

## **Maßnahmen zur Förderung der Artenvielfalt in und um Gebäude – ein Baukasten**

### Pflanzenvielfalt

- Kräuterrasen (mäharbar aber artenreich)
- Blühstreifen oder Blühwiesen von heimischen mehrjährigen Blütmischungen, angepasst an Standort (trocken/frisch/feucht; mager oder fett; sonnig oder schattig),
- Artenreiche Hochstaudenbeete mit dauerhaften heimischen Stauden, nacht- und tagduftend
- Rasenflächen mit Geophyten bepflanzen (Krokus, Winterling und Traubenhyazinthen sind im Frühjahr die ersten Pollenspender für Insekten)
- Artenreiche Kies- oder Steinbeete
- Pflanzung von heimischen Sträuchern, die sich relativ hoch und breit entwickeln dürfen (mindestens 1,50m hoch und 1m breit), als Hecke oder als Sammlung von Einzelsträuchern. Bei Sträuchern darauf achten, dass es eine Vielzahl von Arten gibt; viele Sträucher sind auch essbar, entweder für Menschen oder für Tiere
- Pflanzung von großkronigen Laubbäumen – wenn mehrere gepflanzt werden, dann auf Vielfalt von Arten achten, und auch beachten dass die Bäume zu verschiedenen Jahreszeiten etwas „bieten“ (Farbe, Blüte, Obst, Schatten)
- Anlage von Kräuterbeeten, Hochbeeten
- Urban Gardening – Anlage von Gemüse- und Obststräuchern
- Fassadenbegrünung
- Wandbegrünung
- Dachbegrünung – am besten auf Flachdächern boden- oder wandgebunden, extensiv oder intensiv

### Tiervielfalt

- Vogelkästen: an Außenwand oder in Bäumen angebrachte Kästen für Halbhöhlenbrüter und Höhlenbrüter
- Vogelkästen: in das Mauerwerk integrierte Höhlen für Höhlenbrüter
- Vogelkästen: hoch an der Mauerfassade Mauerseglerkästen oder Mehlschwalbenhilfen (mit Kotbrett)
- Fledermauskasten: an Außenwand oder in Bäumen angebrachte Kästen
- Fledermauskasten: in das Mauerwerk integrierte Höhlen für Fledermäuse
- Insektenhotel in sonnigen Standorten bei Blühflächen

### Strukturvielfalt (alle Vorschläge auch auf einem Gründach möglich)

- Naturnahes Kleingewässer
- Lehmkuhlen
- Sand/Geröllflächen
- Trockenmauer, auch integriert in Sitzbänke
- (Lese)steinhaufen
- Totholzhaufen, Totholzbalken, auch integriert in Sitzbänke