

# SOMMAIRE

---

Remerciements .....	3
Préface .....	9
Introduction .....	13
<b>Partie 1. Des comportements troublants .....</b>	<b>19</b>
<b>Chapitre 1. Histoires de singes .....</b>	<b>21</b>
Les macaques ouvrent le bal .....	21
Des chimpanzés bien outillés .....	24
Une lampée bien grouillante .....	25
Comment ouvrir une noix ? .....	28
Au lit avec les orangs-outans .....	31
Jusque chez les petits singes .....	33
<b>Chapitre 2. Des ailes et des nageoires .....</b>	<b>37</b>
On chasse de mère en fille .....	37
Et on chante, et on siffle .....	40
Le chant des baleines .....	42
Ca piaille aussi dans les branches .....	45
À vous clouer le bec .....	49
<b>Chapitre 3. Cultures à six pattes .....</b>	<b>55</b>
La danse des abeilles, tout un symbole .....	55
Suivez le guide ! .....	57
Honni soit qui mal y danse .....	60
Mandibules tout terrain .....	62
De fil en cocon .....	64
À vue de phéromone .....	66
50 millions d'années avant nous... ..	68
De l'agriculture à la culture ? .....	70
La limite des insectes .....	73

<b>Partie 2. Autour de la culture</b> .....	75
<b>Chapitre 4. L'étude scientifique du comportement animal</b> ....	77
Dans la nature ou en captivité ? .....	78
Les deux mon capitaine ! .....	81
Changer son comportement .....	83
Les mouches aussi ! .....	85
Se chercher des poux, toute une technique ! .....	90
Les chimpanzés copient sur le voisin .....	92
<b>Chapitre 5. Problèmes de définitions</b> .....	95
Batailles de spécialistes .....	95
Des critères comme s'il en pleuvait .....	99
De l'autre côté de la science .....	102
La culture, c'est l'homme .....	105
Entre les deux, la culture balance .....	106
<b>Chapitre 6. La culture, une question de cerveau ?</b> .....	109
Anatomie du cerveau .....	110
Frontal et préfrontal sont dans un cerveau .....	113
Le monde humain .....	115
Question de coefficient .....	119
Les piafs ont la grosse tête .....	121
Vingt mille neurones sous les mers .....	124
<b>Partie 3. Une frontière artificielle</b> .....	127
<b>Chapitre 7. Vivre à deux, et plus si affinités</b> .....	129
Miroir, mon beau miroir .....	132
Tout est prévu ! .....	136
Les singes qui signent .....	138
Des profs chez les suricates .....	139
Suivez le guide ! .....	141
Transmettre fait partie de la vie .....	143
<b>Chapitre 8. La culture, phénomène naturel</b> .....	145
Vivre, c'est communiquer .....	145
L'évolution, en bref .....	147
Génétique et culturel, même combat ? .....	149
La culture, stratégie rentable .....	153
La culture au péril de sa vie .....	155
Ni pour ni contre, bien au contraire .....	157
<b>Partie 4. Cultures animales et cultures humaines</b> .....	161
<b>Chapitre 9. Culture or not culture ?</b> .....	163
Hommes et fourmis dans le même panier ? .....	163

---

Ensemble ou rien .....	166
Taylorisation ? Peut-être même trop .....	169
La danse Canada Dry .....	171
Et chez les oiseaux, alors ? .....	172
Sans culture, une baleine n'est rien .....	176
Il y a singe et singe(s) .....	178
Même faire comme tout le monde, c'est pas simple ! .....	179
Vers la culture humaine .....	182
<b>Chapitre 10. La culture humaine</b> .....	185
Des améliorations de taille .....	186
Esprit, es-tu là ? .....	190
Une palanquée de « mieux » et de « plus que » .....	193
La preuve par l'enfance .....	196
Le propre de la culture humaine .....	198
La culture par le langage .....	199
Et Dieu dans tout ça ? .....	201
Primitif, c'est vite dit ! .....	203
<b>CONCLUSION</b> .....	205
Tout ce qu'il resterait à dire .....	205
À la recherche des comportements .....	209
Tout le monde à la même enseigne .....	212
Rapprocher, mais pas trop .....	214
Jouons avec les ani... mots .....	216
Bibliographie .....	219