

บรรณานุกรม

- กนกทิพย์ เลิศประเสริฐรัตน์. 2548. กรมวิชาการ. “เกษตรชัยบิวิจัยข้าวฟ่างหวานใช้เป็นวัตถุดิบเสริมพืชพลังงาน สกัดวิกฤติผลิตอ้อยขาดแคลน.” แนวหน้า. 14 กันยายน. หน้า 18.
- กนกทิพย์ เลิศประเสริฐรัตน์, อรรถพล กสิวิวัฒน์, วีระ สุวรรณประเสริฐ, แฉล้ม มาศวรรณ, รัชดา ปรัชเจริญชัย, พินิจ กัลยาศิลป์, ดำนอง นวลอ่อน, อานนท์ มลิพันธุ์ และ ชูชาติ บุญศักดิ์. 2554. “ข้าวฟ่างหวาน.” หน้า 402-409. ในการประชุมวิชาการข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35. กรุงเทพฯ.
- กสิกร. 2548. “ข้าวฟ่างหวาน : พืชพลังงาน.” กสิกร. 78(4) : 77.
- กรีก นฤทุม. 2524. ข้าวฟ่าง. กรุงเทพฯ : ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.
- กรมวิชาการเกษตร. 2536. คำแนะนำที่ 35 เรื่องการปลูกข้าวฟ่าง. กรุงเทพฯ : ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย.
- กรมวิชาการเกษตร. 2540. การปลูกพืชไร่. กรุงเทพฯ : กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.
- เกษม สุขสถาน. 2525. พืชเศรษฐกิจ. กรุงเทพฯ : ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- กฤตพล สมมาตย์ และ ประสิทธิ์ ใจศีล. 2550. “ข้าวฟ่างหวาน เป็นพืชอาหารสัตว์ทางเลือกใหม่ได้อย่างไร.” เทคโนโลยีชาวบ้าน. 19(412) : 72.
- คณะกรรมการกลุ่มปรับปรุงชุดวิชาพืชเศรษฐกิจ. 2546. เอกสารการสอนชุดวิชาพืชเศรษฐกิจ. นนทบุรี : สาขาวิชาส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช.
- คณาจารย์ภาควิชาพืชไร่นา. 2535. พฤกษศาสตร์พืชเศรษฐกิจ. กรุงเทพฯ : ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- คณาจารย์ภาควิชาปฐพีวิทยา. 2523. ปฐพีวิทยาเบื้องต้น. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์รุ่งเรืองธรรม.
- จรัญ อารีย์, ประพันธ์ ประเสริฐศักดิ์, ธนิต โสภโณดร, ปรีชา พราหมณีย์, ชงชัย ตั้งเปรมศรี และ อรรถสิทธิ์ บุญธรรม. 2537. “การเพิ่มคุณภาพความหวานของอ้อยโดยใช้สารเร่งการสุกในไร่กสิกร.” หน้า 32. เอกสารประกอบการประชุมสัมมนาทางวิชาการ. เรื่อง ทิศทางการผลิตอ้อยในทศวรรษหน้า สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร.
- จินดารัฐ วีระวุฒิ. 2541. หลักการผลิตพืช. กรุงเทพฯ : คณะเกษตร. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.

- ฉันทลักษณ์ กุดแถลง, พิกุล เรืองยังมี, ชัชวีร์ ชีรพงษ์ และ วีรณัฐ ปิยรุ่งโรจน์. 2538. “การเปรียบเทียบพันธุ์ข้าวฟ่างหวาน.” ปัญหาพิเศษวิทยาศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีการเกษตร, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- เฉลิมพล แชมเพชร. 2535. **สรีรวิทยาการผลิตพืชไร่**. กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์.
- คารารัตน์ มณีจันทร์ และ ประพันธ์ ประเสริฐศักดิ์. 2554. “การจัดการวัชตูดิบหลังเก็บเกี่ยวข้าวฟ่างหวานเพื่อผลผลิตเอทานอล.” หน้า 342-351. ใน **การประชุมวิชาการข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35**. กรุงเทพฯ.
- ธงชัย ตั้งเปรมศรี, นริศร ขจรผล, วิทยา มีรักษ และ ประชา ถ้ำทอง. 2537. “ผลการออกดอกของอ้อยที่มีต่อผลผลิตและคุณภาพ.” ใน รายงานผลงานวิจัยกรมวิชาการเกษตร. สุพรรณบุรี : ศูนย์วิจัยพืชไร่สุพรรณบุรี สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร.
- ธนัญญา วุ่นวงศ์. 2546. “ลักษณะประจำพันธุ์ของข้าวฟ่างหวาน 10 พันธุ์.” ปัญหาพิเศษวิทยาศาสตร์บัณฑิต ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ธีรารัตน์ โพธิ์สูง. 2531. **การปรับปรุงพันธุ์ข้าวฟ่าง**. กรุงเทพฯ : ศูนย์วิจัยข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ธีรารัตน์ โพธิ์สูง, ประสิทธิ์ ใจคิด, สมชาย ปิยพันธุ์วานนท์ และ ถวิล นิลพยัคฆ์. 2554. “ศักยภาพการผลิตเอทานอลจากข้าวฟ่างหวานลูกผสมชั่วที่ 1.” หน้า 424-439. ใน **การประชุมวิชาการข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35**. กรุงเทพฯ.
- นพพร สายัมพล, เรวัต เลิศฤทัยโยธิน, รังสฤษฎ์ กาวีตะ และ สนธิชัย จันทร์เปรม. 2542. **พืชเศรษฐกิจ**. กรุงเทพฯ : ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- นวลศรี โชตินันท์. 2549. “ปราบแมลงศัตรูข้าวฟ่างหวานด้วยแมลงหางหนีบ.” **เทคโนโลยีชาวบ้าน**. 18 (391) : 79.
- นิรันดร์ จันทวงศ์, สุมณ มาสุชน, วัลลภ อารีรบ และ มาลี ณ นคร. 2531. “ผลของ glyphosate ต่อการเติบโตและปริมาณซูโครสของอ้อยพันธุ์ เอฟ140.” หน้า 237-241. ใน **การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 26**. สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- น้อม ชันดิคุณ. 2523. “ข้าวฟ่างหวานในรูปวัชตูดิบเพื่อใช้ผลิตน้ำตาล.” **วารสารน้ำตาล**. 16(1) : 11-16.
- น้อม ชันดิคุณ. 2524. “มาปลูกข้าวฟ่างหวานทำแอลกอฮอล์กันเถอะ.” **ชาวเกษตร**. 1(1) : 34-37.
- บริษัท เฟอร์ติไลเซอร์ แอนด์ ไบโอสคัล จก. 2555. **เมล็ดข้าวฟ่างหวานลูกผสมสีแดง**. เข้าถึงได้จาก http://www.fbcthai.com/index.php?option=com_content&task=view&id=33&Itemid=43. (14/2/2555)

- ประพันธ์ ประเสริฐศักดิ์, รัฐภัทร คำห่อ, อนุวัฒน์ จันทรสุวรรณ, คมสัน นครศรี, กอบเกียรติ ไพศาลเจริญ, นิธิกุล วิกุล, ปรีชา กาเพชร, วิสุทธิ์ ทิพย์ทอง, อรรณพ กลีวิวัฒน์, และ กนก ทิพย์ เลิศประเสริฐรัตน์. 2554. “เทคโนโลยีการผลิตข้าวฟ่างหวานในเขตอาศัยน้ำฝนเพื่อผลิตเอทานอล.” หน้า 466-475. ในการประชุมวิชาการข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35. กรุงเทพฯ.
- ประพันธ์ ประเสริฐศักดิ์ และ กนกทิพย์ เลิศประเสริฐรัตน์. 2550. “ข้าวฟ่างหวาน.” ใน การประชุม **วิชาการพืชไร่ ประจำปี 2550**. กรุงเทพฯ : สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร.
- ประสิทธิ์ ใจศีล, นัทรชัย อารณรัตน์ และ อาคม คิดการ. 2550. “อิทธิพลของวันปลูกต่อผลผลิต ต้นสดและลักษณะทางการเกษตรของข้าวฟ่างหวานพันธุ์ มข.40.” วารสารแก่นเกษตร (สัมนาวิชาการเกษตร ประจำปี 2550). 35(พิเศษ) : 188-193.
- ประสิทธิ์ ใจศีล. 2529. ข้าวฟ่าง. ภาควิชาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ประสิทธิ์ ใจศีล. 2550. “อิทธิพลของวันปลูก ต่อผลผลิตต้นสดและลักษณะทางการเกษตรของข้าว ฟ่างหวานพันธุ์ มข. 40.” แก่นเกษตร 35(1): 188-193.
- ประสิทธิ์ ใจศีล. 2551. เอกสารแนะนำข้าวฟ่างหวานพันธุ์ มข.40 เพื่อผลิตเอทานอล. ขอนแก่น: คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ประสิทธิ์ ใจศีล. 2551ก, “ข้าวฟ่างหวาน มข.40 พลังงานบนดินที่น่าจับตามอง.” **ไทยรัฐ**. 23 มิถุนายน. หน้า 7.
- ประสิทธิ์ ใจศีล. 2551ข, 13 มิถุนายน. “พัฒนาข้าวฟ่างหวานผลิตเอทานอล นักวิจัย มข. ชี้ลด วิกฤติพลังงาน-ชาติเซฟ 5 หมื่นล้าน.” แนวหน้า. หน้า 18.
- ประสิทธิ์ ใจศีล. 2551ค. “ข้าวฟ่างหวาน พันธุ์ มข. 40 เพื่อผลิตเอทานอล.” ใน เอกสารคำแนะนำ ศูนย์วิจัยปรับปรุงพันธุ์พืชเพื่อการเกษตรที่ยั่งยืน. ขอนแก่น : คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.
- ปรีชา กาเพชร และ ทักษิณา ศันสยะวิชัย. 2551. “การเจริญเติบโตของข้าวฟ่างหวาน 5 พันธุ์ ใน สภาพการผลิตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.” ใน การประชุมสัมมนาระดับนานาชาติ เรื่อง "Sustainable Agricultures Development in Responses to Global Climate Change." ขอนแก่น.
- ปรีชา ประจวบเหมาะ, อุดมรัตน์รักษ์, สมภาพ จงรวทรัพย์ และ วาสนา พัฒนามงคล. 2532. “อิทธิพลของปุ๋ยโปแตสเซียมที่มีต่อผลผลิตปริมาณการดูดใช้และความหวานของอ้อย.” เอกสารเผยแพร่ในการประชุมประจำปี กลุ่มอ้อยและยาสูบ. ศูนย์วิจัยพืชไร่สุพรรณบุรี สถาบันวิจัยพืชไร่. กรมวิชาการเกษตร.

- ปรีชา พราหมณ์ชัย, ประพันธ์ ประเสริฐศักดิ์ และ จักรินทร์ ศรัทธาพร. 2536. “ผลของการใช้ปุ๋ยโปแตสเซียม 3 ชนิด ฉีดพ่นทางใบเพื่อเพิ่มปริมาณน้ำตาลในอ้อย.” หน้า 229-237. ใน การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 31 สาขาพืช. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ปรีชา สุริยพันธุ์ และ นงลักษณ์ รัตนรักษ์. 2535. “ผลของไกลฟอสเฟตและซีอีพีเต่อการเพิ่มผลผลิตและความหวานของอ้อย.” หน้า 525-530. ใน การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 30 สาขาพืช. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ปรีชา พิมพ์ประภากรณ์. 2526. ผลของโปแตสเซียมในดินที่ให้ทางใบต่อมะม่วง 3 พันธุ์. กรุงเทพฯ : วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต คณะเกษตร, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ปรารถ แก้วกรุด และ สุพรรณษา พุ่งสาร. 2550. “การเปรียบเทียบผลผลิตของพันธุ์ข้าวฟ่างหวาน 4 พันธุ์.” ปัญหาพิเศษวิทยาศาสตรบัณฑิต ภาควิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีการเกษตร, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- พรเทพ ถนนแก้ว. 2549. “ศักยภาพของข้าวฟ่างหวานเพื่อผลิตเอทานอลเป็นพลังงานทดแทน.” วารสารศูนย์บริการวิชาการ. 14(4) : 26-30.
- พรพรรณ ยานะโส. 2552. “ผลของการขาดน้ำและการให้น้ำชลประทานที่มีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวฟ่างหวาน.” วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต ภาควิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช คณะเทคโนโลยีการเกษตร, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- พรพรรณ ยานะโส และ สมยศ เดชภีรัตน์มงคล. 2552. “ผลของการขาดน้ำที่มีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวฟ่างหวาน.” หน้า 465-471. ใน เอกสารการประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- พีรเดช ทองอำไพ. 2529. ฮอร์โมนพืชและสารสังเคราะห์. กรุงเทพฯ : ไดนามิกการพิมพ์.
- โพธิ์เจ เอ และ ดี เอฟ เคย์. 2524. “ข้าวฟ่างหวานผลิตเอทานอลแอลกอฮอล์.” วารสารน้ำตาล. 17(1) : 1-7.
- มัทธานิช เศรษฐภักดี. 2532. การให้ปุ๋ยโปแตสเซียมทางใบเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพของข้าวโพด. กรุงเทพฯ : วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต คณะเกษตร, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- แมคเคเลอร์ โทมัส เจ และ อแลน สแคนซ์แลนด์. 2522. “ข้าวฟ่างจะสามารถผลิตเป็นน้ำตาลอาหารคน อาหารสัตว์ ตลอดจนเส้นใยและน้ำมันเชื้อเพลิงได้เพียงใด.” วารสารน้ำตาล. 15(7) : 1-7.
- รณชัย ช่างศรี. 2541. “การแข่งขันของข้าวฟ่างหวานและวัชพืชในปลายฤดูฝน.” ปัญหาพิเศษ. ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น.

- รัฐพล ชูยอด, ธงชัย ตั้งเปรมศรี, จริญญา อารีย์, ธนิต โสภโณดร, ปรีชา พรหมณีย์, ประพันธ์ ประเสริฐศักดิ์ และ อรรถสิทธิ์ บุญธรรม. 2537. “การเพิ่มความหวานของอ้อย 8 พันธุ์ โดยใช้สารเร่งการสุกแก่ของอ้อยในช่วงต้นฤดูหีบ.” หน้า 31. ใน เอกสารประกอบการประชุมสัมมนาทางวิชาการ เรื่องทิศทางการผลิตอ้อยในทศวรรษหน้า. กรุงเทพฯ : สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร.
- วัชรพงศ์ วรรณวงศ์. 2551. “ผลของช่วงเวลาในการปลูกและการให้น้ำชลประทานต่อการเจริญเติบโต ผลผลิต และน้ำหวานของข้าวฟ่างหวาน 2 พันธุ์.” วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง.
- วัชรพงศ์ วรรณวงศ์ และ สมยศ เดชภีรตันมงคล. 2551. “ผลของความถี่ของการให้น้ำและปริมาณน้ำที่มีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวฟ่างหวาน.” ใน เอกสารการประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 สาขาพืช. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วัชร เลิศมงคล และ นพพร คล้ายพงษ์พันธุ์. 2547. พืชเศรษฐกิจ. กรุงเทพฯ : ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วันชัย โกสกุล. 2525. ผลของฟอสฟอรัสและโปแตสเซียมที่มีต่อการเจริญเติบโตของต้นและผลผลิตของอ้อยพันธุ์ไวท์มะละกา ประเภทผลยาว. กรุงเทพฯ : วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- วันทนา ตั้งเปรมศรี, อรรถสิทธิ์ บุญธรรม, ประพันธ์ ประเสริฐศักดิ์ และ ธงชัย ตั้งเปรมศรี. 2537. “ผลของการใช้สารเร่งการสุกชนิดต่าง ๆ เพื่อเพิ่มปริมาณน้ำตาลของอ้อยพันธุ์อุทอง 1.” หน้า 262-268. ในรายงานผลงานวิจัยประจำปี 2535. สถาบันวิจัยพืชไร่ กรมวิชาการเกษตร.
- สมใจ ศิริโชค. 2544. “การผลิตเอทานอล.” จุลชีววิทยาอุตสาหกรรม. กรุงเทพฯ : บริษัทพิมพ์ดี จำกัด.
- สมชาย บุญประดับ, ธำรง ช่วยเจริญ, อนุวัฒน์ จันทรสวรรณ, คมสัน นครศรี และ ประพันธ์ ประเสริฐศักดิ์. 2554. “โอกาสและความเป็นไปได้ในการผลิตข้าวฟ่างหวานในพื้นที่นาเพื่อผลิตเอทานอล.” หน้า 335-341. ใน เอกสารการประชุมวิชาการข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35. กรุงเทพฯ.
- สมบูรณ์ ผู้พัฒน์. 2526. “การผลิตแอลกอฮอล์จากข้าวฟ่างหวาน.” วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์.
- ส่วนวิชาการสำนักงานบริหารธนาคารกสิกรไทย. 2523. “ความหวังที่จะคลายพันธนาการจากน้ำมัน.” สรุปข่าวธุรกิจ. 11(20) : 3-7.

- ส่วนวิชาการสำนักงานบริหารธนาคารกสิกรไทย. 2524. “ข้าวฟ่างหวานพืชน้ำตาลและพลังงานใน
อนาคต.” **สรุปข่าวธุรกิจ**. 11(8) : 1-4.
- สุนทร ทวีโกภ. 2524. “ข้าวฟ่างหวานพืชพลังงาน.” **เคหะเกษตร**. 5(1) : 39-40.
- สุพจน์ หมั่นวนิชกุล. 2549. “ข้าวฟ่างหวานพืชเสริมสำหรับการผลิตเอทานอล.” **วารสาร
เศรษฐศาสตร์การเกษตร**. 52(55) : 5.
- สุรพงษ์ เจริญรัต และ ประพันธ์ ประเสริฐศักดิ์. 2551. “ข้าวฟ่างหวานกับพลังงานชีวภาพ.”
กสิกร. 81(1) : 92-98.
- ไสว พงษ์เก่า. 2534. **พืชเศรษฐกิจ**. กรุงเทพฯ : ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร มหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์.
- อนูรัตน์ ศรีสุระ. 2550. **เทคโนโลยีการเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลังในจังหวัดนครราชสีมา**.
นครราชสีมา : สำนักงานเกษตรจังหวัดนครราชสีมา.
- อรชร พูลศิริ, ประสิทธิ์ ใจคิด, ประเมศ บรรเทิง และ พลัง สุริหาร. 2555. “อิทธิพลของฤดูปลูกต่อการ
เจริญเติบโตและผลผลิตมวลชีวภาพของข้าวฟ่างหวาน 8 พันธุ์.” **วารสารแก่นเกษตร**
(ประชุมวิชาการเกษตร ประจำปี 2555). 40(พิเศษ) : 150-155.
- อรรถสิทธิ์ บุญธรรม, นริศร ขจรผล, วัลลภา สุชาโต, ธงชัย ตั้งเปรมศรี และ จริญญา อารีย์. 2533.
“การศึกษาหาเวลาของการใช้สารเคมีเพื่อเพิ่มความหวานแก่้อย.” หน้า 197-206. ใน
รายงานประจำปีศูนย์วิจัยพืชไร่สุพรรณบุรี. สถาบันวิจัยพืชไร่. กรมวิชาการเกษตร.
- อารดา มาสรี, เชาวนถ พฤทธิเทพ, สุวิมล ถนอมทรัพย์, วันชัย ถนอมทรัพย์, วิไลวรรณ พรหมคำ,
สันติ พรหมคำ, พชรพร หนูวิสัย, ชูชาติ บุญศักดิ์, กนกทิพย์ เลิศประเสริฐรัตน์, ประพันธ์
ประเสริฐศักดิ์ และ ศักดิ์ เฟ่งผล. 2554. “งานวิจัยข้าวฟ่างหวานในเขตชลประทาน.” หน้า
328-334. ใน **เอกสารการประชุมวิชาการข้าวโพดข้าวฟ่างแห่งชาติ ครั้งที่ 35**. กรุงเทพฯ.
- Anonymous. 2003. Developing Sorghum as an Efficient Biomass and Bio-Energy Crop and
Providing Value Addition to The Rain Damaged Kharif Grain for Creating Industrial
Demand. **Annual report of the project NATP-RNPS-24 report**, 2003. India : NATP.
- Balogun, R.O., Bird, S.H. and Rowe, J.B. 2006. “Germination Temperature and Time Affect in
Vitro Fermentability of Sorghum Grain.” **Anim. Feed Sci. Tech.** 172 : 125-132.
- Babu, C.N. 1979. **Sugarcane**, Allied Publisher Private Limited, New Delhi.
- Banasihan, V.T., Macalaguim, V.V. and Mendoza, T.C. 2007. “Glyphosate as a Ripener in
Sugarcane Production in Balangas.” **Philippine Journal of Crop Science**. 32(3) : 31-45.
- Bennett, A.C., Powell, G. and Montes, G. 2004. “Effect of Glyphosate Formulation on Sugarcane
Ripening.” **Journal American Society Sugarcane Technologists**. 24 : 81-104.

- Cakmak, I., Yazici, A., Tutus, Y. and Ozturk, L. 2009. "Glyphosate Reduced Seed and Leaf Concentrations of Calcium, Manganese, Magnesium and Iron in Non-Glyphosate Resistant Soybean." **Agron. J.** 31 : 114-119.
- Dajue, Li (ed). 1997. **Proceeding of the First International Sweet Sorghum Conference.** September 14-19, 1997 held at Beijing, China.
- Doggett, H. 1970. **Sorghum in Tropical Agriculture Series.** London : Green and Longmans.
- Dolciotti, I., Mambelli S., Grandi, S. and Venturi, G. 1998. "Comparison of Two Sorghum Genotypes for Sugar and Fiber Production." **Ind. Crops Prod.** 7(2-3) : 265-272.
- Donaldson, R.A. 1990. **Ripener Used in South Africa in 1989.** International Society of Sugar Cane Technologist. Technical Newsletter No. 1.
- Doorenbos, J. and Pruitt, W.O. 1977. **Crop Water Requirements.** Rome : Food and Agriculture Organization.
- FAO. 2002. **Sweet Sorghum in China.** USA : Agriculture Department Food and Agriculture Organization of the United Nation (FAO).
- Freeman, K.C., Broadhead, D.M., Zummo, N. and Westbrook, F.E. 1986. "Sweet Sorghum Culture and Syrup Production." in **Agric. Handb. USDA.** Washington : USDA.
- Ghosh, P.K. 2004. "Growth, Yield, Competition and Economics of Groundnut/Cereal Fodder Intercropping Systems in The Semi-Aria Tropics Of India." **Field Crops Res.** 88 : 227 – 237.
- Hunt, R. 1978. **Plant Growth Analysis.** London : Edward Arnold.
- Jasberg, B.K., Montgomery, R.R. and Anderson, R.A. 1983. "Preservation of Sweet Sorghum Biomass." **Biotechnology and Bioengineering Symposium.** 13: 113-120.
- Li Guiging, Gu Weibin, Alastair Hick and Keith R. Chapman. 2006. A training Manual for Sweet Sorghum. [Online]. Available : <http://ecoport.org/ep>. search type.
- Lingle, S.E. 1987. "Sucrose Metabolism in the Primary Culm of Sweet Sorghum During Development." **Crop Sci.** 27 : 1214-1219.
- Mandke, A.D. and Kapoor, M. 2003. Cereals in Alcohol Industry: An Industry Perspective. 326-332. in **Alternative uses of sorghum and pearl millet in Asia.** Proceedings of the Expert Meeting, ICRISAT, Patancheru, Andhra Pradesh, India.
- Mason, G.F. 1986. Chemical Ripening of Variety B41227 in **Trinidad.** **Proc. ISSCT** 19:663-675.

- Morgan, T., Jackson, P., Mc Donald, L. and Holtum, J. 2006. "Chemical Ripeners Increase Early Season Sugar Content in A Range of Sugarcane Varieties." **Aust. J. Agr. Res.** 58(3) : 233-241.
- Poehman, J.M. and Borthakur, D. 1969. **Breeding Asian Field Crops**. London : Rinehart and Winston.
- Ratnavathi, C.V., Biswas, P.K., Pallavi, M., Maheswari, M., Vijay-Kumar, B.S. and Seetharama, N. 2003. "Alternative Uses of Sorghum-Methods and Feasibility: Indian Perspective." 188-200. in **Proceedings of the Expert Meeting**. India : ICRISAT. Patancheru, Andhra Pradesh, India,
- Ravi, Bala S., Biswas, P.K. and Elangovan, M. 1997. Advance in the Improvement of Sweet Sorghum in India. In Li;D.(ed.) 304-311. in **Proceeding of the First International Sweet Sorghum Conference**. Institute of Botany Chinese Academy of Sciences September 14-19, 1997. Beijing, China.
- Richard Jr, E.P., Dalley, C.D. and Viator, R.P. 2009. "Herbicides as Ripeners for Sugarcane." **Proceeding of Weed Science of America Meeting**. 49 : 499.
- Schaffert, R.E. and Gourley, L.M. 1982. "Sorghums as and Energy Source." in **Sorghum in the Eighties Proceedings of the International Symposium on Sorghum Vol. 2**. India : ICRISAT Center Patancheru.
- Senem Su, Y., Ozturk, L., Cakmak, I. and Budak, H. 2009. "Turfgrass Species Response Exposed to Increasing Rates of Glyphosate Application." **Agron. J.** 31: 120-125.
- Sithanantham, S and T.R. Srinivasan. 1974. "Sources of Potassium in Foliar Spray with Endrins Influencing the Quality and Yield of Sugarcane." **Fertilizer Abstr.** 7(4) : 124.
- Subiros, J.F. 1990. "The Effect of Applying Glyphosate as Ripener in Three Sugarcane Varieties." **Turrialba**. 40(4) : 527-534.
- Subramanian, V., Eswara Prasada Rao, K., Mengesha, M.H. and Jambunathum, R. 1987. "Total Sugar Content in Sorghum Stalks and Grains of Selected Cultivars from The World Germplasm Collection." **J. of Sci. and Food Agri.** 39 : 289-295.
- Thanonkeo, P., Laopaiboon, P. and Laopaiboon, P. 2002. "Renewble Alternative Fuel from Sweet Sorghum." in **Proceeding of the International Symposium on Alcohol Fuels**. Nov 12-15. 2002. Phuket, Thailand.
- Tianco, A.P. and Gonzales, M.I. 1986. "Effect of Glyphosate Ripener on Growth Response and Sugar Yield of Sugarcane." **Proc. ISSCT**. 19:694-709.

Weidenfeld, R.P., 1984. "Nutrient Requirements and Use Efficiency by Sweet Sorghum."
Energ. Agri. 3 : 49-59.