



Hessische Gesellschaft für Ornithologie und Naturschutz e.V. Arbeitskreis Offenbach



Naturschutzgebiete in Stadt und Kreis Offenbach

Hegbachaue bei Messel
228,36 ha

Dreieich, Egelsbach, Langen
Naturschutzgebiet seit 1987

Von der Gesamtfläche des Naturschutzgebietes liegen 150,3 ha im Kreis Offenbach, die weiteren Anteile in der Stadt Darmstadt und im Kreis Darmstadt-Dieburg. Es erstreckt sich südöstlich von Egelsbach entlang der Kreisgrenze in Richtung Osten bis zur L 3317, die von Offenthal nach Messel führt.

Das NSG umfasst neben charakteristischen Waldgesellschaften des Naturraums Messeler Hügelland größere Grünlandbereiche: die Benzenwiesen und das Rohr von Messel. Es handelt sich um Silgen- und Wassergreiskrautwiesen, die seltene und vom Aussterben bedrohte Pflanzen- und Tierarten beherbergen.



Das NSG umfasst vielfältige Lebensräume.

Foto: W. Greve

Der Rutschbach aus dem Wald östlich des NSG und der Filzwiesengraben, aus Richtung Offenthal kommend, vereinen sich zum Hegbach. Auf vier Kilometern überwinden die Bäche eine Höhendifferenz von 165 bzw. 135 Metern. Durch die Modernisierung der Kläranlage in Offenthal wurde die Wasserqualität deutlich verbessert.

Der Hegbach speist den Ernst-Ludwig-Teich, der mit einem Röhrichtgürtel und Erlensaum wertvolle Bereiche für Tiere bietet.

In der umgebenden Aue stocken lückige Erlen- und Eschenbestände, die dem Gebiet einen teilweise parkähnlichen Charakter verleihen. In den grundwassernahen Bereichen stehen darüber hinaus Stieleichen und Flatterulmen. Im trockeneren Teil des NSG bilden Hainsimsen-Buchenwälder einen Hallenwald.

Der Hegbach ist das einzige naturnahe Fließgewässer im Kreis Offenbach.

Foto: W. Greve



Zu den Brutvögeln zählen Eisvogel und Gebirgsstelze, die am Hegbach vorkommen.

Auf dem Ernst-Ludwig-Teich nistet der Zwergtaucher, hier fand ausnahmsweise eine Brut vom Graureiher statt

In den Wiesengebieten leben u.a. Feldschwirl, Schwarzkehlchen, Sumpfrohrsänger und Goldammer.

Männliches Schwarzkehlchen überblickt sein Revier.

Foto: W. Greve