Fraktion Bündnis 90 / DIE GRÜNEN
Fraktionsleitungsteam
Myriam Gellner & Tobias Grabo

16.8.2025

Antrag: Konzept Schwammwald

Sehr geehrter Herr Junker,

die Fraktion Bündnis 90 / DIE GRÜNEN bittet Sie, folgenden Antrag auf die Tagesordnung der nächsten Sitzung des Planungs-, Bau- und Umweltausschusses und der nächsten Stadtverordnetenversammlung zu setzen.

Antrag

Der Magistrat wird gebeten, unter Zuhilfenahme und Beratung eines Hydrologen ein Konzept zur Umgestaltung des Bad Vilbeler Stadtwaldes zu einem Schwammwald zu erstellen.

Begründung

Das Konzept „Wald als Schwamm“ hat das Ziel, den Wasserrückhalt in den Wäldern zu verbessern. Der Fokus des Konzepts liegt dabei auf den Wegen, die durch Wälder führen

Viele Forstwege ziehen sich durch die Wälder. Diese sind besonders wichtig für den Holztransport, den Brandschutz und die Unfallhilfe. Sie können sich jedoch negativ auf den Wasserrückhalt auswirken. Die Wege durchbrechen oft den natürlichen Wasserfluss im Boden. Anstatt durch den Wurzelraum der Bäume zu versickern, wird das bodennahe Wasser zum Teil auf den Wegen aus dem Wald hinausgeleitet. Gerade bei Starkregen, der in Zukunft regional immer häufiger auftreten wird, kann das Wasser so nicht im Wald gehalten werden.

Konzepte wie „Wald als Schwamm“ tragen dazu bei, mit diesen Auswirkungen der Klimakrise bestmöglich umzugehen

Im Wald können dazu gleich mehrere Maßnahmen umgesetzt werden:

1. Überlauffurten von Wegen über Bäche planen. Dadurch kann mehr Wasser im Boden versickern oder bei Starkregenereignissen kann der Abfluss gebremst werden.
2. Kleindurchlässe können angelegt werden, die dafür sorgen, dass abfließendes Wasser stärker in den Waldbestand abgeleitet wird. Hierdurch kann die Grundwasserneubildung verbessert werden.

Fraktion Bündnis 90 / DIE GRÜNEN, Bad Vilbel, Myriam Gellner & Dr. Tobias Grabo,
Sabina Eberlein, Daniel Kaiser, Andreas Lohbeck, Jens Matthias, Melanie Pisonic, Petra Schärpf, Arebs Stettin, Thomas Stoss, Thomas Tilse, Dr. Priska Weller, Isil Yönter
E-Mail: tobias.grabo@gruene-badvilbel.de und myriam.gellner@gruene-badvilbel.de

3. Schaffung von Tümpeln an den Wegseiten, die das Versickern erleichtern. Dadurch entstehen gleichzeitig wertvolle Biotope und Lebensräume für Amphibien und Insekten.

Mit freundlichen Grüßen
im Namen der Fraktion
Myriam Gellner & Tobias Grabo

Fraktion Bündnis 90 / DIE GRÜNEN, Bad Vilbel, Myriam Gellner & Dr. Tobias Grabo,
Sabina Eberlein, Daniel Kaiser, Andreas Lohbeck, Jens Matthias, Melanie Pisonic, Petra Schärpf, Arebs Stettin, Thomas Stoss, Thomas Tilse, Dr. Priska Weller, Isil Yönter
E-Mail: tobias.grabo@gruene-badvilbel.de und myriam.gellner@gruene-badvilbel.de