

Noemi Stadler-Kaulich [nstadlerkaulich@gmail.com](mailto:nstadlerkaulich@gmail.com) Mobile: +591 72226375

**WAS: Tages-Seminar im Sept. 2022 für Landwirtinnen und Landwirte**

## **Agroforst ist mehr als KUP oder Knicks**

**WANN:** Freitag, 16.09.2022 von 09:00 Uhr bis 16:00 Uhr

**WO:** Öko-Dorf Sieben Linden <<https://siebenlinden.org/termine/2022-09/>>

**WARUM:** Agroforst reduziert Bodenabtrag, Trockenheit und die Kosten für Agrarhilfsmittel.

**Agroforst**, die Kombination von Ackerbau mit Büschen und Bäumen folgt natürlichen Prinzipien: Gehölze schützen vor Bodenabtrag, bewirken Taubildung und Regen, binden Kohlenstoff - über und unter der Erde - und fördern den Humusaufbau. Die Artenvielfalt in agroforstlichen Produktionssystemen führt zu ökologischem Gleichgewicht und reduziert den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln. Verholzte Biomasse aus dem agroforstlichen Produktionssystem füttert als Fragmentiertes Zweigholz die Bodenorganismen oder wird zu Pflanzkohle transformiert, die über Kaskadennutzung die Tierhaltung begünstigt, danach die Bodenfruchtbarkeit und später zu einer langjährigen Kohlenstoff-Senke wird. Eindeutig bewiesen: Agroforst ist rentabler als Mono- oder Reinkultur, nachhaltiger auf jeden Fall!

**Doch - wie soll das geh'n, wenn Bäume auf dem Acker steh'n?**

**WER:** Dr. Noemi Stadler-Kaulich – Agraringenieurin, Pädagogin und Autorin (*Dynamischer Agroforst – Fruchtbarer Boden, gesunde Umwelt, reiche Ernte*) hat über 20-jährige Erfahrung mit Agroforst in den gemäßigten Breiten, Trockenregionen, Tropen und bis auf 4.000 Höhenmeter. Neben Beratungsaufträgen und Seminarartätigkeit widmet sie sich in Kooperation mit Universitäten in Europa und Lateinamerika der Agroforst-Forschung.

Im Seminar wird das Basiswissen über diese naturgemäße Landnutzungsmethode im Feldfruchtanbau vermittelt.



**VON DER NATUR LERNEN – MIT DER NATUR ARBEITEN**