



พฤศจิกายน 2545 ส่วนการขอรับสิทธิบัตรในต่างประเทศนั้นสำนักงานสิทธิบัตรยุโรปได้ออกสิทธิบัตร "Weather Modification by Royal Rainmaking Technology" ที่วังจตุรทิศในพระปรางค์เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2548 และได้มีการจดทะเบียนสิทธิบัตรฝนหลวงในต่างประเทศแล้ว ได้แก่ ประเทศในกลุ่มสหภาพยุโรปรวม 30 ประเทศและเขตบริหารพิเศษฮ่องกง นับเป็นความภาคภูมิใจของประชาชนชาวไทยที่พระเกียรติคุณและพระปรีชาสามารถในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้รับการเผยแพร่ไปสู่นานาชาติ และคณะรัฐมนตรีมีมติเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม 2545 กำหนดให้วันที่ 14 พฤศจิกายน ของทุกปีเป็นวันพระบิดาแห่ง

“ฝนหลวง” หนึ่งในโครงการพระราชดำริที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรงคิดค้นประดิษฐ์นวัตกรรม เพื่อการบำบัดทุกข์บำรุงสุขแก่ปวงพสกนิกรที่อยู่ในพื้นที่ทุรกันดารที่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม มักจะขาดแคลนแหล่งน้ำสำหรับอุปโภคบริโภค สืบสาย

ฝนหลวง เพื่อเฉลิมพระเกียรติพระองค์ท่าน และจากพระปรีชาสามารถเป็นที่ประจักษ์ชัดทำให้หลายประเทศ อาทิ รัสเซีย อินเดีย ศรีลังกา ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ ราชอาณาจักรฮังการีและจอร์แดน ตุรกีและไต้หวัน ขอพระราชทานพระบรมราชานุญาตใช้เทคโนโลยี ฝนหลวงเพื่อประโยชน์แก่กิจกรรมของประเทศตนเอง ทั้งนี้การ

ฝนหลวง

พระเมตตาอันกว้างไกลประกอบกับพระปรีชาสามารถ พระอัจฉริยภาพด้านการพัฒนาเทคนิคด้านนวัตกรรม เพื่อช่วยเหลือปวงชนชาวไทย จึงทรงมีพระราชดำริจัดทำ “ฝนหลวง” หรือการคิดแปรสภาพอากาศเพื่อให้เกิดฝนขึ้น ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2498 เป็นต้นมา และเทคโนโลยีฝนหลวงมีผลสัมฤทธิ์มาอย่างต่อเนื่องจนถึงปัจจุบัน มีจุดประโยชน์อันเกื้อหนุนต่อการพัฒนาประเทศทั้งด้านเศรษฐกิจและสังคมจนเป็นที่ประจักษ์ต่อพสกนิกรชาวไทยและชาวต่างประเทศ จนกระทั่ง “ฝนหลวง” ได้รับการจดทะเบียนสิทธิบัตรทั้งในประเทศและกลุ่มสหภาพยุโรปและประเทศอื่นๆ โดยมีคณะทำงานในโครงการดำเนินการจดทะเบียนสิทธิบัตรฝนหลวงประกอบด้วย ผู้ทรงคุณวุฒิจากหลายหน่วยงาน อาทิ กองงานส่วนพระองค์ สำนักพระราชวัง สำนักฝนหลวง และการบินเกษตร กรมทรัพย์สินทางปัญญา สมาคมทรัพย์สินทางปัญญาแห่งประเทศไทย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงการต่างประเทศ สำนักงานอัยการสูงสุด สถาบันราชภัฏจันทรเกษม และ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ทั้งนี้มี ราช.ทำหน้าที่ดำเนินการยื่นจดสิทธิบัตรทั้งในประเทศและกลุ่มสหภาพยุโรป รวมทั้งประเทศอื่นๆ ซึ่งในประเทศไทยกรมทรัพย์สินทางปัญญาได้รับจดทะเบียนสิทธิบัตรและออกสิทธิบัตรเลขที่ 13898 ถวายแก่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เมื่อวันที่ 29



ขอพระบรมราชานุญาตใช้เทคโนโลยีฝนหลวง สำนักพระราชวังได้แจ้งว่าทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ นายอำพล เสนาณรงค์ องคมนตรี ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ เช่นกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงพาณิชย์โดยกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงการต่างประเทศ และวช. พิจารณาหารือใจในการอนุญาตให้ใช้สิทธิบัตรฝนหลวงและความเหมาะสมเป็นรายกรณี รวมทั้งการบริหารจัดการในบรรดาเรื่องที่เกี่ยวข้องต่อไป ซึ่งแสดงให้เห็นถึงพระมหากรุณาธิคุณที่ทรงพระราชทานฝนหลวง ในกรณีปัญหาจากภัยธรรมชาติให้แก่ปวงชนชาวไทย และยังเป็นประโยชน์ต่อนานาชาติอีกด้วย