# Newsletter 02/2017

## Borkenkäfersituation

Teilweise übernommen aus LWF-Newsletter Juni/2017

#### Entwicklung des Buchdruckers: Ausflug der ersten Generation steht bevor!

In den zurückliegenden drei Wochen erfolgte ein starker Ausflug der Altkäfer zur Anlage der Geschwisterbrut. Für zusätzliche Brisanz sorgt die anhaltend hohe Schwärmaktivität. Schwerpunkte mit Anflugzahlen weit über dem Schwellenwert für akuten Stehendbefall in den letzten Wochen waren südliche Oberpfalz, Oberbayern und Niederbayern.

In den ausgelegten Bruthölzern wurden in der vergangenen Kalenderwoche 23 (6. Juni bis 11. Juni) die ersten Jungkäfer festgestellt.

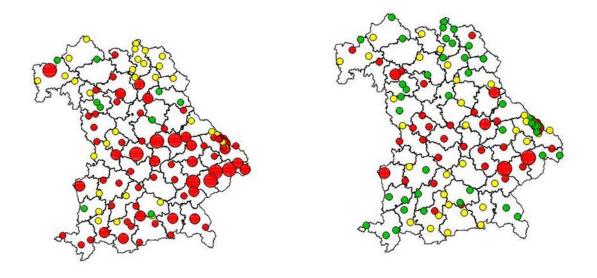
Bei hohen Temperaturen kann der Ausflug der 1. Generation bereits jetzt einsetzen.

Die aktuellen Temperaturen beschleunigen die Entwicklung.

#### **Entwicklung des Kupferstechers:**

Auch beim Kupferstecher wurden regional hohe Anflugzahlen von mehr als 30.000 Käfern beobachtet.

Jedoch ist die Gefährdungslage nicht so hoch einzuschätzen wie beim Buchdrucker.



Auswertungen der Fallenstandorte in Bayern Buchdrucker (links), Kupferstecher (rechts)

### **Empfehlungen:**

- Bohrmehlsuche gegebenenfalls auch in Bestandstiefe ausweiten aufgrund der hohen Temperaturen bei Ausflug der Altkäfer zur Anlage der Geschwisterbrut;
- Stehendbefallskontrolle an Randbäumen letztjähriger Käfernester fortsetzen;
- auf weitere Befallskennzeichen wie Harzfluss und mit Harz verklebtes Bohrmehl am Einbohrloch achten;
- Zur Reduktion des Befallsrisikos durch den Kupferstecher Kontrolle von liegendem bruttauglichem Material und bei Befall unverzügliches Aufarbeiten bzw. Entfernen aus dem Bestand;
- Rascher Einschlag und Abfuhr von mit Borkenkäfern (Buchdrucker und Kupferstecher) befallenen Fichten.