

Stadt Lüdinghausen
FB 3 - Planung
Borg 2
59348 Lüdinghausen

Stadt Lüdinghausen
Eing. 07. Jan. 2020
Dez. FB 3



Spezialservice Strom

Ihre Zeichen	Az.: BP Rohrkamp-Nordwest; Fr. Schmidt
Ihre Nachricht	15.11.2019
Unsere Zeichen	DRW-S-LK/1746/Id/133.212/Bx
Name	Herr Iding
Telefon	0231 438-5758
Telefax	0231 438-5789
E-Mail	Stellungnahmen@Westnetz.de

Dortmund, 30. Dezember 2019

**Bebauungsplan Rohrkamp-Nordwest;
Beteiligung nach § 4 Abs. 2 Baugesetzbuch (BauGB)**

110-kV-Hochspannungsfreileitung Abzweig Lüdinghausen, Bl. 1746 (Maste L18 bis UA Lüdinghausen)

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Geltungsbereich des o. g. Bauleitplanes liegt teilweise im 2 x 19,00 m = 38,00 m breiten Schutzstreifen der im Betreff genannten Hochspannungsfreileitung.

Den Leitungsverlauf mit Leitungsmittellinie, Maststandorten und Schutzstreifengrenzen haben wir in den zeichnerischen Teil des Bebauungsplanes im Maßstab 1 : 1000 vom 23.12.2019 eingetragen. Sie können diesen aber auch unserem beigefügten Lageplan im Maßstab 1 : 2000 entnehmen. Wir weisen in diesem Zusammenhang darauf hin, dass sich die tatsächliche Lage der Leitung ausschließlich aus der Örtlichkeit ergibt.

Dem o. g. Bauleitplan stimmen wir unter folgenden Bedingungen zu:

- Die Hochspannungsfreileitung wird mit Leitungsmittellinie, Maststandorten und Schutzstreifengrenzen nachrichtlich im zeichnerischen Teil des Bebauungsplanes dargestellt.
- Der Schutzstreifen der Leitung wird im Bereich des Baufensters auf dem Flurstück 47 für Bauwerke mit einer Bauhöhe von maximal 3,60 m über EOK (bei einer Geländehöhe von 52,40 m über NHN entspricht dies einer Bauhöhe von 56,00 m über NHN) ausgewiesen. Der Schutzstreifen der Leitung wird im Bereich des Baufensters auf den Flurstücken 223 und 27 für Bauwerke mit einer Bauhöhe von maximal 5,00 m über EOK (bei einer Geländehöhe von 52,40 m über NHN

Westnetz GmbH

Florianstraße 15–21 • 44139 Dortmund • T 0800 93786389 • westnetz.de

Geschäftsführung Dr. Jürgen Gröner • Dr. Stefan Küppers

Sitz der Gesellschaft Dortmund • Eingetragen beim Amtsgericht Dortmund • Handelsregister-Nr. HRB 30872

Bankverbindung Commerzbank Essen • BIC COBADEFF360 • IBAN DE02 3604 0039 0142 0934 00

Gläubiger-IdNr. DE44ZZZ00002236870 • USt-IdNr. DE325265170

Bxld191230.e02 Lüdinghausen Bl. 1746





entspricht dies einer Bauhöhe von 57,40 m über NHN) ausgewiesen. Die Gebäude erhalten eine Bedachung nach DIN 4102 „Brandverhalten von Baustoffen und Bauteilen“, Teil 7. Glasdächer sind nicht zulässig.

- Im Schutzstreifen der Leitung dürfen nur solche Anpflanzungen vorgenommen werden, die eine Endwuchshöhe von maximal 5 m erreichen. Als Anlage ist beispielhaft eine Gehölzliste mit entsprechenden Endwuchshöhen beigefügt.

Um die Maste herum muss jedoch eine Fläche mit einem Radius von 15,00 m von jeglicher Bebauung und Bepflanzung freigehalten werden. Dieser Bereich kann teilweise als Parkplatz oder Stellplatzfläche genutzt werden. Bei solch einer Nutzung ist der Mast durch geeignete Maßnahmen gegen versehentliches Anfahren zu sichern.

Durch höherwachsende Gehölze, die in den Randbereichen bzw. außerhalb der Leitungsschutzstreifen angepflanzt werden, besteht die Gefahr, dass durch einen eventuellen Baumbruch die Hochspannungsfreileitung beschädigt wird. Aus diesem Grund bitten wir Sie zu veranlassen, dass in diesen Bereichen Gehölze zur Anpflanzung kommen, die in den Endwuchshöhen gestaffelt sind. Anderenfalls wird eine Schutzstreifenverbreiterung erforderlich.

Sollten dennoch Anpflanzungen oder sonstiger Aufwuchs eine die Leitung gefährdende Höhe erreichen, ist der Rückschnitt durch den Grundstückseigentümer/den Bauherrn auf seine Kosten durchzuführen bzw. zu veranlassen. Kommt der Grundstückseigentümer/der Bauherr der vorgenannten Verpflichtung trotz schriftlicher Aufforderung und Setzen einer angemessenen Frist nicht nach, so ist die Westnetz GmbH berechtigt, den erforderlichen Rückschnitt zu Lasten des Eigentümers/des Bauherrn durchführen zu lassen.

Die Leitung und die Maststandorte müssen jederzeit zugänglich bleiben, insbesondere ist eine Zufahrt auch für schwere Fahrzeuge zu gewährleisten. Alle die Hochspannungsfreileitung gefährdenden Maßnahmen sind untersagt.

- Im Textteil des Bebauungsplanes wird folgender Hinweis aufgenommen: „Von den einzelnen ggf. auch nicht genehmigungspflichtigen Bauvorhaben im Schutzstreifen der Leitung bzw. in unmittelbarer Nähe dazu sind der Westnetz GmbH Bauunterlagen (Lagepläne und Schnittzeichnungen mit Höhenangaben in m über NN) zur Prüfung und abschließenden Stellungnahme bzw. dem Abschluss einer Vereinbarung mit dem Grundstückseigentümer/Bauherrn zuzusenden. Alle geplanten Maßnahmen bedürfen der Zustimmung der Westnetz GmbH.“

Wir bitten Sie, unsere v. g. Auflagen in den Bebauungsplan zu übernehmen und uns weiter am Verfahren zu beteiligen.



Teil von **innogy**

Seite 3 von 3

Wir haben Ihre Unterlagen über die **Westnetz GmbH, Regionalzentrum Münster**, erhalten. Bezüglich der weiteren von der Westnetz betreuten Anlagen erhalten Sie von dort ggf. eine gesonderte Stellungnahme.

Diese Stellungnahme betrifft nur die von uns betreuten Anlagen des 110-kV Netzes.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Westnetz GmbH

Anlage

Lageplan, Maßstab 1 : 2000

Lageplan, Maßstab 1 : 1000

Gehölzliste

Verteiler

Bl. 1746

Informationen zu Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz und der Energieeinsparung mit Vergleichswerten zum Energieverbrauch sowie Kontaktmöglichkeiten zu Einrichtungen, die ebenfalls Angaben über angebotene Energieeffizienzmaßnahmen, Endkunden-Vergleichsprofile sowie gegebenenfalls technische Spezifikationen von energiebetriebenen Geräten bereitstellen, erhalten Sie auf folgender Internetseite: www.edl-netz.de

Bxld191230.e02 Lüdinghausen Bl. 1746

Liste der Gehölze

Botanischer Name/Deutscher Name

Endhöhe bis 3 m

<i>Acer palmatum</i> „Dissectum“	Grüner Schlitz Ahorn
<i>Arundinaria murielae</i>	Pfeil-Bambus
<i>Berberis gagnepainii</i> var. L.	Schwarze Berberitze
<i>Berberis thunbergii</i>	Hecken-Berberitze
<i>Berberis x stenophylla</i>	Rosmarin-Berberitze
<i>Buxus sempervirens</i> „Bullata“	Blaugrüner Buchsbaum
<i>Callicarpa bodinieri</i> „Profusion“	Schönfrucht
<i>Calycanthus floridus</i>	Echter Gewürzstrauch
<i>Chaenomeles speciosa</i>	Chinesische Scheinquitte
<i>Chamaecyparis obtusa</i> „Nana Gr.“	Zwergige Muschelzypresse
<i>Clematis alpina</i>	Alpen-Waldrebe
<i>Clethra alnifolia</i>	Scheineller
<i>Colutea arborescens</i>	Blasenschote
<i>Cornus alba</i>	Weißer Hartriegel
<i>Corylopsis spicata</i>	Ährige Scheinhasel
<i>Cotoneaster integerrimus</i>	Gemeine Zwergmistel
<i>Elaeagnus multiflora</i>	Vielblütige Ölweide
<i>Enkianthus campanulatus</i>	Japanische Prachtglocke
<i>Euonymus alatus</i>	Flügel-Spindelstrauch
<i>Forsythia europaea</i>	Balkan-Forsythie
<i>Forsythia x intermedia</i> „Lynw.“	Forsythie
<i>Fothergilla major</i>	Federbuschstrauch
<i>Hibiscus syriacus</i>	Garten-Eibisch
<i>Lonicera xylosteum</i>	Gewöhnliche Heckenkirsche
<i>Pinus densiflora</i> „Pumila“	Strauchige Rot-Kiefer
<i>Rosa canina</i>	Hunds-Rose
<i>Salix aurita</i>	Ohr-Weide
<i>Sorbaria sorbifolia</i>	Fliederspiere
<i>Spiraea nipponica</i>	Japanische Strauch-Spiere
<i>Tamarix ramosissima</i>	Sommer-Tamariske
<i>Viburnum farreri</i>	Winter-Duftschneeball
<i>Viburnum plicatum</i>	Gefüllter Japan. Schneeball
<i>Viburnum x carlcephalum</i>	Großblumiger Duftschneeball
<i>Weigela florida</i>	Liebliche Weigelie

Endhöhe bis 4 m

<i>Acer japonicum</i> „Aconitifolium“	Japanischer Feuer-Ahorn
<i>Amelanchier ovalis</i>	Echte Felsenbirne
<i>Berberis julianae</i>	Großblättrige Berberitze
<i>Berberis x ottawensis</i> „Superba“	Große Blut-Berberitze
<i>Buddleja alternifolia</i>	Chinesischer Sommerflieder
<i>Buddleja davidii</i>	Sommerflieder
<i>Cotoneaster multiflorus</i>	Blüten-Felsenmispel
<i>Cotoneaster x watereri</i>	Englische Felsenmispel
<i>Crataegus monogyna</i> „Compacta“	Kugelzwerg-Weißdorn
<i>Deutzia scabra</i> „Plena“	Gefüllte Deutzie
<i>Deutzia x magnifica</i>	Pracht-Deutzie
<i>Elaeagnus commutata</i>	Silber-Ölweide
<i>Hamamelis mollis</i>	Chinesische Zaubernuss
<i>Hamamelis x intermedia</i>	Großblütige Zaubernuss
<i>Juniperus communis</i> „Hibernica“	Irischer Säulen-Wacholder
<i>Juniperus communis</i> „Suecica“	Schwedischer Säulen-Wacholder
<i>Juniperus x media</i> „Pfitzeriana“	Pfitzer Wacholder
<i>Ligustrum vulgare</i> „Atrovirens“	Wintergrüner Liguster
<i>Lonicera ledebourii</i>	Kalifornische Heckenkirsche
<i>Lonicera tatarica</i>	Tatarische Heckenkirsche
<i>Magnolia liliiflora</i> „Nigra“	Purpur-Magnolie
<i>Magnolia sieboldii</i>	Sommer-Magnolie
<i>Philadelphus coronarius</i>	Süßer Jasmin
<i>Physocarpus opulifolius</i>	Blasenspiere
<i>Pieris japonica</i>	Japanische Lavendelheide
<i>Prunus spinosa</i>	Schlehe
<i>Salix triandra</i>	Mandel-Weide
<i>Sambucus racemosa</i>	Trauben-Holunder
<i>Syringa josikaea</i>	Ungarischer Flieder
<i>Syringa reflexa</i>	Bogen-Flieder
<i>Syringa x swegiflexa</i>	Perlen-Flieder
<i>Taxus baccata</i> „Fastig. Aureom.“	Gelbe Säulen-Eibe
<i>Tsuga canadensis</i> „Pendula“	Hänge-Hemlocktanne
<i>Viburnum x burkwoodii</i>	Wintergrüner Duftschneeball

Endhöhe bis 5 m

<i>Acer palmatum</i> „Atropurpureum“	Roter Fächer-Ahorn
<i>Acer palmatum</i> „Osakazuki“	Grüner Fächer-Ahorn
<i>Caragana arborescens</i>	Gewöhnlicher Erbsenstrauch
<i>Cedrus deodara</i> „Pendula“	Hängende Himalaja-Zeder
<i>Chionanthus virginicus</i>	Schneeflockenstrauch
<i>Cotinus coggygria</i>	Grüner Perückenstrauch
<i>Cotoneaster bullatus</i>	Runzelige Felsenmispel
<i>Crataegus oxyacantha</i>	Zweigriffeliger Weißdorn
<i>Cytisus scoparius</i>	Besen-Ginster
<i>Decaisnea fargesii</i>	Blauschote
<i>Euonymus planipes</i>	Großfrüchtiger Spindelstrauch
<i>Hamamelis japonica</i>	Japanische Zaubernuss
<i>Juniperus squamata</i> „Meyeri“	Blauzeder-Wacholder
<i>Juniperus x media</i> „Hetzii“	Grauer Strauch-Wacholder
<i>Ligustrum ovalifolium</i>	Hecken-Liguster
<i>Ligustrum vulgare</i>	Gewöhnlicher Liguster
<i>Magnolia liliiflora</i>	Lilien-Magnolie
<i>Philadelphus inod. var. grand.</i>	Großblütiger Pfeifenstrauch
<i>Photinia villosa</i>	Scharlach-Glanzmispel
<i>Pinus sylvestris</i> „Watereri“	Strauch-Kiefer
<i>Prunus fruticosa</i> „Globosa“	Kugel-Steppenkirsche
<i>Staphylea pinnata</i>	Gemeine Pimpernuss
<i>Stranvaesia davidiana</i>	Stranvesie
<i>Syringa x chinensis</i>	Königs-Flieder
<i>Tamarix parviflora</i>	Frühlings-Tamariske
<i>Taxus baccata</i> „Aureovariegata“	Gelbbunte Strauch-Eibe
<i>Taxus baccata</i> „Dovast. Aurea.“	Gelbe Hänge-Eibe
<i>Taxis baccata</i> „Overeynderi“	Kegel-Eibe
<i>Taxus x media</i> „Hicksii“	Hecken-Eibe
<i>Viburnum lantana</i>	Wolliger Schneeball
<i>Viburnum opulus</i>	Gewöhnlicher Schneeball
<i>Viburnum opulus</i> „Roseum“	Gefüllter Schneeball

Endhöhe bis 6 m

<i>Acer palmatum</i>	Fächer-Ahorn
<i>Acer platanoides</i> „Globosum“	Kugel-Ahorn
<i>Aesculus parviflora</i>	Strauch-Roskastanie
<i>Catalpa bignonioides</i> „Nana“	Kugel-Trompetenbaum
<i>Cercis siliquastrum</i>	Gewöhnlicher Judasbaum
<i>Clematis montana</i>	Berg-Waldrebe
<i>Clematis montana</i> var. rubens	Rosa Anemonen-Waldrebe
<i>Clematis tangutica</i>	Gold-Waldrebe
<i>Clematis viticella</i>	Italienische Waldrebe
<i>Cornus alternifolia</i>	Etagen-Hartriegel
<i>Corylus avellana</i>	Haselnuss
<i>Crat. x prunifolia</i> „Splendens“	Pflaumenblättriger Weißdorn
<i>Crataegus monogyna</i> „Stricta“	Säulen-Weißdorn
<i>Euonymus europaeus</i>	Gewöhnliches Pfaffenhütchen
<i>Halesia carolina</i>	Schneeglöckchenbaum
<i>Hamamelis virginiana</i>	Herbstblühende Zaubernuss
<i>Laburnum x watereri</i> „Vossii“	Edel-Goldregen
<i>Lonicera maackii</i>	Schirm-Heckenkirsche
<i>Magnolia x loebneri</i> „Merill“	Große Stern-Magnolie
<i>Malus x purpurea</i>	Purpur-Apfel
<i>Picea abies</i> „Acrocona“	Zapfen-Fichte
<i>Prunus laurocerasus</i>	Immergrüne Lorbeer-Kirsche
<i>Quercus pontica</i>	Pontische „Armenische Eiche“
<i>Salix acutifolia</i> „Pendula“	Spitz-Weide
<i>Salix cinerea</i>	Asch-Weide, Grau-Weide
<i>Salix x smithiana</i>	Kübler-Weide
<i>Sorbus vilmorinii</i>	Strauch-Eberesche
<i>Syringa vulgaris</i>	Wild-Flieder

Endhöhe bis 7 m

<i>Acer rufinerve</i>	Rostbart-Ahorn
<i>Aralia elata</i>	Japanische Aralie
<i>Betula pendula</i> „Youngii“	Trauer-Birke
<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> „G.W.“	Goldene Scheinzypresse
<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> „Lane“	Gelbe Scheinzypresse
<i>Cornus kousa</i>	Jap. Blumen-Hartriegel
<i>Cotoneaster x watereri</i> „Corn.“	Cornubia-Felsenmispel
<i>Laburnum anagyroides</i>	Gewöhnlicher Goldregen
<i>Prunus cerasifera</i> „Nigra“	Blut-Pflaume
<i>Prunus triloba</i>	Mandelbäumchen
<i>Pyrus salicifolia</i>	Weidenblättrige Birne
<i>Rhamnus frangula</i>	Faulbaum, Pulverholz
<i>Sambucus nigra</i>	Schwarzer Holunder
<i>Sorbus aucuparia</i> „Fastigiata“	Säulen-Eberesche
<i>Sorbus hybrida</i> „Gibbsii“	Finnland-Mehlbeere
<i>Taxus baccata</i> „Fastigiata“	Säulen-Eibe
<i>Thuja occidentalis</i> „Smaragd“	Smaragd-Lebensbaum
<i>Viburnum rhytidophyllum</i>	Immergrüner Chin. Schnee.

Endhöhe von 8 bis 10 m

<i>Abies koreana</i>	Korea-Tanne
<i>Acer ginnala</i>	Feuer-Ahorn
<i>Acer monspessulanum</i>	Französischer Ahorn
<i>Acer negundo</i> „Variegatum“	Silber-Eschenahorn
<i>Akebia quinata</i>	Fünfblättrige Akebie
<i>Amelanchier laevis</i>	Kahle Felsenbirne
<i>Amelanchier lamarkii</i>	Kupfer-Felsenbirne
<i>Araucaria araucana</i>	Chilenische Schmucktanne
<i>Aristolochia macrophylla</i>	Großblättrige Pfeifenwinde
<i>Cedrus atl.</i> „Glauca Pendula“	Hängende Blau-Zeder
<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> „Col.“	Blaue Säulenzypresse
<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> „Stew.“	Gelbe Kegelzypresse
<i>Clematis maximowicziana</i>	Oktober-Waldrebe
<i>Cornus controversa</i>	Pagoden-Hartriegel
<i>Cornus florida</i>	Amerik. Blumen-Hartriegel
<i>Cornus mas</i>	Kornelkirsche
<i>Cornus sanguinea</i>	Roter Hartriegel
<i>Crataegus laevigata</i> „Paul S.“	Rot-Dorn
<i>Crataegus monogyna</i>	Eingriffeliger Weißdorn
<i>Crataegus pedicellata</i>	Scharlach-Weißdorn
<i>Crataegus x lavalleyi</i>	Baum-Weißdorn, Apfel-Dorn
<i>Elaeagnus angustifolia</i>	Schmalblättrige Ölweide
<i>Fraxinus excelsior</i> „Nana“	Kugel-Esche
<i>Fraxinus ornus</i>	Blumen-Esche, Manna-Esche
<i>Hippophae rhamnoides</i>	Gewöhnlicher Sanddorn
<i>Ilex aquifolium</i>	Gewöhnliche Hülse
<i>Ilex aquifolium</i> „J. C. van Tol“	Reichfruchtende Hülse
<i>Juniperus virginiana</i> „Skyrocket“	Raketen-Wacholder
<i>Koelreuteria paniculata</i>	Blasenesche, Blasenbaum
<i>Larix kaempferi</i> „Pendula“	Japanische Hänge-Lärche
<i>Magnolia kobus</i>	Kobus-Magnolie
<i>Magnolia x soulangiana</i>	Tulpen-Magnolie
<i>Malus coronaria</i>	Kronen-Apfel
<i>Malus floribunda</i>	Vielblütiger Apfel
<i>Malus pumila</i>	Johannis-Apfel
<i>Malus sylvestris</i>	Holz-Apfel
<i>Malus x zumi</i>	Zumi-Apfel
<i>Mespilus germanica</i>	Mispel
<i>Nothofagus antarctica</i>	Südbuche, Scheinbuche
<i>Parrotia persica</i>	Eisenholzbaum
<i>Picea abies</i> „Inversa“	Hänge-Fichte
<i>Pinus mugo</i>	Berg-Kiefer, Latsche
<i>Pinus sylvestris</i> „Fastigiata“	Säulen-Kiefer
<i>Prunus domestica</i>	Zwetschge
<i>Prunus dulcis</i>	Mandelbaum
<i>Prunus persica</i>	Pfirsich
<i>Prunus subhirtella</i> „Accolade“	Frühe Zier-Kirsche
<i>Quercus x turneri</i> „Pseudoturn.“	Wintergrüne Eiche
<i>Rhamnus catharticus</i>	Echter Kreuzdorn
<i>Salix daphnoides</i> „Praecox“	Frühe Reif-Weide

<i>Salix purpurea</i>	Purpur-Weide
<i>Salix viminalis</i>	Korb-Weide, Hanf-Weide
<i>Sciadopitys verticillata</i>	Japanische Schirmtanne
<i>Sorbus serotina</i>	Späte Vogelbeere
<i>Sorbus x thuringiaca</i> „Fastig.“	Thüringische Mehlbeere
<i>Taxus baccata</i> „Dovastoniana“	Hänge-, Adlerschwinger-Eibe
<i>Taxus baccata</i> „Fastig. Robusta“	Spitze Säulen-Eibe
<i>Thuja occidentalis</i> „Columna“	Säulen-Lebensbaum
<i>Tsuga diversifolia</i>	Japanische Hemlocktanne
<i>Ulmus carpiniifolia</i> „Wredei“	Gold-Ulme

Endhöhe von 11 bis 15 m

<i>Acer campestre</i>	Feldahorn
<i>Acer campestre</i> „Elsrijk“	Kegel-Feldahorn
<i>Acer negundo</i>	Eschen-Ahorn
<i>Acer platanoides</i> „Columnare“	Säulen-Spitz-Ahorn
<i>Acer platanoides</i> „Deborah“	Roter Spitz-Ahorn
<i>Acer platanoides</i> „Royal Red“	Oregon-Ahorn
<i>Acer rubrum</i>	Rot-Ahorn
<i>Acer rubrum</i> „Armstrong“	Säulen-Rot-Ahorn
<i>Acer saccharinum</i> „Laciniat. W.“	Geschlitzter Silber-Ahorn
<i>Acer x zoeschense</i> „Annæ“	Zoeschener Ahorn
<i>Aesculus x carne</i> „Briotii“	Scharlach-Roskastanie
<i>Alnus cordata</i>	Italienische Erle
<i>Betula pubescens</i>	Moor-Birke
<i>Betula utilis</i>	Himalaya-Birke
<i>Carpinus betulus</i> „Fastigiata“	Säulen-Hainbuche
<i>Catapla bignonoides</i>	Trompetenbaum, Zigarrenbaum
<i>Celastrus orbiculatus</i>	Chinesischer Baumwürger
<i>Cercidiphyllum japonicum</i>	Kadsurabaum, Kuchenbaum
<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> „A.“	Blaue Scheinzypresse
<i>Chamaecyparis nootkatensis</i> „Pen.“	Hänge-Alaskazypresse
<i>Davidia involucreta</i> var. <i>vilmo</i>	Taschentuchbaum
<i>Fagus sylvatica</i> „Purpurea P.“	Rote Hänge-Buche
<i>Fraxinus excelsior</i> „Pendula“	Hänge-Esche
<i>Liquidambar styraciflua</i>	Amberbaum
<i>Paulownia tomentosa</i>	Blauglockenbaum
<i>Picea orientalis</i> „Aurea“	Orientalische Gold-Fichte
<i>Picea pungens</i> „Hoopsii“	Silber-Fichte
<i>Pinus leucodermis</i>	Bosnische Kiefer
<i>Pinus parviflora</i> „Glauca“	Blaue Mädchen-Kiefer
<i>Pinus sylvestris</i> „Typ Norwegen“	Norwegische Kiefer
<i>Populus simonii</i>	Birken-Pappel
<i>Populus tremula</i> „Erecta“	Säulen-Espe
<i>Prunus avium</i> „Plena“	Gefüllte Vogel-Kirsche
<i>Prunus mahaleb</i>	Stein-Weichsel, Felsen-K.
<i>Prunus padus</i>	Trauben-Kirsche
<i>Prunus sargentii</i>	Scharlach-Kirsche
<i>Prunus x yedoensis</i>	Tokyo-Kirsche
<i>Pseudolarix amabilis</i>	Chinesische Goldlärche
<i>Pyrus calleryana</i> „Chanticleer“	Chinesische Wild-Birne
<i>Quercus pubescens</i>	Flaum-Eiche
<i>Salix caprea</i>	Sal-Weide
<i>Salix fragilis</i>	Bruch-Weide
<i>Salix matsudana</i> „Tortuosa“	Korkenzieher-Weide
<i>Sorbus aria</i> „Magnifica“	Mehlbeere
<i>Sorbus aucuparia</i>	Eberesche, Vogelbeere
<i>Sorbus aucuparia</i> „Edulis“	Mährische Eberesche
<i>Taxus baccata</i>	Europäische Eibe
<i>Tilia cordata</i> „Rancho“	Kleinkronige Winter-Linde
<i>Tsuga mertensiana</i>	Graue Hemlocktanne

Endhöhe von 16 bis 20 m

<i>Abies procera</i> „Glauca“	Amerikanische Blau-Tanne
<i>Acer platanoides</i> „Faass. Black“	Blut-Ahorn
<i>Alnus incana</i>	Grau-Erle, Weiß-Erle
<i>Alnus x spaethii</i>	Purpur-Erle
<i>Betula nigra</i>	Schwarz-Birke, Fluß-Birke
<i>Carpinus betulus</i>	Hainbuche, Weißbuche
<i>Corylus colurna</i>	Baum-Hasel, Türkische Hasel
<i>Cryptomeria japonica</i>	Sicheltanne
<i>Fagus sylvatica</i> „Asplenifolia“	Geschlitzblättrige Buche
<i>Juglans regia</i>	Walnuss
<i>Juniperus virginiana</i>	Virginischer Wacholder
<i>Morus alba</i>	Weißer Maulbeerbaum
<i>Morus nigra</i>	Schwarzer Maulbeerbaum
<i>Picea breweriana</i>	Mähnen-, Siskiyou-Fichte
<i>Picea pungens</i> „Glauca“	Blaue Stech-Fichte
<i>Picea pungens</i> „Koster“	Blau-Fichte
<i>Pinus crembra</i>	Zirbel-Kiefer, Arve
<i>Pinus contorta</i>	Dreh-Kiefer

<i>Pinus peuce</i>	Mazedonische Kiefer
<i>Prunus avium</i>	Vogel-Kirsche, Wild-Kirsche
<i>Prunus serotina</i>	Späte Trauben-Kirsche
<i>Pyrus communis</i>	Holz-Birne
<i>Quercus macranthera</i>	Persische Eiche
<i>Quercus robur</i> „Fastigiata“	Säulen-Eiche
<i>Salix pentrandra</i>	Lorbeer-Weide
<i>Salix sepulcralis</i> „Tristis“	Hänge-Weide, Trauer-Weide
<i>Saphora japonica</i>	Schnurbaum
<i>Sorbus domestica</i>	Speierling
<i>Sorbus intermedia</i>	Schwedische Mehlbeere
<i>Thuja occidentalis</i>	Abendländischer Lebensbaum
<i>Tilia cordata</i> „Greenspire“	Stadt-Linde
<i>Tilia x euchlora</i>	Krim-Linde
<i>Tsuga canadensis</i>	Kanadische Hemlocktanne

Endhöhe über 20 m

<i>Abies alba</i>	Weißtanne
<i>Abies amabilis</i>	Purpur-Tanne
<i>Abies cephalonica</i>	Griechische Tanne
<i>Abies concolor</i>	Grau-Tanne, Colorado-Tanne
<i>Abies grandis</i>	Küsten-Tanne
<i>Abies homolepis</i>	Nikko-Tanne
<i>Abies nordmanniana</i>	Kaukasus-, Nordmanns-Tanne
<i>Abies procera</i>	Edle Tanne
<i>Abies veitchii</i>	Veitchs-Tanne
<i>Acer platanoides</i>	Spitz-Ahorn
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Berg-Ahorn
<i>Acer saccharinum</i>	Silber-Ahorn
<i>Aesculus hippocastanum</i>	Roskastanie
<i>Ailanthus altissima</i>	Götterbaum
<i>Alnus glutinosa</i>	Schwarz-Erle, Rot-Erle
<i>Betula papyrifera</i>	Papier-Birke
<i>Betula pendula</i>	Sand-Birke, Weiß-Birke
<i>Carya cordiformis</i>	Bitternuss
<i>Castanea sativa</i>	Edel-Kastanie, Ess-Kastanie
<i>Cedrus atlantica</i> „Glauca“	Blaue Atlas-Zeder
<i>Cedrus libani</i>	Libanon-Zeder
<i>Celtis australis</i>	Südlicher Zürgelbaum
<i>Clematis vitalba</i>	Gewöhnliche Waldrebe
<i>Fagus sylvatica</i>	Rot-Buche
<i>Fagus sylvatica</i> „Atropinica“	Blut-Buche
<i>Fagus sylvatica</i> „Pendula“	Grüne Hänge-Buche
<i>Fraxinus excelsior</i>	Gewöhnliche Esche
<i>Fraxinus excelsior</i> „Westhofs Gl.“	Straßen-Esche
<i>Ginkgo biloba</i>	Ginkgobaum, Fächerblattbaum
<i>Gleditsia triacanthos</i>	Gleditschie
<i>Gleditsia triacanthos</i> „Inermis“	Dornenlose Gleditschie
<i>Juglans nigra</i>	Schwarznuss

<i>Larix decidua</i>	Europäische Lärche
<i>Larix kaempferi</i>	Japanische Lärche
<i>Liriodendron tulipifera</i>	Tulpenbaum
<i>Metasequoia glyptostroboides</i>	Chinesisches Rotholz
<i>Picea abies</i>	Gewöhnliche Fichte
<i>Picea omorika</i>	Serbische Fichte
<i>Picea orientalis</i>	Orientalische Fichte
<i>Picea sitchensis</i>	Sitka-Fichte
<i>Pinus nigra</i> ssp. <i>nigra</i>	Österr. Schwarz-Kiefer
<i>Pinus pinaster</i>	Strand-Kiefer
<i>Pinus ponderosa</i>	Gelb-Kiefer
<i>Pinus strobus</i>	Strobe, Weymouth-Kiefer
<i>Pinus sylvestris</i>	Wald-Kiefer, Föhre
<i>Pinus wallichiana</i>	Tränen-Kiefer
<i>Platanus x acerifolia</i>	Platane
<i>Populus alba</i> „Nivea“	Silber-Pappel
<i>Populus balsamifera</i>	Balsam-Pappel
<i>Populus nigra</i> „Italica“	Säulen-Pappel
<i>Populus tremula</i>	Espe, Zitter-Pappel
<i>Populus trichocarpa</i>	Westliche Balsam-Pappel
<i>Populus x berolinensis</i>	Berliner Lorbeer-Pappel
<i>Populus x canescens</i>	Grau-Pappel
<i>Populus x euramericana</i> „Rob“	Holz-Pappel
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	Douglasie, Douglasfichte
<i>Pterocarya fraxinifolia</i>	Kaukasische Flügelnuss
<i>Quercus cerris</i>	Zerr-Eiche
<i>Quercus coccinea</i>	Scharlach-Eiche
<i>Quercus frainetto</i>	Ungarische Eiche
<i>Quercus lyrata</i>	Leierblättrige Eiche
<i>Quercus palustris</i>	Sumpf-Eiche
<i>Quercus petraea</i>	Trauben-Eiche
<i>Quercus robur</i>	Stiel-Eiche
<i>Quercus rubra</i>	Amerikanische Rot-Eiche
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Robinie
<i>Salix alba</i>	Silber-Weide
<i>Salix alba</i> „Liempde“	Kegel-Silberweide
<i>Sequoiadendron giganteum</i>	Kalifornischer Mammutbaum
<i>Sorbus torminalis</i>	Elsbeere
<i>Taxodium distichum</i>	Sumpfyypresse
<i>Thuja orientalis</i>	Morgenländischer Lebensbaum
<i>Tilia cordata</i>	Winter-Linde
<i>Tilia platyphyllos</i>	Sommer-Linde
<i>Tilia platyphyllos</i> „Rubra“	Rotzweigige Sommer-Linde
<i>Tilia tomentosa</i>	Silber-Linde
<i>Tilia tomentosa</i> „Brabant“	Brabanter Silber-Linde
<i>Tilia x vulgaris</i>	Holländische Linde
<i>Tilia x vulgaris</i> „Pallida“	Kaiser-Linde
<i>Tsuga heterophylla</i>	Westliche Hemlocktanne
<i>Ulmus carpiniifolia</i>	Feld-Ulme
<i>Ulmus glabra</i>	Berg-Ulme
<i>Ulmus laevis</i>	Flutter-Ulme



WESTNETZ

Teil von innogy

110-kV-Hochspannungsfreileitung

**Abzweig Lüdinghausen
Bl.1746**

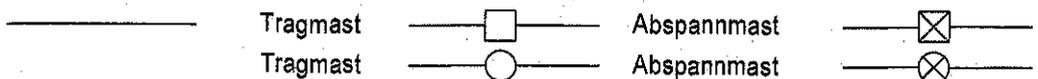
Lageplan

1:2000

von Mast Nr. L15 bis Mast Nr. L19/Po

Gemarkung	: LÜDINGHAUSEN-KIRCHSPIEL	LÜDINGHAUSEN-STADT
Gemeinde	: Lüdinghausen	Lüdinghausen
Verbandsgmd.	: Lüdinghausen, Stadt	Lüdinghausen, Stadt
Kreis	: Coesfeld	Coesfeld
Reg.-Bez.	: Münster	Münster
Land	: Nordrhein-Westfalen	Nordrhein-Westfalen
Katasteramt	: Kreis Coesfeld	Kreis Coesfeld
Grundbuchamt:		

Leitungsachse



Schutzstreifen



Geändert:

Geändert:

Geändert:

Geändert:

Ausgabe:	20.12.19	14:21:27
Erstellt:	18.07.02	07:35:20

WESTNETZ

Teil von innogy

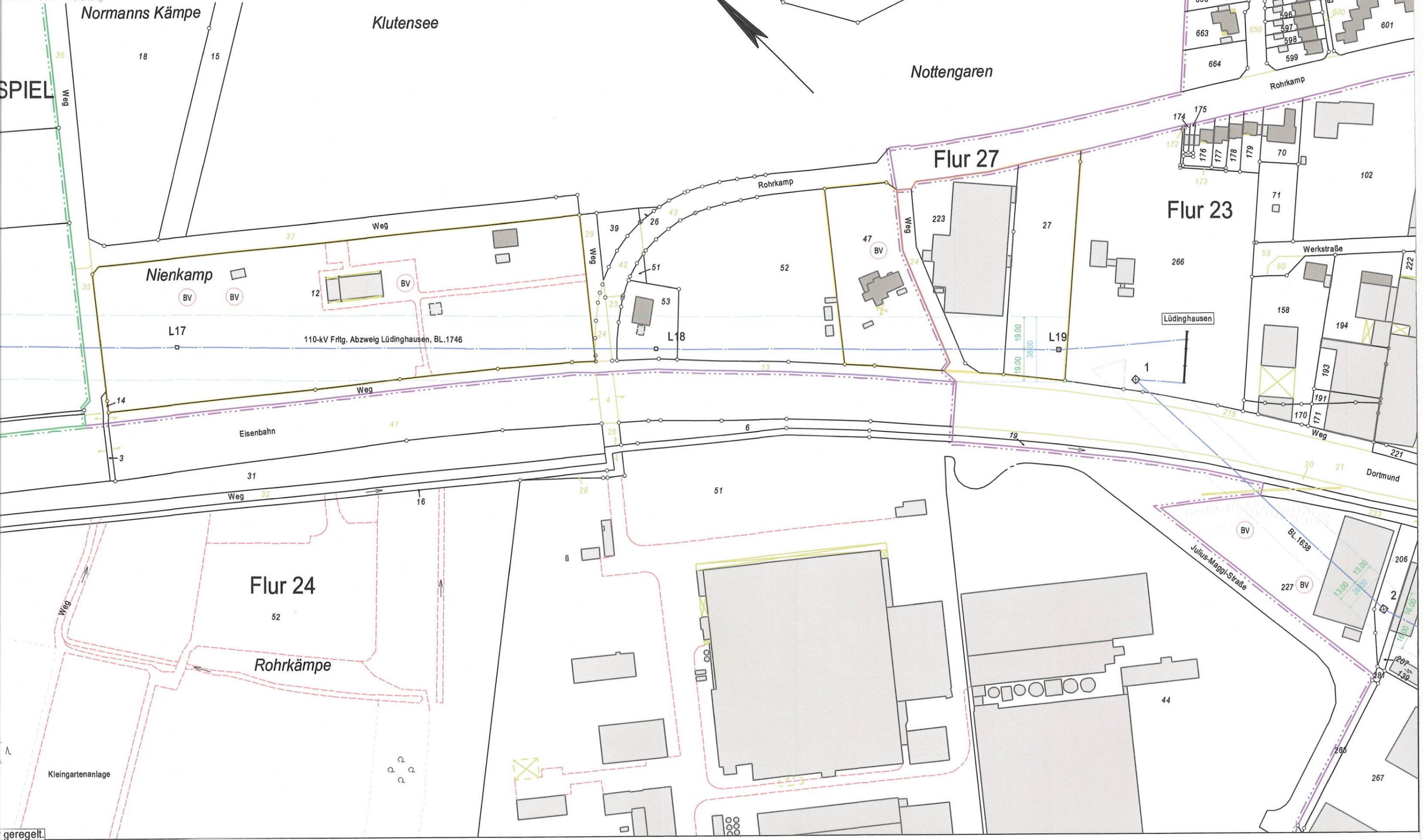
WESTNETZ

Teil von innogy

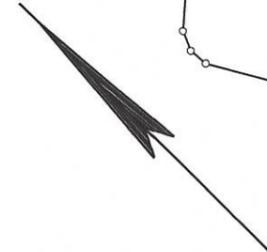
Westnetz GmbH
DRW-S-L

- 380 kV – Freileitung fremd mit Sachsatz
- 220 kV – Freileitung fremd mit Sachsatz
- 110 kV – Freileitung fremd mit Sachsatz
- 30 kV – Freileitung
- mit eigenem Stromkreis 380 kV – Kabel
- mit eigenem Stromkreis 220 kV – Kabel
- mit eigenem Stromkreis 110 kV – Kabel
- UA 110 kV
- UA 220/380 kV
- UA 220/380 kV
- Steinkohlekraftwerk
- Braunkohlekraftwerk
- Wasserkraftwerk
- Kernenergiekraftwerk
- Gas-Ölkraftwerk
- Windvorrangflächen

LÜDINGHAUSEN-STADT Flur 25



LÜDINGHAUSEN-STADT Flur 25



Legende

- Staatsgrenze
- Landesgrenze
- Reg.-Bez. Grenze
- Kreisgrenze
- Gemeindegrenze
- Gemarkungsgrenze
- Flurgrenze

- ### Legende TK25, Lageplan
- 380 kV - Freileitung
 - 220 kV - Freileitung
 - 110 kV - Freileitung
 - 380 kV - Freileitung fremd mit Sachsatz
 - 220 kV - Freileitung fremd mit Sachsatz
 - 110 kV - Freileitung fremd mit Sachsatz
 - 380 kV - Freileitung fremd mit eigenem Stromkreis
 - 220 kV - Freileitung fremd mit eigenem Stromkreis
 - 110 kV - Freileitung fremd mit eigenem Stromkreis
 - 380 kV - Kabel
 - 220 kV - Kabel
 - 110 kV - Kabel

- UA 110 kV
- UA 220/380 kV
- UA 220/380 kV
- Steinkohlekraftwerk
- Braunkohlekraftwerk
- Wasserkraftwerk
- Kernenergiekraftwerk
- Gas-Ölkraftwerk
- Windvorrangflächen

Pkt. Name Punktbezeichnung 30 kV - Freileitung

LÜDINGHAUSEN-KIRCHSPIEL Flur 61

Normanns Kämpe

Klutensee

