

# Gone Shells

## บรรจุภัณฑ์น้ำผลไม้ ที่สามารถ ปกเพื่อกินหรือละลายน้ำได้



Photo credit : goneshells.com

หนึ่งสิ่งที่เป็นความท้าทายของการผลิตสินค้าในยุคนี้คือ การคำนึงถึงปัจจัยเรื่องความยั่งยืนและความเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม แม้ว่าการรีไซเคิลจะดูเป็นกระบวนการที่ง่ายที่สุดก็ตาม แต่กว่าบรรดาวัสดุจากแพ็กเกจจิ้งจะไปถึงขั้นตอนรีไซเคิลได้ ก็ต้องผ่านกรรมวิธีต่าง ๆ ทั้งการทิ้งขยะให้ถูกประเภท การแกะฉลาก หรือแม้แต่การแยกฝาขวดออก

ซึ่งกระบวนการเหล่านี้จะเป็นเรื่องยุ่งยากสำหรับผู้บริโภคจำนวนมากไม่น้อย เพราะฉะนั้น ถ้ามีขวดหรือบรรจุภัณฑ์ที่ย่อยสลายได้เองโดยไม่ต้องผ่านการรีไซเคิลและไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม ก็คงจะช่วยให้ผู้คนใช้ชีวิตได้ง่ายกว่าเดิมเยอะ

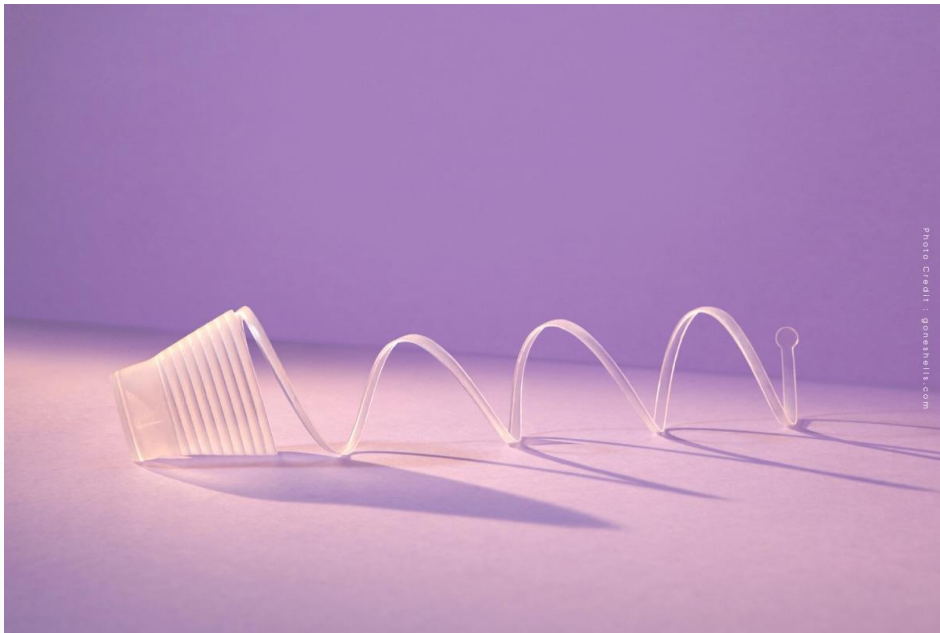


Photo credit : goneshells.com

**Tomorrow Machine** สตูดิโอจากสวีเดนจึงร่วมมือกับบริษัทน้ำผลไม้อย่าง **Eckes Granini** และ **Brämhults** ในการออกแบบและผลิตบรรจุภัณฑ์ **GoneShells** ที่สามารถย่อยสลายได้เองตามธรรมชาติ เพื่อลดภาระการรีไซเคิล รวมไปถึงลดขยะพลาสติกอีกด้วย



Photo Credit : goneshells.com

โดยตัวขวดนี้ทำมาจากมันฝรั่งที่ถูกเปลี่ยนให้เป็นวัสดุใสคล้ายพลาสติก เมื่อเติมน้ำผลไม้จนหมด ผู้บริโภคสามารถกำจัดขวดได้ด้วยการละลายน้ำทิ้งหรือจะกินเลยก็ได้ ซึ่งแนวคิดนี้ได้แรงบันดาลใจมาจากวิธีป้องกันตัวเองตามธรรมชาติของพืชผักและผลไม้ เช่น มันฝรั่ง ส้ม และกล้วย ที่ต้องปกเปลือกภายนอกออกก่อนจึงจะกินได้

และไม่ต้องเป็นห่วงว่าขวดที่บรรจุน้ำและโดนน้ำจะทำการย่อยสลายตัวเองทันที เพราะขวดจะพร้อมเข้าสู่กระบวนการย่อยสลายก็ต่อเมื่อปกเปลือกหรือทำการลอกบรรจุภัณฑ์ออกเหมือนเวลาแกะเปลือกส้มและนำไปแช่ไว้ในน้ำ จากนั้นปฏิกิริยาตามธรรมชาติจะเริ่มทำให้ขวดค่อย ๆ ละลายและหายไปตัวเอง.....🇹🇭🍷



**Cr. urbancreature.co**

**Sources :**

**DesignTAXI | [bit.ly/3YU1XQN](https://bit.ly/3YU1XQN)**

**DieLine | [bit.ly/3lgOTOm](https://bit.ly/3lgOTOm)**

**GoneShells | [goneshells.com](https://goneshells.com)**