

Kennung: BK-4706-012 Bezeichnung: Kaiserswerther Baggerseen

Digitalisierte Fläche: 41.5586 ha

OBJEKTBESCHREIBUNG:

Kiesabbaugebiet zwischen westlichem Flughafenbereich und Siedlungsgebiet Kaiserswerth-Zeppenheim, teilweise bereits rekultiviert. Das wertvolle Gebiet umfasst 3 Baggerseen und einen Schwemmteich. Die drei Seen sind als Anglergewässer genutzt. Die Ufer sind relativ steil, auch unter Wasser sind kaum Flachzonen (Ausnahme: Schwemmteich). Die Ufer wurden zum größten Teil dicht mit verschiedensten Gehölzen abgepflanzt. Lediglich am östlichsten Teich befinden sich am Südufer hochstaudenreiche Ruderalfluren. Das Ostufer wird dort als Pferdeweide genutzt. Neben den großen Wasserflächen treten immer wieder kleine Tümpel bzw. Pfützen in Fahrspuren auf, die dann von der Kreuzkröte (*Bufo calamita*, RL 3) zum Abbläuen angenommen werden. Neben der Kreuzkröte kommen noch Wasserfrosch (*Rana esculenta*) und der Seefrosch (*Rana ridibunda*) vor. Besonders der Schwemmteich dient den drei Amphibienarten als Laichplatz. Auf einer Ruderalfläche oberhalb dieses Teiches brütete zuletzt 1977 der Flussregenpfeifer (*Charadrius dubius*, Rote Liste NW, RL 3). Am Ufer des Schwemmteiches, der gesondert abgesperrt ist, hat sich kleinflächig Roehricht ausgebildet und als Schwimmblattvegetation sind einige Exemplare der gelben Teichrose vorhanden. Der größte Teil des kiesig-sandigen Ufers ist jedoch vegetationslos. Besondere Bedeutung weisen die Seen für Amphibien, Wat- und Wasservögel aus.

SCHUTZZIEL:

Erhalt und Optimierung von Abgrabungen als Lebensraum für Amphibien, Wat- und Wasservögel

LEBENSRAUMTYP(EN) IN DER FLÄCHE:

LEBENSRAUMTYP, BIOTOPTYP, VEGETATION UND PFLANZEN

Cytisus scoparius (Besenginster), *Dipsacus fullonum* (Wilde Karde), *Echium vulgare* (Gemeiner Natterkopf), *Erigeron canadensis* (Kanadisches Berufkraut), *Leucanthemum vulgare* agg. (Wiesen-Margerite Sa.), *Myosurus minimus* (Mäuseschwänzchen), *Pastinaca sativa* s.l. (Pastinak)

Vegetationstyp: *Phragmites australis* (PHN-V)

FD0 - stehendes Kleingewässer (Flächenanteil 2.0%)

EB0 - Fettweide (Flächenanteil 8.0%)

BE0 - Ufergehölz (Flächenanteil 10.0%)

Acer campestre (Feld-Ahorn), *Aesculus hippocastanum* (Rosskastanie), *Alnus glutinosa* (Schwarz-Erle), *Corylus avellana* (Haselnuss), *Crataegus laevigata* (Zweiggriffliger Weissdorn), *Prunus avium* (Süß-Kirsche), *Prunus serotina* (Spätblühende Traubenkirsche), *Robinia pseudoacacia* (Robinie), *Salix caprea* (Sal-Weide), *Salix fragilis* (Bruch-Weide), *Salix viminalis* (Korb-Weide), *Sambucus nigra* (Schwarzer Holunder), *Symphoricarpos albus* (Schneebeere)

FJ0 - Absetz- und Klärbecken, Rieselfeld (Flächenanteil 10.0%)

Ceratophyllum spec. (Hornblatt (unbestimmt)), Nuphar lutea (Gelbe Teichrose), Phragmites australis (Schilf), Rubus sectio Rubus (Brombeere Sa.), Salix spec. (Weide (unbestimmt)), Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)

GD1 - Sand-, Kiesabgrabung (Flächenanteil 10.0%)

tm = hochstaudenreich

FG0 - Abgrabungsgewässer (Flächenanteil 60.0%)

Diagnostisch relevante Tierarten:

- Rana esculenta-Synklepton (Wasserfrosch-Komplex) (Bem.: R. ridibunda)
- Lanius excubitor (Raubwürger)
- Rana kl. esculenta (Teichfrosch)
- Jynx torquilla (Wendehals)
- Picus viridis (Grünspecht) (Bem.: bv)
- Myotis daubentonii (Wasserfledermaus) (Bem.: cf.)
- Actitis hypoleucos (Flussuferläufer) (Bem.: überwintert)
- Riparia riparia (Uferschwalbe)
- Gavia arctica (Prachtaucher)
- Somateria mollissima (Eiderente)
- Anas clypeata (Löffelente)
- Aythya fuligula (Reiherente) (Bem.: überwintert)
- Bucephala clangula (Schellente) (Bem.: überwintert)
- Aythya ferina (Tafelente) (Bem.: überwintert)
- Tyto alba (Schleiereule) (Bem.: Nahrungsgast)
- Branta canadensis (Kanadagans) (Bem.: bv)
- Podiceps cristatus (Haubentaucher) (Bem.: bv)
- Podiceps cristatus (Haubentaucher)
- Tachybaptus ruficollis (Zwergtaucher)
- Charadrius dubius (Flussregenpfeifer)
- Vanellus vanellus (Kiebitz) (Bem.: bv)
- Ardea cinerea (Graureiher)

- Ardea cinerea (Graureiher) (Bem.: gv)
- Saxicola rubetra (Braunkehlchen)
- Bufo calamita (Kreuzkröte)
- Triturus alpestris (Bergmolch)
- Acrocephalus palustris (Sumpfrohrsänger) (Bem.: bv)
- Triturus vulgaris (Teichmolch)

Empfehlung Schutzgebietsausweisung:

- Landschaftsschutzgebiet, Vorschlag

Bedeutung, Entwicklungstendenz:

- lokale Bedeutung
- mäßig beeinträchtigt

GEFÄHRDUNG:

- Strassenbau (Gefährdung) Bemerkung: L 421
- Freizeitaktivitäten (Sport, Erholung) (Schaden)
- Erosionsschäden (Schaden) Bemerkung: durch Fussgaenger
- Rekultivierung, unsachgemäß (Schaden, Gefährdung)
- Angelsport, Fischerei (Schaden)
- Verfüllung (Schaden)

MASSNAHMENVORSCHLÄGE:

- Erhaltung von Steilwänden
- LSG-Ausweisung
- Beschränkung der Freizeitaktivitäten
- Beschränkung der Fischereiausübung
- Naturnahe Gewässergestaltung (Bemerkung: nach Abbauende)
- Erhaltung der Gewässer
- Anlegung von Gewässern