**ฐานข้อมูลสภาพปัญหาน้ำเสีย ในตำบลหนองบัว**

**ผลจากการสำรวจ และร้องเรียน**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| สาเหตุของน้ำเสีย | พื้นที่ ที่ประสบปัญหา | หมายเหตุ |
| หมู่ที่1 | หมู่ที่2 | หมู่ที่3 | หมู่ที่4 | หมู่ที่5 | หมู่ที่6 | หมู่ที่7 | หมู่ที่8 | หมู่ที่9 |
| น้ำเสียจากบ้าน ร้านค้าและอาคารที่ทำการ | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| น้ำเสียจากโรงงานอุตสาหกรรม | - | / | - | - | - | - | / | / | / |  |
| ปุ๋ยที่ใช้ในการเกษตร | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| ผิวดินที่พังทลาย | / | / | / | / | / | / | / | / | / |  |
| การเลี้ยงปศุสัตว์ | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |
| ยาฆ่าแมลงและยากำจัดพืช | / | / | / | / | / | / | / | / | / |  |
| ไฟป่า | - | - | - | - | - | - | - | - | - |  |

**1. น้ำเสียจากโรงงาน**

 เนื่องจากการปล่อยน้ำเสียออกสู่ลำคลองของโรงงาน ทำให้เกิดปัญหาน้ำเน่าเสีย ไม่สามารถนำน้ำนั้นมาใช้เพื่อการบริโภค อุปโภค ระบบนิเวศน์ของสัตว์น้ำถูกทำลาย รวมถึงการส่งกลิ่นเหม็นรบกวน ทำให้ชาวบ้านระแวดนั้นได้รับความเดือดร้อน

**2. ผิวดินที่พังทลาย**

 เนื่องจากความเสื่อมโทรมของดิน ปัญหาจากการกระทำของมนุษย์เช่น การทำลายป่า เผาป่า การเพาะปลูกผิดวิธี เป็นต้น ก่อให้เกิดการสูญเสียความอุดมสมบูรณ์ของดินทำให้ใช้ประโยชน์จากที่ดินได้ลดน้อยลงความสามารถในการผลิตทางด้านเกษตรลดน้อยลงและยังทำให้เกิดการทับถมของตะกอนดินตามแม่น้ำ ลำคลอง เป็นเหตุให้แหล่งน้ำดังกล่าวตื้นเขิน

**3. ยาฆ่าแมลงและยากำจัดพืช**

 เนื่องจากพืชสวนไร่นาติดกับแม่น้ำลำคลอง เมื่อฝนตกทำให้ยาฆ่าแมลงและยากำจัดพืชไหลลงสู่ลำห้วยส่งผลให้กุ้ง หอย ปู ปลา ได้รับสารเคมีจากยาฆ่าแมลงและยากำจัดพืช