

Borkenkäfersaison 2018 hat begonnen!

Das erste warme Wochenende in diesem Jahr - und schon fliegen sie, die Waldschädlinge Nummer 1, die Borkenkäfer. Vorerst die Buchdrucker, bald aber schon Kupferstecher und Lärchenborkenkäfer. Sie alle sind in der Lage, sich bei günstigen Bedingungen rasch zu vermehren und die heimischen Nadelholzbestände anzugreifen.

Ein neu installiertes Frühwarnsystem hat uns die nötigen Informationen geliefert. Dieses, in Zusammenarbeit mit der LFD Salzburg, der ZAMG und der BOKU eingerichtete System mit dem Namen PHENIPS verarbeitet aktuelle Klimadaten des Salzburger Messnetzes der ZAMG in die neuesten Entwicklungsmodelle der Buchdruckerpopulation und liefert somit Informationen über Schwärmaktivität und Brutentwicklung des gefährlichsten heimischen Borkenkäfers, dem Buchdrucker.

Abrufbar ist PHENIPS über:

<http://iff-server.boku.ac.at/wordpress/index.php/language/de/phenips-online-monitoring/phenips-online-osterreich/phenips-salzburg/generationsentwicklung/>

Derzeitiger Stand:

Station	Schwärmbeginn	Anzahl möglicher Schwärmtage nach Schwärmbeginn	Hauptflugphase / Befallsbeginn seit:
Stadt / Flachgau:			
Mattsee	9.4.2018	6	noch nicht begonnen
Salzburg / Freisaal	7.4.2018	9	13.4.2018
Tennengau:			
Abtenau	8.4.2018	8	15.4.2018
Golling	8.4.2018	8	14.4.2018
Pongau:			
Bad Gastein	14.4.2018	2	noch nicht begonnen
Bischofshofen	8.4.2018	8	14.4.2018
Obertauern	nicht begonnen	0	noch nicht begonnen
Radstadt-Tandalier	nicht begonnen	0	noch nicht begonnen
Pinzgau:			
Kolm-Saigurn	nicht begonnen	0	noch nicht begonnen
Krimml	14.4.2018	2	noch nicht begonnen
Lofer	8.4.2018	8	14.4.2018
Loferer Alm	nicht begonnen	0	noch nicht begonnen
Maria Alm	9.4.2018	7	noch nicht begonnen
Mittersill	9.4.2018	5	noch nicht begonnen
Rauris	10.4.2018	3	noch nicht begonnen
Rudolfshütte	nicht begonnen	0	noch nicht begonnen
Saalfelden	14.4.2018	1	noch nicht begonnen
Schmittenhöhe	nicht begonnen	0	noch nicht begonnen

Lungau:			
Mariapfarr	14.4.2018	2	noch nicht begonnen
St. Michael	14.4.2018	2	noch nicht begonnen
Tamsweg	14.4.2018	2	noch nicht begonnen

Landesweit hat in den unteren Lagen bereits das Schwärmen der Käfer begonnen. Mit Ausnahme des Lungaus sind auch bereits Einbohrungen in bruttauglichen Fichtenstämmen zu erwarten. Diese Angaben decken sich mit den Beobachtungen im Gelände: die ersten Bohrmehlhäufchen sind bereits erkennbar!

Die Rahmenbedingungen, wie Höhe der Ausgangspopulation, Vorhandensein von bruttauglichem Material (Stürme Herant im Herbst, diverse Winter(föhn)stürme, Schneedruck) und bisheriger Witterungsverlauf sind für die Käfer gut.

Höchste Aufmerksamkeit und rasches Handeln ist unbedingt erforderlich!

Die Effektivität der Frühjahrs- und Frühsommeraktivitäten der Waldbesitzer und des Forstpersonals entscheidet schlussendlich auch über den Verlauf und die Schadfolgen der Borkenkäfer im heurigen Jahr!

Salzburg, am 17.4.2018
Für einen gesunden Salzburger Wald

Dr. Ludwig Wiener
Sachbearbeiter Waldschutz in der Landesforstdirektion Salzburg