

ແບະຄລິດລົບ

ປະເທດຫຼາວອຕັດຕອດ

ໃຫຍ່ຄຸນກາພ

ໜີ້ກວ້າເປັນໄມ້ດອກທີ່ໄດ້ຮັບ
ຄວາມສົນໃຈມາໃນເມືອງໄກກເມື່ອ 4
5 ປີກ່ານແລ້ວ ເນື້ອງຫາກວ່າກຳນົດກວ້າເປັນ
ໄມ້ດອກເມືອງຮ່ອນສາມາດປັບປຸງໄດ້
ດີນີ້ຂອນກ່າວກົງປະເທດ ດອກກົມໍດວກມ
ໜ່າຍການລາຍ ມີສັນນິກົງການ ແຕ່ກ່າວ
ວ່າກຳທີ່ຈະກັດເຫັນທີ່ໄໝໄວ່ກະເປັນກາ
ລົງຖຸນິນຮະບະແຮງຈະສູງກວ່າໄມ້ດອກ
ໜ່າຍເຫັນດີ ຕ້ອງສ່ຽງໂຈງເຮືອນ ຕັ້ນ
ພັນອຸ່ນມີຮາດສູງ ສ່ວນນາກທີ່ວັນສັ່ງ
ກາກຕ່າງປະເທດ ແລະ ພາກປະປຸງໃນໄດ້
ດຸນກາພົບກົງ: ຕ້ອງລົ້າການປົງປັກເຫັນ:
ສະໄໝໄດ້ແກ່

- ເລືອກຫັນອຸ່ນມີເນັດ: ສະ
- ມີແນລ່ງນັ້ນດຸນກາພົບ

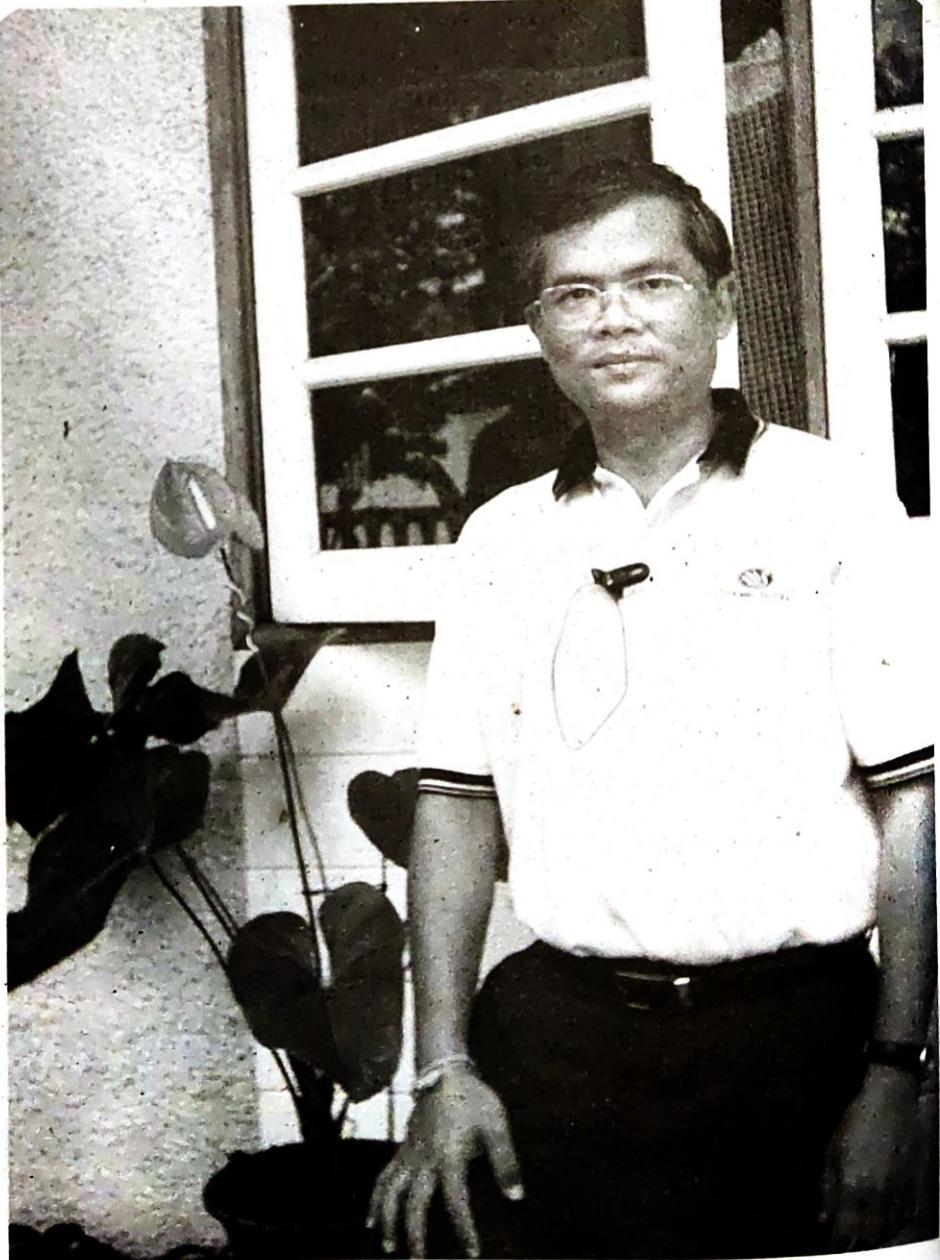
ຕະລອດກົງ

- ມີວັດທີປັບປຸງທີ່ດີ
- ກາງໃຫ້ຢູ່ຊອຍໆກ່າງສຳເນົາວ
- ກາງປົ່ວົງກັນກຳຈັດຕັ້ງກົງທີ່ດີ
- ກາງຕັດດອກໃນຫ່າງເນັດ:

ສະ

- ກາງປົງປັກເຫັນລົ້າການນັບປຶງ

ກົດກົດຕ້ອງ



ດ. ກຣະວູພອງ ໄລບວະບະ

ก

การเพาะปลูกต่อให้มีวิธีการปฏิบัติที่ถูกต้องเหมาะสมเพียงไร แต่ถ้าหากพนแจอกับสภาพแวดล้อมที่ไม่สามารถควบคุมได้ เช่น ปรากฏการณ์ที่กำลังเป็นปัญหา กับโลกของเรานั่นก็คือ โลกร้อน ซึ่งมีผลกระทบต่อต้นไม้ซึ่งทั้งหมดเป็นสิ่งที่หลีกเลี่ยงไม่ได้ ด้วยเหตุนี้ชั้นรมผู้ปลูกเลี้ยงดูกันน้ำวันทบูรี จึงได้จัดโครงการอบรมการปลูกต้นหน้าวัวขึ้น ณ ที่ทำการชั้นรมผู้ปลูกเลี้ยงดูกันน้ำวันทบูรี เมื่อต้นเดือนกันยายน 2550 ที่ผ่านมา

โดยได้ ดร.เศรษฐพงศ์ เฉะวัฒนะ ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ กรมส่งเสริมการเกษตร ให้เกียรติเป็นวิทยากร มาทั้งถ่ายทอดความรู้แก่สมาชิกของชั้นรมผู้ปลูกเลี้ยงดูกันน้ำวัว ซึ่งทางที่มีงานได้ทำการสรุปหัวข้อที่ท่านวิทยากรกล่าวเอาไว้อย่างคร่าวๆ โดยหัวข้อสำคัญๆ ได้แก่ การเปลี่ยนแปลง



ภูมิอากาศที่มีผลกระทบต่อดูกันน้ำวัว

“พุดถึงเรื่อง โลกร้อนที่กำลังเป็นประเด็นหลัก รัฐบาลตอนนี้ก็กำลังตั้งกรรมการขึ้นมาจะทำเรื่อง โลกร้อน แล้วเรา ก็เป็นหน่วยที่จะช่วยลดภาวะโลกร้อนได้ ตั้งแต่ 200 กว่าปีที่ผ่านมา ก็ติดปฏิวัติอุตสาหกรรม มีโรงงานอุตสาหกรรมมากมาย ซึ่งได้ผลิตแก๊ส

เข้มมาก เวลาเผาผลิตเชื้อเพลิงก็มีแก๊สคาร์บอน ไดออกไซด์ ก๊าซอะไรต่างๆ ขึ้นมา ก๊าซเหล่านี้มันจะไปอยู่ในสภาพชั้นบรรยากาศของโลก โลกเรา จะมีชั้นบรรยากาศ ชั้นบรรยากาศจะควบคุมด้วย โอโซน ชั้นโอโซนจะป้องกันแสงไม่ให้อุลตราไวโอเลตเข้ามา แล้วชั้นบรรยากาศก็จะครอบ

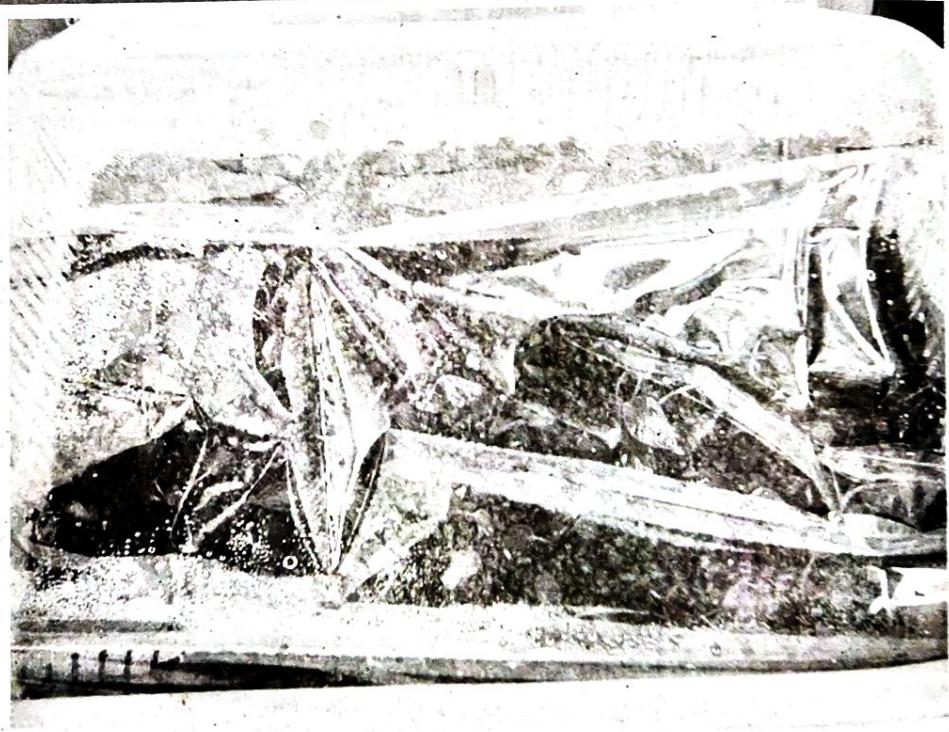




คลุนโลโกอยู่ถ้ามีก้าชพากนี้อยู่ซึ่งก้าชพากนีเรียกว่า ก้าชเรือนกระจากคือ ถ้าไม่มีก้าชเหล่านี้ โลก ก็จะเย็นมากเกินไป"

ก้าชจำเป็นเพื่อที่จะให้โลกอุ่น แต่ว่าก้าชเรือนกระจากที่มีมากเกินไป ก็จะทำให้โลกร้อนขึ้น ถ้ามีมากเกิน ปริมาณที่พอเหมาะสม โลก ก็จะร้อนขึ้น องค์กรนาชาบองกว่าอุณหภูมิโลกร้อน ขึ้นประมาณ 0.7-0.8 องศาเซลเซียสต่อปี ดังเดียวกัน 2443 เป็นต้นมาแล้ว อุณหภูมิเริ่มสูงขึ้นมากๆ ช่วง 15 ปีที่ผ่านมา นี้ เองแล้วก็ปีที่โลกร้อนมากที่สุดคือปี 41 กับปี 48 และโลกร้อนมีผลข้างมันจะมีผลต่อสภาพแวดล้อม สภาพดิน ฟ้าอากาศ ก็เปลี่ยนแปลงไป เรื่องของฝนตกไม่ถูกต้องตามฤดูกาล ฝนตกหนักเป็นช่วงๆ

ผลกระทบต่อพากเรา อุณหภูมิสูงขึ้น น้ำระเหยมากขึ้น เกิดปัญหาแล้ง ถูกแล้งก็แล้งจัด ถ้าเกิดฝนฟันมาไม่เป็นฤดูกาล แต่ว่าก้าช



เรือนกระจาก ถ้ามีมากขึ้นสิ่งหนึ่งที่มันจะเป็นผลดีก็คือ ต้นไม้ก็จะเจริญเติบโตมากขึ้นเหมือนกับเป็นการให้น้ำ แต่ถ้ามากเกินไป ก็ไม่ตอบสนองกัน แต่ในช่วงๆ ต้นไม้จะตอบสนองน้ำของเรางดี ก็เห็นว่าในสภาพทั่วไป ถ้าอุณหภูมิเปลี่ยนแปลง เดียวร้อน เดียวหนาว สภาพดอกก็จะบิดเบี้ยว ขึ้นจาก

เปลี่ยนแปลงมากขึ้นเท่าไร สภาพต่างๆ ก็จะมีผลมากขึ้น

จะพูดถึง "สภาพที่มีผลต่อการผลิตหน้าวัว สภาพแวดล้อมและปัจจัยต่างๆ" เป็นพื้นฐานเลข ถ้าเราจะปลูกหน้าวัว หลายๆ คนคงทราบว่าหน้าวัวต้องการสภาพแวดล้อมเป็นอย่างไร น้ำอากาศเป็นยังไง อุณหภูมิเป็นยังไง

ให้ต้นและใบใหม่ สีงานรองดอกชีด และอาชญากรรมปักเจกันสันลงอุณหภูมิต่ำ อาจจะทำให้ต้น ใบ และดอกหน้าวัวเสียหายและจะทำให้การเจริญเติบโตช้า

ถ้าอุณหภูมิสูงพืชจะมีการหายใจมาก ซึ่งเป็นเรื่องที่ดีทำให้เกิดพลังงานเพื่อสร้างดอก สร้างผล แต่ถ้าร้อน อุณหภูมิสูงเกินไป พืชหายใจมากเกินไป อาหารที่สะสมอยู่ก็จะถูกเผาผลาญไปหมด ไม่มีอาหารเหลือ ดอกก็จะเล็ก ใบเล็ก สีสันไม่สดใส อันนี้ก็เป็นอีกสิ่งหนึ่งที่เราจะเห็นว่าเมื่ออากาศเย็นสีจะสด ดอกใหญ่ เพราะฉะนั้นเราต้องรักษาอุณหภูมิให้พอเหมาะสม ไม่ให้ร้อนเกินไปหรือเย็นเกินไป

ปลูกหน้าวัวต้องไม่ให้อุณหภูมิสูงจนเกินไป ไม่อย่างนั้นดอกก็จะเล็กลง ดอกสีสันไม่สดใส ถ้าคำากินไปก็ไม่ดีเหมือนกัน เพราะถ้าคำากๆ ผลผลิตจะลดลง ในคอกเสียหายได้เย็นไปก็ไม่ดี ร้อนไปก็ไม่ดี เพราะฉะนั้น ก็ต้องคุ้ว่าหน้าวัวของเรามีสภาพแบบไหนที่มีความเหมาะสมสมกับพยาบาลปรับการปรับแต่งจะช่วยพรางแสง แสงก็จะน้อยลง อุณหภูมิก็จะต่ำลง ถ้ายังไม่พอก็ใช้ความชื้นเข้ามาช่วย

ทำอย่างไรให้อุณหภูมิเหมาะสม ถึงแม้ว่าจะสภาพโลกร้อนหรืออะไรต่างๆ เราต้องช่วยกันปลูกต้นไม้

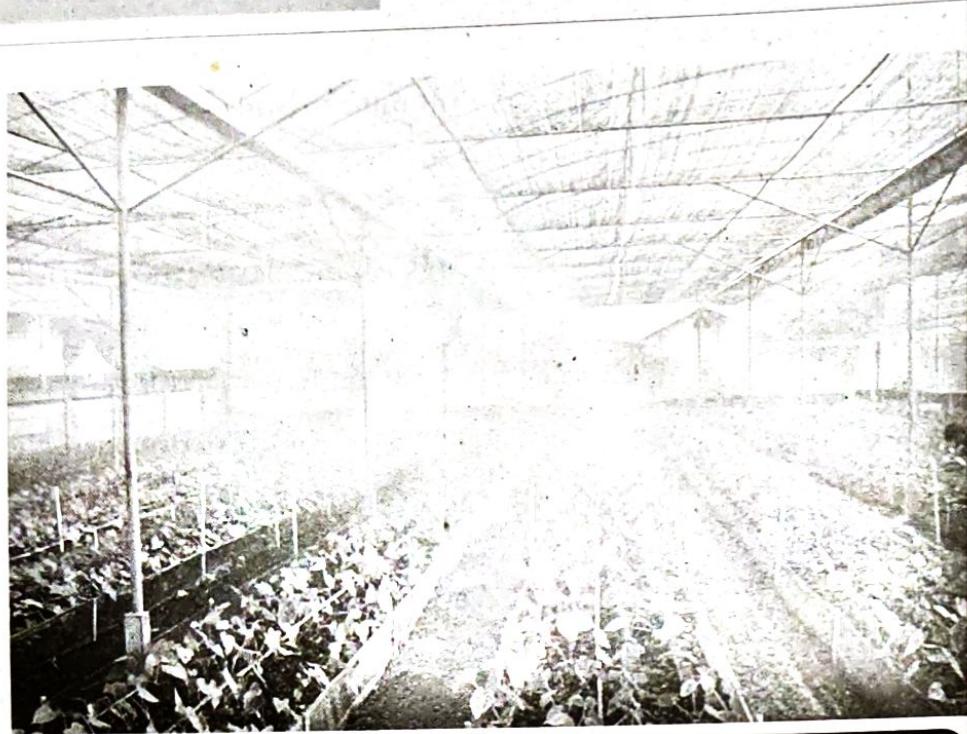
ความชื้น ความชื้นสัมพัทธ์ อุณหภูมิเกี่ยวข้องกับการเจริญเติบโต ความชื้นก็เหมือนกันแล้วต้องความชื้นเท่าไรถึงจะพอเหมาะสม ความชื้นสัมพัทธ์ที่เหมาะสมควรอยู่ระหว่าง 70-30%



ความชื้นเป็นอย่างไร แสงเป็นอย่างไร และเราก็พยาบาลปรับให้ต้นหน้าวัวของเราสามารถที่จะเจริญเติบโตได้ดีที่สุด

อุณหภูมิ หน้าวัวเป็นไม่มีองร้อนนิดเดียว เนิดในอเมริกากลาง ลมร้ายได้ เพราะฉะนั้นความชื้นแสง ก็จะไม่ยะ ตรงนี้เองอุณหภูมิที่เข้าด้วยกัน กลางวันประมาณ 20-30 องศา

เซลเซียส กลางคืน 21-24 องศา เซลเซียส ถ้าอุณหภูมิสูงกว่า 30 องศา เซลเซียส ก็จะสีซีด ใบสีซีด ดอกสีซีด สังเกตว่าหน้าวัวถ้าปลูกที่เชียงใหม่ หรือที่ภูรือ สีดอกขนาดดอกขนาดใบ สีใบเข้มใหญ่กว่าของเรา สาเหตุหลัก ก็คือ อุณหภูมิกล่าวคือ หากอุณหภูมิสูง เป็นระยะเวลานานและต่อเนื่องจะทำ

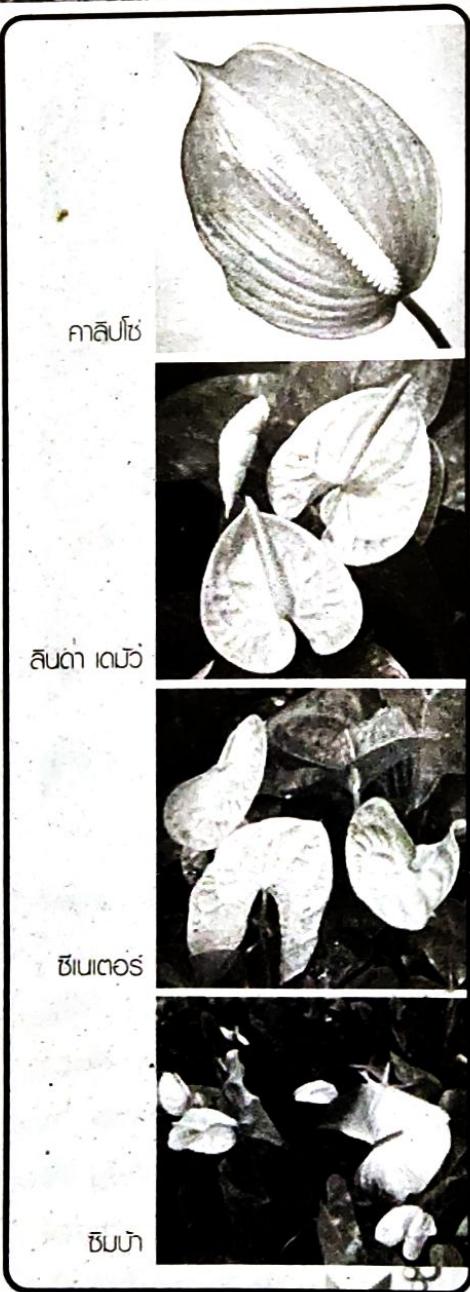


โรงเรือน

ความชื้นจะแปรเปลี่ยนไปตามวัน ในช่วงเวลาของแต่ละวันความชื้นมันจะไม่เหมือนกัน แล้วก็จะแปรเปลี่ยนไปตามอุณหภูมิและความเข้มของแสง ความชื้นช่วงไหนจะมากที่สุด กลางคืน ความชื้นจะสูง มันจะตรงข้ามกับ อุณหภูมิ ซึ่งอุณหภูมิกางวันจะสูง กางคืนจะต่ำ แต่ความชื้นกางวันจะต่ำ

ด้านหน้าวัวจะมีรากอากาศออก จำกัดด้านเพื่อคุ้มชับความชื้นจาก อากาศ หากความชื้นสัมพัทธ์ต่ำจะมี การเจริญเติบโตต่ำด้านเคราะห์แกน ดอก เล็ก หากความชื้นสูง การคายน้ำจะน้อยลง ทำให้การเจริญเติบโตลดลง ดัน อ่อนแอและการแพร่ระบาดของโรค เกิดได้ง่าย

แสง หน้าวัวเป็นพืชที่ต้อง ปลูกภายใต้โรงเรือนพรางแสง หาก ปลูกกลางแจ้งโดยไม่มีการพรางแสง ดันจะไหน โดยทั่วไปการปลูกหน้าวัวจะเจริญได้ดีที่ความเข้มแสง ประมาณ 16,000-27,000 สักซ์ หาก



เข้มมากเกินไปเมื่อต้นจะแตกกิ่งก้านໄได้ ดีแต่สีของดอกและใบจะซีดเหลืองในไหน ขอนใบแห้งและไหนได้ในทาง ตรงข้ามหากพรางแสงมากเกินไป จะทำให้ผลผลิตน้อยลงและดันอ่อนแอ น้ำ การให้น้ำมีความสำคัญมาก ถ้าน้ำมีคุณภาพดีเราจะสามารถ ปลูกหน้าวัวได้ถ้าไม่ดีการปลูก หน้าวัวคุณภาพก็จะลดลง การให้น้ำมี หลายหลายวิธี เช่น อาศัยฝน, ให้แบบ สปริงเกอร์เหนือดิน, สปริงเกอร์ระดับ แปลง, แบบหยด โดยใช้สาย 4 เส้นต่อ แปลง

การให้น้ำ การให้น้ำหน้าวัว ทางรากผ่านระบบน้ำคือการให้น้ำรวม กับระบบน้ำหรือปูยต่อ โดยใช้เครื่อง จ่ายน้ำ ซึ่งต้นหน้าวัวจะได้รับน้ำใน ปริมาณที่ถูกต้องทุกครั้งที่ให้น้ำ

ค่า pH ของน้ำที่ผสมกับน้ำ ควรอยู่ที่ 5.5-6 หากน้ำที่ใช้มีในการ บ่อนetics หากทำให้ pH สูง เราสามารถ ปรับลดได้โดยใช้กรดในตริกหรือกรด พอกฟอริก

สำหรับท่านใดที่สนใจเรื่อง รายงานหน้าวัวตัดดอกและอย่างศึกษา ข้อมูลเบื้องต้น สามารถติดต่อสอบถาม ไปได้ที่ชุมชนผู้ปลูกเลี้ยงดอกหน้าวัว นนทบุรี ที่ตั้ง 33 หมู่ 3 ตำบลปากเกร็ด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี โทร. 08-1668-8516

ภาพประกอบนางสาว www.geocities.com

