Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 9 fourches, numéro 2

On peut arriver à l'état affiché ci-dessous en opérant exclusivement avec la *méthode générale élémentaire*.
Voir Méthode
Autrement dit, il n'y a pas de case vide avec un seul chiffre possible.

		8	**2**		**1**	**9**		6
6		9		**4**		**2**	**1**	
		1	6		**9**			
		4				**6**	**5**	
						1		
	3	**7**	**1**	6			9	**2**
		3	**9**	5	**6**	**7**	**2**	**8**
				1		5		9
9		**5**					**6**	**1**

Chiffres possibles

Ligne 1, col. 1 : {3, 4, 5, 7}
Ligne 1, col. 2 : {4, 5, 7}
Ligne 1, col. 5 : {3, 7}
Ligne 1, col. 8 : {3, 4, 7}
Ligne 2, col. 2 : {5, 7}
Ligne 2, col. 4 : {3, 5, 7, 8}
Ligne 2, col. 6 : {3, 5, 7, 8}
Ligne 2, col. 9 : {3, 5, 7}
Ligne 3, col. 1 : {2, 3, 4, 5, 7}
Ligne 3, col. 2 : {2, 4, 5, 7}
Ligne 3, col. 5 : {3, 7, 8}
Ligne 3, col. 7 : {3, 4, 8}
Ligne 3, col. 8 : {3, 4, 7, 8}
Ligne 3, col. 9 : {3, 4, 5, 7}
Ligne 4, col. 1 : {1, 2, 8}
Ligne 4, col. 2 : {1, 2, 8, 9}
Ligne 4, col. 4 : {3, 7, 8}
Ligne 4, col. 5 : {2, 3, 7, 8, 9}
Ligne 4, col. 6 : {2, 3, 7, 8}
Ligne 4, col. 9 : {3, 7}
Ligne 5, col. 1 : {2, 5, 8}
Ligne 5, col. 2 : {2, 5, 6, 8, 9}
Ligne 5, col. 3 : {2, 6}
Ligne 5, col. 4 : {3, 4, 5, 7, 8}
Ligne 5, col. 5 : {2, 3, 7, 8, 9}
Ligne 5, col. 6 : {2, 3, 4, 5, 7, 8}
Ligne 5, col. 8 : {3, 4, 7, 8}
Ligne 5, col. 9 : {3, 4, 7}
Ligne 6, col. 1 : {5, 8}
Ligne 6, col. 6 : {4, 5, 8}
Ligne 6, col. 7 : {4, 8}
Ligne 7, col. 1 : {1, 4}
Ligne 7, col. 2 : {1, 4}
Ligne 8, col. 1 : {2, 4, 7, 8}
Ligne 8, col. 2 : {2, 4, 6, 7, 8}
Ligne 8, col. 3 : {2, 6}
Ligne 8, col. 4 : {3, 4, 7, 8}
Ligne 8, col. 6 : {2, 3, 4, 7, 8}
Ligne 8, col. 8 : {3, 4}
Ligne 9, col. 2 : {2, 4, 7, 8}
Ligne 9, col. 4 : {3, 4, 7, 8}
Ligne 9, col. 5 : {2, 3, 7, 8}
Ligne 9, col. 6 : {2, 3, 4, 7, 8}
Ligne 9, col. 7 : {3, 4}

Solution du numéro 9f-2