**Ergänzende Petition: Für einen klimaresistenten, grünen und lebendigen Zeughausplatz Teufen**

**An den Gemeinderat von Teufen AR**

In Teufen AR wurde eine Petition zur Neugestaltung des Zeughausplatzes platziert und diese wurde vom Gemeinderat positiv aufgenommen. Die Neugestaltung bietet die Chance einer sinnvollen Neugestaltung zum Nutzen aller Teufener Bürgerinnen und Bürger.

Um diese Chance optimal zu nutzen, greift das aktuelle Vorhaben aus Sicht der Unterzeichnenden jedoch zu kurz. Aspekte des modernen Klimaschutzes und der Ökologie wurden bisher nicht ausreichend berücksichtigt. Wir fordern den Gemeinderat daher auf, bei der Ausarbeitung des konkreten Gestaltungskonzepts die folgenden **Kernpunkte verbindlich zu integrieren**:

**1. Effektiver Hitzeschutz und Beschattung**

Asphaltierte und versiegelte Plätze absorbieren Wärme und führen insbesondere im Sommer zu starker Überhitzung (Hitzeinseleffekt). Der Zeughausplatz muss durch **gezielte natürliche Beschattung** gekühlt werden. Die Vermeidung einer Hitzeinsel und die natürliche Kühlung sind nicht nur für den Menschen wichtig, sondern auch für die diversen Tierschauen (Schaffschau, Viehschau etc.) notwendig, welche auf dem Zeughausplatz stattfinden.

> **Forderung:** Einplanung von ausreichend schattenspendenden, einheimischen und klimaresistenten Bäumen sowie Grünstrukturen, die den Aufenthalt auf dem Platz auch an Hitzetagen angenehm machen.

**2. Nachhaltiges Wassermanagement (Schwammstadt-Prinzip)**

Starkregenereignisse nehmen zu und können die Kanalisation überlasten, während gleichzeitig Trockenperioden länger werden. Der Zeughausplatz sollte Regenwasser aufnehmen und speichern können, statt es ungenutzt abzuleiten.

> **Forderung:** Verzicht auf flächendeckende Asphaltierung und Versiegelung. Stattdessen ist der Einsatz von versickerungsfähigen Oberflächenbelägen und -strukturen vorzusehen, damit der Boden wie ein Schwamm wirkt und das lokale Mikroklima durch Verdunstung gekühlt wird.

**3. Erfahrungen und wissenschaftliche Erkenntnisse nutzen**

Der diesjährige Hitzesommer hat bestätigt, dass wir vor zunehmenden Herausforderungen im Zusammenhang mit steigenden Temperaturen und Starkniederschlägen und deren Auswirkungen auf das Lokalklima stehen. Die Politik ist sich weitgehend einig, dass auf allen Ebenen (Bund, Kantone und Gemeinden) Massnahmen erforderlich sind, um diesen Herausforderungen zu begegnen. Beispielsweise untersucht die Stadt Zürich seit 2023 in einem schweizweit einzigartigen Pilotprojekt, welche Oberflächenbeläge für Parkplätze das Stadtklima an Hitzetagen weniger aufheizen und bei Regen das Wasser versickern lassen. Die gewonnenen Erkenntnisse sollen mit anderen Städten und Gemeinden geteilt werden und richten sich insbesondere an das Fachpublikum. Siehe: Flächen für Parkplätze. Erste Zwischenergebnisse liegen bereits vor, siehe: Zwischenbericht Pilotflächen.

> **Forderung:** Die Erkenntnisse des Projektes der Stadt Zürich sollen in die Planung des Zeughausplatzes einfliessen. Dadurch können nicht nur wertvolle Erfahrungen genutzt werden, sondern auch die eigenen Planungsaufwendungen reduziert werden.

**4. Ökologische Aufwertung und Biodiversität**

Der Zeughausplatz sollte nicht nur ein Parkplatz, sondern auch eine Begegnungszone für Menschen und ein Trittsteinbiotop für die Natur sein.

> **Forderung:** Integration von **biodiversen Grünstreifen**, Wildblumenrabatten oder vertikalen Begrünungen mit einheimischen Pflanzen. Diese dienen als Lebensraum für Insekten und Vögel und werten den Platz optisch wie ökologisch auf.

**Fazit**

Ein zukunftsfähiger Zeughausplatz muss Funktionalität, Ästhetik, soziale Begegnung und **ökologische Nachhaltigkeit** miteinander verbinden. Wir bitten den Gemeinderat, diese klima- und umweltrelevanten Kriterien als festen Bestandteil in den Planungs- und Wettbewerbsprozess aufzunehmen und die Bevölkerung hierüber transparent zu informieren.

| Vorname, Name | Adresse | Unterschrift |
|---|---|---|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |