ที่ ศธ ๐๔๐๐๘/อ๑๐๔๓/



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

may

เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขอความร่วมมือส่งผลงานเพื่อประกวดชิงรางวัล The King of Thailand Vetiver Awards เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาทุกเขต

สิ่งที่ส่งมาด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกและตัดสินรางวัล The King of Thalland Vetiver Awards จำนวน ๑ชุด

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.) ในฐานะหน่วยงานกลางในการดำเนินงานพัฒนาและรณรงค์การใช้หญ้าแฝก มีกำหนด เบื้องต้นที่จะจัดการประชุมหญ้าแฝกนานาชาติ ครั้งที่ ๗ (ICV-7) ณ จังหวัดเชียงใหม่ ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๓ ภายใต้หัวข้อ "Vetiver for Soil and Water Conservation: In Commemoration of His Majesty King Bhumibol Adulyadej" โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์กับ นักปฏิบัติงานด้านหญ้าแฝกจากนานาประเทศ และเพื่อรำลึกพระมหากรุณาธิคุณในพระบาทสมเด็จ พระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช บรมนาถบพิตร

ในการนี้ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ขอให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประชาสัมพันธ์เชิญชวน บุคลากรในสังกัด ร่วมเสนอผลงานเพื่อชิงรางวัล The King of Thailand Vetiver Awards โดยส่งผลงานไปที่ สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ภายในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓ และสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ กลุ่มวิเทศสัมพันธ์ กองแผนงานและวิเทศสัมพันธ์ โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๗ ๘๕๐๑ รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอัพพร พนะสา) รองเลขาธิการ ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

สำนักพัฒนานวัตกรรมการจัดการศึกษา โทร. ๐ ๒๒๘๘ ๕๘๙๕ โทรสาร ๐ ๒๒๘๘ ๕๘๙๕





ขอเชิญส่งผลงานชิงรางวัล The King of Thailand Vetiver Awards ในการประชุมหญ้าแฝกนานาชาติ ครั้งที่ 7

Announcement of the King of Thailand Vetiver Awards for the 7<sup>th</sup> International Conference on Vetiver (ICV-7)

Please visit http://prvn.rdpb.go.th

# หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกและตัดสินรางวัลฯ The King of Thailand Vetiver Awards (ICV-7)

## ประเภทรางวัลและจำนวนรางวัล

รางวัล The King of Thailand Vetiver Awards มีทั้งหมด 3 ประเภท แบ่งเป็น 6 รางวัล ๆ ละ 2,500 เหรียญสหรัฐ ได้แก่

- 1. รางวัลด้านงานวิจัยดีเด่น (Outstanding Vetiver Research) ประกอบด้วย
  - 1) ประเภทผลงานในภาคเกษตรกรรม (Agricultural Application)
  - 2) ประเภทผลงานนอกภาคเกษตรกรรม (Non-agricultural Application)
- 2 รางวัลด้านการส่งเสริมและการใช้งานระบบหญ้าแฝกดีเด่น (Outstanding Dissemination and Application of the Vetiver System) ประกอบด้วย
  - 1) ประเภทการส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี (Dissemination and Technology Transfer)
  - 2) ประเภทการใช้งานระบบหญ้าแฝก (Application of the Vetiver System)
  - 3. รางวัลด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนดีเด่น (Outstanding People Participation) ประกอบด้วย
    - 1) ประเภทผลตอบแทนด้านเศรษฐกิจสังคม (On-farm Applications and Socio-economic Impacts)
- 2) ประเภทการบรรเทาภัยพิบัติหรือการปกป้องสภาพแวดล้อม (Disaster Mitigation or Environmental Protection)

## วิธีการเสนอผลงาน

- 1. ผู้เสนอผลงานต้องกรอกใบสมัครให้ครบถ้วน
- 2. รูปแบบของผลงานให้ใช้รูปแบบที่คณะกรรมการตัดสินรางวัลกำหนด
- 3. ต้องเป็นผลงานที่สมบูรณ์ในลักษณะ Full Paper ให้มีข้อมูลรายละเอียดมากที่สุด (ควรมีรูปตาราง ประกอบ) จำนวนไม่เกิน 15 หน้า
- 4. เมื่อผลงานได้รับรางวัล เจ้าของผลงานหรือผู้แทนต้องไปเสนอผลงาน (Oral Presentation) ในงาน สัมมนาหญ้าแฝกนานาชาติ ครั้งที่ 7 ณ จังหวัดเชียงใหม่ ประเทศไทย

# ส่งผลงานในรูปแบบกระดาษและไฟล์ได้ที่

คณะกรรมการคัดเลือกและตัดสินรางวัล "The King of Thailand Vetiver Awards" กลุ่มวิเทศสัมพันธ์ กองแผนงานและวิเทศสัมพันธ์ สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (สำนักงาน กปร.)

2012 ซอยอรุณอมรินทร์ 36 ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพฯ 10700 โทร 02-4478500 ต่อ 237 โทรสาร 02-4478543

อีเมลล์ rdpb\_vetiver@yahoo.com

## หลักเกณฑ์ในการเลือกผลงาน

- 1. หลักเกณฑ์สำหรับผลงานด้านงานวิจัยดีเด่น ผลงานที่ส่งเข้าประกวดควรมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งและ หรือมากกว่า ดังต่อไปนี้
  - 1) เป็นการดำเนินการศึกษาของนักวิจัย คณะนักวิจัย หรือหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับ
  - 2) งานศึกษาวิจัย ในระดับพื้นฐาน ประยุกต์หรือเชิงพัฒนา
  - 3) เป็นผลงานวิจัยที่ให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ทางด้านวิทยาศาสตร์ เกษตรศาสตร์ หรือสิ่งแวดล้อม
  - 4) เป็นผลงานที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวมและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้ผลอย่างกว้างขวาง
- 2. หลักเกณฑ์สำหรับผลงานด้านการส่งเสริมและการใช้งานระบบหญ้าแฝกดีเด่น ผลงานที่ส่งเข้าประกวด ควรมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งและหรือมากกว่า ดังต่อไปนี้
  - 1) แสดงถึงวิธีการส่งเสริมถึงเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ นำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างแท้จริง
  - 2) ต้องมีความยั่งยืน
  - 3) เป็นผลงานที่ใช้ได้อย่างกว้างขวางไม่เฉพาะกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง
  - 4) คำนึงถึงเทคโนโลยีที่เหมาะสม สอดคล้อง และเป็นประโยชน์ต่อสิ่งแวดล้อม
  - 5) ควรมีเหตุผลทางวิทยาศาสตร์มาสนับสนุน พิสูจน์ได้ เป็นผลงานที่ได้รับการยอมรับ
  - 6) มีปริมาณงานที่เหมาะสม
- 3. หลักเกณฑ์สำหรับผลงานด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนดีเด่น ผลงานที่ส่งเข้าประกวดต้องเกี่ยวกับ ผลงานที่ดำเนินการโดยกลุ่มคนอาสาและควรมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่งและหรือมากกว่า ดังต่อไปนี้
  - 3.1 ประเภทผลตอบแทนด้านเศรษฐกิจสังคม
    - 1) แสดงถึงวิธีการนำระบบหญ้าแฝกไปใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพได้ประโยชน์อย่างแท้จริง
    - 2) นำไปสู่การพัฒนาคุณภาพชีวิตทั้งทางด้านสังคมและเศรษฐกิจ
    - 3) แสดงถึงการมีส่วนร่วมของประชาชนในการประยุกต์ใช้ระบบหญ้าแฝก
  - 3.2 ประเภทการบรรเทาภัยพิบัติหรือการปกป้องสภาพแวดล้อม
  - 1) มีการนำระบบหญ้าแฝกไปใช้ให้เป็นประโยชน์ต่อสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการบรรเทา ภัยพิบัติและ/หรือปกป้องสภาพแวดล้อม
    - 2) มีความยั่งยืนทั้งในเรื่องของการมีส่วนร่วมของประชาชนและประโยชน์ต่อสิ่งแวดล้อม

# กำหนดการต่างๆ

- 1. กำหนดส่ง Abstract และ Full Paper ภายในวันที่ 31 มีนาคม 2563
- 2. กำหนดประกาศผลงานผู้ชนะเลิศ ภายใน**วันที่ 31 พฤษภาคม 2563**

## การดำเนินการ

- 1 เมื่อมีผู้ส่ง Abstract และ/หรือ Full Paper เข้ามา ฝ่ายเลขานุการฯ จะจัดส่งให้คณะกรรมการชุดที่ เกี่ยวข้องเพื่อพิจารณาในเบื้องต้นก่อน
- 2. หลังจากวันที่ 31 มีนาคม 2563 ซึ่งเป็นวันครบกำหนดส่ง Full Paper ฝ่ายเลขานุการฯ จะเชิญประชุม คณะกรรมการเพื่อพิจารณาคัดเลือกและตัดสินผู้ชนะเลิศทุกรางวัล

## คณะกรรมการตัดสินรางวัล

## 1) รางวัลด้านงานวิจัยดีเด่น

- 1. ดร. Paul Truong กรรมการเครือข่ายหญ้าแฝกนานาชาติ และผู้อำนวยการเครือข่ายหญ้าแฝก นานาชาติ รับผิดชอบภูมิภาคเอเชียและแปซิฟิก
- 2. นาย Roley Noffle กรรมการเครือข่ายหญ้าแฝกนานาชาติ, ผู้อำนวยการเครือข่ายหญ้าแฝกนานาชาติ รับผิดชอบภูมิภาคแอฟริกาตอนใต้ และประธานสมาคมควบคุมการกัดเซาะผิวดินนานาชาติ
- 3. ดร. วีระชัย ณ นคร อนุกรรมการด้านวิชาการและติดตามประเมินผลโครงการพัฒนาและรณรงค์การใช้ หญ้าแฝกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

## 2) รางวัลด้านการส่งเสริมและการใช้งานระบบหญ้าแฝกดีเด่น

- 1. ดร. Jim Smyle ประธานเครือข่ายหญ้าแผ่กนานาชาติ และผู้อำนวยการเครือข่ายหญ้าแผ่กนานาชาติ รับผิดชอบภูมิภาคอเมริกา
- 2. นางสาว Elise Pinners กรรมการเครือข่ายหญ้าแฝกนานาชาติ และผู้อำนวยการ Platform for Land Use Sustainability (PLUS-Kenya)
- 3. ดร. พิทยากร ลิ่มทอง อนุกรรมการด้านวิชาการและติดตามประเมินผลโครงการพัฒนาและรณรงค์การ ใช้หญ้าแฝกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

## 3) รางวัลด้านการมีส่วนร่วมของประชาชนดีเด่น

## 3.1 ประเภทผลตอบแทนด้านเศรษฐกิจสังคม

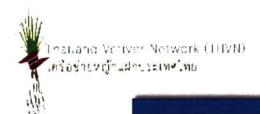
- 1. นาย Richard Grimshaw ผู้ก่อตั้งเครือข่ายหญ้าแฝกนานาชาติและกรรมการ
- 2. ดร. Dale Rachmeler กรรมการเครือข่ายหญ้าแฝกนานาชาติ และผู้อำนวยการเครือข่ายหญ้าแฝก นานาชาติ รับผิดชอบภูมิภาคแอฟริกาทางตอนใต้ของทะเลทรายชาฮาร่า
- 3. ดร. ณรงค์ โฉมเฉลา อนุกรรมการด้านวิชาการและติดตามประเมินผลโครงการพัฒนาและรณรงค์การใช้ หญ้าแฝกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

## 3.2 ประเภทการบรรเทาภัยพิบัติหรือการปกป้องสภาพแวดล้อม

- 1. นาย Richard Grimshaw ผู้ก่อตั้งเครือข่ายหญ้าแฝกนานาชาติและกรรมการ
- 2. ดร. Dale Rachmeler กรรมการเครือข่ายหญ้าแฝกนานาชาติ และผู้อำนวยการเครือข่ายหญ้าแฝก นานาชาติ รับผิดชอบภูมิภาคแอฟริกาทางตอนใต้ของทะเลทรายซาฮาร่า
- 3. นายสุรพล สงวนแก้ว อนุกรรมการด้านวิชาการและติดตามประเมินผลโครงการพัฒนาและรณรงค์การ ใช้หญ้าแฝกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

# APPLICATION FORM The King of Thailand Vetiver Awards

Title	Mr., Mrs., Ms., Prof., Dr., Other
Name - Surname	
Affiliation/ organization:	
Contact Address	
Country	
Tel.	
Email Address(es)	
Title of paper	
Type of work	Research:  ( ) Agricultural Application ( ) Non-agricultural Application
	Dissemination and Application:
	( ) Dissemination and Technology Transfer
	( ) Application of the Vetiver System
	People Participation:
	On-farm Applications and Socio-economic Impacts     Disaster Mitigation or Environmental Protection
Author(s)	
	theme of the conference "Vetiver for Soil and Water Conservation: of King Bhumibol Adulyadej"



# The King of Thailand Vetiver Awards

On the occasion of the 7<sup>th</sup> International Conference on Vetiver (ICV-7), which will be held in Chiang Mai, Thailand between 26 – 29 October 2020, Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, the Chairperson of His Majesty the King of Thailand's Chaipattana Foundation, has graciously granted US\$10,000 of the King of Thailand Vetiver Awards from the Chaipattana Foundation for **four** of the most outstanding works on vetiver (prize money of US\$ 2,500 each) in the following categories:

## 1. Outstanding Vetiver Research

- 1.1 Agricultural Application
- 1.2 Non agricultural Application

### 2. Outstanding Dissemination and Application of the Vetiver System

- 2.1 Dissemination and Technology Transfer
- 2.2 Application of the Vetiver System

In addition, the PTT Public Company Limited's fund has been approved by Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn to provide **two** additional awards (prize money of US\$ 2,500 each) for the following categories:

## 3. Outstanding People Participation

- 3.1 On-farm Applications and Socio-economic Impacts
- 3.2 Disaster Mitigation or Environmental Protection

The six winners will receive the awards from Her Royal Highness Princess Maha Chakri Sirindhorn, the Patron of The Vetiver Network, on His Majesty the King of Thailand's behalf, during the Opening Ceremony of the 7<sup>th</sup> International Conference on Vetiver (ICV-7) on 26 October 2020 in Chiang Mai, Thailand. With the support from the Chaipattana Foundation, the recipients of the awards will have the honour to present their papers during the Conference and be covered for the cost of participation at ICV-7 as well as the international travel between their home country and the conference venue, including accommodation during the conference period.

Scientists as well as vetiver practitioners from around the world are invited to apply for the awards by submitting the application form along with the abstract and full paper (soft files are also needed), both of which should conform to the format of the papers, to the following address.

## The Selection Committee for the "King of Thailand Vetiver Awards"

Foreign Affairs Group, Division of Planning and Foreign Affairs,
Office of the Royal Development Projects Board
2012 Soi Arun Amarin 36, Arun Amarin Road, Bang Yi Khan Subdistrict,
Bang Phlat District, Bangkok 10700 THAILAND

E-mail: rdpb\_vetiver@yahoo.com

- The deadline of the application with the abstract and the full paper is 31 March 2020.
- The announcement of the winners will be made by 31 May 2020.

## Specifications for abstract and full paper

The abstract should be between 400-500 words (1 page). The complete work should not be longer than 6,000 words (including figures and pictures, not more than 15 pages). Before submitting, all papers should be edited according to the following norms.

**Format**: The papers should be submitted as a Microsoft Word document (.doc or .docx), in Times New Roman (TNR) font, according to the following specifications:

- Title: TNR, capital letters, 14 points and bold black, centered;
- Author(s): TNR, 12 points normal. Initial of the first (and second) name(s), last name, institution(s) to which they belong, postal address and e-mail, centered;
- Keywords: TNR, 10 points, maximum five (NOT to include the word 'vetiver');
- Text: TNR, 12 points normal, single space, justified;
- Graphs and pictures: In black and white or color. Edit and place in the main text at proper places; and
- Format of page: A-size, margin: 2.5 cm right, top and bottom; and 3 cm for the left; single space.

Contents: The body of the paper should include the following sections: introduction; materials and methods; results and discussion; conclusions and references. Tables and figures should be inserted within the text at appropriate places. References should be included and listed in alphabetical order by last name of the first author according to the following norms: author, (if more than one author, use commas to separate them), year of publication, title, journal (abbrev.), volume, number, pagination (10, and 14 points of line space).

NOTE THIS FORMAT IS SUITABLE FOR RESEARCH PAPERS BUT MAY BE AMENDED FOR SUBMISSIONS THAT ARE NOT RESEARCH BASED

#### For example:

- Chomchalow, N. and Henle, H.V. (eds.). 1998. Proceedings of the First International Conference on Vetiver. The Office of the Royal Development Projects Board, Bangkok, Thailand.
- Roongthanakiat, N. and Chairoj, P. 2001. Uptake potential of some heavy metals by vetiver grass. Kasetsart J. (Nat.Sci.) 35: 433-440.
- Truong, PNV. 1999. Vetiver grass technology for mines tailings rehabilitation. In: Proceedings of the First Asia-Pacific Conference on Ground and Water Bioengineering for Erosion Control and Slope Stabilization. Manila, The Philippines. pp. 315-325.

#### **Awards Criteria for Consideration**

## 1. Outstanding Vetiver Research

The proposed papers should comply to one or more of the following criteria:

- 1) Being the study of a researcher or a group of researchers;
- 2) Being either basic or applied research;
- 3) Creating new knowledge in such fields as science, agriculture, the environment, or other fields relating to the development of knowledge on vetiver grass technology;
- 4) Benefiting the community as a whole. If being basic research, the researcher(s) must be able to provide the guidelines on how to put their findings into practice.

## 2. Outstanding Dissemination and Application of the Vetiver System

The proposed papers should comply to one or more following criteria:

- 1) Manifesting the effective promotion on the use and the actual application of vetiver grass technology;
- 2) Incorporates the principle of sustainable development;
- 3) Can be widely applied with no limitations to any particular group;
- 4) Uses appropriate technology that is environmentally friendly,
- 5) Supported by scientific facts and is widely accepted; and
- 6) Supported by an appropriate quantity of work done to show its effectiveness.

### 3. Outstanding People Participation

The proposed papers should concern works implemented by <u>a group of participating people</u> on a voluntary basis and comply to one or more following criteria:

## 3.1 On-farm Applications and Socio-economic Impacts

- 1) Demonstrating the effective utilization of the vetiver system that yields verifiable benefits particularly in improving soil health and conservation;
- 2) Demonstrating the multipurpose and interacting benefits of VS when applied at farm level
- 3) Bringing about the improvement of the quality of people's lives in terms of social and economic benefits and showing significant participation of those people affected by the utilization of the vetiver system.

#### 3.2 Disaster Mitigation and/or Environmental Protection

- Using the vetiver system to benefit the environment, especially through the mitigation of environmental degradation and/or protection of the environment against future problems
- 2) Demonstrating the principles of sustainable development, both in terms of people participation/engagement and long-term benefits for the environment

## The Selection Committee

The Selection Committee for the King of Thailand Vetiver Awards comprises the following members.

## 1. Outstanding Vetiver Research

- Dr. Paul Truong, TVNI Board Member, Technical Director and Director for Asia and Oceania
- 2) Mr. Roley Noffke, TVNI Board Member, Technical Director and Director for South Africa; President, International Erosion Control Association, Region 2
- 3) Dr. Weerachai Nanakorn, Sub-committee on Technical, Monitoring and Evaluation of the Utilization of Vetiver Grass according to the Royal Initiatives

## 2. Outstanding Dissemination and Application of the Vetiver System

- 1) Mr. James Smyle, TVNI President, and Director for the Americas
- 2) Ms. Elise Pinners, TVNI Board Member and Director,
- 3) *Dr. Pitayakon Limtong*, Sub-committee on Technical, Monitoring and Evaluation of the Utilization of Vetiver Grass according to the Royal Initiatives

## 3. Outstanding People Participation

#### 3.1 On-farm Applications and Socio-economic Impacts

- 1) Mr. Richard Grimshaw, TVNI Founder and Board Member and Director
- 2) Dr. Dale Rachmeler, TVNI Board Member and Director
- 3) Dr. Narong Chomchalow, Sub-committee on Technical, Monitoring and Evaluation of the Utilization of Vetiver Grass according to the Royal Initiatives

## 3.2 Disaster Mitigation and/or Environmental Protection

- 1) Mr. Richard Grimshaw, TVNI Founder and Board Member and Director
- 2) Dr. Dale Rachmeler, TVNI Board Member and Director
- 3) Mr. Surapol Sanguankaeo, Sub-committee on Technical, Monitoring and Evaluation of the Utilization of Vetiver Grass according to the Royal Initiatives

# APPLICATION FORM The King of Thailand Vetiver Awards

Title	Mr., Mrs., Ms., Prof., Dr., Other
Name-Surname	
Affiliation/	
organization:	
Contact Address	
Country	
Tel.	
Email Address(es)	
Title of paper	
Type of work	Research:
900 C 100	( ) Agricultural Application
	( ) Non-agricultural Application
	Dissemination and Application:  ( ) Dissemination and Technology Transfer
	( ) Application of the Vetiver System
	People Participation:
	( ) On-farm Applications and Socio-economic Impacts
	( ) Disaster Mitigation or Environmental Protection
100 SW	( ) - I state of the state of t
Author(s)	
Contribution to the theme of the conference "Vetiver for Soil and Water Conservation:	
In Commemoration of King Bhumibol Adulyadej"	