IMAGO LED NEWS

NWBad Oeynhausen

NR. 127, DONNERSTAG/FREITAG, 3./4. JUNI 2010



Hochmodern: Der Bad Oeynhausener Recyclinghof an der Vlothoer Straße soll Vorbildcharakter haben. Und deswegen passen die neuen LED-Leuchten optimal ins Konzept. Mon-tiert wurden diese Lampen in acht Meter Höhe von der Bad Oeynhausener Firma "Imago-Film", dessen Chef Josef Lindthaler (l.) gestern mit Entwicklungs-Techniker Waldemar Lehmann vor Ort war. FOTOS-PETER STEINERT

Die Zukunft ist sichtbar

Bad Oeynhausener Unternehmen rüstet neuen Recyclinghof der Stadtwerke mit LED-Technik aus

VON PETER STEINERT

Bad Oeynhausen. Wenn Stadtwerke-Vorstand Herbert Oepen aus dem Fenster seines Büros an der Weserstraße blickt, dann kann er in dunklen Stunden schon die Zukunft sehen. Bad Oeynhausens erste von 5.200 Straßenlampen ist probeweise zur LED-Langfeld-Leuchte umgerüstet worden. Jener strom- und kostensparenden Technik, mit der bis 2015 alle städtischen Lampen umgerüstet werden sollen. Die eigen-ständigen Stadtwerke sind schon einen Schritt voraus und bestücken ihren neuen Recyc-linghof mit LED-Licht. Die Tiefgarage am ZOB könnte demnächst folgen.

Ausrüster dieser Technik ist "Imago-Film" (Bad Oeynhau-sen), dessen Chef Josef Lindthaler gerne mit den Großen der Branche wie Osram oder Hella mithalten möchte. Und in dessen Firma an der Technik derma ßen erfolgreich gearbeitet wird, dass Herbert Oepen aufmerk-

sam wurde. Josef Lindthaler zur NW: Eine konventionelle Beleuchtung kam für den Recycling-Hof ohnehin nicht infrage, da für die Sortierung der Abfälle ein neu-



Testweise: Drei unterschiedliche LED-Leuchten sind zur Probe in der Tiefgarage am ZOB montiert worden

trales Licht benötigt wurde. Bei den gelblich scheinenden Natrium-Leuchten sind zum Beispiel Blau- und Rottöne nicht gut oder gar nicht erkennbar. Des Weiteren ist dieses Licht nicht für eine Videoüberwa-chung geeignet." Die Alternative fand sich in

den 23 LED-Leuchten mit einer Farbtemperatur von 4.500 Grad Kelvin und einem bei "Imago" entwickeltem Modul, Lindthaler: "Hier sind alle Farben im vollen Umfang erkennbar." Die ursprüngliche Planung

hatte 27 Leuchten mit einem

Energieverbrauch von etwa 10.480 Watt vorgesehen. Lindthaler: "Durch die LED Technik ist es möglich, das Licht gezielt zu richten. So kann mit 23 Leuchten nahezu dass gleiche erreicht werden und das mit einem Energieverbrauch von nur ca. 1.380 Watt.

Während gestern die acht Meter hohen Lichtmasten des Re-cyclinghofs an der Vlothoer Straße mit der LED-Technik bestückt wurden, brannten in der Tiefgarage am ZOB drei ver-schiedene LED-Leuchten, Zur Probe. Auch hier soll durchgän-

gig die modernere Licht-Vari- als Stadtwerke-Vorstand. ante zum Einsatz kommen. Herbert Oepen: "Uns ist bekannt, dass sich diese Investition innerhalb von sieben bis acht Monaten amortisieren würde. Derzeit schauen wir, ob es für die Umrüstung der Tiefgarage Fördermit-tel gibt."

Bei der Straßenbeleuchtung sieht es nach Oepens Ansicht da gegen düster aus. Das Netz ist im Besitz der Stadt, für die Instandhaltung sind die Stadtwerke zuständig. Die erhalten dafür 90.000 Euro jährlich von der Stadt. Dafür sei, so der Stadtwerke-Vorstand, eine Komplettsanierung nicht zu machen.

Dennoch komme Bad Oeynhausen nicht an der gesetzlichen geforderten Vorgabe vorbei. Oepen hätte diese Aufgabe gerne in Eigenregie übernommen und warb auch vor dem Hinter-grund klammer städtischer Kassen für die LED-Leuchten als "praktische Entschuldung." Damit konnte er sich jedoch

nicht gegenüber Bürgermeister Klaus Mueller-Zahlmann durchsetzen, der Verwaltungsrats-Vorsitzender der Stadtwerke und damit Vorgesetzter von Oepen ist. Der bat in Folge dessen, wie vergangene Woche ausführlich berichtet, um die vorzeitigen Auflösung seines Vertrages

"Eine Umrüstung der Stra-enbeleuchtung", in diesem ßenbeleuchtung", in diesem Punkt sind sich der Fachmann Lindthaler und der noch amtierende Stadtwerke-Vorstand Herbert Oepen einig, "wird sich in drei bis vier Jahren amortisiert haben."

Anlage startet Anfang Juli

Anfang Juli soll der Recyclinghof eröffnen. So ist zumindestens der Plan von Rüdiger Ernst, der bei den Stadtwerken für das Objekt an der Vlothoer Straße zuständig ist. Ge-plant ist eine offizielle Einweihung, an der auch Stadtwerke Chef Herbert Oepen und andere Honoratioren von Stadt und Kreis teilnehmen werden. Die Anlage ist 6.700 Quadratmeter groß. Sie hat zwölf abgesenkte 40-Kubikmeter-Container für Rest- und Sperrmüll, Grünabfälle, Altpapier, Altmetalle, Altholz sowie Elektrogeräte. Bislang komten Sperr- und Restmüll sowie Altholz nur an der Pohlschen Heide in Hille abgege-hen werden. (PeSt)

er chtet hl rtra Me die Co vierig medu sig e frei hren. Ils r ruiien

Irnaher eöffnet s erfah ler Kul aus der egelege

r, Birgit

, Doris Magda

Vorfüh

as GOP

V-Lesezu meiete sich uf dem giftigsn.

en sind em Feirbeiter itte bei ne leitet Grün Weserichhu-

IN

irgsbo

ms, ist mitten