

Begleitprogramm

Die Maßnahmen und Aktionen im Rahmen von „Klimaschutz – Sonsbeck in Bewegung“ werden von insgesamt vier Veranstaltungen begleitet. Es werden zwei Bürgerinformationsveranstaltungen stattfinden, die über die Hintergründe zur Sanierung der Turnhalle und den Stand der Arbeiten informieren. Zudem werden zwei Fachinformationsveranstaltungen mit Experten durchgeführt. Hierbei stehen Themen wie energetische Sanierung und effizientes Heizen in Verbindung mit der Sanierung der Turnhalle im Fokus.

Die Termine der Veranstaltungen entnehmen Sie bitte der Projektseite der Gemeinde:



Erfahren Sie mehr unter:

<https://www.sonsbeck.de/index.php/umwelt-und-klimaschutz/klimaschutz-sonsbeck-in-bewegung>



EUROPAISCHE UNION
Investition in unsere Zukunft
Europäischer Fonds
für regionale Entwicklung

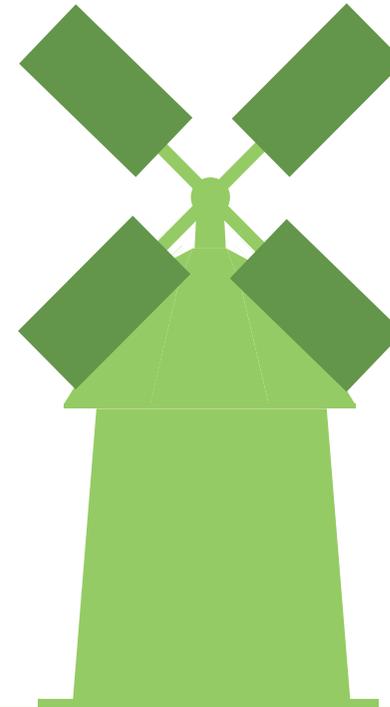


EFRE.NRW
Investitionen in Wachstum
und Beschäftigung



Gemeinde Sonsbeck

Herrenstraße 2
47665 Sonsbeck
Tel. +49 2838 36-167
klimaschutz@sonsbeck.de
www.sonsbeck.de



Sonsbeck geht's an für Energie und Klima



BAUSTEIN



Energetische Sanierung und Klimaanpassung der Turnhalle der Johann-Hinrich-Wichern Grundschule in Sonsbeck

Durch die umzusetzenden Sanierungsmöglichkeiten wird eine Endenergieeinsparung von 77% und eine CO₂-Einsparung von 92% erreicht. Die Sanierungsmaßnahmen beinhalten u. a. folgende Maßnahmen: Dämmung der Gebäudehülle (Aussenwände, Dachflächen und Böden) einschließlich der Fenster. Umstellung der Hallenbeleuchtung auf LED

(inkl. Tageslichtsensoren bzw. Präsenzmeldern), Einbau einer raumlufttechnischen Anlage mit Wärmerückgewinnung, Einbau eines Pelletheizkessels mit Heizungspufferspeicher und Beheizung der Sporthalle mittels Deckenstrahlplatten.

Zur Minderung weiterer Treibhausgasemissionen wird die nachhaltige An- und Abreise zur Sportstätte gefördert. Um die Erreichbarkeit der Sporthalle zu erleichtern wird ein neuer Fahrradweg eingerichtet und auf 2,50 m Breite ausgebaut. Das neue Teilstück erhält eine direkte Verbindung zum Radverkehrsnetz NRW, welches in diesem Bereich, derzeit bedingt durch das Fehlen einer

BAUSTEIN



Nachhaltige Mobilität für die Sport- und Bewegungsstätte

direkten Radverbindung, über einen Umweg geführt wird. Zur Erhöhung der Sicherheit werden Laternen entlang des Radweges installiert. Ferner zählt zum Bereich Mobilität die Einrichtung qualitativ hochwertiger Fahrradabstellmöglichkeiten an der Sporthalle, die Bereitstellung von Fahrrad-Service-Werkzeugen sowie die Sensibilisierung der Besucher für eine klimafreundliche An/Abreise.

BAUSTEIN



Klimaschutz spielend erfahren – Umweltbildung im Spiel- und Bewegungsbereich

Ziel des dritten Bausteins ist die Vermittlung des Themas „Klimaschutz“ an Kinder und Jugendliche, welche einen großen Teil der Nutzer der Sporthalle ausmachen. Hierzu wird eine „Klimaolympiade“ als ganztägiges Veranstaltungsformat (z.B. als Schulfest, Hauptzielgruppe: Grundschul Kinder) geplant, bei der Kinder an verschiedenen Stationen an sportlichen Aktivitäten und Mitmachaktionen zum Thema Klimaschutz teilnehmen werden. Um das Thema dauerhaft in den Fokus zu rücken, wird auf dem Schulumfeld ein Klima-

lehrpfad bestehend aus verschiedenen permanenten „Klimastationen“ errichtet, an denen verschiedene Themenbereiche spielerisch erfahren werden können. Auch in den Unterricht der Grundschule wird das Thema Klimaschutz verstärkt eingebunden, weshalb im Rahmen des Projektes zielgruppenspezifische Unterrichtsmaterialien angeschafft werden.

