

# 05

Naturstrukturen | Artenvielfalt im Siedlungsraum

## Wasserstelle / Tümpel / Teich

- Förderung von Amphibien
- Trinkmöglichkeit
- Vollsonnig, periodisch ausgetrocknet

Naturnahe Wasserstellen oder Tümpel im Siedlungsraum bieten Amphibien und Insekten einen wichtigen Lebensraum. Mit abgestuften Tiefenzonen, Uferstruktur und heimischen Wasserpflanzen entsteht ein ökologisches Gleichgewicht. Ohne Besatz von Fischen entwickeln sich Wasserinsekten, wie Libellen und Wasserläufer und siedeln sich Amphibienarten an. Zusätzlich dient der Tümpel als Trinkstelle.



Beispiel einer Wasserstelle im Strukturengarten Ebenrain, Sissach

### Fördert unter anderem

- Gelbbauchunke  
*Bombina variegata*



Die Gelbbauchunke ist nur 5 cm gross und stark an den Lebensraum Wasser gebunden. Ersatzlebensräume in Siedlungen sind Pfützen oder Fahrspuren.

- Kleine Pechlibelle  
*Ischnura pumilio*



Die Kleine Pechlibelle ist auf Pioniergewässer spezialisiert, die sich rasch erwärmen.