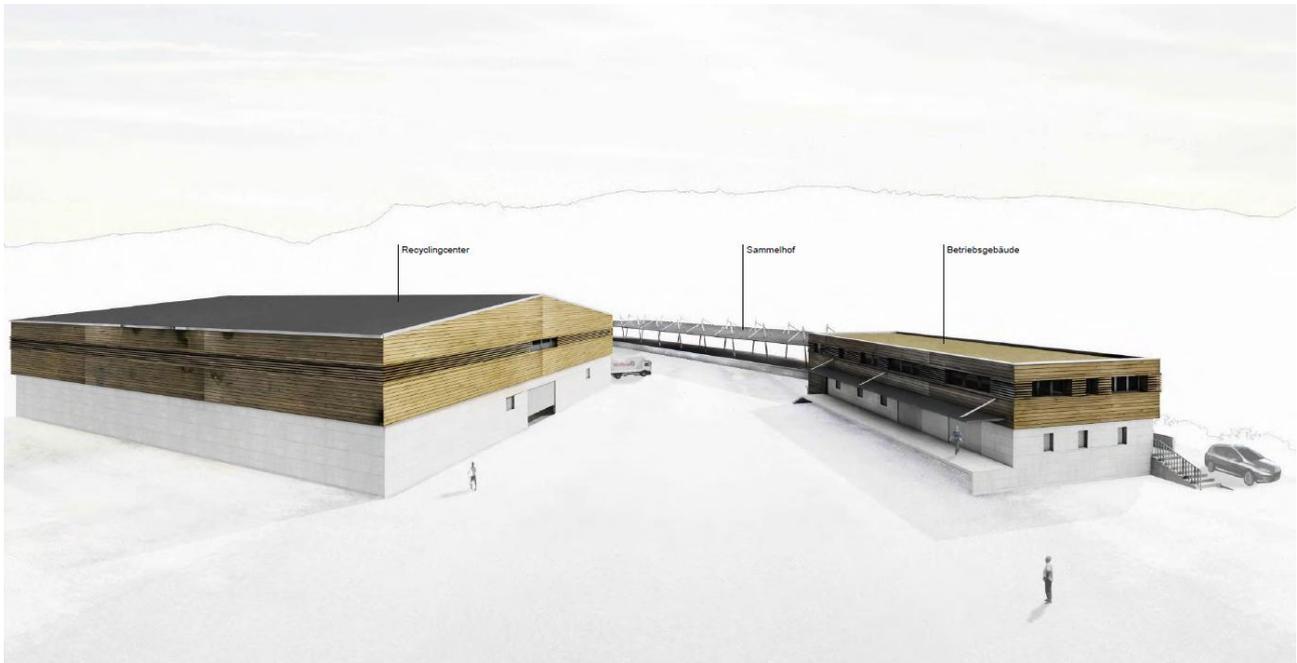


# Informationsveranstaltung vom 21. August 2018 (Stadt/AVAG) Thema Regionaler Sammelhof Thun

## Visualisierung

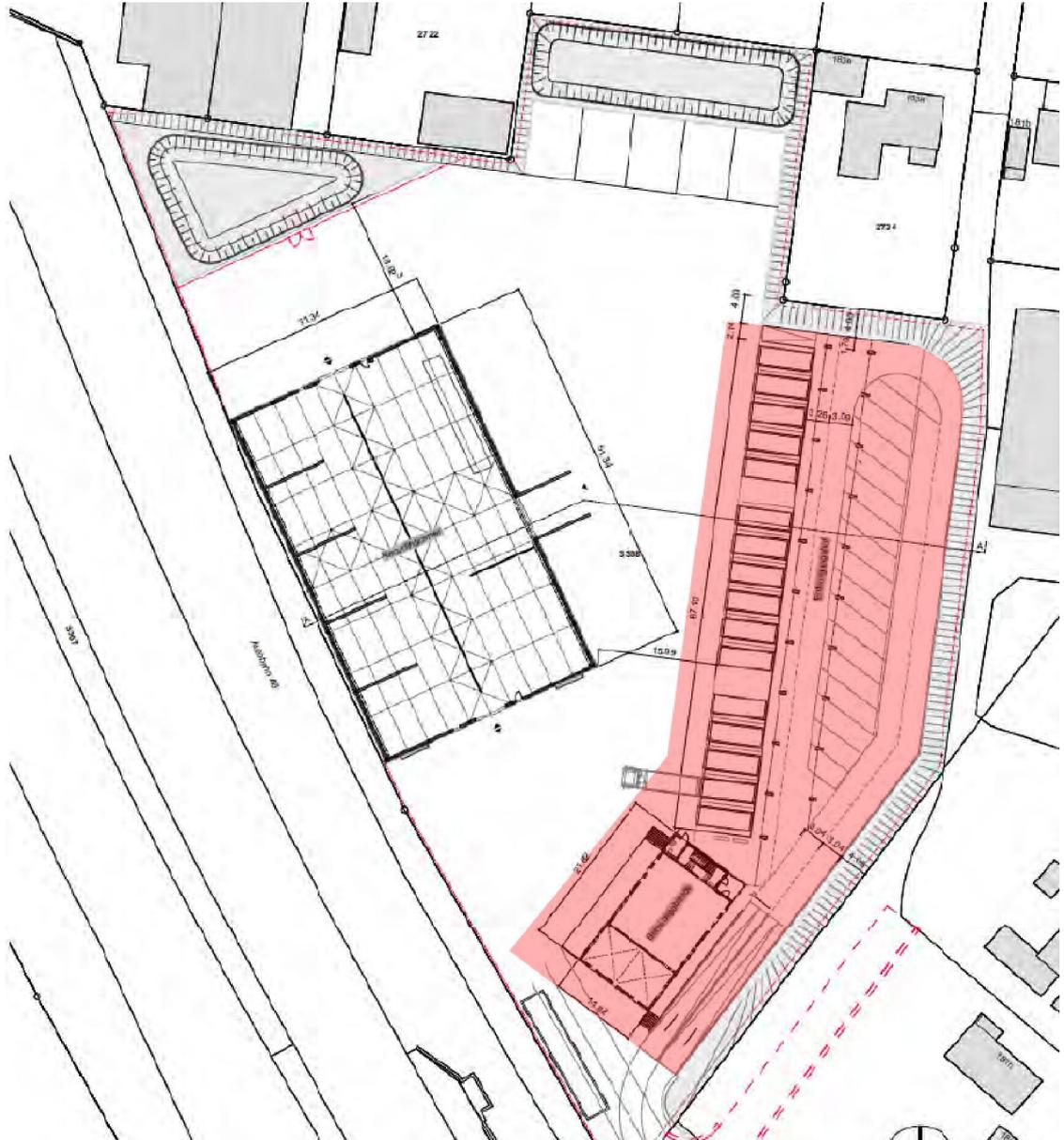


## Situation

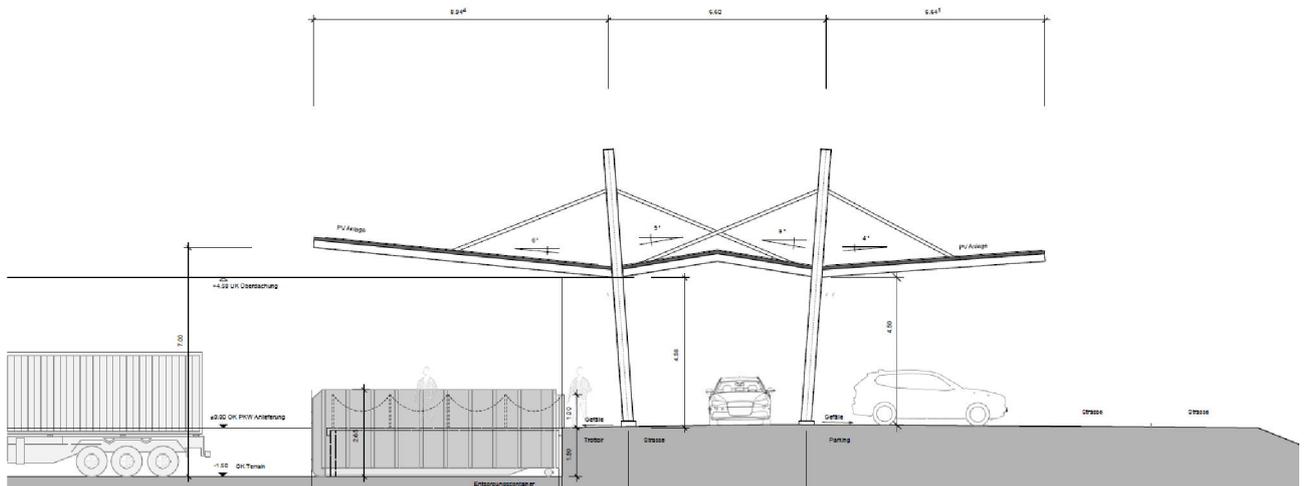


# Umgebung Sammelhof

**AVAG**  
 Entsorgung · Recycling · Energie  
 www.avag.ch

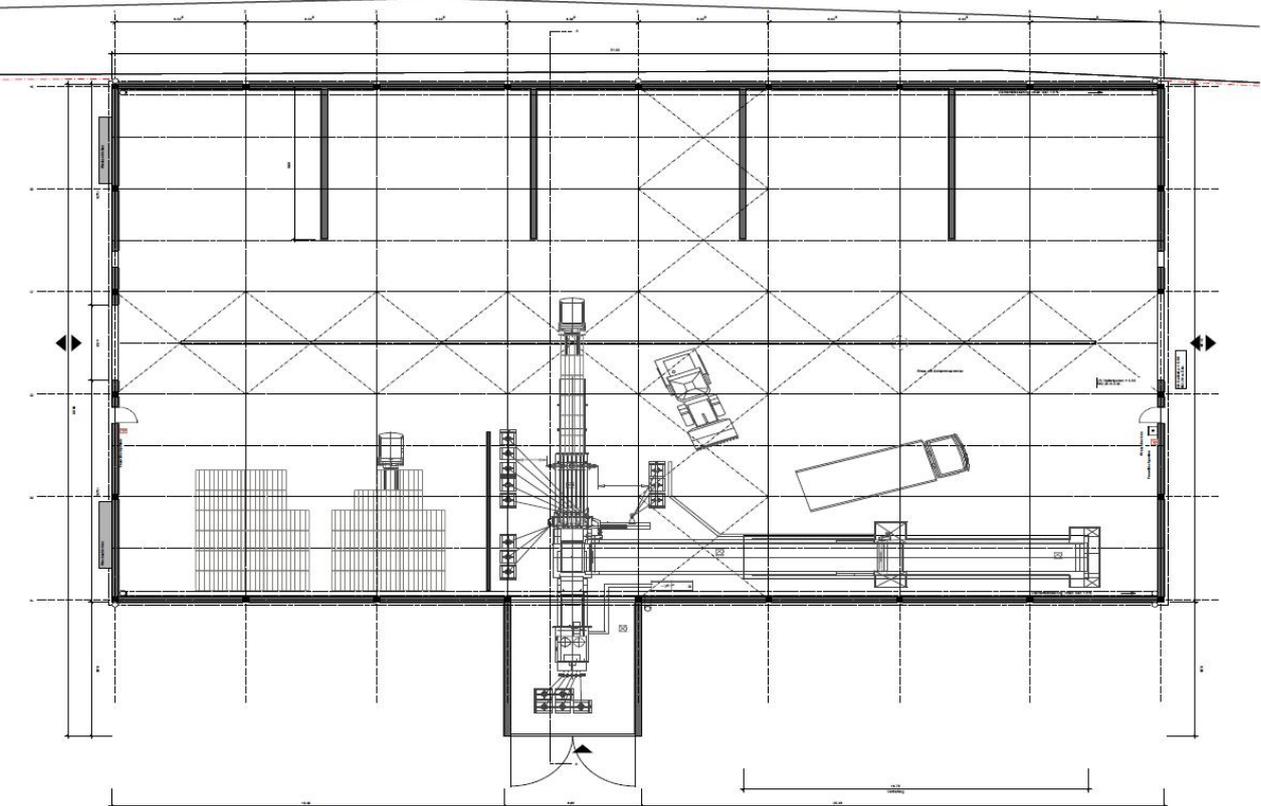


## Sammelhof (Schnitt)

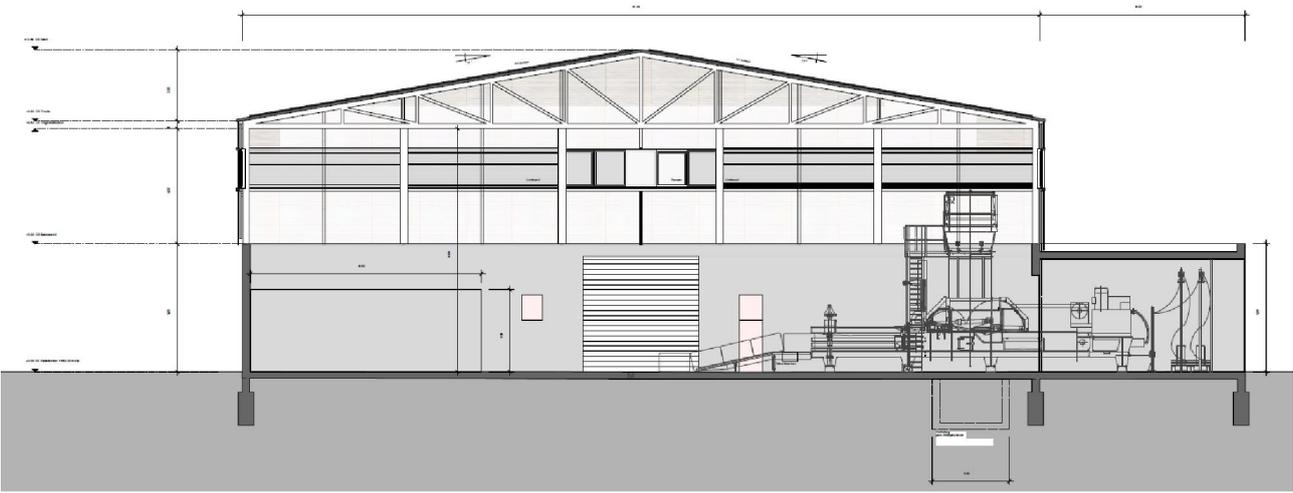




**Recyclingcenter (Grundriss)**



**Recyclingcenter (Schnitt)**



**Zufahrtsstrasse**



**Betriebskonzept**









# Fraktionen

 Akten zur Vernichtung <b>1</b>	 Altöl <b>8</b>	 Aluminium- und Weissblechdo <b>15</b>	 Autobatterien <b>20</b>	 Batterien aus Haushaltungen <b>25</b>
 Bauschutt Mineralisch, In <b>2</b>	 Bücher <b>9</b>	 Elektro- und Elektronikgerä <b>16</b>	 Gartenabraum <b>21</b>	 Glas <b>26</b>
 Grünabfälle <b>3</b>	 Hauskehricht <b>10</b>	 Holz <b>17</b>	 Kadaver	 Kanister
 Karton <b>4</b>	 Kunststoff in AVAG Sack	 Leuchtmittel <b>18</b>	 Metall <b>22</b>	 Nespresso-Kapseln <b>27</b>
 Oelabscheider-Schlämme	 Papier <b>11</b>	 PE-Milchflaschen	 PET <b>23</b>	 Pferdemist
 Pneu (bis 130 <b>5</b>	 Pneu (über 130 cm) <b>12</b>	 Reaktormaterial	 Recycling-Sa <b>24</b>	 Silofolien
 Sonderabfall Haushaltung <b>6</b>	 Speiseöl <b>13</b>	 Sperrgut <b>19</b>	 Strassensammler Schlämme	 Strassenwischgut
 Textilien und Schuhe <b>7</b>	 Velo <b>14</b>			

## Legende:

 kostenpflichtig     gratis

26

**AVAG**  
Energie Recycling Energie

## Mögliche Öffnungszeiten

Wochentag	Vormittag	Nachmittag
Montag	09:00 - 12:00	13:30 - 18:00
Dienstag	09:00 - 12:00	13:30 - 18:00
Mittwoch	09:00 - 12:00	13:30 - 18:00
Donnerstag	09:00 - 12:00	13:30 - 18:00
Freitag	09:00 - 12:00	13:30 - 18:00
Samstag	09:00 - 17:00	

## Ursache der Immissionen

- Auslegung Projekt
  - Durchschnittlich 480 Anlieferungen pro Betriebstag im Sammelhof
  - Umschlag Recyclingcenter 23'000 t pro Jahr
- Verkehr
  - Im Mittel 3 bis 4 Lastwagentransporte pro Betriebstag im Sammelhof
  - Im Mittel 19 Lastwagentransporte pro Betriebstag im Recyclingcenter
  - Gesamtverkehr pro Betriebstag: 960 Personen- und Lieferwagenfahrten, 39 Lastwagenfahrten
- Maschinen, Anlagen
  - Radlader und Ballenpresse in Recyclingcenter (in der Halle)
  - Sortierbagger in Sammelhof



---

## Industrie- und Gewerbelärm

- Lärmquellen Recyclingcenter:
  - Ballenpresse in Halle
  - Radlader in Halle
  - Lastwagen auf Areal
- Lärmquellen Sammelhof:
  - Personen- und Lieferwagen auf Areal
  - Einwurf von Abfällen in Container
  - Abholung der vollen Container mit Lastwagen
  - Sortierbagger



# Industrie- und Gewerbelärm

- Die nächsten Wohnliegenschaften grenzen nördlich an das Betriebsareal
- Es gelten die Planungswerte der Lärmschutz-Verordnung (LSV)
- Es gibt keinen Nachtbetrieb (19 bis 07 Uhr gemäss LSV)
- Die Lärmimmissionen liegen überall unter dem Planungswert



---

## Luft

- Die Immissionsgrenzwerte sind heute im Lerchenfeld eingehalten
- Die Emissionen vom Betriebsareal und vom Verkehr des Entsorgungszentrum bewirken geringe zusätzliche Immissionen
- Die Luftqualität im betroffenen Gebiet wird nicht wesentlich verändert
- Es werden keine Immissionsgrenzwerte überschritten
- Alle Anforderungen der Luftreinhalte-Verordnung werden eingehalten



# Fazit

- Die Immissionen vom Entsorgungszentrum sind gesamthaft gering
- Sie liegen innerhalb des gesetzlich Zulässigen
- Alle übrigen umweltrechtlichen Anforderungen sind ebenfalls eingehalten
- Das Vorhaben ist umweltverträglich im Sinne des Gesetzes