

Newsletter Februar 2022



Über das Projekt

Das im Frühsommer 2020 gestartete Projekt "Landschaft als Wasserspeicher" ist eine Machbarkeitsstudie. Ziel ist es, Empfehlungen zur Umsetzung von konkreten Maßnahmen aufzuzeigen, welche dazu geeignet sind, die aufgrund des Klimawandels verstärkt im Winterhalbjahr anfallenden Niederschlagsmengen zurückzuhalten und in der Landschaft und den Böden zu speichern. Das gespeicherte Wasser soll dann zu einem späteren Zeitpunkt, insbesondere im Frühsommer und Sommer, für Menschen, Tiere und Pflanzen verfügbar sein.

Finanziert wird die Machbarkeitsstudie mit Haushaltsmitteln des Ministeriums für Ernährung, Ländlichen Raum und Verbraucherschutz Baden-Württemberg und wird von der Schwarzwaldmilch GmbH, Energiedienst AG und Aquavilla unterstützt.

Das Projekt läuft von Juni 2020 bis Juni 2022, Projektträger ist der Naturpark Südschwarzwald e. V., Projektbearbeiterin die UNIQUE forestry and land use GmbH.

Weitere Informationen sind hier einzusehen:
<https://www.naturpark-suedschwarzwald.de/eip/pages/landschaft-als-wasserspeicher.php>

Nachrichten

Spürbarer Klimawandel: Trockenheit im Wechsel mit Starkregen erfordern Lösungsansätze auf Landschaftsebene

Am 25. Januar 2022 fand im Rahmen des Projektes ein Besuch auf dem Geflügelhof Kaiser in Stühlingen statt. In den ersten Gesprächen mit Wilfried Kaiser im Jahr 2020 standen hauptsächlich Sorgen und Anpassungsmaßnahmen hinsichtlich des Umgangs mit Trockenheit im Fokus. Bei dem Betriebsbesuch 2022 wurden die Folgen des übermäßig nassen Sommers 2021 deutlich gemacht. Diese weisen auf andere Aspekte des Wettergeschehens in Zeiten des Klimawandels hin.

Herr Kaiser berichtete von ungewöhnlich langen, zu nassen Phasen mit Starkregen und Hagel sowie von daraus resultierenden Erosionsschäden und Ernteauffälle, verbunden mit Hochwasser in der Region. Die Jahre 2018 bis 2021 haben prognostizierte Trends im Klimawandel vor Augen geführt. Deutlich wird, dass bei dem Thema "Landschaft als Wasserspeicher" auch die Aspekte der optimalen Retention und des Erosionsschutzes im Fall starker und langer Regenereignisse berücksichtigt werden müssen, nicht nur die langanhaltende Trockenheit.

Die Auseinandersetzung mit dem Projektthema und seine Erfahrungen aus dem Jahr 2021 führten Herrn Kaiser weg von der ausschließlichen Betrachtung dessen, was der Betrieb auf dem selbst bewirtschafteten Land ausrichten kann und hin zu einem Bündel verschiedener Maßnahmen. Ähnlich wie für den Betrieb von Anja Baur in Bernau (siehe Newsletter vom August 2021 und Dezember 2020) wurde eine Kombination geeigneter Maßnahmen für diesen so anderen Landschaftsausschnitt diskutiert: Acker- und Grünlandflächen sollten zur Verbesserung der Wasserrückhaltung und zum Winderosionsschutz mit Baumhecken in Konturlinien unterbrochen werden. Im Talraum wurden Bachaue-Gebiete in Gemeindehand identifiziert, die leicht zu Retentionsbecken/-flächen weiterentwickelt werden können. Für zwei neue

Geflügelställe sollen nun Hecken und Streifen aus Weiden und Pappeln sowohl den Auslauf der Hühner einhegen und beschatten als auch die Wasserspeicherung und Humusbildung auf den Auslaufflächen verbessern.

Herr Kaiser ist überzeugt, sowohl die Gemeinde als auch die Landwirte der Umgebung von dem Konzept "Landschaft als Wasserspeicher" überzeugen zu können.

Abschlussveranstaltung am 23. Mai 2022 in Bernau

Am Montag, 23. Mai 2022, findet in Bernau im Schwarzwald die Abschlussveranstaltung des Projektes statt. Neben einer Exkursion und Diskussion über konkrete Maßnahmen auf der Fläche gibt es Vorträge zum Thema Klimawandel und die Auswirkungen auf den Wasserhaushalt. Außerdem werden Umsetzungsbeispiele aus der Praxis vorgestellt.

Weitere Informationen über die Abschlussveranstaltung folgen auf der Internet-Seite des Projektes: <https://www.naturpark-suedschwarzwald.de/eip/pages/landschaft-als-wasserspeicher.php>.

Links und weitere Informationen

- Geflügelhof Kaiser in Stühlingen <https://gefluegelhof-kaiser.de/>

Naturpark Südschwarzwald e. V.
Dr.-Pilet-Spur 4
79868 Feldberg
info@naturpark-suedschwarzwald.de



Dieser Newsletter wird Ihnen innerhalb des Projekts "Landschaft als Wasserspeicher" zugesandt. Wenn Sie künftig keinen Newsletter erhalten wollen, klicken Sie bitte auf "Abmelden" unten.

[Abmelden](#)



© 2022 Naturpark Südschwarzwald e. V.

Mit freundlicher Unterstützung von



www.schwarzwaldmilch.de



www.energiedienst.de



www.aquavilla.de