

# ALDENHOVEN GEMEINDE

# 20. Änderung des Bebauungsplanes Nr. 15A Konrad-Adenauer-Strasse

Festsetzungen: Art der baulichen Nutzung

MD Dorfgebiet (§ 5 BauNVO)

Maß der baulichen Nutzung

Grundflächenzahl (GRZ) (§ 16 BauNVO)

Zahl der Vollgeschosse als Höchstgrenze (§ 16 BauNVO)

TH 6.5 Höhe baulicher Anlagen in m als Höchstmaß über einem Bezugs-

FH 11,5 punkt (§ 18 BauNVO ) TH = Traufhöhe FH = Firsthöhe

Bezugspunkt

Beschränkung der Zahl der Wohneinheiten (WE) je Wohngebäude

Bauweise, Baugrenze

Offene Bauweise

Baugrenze

Erhaltung von Bäumen (§ 9 Abs. 1 Nr. 25b BauGB)



Umgrenzung der Flächen mit Bindung für die Erhaltung der Obstbaumwiese (§ 9 Abs. 1 Nr. 25b BauGB)

Sonstige Planzeichen



Umgrenzung der Flächen, bei deren Bebauung besondere bauliche Maßnahmen erforderlich werden können (§ 9 Abs. 5 Nr. 1 BauGB)



Grenze des räumlichen Geltungsbereiches des Bebauungsplanes (§ 9 Abs. 7 BauBG)

# **Textliche Festsetzungen**

(Die textlichen Festsetzungen sind Bestandteil der zeichnerischen Festsetzungen.)

Art der baulichen Nutzung

Dorfgebiet gemäß § 5 BauNVO

Gemäß § 1 Abs. 5 und 6 BauNVO sind die folgenden Anlagen und Einrichtungen: -Tankstellen (§ 5 Abs.2 Nr. 9 BauNVO) -Vergnügungsstätten (§ 5 Abs. 3 BauNVO nicht zulässig.

#### Maß der baulichen Nutzung

Das Maß der baulichen Nutzung darf höchstens betragen: Grundflächenzahl (GRZ) 0,35

Zahl der Vollgeschoße als Höchstgrenze II

Die Höhen der zu errichtenden baulichen Anlagen und Einrichtungen werden gemäß § 16 Abs.2 Nr. 4 BauNVO wie folgt festgesetzt: Höhe baulicher Anlagen und Einrichtungen als Höchstmaß über einem Bezugspunkt.

FH maximale Firsthöhe

TH maximale Traufhöhe: 6,5 m über Bezugspunkt 11,5 m über Bezugspunkt

Diese Höhenangaben beziehen sich auf den Bezugspunkt, des an das Baugrundstück angrenzenden Geh-, Fahr- und Leitungsrecht, auf der Grenze zwischen Baugrundstück und Geh-, Fahr- und Leitungsrecht.

### Bauweise gem. § 22 BauNVO

In dem Dorfgebiet ist die offene Bauweise festgesetzt

## Stellplätze und Garagen gemäß § 12 BauNVO

Stellplätze und Garagen sind im gesamten Dorfgebiet zulässig.

### Entwässerung

Das anfallende Niederschlagswasser ist der Mischwasserkanalisation zuzuführen. Gemäß den geologischen Karten NRW stehen im Plangebiet rund 4,70 m mächtige Löß- und Lößlehmschichten an, erst ab einer Tiefe von ca. 5,00 m ist eine geeignete Versickerung möglich. Im Bedarfsfall ist die Rückhaltung von nicht verunreinigten

Niederschlagswasser durch Rigolen vorzusehen. Hierbei ist der geotechnische Bericht vom 30.05.2008, erarbeitet durch Prof. Dr.-Ing. H. Dieler und Partner GmbH zu beachten. Der vorgenannte Bericht ist Bestandteil dieses Bebauungsplanes.

#### Grünordnerische Festsetzungen

Der Landschaftspflegerische Begleitplan vom 09.03.2009 erarbeitet durch Herrn Dipl. Ing. Guido Beuster ist Bestandteil dieses Bebauungsplanes.

Die auf Grund der Berechnung des v. g. LPB verbleibende Ökopunktedifferenz wird, gemäß Abstimmung mit der Unteren Landschaftsbehörde des Kreises Düren, durch Ersatzgeldzahlung ausgeglichen. Die Höhe der Ausgleichszahlung wurde von der Unteren Landschaftsbehörde Düren festgelegt und vom Bauherren akzeptiert.

Das Schallschutzgutachten vom 16.03.2009 Nr. 1264 erarbeitet durch Dr. Ing. Szymanski und Partner ist Bestandteil dieses Bebauungsplanes. Gemäß dieser gutachterlicher Stellungnahme sind keine besonderen aktiven Schallschutzmaßnahmen im Plangebiet erforderlich. Die Realisierung von schutzbedürftigen Nutzungen ist jedoch nur in Verbindung mit passiven Schallschutzmaßnahmen, entsprechend den Ausführungen unter Ziffer 5.2 des vg. Gutachtens möglich.

Ziffer 5.2 Auszug aus den Schallschutzgutachten:

Lärmpegelbereich	Raumart						
	Bettenräume im Krankenanstalten	Aufenthaltsräume in Wohnungen und ähnliches	Büroräume und ähnliches				
	erf. R'w,res des Außenbauteils in dB						
III	40	35	30				
IV	45	40	35				

erf. R'w,res	Schalldämm-Maße für Wand/Fenster in dB / dB Bei folgenden Fensterflächenanteilen in %					
	10 %	20 %	30 %	40 %	50 %	60 %
35 / 30 35 40 / 25	35 / 30	35 / 32	40 / 30	40 / 32	45 / 32	
		40 / 30		50 / 30		
40	40 / 32	40 / 35	45 / 35	45 / 35	40 / 37	40 / 37
45/30	45/30				60 / 35	

Wegen wechselnder Bodenschichten und aktuellen Sümpfungsmaßnahmen können ggf. besondere bauliche Maßnahmen, besonders im Gründungsbereich baulicher Anlagen, gemäß § 9 Abs. 5 Nr. 1 BauGB erforderlich werden.

# Nachrichtliche Übernahmen

Das Plangebiet befindet sich gemäß der Karte der Erdbebenzonen und geologischen Untergrundklassen der Bundesrepublik Deutschland M. 1:350.000NRW (Juli 2006), in der Erdbebenzone 3 mit der Unterklasse S.

+Vor baulichen- oder sonstigen Maßnahmen ist der Kampfmittelräumdienst zu informieren.

Hinweis

Bodendenkmalpflege

informieren.

Das im Osten direkt an das Plangebiet angrenzende Geh-, Fahr- und Leitungsrecht,

das der Erschließung des Plangebietes dient, wurde bereits in der 18. Änderung des

Bebauungsplanes 15 A Konrad-Adenauer- Strasse festgesetzt. Dadurch ist die

Erschießung der vorgesehenen Wohn- und Geschäftsbebauung gesichert.

Beim Auftreten archäologischer Bodenbefunde ist gemäß §§ 15 und 16

Denkmalschutzgesetz NRW die Gemeinde als Untere Denkmalbehörde oder das

Rheinische Amt für Denkmalpflege, Außenstelle Nideggen unverzüglich zu

Entwurf: Architekturbüro VFA Herbert Wings Dipl. Ing. AK NW 12937

> Maßstab 1:500 Stand: Juni 2009