

แบบจัดเก็บองค์ความรู้ ประเด็น....เกษตรมูลค่าสูงด้วย BCG Model.....															
องค์ความรู้ เรื่องการผลิตชี้แดดเทียม.....															
เจ้าของความรู้ หรือผู้ให้ข้อมูล.....นายจิรวัฒน์ ศิริชนะ.....															
วันที่บันทึกความรู้๒๓./...มี.ค..../๒๕๖๖.															
กระบวนการ/ขั้นตอน/วิธีปฏิบัติ ในการจัดการความรู้	ข้อแนะนำ / เอกสารอ้างอิง / คู่มือต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับองค์ความรู้														
การนำวัชพืชในลำคลองมาเพิ่มมูลค่าโดยการนำมาทำ เป็นวัสดุปรับปรุงบำรุงดิน และเป็นการสร้างรายได้ เสริมให้กับเกษตรกร <u>การผลิตชี้แดดเทียม</u> <u>ส่วนผสม</u> <table border="0"> <tr> <td>๑. ผักตบชวาสับ</td> <td>๑ ส่วน</td> </tr> <tr> <td>๒. สาหร่ายสับ</td> <td>๑ ส่วน</td> </tr> <tr> <td>๓. ดอกจอกสับ</td> <td>๑ ส่วน</td> </tr> <tr> <td>๔. แหน</td> <td>๑ ส่วน</td> </tr> <tr> <td>๕. มูลสัตว์</td> <td>๑ ส่วน</td> </tr> <tr> <td>๖. ขี้เลนก้นคลอง</td> <td>๒ ส่วน</td> </tr> <tr> <td>๗. น้ำหมักสังเคราะห์แสง (ตามสมควร)</td> <td></td> </tr> </table>  <u>วิธีการทำ</u> - นำส่วนผสมทั้งหมดมาคลุกเคล้าให้เข้ากัน เกลี่ยให้เรียบให้มีความหนาประมาณ ๑ นิ้ว ตากแดด ประมาณ ๓ แดด และทำการกลับตากอีก ๑ แดด เก็บไว้ใช้ปลูกพืชได้  <u>วิธีการใช้</u> - ใช้โรยโคนต้นพืชที่ปลูกรดน้ำประจำ เป็นการ เพิ่มธาตุอาหารให้กับพืช และเพิ่มอินทรีย์วัตถุในดิน	๑. ผักตบชวาสับ	๑ ส่วน	๒. สาหร่ายสับ	๑ ส่วน	๓. ดอกจอกสับ	๑ ส่วน	๔. แหน	๑ ส่วน	๕. มูลสัตว์	๑ ส่วน	๖. ขี้เลนก้นคลอง	๒ ส่วน	๗. น้ำหมักสังเคราะห์แสง (ตามสมควร)		<u>ข้อแนะนำ</u> - ผักตบชวา มีธาตุอาหารโปแตสเซียมมาก รองลงมาเป็นฟอสฟอรัส และไนโตรเจน - ดอกจอก มีธาตุอาหารโปแตสเซียมสูง - แหน ธาตุอาหารไนโตรเจนสูง - มูลสัตว์ มีธาตุอาหารหลัก ธาตุอาหารรอง แต่มี ในปริมาณที่ไม่มากนัก - ถ้าต้องการให้พืชมีรสหวานให้เติมเกลือลงไป เล็กน้อย ในชี้แดดเทียม จะส่งผลให้พืชมีรส หวาน - ถ้าต้องการเร่งต้นและใบ ให้เพิ่มปริมาณแหน เข้าไป เพราะแหนให้ธาตุอาหารไนโตรเจนสูง - ถ้าต้องการเร่งดอก ให้เพิ่มปริมาณผักตบชวา เข้าไป เพราะผักตบชวามีธาตุฟอสฟอรัสและ โปแตสเซียมสูง <u>การผลิตชี้แดดเทียม</u> เป็นการช่วยรักษาสภาพแม่น้ำ ลำคลอง เพราะเราได้กำจัดวัชพืชในลำคลองแล้ว นำมาทำเป็นชี้แดดเทียม สำหรับเป็นวัสดุปรับปรุง บำรุงดินและเพิ่มอินทรีย์วัตถุในดินได้ด้วย
๑. ผักตบชวาสับ	๑ ส่วน														
๒. สาหร่ายสับ	๑ ส่วน														
๓. ดอกจอกสับ	๑ ส่วน														
๔. แหน	๑ ส่วน														
๕. มูลสัตว์	๑ ส่วน														
๖. ขี้เลนก้นคลอง	๒ ส่วน														
๗. น้ำหมักสังเคราะห์แสง (ตามสมควร)															
ผู้บันทึกองค์ความรู้ ชื่อ....นางกุลธิดา คารมณ..... ตำแหน่งนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ.....															
หน่วยงาน..สำนักงานเกษตรอำเภออัมพวา..... โทรศัพท์๐๘๑-๔๒๔๓๖๑๑.....															

