

## Bannert, Birgit (GeoBremen)

---

**Von:** Juergen.Bersch@lbih.hessen.de  
**Gesendet:** Montag, 11. Mai 2020 19:28  
**An:** Bannert, Birgit (GeoBremen); Juergen.Bersch@lbih.hessen.de; van Lueck, Heribert (GeoBremen); Simone.Friedrich-Wolff@bundesimmobilien.de; Martin.Kessler@fbg.de; Kuehl, Ihno (GeoBremen); PoonchaiWisanutorn.Landau@lbbnet.de  
**Betreff:** Fach-AG POL LgBestMod - Thema "Kreuzungen"  
**Anlagen:** 2020-05-11\_KreuzungMitObjekt-A4.pdf

Hallo Fach-AGler,

letzte Woche haben wir den Text für die UP\_KreuzungMitObjektPOL neu definiert:

„Der Kreuzungspunkt „POL mit Objekt“ markiert auf der Produktenfernleitung (siehe z. B. UL\_RohrFernleitungPOL, UL\_RohrstrangFernleitungPOL usw.) oder einer Werksleitung (siehe z. B. UL\_WerksleitungAbschnittPOL, UL\_RohrstrangWerksleitungPOL) die Kreuzung zwischen dieser POL-Leitung und einem anderen Objekt. Die Art des Objektes wird über das Attribut Art1 (KreuzungPOLMitObjektArt) weiter unterschieden. Unter dem Objekt "Sonstiges Objekt" sind insbesondere zugelassene Nutzungen im Schutzstreifen zu verstehen. Diese Objekte können flächen-, linien- oder punktförmig sein. Dabei kann es sich beispielsweise um einen Teich, um Gebäudekanten oder um einen Lichtmast handeln.“

Frau Bannert fragt nun an, warum ein in den Schutzstreifen ragender Teich nicht der „Kreuzung Gewässer“ zu zuordnen ist. Die weitere Frage ist: Wo setze ich in der Geometrie meinen Kreuzungspunkt „KO“?

Damit wir eine gemeinsame Diskussionsbasis haben, habe ich jetzt in einer Skizze versucht, alle Kreuzungsarten aufzuzeichnen. Sollte jemandem noch ein anderer Fall bekannt sein, bitte gleich melden.

Wenn wir alle Fälle gesammelt haben, müssen wir diskutieren, ob alle aufgezählten Fälle auch wirklich den Kreuzungen zu zuordnen sind. Gem. beigefügter pdf-Datei möchte ich die Fälle 5c bis 5f hinterfragen, ob es sich hierbei wirklich um Kreuzungen in unserem Sinne handelt.

Wenn wir zu einem Ergebnis gekommen sind, können wir uns wieder dem Beschreibungstext widmen. Daher würde ich vorerst bei der oben genannten Definition den letzten Satz im neuen Katalog weglassen.

Sollte eine neue Klasse (UP\_NutzungsobjektSchutzstreifenPOL ?) herauskommen, werden wir diese dann auch später im Katalog mit Leben füllen und wie der Punkt in der Geometrie gesetzt werden muss.

Ich zweifle, dass wir dies alles in unzähligen Telefonaten / eMails untereinander gelöst bekommen. Daher denke ich, wir sollten diesen Punkt in die nächste Sitzung vertragen.

Bitte hierzu kurz eure Meinung.

Gruß  
Jürgen

Mit freundlichen Grüßen  
Im Auftrag

Jürgen Bersch  
Projektleiter Petrol, Oil, Lubricants (POL)

Landesbetrieb Bau und Immobilien Hessen (LBIH)  
Niederlassung Süd  
Zeughausstrasse 2-4, 64283 Darmstadt  
Tel. +49 6151 4926-285 / Telefax: +49 6151 4926-213  
E-Mail: [juergen.bersch@lbih.hessen.de](mailto:juergen.bersch@lbih.hessen.de)  
Internet: [www.lbih.hessen.de](http://www.lbih.hessen.de)  
[www.landhatzukunft.hessen.de](http://www.landhatzukunft.hessen.de)

Bitte beachten Sie unsere Datenschutzhinweise:  
<https://lbih.hessen.de/datenschutz>

Kennen Sie schon das technische Referendariat für  
Hochschulabsolventen/-innen mit Führungskompetenz?  
Mehr dazu lesen Sie auf unserer Internetseite.