Bericht 2020 / Umweltgemeiderat

Ing. Hubert Allmer

Umweltbericht 2020

Im Jahr 2020 konnten zahlreiche wichtige Projekte für den Umwelt- und Klimaschutz umgesetzt werden. Es wurden mehrere neue Photovoltaikanlagen zur umweltfreundlichen Stromerzeugung errichtet. Auf den Dächern der Kindergärten Leopold Kunschakgasse und Feldgasse auf der Volksschule und auf dem Dach des ATSV Sparta. Herzlichen Dank an den ATSV Sparta der es ermöglicht mit dieser PV Anlage Sonnenstrom für das Wasserwerk im Spartawald zu produzieren. Die Kläranlage erhielt eine Erweiterung der bestehenden PV Anlage in Form einer Freiflächenanlage. Der erzeugte Strom wird größtenteils gleich direkt in den Gebäuden, dem Wasserwerk und der Kläranlage verbraucht. Damit wird von März bis September die Stromrechnung für die Gemeinde spürbar reduziert. Und fürs Klima ist jede Form der Sonnenenergienutzung ein Gewinn. Photovoltaikanlagen liefern für mehr als 30 Jahre gratis Sonnenstrom. Da Deutsch-Wagram Teil der Klima- und Energiemodellregion Marchfeld ist, wurden die PV-Anlagen mit einem noch höheren Fördersatz unterstützt. Zusammen mit den bereits bestehenden Photovoltaikanlagen hat die Stadtgemeinde jetzt rund 300 kWp in Betrieb, weitere Anlagen sind geplant.

Der neu gebaute Kindergarten in der Feldgasse wurde als Passivhaus in der höchsten möglichen Kategorie, dem klimaaktiv Gold Standard errichtet. Dadurch werden sehr hohe Standards bei der Nachhaltigkeit des Gebäudes und der Energieeffizienz eingehalten.

Im Zuge der Zentrumsgestaltung wurde die Heizung der Musikschule von Gas auf klimafreundliche Biomassenahwärme umgestellt. Damit werden jedes Jahr 15.000 kg CO2 eingespart. Weiters wurde am Marktplatz eine frei zugängliche und kostenlos benutzbare Elektrotankstelle installiert, die von den E-Autofahrern außerordentlich gut genutzt wird.

Seit 1997 nimmt Deutsch-Wagram am Programm für Klimabündnisgemeinden teil. Viel wurde schon erreicht: Straßenbeleuchtung mit LED, Heizung im Stadtamt und den Volksschulgebäuden von Gas auf Nahwärme umgestellt, Passivhauskindergarten Robert Blumstraße und Passivhausschulgebäude für BORG/NMS. Ab 2020 wird die für Gemeinden verpflichtende Energiebuchhaltung im Format für Energiebuchhaltungs Vorbildgemeinden geführt. Dadurch gelang auch gleich der nächste Schritt, die Teilnahme am e5 Programm für energieeffiziente Gemeinden.

Das e5 Programm ist ein europaweites Programm zur Umsetzung von nachhaltigen Maßnahmen für den Klimaschutz in den Gemeinden. Im Bezirk Gänserndorf sind nur Lassee und Deutsch-Wagram Teilnehmer im e5 Programm. Die bereits durchgeführten Maßnahmen werden bewertet und weitere Ziele werden festgelegt.

Für die äußerst nützlichen Wildbienen wurden zehn große Insektenhotels aufs ganze Gemeindegebiet verteilt aufgestellt. Verschiedene Wildbienenarten nutzen die hohlen Stengel und angebohrten Holzstücke zur Eiablage.

Herzlichen Dank an die Marchfeldkanal Betriebsgesellschaft für die jährliche Pflege des Biotops am Stallingerfeld. Das fischfreie Biotop ist ideal für die Entwicklung der Kaulquappen von Fröschen und Kröten geeignet und ein wichtiger Platz für viele Wildtiere.