

Exkursion der Bezirksgruppe Breisgau-Ortenau

(19.09.2018)

Ein Vortrag über Drohnenbefliegung und die Besichtigung des Rebverfahrens Vogtsburg-Burkheim (Nonnental) standen am Mittwoch, den 19. September 2018 für die Mitglieder der Bezirksgruppe und deren Gäste auf dem Programm.

Die mit rund 30 Personen gut besuchte Veranstaltung begann mit dem Vortrag der Firma sv|geosolutions in der Winzergenossenschaft der Burkheimer Winzer.

Die Firma sv|geosolutions hat sich auf Befliegung mit Unmanned Aerial Vehicles (UAVs) und der Auswertung dieser Daten spezialisiert. Herr Dr. Vogt und Herr Dr. Schlesinger haben uns die unterschiedlichen Anwendungsbereiche erläutert. Aus den Daten können unterschiedliche Produkte, wie Orthophotos, digitale Oberflächenmodelle, usw. generiert werden. Die Produkte können für eine Dokumentation mit Veränderung sowie zu Visualisierung für Bürgern und für viele weitere Zwecke genutzt werden.



Gespanntes Publikum auf den Kopterflug



Interessierte Zuhörer beim Vortrag über Drohnen

Grundsätzlich wird zwischen zwei Plattformen dem Starrflüglern und dem Kopter unterschieden. Die mit Ihren unterschiedlichen Eigenschaften für die verschiedensten Aufgaben geeignet sind. Der Starrflügler ist eher für großflächigere Projekte geeignet. Der Kopter kann zum Beispiel auch schräge oder vertikal Luftbilder aufnehmen. Anschließend wurden wir noch über die Rechtslage bei Drohnenbefliegungen aufgeklärt. Zum Schluss des Vortrags wurden uns durchgeführte Projekte gezeigt, speziell wurde auf Rebverfahren in Burkheim eingegangen.

Vor der Winzergenossenschaft wurde der Kopter gestartet und konnte während des Fluges näher erläutert werden.

Beim nächsten Programmpunkt wurden wir von Herrn Muhler, ehemaliger zuständiger Leitender Ingenieur, durch das Rebverfahren Vogtsburg-Burkheim (Nonnental) geführt. Herr Muhler erläuterte an verschiedenen Standorten die Besonderheiten dieses Rebverfahrens. Am Aussichtspunkt begrüßte uns Herr Schneider (Vorsitzender der Teilnehmergeinschaft). Wir konnte die Aussicht mit einem Glas Wein genießen.



Aussicht bei einem Glas Wein



Erläuterungen bei traumhafter Kulisse

Für den fachlichen Austausch und der Mitgliederversammlung kehrten anschließend die Exkursionsteilnehmer in der Gerhart's StraÙe in Jechtingen ein.

Die Bezirksgruppenvorsitzende Annett Ottinger eröffnete die Mitgliederversammlung und berichtete über Aktivitäten der Bezirksgruppe. Sie wies auf die nächste Bezirksgruppenexkursion am 28.03.2019 zum Grundbuch- und Vermessungsamt in Basel hin.

Herr Dipl.-Ing. Altenberend und Herr Dipl.-Ing. Hitz konnten für 40 Jahre Mitgliedschaft beim DVW geehrt werden. Des Weiteren jährt sich die Mitgliedschaft zum 40igsten Mal von Herr Dipl.-Ing. Brunke und Herr Dipl.-Ing. Romeyko und zum 25igsten Mal von Frau Dipl.-Ing. Kammerer, Herr Dipl.-Ing. Laubis und Herr Dipl.-Ing. Wolter.

Herzlichen Glückwunsch und vielen Dank für die langjähriger Vereinstreue.



Die Teilnehmer aus dem Blickwinkel der Drohne

Jürgen Baumann

Bezirksgruppe Breisgau-Ortenau, stellvertretender Vorsitzender

Bilder: © DVW Baden-Württemberg e.V und sv|geosolutions