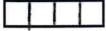
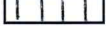
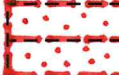


Kanton Zürich. Gemeinde Marthalen. Ellikerfeld (Auen bis Wisen)
Ziellebensräume und Gestaltung Mst. 1:2500
 (definitive Fassung 21.3.2014)

Legende Ziellebensraum

-  **Riedwiesen**
nass bis wechselfeucht; Röhricht, Grossegegnried, Pfeifengraswiese
Massnahmen: Bestandesaufwertung durch differenzierte Schnitt- und Begrünungsmassnahmen (ohne Oberbodenabtrag)
 bestehende Röhricht-, Grossegegn-, Hochstauden- und Pfeifengraswiesenbestände, tw. stark verschliffen, mit Goldruten
-  **Trockenwiesen**
wechseltrocken bis trocken; Halbtrockenwiesen, artenreiche Fromentalwiesen
Massnahmen: Bestandesaufwertung durch differenzierte Schnitt- und Begrünungsmassnahmen (ohne Oberbodenabtrag)
 bestehende +/- artenreiche Fromentalwiesen
-  **Extensivacker** (mögliche Alternative zu Trockenwiesen)
ungedüngt, mit lückigem Bewuchs.
Massnahmen: Frucht, Fruchtfolge noch zu bestimmen.

Legende Ziellebensraum

-  **Flachufer bestehend**
Periodisch überschwemmt, mit Pionierstandorten, Feucht- und Magerwiesen (realisiert 2012/13)
-  **Tiefe Wasserstellen mit Steilufern**
bereits bestehend
neu (klein, vegetationsreich, fischfrei)
(alle Wasserstellen: Ueberwachung Stechmücken)
-  **Kleine, periodisch austrocknende Flachgewässer neu**
vegetationsarm, fischfrei (Ueberwachung Stechmücken)
-  **Heckengruppen**
bestehend
neu (nur Niederheckengruppen)
-  **Obstbäume, markante Einzelbäume**
bestehend
neu
-  **Saumstrukturen, Holz-, Steinstrukturen neu**
mobil/rotierend; Altgras, Krautsaum mit unterschiedlichen Entwicklungsstadien, fest: Holzbeige, Steinhäufen
Lage, Anordnung und Anzahl im Detail noch zu bestimmen
-  **Versuchsflächen neu**
VF Neuanlage Riedwiese
VT Neuanlage Trockenwiese
mit Oberbodenabtrag und anschliessender Direktbegrünung

AquaTerra, 21.3.2014

