

## **Manfred Hirt**

Mitglied der Gemeindevertretung

Am Felsenkeller 26  
65527 Niedernhausen  
Tel. 06127 - 9186070  
FAX 06127 - 9187458  
E-Mail: [manfred.hirt@web.de](mailto:manfred.hirt@web.de)

**An den Vorsitzenden  
der Gemeindevertretung Niedernhausen  
Herrn Alexander Müller  
Herrn Bürgermeister  
Joachim Reimann  
Wilrijkplatz  
65527 Niedernhausen**

Niedernhausen, den 18.01.2023

# **Anfrage**

## **Stromausfälle in Niedernhausen und Umgebung**

Sehr geehrter Herr Müller,  
sehr geehrter Herr Reimann,

ich bitte den Gemeindevorstand, folgende Anfrage bei der nächsten Sitzung der Gemeindevertretung am 01. Februar 2023 zu beantworten:

### **Anlass der Anfrage**

Drei größere Stromausfälle gab es in den vergangenen Wochen im Bereich Idsteiner Land, über die auch der Wiesbadener Kurier in der Ausgabe vom Dienstag, 10. Januar 2023 berichtete.

Der zuständige Netzbetreiber Syna GmbH bestätigte auch, dass sie in den letzten zwei Wochen eine Häufung von Störungen im Idsteiner Land hatten.

Für diese ungeplanten Versorgungsunterbrechungen wurden verschiedene Störungsanlässe wie z.B.

- Atmosphärische Einwirkungen (Baumeinfall)
- Einwirkungen Dritter (Bauarbeiten, Bagger)
- Kabelfehler eines bestimmten Kabeltyps

als Ursache von Syna genannt.

Die Kabel des fehlerhaften Kabeltyps im Idsteiner Land wurden mittlerweile identifiziert und es wurde ein Projekt initiiert, um diese sukzessive auszutauschen, heißt es vonseiten der Syna.

Zu diesem Projekt „Fehlerhaften Kabeltyps“ und zum Austausch der Leitungsabschnitte im Bereich Niedernhausen und Umgebung stellen sich folgende Fragen:

## Fragenstellung:

1. Welche konkreten Maßnahmen umfasst dieses Projekt?
2. Wie sieht das Kabel-Austauschprogramm der Syna GmbH und der „EnergieRegion Taunus- Goldener Grund“ konkret aus?
3. Welches Zeitfenster ist für den vollständigen Austausch des fehlerhaften Kabeltyps im Bereich Idsteiner Land vorgesehen
4. Wieviel Kabellänge (km) ist durch diese Austauschmaßnahme betroffen?
5. Erfolgt der Austausch des Kabels nur und erst nach einem erkannten Störfall, oder erfolgt der Austausch schnellstens, zeitnah vorbeugend?
6. Werden die Bauarbeiten für die Erneuerung des fehlerhaften Kabeltyps vorgezogen, damit die Stromversorgung künftig stabil gehalten werden kann?
7. Erfolgt der Austausch des fehlerbehafteten Kabeltyps durch ein Kabel mit gleichen Leistungsdaten?
8. Oder werden die zukünftigen, neuen Anforderungen der Energiewende (nicht zuletzt durch Wall-Boxen und Wärmepumpen) an ein Stromnetz in diesem Bereich berücksichtigt und werden zur Verstärkung des Stromnetzes für den erhöhten Leistungsbedarf jetzt leistungsstärkere Kabel eingesetzt?
9. Falls jetzt keine Leistungserhöhung der Kabel vorgesehen ist, wann ist diese vorgesehen und sollten die kostenintensiven Tiefbau- und Montagearbeiten jetzt nicht besser in einem Zuge erledigt werden?
10. Wann ist mit ersten Messergebnissen durch intelligente Stromzähler zu rechnen und wann können damit Leistungsspitzen im Netz besser erfasst werden?
11. Wie sieht die aktuelle Leistungsfähigkeit der lokalen Netze in Niedernhausen, je 20 kV Schaltfeld, evtl. auch je Niederspannungsverteiler aus?
12. Wie sehen die Leistungsspitzen in den 20 kV Schaltfeldern und in den Niederspannungsverteilern aus?

Die Gemeinde Niedernhausen als Miteigentümerin der Netzgesellschaft „EnergieRegion Taunus - Goldener Grund“ hat ein berechtigtes Interesse, die aktuellen Leistungsanforderungen an die Verteilnetze zu erfahren und eine Einschätzung der daraus abzuleitenden Netzstabilität und Ausbaureserven zu erfahren.

Freundliche Grüße

