



Guido Sellin

Electrocycling GmbH

Gefahrenabwehr

Interner Alarm- und Meldeplan

§ 31 BImSchG - Auskunftspflichten des Betreibers

„(4) Der Betreiber einer Anlage nach der Industrieemissionsrichtlinie hat bei allen Ereignissen mit schädlichen Umwelteinwirkungen die zuständige Behörde unverzüglich zu unterrichten...“

Ausweisung von Meldekettten

- Die Mitarbeiter werden anhand des Meldeplans geführt, „**Wer, Wann und Wie**“ zu informieren ist
- Informationen über zu aktivierende Sicherheitseinrichtungen
- Unterweisungen und Training

Gefahrenabwehr – Installierte Sicherheitseinrichtungen

- Brandmeldeanlage
 - Automatische Meldung an die Leitstelle
 - Zusätzlich Überwachung durch Sicherheitsdienst am Wochenende

- Funkenlöschanlage
 - Vermeidung von Funkenflug in den Filter durch automatisches Löschen in Rohrleitungen der Grobzerkleinerungsanlage

- Kanalabsperrsysteme zur Rückhaltung
 - Absperrschieber im Kanalisationssystem
 - Automatische Kanalabsperrsystem
 - Fernauslösung möglich (via Telefon)



Gefahrenabwehr – Installierte Sicherheitseinrichtungen

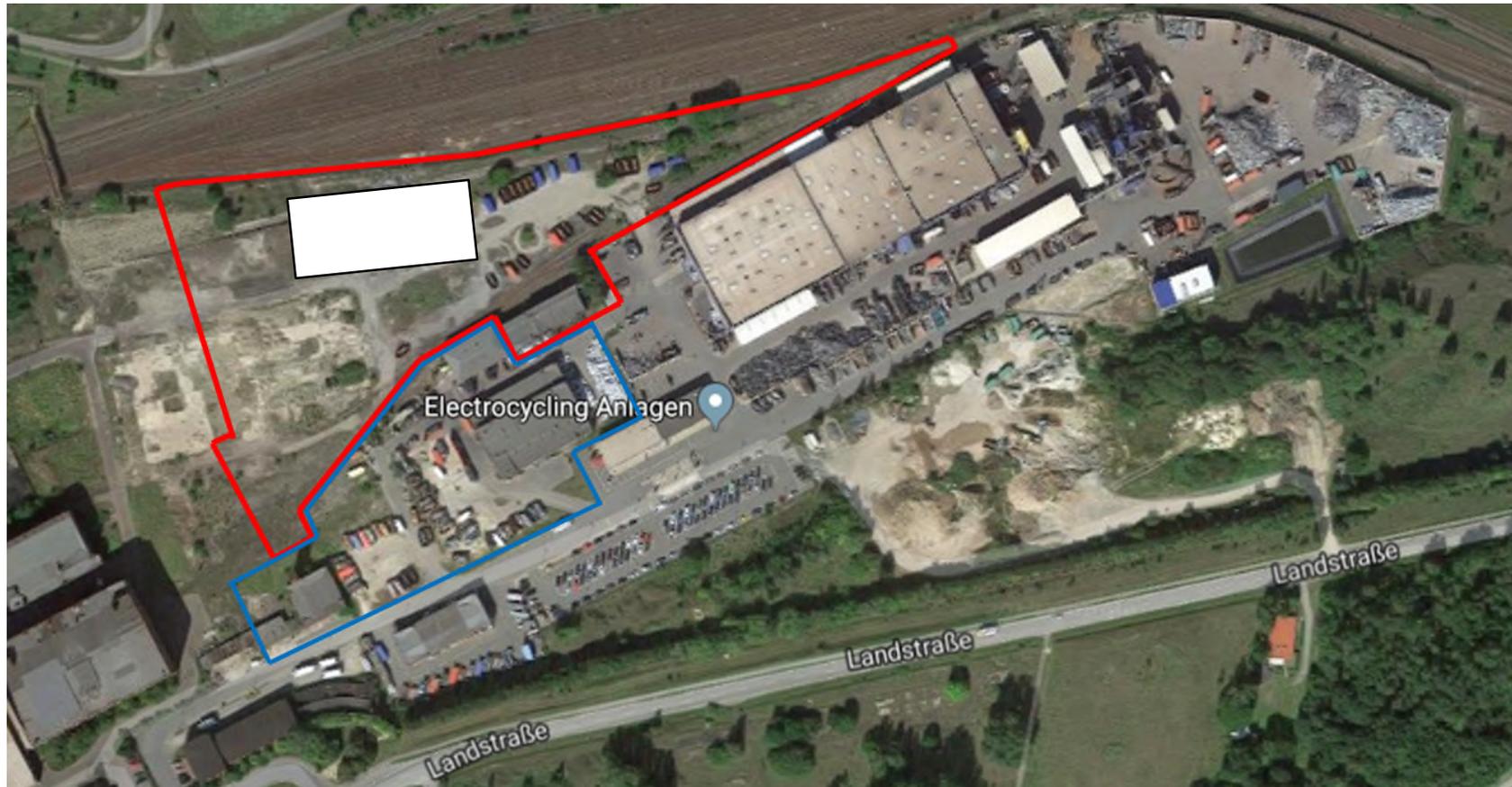
- Brandbekämpfungseinrichtungen
 - Löschwasserentnahmekästen in der Verwertungshalle
 - Automatische Löscheinrichtungen für den Filter
 - Betriebswassernetz mit diversen Hydranten und Ausrüstungskästen
 - Löschwasserspeicher in zwei Regenrückhaltebecken
 - Anschaffung von zwei speziellen Brandbekämpfungssystemen von Rosenbauer für einen effektiven Erstangriff (ca. 7.000 €)
 - Brandschutzhelfer im Betrieb, wiederkehrende Schulungen



Mit 50 l Volumen löschen sie einen brennenden PKW



Vorstellung der Betriebserweiterung in 2019



Vorstellung der Betriebserweiterung in 2019

- **Das Vorhaben im einzelnen**
 - Geländeerweiterung um 20.625 m² inklusive einer Flächen- und Altlastensanierung gemäß einem Sanierungsplan nach Bundesbodenschutzgesetz (ca. 30.000 m²). Ausführung der Sanierungsflächen als Verkehrswege, Containerstellflächen und Bereitstellungs-bzw. Lagerflächen für die Kunststoffsortierung und schadstoffentfrachtete Elektroaltgeräte und deren Baugruppen
 - Errichtung einer Produktions- und Instandhaltungshalle mit ca. 2.000 m² Grundfläche inkl. Sozialräume
 - Errichtung einer Kunststoffsortierlinie in der neuen Produktionshalle
 - Errichtung einer Sensorgestützten Sortierlinie in der neuen Produktionshalle

Vorstellung der Betriebserweiterung in 2019

- **Das Vorhaben im einzelnen**
 - Errichtung einer Sichter-Sortierlinie in der neuen Produktionshalle
 - Errichtung eines Fahrzeugwaschplatzes
 - Errichtung von überdachten Schüttgutlagern
 - Errichtung einer LKW- Waage (Überfahrbrücke)
 - Erhöhung der Lagermenge von gefährlichen Abfällen von derzeit 190 t auf 400 t
 - **Näheres über das Vorhaben finden Sie unter**
www.electrocycling.de/unternehmen/aktuelles