

Geodaten der Abteilung Naturschutz	<b>natur</b>
Landschaftsplanung	<b>landplan</b>
LABL – Landschaftliche Freiräume	<b>labl_lfr</b>
Landschaftliche Freiräume (12/2001)	<b>lfr_01</b>
<b>Name:</b> verkehrsarme Räume (Flächen)	<b>Kurz:</b> var01
<b>Erläuterung:</b> - Flächen-Shape abgeleitet aus dem Linien-Shape mit Straßen mit DTV > 1500 (dtv1500.shp) - die Flächen größerer Orte wurden herausgenommen - für die sich ergebenden verkehrsarmen Räume wurde die geometrische und kalkulierte Fläche, der darin liegenden landschaftlichen Freiräume ermittelt - Mindestfläche (kalkulierte Fläche darin liegender Freiräume) für verkehrsarme Räume: 500 ha - auf der Basis der kalkulierten Freiraumfläche wurden 4 Bewertungsklassen gebildet	
<b>Typ:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Polygon <input type="checkbox"/> Linie <input type="checkbox"/> Punkt	
<b>Maßstab:</b> 1 : 50.000 <b>Genauigkeit:</b> +/- 50 m	
<b>Quelle:</b> - BMBF – Projekt: Funktion unzerschnittener störungsarmer Landschaftsräume für Wirbeltiere mit großen Raumansprüchen (mit weiteren Unterprojekten) Endbericht (Fa. GTA Geoinformatik GmbH, Juni 1999) - Aktualisierung und Fortentwicklung im LUNG, Abteilung Naturschutz und Landschaftspflege (2000-2002)	
<b>Rechte:</b> LUNG	
<b>Erstaufnahme:</b> 2002 <b>Letzte Änderung:</b> 29.10.2002	
<b>Bearbeiter:</b> Erarbeitung Geometrien, Attributtabelle: LUNG 210 b (M. Holz) Metadatendokumentation: LUNG 210 (H. Karl)	
<b>Vollständigkeit:</b> für das Land M-V und angrenzende Bereiche der Nachbarländer	
<b>Bezugssystem:</b> <input checked="" type="checkbox"/> ETRS89 (Ellipsoid: GRS80) mit UTM-Abbildung (6-Grad-Zonensystem, Zone 33) <input type="checkbox"/> abweichendes Bezugssystem: _____	
<b>topologisch geprüft:</b> ja <input checked="" type="checkbox"/> nein <input type="checkbox"/>	

Attributname	Attributbedeutung	Verknüpfung	Quelle	Aktualität
verk_id	eindeutige Nummer des verkehrsarmen Raumes		LUNG	10/2002
area_ha	Fläche des verkehrsarmen Raumes in Hektar			
areacalc_lfr_ha	Summe der kalkulierten Flächen der in dem verkehrsarmen Raum liegenden landschaftlichen Freiräume			
area_lfr_ha	Summe der geometrischen Flächen der in dem verkehrsarmen Raum liegenden landschaftlichen Freiräume			
verk_klass	Klasse des verkehrsarmen Raumes	var01.avl		
verk_label	Bezeichnung der Klasse des verkehrsarmen Raumes			
Hotlink	Steuerfeld Aufruf Metadaten			2004

<b>Attribut:</b> verk_id			
Typ: N	Länge: 3	Dezimalstellen: 0	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>		
nnn	eindeutige Nummer des verkehrsarmen Raumes		

<b>Attribut:</b> area_ha			
Typ: N	Länge: 10	Dezimalstellen: 2	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>		
nnnn.nn	Fläche des verkehrsarmen Raumes in Hektar (mit zwei Nachkommastelle) – es handelt sich um die Bruttofläche des verkehrsarmen Raumes		

<b>Attribut:</b> areacalc_lfr_ha			
Typ: N	Länge: 10	Dezimalstellen: 2	
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>		
nnnn.nn	Summe der kalkulierten Flächen der Kernbereiche landschaftlicher Freiräume, die innerhalb des verkehrsarmen Raumes liegen – in Hektar, mit zwei Nachkommastellen		

Hinweis: Die kalkulierte Fläche ergibt sich bei Freiräumen, die an die Küstenlinie oder an größere Seen grenzen, durch Multiplikation der geometrischen Fläche mit einem Faktor. Der Faktor soll den Effekt korrigieren, dass Küstenlinie und Seeufer bei der Ermittlung der Freiräume wie Zerschneidungsachsen wirken.

<b>Attribut:</b> area_lfr_ha	
Typ: N	Länge: 10                      Dezimalstellen: 2
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
nnnn.nn	Summe der (geometrischen) Flächen der Kernbereiche landschaftlicher Freiräume, die innerhalb des verkehrsarmen Raumes liegen – in Hektar, mit zwei Nachkommastellen

<b>Attribut:</b> verk_klass	
Typ: N	Länge: 1                      Dezimalstellen: 0
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
1	Stufe 1    5 – 47,9 km <sup>2</sup> kalkulierte Freiraumfläche innerhalb des verkehrsarmen Raums
2	Stufe 2    48 – 95,9 km <sup>2</sup> kalkulierte Freiraumfläche innerhalb des verkehrsarmen Raums
3	Stufe 3    96 – 191,9 km <sup>2</sup> kalkulierte Freiraumfläche innerhalb des verkehrsarmen Raums
4	Stufe 4    >= 192 km <sup>2</sup> kalkulierte Freiraumfläche innerhalb des verkehrsarmen Raums

<b>Attribut:</b> verk_label	
Typ: C	Länge: 40                      Dezimalstellen:
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	Klartext zu Feld „verk_klass“ (Bewertung der Freiräume nach ihrer Zugehörigkeit zu den 4 Klassen verkehrsarmer Räume)

<b>Attribut:</b> Hotlink	
Typ: C	Länge: 20                      Dezimalstellen:
<b>Inhalt:</b>	<b>Bedeutung:</b>
xxxxx...	Steuerfeld zum Aufruf des Hotlinks zu der Metadatendokumentation im Programm „LINFOS“