



# Sachkundefortbildung – Aktuelles aus dem Ackerbau

Sebastian Häusler  
sebastian.haesler@lkbh.de  
0761 2187 5821

# Organisatorisches

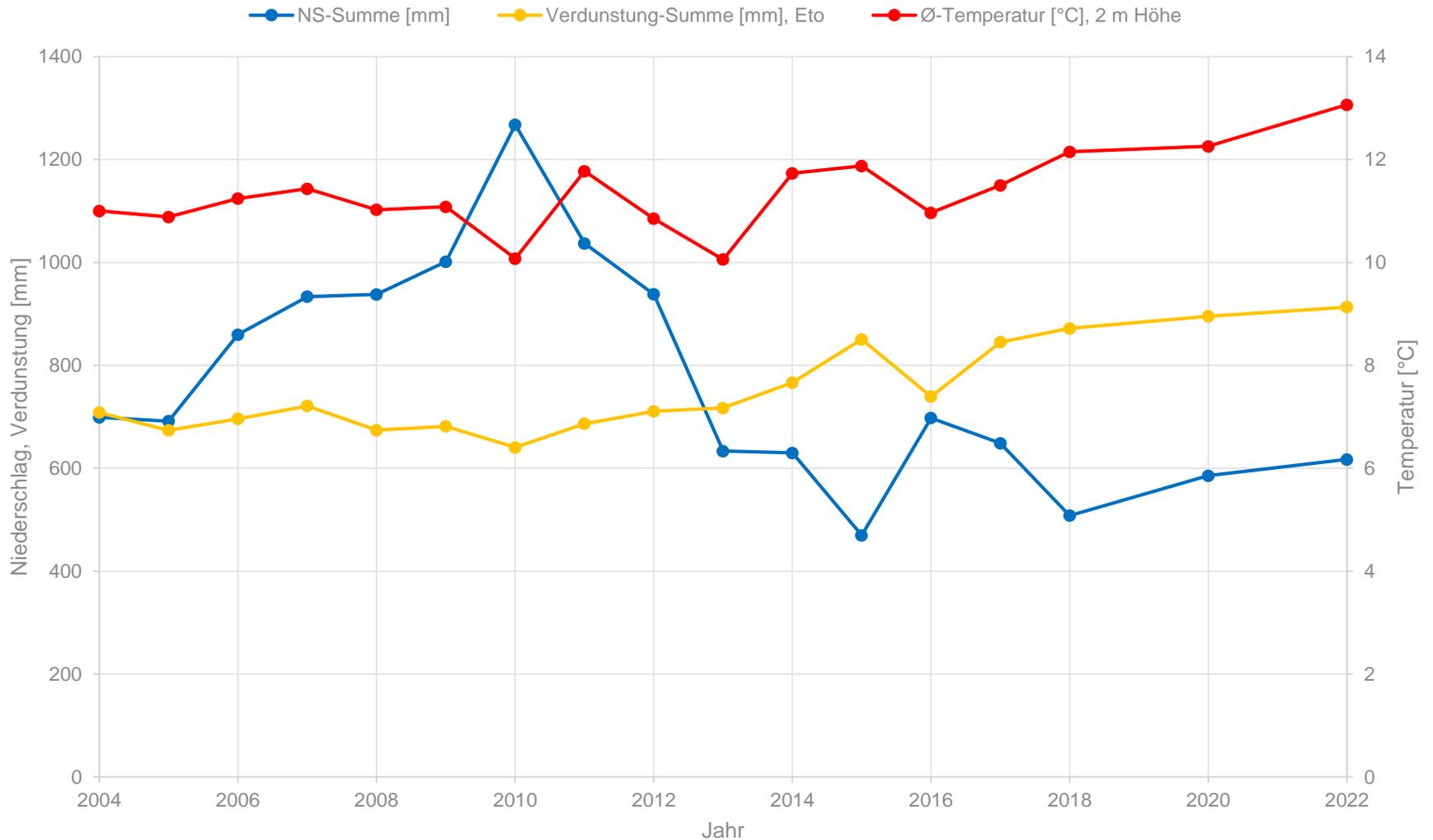
- Rechnung über 10 € wird im Nachgang versendet; nach Zahlungseingang wird Fortbildungsbescheinigung versendet
- Internetauftritt (Google-Suche: „Landwirtschaft Landkreis Breisgau-Hochschwarzwald“)

The screenshot shows the website of the Lower Agricultural Authority for the City of Freiburg and the Breisgau-Hochschwarzwald District. The header includes the logo of the Landkreis Breisgau-Hochschwarzwald, navigation links for Kontrast, Kontakt, and Bienvenue, and a search bar. The main navigation menu is divided into Service + Verwaltung, Landkreis + Politik, Familien + Bildung, Wirtschaft + Mobilität (highlighted in red), and Natur + Tourismus. The current page is titled 'Landwirtschaft' and features a sidebar with links to Betriebswirtschaft und Agrarstruktur, Biodiversität und Öko-Landbau, Gemeinsamer Antrag, Grünland und Tierhaltung, Pflanzenbau, and Kontakt. The main content area displays an announcement for an online survey on biodiversity, titled 'Online-Umfrage zur Biodiversität: Wie können wir gemeinsam biologische Vielfalt stärken?'. The survey text explains that in Baden-Württemberg, various measures are being taken to promote biodiversity and reduce species loss, and it asks farmers and landowners to provide feedback on the implementation of these measures. A link to the survey is provided. Below the survey announcement, there is a section for 'Veranstaltungen' (Events) with three items: 'Sachkundefortbildung im Gemüsebau (Februar/März 2024)', 'Online-Sachkundefortbildung im Obstbau (05.02.2024)', and 'Sachkundefortbildung: "Aktuelles aus dem Ackerbau" (Januar 2024)'.

# Bewässerung im Landkreis Breisgau-Hochschwarzwald



## Werte für Ganzjahr, Station Feldkirch-Hartheim



# Ausgleich erhöhte Verdunstung

- Angebot an Wasser für Pflanze erhöhen
  - Nutzbare Feldkapazität erhöhen durch bspw. Humusaufbau
  - Vergrößerung nutzbarer Wurzelraum
  - Bewässerung
- Nachfrage nach Wasser senken
  - Wassersparsamere Sorten oder Sorten welches vorhandenes Bodenvolumen besser nutzen
  - Verringerung unproduktive Verdunstung durch bspw. Mulch, Verringerung Oberflächenabfluss

# Fördermöglichkeiten

- Agrarinvestitionsförderprogramm
  - Zuschuss bis 20 %
  - Einzelbetriebliche Förderung für Pumptechnik, fest verbaute Zuleitungen zum Feld sowie einzelbetriebliche Bewässerungstechniken
- Förderung gemeinschaftlicher Bewässerungsinfrastruktur
  - Zuschuss bis 50 % für Investitionen und bis zu 70 % für Vorarbeiten
  - Förderung überbetrieblicher Maßnahmen

# Wasserrechtliche Erlaubnis beantragen

- Merkblatt unter:
  - <https://www.breisgau-hochschwarzwald.de/pb/2247173.html#id2247206>
  - Google-Suche „Breisgau Hochschwarzwald Formulare Umwelt Wasser Gewerbeaufsicht“ -> Reiter „Wasser und Boden“ -> Merkblatt „Wasserentnahme für landwirtschaftliche Beregnung“

# Beantragung wasserrechtliche Genehmigung für landwirtschaftliche Bewässerung

- Beantragung bei Fachbereich Umweltrecht (benötigte Unterlagen siehe Merkblatt)
- Benötigte Stellungnahmen unter anderem vom:
  - Fachbereich Wasser und Boden
  - Fachbereich Landwirtschaft
- Befristet i.d.R. auf 10 Jahre

# Erstellung Berechnungsplan durch Fachbereich Landwirtschaft

- Im Vorfeld auf Landwirtschaftsamt zukommen mit folgenden Informationen:
  - WO liegen die berechneten Flächen (Lageplan)
  - WELCHE Kulturen werden auf wieviel Hektar durchschnittlich beregnet; Findet Frostschutzberegnung statt
  - WIE werden die Kulturen beregnet (verwendete Berechnungssysteme)