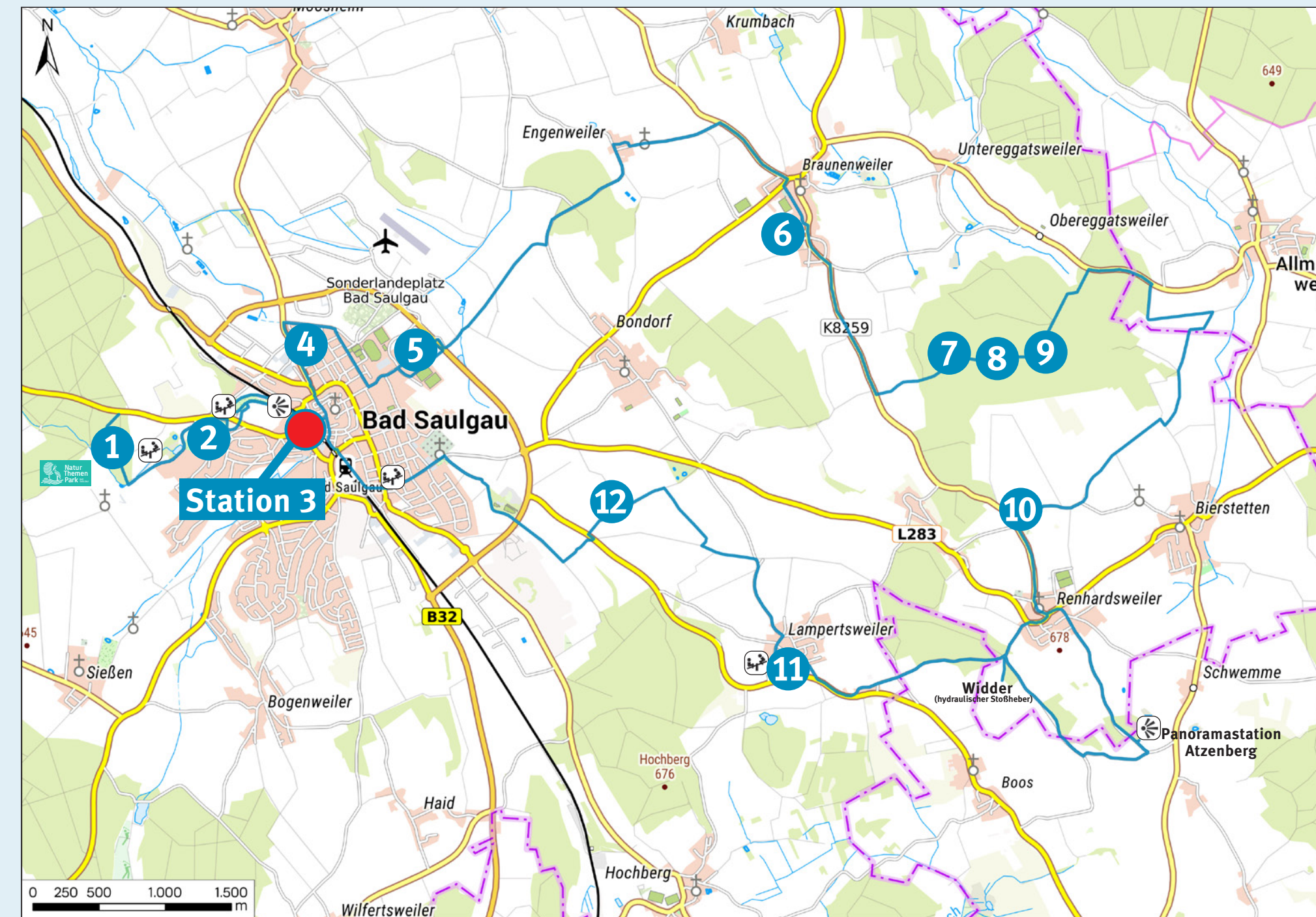
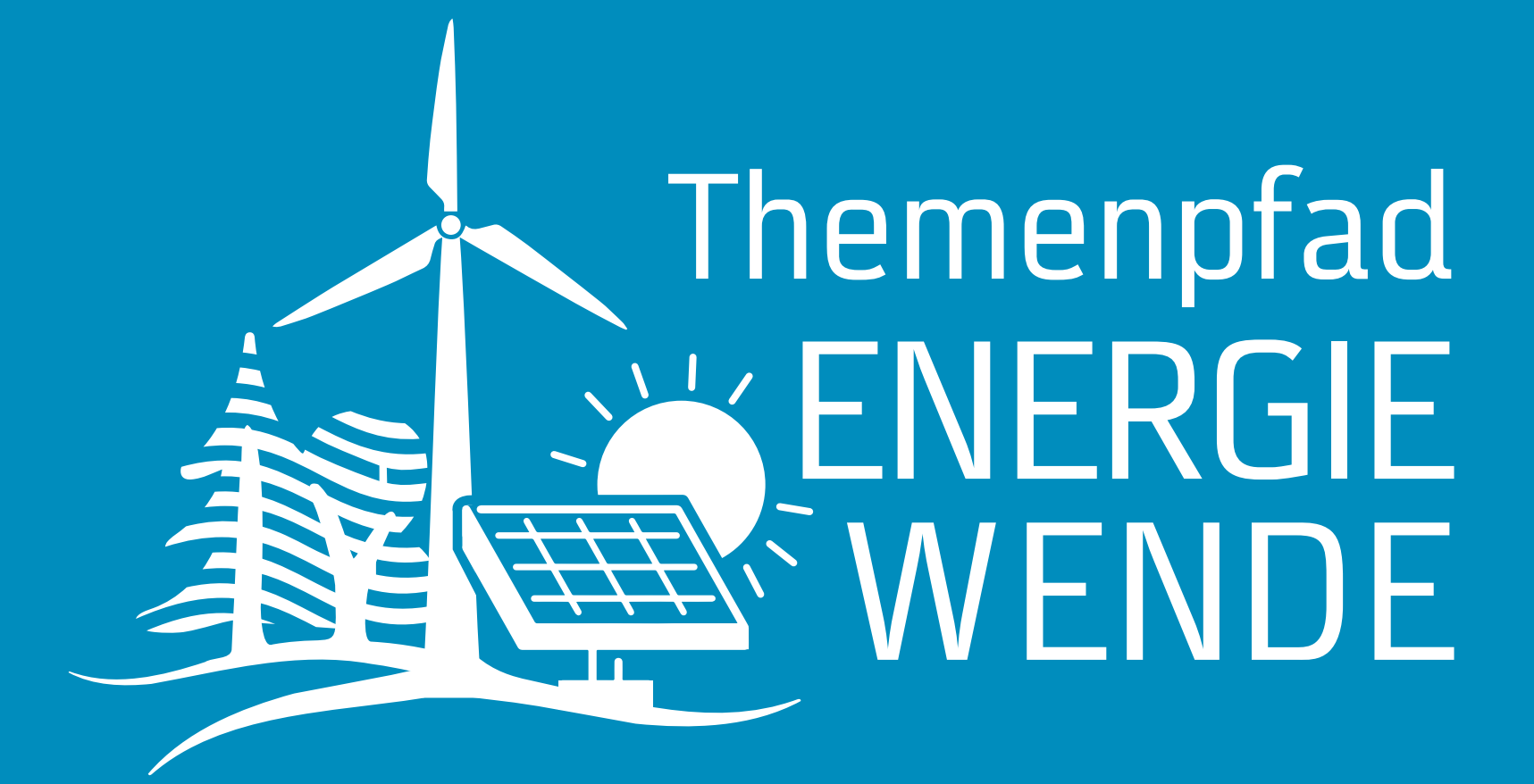
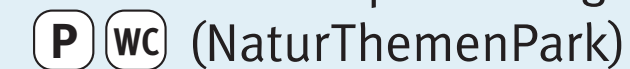


# KLIMASCHUTZ VOR ORT



Der Themenpfad **ENERGIEWENDE** verbindet lokal umgesetzte Projekte der Energiewende in und um Bad Saulgau. Auf einer Länge von 23 km stehen an 12 Stationen vielfältige Informationen zu den Projekten und Projektpartnern bereit.

Station 1: Themenpfad Energiewende



Station 7: Windenergietechnik

Station 2: Geothermische Energie



Station 8: Ausgleich für die Natur – Feuchtbiotope und Bepflanzung

Station 3: Klimaschutz vor Ort

Station 9: Windenergie im Wald

Station 10: Wärmeversorgung durch Biogas (Bioenergie Rapp & Volk-Daiber)

Station 11: Ökostrom für die Elektromobilität

Station 12: Extensivierungsflächen im

Wasserschutzgebiet Mannsgrab

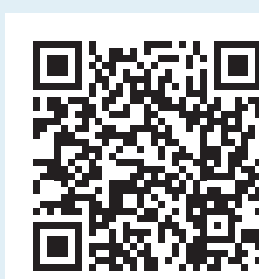
(Parkhaus Lindenstraße)

Station 4: Strom aus Sonnenenergie (Stadtwerke Bad Saulgau)

Station 5: Blockheizkraftwerk (Hallenbad Bad Saulgau)

Station 6: Klimaneutraler Baustoff Holz (Kindertagesstätte Braunenweiler)

Der Verlauf kann hier als Navigation heruntergeladen werden:



Wie viele Leuchtpunkte waren im Gemeindegebiet Bad Saulgau insgesamt zum 31.12.2020 aktiv?

Die Antwort gibt's hier  
3.300 Leuchtpunkte

## European Energy Award

Die Stadt Bad Saulgau hat sich beim Klimaschutz ehrgeizige Ziele gesetzt. Bereits im Jahr 2009 beschloss der Gemeinderat die Teilnahme am European Energy Award.

Im Mittelpunkt stehen dabei der Ausbau der erneuerbaren Energien und die Steigerung der Energieeffizienz.

Bei der ersten Auditierung im Jahr 2014 lag der Zielerreichungsgrad bei 64 %, vier Jahre später im Jahr 2018 bei 68 %. Anhand eines umfassenden Arbeitsprogramms werden für anstehende Re-Auditierungen sukzessive Maßnahmen zum Klimaschutz umgesetzt, um den Zielerreichungsgrad zu verbessern und noch effizienter zu wirtschaften.

### Hintergrundwissen:

Der European Energy Award ist ein internationales Qualitätsmanagement- und Zertifizierungsinstrument für kommunalen Klimaschutz, das bereits seit mehr als zehn Jahren zahlreiche Kommunen in Deutschland und Europa auf dem Weg zu mehr Energieeffizienz unterstützt – **systematisch, partnerschaftlich, nachhaltig.**

Der EEA-Prozess versteht sich als ganzheitlicher Ansatz über sämtliche energetisch relevanten Aktivitäten in einer Kommune. Dazu gehören nicht nur die städtischen Liegenschaften, Fahrzeuge und Anlagen, sondern auch die Rahmenbedingungen für Energieeffizienz, Wärmeerzeugung und -nutzung, Mobilität aller im Stadtgebiet ansässigen Bewohner, Betriebe, Unternehmen und Vereine.



### Klimaschutz in Bad Saulgau am Beispiel der Straßenbeleuchtung



Die Straßenbeleuchtung im Gemeindegebiet der Stadt Bad Saulgau wird von den Stadtwerken sukzessive auf LED-Technik umgestellt.

Dabei wird im Zuge der Umrüstung die optimale und effiziente Ausleuchtung von Straßenzügen berechnet.

Dahinter verbirgt sich ein enormes Potential – die Energieersparnis liegt im Optimalfall zwischen 70 und 80 %.



HQL/NAV-Birne  
80 Watt



LED-Lampe  
20 Watt

Zum Ende des Jahres 2020 waren bereits mehr als die Hälfte aller Leuchtpunkte in Bad Saulgau und Teillorten auf LED umgestellt!



Dieses Projekt wird gefördert von:

