

Schutzgüter und Schutzinteressen (mit Quelle)	Schutzzielvorgaben, Schutzziel festlegungen Konkrete Zielbereiche (mit Norm, Quelle)	Beschreibung des Umweltzustands, Monitoring (Untersuchungsmethode)	Definition Bearbeitungsbedarf	Untersuchungsraum	Methode, Detaillierungsgrad	Konsultationen	Schwerpunkte der Untersuchung
Boden/Untergrund							
Geringer Bodenverbrauch (NÖ ROG, ELSA–European Land and Soil Alliance)	Siedlungsgrenzen (Reg. ROP)	Flächenverbrauch je Einheit (EW, Gemeinde, Jahr), Flächenbilanz	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine erhebliche Vergrößerung des bestehenden gewidmeten Baulandes vorgesehen ist	-	-	-	
Schonung guter Bodenbonität (NÖ ROG, NÖ KulturländerschutzG, NÖ BodenschutzG)	Landwirtschaftliche Vorrangflächen (NÖ ROG) Hochwertige Böden laut Finanzbodenschätzung	Bilanzen Verlust an wertvollen Böden (Fläche je Jahr, Dekade /Gemeinde), Bodenfruchtbarkeit	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine landwirtschaftlichen Flächen vorhanden sind	-	-	-	
Sicherung von Rohstoffvorkommen (NÖ ROG, MinRoG)	Eignungszonen, erweiterungsf. Standorte (Reg ROP) Bekannte Rohstofflagerstätten (sektorales. ROP)	Bestand und Veränderung störungssensibler Nutzungen, die Abbau beeinträchtigen	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine Rohstoffvorkommen im Planungsgebiet bekannt sind	-	-	-	
Geringe Bodenversiegelung (ELSA)		Statistik der Bodenversiegelung	kein weiterer Handlungsbedarf, da es sich um eine bereits zum größten Teil versiegelte Fläche in einem urbanen Raum handelt	-	-	-	
Minderung der Massenbewegung (Steinschlag, Erdbeben etc.) und konfliktfreier Rückhalt	Gefahrenzonenplan, bekannte Rutsch- und Steinschlaggebiete, geologisch sensible Zonen, Bannwald, stark geneigte Flächen	Gutachten	kein weiterer Handlungsbedarf, da es sich um eine ebene Grundstücksstruktur handelt, keine Gefahren bekannt	-	-	-	
Wasser							
Erhaltung von Wasserqualität und -menge (WRG, WRRL) des Grundwassers	Schutz- und Schongebiete (GebietsVO), relevante Grundwasser-Vorkommen (Wasserdatenverbund)	Grundwasser-Belastung	kein weiterer Handlungsbedarf, da die Wasserqualität und -menge nicht beeinflusst wird	-	-	-	
Erhaltung und Verbesserung der Qualität der Oberflächengewässer (WRRL – WRG)	Regionale Grünzone (Reg. ROP), bestehendes Gewässernetz	Natürlichkeit und Zustand (Gewässerbetreuungskonzepte)	kein weiterer Handlungsbedarf, da die Qualität der Oberflächengewässer nicht beeinflusst werden	-	-	-	
Konfliktfreier Oberflächenabfluss/Entwässerung	tw. Wildbachgebiete	Abflussgeschehen	kein weiterer Handlungsbedarf, da es sich um eine ebene Grundfläche handelt, keine Konflikte absehbar	-	-	-	
schadloser Abfluss bzw. Rückhalt der Hochwasser, Lawinen, Wildbäche	Gefahrenzonenpläne (WRG und ForstG), Reg. ROP (reg. Grünzone), Schutzwasserwirtschaftl. Grundsatzkonzepte, Retentionsbecken, Lawinen-, HW-Schutzeinrichtungen	Abflussgeschehen, bestehende Barrieren im HW-Abflussbereich, bestehende Rückhalteräume	Untersuchung der Hochwassergefahren	Planungsgebiet und nahes Umfeld	Abfrage NÖ Atlas Gewässer-Hochwasser Karten (abgerufen am 20.07.2015)	siehe unten (Siedlungswesen allgemein)	
Luft, Klima							
Reinhaltung (NÖ Luftreinhaltegesetz, Klimabündnis, Klimaprogramm, EU-RL) – emissionsseitige Betrachtung	Richtlinie 2001/81/EG über nationale Emissionshöchstmenge für best. Luftschadstoffe (NEC- Richtlinie)	Bestand und Entwicklung der Luftverschmutzungsquellen, wie Industrie, Hausbrand, Verkehr (Verkehrserreger etc.); (Luftgüteüberwachung)	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine erheblichen Auswirkungen zu erwarten	-	-	-	
Regeneration (ImmissionschutzG) – immissionsseitige Betrachtung	Gebiete besonders hoher Luftverschmutzung, WEP (Wohlfahrtsfunktion)	Luftgüteüberwachung	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine erheblichen Auswirkungen zu erwarten	-	-	-	
Durchlüftung	Kaltluftentstehungsgebiete und –abfluss, WEP (Wohlfahrtsfunktion)		In unmittelbarer Umgebung des Standortes der Galerie NÖ dominiert bereits die bestehende Bebauung der Justizanstalt Stein (auch querverlaufend zum Alauntal) und des Ortszentrums Stein die Luftströme, ein neues Gebäude beeinflusst die Belüftungssachse entlang des Alauntales und des Donautales daher nicht erheblich. Da die massiven Bauteile der Parkgarage unter der vorgesehenen Erhöhung der Dammkrone des Hochwasserschutzes liegen, werde die aus der Hauptwindrichtung Donautal kommende Luftströme nicht erheblich beeinflusst.	-	-	-	
Tiere, Pflanzen, Lebensräume							
Artenschutz (Rote Liste, NÖ NSG, EU-RL)	Europa-, Naturschutzgebiet (EU-RL, NÖ NSG, Rote Liste), sonstige Lebensräume	Managementplan (NVP-GA)	kein weiterer Handlungsbedarf, da Lage im Siedlungsgebiet, keine Schutzgebiete	-	-	-	

Scoping
Widmungsänderung Galerie NÖ, Krems an der Donau

Erhaltung der Biotopausstattung und -vernetzung	Europa-, Naturschutzgebiet (EU-RL, NÖ NSG, reg. ROP Grünzonen)	Managementplan, Biotopausstattungsgrad oder ähnliches; Zerschneidungsgrad der Landschaft	kein weiterer Handlungsbedarf, da Lage im Siedlungsgebiet, keine Schutzgebiete	-	-	-	
---	--	--	--	---	---	---	--

Habitatfunktion	Europa-, Naturschutzgebiet, sonstige Lebensräume (EU-RL, NÖ NSG)	Managementplan (NVP-GA)	kein weiterer Handlungsbedarf, da Lage im Siedlungsgebiet, keine Schutzgebiete	-	-	-	
Wald							
Erhaltung seiner Funktionen (ForstG)	Waldflächen; WEP (Schutz, Wohlfahrts-, Erholungsfunktion), Schutz-, Bannwald	Waldentwicklung, Waldzustandsinventur	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine Festlegung nach dem ForstG	-	-	-	
Landschaft als menschlicher Aktionsraum							
Sicherstellung der Voraussetzungen für eine leistungsfähige Landwirtschaft (KulturflächenschutzG, Flurverfassungsg, NÖ ROG)	Hochwertige Böden laut Finanzbodenschätzung, kommassierte Gebiete, zusammenhängende Weinriede u.ä.	Bestand und Veränderung von Betriebserschwerissen	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine landwirtschaftlichen Flächen vorhanden sind	-	-	-	
Sicherstellung der Voraussetzungen für eine leistungsfähige Forstwirtschaft (ForstG, NÖ ROG)	Waldflächen; WEP (Nutzfunktion)	Waldentwicklung, Waldzustandsinventur	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine forstwirtschaftlichen Flächen vorhanden sind	-	-	-	
Berücksichtigung der Interessen von Jagd und Fischerei (NÖ Jagdgesetz)	internationale Wildwechselkorridore, Reviergrößen	Wildbestand, Fischbestand	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine Flächen für Jagd und Fischerei vorhanden sind	-	-	-	
Erhaltung der Gebiete mit einer besonderen Erholungseignung (NÖ NSG, NÖ ROG)	LSG (VO), erhaltenswerte Landschaftsteile (Reg. ROP), Erholungsräume (Freizeit-ErholungsROP), Naherholungsgebiete, Landschaftskonzept	Ausstattung und Zustand solcher Gebiete, Identifikationswert, Eigene Bewertung	Der Bereich der Galerie ist ein urbaner Standort ohne naturnahe Erholung, kulturelle Nutzungen sind vorhanden. Es ist sicherzustellen, dass der Radroute im Bereich des Franz-Zeller-Platzes und der Steiner Donaulände nicht durch die Widmungsänderung gestört wird. Dadurch, dass der Teil der Sportanlage auf dem Dach der Parkgarage neu errichtet wird, führt dies zu keinem Verlust der Erholungsfläche. Andere Erholungsnutzungen sind nicht betroffen.	-	-	-	
Erhaltung von Heilvorkommen (Quellen, Moore, Klima oder ähnliches) NÖ Heilvorkommen- und Kurortegesetz	Heilvorkommen und Kurorte (VO)	Belastung und Nutzbarkeit	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine Heilvorkommen im Planungsgebiet bekannt sind	-	-	-	
Berücksichtigung des Landschaftsbildes mit seinen prägenden Strukturen und der Sichtbeziehungen (NÖ ROG, NÖ NSG)	Landschaftsschutzgebiete (VO), erhaltenswerte Landschaftsteile, (Reg. ROP), Siedlungsgrenzen (Reg. ROP) Charakteristische und historisch wertvolle Bereiche	Landschaftsausstattung, Landschaftsbildbewertung, Einzigartigkeit, repräsentativer Wert, Bestand und Entwicklung, Ursprünglichkeit vs. Grad der Überformung; Bewertung von Sichtbeziehungen (eigene Erhebung), Sichttraumanalyse	Bereich Galerie laut §8 Abs.2 NÖ NSchG 2000 nicht relevant, da das Planungsgebiet innerhalb des Wohnbaulandes liegt. Bereich Parkdeck, Prüfung nach §8 Abs.2 NÖ NSchG 2000	Landschaftsschutzgebiet, Planungsgebiet und nahes Umfeld	Darstellung auf Grundlage der Variantenstudie	Dr. Werner Haas, BD3	
Kulturelles Erbe							
Einzelobjekt- und Ensembleschutz, Gebietsschutz (NÖ ROG, DenkmalschutzG)	Denkmalschutzbescheide, Europaschutzdiplom, UNESCO-Weltkulturerbe	Ursprünglichkeit vs. Grad der Überformung; Erhebung	Einfluss auf Ortsbild und Denkmalschutz	Planungsgebiet und nahes Umfeld	Bereich Galerie: Stellungnahme. Bereich Parkdeck: Darstellung auf Grundlage der Variantenstudie	Arbeitsgemeinschaft Projekte-SV	
Archäologische Fundgebiete	Auskünfte BDA	Beeinträchtigung und Gefährdung durch Nutzung	Abfrage Fundgebiete im Planungsgebiet	Planungsgebiet und nahes Umfeld	Stellungnahme	Arbeitsgemeinschaft Projekte-SV	
Ortsbild insb. in historisch oder kulturell bedeutenden Bereichen (NÖ ROG, NÖ BO)	Schutzzonen, Altortgebiete (VO z. Bebauungsplan)	Ursprünglichkeit vs. Grad der Überformung; Erhebung	Einfluss auf Ortsbild und Denkmalschutz	Planungsgebiet und nahes Umfeld	Bereich Galerie: Stellungnahme. Bereich Parkdeck: Darstellung auf Grundlage der Variantenstudie	Arbeitsgemeinschaft Projekte-SV	
Energie; Energietransport							
Sicherung der Energieerzeugung für thermische KW, Wasserkraft, Sonne, Wind (Klimabündnis)	Eignungsbereiche, bestehende Anlagen		kein weiterer Handlungsbedarf, da keine Relevanz im Planungsgebiet	-	-	-	
Energieverteilung (Leitungstrassen, Transportleitungen Öl, Gas, Strom, Wärme)	Bestehende Trassen		kein weiterer Handlungsbedarf, da keine Leitungstrassen vorhanden sind	-	-	-	
Siedlungswesen allgemein ROG (§§ 14, 15)							

Vermeidung von Störungen oder Gefährdungen für Wohngebiete oder sonstige Gebiete mit Schutzanspruch (NÖ ROG)	BW, BA, BK, BS-Krankenhaus, -Schulen (ÖROP), Dauerschallpegel-VO (NRW-Abstands Richtlinie), ÖAL-Richtlinien	Bestehende Lärm- und sonstige Belastungen	Die vorgesehene Widmung des Galerie NÖ entspricht dem Umgebungsbestand, es ist keine erhebliche Veränderung zu erwarten. Der Bereich des Parkdecks ist durch die unmittelbar angrenzende B3 bereits erheblich von Lärm betroffen. Aufgrund der wesentlich geringeren Geschwindigkeiten auf der Yachthafenstraße wird auch bei Zunahme des Verkehrsaufkommens keine erhebliche Veränderung der Lärmentwicklung erwartet.	-	-	-	
Sicherung gut geeigneter Betriebs- und Industriegebiete (NÖ ROG, GewO)	Betriebsgebiete, wie BI, BB, BS-Asphalt (ÖROP), NRW-Abstands Richtlinie, ÖAL-Richtlinien	Bestehende Nähe von sensiblen Nutzungen oder sonstige Betriebseinschränkungen	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine Relevanz im Planungsgebiet	-	-	-	
Vermeidung von Störungen für Erholungseinrichtungen (NÖ ROG)	Gp, Gkg, Gspi etc. (ÖROP)	Bestehende Lärm- und sonstige Belastungen	Der Bereich des Parkdecks ist durch die unmittelbar angrenzende B3 bereits erheblich von Lärm betroffen. Aufgrund der wesentlich geringeren Geschwindigkeiten auf der Yachthafenstraße wird auch bei Zunahme des Verkehrsaufkommens keine erhebliche Veränderung der Lärmentwicklung erwartet.	-	-	-	
Schutz der Siedlungsgebiete vor Naturgewalten (Hochwasser, Lawinen, Muren, Hangrutschungen, Steinschlag, etc.); (NÖ ROG)	HW Abflussgebiete, Gefahrenzonen	Gefährdete Bereiche	Untersuchung der Hochwassergefahren	Planungsgebiet und nahes Umfeld	Abfrage NÖ Atlas Gewässer-Hochwasser Karten (abgerufen am 20.07.2015)	-	
Technische Infrastruktur							
Erhaltung der Leistungsfähigkeit der Verkehrswege und -einrichtungen (NÖ ROG, NÖ LandesstraßenG, StraßenVO)	Klassifizierung der Straße	Kapazitätsausnutzung, Sicherheit und Flüssigkeit des Verkehrs, Knotendichte	Darstellung des erwarteten Fahrtenaufkommens und der Tragfähigkeit des bestehenden Straßennetzes, Situation ruhender Verkehr	Planungsgebiet und nahes Umfeld	einfache Netzüberprüfung	Retter & Partner Ziviltechniker GmbH	
Sicherung und Ausbau der geordneten Wasserversorgung (NÖ ROG)	Quellschutzgebiete, Versorgungsnetz, (WRG, EU RL)	Versorgungsstatistik, Wasserqualität Trinkwasseruntersuchung	Leitungstrassen bekannt, allfällig erforderliche Verlegungen werden zwischen Land NÖ, Stadt Krems und weiteren Leitungsträgern dzt. abgestimmt	-	-	-	
Sicherung und Ausbau der geordneten Abwasserentsorgung (NÖ ROG)	NÖ KanalG, gelbe Linie, bestehendes Entsorgungsnetz, KA-Standorte	Anschlussstatistik, Kapazitätsausnutzung, Distanz zu sensiblen Nutzungen	Leitungstrassen bekannt, allfällig erforderliche Verlegungen werden zwischen Land NÖ, Stadt Krems und weiteren Leitungsträgern dzt. abgestimmt	-	-	-	
Sicherung und Ausbau der Ver- und Entsorgungsinfrastruktur (Telekom, Kompost, Wertstoffe, Restmüll)	Bestehende Einrichtungen	Kapazität und Erweiterbarkeit	kein weiterer Handlungsbedarf, da keine Relevanz im Planungsgebiet	-	-	-	
Wechselbeziehungen							
Funktionale Abhängigkeiten	z.B. Erhaltung angrenzender Grünräume als Grundlage für Kureinrichtungen, Beeinträchtigung durch Immissionen und Beeinträchtigung der Verkehrssicherheit durch erhöhtes Fahrtenaufkommen		Der Verkehr wird von der Kunstmeile zum Parkdeck verlagert und der Trainingsplatz wird durch die Widmung in zwei Ebenen erhalten	-	-	-	
relevante verstärkende Effekte	z.B. Überlagerung mehrerer Störungsquellen		keine verstärkenden Effekte	-	-	-	
relevante einander abschwächende Effekte oder ausgleichende Effekte	z.B. Eingriffe in das Landschaftsbild sind für Lawinenschutz nötig oder z.B. Bereitstellung von gleichwertigen Ersatzräumen		keine relative einander abschwächende Effekte oder ausgleichende Effekte	-	-	-	
Varianten							
Darstellung einer Null-Variante			kurze Prognose über die Raumentwicklung im Planungsgebiet ohne Verwirklichung des Projektes		textliche Darstellung		

Scoping
Widmungsänderung Galerie NÖ, Krems an der Donau

Projektvarianten			Darstellung vor allem von Verbesserungen durch unterschiedliche Varianten in der Projektentwicklung		textliche Darstellung		
------------------	--	--	--	--	-----------------------	--	--