## Baumkonzept- und Inventar Gemeinde Schönenberg TG

## Bäume pflanzen - als Teil der Lösung

Einleitung: Der Bearbeitungsperimeter bildet die mittelgroße Gemeinde Kradolf-Schönenberg. Sie liegt mit einer Fläche von 11 km2 im Bezirk Weinfelden des Kantons Thurgau und besteht aus den Dörfern Buhwil, Kradolf, Neukirch an der Thur und Schönenberg an der Thur. Die Mehrheit der Gemeinde zeichnet sich durch eine ackerbaugeprägte Hügellandschaft aus. Prägende landschaftliche Elemente sind die insgesamt 8,8 km2 langen Ackerterrassen und der durchquerende Fluss namens Thur. Sowie die Obstkulturen des typischen thurgauischen Mostindiens. Kradolf, welches durch die Thur von den anderen Dörfern getrennt wird, widerspiegelt eine siedlungsgeprägte Ebene des Mittellandes. Mit disperser Ausdehnung der Siedlungs- und Verkehrsflächen und grösseren Dienstleistung- und Gewerbezonen.

Ziel der Arbeit: Die brisanten Themen der Biodiversitätskrise und des Klimawandels fordern auch die ländlichen Gemeinden. Damit die Gemeinde Kradolf-Schönenberg langfristig lebenswert bleibt, soll die Strategie des Baumkonzepts ein Weg aufzeigen, wie mit Baumpflanzungen nicht nur das Landschaftsbild eindrucksvoller gestaltet, sondern auch tiefgründige Thematiken wie Hitze, Hochwasser, Bodenerosion und faunistisches Artensterben direkt angepackt werden kann. In dieser Arbeit werden neue Baumpflanzungen, mit Schwerpunkt auf ökologisch wertvollen Baumscheiben, behandelt. Die Baumscheibengestaltung erfolgt anhand von Leitarten. Daraufhin dient jede einzelne Baumpflanzung mit ihrer Baumscheibe der Trittsteinfunktion. Trittsteine, die sich über die ganze Gemeinde von der Waldfläche über das Landwirtschaftsland in die Siedlung gegenseitig

vernetzen.

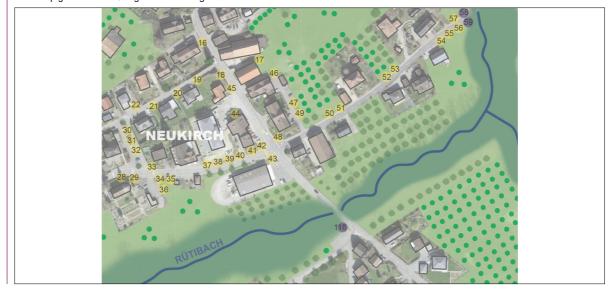
Ergebnis: Das Baumkonzept zeigt einen Idealplan mit Baumpflanzungen für die ganze Gemeinde und einen Fokusraum. Diese bilden eine Diskussionsgrundlage und sollen die Einwohner/Innen von Kradolf-Schönenberg auf die zusammenhängenden Thematiken und Chancen durch Baumpflanzungen Bukmankaan omsobeen sensibilieienen ausch im besten Felipernhentern selbst eigene Schritte zu Werwirkfulder.



**Gestaltungselement Alleen** Eigene Darstellung



Ausschnitt aus dem Fokusraum www.map.geo.admin.ch & Eigene Darstellung



Referenten Prof. Mark Krieger, Proflomalashin Joshi



