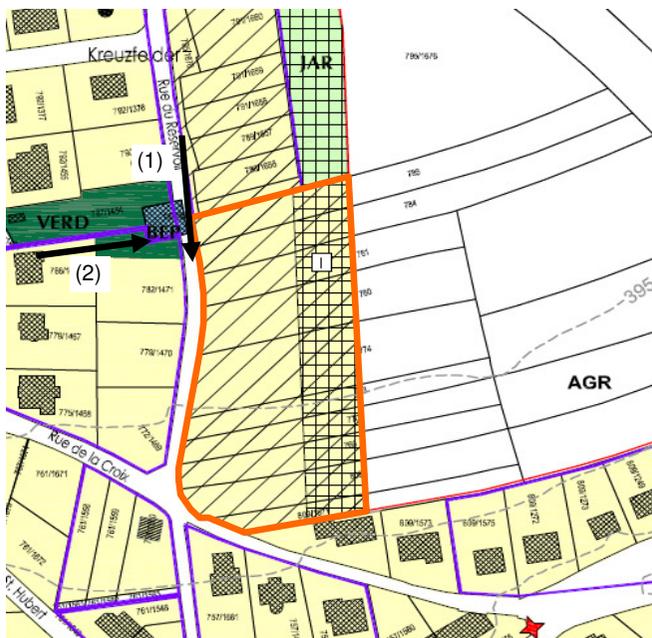


Bezeichnung: B2b
Gemeinde: Erpeldange
Ortschaft: Burden
Größe: 70,30 ar
Nutzung: Wiese /Acker
PAG Projekt: HAB-1 PAP NQ
S.U. infrastructures

SUP UEP



(1) Blick nach Süden
Die Fläche grenzt an den alten Ortsrand an



(2) Blick nach Osten
Ackerland am Ortsrand

1 Wirkungsmatrix für unbebaute Flächen

Erklärung zur Arbeitshilfe: Die vorliegende Arbeitshilfe dient dazu die Umweltauswirkungen zu prüfen wenn die auszuweisende Zone, beziehungsweise noch nicht bebaute Zone an die *zone verte* angrenzt oder in die *zone verte* eingreift. Die Abschätzung der Umweltauswirkung soll im Arbeitsblatt 3_Erheblichkeitsmatrix begründet werden. Weiterführende Erklärungen sind im Kapitel 3.2 zu finden.

Benutzerhinweis: Auszufüllende Felder mit Hilfe der Auswahlliste ausfüllen und abschließend auf die Schaltfläche "Auswerten" klicken.

Analyse der Erheblichkeit potenzieller Umweltauswirkungen auf die Schutzgüter		Wirkungen von / durch																
		Flächenanspruchnahme, Versiegelung, Landschaftsverbrauch	Nutzungs- und Strukturänderung	Zerschneidung (Landschaftsräume, Wildtierkorridore, Frischluftschneisen etc.)	Geländeveränderungen, Trenn- oder Barrierewirkung etc.	Eingriffe in Wasserregime (qualitativ und quantitativ)	Störfaktoren wie Lärm, Erschütterung, Licht, menschliche Aktivität, elektrische und magnetische Felder, etc.	Luftschadstoffe (gas- und partikel förmig, Geruch)	Schadstoffe jeglicher Art und Abwasser (Alllasten, Kanalnetzauslastung, etc)	visuelle, ästhetische Änderungen	Naturgefahren (Rutschungen, Überflutungen, etc.)	Anhäufen von Auswirkungen	Sonstige Effekte					
Betrifft: Burden B2b																		
Zeichenschlüssel																		
70,30 ar																		
servitude infrastructures																		
III - mittlere Auswirkung																		
IV - hohe Auswirkung																		
V - sehr hohe Auswirkung																		
Wirkungen auf	Schutzgut Bevölkerung und Gesundheit des Menschen	Gesundheit u. Wohlbefinden	II	II	I	I	I	I	I	I	II	I	I	I	I	I	I	
	Wohnen	II	II	I	I	I	I	I	I	I	II	I	I	I	I	I	I	
	Erholen	II	II	I	I	I	I	I	I	I	II	I	I	I	I	I	I	
	Land- und Forstwirtschaft	II	II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
	Mobilität	II	II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
	Schutzgut Pflanzen, Tiere, biologische Vielfalt	Tiere	II	II	I	II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	Pflanzen	II	II	I	II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	Lebensräume	II	II	I	II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	national (Art.17) und EU geschützte Lebensräume	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	national und EU geschützte Tiere und Pflanzen	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	europäische/ nationale/ internationale/kommunale Schutzgebiete	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	Schutzgut Boden	Bodenqualität	II	II	I	II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	Schutzgut Wasser	Grundwasser	II	II	I	II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	Oberflächenwasser	II	II	I	II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	Überschwemmungsgebiete	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	Trinkwasserschutzgebiete	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	Schutzgut Klima und Luft	Luft	II	II	I	II	I	I	II	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	Meso- und Mikroklima	II	II	I	II	I	I	II	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	Schutzgut Landschaft	Landschaftsbild	II	II	I	II	I	I	I	I	II	I	I	I	I	I	I	I
	Stadt- und Ortsbild	II	II	I	II	I	I	I	I	I	II	I	I	I	I	I	I	I
Schutzgut Kultur- und Sachgüter	Sachgüter	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Kulturgüter	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	
Sonstige		I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	

3 Erheblichkeitsmatrix zu den Schutzgüter

Erklärung zur Arbeitshilfe: Die Erheblichkeitsmatrix dient dazu die zu erwartenden Auswirkungen, welche in 1_Wirkungsmatrix angegeben wurden, durch Anführung der benutzten Daten

Betrifft: Burden B2b	Umweltauswirkungen		Auf Ebene des PAG ³ nicht geklärte Fragestellung	Beschreibung der Auswirkungen sowie der verwendeten Unterlagen / Datenquellen (erhebliche und nicht erhebliche Auswirkungen) ⁴
	wegen fehlender Unterlagen nicht zu beurteilen ¹⁾	erhebliche Beeinträchtigung ja ² / nein		
Schutzgut Bevölkerung und Gesundheit des Menschen	nein	nein		Infolge der bereits erfolgten teilweisen Bebauung, sind die Auswirkungen auf das umgebende Wohnen und die Errholung als gering einzustufen. Geringe Auswirkungen auf Landwirtschaft durch Verlust einer Fläche. Quellen: Luftbild (www.geoportail, Zugriff am 19.08.2013), étude préparatoire
Schutzgut Pflanzen, Tiere, biologische Vielfalt	nein	nein		Geringe (teilweise indirekte, weil auf Fauna und Flora im Boden) Auswirkungen durch Flächeninanspruchnahme und Versiegelung (s. Karte E061018/208 servitudes environnementales, environnement naturel E061018/107)
Schutzgut Boden	nein	nein		Geringe Auswirkungen durch Flächeninanspruchnahme und Versiegelung ; keine Altlasten (s.karte servitudes et contraintes E061018-86)
Schutzgut Wasser	nein	nein		Geringe Auswirkungen durch Flächeninanspruchnahme und Versiegelung , Eingriff in das Wasserregime
Schutzgut Klima und Luft	nein	nein		Geringe Auswirkungen durch die Bebauung von ehemaligem Ackerland. Dessen Bedeutung als klimatisch-hygienische Ausgleichfunktion ist mittel. Quellen: Umweltzustand Klima und Luft - Klimatische Funktionen; Karte erstellt im Rahmen der PDS; HHP HAGE+HOPPENSTEDT PARTNER, Sep 2009
Schutzgut Landschaft	nein	nein		Geringe Auswirkungen, da es sich um die Fortsetzung einer bereits begonnenen Bebauung handelt. Quellen: BD-Topo, PAG, Ortsbegehung
Schutzgut Kultur- und Sachgüter	nein	nein		Keine Auswirkungen, weil keine geschützten Kultur- und Sachgüter auf den Parzellen oder in der Nähe vorhanden sind. Quellen: étude préparatoire, Inventar SSMN
Sonstige	nein	nein		Keine weiteren Auswirkungen zu erwarten

1) Eine Information über Art und Inhalt fehlender Unterlagen ist erforderlich.

2) Diese Aspekte sind im Umweltbericht zu behandeln.

3) Dieser Teilaspekt ist bei der Prüfung des PAP im Detail zu klären.

4) Alle Gebiete sollen beschrieben werden mitsamt ihren Auswirkungen. Sind keine Auswirkungen zu erwarten, so soll auch dies kurz begründet werden. (+2 Sätze)