

ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM

NGUYỄN CẢNH HIẾU

NGHIÊN CỨU ĐỀ XUẤT MỘT SỐ GIẢI PHÁP PHÁT TRIỂN  
LOÀI TRE MAI XANH (*Dendrocalamus latiflorus*)  
LẤY MĂNG Ở HUYỆN TRẦN YÊN, TỈNH YÊN BÁI

LUẬN VĂN THẠC SĨ LÂM NGHIỆP

THÁI NGUYÊN - 2015

**ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN**  
**TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM**

**NGUYỄN CẢNH HIẾU**

**NGHIÊN CỨU ĐỀ XUẤT MỘT SỐ GIẢI PHÁP PHÁT TRIỂN**  
**LOÀI TRE MAI XANH (*Dendrocalamus latiflorus*)**  
**LẤY MĂNG Ở HUYỆN TRẦN YÊN, TỈNH YÊN BÁI**

**Ngành: LÂM NGHIỆP**  
**Mã số: 60 62 02 01**

**LUẬN VĂN THẠC SĨ LÂM NGHIỆP**

**Người hướng dẫn khoa học: PGS.TS. NGUYỄN HUY SƠN**

**THÁI NGUYÊN - 2015**

**LỜI CAM ĐOAN**

Tôi xin cam đoan đây là công trình nghiên cứu của riêng tôi, các số liệu và kết quả nêu trong luận văn là trung thực, chưa từng được công bố trong các công trình khác. Các thông tin trích dẫn trong luận văn đều được ghi rõ nguồn gốc.

*Thái Nguyên, ngày 15 tháng 10 năm 2015*

**Học viên**

**Nguyễn Cảnh Hiếu**

## LỜI CẢM ƠN

Luận văn được hoàn thành theo Chương trình Đào tạo sau đại học khoá 21 giai đoạn 2013 - 2015 tại trường Đại học Nông Lâm Thái nguyên. Trong quá trình hoàn thành luận văn Thạc sỹ, tôi đã nhận được sự quan tâm giúp đỡ của Ban giám hiệu, Khoa đào tạo sau Đại học Trường Đại học Nông Lâm Thái Nguyên, cán bộ công nhân viên chức và nhân dân địa phương nơi nghiên cứu, cơ quan đơn vị nơi tôi công tác. Đặc biệt là được sự giúp đỡ tận tình của PGS.TS. Nguyễn Huy Sơn.

Nhân dịp này cho phép tôi được bày tỏ lòng biết ơn sâu sắc tới sự giúp đỡ đó.

Trong quá trình thực hiện đề tài, bản thân tôi đã hết sức cố gắng nhưng do kinh nghiệm còn hạn chế và thời gian điều tra thực địa ngắn nên luận văn không tránh khỏi những thiếu sót và tồn tại nhất định. Tác giả rất mong nhận được ý kiến đóng góp của thầy cô và đồng nghiệp.

*Thái Nguyên, ngày 15 tháng 10 năm 2015*

**Học viên**

**Nguyễn Cảnh Hiếu**

## MỤC LỤC

|  |           |
|--|-----------|
| LỜI CAM ĐOAN .....   | i         |
| LỜI CẢM ƠN .....   | ii        |
| MỤC LỤC.....   | iii       |
| DANH MỤC CÁC TỪ VIẾT TẮT .....   | vi        |
| DANH MỤC CÁC BẢNG BIỂU .....   | vii       |
| DANH MỤC CÁC HÌNH.....   | viii      |
| <b>MỞ ĐẦU .....</b>  | <b>1</b>  |
| 1. Tính cấp thiết của đề tài .....   | 1         |
| 2. Mục tiêu nghiên cứu.....  | 2         |
| 3. Ý nghĩa khoa học và thực tiễn.....  | 3         |
| <b>Chương 1: TỔNG QUAN TÀI LIỆU .....</b>  | <b>4</b>  |
| 1.1. Tổng quan vấn đề nghiên cứu .....   | 4         |
| 1.1.1. Tình hình trồng tre lấy măng trên thế giới.....   | 4         |
| 1.1.2. Tình hình trồng tre lấy măng ở trong nước.....  | 14        |
| 1.1.3. Tình hình trồng tre lấy măng ở tỉnh Yên Bái.....  | 24        |
| 1.1.4. Thảo luận .....   | 24        |
| 1.2. Tổng quan khu vực nghiên cứu.....   | 25        |
| 1.2.1. Đặc điểm tự nhiên, KT - XH của huyện Trấn Yên, tỉnh Yên Bái .....                       | 25        |
| <b>Chương 2: NỘI DUNG VÀ PHƯƠNG PHÁP NGHIÊN CỨU .....</b>                                      | <b>36</b> |
| 2.1. Đối tượng và phạm vi nghiên cứu.....  | 36        |
| 2.1.1. Đối tượng nghiên cứu .....  | 36        |
| 2.1.2. Phạm vi nghiên cứu .....  | 36        |
| 2.2. Nội dung nghiên cứu.....  | 36        |
| 2.2.1. Thực trạng tình hình trồng tre lấy măng tại huyện Trấn Yên, tỉnh Yên Bái.....           | 36        |
| 2.2.2. Thực trạng vấn đề khai thác, chế biến và thị trường tiêu thụ măng ở huyện Trấn Yên..... | 36        |

|   |           |
|---|-----------|
| 2.2.3. Bước đầu đánh giá hiệu quả kinh tế của một số mô hình điển hình.....   | 36        |
| 2.2.4. Ảnh hưởng của các chính sách đến thực trạng phát triển tre lấy<br>măng ở huyện Trấn Yên, tỉnh Yên Bái .....  | 37        |
| 2.2.5. Đề xuất các giải pháp phát triển tre măng ở huyện Trấn Yên và tỉnh<br>Yên Bái.....                           | 37        |
| 2.3. Phương pháp nghiên cứu.....  | 37        |
| 2.3.1. Quan điểm và phương pháp tiếp cận .....  | 37        |
| 2.3.2. Phương pháp nghiên cứu chung .....   | 38        |
| 2.3.3. Phương pháp nghiên cứu cụ thể.....   | 38        |
| <b>Chương 3: KẾT QUẢ NGHIÊN CỨU VÀ THẢO LUẬN.....</b>   | <b>41</b> |
| 3.1. Thực trạng trồng tre lấy măng ở huyện Trấn Yên, tỉnh Yên Bái.....  | 41        |
| 3.1.1. Về chủ trương trồng tre lấy măng ở huyện Trấn Yên.....   | 41        |
| 3.1.2. Thực trạng diện tích đã trồng, đặc điểm khí hậu, đất đai .....   | 43        |
| 3.1.3. Các biện pháp kỹ thuật đã áp dụng.....   | 45        |
| 3.1.4. Thực trạng về năng suất măng.....  | 49        |
| 3.2. Thực trạng khai thác, chế biến và thị trường tiêu thụ măng ở huyện Trấn<br>Yên .....                           | 51        |
| 3.2.1. Thực trạng về kỹ thuật khai thác măng .....  | 51        |
| 3.2.2. Kỹ thuật sơ chế và chế biến măng .....   | 53        |
| 3.2.3. Thị trường tiêu thụ sản phẩm măng.....   | 55        |
| 3.3. Bước đầu đánh giá hiệu quả kinh tế của một số mô hình điển hình .....  | 57        |
| 3.3.1. Đặc điểm mô hình.....  | 57        |
| 3.3.2. Năng suất măng hiện tại và một vài năm gần đây .....   | 59        |
| 3.3.3. Suất đầu tư ban đầu và chi phí chăm sóc cho năm thứ hai và năm<br>thứ ba cho 01 ha tre Mai xanh.....         | 60        |
| 3.3.4. Hiệu quả kinh tế của mô hình .....   | 61        |
| 3.4. Ảnh hưởng của các chính sách và chủ trương đến sự phát triển tre Mai<br>xanh lấy măng tại huyện Trấn Yên ..... | 64        |
| 3.4.1. Ảnh hưởng của chính sách giao đất, khoán rừng .....  | 64        |

|  |           |
|--|-----------|
| 3.4.2. Ảnh hưởng của chính sách tín dụng ưu đãi .....                                  | 65        |
| 3.4.3. Ảnh hưởng của chính sách về thuế .....  | 66        |
| 3.4.4. Ảnh hưởng của mối liên kết bao tiêu sản phẩm với doanh nghiệp .....             | 66        |
| 3.4.5. Ảnh hưởng của các chính sách đầu tư, hỗ trợ khác có liên quan .....             | 66        |
| 3.5. Đề xuất các giải pháp phát triển tre măng tại huyện Trấn Yên và tỉnh Yên Bái..... | 71        |
| 3.5.1. Quan điểm về đề xuất các giải pháp .....  | 71        |
| 3.5.2. Đề xuất các giải pháp phát triển .....  | 72        |
| <b>KẾT LUẬN VÀ KIẾN NGHỊ .....</b>   | <b>78</b> |
| 1. Kết luận .....  | 78        |
| 2. Kiến nghị .....   | 80        |
| <b>TÀI LIỆU THAM KHẢO .....</b>  | <b>82</b> |
| <b>PHẦN PHỤ LỤC.....</b>   | <b>86</b> |

## DANH MỤC CÁC TỪ VIẾT TẮT

| <b>Các từ viết tắt</b> | <b>Ý nghĩa</b>                           |
|------------------------|--|
| NN&PTNT                | : Nông nghiệp và Phát triển nông thôn    |
| TNHH                   | : Trách nhiệm hữu hạn                    |
| RDSC                   | : Trung tâm dịch vụ phát triển nông thôn |



## DANH MỤC CÁC BẢNG BIỂU

|   |    |
|---|----|
| Bảng 1.1. Tình hình sử dụng đất đai của huyện Trấn Yên qua 3 năm 2012, 2013, 2014. ....                           | 31 |
| Bảng 1.2. Thành phần dân tộc, số hộ và nhân khẩu huyện Trấn Yên.....  | 32 |
| Bảng 2.1. Cơ cấu hộ điều tra tại xã Kiên Thành, Tân Đông và Hồng Ca.....  | 39 |
| Bảng 3.1. Phạm vi, quy mô thực hiện chương trình tre măng Mai xanh.....   | 42 |
| Bảng 3.2. Số xã và diện tích trồng tre Mai xanh lấy măng tại huyện Trấn Yên, tỉnh Yên Bái từ năm 2003-2014.....   | 43 |
| Bảng 3.3. Số hộ tham gia trồng tre Mai xanh lấy măng tại huyện Trấn Yên, tỉnh Yên Bái từ năm 2003-2014 .....      | 44 |
| Bảng 3.4. Năng suất và sản lượng măng từ năm 2003 đến năm 2014.....   | 50 |
| Bảng 3.5. Tình hình tiêu thụ sản phẩm măng tre Mai xanh.....  | 56 |
| Bảng 3.6. Giá thu mua măng tre Mai xanh của Công ty TNHH Vạn Đạt .....  | 56 |
| Bảng 3.7. Những kỹ thuật đã được áp dụng của 03 mô hình.....  | 58 |
| Bảng 3.8. Năng suất măng của 03 mô hình .....   | 59 |
| Bảng 3.9. Suất đầu tư ban đầu cho 01 ha trồng mới tre Mai xanh.....   | 60 |
| Bảng 3.10. Kết quả và hiệu quả sản xuất tre Mai xanh kinh doanh tính trên 1 ha trong năm 2014 .....               | 62 |
| Bảng 3.11. Những lợi ích người dân được hưởng trong liên kết với Công ty TNHH Vạn Đạt sản xuất tre Mai xanh ..... | 63 |

## DANH MỤC CÁC HÌNH

|  |    |
|--|----|
| Hình 3.1. Giao giống tre Mai xanh cho nông dân.....  | 46 |
| Hình 3.2. Tre Mai xanh mới trồng .....   | 47 |
| Hình 3.3. Bón phân cho tre Mai xanh .....  | 48 |
| Hình 3.4. Khai thác măng tre Mai xanh.....   | 52 |
| Hình 3.5. Luộc ống măng tre Mai xanh .....   | 54 |
| Hình 3.6. Luộc phân ngọn tre Mai xanh .....  | 54 |
| Hình 3.1. Mối quan hệ ảnh hưởng giữa các tác nhân tham gia chương trình tre<br>măng Mai xanh huyện Trấn Yên, tỉnh Yên Bái..... | 68 |
| Hình 3.2. Sơ đồ VENN .....   | 69 |