

Sanierung Flutlichtanlage am Haupt- und Trainingsplatz

Die Unterbrechung des Spielbetriebs während der Corona-Pandemie 2020 hat die Vorstandschaft dazu genutzt, um sich ausgiebig mit der Umrüstung unserer bestehenden Trainingsbeleuchtung von HQI- auf LED-Leuchten auf unserem Sportgelände zu befassen. Die Modernisierung schafft deutlich bessere Lichtqualität, enorme Energieeinsparung und digitale Steuermöglichkeiten. Die Anschlussleistung kann je nach Ausgangslage bis zu 70 % reduziert werden. Der Wartungsaufwand wird durch die Langlebigkeit der LEDs wesentlich geringer und die Lichtimmissionen sinken. Der größte Vorteil ist natürlich das helle, gleichmäßige Licht auf der gesamten Fläche des Spielfelds.

Des Weiteren können die Stromkosten jährlich über 50% reduziert werden, was auch die Umwelt schont: durch die CO2-Einsparung werden die Treibhausgase verringert – das ist der Grund für die sehr hohe Förderung durch die Bundesregierung und die Landesverbände. Durch das Bundesumweltministerium über PJT Jülich, BLSV und die Gemeinde Mettenheim ist eine Förderung von etwa 90% der förderfähigen Kosten zu erwarten. Gefördert wird die Lichtstärke 75 Lux (Klasse 3). Die vorzeitige Baufreigabe wurde jeweils erteilt. Angebote von verschiedenen Anbietern wurden in der Folge eingeholt. Mit der Projektdurchführung wurde die Fa. Hudson aus Amberg beauftragt. Die Umrüstung erfolgte im September / Oktober 2022 und wurde erfolgreich abgeschlossen. Es wurden mittlerweile bereits Trainingseinheiten und Punktspiele durchgeführt. Die Helligkeit auf den Plätzen ist super und mit den vorherigen Verhältnissen nicht vergleichbar.

Details zur Förderung durch PJT/ BMU/ BLSV:

- Bewilligungszeitraum: 01.04.2022 bis 31.03.2023
- Förderkennzeichen: 67K19099
- Thema: KSI: Sanierung der bestehenden Flutlichtanlage mit Quecksilberdampflampen auf den Trainingsplätzen des Turn- und Sportverein Mettenheim e.V. auf LED Technik
- Name des Zuwendungsempfängers: TuS Mettenheim e.V.
- Ausführende Stelle: TuS Mettenheim e.V.



LED-Beleuchtung Haupt- und Trainingsplatz des TuS Mettenheim e.V.

Informationen zur „Nationalen Klimaschutzinitiative“:

Mit der nationalen Klimaschutzinitiative initiiert und fördert das Bundesumweltministerium seit 2008 zahlreiche Projekte, die einen Beitrag zur Senkung der Treibhausgasemissionen leisten. Ihre Programme und Projekte decken ein breites Spektrum an Klimaschutzaktivitäten ab: Von der Entwicklung langfristiger Strategien bis hin zu konkreten Hilfestellungen und investiven Fördermaßnahmen. Diese Vielfalt ist Garant für gute Ideen. Die Nationale Klimaschutzinitiative trägt zu einer Verankerung des Klimaschutzes vor Ort bei. Von ihr profitieren Verbraucherinnen und Verbraucher ebenso wie Unternehmen, Kommunen oder Bildungseinrichtungen.

Weitere Informationen unter www.ptj-de/klimaschutzinitiative-kommunen

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages