

Jahresbericht 2025

TK 7, Leiter für elektrische Freileitungen und TK 11, Freileitungen

Vorsitz: Andreas Glowania, Aarau

Im Jahr 2025 konnten wir im Frühjahr ein persönliches Treffen durchführen. Wie in den vergangenen Jahren wurden die Interessen und Anliegen des TC 7 - Leiter für elektrische Freileitungen und TC 11 - Freileitungen vertreten.

An der Sitzung im Frühjahr konnten wir ein neues Mitglied begrüßen. Noch ein Mitglied hat den Arbeitgeber gewechselt, ist aber in der Gruppe geblieben.

Zudem gab es zwei Austritte.

Im Namen aller Mitglieder danken wir sie für ihre wertvolle Mitarbeit im Gremium.

Weiter konnte auch in der Sitzung im Herbst ein neues Mitglied begrüsst werden.

Sein Arbeitskollege bleibt als Korrespondierende Mitglied in der Gruppe.

Die Anzahl der Mitglieder Ende 2025 beträgt 23 aktive und 2 korrespondierende Mitglieder.

Hauptthema war wiederum die EN 50341 - Elektrische Freileitungen über AC 1 kV.

Hier wurde die Integration der LeV in die NNA angegangen und auch schon erste Absprachen mit dem BFE getroffen.

Aufgrund mangelnder Ressourcen und kurzfristig geänderter Prioritäten beim BFE musste das Vorhaben wieder verschoben werden; es wird im Frühjahr 2026 neu initiiert. Ziel des Gremiums ist es den Entwurf der EN 50341 vollumfänglich fertig zu erstellen und auch die dann notwendige überarbeitete LeV vorzubereiten.

Zudem sind die Änderung in der LeV hinsichtlich des Vogelschutzes, Netzanschlussgesuche aus dem Solarexpress und der Netzexpress wichtige Themen, die die Mitglieder der Kommission beschäftigen.

Weiter konnte die Überarbeitung der ESTI-Weisung 250 «Abstände bei Annäherungen von Starkstromanlagen mit Rohrleitungen» vorangetrieben werden.

Auch die ESTI-Weisung «Mindestabstände zu Windenergieanlagen (WEA)» steht kurz vor der Fertigstellung.

Zusätzlich zu den bereits beschriebenen Aktivitäten wurden insgesamt 36 Dokumente durch das IEC TC 11 und TC 7 bearbeitet und, wo nötig, entsprechende Kommentare verfasst und abgegeben.

Bei Fragen oder Anregungen steht das CES-Sekretariat jederzeit zur Verfügung (CES@electrosuisse.ch).

(A.G.)