



Presse

Öffnungszeiten Rathaus:

vormittags

Montag bis Freitag
08.30 - 12.00 Uhr

nachmittags

Montag und Donnerstag
14.00 - 17.00 Uhr
Sonst nach Vereinbarung

Fachdienst: 1.0

Sachbearbeiter(in): Martin Scheel

☎ (0 45 03) 8 07-134

E-Mail: m.scheel@timmendorfer-strand.org

Aktenzeichen: 1301

Datum: 27.06.2019

Ein Mähroboter nun auch in Timmendorfer Strand im Einsatz - Künstliche Intelligenz ist auf dem Sportplatz in Niendorf/O. unterwegs -

Der Mähroboter ETm105 der Firma Etesia wird ab 27. Juni 2019 an der Niendorfer Grundschule auf dem Sportplatz eingesetzt. Bis zu fünf Stunden täglich – auch bei Regen – fährt der Roboter mit einer Schnittbreite von etwas mehr als einem Meter GPS gesteuert über den Rasenplatz. So ist dann morgens die gesamte Fläche von ca. 9.000 m² einmal gemäht. Durch intelligente Sensorik werden Hindernisse erkannt, der Mäher stoppt und sendet eine Fehlermeldung per APP an das Kontrollpersonal, welches dann die Hindernisse beseitigen kann. Igel und andere Kleintiere sind damit also nicht in Gefahr.

Der übliche Rasenschnitt und auch die Düngung entfallen durch den regelmäßigen Einsatz des Mähroboters. Das, was an Rasenschnitt zusammenkommt, wird gleich gemulcht und verbessert somit die Qualität des Sportrasens. Gut für die Umwelt, denn über den Akkubetrieb wird laut Hersteller rund eine Tonne CO₂ pro Jahr eingespart. Die benzinbetriebenen Rasentraktoren müssen nicht mehr eingesetzt werden und die Gemeinde setzt für die 830 kWh/a Verbrauch vom Mähroboter auf Öko-Strom. „Die Gemeinde Timmendorfer Strand leistet damit einen weiteren Beitrag zum Klimaschutz“, freut sich Bürgermeister Robert Wagner. Bewährt sich der Mähroboter in der Praxis, wird über die Anschaffung von weiteren Geräten nachgedacht.