Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 3 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.

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

Chiffres possibles

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

Solution du numéro 3f-2