

Environmental Journal

Volume 19 | Issue 2

Article 1

2015-03-01

บรรณาธิการ

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/cuej>



Part of the [Environmental Sciences Commons](#)

Recommended Citation

(2015) "บรรณาธิการ," *Environmental Journal*: Vol. 19: Iss. 2, Article 1.

Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/cuej/vol19/iss2/1>

This Article is brought to you for free and open access by the Chulalongkorn Journal Online (CUJO) at Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in Environmental Journal by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact ChulaDC@car.chula.ac.th.



เจ้าของ

สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

อาคารสถาบัน 2 ถนนพญาไท

แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

โทรศัพท์. 0-2218-8116-7

โทรสาร. 0-2218-8124

<http://www.eric.chula.ac.th>

หัวหน้ากองบรรณาธิการ

ธีรพล คึงคะเกตุ

บรรณาธิการประจำฉบับ

วรรณิ พฤติถาวร

กองบรรณาธิการ

ดร.ศิลาวุธ ดำรงศิริ

วรรณิ พฤติถาวร

ธีรพล คึงคะเกตุ

อ.ดร.เสาวนีย์ วิจิตรโกลุม

ที่ปรึกษา

ศ.ดร.สุรินทร์ เศรษฐมาติต

ศ.ดร.ทวีศักดิ์ ปิยะกาญจน์

ศ.ดร.เบียมศักดิ์ เมนะเศวต

รศ.ดร.วสันต์ พงศาพิชญ์

รศ.ดร.กรวิวงศ์ ศรีบุรี

พศ.ดร.พงษ์ศักดิ์ วัฒนสินธุ์

รศ.ดร.จักรพันธ์ สุทธิรัตน์

พศ.ดร.จันตรา ทองคำเก่า

พศ.ดร.ศรีบุญย เตชะเสน

พศ.ดร.เพ็ญวิศ สัมพันธ์พาณิชย์

ฝ่ายสมาชิก

งานเผยแพร่วิชาการ

อรุณา อิมถาวร

โทรศัพท์ 0-2218-8130

โทรสาร. 0-2218-8124

ฝ่ายประสานงาน

นิภาพร มาประดิษฐ์

โทรศัพท์ 0-2218-8218

พิมพ์ที่

บริษัท เอสทีซี มีเดีย แอนด์ มาร์เก็ตติ้ง จำกัด

69 ซ.รัชดาภิเษก 66 ก.รัชดาตัดใหม่

แขวงบางซื่อ เขตบางซื่อ กรุงเทพฯ 10800

โทรศัพท์. 0-2910-0813-14, 0-2586-8889

โทรสาร 0-2587-0859, 0-2910-1431

มีข้อมูลประมาณการว่าหากทั่วโลกยังคงใช้น้ำในอัตราปัจจุบันตามการเพิ่มขึ้นของประชากรทั่วโลกแล้ว พื้นที่กว่าร้อยละ 40 ของโลกจะประสบปัญหาขาดแคลนน้ำภายในปี พ.ศ. 2573 หรือ 15 ปีข้างหน้า หากผู้คนในประเทศต่าง ๆ ยังไม่ปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้น้ำอย่างเหมาะสม การเร่งพัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานของความไม่ยั่งยืน ตลอดจนขาดจิตสำนึกในการใช้น้ำอย่างรู้คุณค่า จะยิ่งส่งผลให้ปัญหาขาดแคลนน้ำของโลกเลวร้ายมากยิ่งขึ้นโดยเฉพาะปัญหาการขาดแคลนน้ำดื่มที่สะอาด ที่กำลังคุกคามความเป็นอยู่ของผู้คนทั่วโลกในเวลานี้

ขณะนี้ปริมาณของแหล่งน้ำใต้ดินทั่วโลกได้ลดต่ำลงและเหลือน้อย ขณะที่หลายพื้นที่ของโลกต่างประสบปัญหาฝนไม่ตกตามฤดูกาล อันเนื่องมาจากผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ ซึ่งได้ส่งผลให้เกิดปัญหาขาดแคลนน้ำอย่างต่อเนื่องในหลายพื้นที่ทั่วโลก ทั้งในด้านของการใช้น้ำเพื่อการเกษตร อุตสาหกรรม และการใช้น้ำในชีวิตประจำวันตามบ้านเรือน

วันที่ 22 มีนาคม ของทุกปี เป็นวันน้ำโลก (World Day for Water) โดยเริ่มต้นในปี พ.ศ. 2536 เป็นปีแรก และในทุกปีมีการจัดกิจกรรมในประเทศต่าง ๆ เพื่อระลึกถึงความสำคัญของน้ำ ซึ่งเป็นความต้องการขั้นพื้นฐานของสิ่งมีชีวิตทุกชนิด อีกทั้งกระตุ้นให้เกิดการตื่นตัวในหมู่พลมนุษยชาติในเรื่องการอนุรักษ์น้ำ ช่วยกันดูแล บำรุงรักษา การพัฒนาแหล่งน้ำ และจัดการทรัพยากรน้ำได้อย่างยั่งยืนสำหรับอนาคต ซึ่งในปีนี้มีมีการจัดกิจกรรมวันน้ำโลก ภายใต้แนวความคิด "น้ำกับการพัฒนาที่ยั่งยืน" หรือ "Water and Sustainable Development"

วารสารสิ่งแวดล้อมฉบับนี้ขอนำเสนอบทความจากการดำเนินงานด้านการบริหารจัดการน้ำในพื้นที่ ซึ่งได้สะท้อนให้เห็นถึงความสัมพันธ์ระหว่างชุมชนในพื้นที่กับบริบทแวดล้อม ทั้งในส่วนของมลพิษทางน้ำในพื้นที่ต้นน้ำ จังหวัดแม่ฮ่องสอน การทำงานและความสัมพันธ์ที่ก่อตัวในระดับต่าง ๆ ของเครือข่ายลุ่มน้ำคลองอุต๊ะเกา ที่ผู้เขียนได้ใช้หลักพละ 5 "ศรัทธา วิริยะ สติ สมาธิ และ ปัญญา" ต่อการทำงานจิตสาธารณะในพื้นที่ นอกจากนี้บทความเรื่องการจัดการทรัพยากรน้ำในฐานะทรัพยากรร่วมภายใต้บริบทของกฎหมาย ซึ่งนักกฎหมายมีมุมมองต่อปัญหาและอุปสรรคการจัดการทรัพยากรน้ำของประเทศว่าขาดกฎหมายแม่บทในการจัดการน้ำ

บทความ 4 เรื่องสุดท้าย เป็นการนำเสนอผลงานการศึกษาและถอดบทเรียนของนักวิชาการของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่ได้เข้าไปสำรวจพื้นที่ในภาคสนาม มีการจัดกิจกรรมร่วมกับชุมชน ในพื้นที่โดยรอบที่ดินจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี บทความที่นำเสนอครอบคลุมการบริหารจัดการน้ำ การสำรวจสภาพแหล่งน้ำผิวดิน คุณภาพน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำสาขาของลุ่มน้ำป่าสักตอนล่าง จังหวัดสระบุรี การศึกษากระบวนการวิเคราะห์สภาพปัญหาและสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการจัดการทรัพยากรน้ำในชุมชน พื้นที่ตำบลห้วยแห้ง ตำบลลาดเตี๋ย และตำบลชำผักแพว อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ซึ่งพบว่าการดำเนินงานที่จะลดทอนปัญหาอุปสรรค และการสร้างโอกาสกับชุมชนให้มีน้ำเพื่อใช้อุปโภค บริโภค และการเพาะปลูกนั้น มีหลายปัจจัยที่เกี่ยวข้อง ซึ่งล้วนแต่มีสัมพันธ์กับการพัฒนาแหล่งน้ำ การบริหารจัดการน้ำ การวางแผนการใช้น้ำ และการมีส่วนร่วมของชุมชน

การบริหารจัดการน้ำเพื่อสร้างความเป็นธรรม อย่างเท่าเทียม และอย่างยั่งยืน เป็นความท้าทายของทุกภาคส่วน เพื่อก้าวสู่การพัฒนาทรัพยากรน้ำอย่างยั่งยืนต่อไปในอนาคต

วรรณิ พฤติถาวร
บรรณาธิการประจำฉบับ