

lfd.Nr.	Landkreis/ kreisfreieStadt	Gemeinde/ Stadt	Ortsteil	mögliche Ursache	Kategorie	Maßnahmenart	Maßnahmenvorschlag
MD 1	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Verbesserung der Abflussbedingungen / der Entwässerungsfunktion von Fließgewässern	Gewässerausbau	Ausbau Furtlakengrabensystem grundhafter Ausbau des vorhandenen Gewässersystems und Neubau von zusätzlichen Gräben: 1) Ausbau Prester Gräben; 2) Ausbau Furtlakensystem bis zum DL An der Lake; 3) Ausbau Furtlake von DL An der Lake bis Steingrabensiel und Errichtung eines Schöpfwerks
MD 2	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Verbesserung der Abflussbedingungen / der Entwässerungsfunktion von Fließgewässern	Beseitigung bestehender Abflusshindernisse	Einzelmaßnahmen im Zuge des Gewässerausbaus Ostelbien
MD 3	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Verbesserung der Abflussbedingungen / der Entwässerungsfunktion von Fließgewässern	Neubau oder Ertüchtigung von Schöpfwerken zur Schaffung einer Vorflut	Einzelmaßnahmen im Zuge des Gewässerausbaus Ostelbien
MD 4	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Verbesserung der Abflussbedingungen / der Entwässerungsfunktion von Fließgewässern	Stauanlagen	Einzelmaßnahmen im Zuge des Gewässerausbaus Ostelbien
MD 5	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Verbesserung der Abflussbedingungen / der Entwässerungsfunktion von Fließgewässern	Verbesserung landwirtschaftlicher Entwässerungssysteme	Einzelmaßnahmen im Zuge des Gewässerausbaus Ostelbien
MD 6	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Verbesserung der Abflussbedingungen / der Entwässerungsfunktion von Fließgewässern	Grundwasserabsenkung zur gezielten Begrenzung der Grundwasserstände	Einzelmaßnahmen im Zuge des Gewässerausbaus Ostelbien
MD 7	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Grundwasserbewirtschaftung	Anpassung landwirtschaftliche Flächennutzung	Einzelmaßnahmen im Zuge des Gewässerausbaus Ostelbien

lfd.Nr.	Landkreis/ kreisfreieStadt	Gemeinde/ Stadt	Ortsteil	mögliche Ursache	Kategorie	Maßnahmenart	Maßnahmenvorschlag
MD 8	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Stadtentwässerung und Entwässerung von Gewerbegebieten	Regenwasserbewirtschaftung in bebauten und stark versiegelten Gebieten	Einzelmaßnahmen im Zuge des Gewässerbaus Ostelbien
MD 9	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Straßenentwässerung	Anpassung Straßenentwässerung	Einzelmaßnahmen im Zuge des Gewässerbaus Ostelbien
MD 10	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Straßenentwässerung	Anpassung von Infrastrukturbauwerken an Straßen	Einzelmaßnahmen im Zuge des Gewässerbaus Ostelbien
MD 11	Magdeburg	MD	gesamtes ostelbisches Gebiet	eingedeichtes Poldergebiet; besonders anfällig bei Hochwasser und längeren Naßwetterperioden; Wanneneffekt; fehlende Kellerabdichtungen; Grabensystem für den vorliegenden Bebaaungsgrad nicht mehr ausreichend	Objektschutz	Bautechnische Maßnahmen	Einzelmaßnahmen im Zuge des Gewässerbaus Ostelbien
MD 12	Magdeburg	MD	Problembereiche durch Vernässungsmeldungen im westelbisches Gebiet	fehlende Kellerabdichtungen; möglich: fehlende Grundwassernutzungen; Ackerflächen mit defekten Drainagen; Baumaßnahmen etc.	Konzepte, Planungen	Konzepte, Planungen	Ursachenermittlung mit Lösungsvorschlägen mittels einer Studie für diese Bereiche
MD 13	Magdeburg	MD	ganz Magdeburg	mögliche Beeinträchtigungen von Anliegern nach Baumaßnahmen, die möglicherweise die Bodenverhältnisse nachteilig verändern, was sich auf den das Fließverhalten des Grundwassers auswirken kann	Sonstiges	Sonstige	Erstellung von Baugrundgutachten zum Bauvorhaben von den Baufirmen, dass durch die geplante Maßnahme nicht das Fließverhalten des Grundwassers und somit Anlieger beeinträchtigt werden