Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 2 fourches, numéro 1

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.

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

Chiffres possibles

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

Solution du numéro 2f-1