển tốt hơn.

Bánh dầu được ngâm trước khi sử dụng 15-20 ngày (có thể ngâm chung với chế phẩm sinh học EM để khử mùi)

Bón thúc: 7-9 ngày sau gieo tưới lượng bánh dầu đã ngâm (nồng độ 1kg bánh dầu/500 lít nước).

5. Chăm sóc:

Dùng vòi sen lỗ nhỏ để tưới phân bố đều, cây ưa ẩm, nhưng không chịu được ngập úng. Do vậy, cần cung cấp lượng nước vừa đủ, tránh ngập úng gốc sẽ làm ảnh hưởng đến rễ. Vào mùa nắng, ngày tưới 2 lần: sáng sớm và chiều mát. Sau sạ cần rải một lớp rơm hoặc trấu mỏng lên lớp để giữ ẩm và hạn chế đất văng bám vào lá và nén tầng đất mặt khi tưới nước và trời mưa.

Làm sạch cỏ trên luống, rãnh và xung quanh vườn, cần kiểm soát kỹ giai đoạn cây con, thường xuyên thăm đồng để phòng trừ kịp thời các loại côn trùng, sâu, bệnh gây hại.

6. Phòng trừ sâu bệnh:

Các loại côn trùng gây hại: Sâu xanh, sâu vẽ bùa, bọ nhảy, rầy đen, rệp bông, bọ phấn....
Các loại nấm bệnh thường gặp: Thối cổ rễ cây con, cháy lá, đốm lá, chết rạp cây con, thối nhũn...

– Biện Pháp phòng trừ: Áp dụng biện pháp quản lý dịch hại tổng hợp IPM

+ Biện pháp canh tác kỹ thuật:

Vệ sinh đồng ruộng: Loại bỏ các cây và lá bị nhiễm bệnh trên đồng ruộng, thu gom tập trung và xử lý sẽ giúp ngăn ngừa sự lan truyền của các tác nhân gây bệnh tới các cây khỏe.

Xử lý đất: Phơi ải, ngâm ruộng để diệt mầm bệnh, trứng và nhộng ở trong đất.

+ Biện pháp sinh học: Sử dụng các chế phẩm sinh học để phòng trừ sâu bệnh hại, hạn chế sử dụng thuốc hóa học có độ độc cao ảnh hưởng đến thiên địch có lợi như ong ký sinh, bọ xít bắt mồi, nhện bắt mồi...

+ Biện pháp vật lý: Bẫy côn trùng bằng cách sử dụng các loại bẫy như bẫy chua ngọt, bẫy dính, bẫy pheromone, bẫy đèn... để bắt côn trùng trưởng thành.

+ Biện pháp hóa học: Sử dụng hóa chất khi cần thiết và hợp lý, sau khi áp dụng các biện pháp trên không có hiệu quả, khi mật độ dịch hại phát triển đến ngưỡng gây thiệt hại về kinh tế. Tuy nhiên, khi sử dụng thuốc phải cân nhắc kỹ theo nguyên tắc 4 đúng (đúng chủng loại, đúng nồng độ, liều lượng, đúng lúc và đúng cách) và nhớ đọc kỹ hướng dẫn sử dụng thuốc trước khi dùng.

Lưu ý: Không sử dụng các loại thuốc có những hoạt chất cấm.

7. Thu Hoạch:

Sau gieo khoảng 14 ngày là có thể thu hoạch dần, thu vào buổi sáng sớm hoặc chiều mát để hạn chế bị héo. Khi thu nên nhổ cả cây lên rồi rửa sạch rễ hoặc cắt bỏ rễ (tùy theo nhu cầu người tiêu dùng), loại bỏ những lá vàng úa, lá bị sâu bệnh, tránh làm gãy, dập cây.

Trước khi thu hoạch cần phải cách ly thuốc BVTV và phân bón theo khuyến cáo của nhà sản xuất phân, thuốc để đảm bảo an toàn cho người sử dụng./.

Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 07 năm 2025

CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG PHÚ NÔNG

(Ký tên, đóng dấu)

GIÁM ĐỐC



Phan Thị Triều Tâm

Hồ Chí Minh, ngày 01 tháng 07 năm 2025

**KẾT QUẢ GIÁ TRỊ CANH TÁC GIÁ TRỊ SỬ DỤNG
GIỐNG CẢI CỬ LÁ HN 02**

Tên tổ chức đứng tên tự công bố lưu hành: CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG PHÚ NÔNG

Địa chỉ: Số 58/26C Ấp Tiên Lân 1, Xã Bà Điểm, Thành Phố Hồ Chí Minh, Việt Nam.

Điện thoại: 028 3592 5316

Kết quả giá trị canh tác giá trị sử dụng giống CẢI CỬ LÁ HN 02 đạt theo tiêu chuẩn cơ sở TCCS 46:2021/PNS về giá trị canh tác, giá trị sử dụng của giống Cải củ ăn lá do Công ty TNHH Giống Cây Trồng Phú Nông xây dựng và công bố áp dụng.

ĐẶC TÍNH	TCCS 46:2021/PNS	CẢI CỬ LÁ HN 02	ĐÁNH GIÁ
Thời gian gieo - bắt đầu thu hoạch (ngày)	≤ 25	14 - 18	ĐẠT
Chiều cao cây (cm)	≥ 8	10 - 18	ĐẠT
Dạng lá	Oval Tròn	Oval	ĐẠT
Năng suất tươi (tấn/ha)	≥ 8	12 - 18	ĐẠT
Bệnh đốm lá (điểm 1 - 5) – Đánh giá ngoài đồng ruộng	≤ 3	1 - 2	ĐẠT
Bệnh thối nhũn (điểm 1 - 5) – Đánh giá ngoài đồng ruộng	≤ 3	1 - 2	ĐẠT

**CÔNG TY TNHH GIỐNG CÂY TRỒNG PHÚ NÔNG
GIÁM ĐỐC**

(Ký tên, đóng dấu)

GIÁM ĐỐC


Phan Thị Triều Tâm