NATUR FINDET STADT.ch

Hier finden Sie mehr Infos und Erklärvideos:

Sensenmahd

Ein uraltes Werkzeug mit grossem Potenzial für die Gegenwart und Zukunft





Naturwert

Die Mahd mit der Sense erfolgt zwangsläufig nicht zu tief und eher unregelmässig, dadurch entstehen unterschiedliche Bodenbeschaffenheiten und Lebewesen in Bodennähe können geschützt werden. Die Sense wird ausschliesslich mit Muskelkraft betrieben, das bedeutet, kein Abgas, kein Lärm und keine schädlichen Motorenvibrationen welche auf den/die Anwender/in einwirken.

Was zu beachten ist

Wiesen, bei welcher die Mahd mit einer Sense erfolgt, sollten nicht zu früh gemäht werden, um spätblühenden Arten eine Chance zu geben sich zu versamen. Im Idealfall kann gestaffelt gemäht werden. Durch das schonende Sensenmähen entstehen Standorte mit Mikroklima, an welchen andere Arten gedeihen können, als auf der übrigen Wiese. Die Rosetten der einzelnen Wiesenpflanzen müssen in jedem Fall bestehen bleiben, um ein erneutes Aufwachsen zu garantieren.

Einsatz der Sense

●●○

Eine Sense kann auf die jeweilige Person massgefertigt werden. Mit der Sense lassen sich grundsätzlich alle möglichen Wiesentypen mähen. In den meisten Fällen wird sie heute im abschüssigen Gelände verwendet, wo in der konventionellen Pflege oft ein Freischneider- oder Fadenmäher zum Einsatz kommt.

Zeitaufwand

Ein geübter Mähder oder eine geübte Mähderin mäht eine Fläche von rund 30 m^2 in 6 Min. Ein Selbstversuch hat diese Faustregel untermauert.

Unterhalt

Eine Sense muss jeweils nach ungefähr 4-6 Stunden intensivem Einsatz gedengelt werden, dabei wird das Sensenblatt in einem sogenannten Kaltschmiedeverfahren geschärft, gehärtet und Unebenheiten und kleine Schäden ausgeglichen. In einem weiteren Schritt wird das Sensenblatt während dem Mähen ungefähr alle 5–10 Min. gewetzt. Dabei wird das Sensenblatt mit einem angefeuchteten Wetzstein “abgezogen” und dadurch zwischenzeitlich wieder geschärft. Neben den genannten Unterhaltsarbeiten ist es wichtig, dass die Sense immer sauber gelagert und nie der Feuchtigkeit ausgesetzt wird. Eine Qualitätssense wird somit ein ganzes Leben lang funktionsfähig sein. (Alle genannten Methoden und Anweisungen beruhen auf eigenen Erfahrungen und Erkenntnissen).

naturama KANTON AARGAU Museum+Natur