

(19)  กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์
เลขที่อนุสิทธิบัตร 9454

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 9454
(43) วันประกาศโฆษณา 16 มกราคม 2558
(40) วันออกอนุสิทธิบัตร 16 มกราคม 2558

(12) ประกาศโฆษณาการจดทะเบียนการประดิษฐ์และออกอนุสิทธิบัตร

<p>(21) เลขที่คำขอ 1403000095 (22) วันที่ยื่นคำขอ 13 กุมภาพันธ์ 2557</p>	<p>(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10 A01G 1/04</p>
<p>(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก - (32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก - (33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก -</p>	<p>(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บริษัท คอร์ดีไบโอเทค จำกัด (72) ผู้ประดิษฐ์ นางมณจันทร์ เมฆชน นายศุภกิจ เมฆชน (74) ตัวแทน นางนวมล จีราคม และ/หรือ นางสาวนวมลัย คีรีมา สำนักงานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เลขที่ 50 ถ.งามวงศ์วาน แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900</p>
<p>(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์</p>	<p>สูตรอาหารสำหรับการเพาะเลี้ยงเห็ดถั่งเช่าสีทอง</p>
<p>(57) บทสรุปการประดิษฐ์</p>	<p>สูตรอาหารสำหรับการเพาะเลี้ยงเห็ดถั่งเช่าสีทอง จะเกี่ยวข้องกับอาหารเพาะเลี้ยงที่มีความเฉพาะที่ทำให้การผลิตเห็ดถั่งเช่าสีทองมีประสิทธิภาพมากขึ้น โดยใช้สูตรอาหารที่มีความเฉพาะที่ประกอบไปด้วย ข้าวสีน้ำตาล หนอนหรือดักแด่ น้ำมันพืช วิตามินและแร่ธาตุรวม จะทำให้ได้อาหารเลี้ยงเชื้อที่ทำให้ได้ดอกเห็ดและเส้นใยที่มีคอร์ไดซิปีน (Cordycepin) และอะดีโนซีน (Adenosine) ในปริมาณสูง เป็นอาหารเพาะเลี้ยงที่มีความสำคัญต่อการเจริญเติบโตของเห็ด สามารถร่นระยะเวลาการเก็บเกี่ยวได้ภายใน 40 - 45 วัน และทำให้ได้ดอกเห็ดและเส้นใยที่มีคอร์ไดซิปีน (Cordycepin) และอะดีโนซีน (Adenosine) ในปริมาณสูง เหมาะในการนำไปผลิตหรือเป็นส่วนประกอบในตำรับยาแผนโบราณหรือในผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร สกัดเป็นเครื่องดื่มสำหรับบำรุงสุขภาพ หรือเป็นส่วนประกอบในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง</p>

ข้อถ้อยสิทธิ

1. สูตรอาหารสำหรับการเพาะเลี้ยงเห็ดถั่งเช่าสีทอง ในปริมาณสูง จะประกอบด้วย

ข้าวสีน้ำตาล	ปริมาณ	85-90	เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก
หนอนหรือดักแด้แมลง	ปริมาณ	8-13	เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก
น้ำมันพืช	ปริมาณ	0.5-1	เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก
วิตามินรวม	ปริมาณ	0.3-0.5	เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก
แร่ธาตุรวม	ปริมาณ	0.3-0.5	เปอร์เซ็นต์โดยน้ำหนัก