

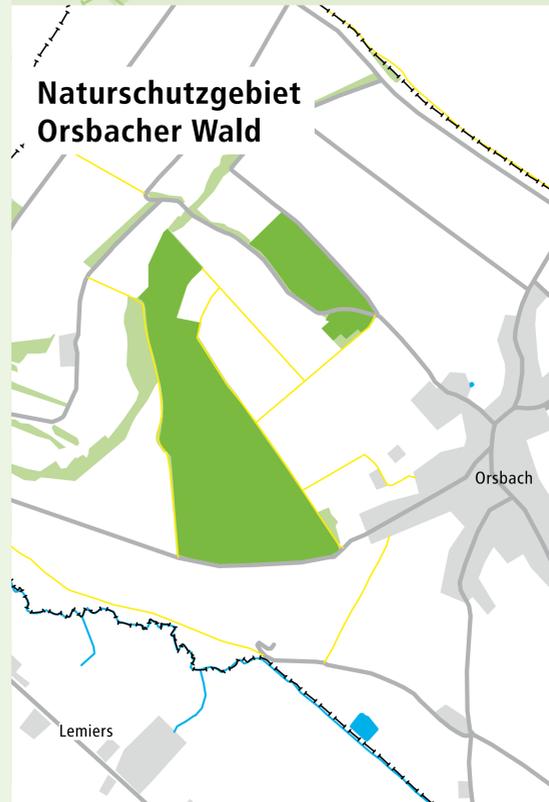
# NATURSCHUTZGEBIET ORSBACHER WALD

**Herzlich willkommen,  
liebe Spaziergängerinnen  
und Spaziergänger!  
Liebe Naturfreunde!**

Sie befinden sich im Naturschutzgebiet Orsbacher Wald. Es liegt im äußersten Westen der Stadt und unmittelbar an der niederländischen Grenze.

Bitte nehmen Sie Rücksicht auf die Natur und halten Sie die bestehenden Schutzregelungen ein.

Bitte leinen Sie Hunde an, entnehmen Sie keine Pflanzen und Tiere! Bitte bleiben Sie auf den Wegen, um die Landschaft zu schonen und Tiere nicht zu beunruhigen. Und beachten Sie das Rauchverbot zwischen dem 1. März und dem 31. Oktober!



- Legende**
- Naturschutzgebiet Orsbacher Wald (N1)
  - Wald
  - Siedlungsbereich
  - Gewässer
  - Fußweg
  - Straße, befestigter Weg
  - Hauptstraße
  - Staatsgrenze

## Magerrasen im Mergelsteinbruch

Das Naturschutzgebiet Orsbacher Wald ist insgesamt 21 ha groß, besteht aus zwei Teilflächen und bietet für eine Vielzahl von Tier- und Pflanzenarten den geeigneten Lebensraum. Dieser umfasst Bestände aus altem Niederwald, Eichen- und Hainbuchenwald sowie als echte Besonderheit eine mit Magerrasen bewachsene Fläche im Bereich eines ehemaligen Mergelsteinbruchs. Zur Erhaltung des Magerrasens wird dieser regelmäßig gemäht und das Mähgut entfernt, da sich ansonsten unerwünschte Nährstoffe im Boden anreichern würden. So wird der Magerrasen erhalten.

## Behutsame Forstmaßnahmen

Ein Teil des Waldes wurde über viele Jahre nicht bewirtschaftet und ist heute fast undurchdringlich. Die faulenden Stämme, Baumstümpfe und Stubben sind ein Paradies für die hier heimischen Kleintiere. Forstliche Maßnahmen werden in diesem Naturschutzgebiet nur sehr zurückhaltend durchgeführt; auch am Rand beschränkt man sich auf eine behutsame Durchforstung, um Licht für die Pflanzen zu



■ Faulbaubläuling (*Celastrina argiolus*)



■ Großer Fuchs (*Nymphalis polychloros*)



■ Aurorafalter (*Anthocharis cardamines*)

und Füchse. Der hier hausende Dachs wird nicht gejagt, um auch in den angrenzenden Niederlanden die Wiederbesiedlung zu fördern. Das dichte Unterholz bietet den auch in den umliegenden Feldfluren heimischen Rehen einen sicheren und ruhigen Unterstand – deshalb sollten Spaziergänger die Wege nicht verlassen, um die Tiere nicht zu stören. Zur Flora des Orsbacher Waldes gehören neben verschiedenen Orchideen auch Farne, Primeln, Einbeere, Zweiblatt, Goldnesseln, Weißwurz, Salbei und Odermennig.

schaffen.

## Dachse und Orchideen

Im Orsbacher Wald kommen u.a. Ringelnatter, Hirschkäfer, Balkenschroter und mehr als 300 Schmetterlingsarten vor, dazu Hasen, Kaninchen

## Historisches Nutzungsrecht

Eine Besonderheit des Gebietes ist ein altes, historisch überkommenes und mehrfach festgeschriebenes Nutzungsrecht für die Bürger Orsbachs. Heute stimmen die Einwohner des Ortes die Entnahme von Brennholz mit der Forstverwaltung ab.



■ Vielblütige Weißwurz (*Polygonatum multiflorum*)



■ Weinbergschnecken bei der Paarung (*Helix pomatia*)



Wege nicht verlassen!



Keine Pflanzen entnehmen!



Hunde immer anleinen!  
(stören wildlebende Tiere)



Keine Tiere beunruhigen,  
einfangen oder töten!



Nicht zelten und lagern!



Keine Abfälle wegwerfen!



Kein Feuer machen!



Nicht rauchen zwischen  
dem 1. März und 31. Oktober!

Sollten Sie etwas Auffälliges bemerken,  
rufen Sie uns bitte an:

**Umwelttelefon Stadt Aachen**

Tel.: 02 41 / 432-36 66

**stadt aachen**