

# Table des matières

<b>Sommaire</b> .....	5
<b>De la réparation du dommage environnemental individuel à celle du dommage collectif. Quelques réflexions sur des arrêts récents</b> .....	7
<b>NICOLAS DE SADELEER</b>	
Introduction .....	8
Dédommagement d'une personne morale créée et agissant en vue de défendre un intérêt collectif.....	10
Responsabilité pour faute de l'entreprise pour avoir exposé un employé à l'amiante .....	12
Responsabilité extracontractuelle de l'état belge en raison de l'utilisation intensive d'une piste atterrissage.....	13
Les pouvoirs publics belges responsables au civil pour une politique climatique déficiente.....	16
La reconnaissance du « préjudice collectif » englobant les « biens et services environnementaux » .....	21
Conclusion .....	23
<b>La responsabilité du fait des produits défectueux au défi des objets connectés</b> .....	27
<b>GAËLLE FRUY</b>	
Chapitre I. Les objets connectés et le cadre juridique existant.....	31
<b>Section 1.</b> Les définitions retenues aux fins de la présente analyse ....	31
<b>Section 2.</b> Le cadre légal européen de la responsabilité du fait des produits défectueux .....	34

<b>Section 3.</b> Le cadre légal belge de la responsabilité du fait des produits défectueux.....	38
Chapitre II. Les limites du régime actuel de la responsabilité du fait des produits défectueux.....	39
<b>Section 1.</b> Une notion de « produit » dépassée.....	39
<b>Section 2.</b> Le caractère moins décisif du moment de la mise en circulation.....	44
<b>Section 3.</b> Un défaut difficile à identifier et démontrer.....	46
<b>Section 4.</b> Un lien de causalité non évident.....	49
<b>Section 5.</b> Les dommages non couverts par le régime RPD.....	51
<b>Section 6.</b> L'identification difficile d'un responsable.....	53
Conclusion.....	55
<b>Risques et responsabilités en matière de <i>blockchain</i>.....</b>	<b>57</b>
<b>FRANÇOIS CUVELIER et HUGO NIEUWENHUYSE</b>	
Introduction.....	58
<b>Section 1.</b> La technologie <i>blockchain</i> .....	60
§ 1. Caractéristiques techniques de la <i>blockchain</i> .....	60
i) La cryptographie.....	63
ii) le caractère distribué du registre.....	65
iii) le système de consensus.....	65
§ 2. Typologie des <i>blockchains</i> .....	69
§ 3. Participants à l'« écosystème » <i>blockchain</i> .....	70
§ 4. Fonctions et applications pratiques de la <i>blockchain</i> .....	72
<b>Section 2.</b> Risques en matière de <i>blockchain</i> .....	76
<b>Section 3.</b> Responsabilités en matière de <i>blockchain</i> .....	80
§ 1. La responsabilité du fait personnel.....	81
§ 2. La responsabilité du fait des choses.....	84
§ 3. La responsabilité du fait des produits défectueux.....	86
§ 4. La responsabilité des intermédiaires en ligne.....	89
§ 5. La responsabilité en matière de données personnelles.....	93
Conclusion et perspectives.....	98

<b>Vaccination, risque et responsabilités</b> .....	101
<b>ISABELLE LUTTE</b>	
<b>I. La vaccination et les vaccins</b> .....	103
<b>I.1. Cadre général</b> .....	103
<b>I.1.1. Le principe de la vaccination</b> .....	103
<b>I.1.2. La pluralité des vaccins</b> .....	104
<b>I.1.3. La balance risques / bénéfiques liée à la vaccination</b> .	106
<b>I.1.4. Les différentes procédures d'autorisations de la mise sur le marché</b> .....	108
<b>I.2. La vaccination contre la COVID-19</b> .....	110
<b>I.2.1. Les vaccins disponibles en Belgique</b> .....	110
<b>I.2.2. Les autorisations de mise sur le marché conditionnelles</b> .....	113
<b>I.2.3. Le mode de délivrance</b> .....	113
<b>II. Le contentieux vaccinal</b> .....	116
<b>II.1. Le vaccin est un produit pharmaceutique</b> .....	116
<b>II.1.1. La responsabilité du fait des produits défectueux</b> ...	116
<b>A. Le champ d'application du régime de responsabilité sans faute</b> .....	118
<b>B. Les conditions de la responsabilité</b> .....	121
<b>C. Les causes d'exonération de responsabilité</b> .....	132
<b>D. Les temps de l'action en responsabilité du fait des produits défectueux</b> .....	134
<b>E. Les responsabilités des fabricants des vaccins contre la Covid-19</b> .....	135
a. Le principe.....	135
b. Les exceptions .....	136
<b>II.1.2. Les autres responsabilités liées à la production des vaccins</b> .....	138
<b>II.1.3. La responsabilité de l'État (lors de l'autorisation de mise sur le marché)</b> .....	139
<b>A. Le principe</b> .....	139
<b>B. L'exception</b> .....	139
<b>II.2. La vaccination est un acte médical</b> .....	142
<b>II.2.1. Un acte médical préventif</b> .....	142
<b>II.2.2. La responsabilité du prestataire de soins</b> .....	143
<b>A. La responsabilité civile du prestataire de soins</b> ..	143
<b>B. La responsabilité pénale du prestataire de soins</b> .....	147

C. Les prestataires de soins dans le cadre de la campagne contre la COVID-19 .....	147
II.2.3. Le Fonds des accidents médicaux.....	151
III. Conclusion.....	156

## **Le contentieux objectif de l'indemnité devant le Conseil d'État et la vaccination obligatoire..... 159**

**CATHERINE DELFORGE ET MARIE-HÉLÈNE DE CALLATAÏ**

<b>Section 1.</b> Propos introductifs : la vaccination obligatoire et les voies de réparation ouvertes aux citoyens .....	163
§ 1. Le cadre de la vaccination obligatoire en Belgique .....	163
§ 2. Les voies de réparation existantes.....	165
<b>Section 2.</b> Le cadre général du contentieux de l'indemnité devant le Conseil d'État.....	168
<b>Section 3.</b> La condition (négative) de la compétence du Conseil d'État : l'absence d'autre juridiction compétente .....	173
<b>Section 4.</b> Les conditions de recevabilité de la demande d'indemnité portée devant le Conseil d'État.....	177
§ 1. Une autorité administrative auteur de l'acte dommageable .....	177
§ 2. Une demande préalable d'indemnité à l'autorité administrative.....	178
<b>Section 5.</b> Les conditions de fond de la demande d'indemnité portée devant le Conseil d'État.....	180
§ 1. Le « fait générateur » : le fait de l'autorité administrative au sens large .....	180
§ 2. Le lien de causalité entre le dommage et le fait de l'autorité administrative.....	181
§ 3. Un dommage exceptionnel.....	182
<b>Section 6.</b> La réparation accordée par le Conseil d'État .....	186
§ 1. Les principes gouvernant la réparation .....	186
§ 2. Les modalités concrètes de l'évaluation et la réparation ....	188
<b>Section 7.</b> Les règles de la procédure devant le Conseil d'État.....	190
<b>Section 8.</b> Illustrations jurisprudentielles : le contentieux de la vaccination obligatoire contre la polio devant le Conseil d'État.....	191
§ 1. L'affaire <i>Paasch</i> : l'arrêt du 16 décembre 1992.....	192

---

§ 2. L'affaire <i>Silay et Yarali</i> : les arrêts des 21 juin 1996 et 7 juillet 2004.....	194
§ 3. L'affaire <i>Deblaere</i> : les arrêts des 9 mai 2008 et 28 octobre 2009.....	196
Conclusion générale.....	199
<b>Table des matières</b> .....	<b>203</b>