***Tofieldia calyculata,* Kelch-Simsenlilie**

[Tofieldiaceae, Simsenliliengewächse]

Ein Bild, das draußen, Pflanze, Halbstrauch, Flora enthält.

Automatisch generierte Beschreibung Ein Bild, das Pflanze, draußen, Flora, Gras enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Merkmale:** Dieser ausdauernde Hemikryptophyt erreicht eine Höhe von 15-30(50) cm.

Die grundständigen Blätter sind lineal. Die nach obenhin kleiner werdenden Laubblätter sind 2-zeilig angeordnet, steif und 4-10-nervig.

Der traubige Blütenstand ist dicht eiförmig-zylindrisch und besteht aus gelbgrün-weißlichen Blüten, deren Deckblätter ungeteilt sind. Am Blütenstiel, direkt unterhalb des Perigons, befindet sich ein 3-teiliges Vorblatt.

Die Frucht ist eine Kapsel.

**Ökologie:** *Tofieldia calyculata* ist eine kalkliebende Art, die in feuchten Wiesen, in Quellfluren, an feuchten Felshängen und in Niedermooren, vorkommt. Selten auch in alpinen Kalkrasen.

**Blütezeit:** Juni bis Juli

**Höhenstufe:** collin bis subalpin (alpin)

**Rote Liste Nordtirol1:** LC

**Rote Liste Osttirol1:** LC

**Rote Liste Österreich2:** LC

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L | T | K | F | R | N | S |
| 8 | 4 | 5 | 8 | 8 | 2 | 0 |

**Zeigerwerte:**