Analysekarte 3.1: Freiraumversorgung und naturbezogene Erholung

Landschaftsausschnitt westlich Stübecken (1)
- Gartenabfälle am Siedlungsrand (Wald)
- Mangel an Sitzgelegenheiten

Landschaftsausschnitt "Bemberg" (2)
- Gartenabfälle im Bereich Nonnenkamp
- Mangel an Sitzgelegenheiten
- möglicher Konflikt zwischen Reitern und Fußgängern (es werden z. T. dieselben Wege benutzt)

Evangelischer Friedhof/ Gedenkstätte STALAG VI (5)
- Mangel an Sitzgelegenheiten

Landschaftsausschnitt "Asenberg" (3)
- gesundheitsgefährdende Neophyten (Riesen-Bärenklau, Heracleum mantegazzianum) im Bereich Mesterscheid, Zuweg von der B 7
- Gartenabfälle, ebenfalls am Zuweg von der B 7
- Lärm (B 7)

Friedhof "Paracelsus-Klinik II" (4)
- Lärm (lärmexponierte Lage)
- z. T. unattraktive Sitzgelegenheiten

Friedenspark (7)
- Lärm (Parkstraße, Mühlackerweg)
- Mangel an Zugängen (um nicht über einen entfernt gelegenen Parkeingang in den Park zu kommen, wurden die bestehenden randlichen Abpflanzungen insbesondere parallel zur Parkstraße durchschritten (Trampelpfade)
- lückige bis fehlende Abpflanzungen zu den randlichen Bereichen
- Bebauung einer Teilfläche des Parks

Erholungsraum "Duloh" (6)
- Mangel an Sitzgelegenheiten
- Landschaftsbildbeeinträchtigung: Hochspannungsleitung, Märkische Straße, fehlende Ortsrandeingrünung
- Mangel an Beobachtungsmöglichkeiten
- Belästigung durch freilaufende Hunde

Westiger Park (8)
- Landschaftsbildbeeinträchtigung (mangelnde Abpflanzung zu den Parkrändern)
- Trampelpfad im nordwestlichen Teil als Abkürzung zwischen Parkplatz und Park

Landschaftsausschnitt "Felsenmeer" (9)
- Landschaftsbildbeeinträchtigung (angrenzende Bebauung sowie weitgehend fehlende Parkplatzeingrünung)

Friedhof "Stenner" (10)
- Lärm (Höhnetalstraße; gerade hier befinden sich Bänke)
- Mangel an Sitzgelegenheiten sowie schlechter Erhaltungszustand derselbigen
- fehlende Abpflanzungen zu den randlichen Bereichen

Landschaftsausschnitt "Hembecke/ Langenbruch" (11)
- Überalterung der Obstbäume
- Nutzungsänderung (Grünlandumbruch, Bebauung)
- wasserbauliche Maßnahmen, Entwässerung/ Wasserentnahme (sommerliches Trockenfallen des Deilinghofer Baches)

Friedhof "Ihmert" (12)
- Lärm und Landschaftsbildbeeinträchtigung (L 683)

Analyse der Freiraumversorgung

Gefährdungs- bzw. Schadensanalyse der hervorzuhebenden Erholungsräume

10 **hervorzuhebende Erholungsräume**
Die Gefährdungen oder Schäden finden Sie auf diesen Plan oder im Anhang "Erholungsräume".

Versorgungssituation der Siedlungsbereiche

Siedlungsbereiche mit sehr guter Versorgung an erholungswirksamen Freiräumen
erholungswirksame Freiräume sind für alle Altersklassen, sowie für die Kurzzeit-/ Pausenerholung erreichbar.
(Entfernungsradius Wohnung/ Arbeitsplatz - Erholungsraum/ freie Landschaft: < 200 m (ausgehend von den Zugängen zum Erholungsraum/ freie Landschaft))
etwa **51 Prozent** der Siedlungsfläche

Siedlungsbereiche mit zufriedenstellender Versorgung an erholungswirksamen Freiräumen
erholungswirksame Freiräume sind für in ihrer Mobilität eingeschränkte Nutzergruppen nur schwer erreichbar und für Nutzergruppen mit durchschnittlicher Mobilität lediglich zum längeren Aufenthalt nutzbar, da zum Erreichen eine längere Wegstrecke zurückgelegt werden muss.
(Entfernungsradius Wohnung/ Arbeitsplatz - Erholungsraum/ freie Landschaft: < 500 m (ausgehend von den Zugängen zum Erholungsraum/ freie Landschaft); ggf. Einschränkung der Erreichbarkeit durch Barrieren)
etwa **44 Prozent** der Siedlungsfläche

Siedlungsbereiche mit mangelnder Versorgung an erholungswirksamen Freiräumen
erholungswirksame Freiräume werden vornehmlich nur von besonders ambitionierten Nutzern mit entsprechendem Zeitkontingent aufgesucht.
(Entfernungsradius Wohnung/ Arbeitsplatz - Erholungsraum/ freie Landschaft: > 500 m (ausgehend von den Zugängen zum Erholungsraum/ freie Landschaft); ggf. Einschränkung der Erreichbarkeit durch Barrieren)
etwa **2 Prozent** der Siedlungsfläche

Freiraumversorgung durch grüne Aufenthaltsräume
grüne Aufenthaltsräume sind für alle Altersklassen, sowie für die Kurzzeit-/ Pausenerholung erreichbar.
(Entfernungsradius Wohnung/ Arbeitsplatz - grüner Aufenthaltsraum: < 200 m)

Barrieren

Barriere 1. Ordnung
(Autobahnen, Straßen mit einem Verkehrsaufkommen über 10.000/ Tag, Bahnstrecken, Wasserlinien)
(Die die Freiraumversorgung der Siedlungsbereiche darstellenden Radien werden an Barrieren 1. Ordnung geschnitten; Ausnahme: es ist eine Querungshilfe vorhanden)

Barriere 2. Ordnung
(Hauptverkehrsstraßen mit einem Verkehrsaufkommen unter 10.000/ Tag)
(Die die Freiraumversorgung der Siedlungsbereiche darstellenden Radien werden an Barrieren 2. Ordnung um eine Stufe herabgesetzt)

Querungshilfen *(Auswahl nach Planungsrelevanz)*
(nicht dargestellt werden Querungshilfen, wenn es sich dabei gleichzeitig um Zugänge zu Erholungsräumen handelt)
- ebenerdige Querungshilfe (Ampel, Zebrastreifen etc.)
- Unter-/ Überführung

Freiraumversorgungssituation der Siedlungsbereiche unter Berücksichtigung geplanter Siedlungserweiterungen / Baugebiete

Siedlungsbereiche mit drohender Unterversorgung an erholungswirksamen Freiräumen
(Bei Siedlungserweiterung: Rückstufung von gelb auf rot durch entfallenden Zuweg)

Verschlechterung der derzeitigen Versorgungssituation an erholungswirksamen Freiräumen
(Bei Siedlungserweiterung: Rückstufung von grün auf gelb durch entfallenden Zuweg)

zusammen etwa **3 Prozent** der Siedlungsfläche

Zugang zu einem erholungswirksamen Freiraum entfällt

neuer Zugang zu einem erholungswirksamen Freiraum

nicht vorhandene Ortsrandeingrünung

Nachrichtliche Darstellungen

grüne Aufenthaltsräume
(erlebbarer Freiraum zwischen ca. 5.000 und 10.000m² in der Siedlung/ (öffentlich zugängig, mit innere Erschließung, durchgrünt))

Straßen und Wege mit Grünstruktur
(jenseits der Hauptverkehrstraßen)

Zugänge zu Erholungsräumen / zur freien Landschaft
(Nicht dargestellt sind Zugänge an ausfallenden Hauptverkehrsstraßen ohne Fuß- oder Radweg)

geplante Siedlungserweiterung / Baugebiete (Stand 12/2005 - Stadt Hemer)

Straße / Weg

Landschaftsschutzgebiet

Stadtgrenze

Stadtökologischer Fachbeitrag

Stadt Hemer

Analysekarte 3.1: Freiraumversorgung und naturbezogene Erholung

Stand: November 2006 **Bearbeitung: O. König**

Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten des Landes NRW

© LÖBF, Topographische Karten: LVermA NRW, Bonn 2006

= 1 ha

0 500 1000 1500 2000 2500 Meter