



### Kronenmattsaal bisher



Heutiger Wert bzgl. Biodiversität: tief, nicht entwickelt

Potential naturnahe Umgestaltung: gross

#### Aufwertungsvorschläge

##### Gestaltung:

Trockenrasen anbringen, an schattigen Standorten Waldgesellschaften schaffen.  
Lichtverschmutzung (Strassenlaterne) verbessern

##### Boden:

Einzelne Flächen abmagern mit Sand. Waldstandort humusieren.

##### Bepflanzung:

Generell Exoten durch einheimische Pflanzen ersetzen, Neophyten entfernen. Grosse, vitale Bäume stehen lassen und wo notwendig kranke durch einheimische Bäume ersetzen

##### Strukturen:

Insektenhotel und Totholz

### Ziel: Schaffen von Lebensräumen für Zielarten

Zielarten sind Pflanzen- oder Tierarten, deren Art erhalten und deren Entwicklung gefördert werden sollen. Die Ansprüche der Art in Bezug auf ihren Lebensraum und die Lebensbedingungen sind zentral dafür. Die Planung einer neu zu gestaltenden Fläche bietet die Gelegenheit, die Massnahmen gezielt danach auszuwählen, z.B. schattig, trocken bzw. Verfügbarkeit von Futterpflanzen, Unterschlupf etc.



Anemone nemorosa



Viola odorata



Campanula latifolia



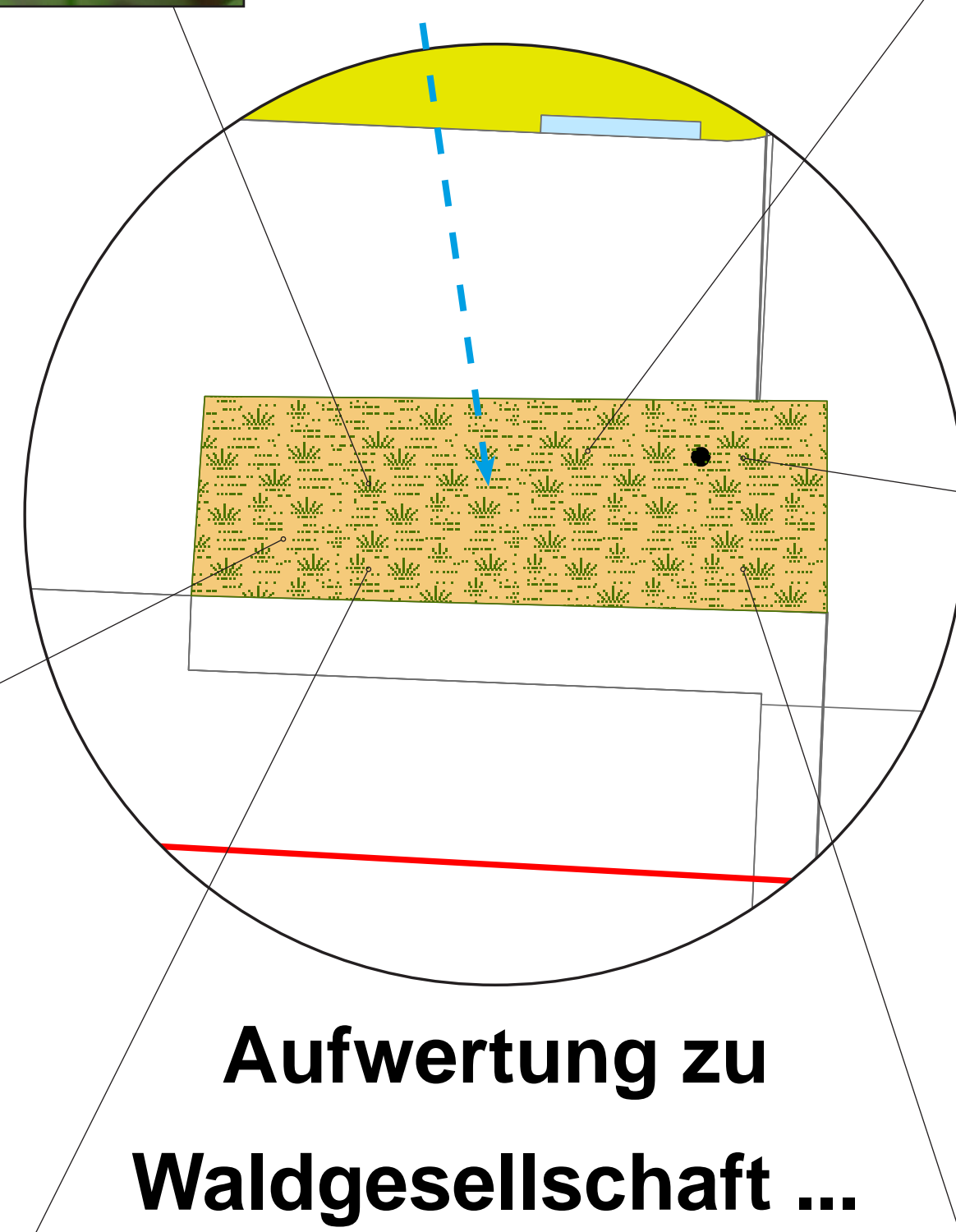
Fritillaria meleagris



Polygonatum multiflorum



Aruncus dioicus



Aufwertung zu Waldgesellschaft ...

#### ... als Lebensraum für

- diverse Vogelarten
- Insekten wie Feurgoldwespe (Bild rechts) und Laufkäfer sowie Nachtfalter
- Kleinsäuger wie Igel
- Weinbergschnecke



#### Naturnahe Pflege:

- Waldgesellschaft einmal im Jahr mähen
- kein Dünger, keine Pestizide, keine Pflanzenschutzmittel

#### Kontakt

Gemeinde Binningen  
Herr Daniel Egli  
Verkehr, Tiefbau und Umwelt  
Hauptstrasse 36  
4102 Binningen

#### Projekthalte & Gestaltung



nateco AG  
Sissacherstrasse 20  
CH-4460 Gelterkinden  
Telefon +41 (0)61 985 44 40  
nateco@nateco.ch  
www.nateco.ch



### Und wie können SIE die Biodiversität fördern?



#### Garten-Gestaltung

- Legen Sie versickerungsfähige Wege und Plätze an
- Bevorzugen Sie einheimische Pflanzen
- Säen Sie eine Blumenwiese statt Rasenflächen an
- Legen Sie eine Wildhecke mit Beeren- und Dornensträuchern an
- Pflanzen Sie einheimische Bäume, Sträucher, Kletterpflanzen und Obstbäume
- Bauen Sie einen Naturteich ohne Fische, damit sich Molch und Co. ansiedeln können

#### Aufwerten mit Strukturen

- Legen Sie eine Trockenmauer für wärmeliebende Arten wie Zauneidechsen an
- Platzieren Sie Nisthilfen, ein Insektenhotel, Ast-, Sand- und Steinhäufen sowie Unterschlüpf an geeigneten Orten
- Totholz als Kleinstruktur ist wichtig als Sitzwarte, Unterschlupf und Fortpflanzungsort

#### Garten-Pflege

- Mähen Sie nur noch zweimal im Jahr
- Seien Sie tolerant gegenüber Wildkräutern
- Und vor allem: Verzicht auf Gift und chemische Dünger sowie auf Torf

#### Kontakt

Gemeinde Binningen  
Herr Daniel Egli  
Verkehr, Tiefbau und Umwelt  
Hauptstrasse 36  
4102 Binningen

#### Projekthalte & Gestaltung

nateco

nateco AG  
Sissacherstrasse 20  
CH-4460 Gelterkinden  
Telefon +41 (0)61 985 44 40  
nateco@nateco.ch  
www.nateco.ch