



Deutscher Amateur-Radio-Club e.V.

# Solarförderung / Autarke Stromversorgung des DARC e.V.

Sicherstellung der Kommunikationsfähigkeit durch nachhaltige  
Energieversorgung

# ZIELSETZUNG DES PROJEKTS

- Förderung von Notstrom-Hardware für HAMNET-Knoten und Relaisstationen
- Erhöhung der Resilienz und Unabhängigkeit des Amateurfunknetzes
- Sicherstellung einer Betriebsdauer von mind. 72 Stunden im Autarkiebetrieb
- Geplante Fördersumme: 50.000 €

# BEWERBUNG UND BEDARF

- Eingegangene Bewerbungen: 29
- Beantragte Relaisstationen & HAMNET-Knoten: 88
- Gesamtbudget begrenzt auf 50.000 € →  
Priorisierung notwendig

# VERGABEBEDINGUNGEN

- **Vergabeausschuss:**

- Vorstand des DARC e.V.
- Referat VUS
- Referat Notfunk
- Technischer Ratgeber (Funkamateureur)

- **Förderstufen:**

1. Keine Förderung
2. Teilförderung
3. Komplettförderung

# AUSWAHLKRITERIEN

## 1. Bedeutung des Standorts

- Reichweite und Anzahl der Nutzer
- Rolle in der regionalen / überregionalen Notfunkinfrastruktur

## 2. Technische Machbarkeit

- Standortbedingungen für Solartechnik / Notstrom
- Realisierbarkeit der Maßnahmen

## 3. Kosten-Nutzen-Verhältnis

- Verhältnis beantragter Mittel zur Gesamtsumme
- Effizienz der Lösung

## 4. Nachhaltigkeit & Wartung

- Langfristige Betriebs- und Wartungssicherung
- Einbindung lokaler Ortsverbände

## • 5. Zustimmung des Standorteigentümers

# ENTSCHEIDUNGSVERFAHREN

- Sichtung und Bewertung der Bewerbungen durch den Ausschuss
- Einholung zusätzlicher Informationen bei Bedarf
- Endgültige Entscheidung durch den Vorstand des DARC e.V.
- Schriftliche Mitteilung an Antragsteller

# NACHWEISPFLICHTEN & UMSETZUNG

- Umsetzung innerhalb eines definierten Zeitraums
- Technische Inbetriebnahmebestätigung erforderlich
- Abschlussbericht zur Dokumentation
- Bei Nichtumsetzung kann Förderung widerrufen werden

# FAZIT & NÄCHSTE SCHRITTE

- Ziel: Zukunftssichere Infrastruktur für den Amateurfunk
- Fokus auf nachhaltige, autarke Energieversorgung
- Weitere Initiativen und Projekte geplant
- Zusammenarbeit mit Mitgliedern und OV's für erfolgreiche Umsetzung

