

Estimations nationales de l'incidence et de la mortalité par cancer en France métropolitaine entre 1990 et 2018

Étude à partir des registres des
cancers du réseau Francim

Résultats préliminaires

Compléments aux fiches

Côlon et rectum
Poumon
Sein
Col de l'utérus
Prostate

Table des matières

1	Côlon et rectum	4
1.1	Complément à la section : “Tendances de l’incidence et de la mortalité France entre 1990 et 2018”	4
1.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance : incidence registres anciens et mortalité France”	7
1.3	Adequation des différents modèles	9
1.3.1	Modèle pour l’analyse de la mortalité France, Homme	9
1.3.2	Modèle pour l’analyse de la mortalité France, Femme	13
1.3.3	Modèle pour l’analyse de l’incidence France, Homme	16
1.3.4	Modèle pour l’analyse de l’incidence France, Femme	21
1.3.5	Modèle pour l’analyse de l’incidence registres anciens, Homme	25
1.3.6	Modèle pour l’analyse de l’incidence registres anciens, Femme	27
2	Côlon	29
2.1	Complément à la section : “Tendances de l’incidence en France entre 1990 et 2018”	29
2.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens”	32
2.3	Adequation des différents modèles	33
2.3.1	Modèle pour l’analyse de l’incidence France, Homme	33
2.3.2	Modèle pour l’analyse de l’incidence France, Femme	38
2.3.3	Modèle pour l’analyse de l’incidence registres anciens, Homme	42
2.3.4	Modèle pour l’analyse de l’incidence registres anciens, Femme	44
3	Rectum	46
3.1	Complément à la section : “Tendances de l’incidence en France entre 1990 et 2018”	46
3.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens”	49
3.3	Adequation des différents modèles	50
3.3.1	Modèle pour l’analyse de l’incidence France, Homme	50
3.3.2	Modèle pour l’analyse de l’incidence France, Femme	55
3.3.3	Modèle pour l’analyse de l’incidence registres anciens, Homme	59
3.3.4	Modèle pour l’analyse de l’incidence registres anciens, Femme	61
4	Anus et canal anal	63
4.1	Complément à la section : “Tendances de l’incidence en France entre 1990 et 2018”	63
4.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens”	66
4.3	Adequation des différents modèles	67
4.3.1	Modèle pour l’analyse de l’incidence France, Homme	67
4.3.2	Modèle pour l’analyse de l’incidence France, Femme	72
4.3.3	Modèle pour l’analyse de l’incidence registres anciens, Femme	76
5	Poumon	78
5.1	Complément à la section : “Tendances de l’incidence et de la mortalité France entre 1990 et 2018”	78
5.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance : incidence registres anciens et mortalité France”	81
5.3	Adequation des différents modèles	83
5.3.1	Modèle pour l’analyse de la mortalité France, Homme	83
5.3.2	Modèle pour l’analyse de la mortalité France, Femme	87
5.3.3	Modèle pour l’analyse de l’incidence France, Homme	90
5.3.4	Modèle pour l’analyse de l’incidence France, Femme	95

5.3.5	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme	99
5.3.6	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme	101
6	Poumon, adénocarcinome	103
6.1	Complément à la section : “Tendances de l'incidence en France entre 1990 et 2018”	103
6.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens” .	106
6.3	Adequation des différents modèles	107
6.3.1	Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme	107
6.3.2	Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme	112
6.3.3	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme	116
6.3.4	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme	118
7	Poumon, cancer épidermoïde	120
7.1	Complément à la section : “Tendances de l'incidence en France entre 1990 et 2018”	120
7.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens” .	123
7.3	Adequation des différents modèles	124
7.3.1	Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme	124
7.3.2	Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme	129
7.3.3	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme	133
7.3.4	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme	135
8	Poumon, cancer à petites cellules	137
8.1	Complément à la section : “Tendances de l'incidence en France entre 1990 et 2018”	137
8.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens” .	140
8.3	Adequation des différents modèles	141
8.3.1	Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme	141
8.3.2	Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme	146
8.3.3	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme	150
8.3.4	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme	152
9	Sein	154
9.1	Complément à la section : “Tendances de l'incidence et de la mortalité France entre 1990 et 2018”	154
9.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance : incidence registres anciens et mortalité France”	157
9.3	Adequation des différents modèles	158
9.3.1	Modèle pour l'analyse de la mortalité France, Femme	158
9.3.2	Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme	162
9.3.3	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme	167
10	Col de l'utérus	169
10.1	Complément à la section : “Tendances de l'incidence et de la mortalité France entre 1990 et 2018”	169
10.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance : incidence registres anciens et mortalité France”	172
10.3	Adequation des différents modèles	173
10.3.1	Modèle pour l'analyse de la mortalité France, Femme	173
10.3.2	Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme	177
10.3.3	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme	182
11	Prostate	184
11.1	Complément à la section : “Tendances de l'incidence et de la mortalité France entre 1990 et 2015”	184
11.2	Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance : incidence registres anciens et mortalité France”	187

11.3	Adequation des différents modèles	188
11.3.1	Modèle pour l'analyse de la mortalité France, Homme	188
11.3.2	Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme	192
11.3.3	Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme	197

1 Côlon et rectum

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

1.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence et de la mortalité France entre 1990 et 2018”

Tableau T1. Nombre de cas et de décès et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

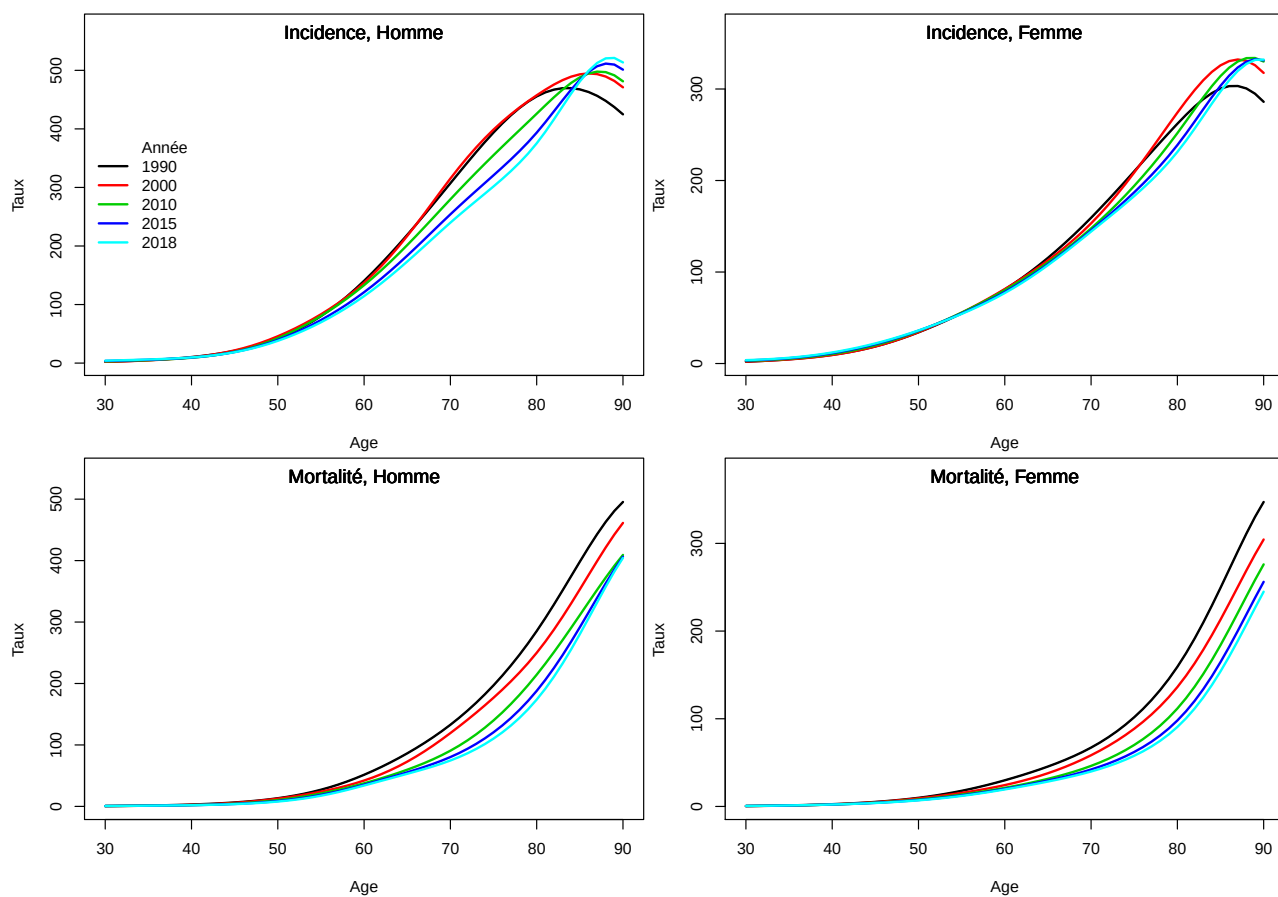
Année	Homme				Femme			
	Cas	TSM Incidence	Décès	TSM Mortalité	Cas	TSM Incidence	Décès	TSM Mortalité
1990	16447	40.0	8048	18.2	13878	24.0	7604	10.6
1991	16805	40.2	8136	18.1	14115	24.0	7664	10.6
1992	17174	40.5	8210	18.0	14357	24.1	7708	10.5
1993	17542	40.8	8269	17.8	14591	24.1	7729	10.3
1994	17900	40.9	8316	17.6	14819	24.1	7737	10.2
1995	18240	41.0	8362	17.4	15034	24.1	7734	10.0
1996	18537	41.0	8390	17.1	15229	24.1	7716	9.9
1997	18814	40.9	8416	16.9	15410	24.1	7693	9.7
1998	19081	40.9	8442	16.6	15585	24.1	7669	9.6
1999	19359	40.8	8461	16.4	15777	24.1	7650	9.4
2000	19676	40.7	8489	16.1	16000	24.1	7640	9.2
2001	20033	40.7	8528	15.8	16247	24.1	7648	9.1
2002	20409	40.7	8570	15.6	16508	24.1	7663	9.0
2003	20771	40.6	8609	15.3	16763	24.0	7672	8.8
2004	21131	40.5	8663	15.1	17055	24.0	7707	8.7
2005	21468	40.4	8727	14.8	17377	24.0	7770	8.5
2006	21731	40.1	8783	14.5	17663	24.0	7818	8.4
2007	21938	39.6	8826	14.2	17917	24.0	7855	8.2
2008	22098	39.1	8873	13.9	18161	24.0	7888	8.1
2009	22227	38.6	8915	13.6	18385	24.0	7911	7.9
2010	22341	38.0	8958	13.4	18602	24.0	7935	7.8
2011	22468	37.5	9010	13.1	18822	23.9	7963	7.7
2012	22599	37.0	9057	12.9	19031	23.9	7977	7.6
2013	22746	36.4	9103	12.6	19246	23.9	7992	7.4
2014	22897	35.9	9158	12.4	19472	23.9	8015	7.3
2015	23041	35.4	9205	12.2	19675	23.9	8020	7.2
2016	23171	34.9	9239	12.0	19864	23.9	8011	7.1
2017	23306	34.5	9275	11.7	20054	23.9	7992	7.0
2018	23216	34.0	9209	11.5	20120	23.9	7908	6.9

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

Age	Homme									Femme								
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990		1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990	
Incidence																		
40	10.3	10.3	9.8	9.0	9.1	9.5	9.7	0.9		9.5	9.3	9.3	9.6	10.4	11.4	12.1	1.3	
50	42.0	44.1	45.8	45.2	42.5	39.6	38.0	0.9		34.1	33.9	34.3	34.9	35.4	35.9	36.2	1.1	
60	140.6	140.2	137.2	141.9	133.1	121.1	114.4	0.8		81.0	81.1	81.4	81.7	80.2	78.2	77.0	1.0	
70	307.2	317.6	315.2	304.3	279.7	254.1	239.9	0.8		159.3	157.0	153.1	150.0	147.7	145.5	144.2	0.9	
80	455.5	465.5	457.4	453.6	425.9	393.5	375.3	0.8		262.0	276.1	274.2	264.7	251.8	238.7	231.2	0.9	
Mortalité																		
40	3.1	2.9	2.6	2.2	2.1	2.0	2.0	0.6		2.6	2.5	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	0.9	
50	13.3	12.8	12.7	11.9	10.3	8.7	7.9	0.6		9.8	9.5	9.2	8.7	8.0	7.3	6.9	0.7	
60	51.5	47.3	42.1	39.8	37.6	35.3	34.0	0.7		29.8	27.1	24.3	22.5	21.2	20.1	19.4	0.6	
70	132.8	129.6	119.3	103.1	90.6	80.3	74.7	0.6		67.1	63.9	58.4	51.3	46.3	42.1	39.8	0.6	
80	285.3	267.6	249.9	239.5	214.3	188.0	173.8	0.6		159.2	148.9	136.1	125.8	111.7	98.0	90.6	0.6	

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



1.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance : incidence registres anciens et mortalité France”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

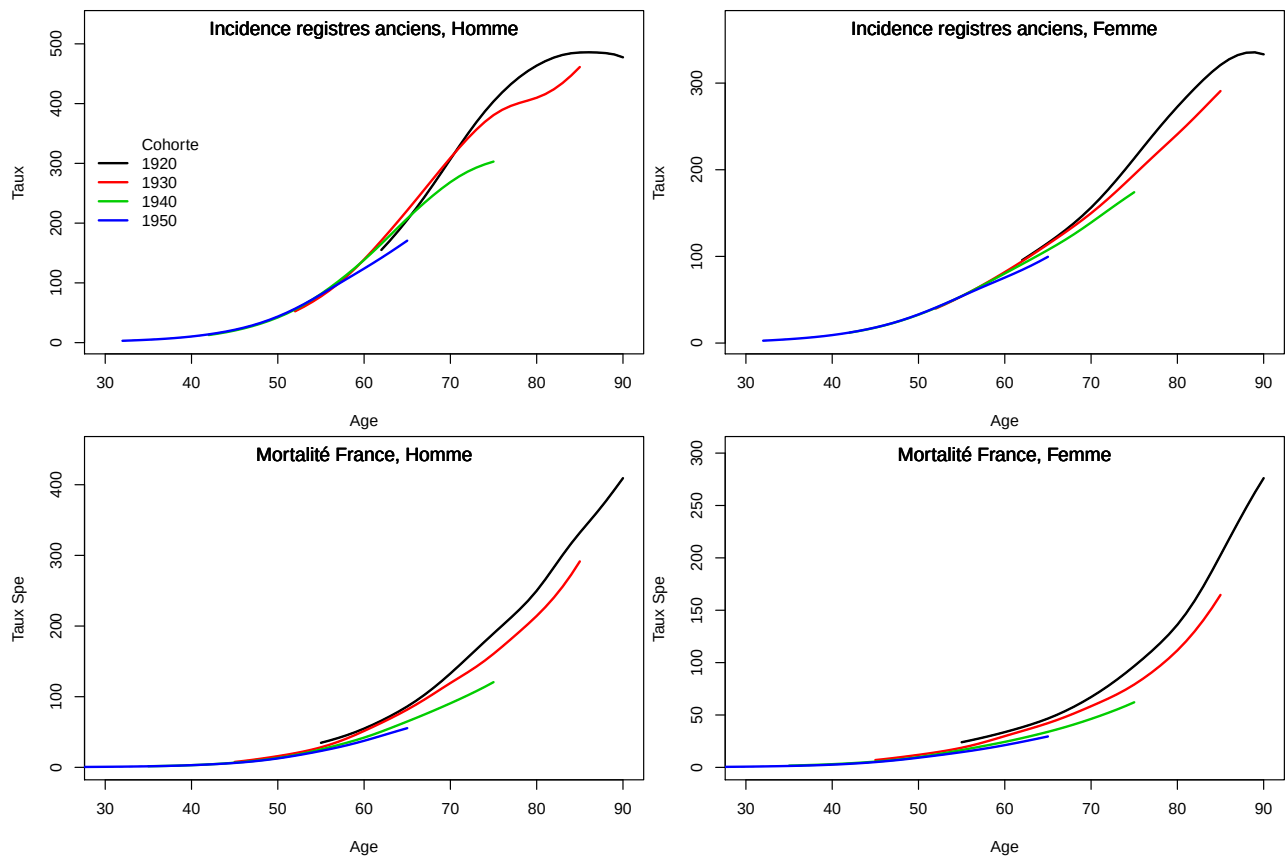
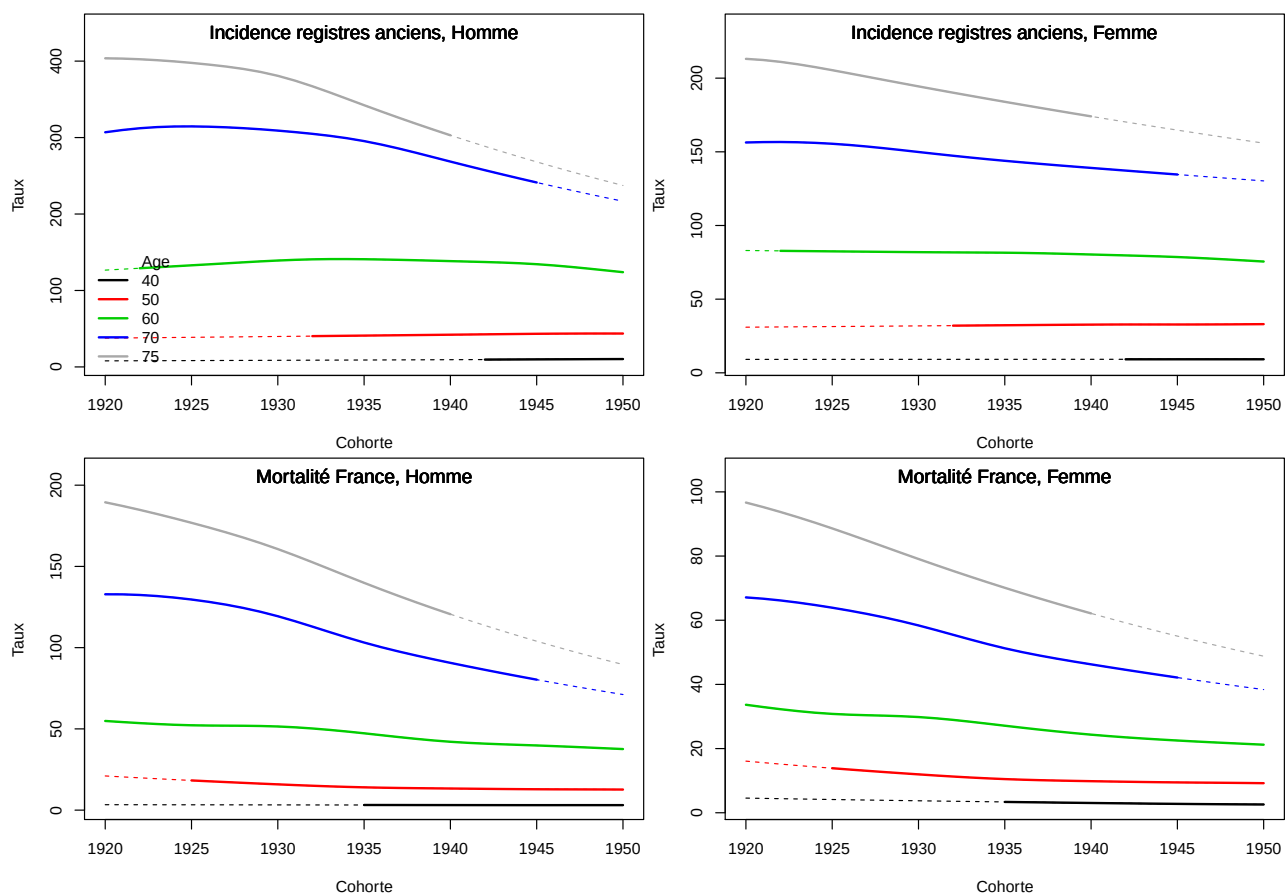


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



1.3 Adequation des différents modèles

1.3.1 Modèle pour l'analyse de la mortalité France, Homme

Figure C4a.H Taux de mortalité standardisé monde selon l'année : observé et estimé France

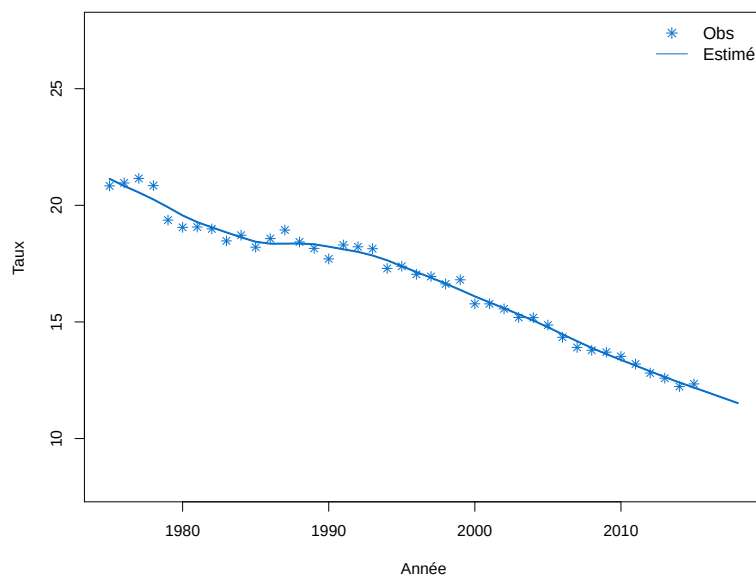


Figure C4b.H Taux de mortalité selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

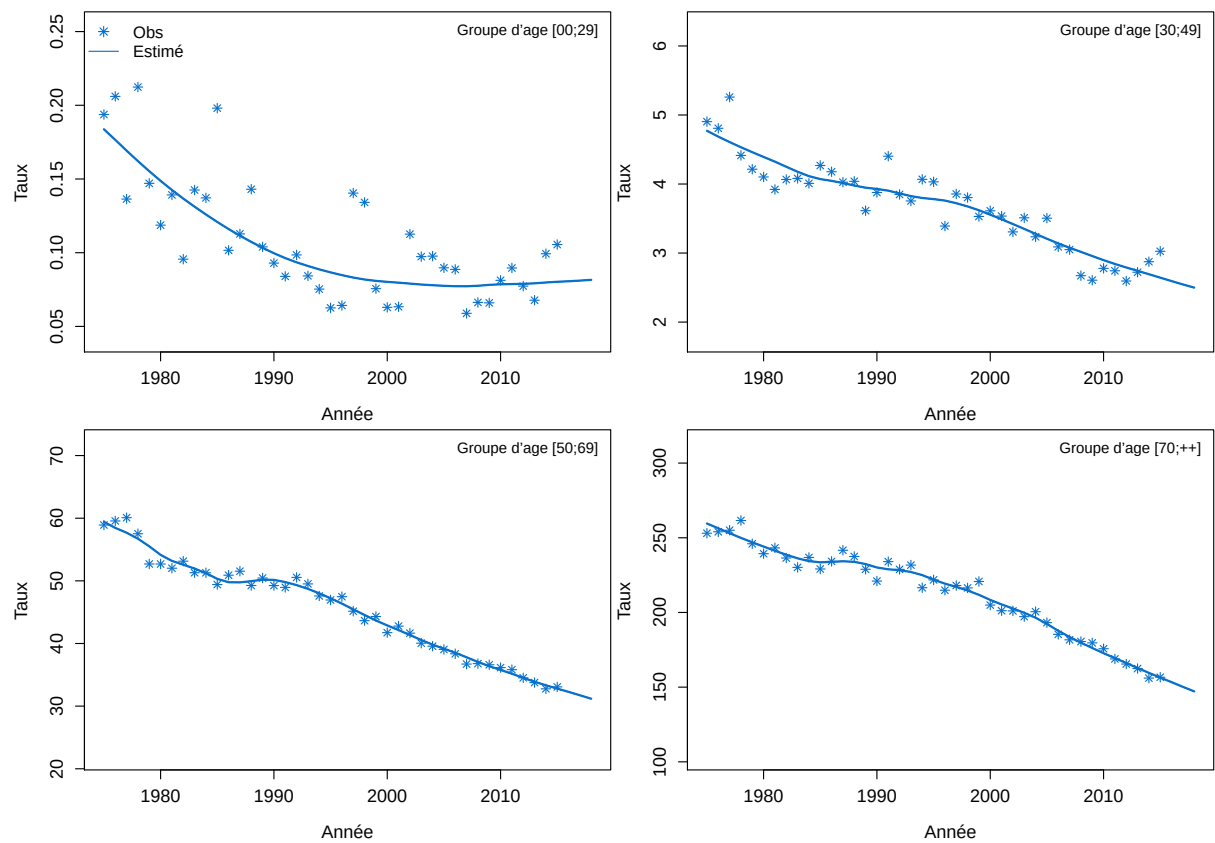


Figure C4c.H Taux de mortalité selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé France

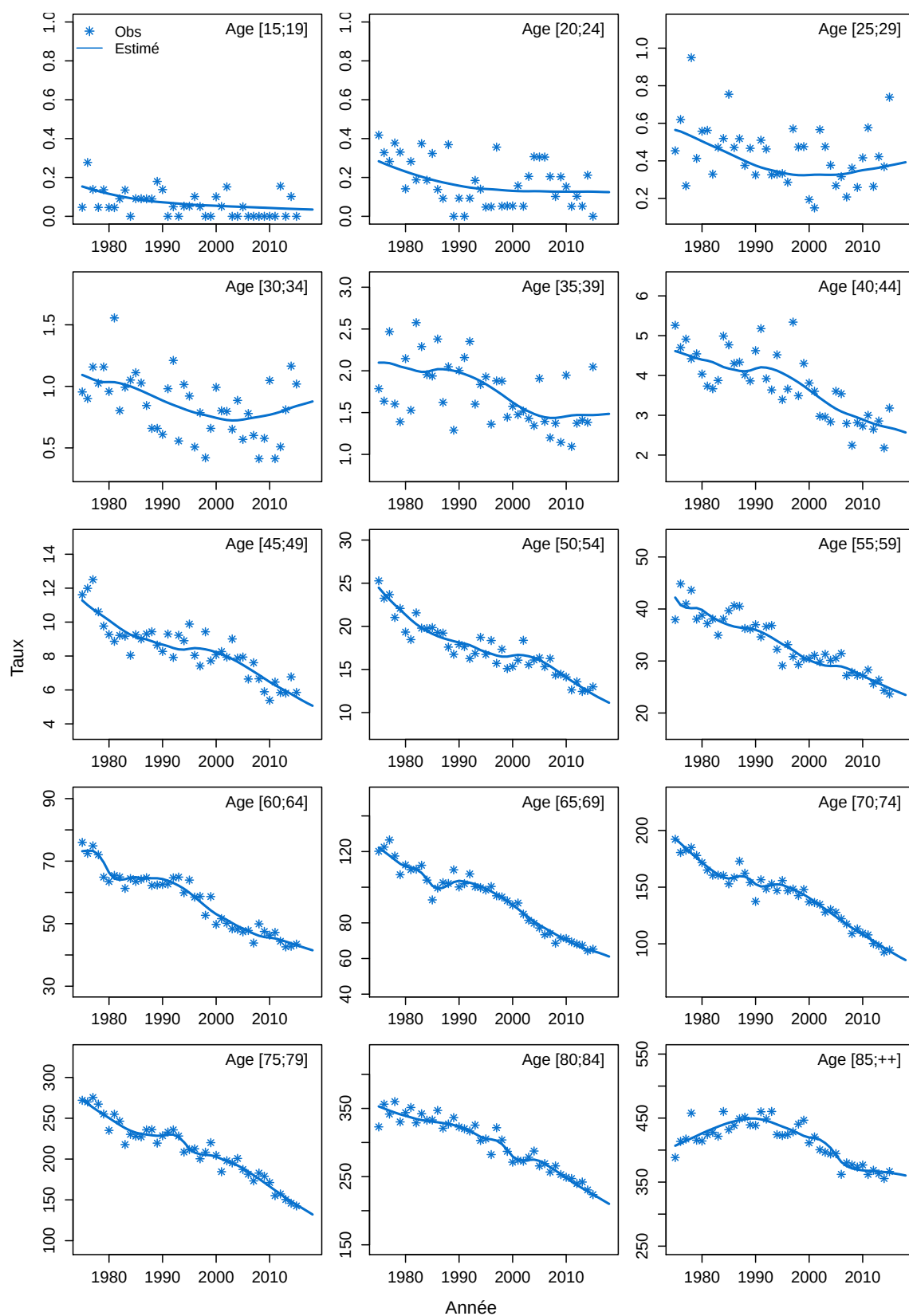
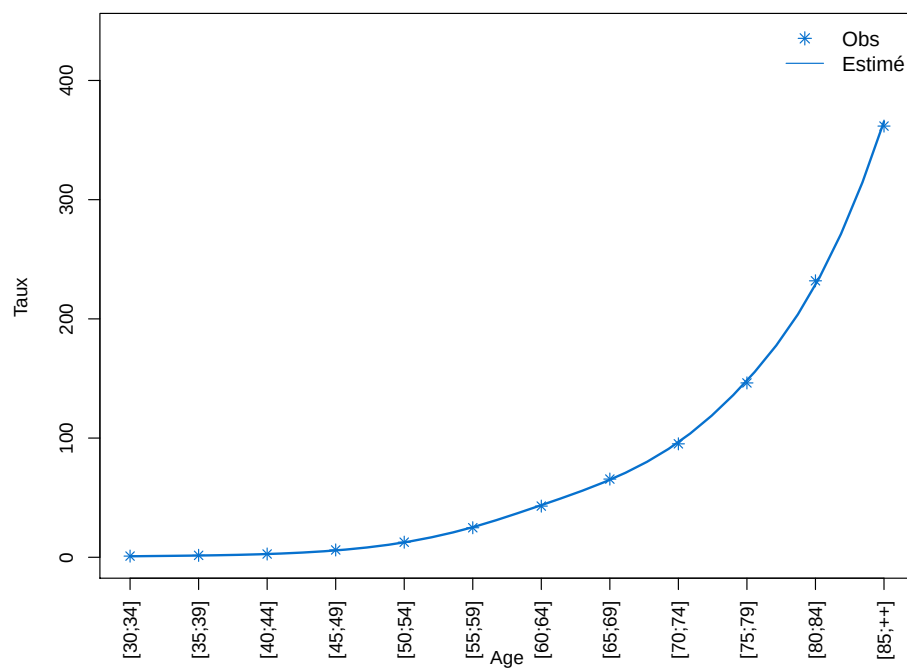


Figure C4d.H Taux de mortalité selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé France



1.3.2 Modèle pour l'analyse de la mortalité France, Femme

Figure C4a.F Taux de mortalité standardisé monde selon l'année : observé et estimé France

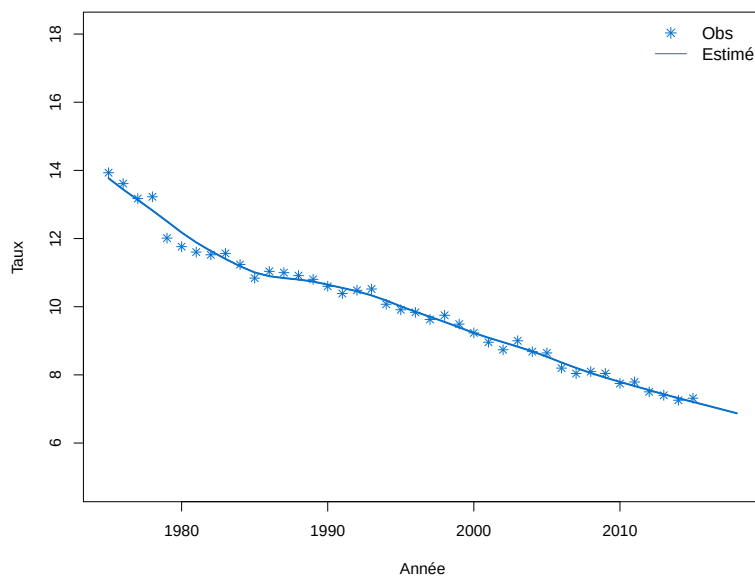


Figure C4b.F Taux de mortalité selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

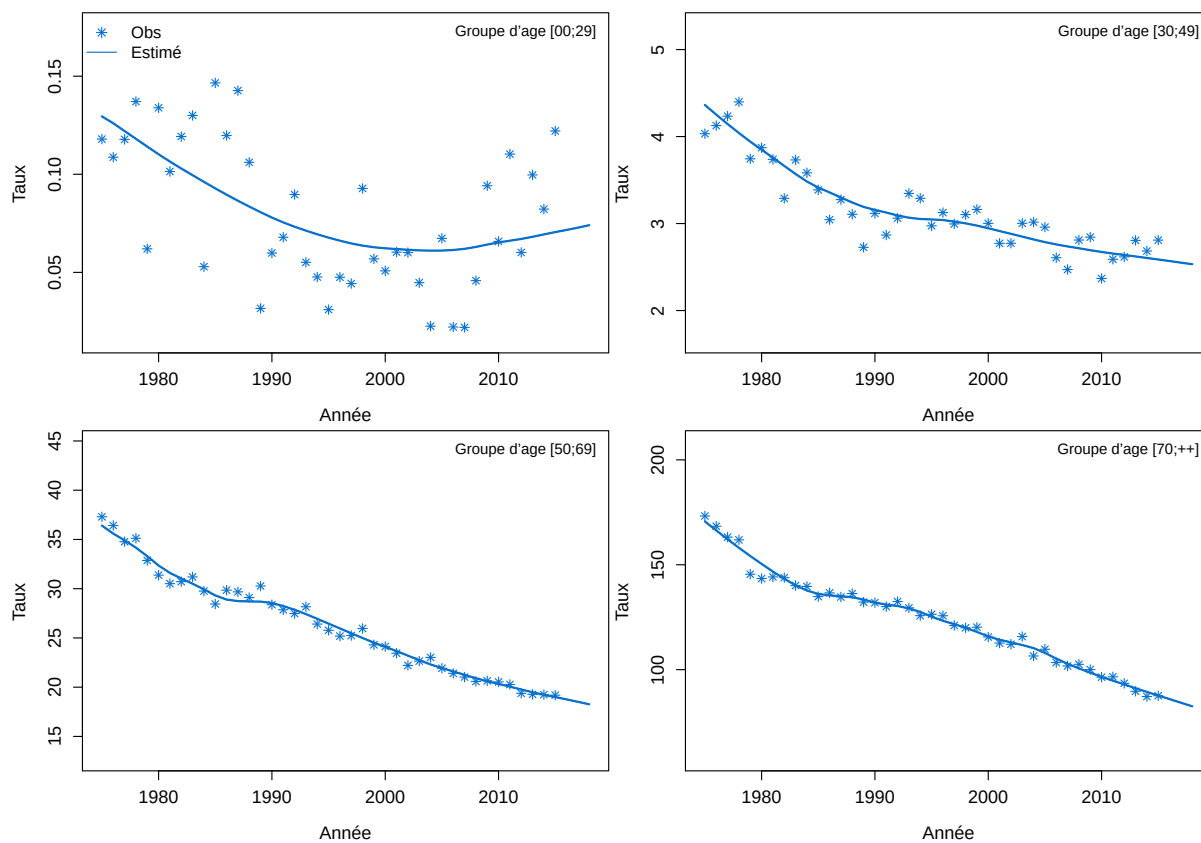


Figure C4c.F Taux de mortalité selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé France

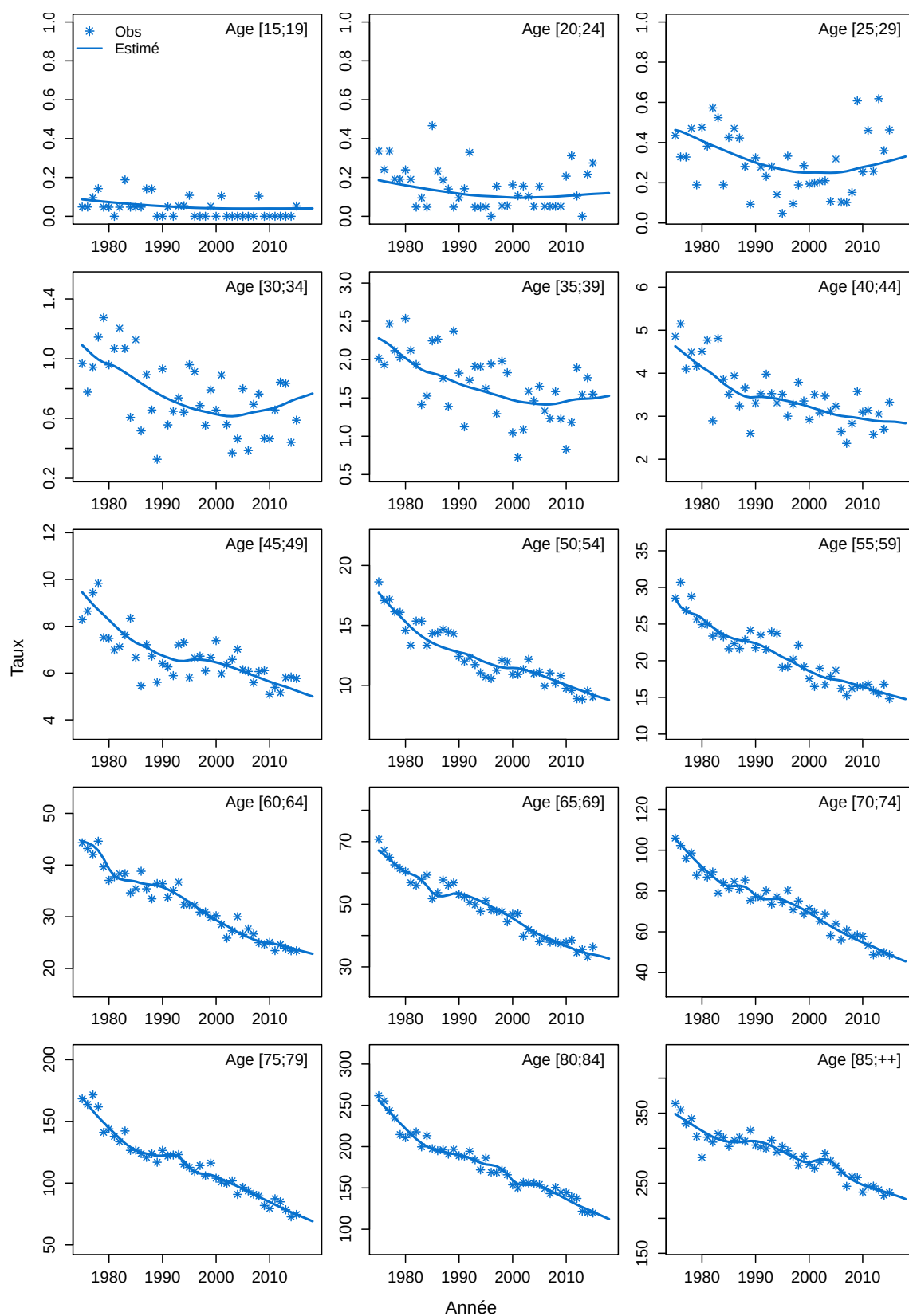
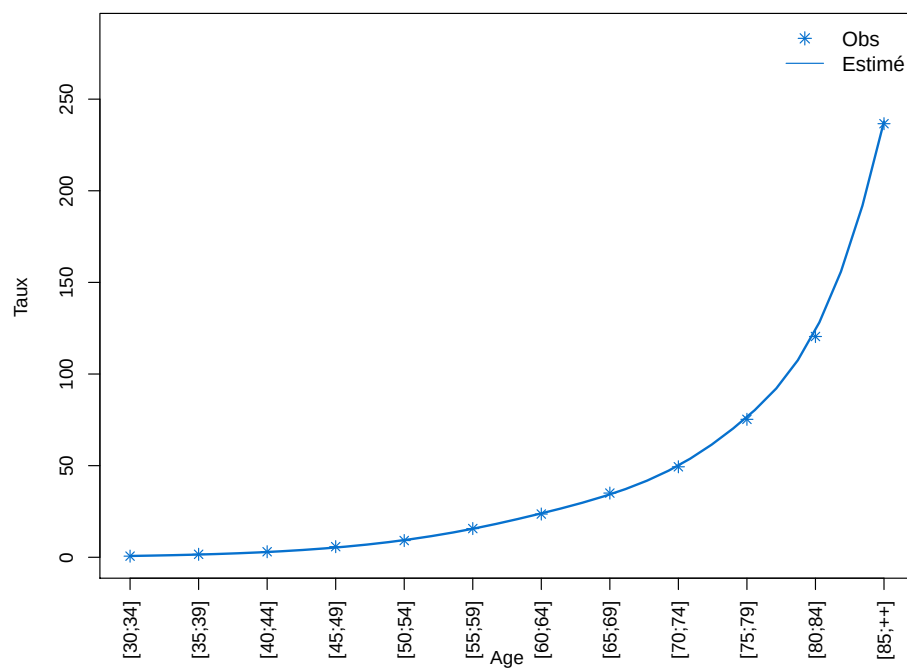


Figure C4d.F Taux de mortalité selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé France



1.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme

Figure C5a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

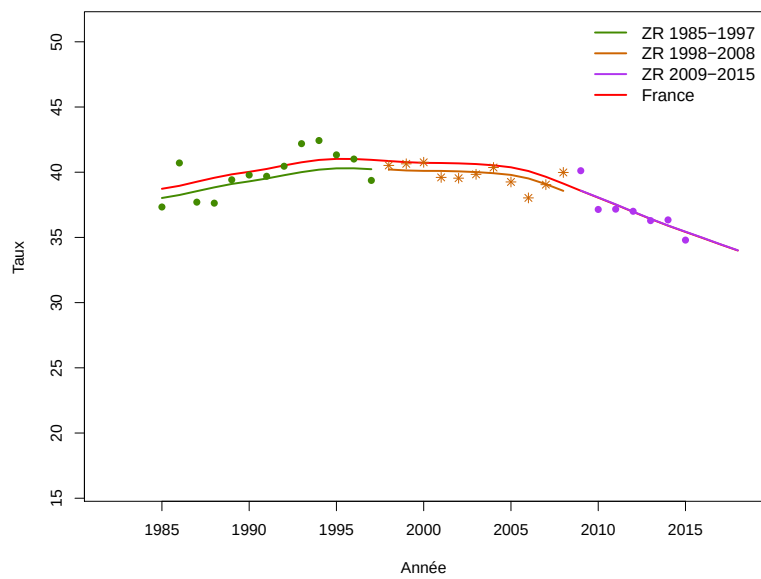


Figure C5b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

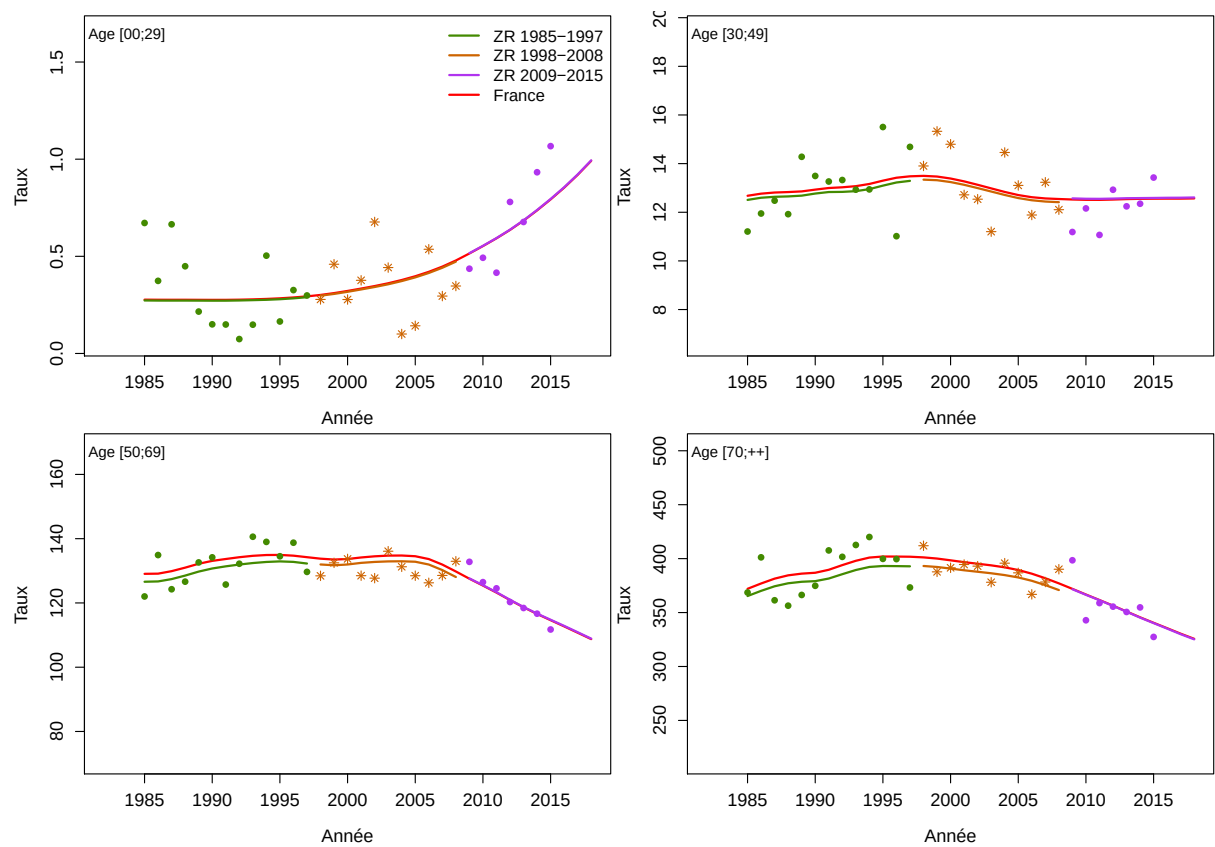


Figure C5c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

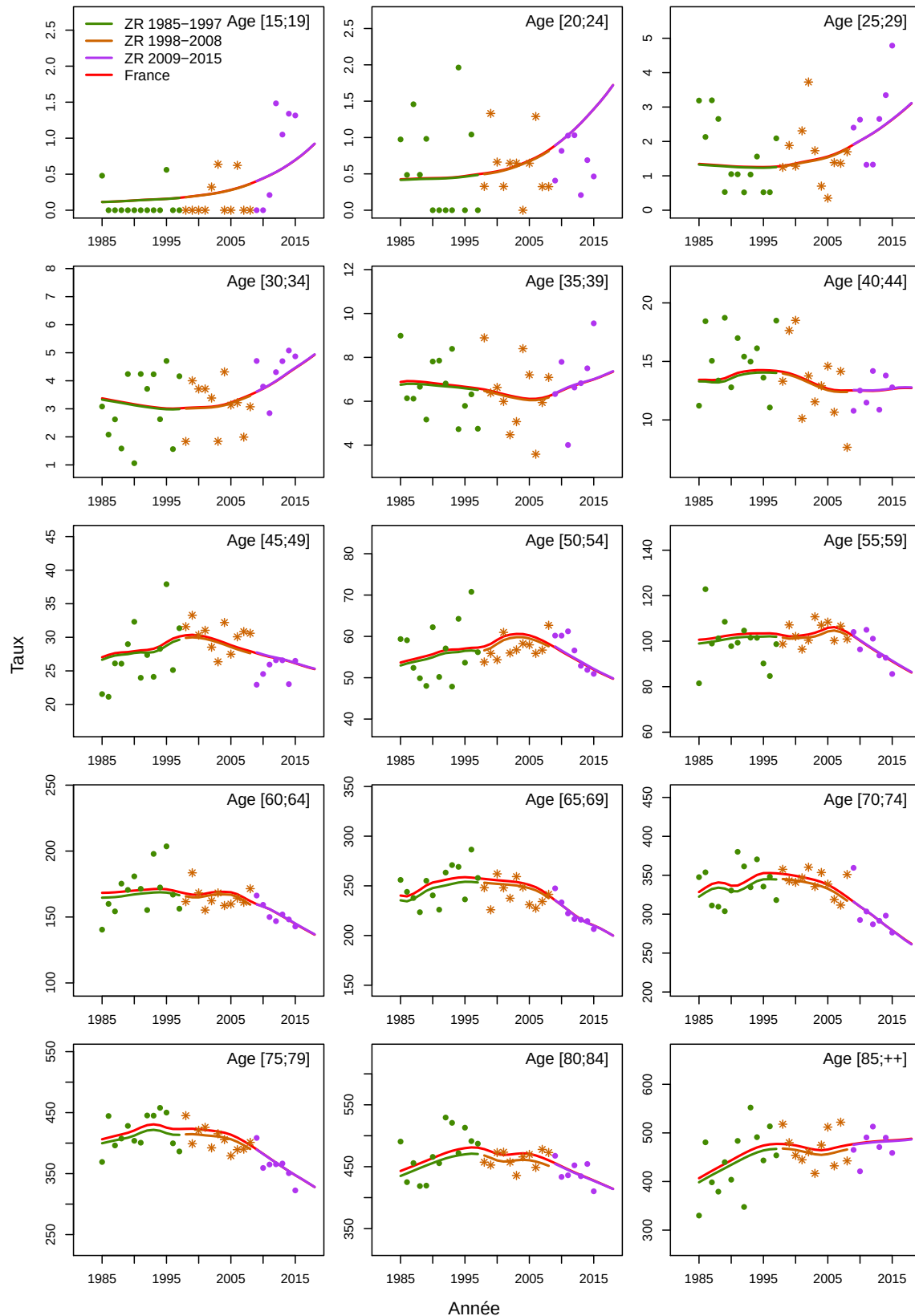


Figure C5d.H Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

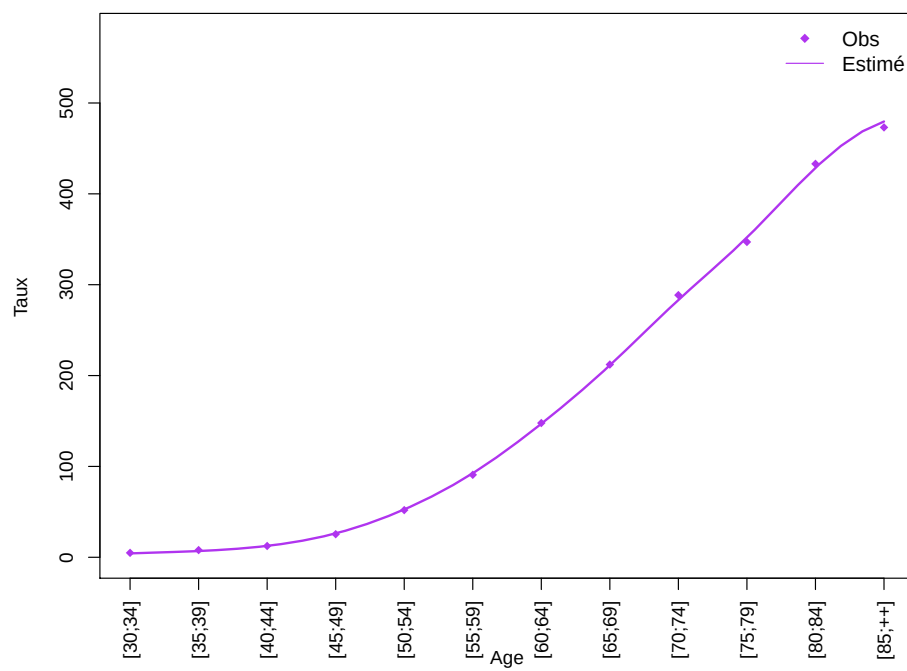
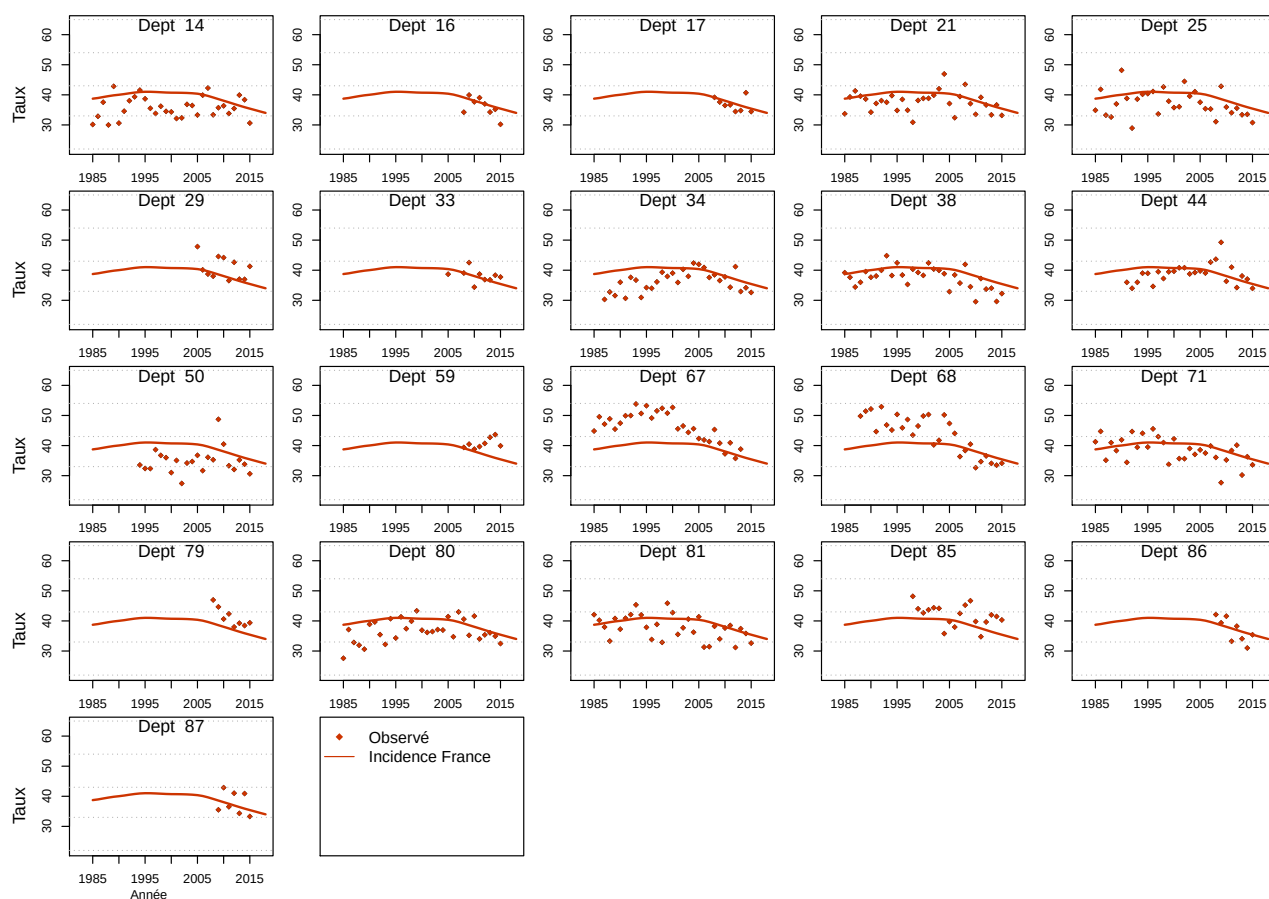


Figure C5e.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



1.3.4 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme

Figure C5a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

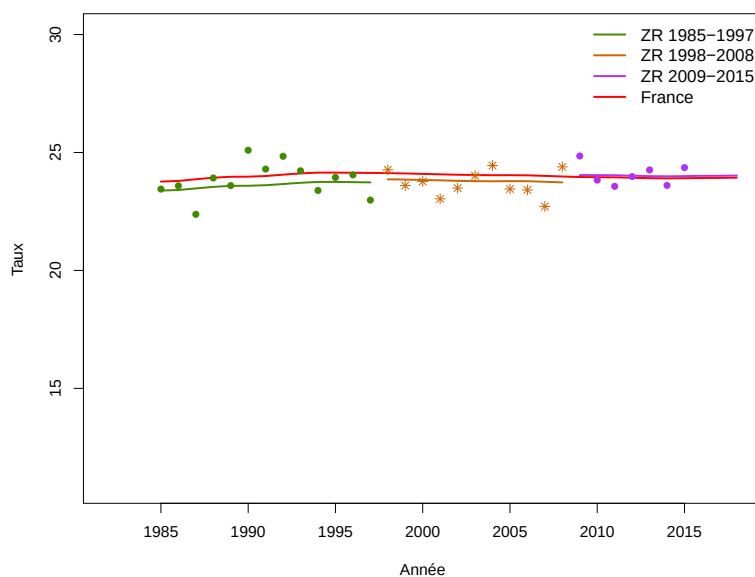


Figure C5b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

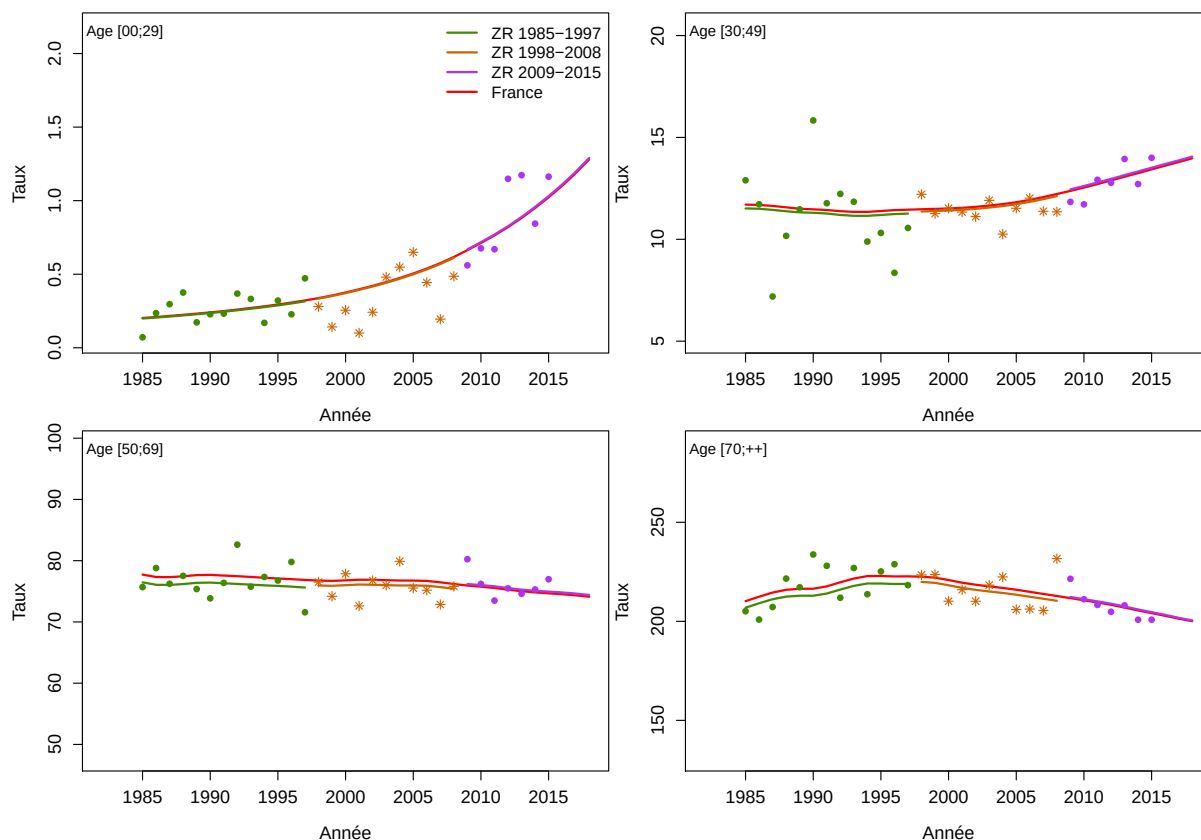


Figure C5c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

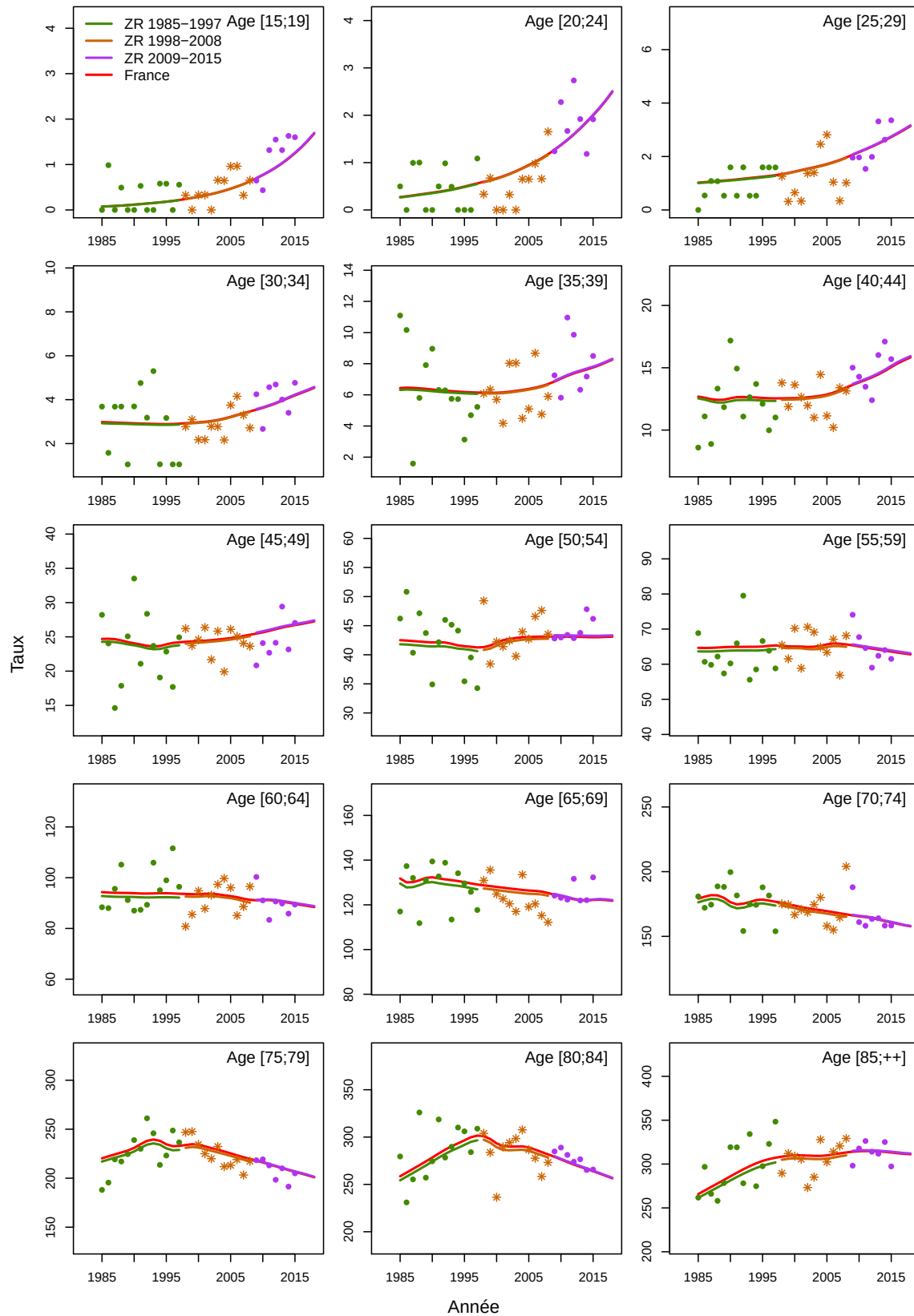


Figure C5d.F Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

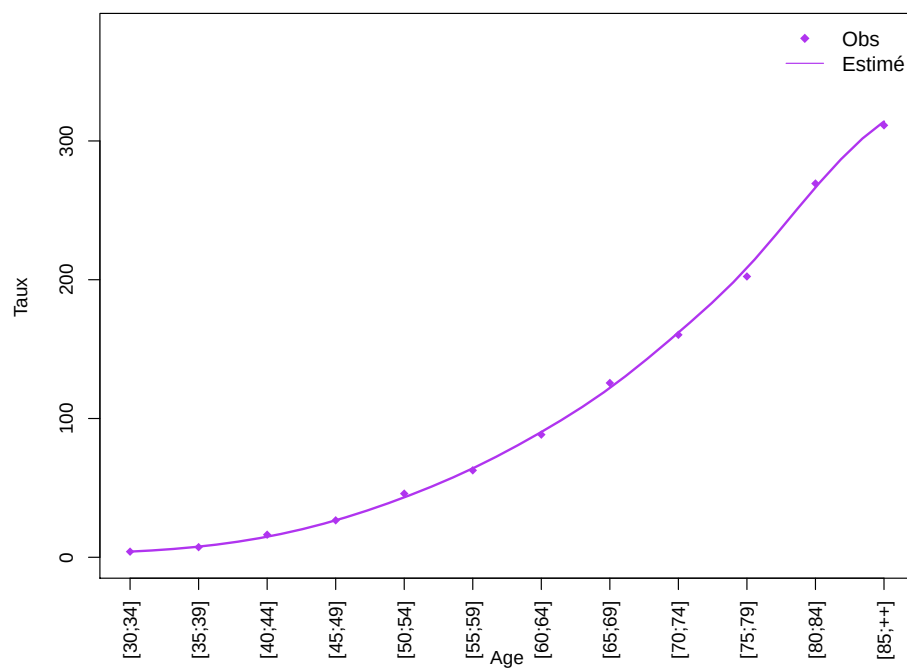
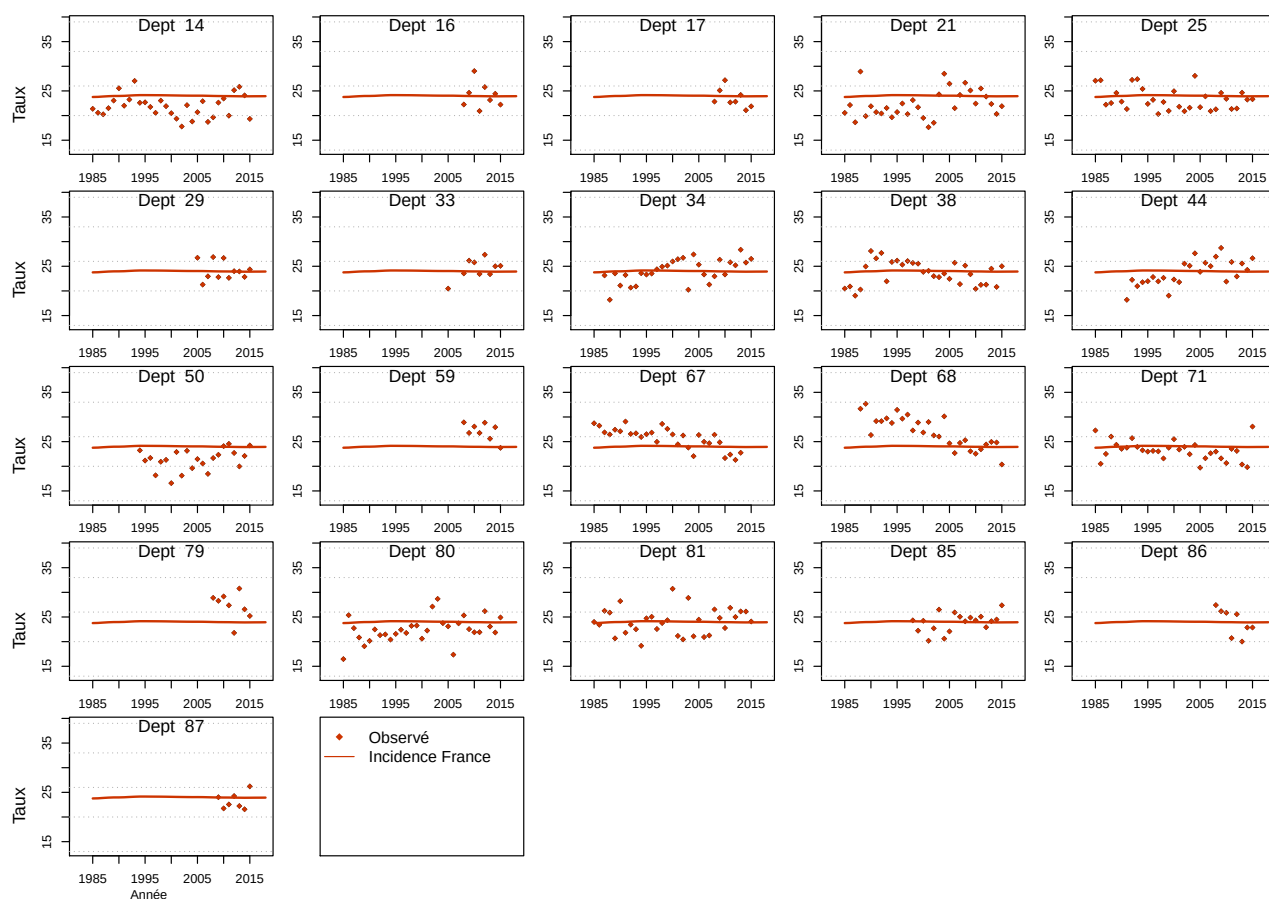


Figure C5e.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



1.3.5 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme

Figure C6a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

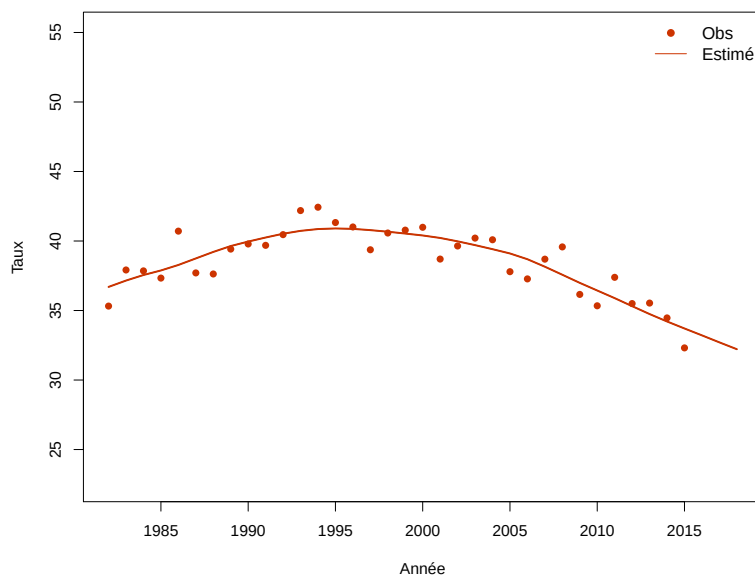


Figure C6b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

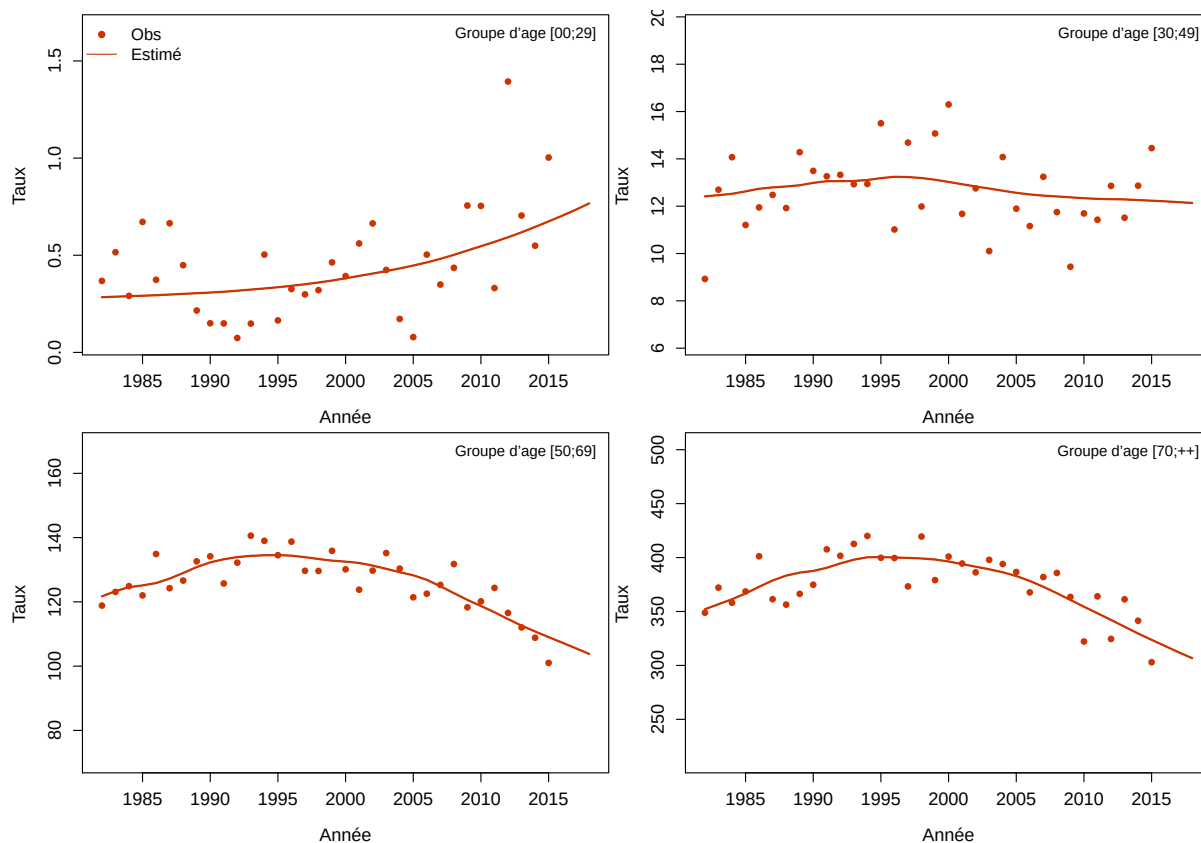
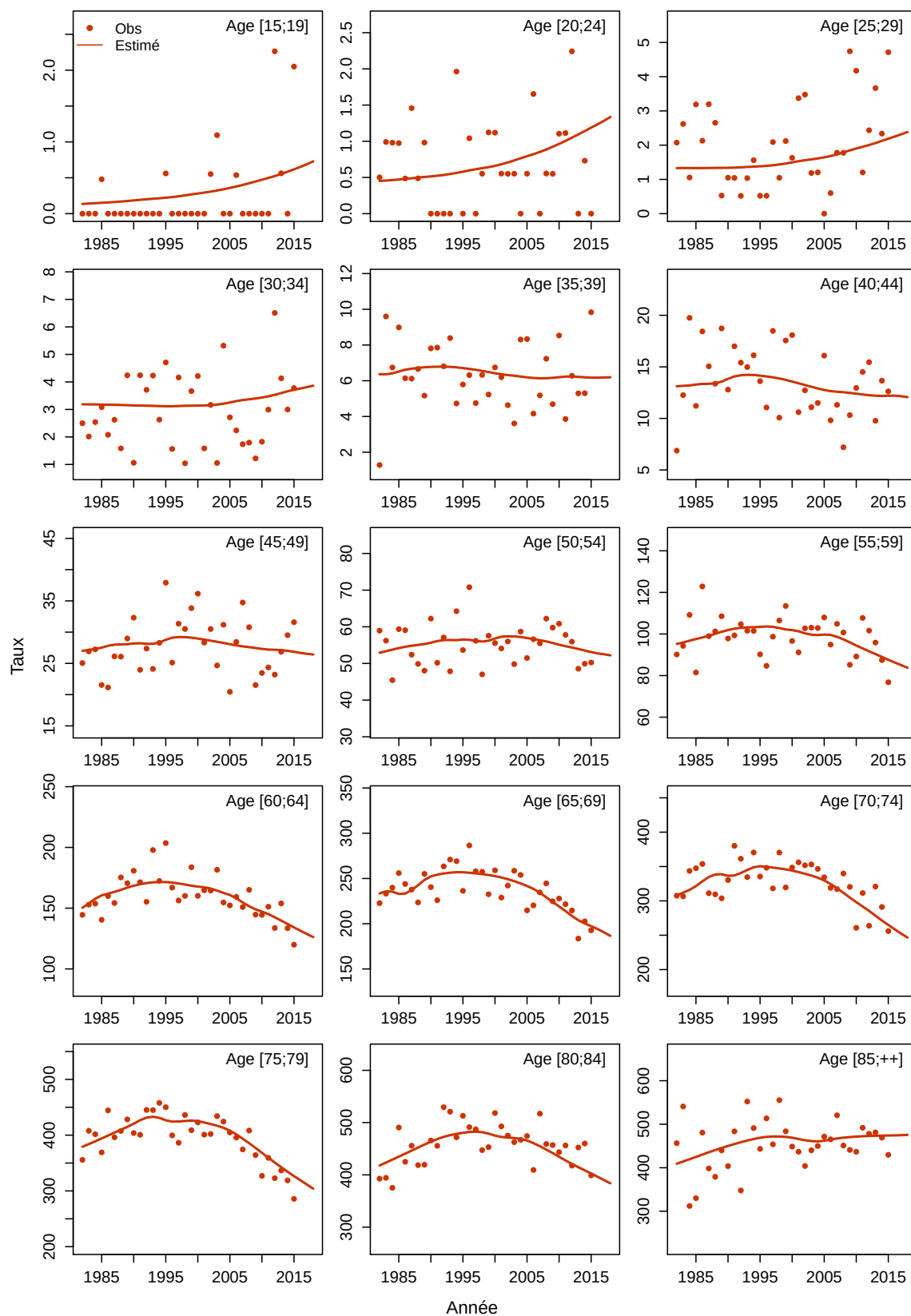


Figure C6c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



1.3.6 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme

Figure C6a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

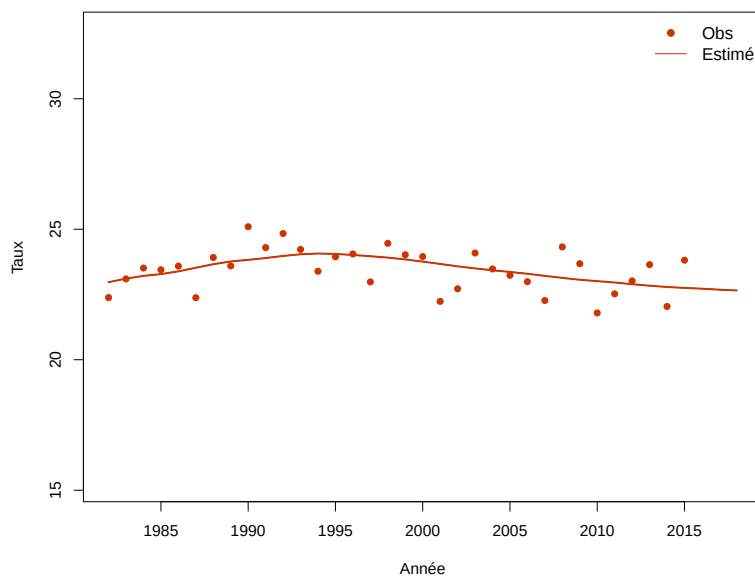


Figure C6b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

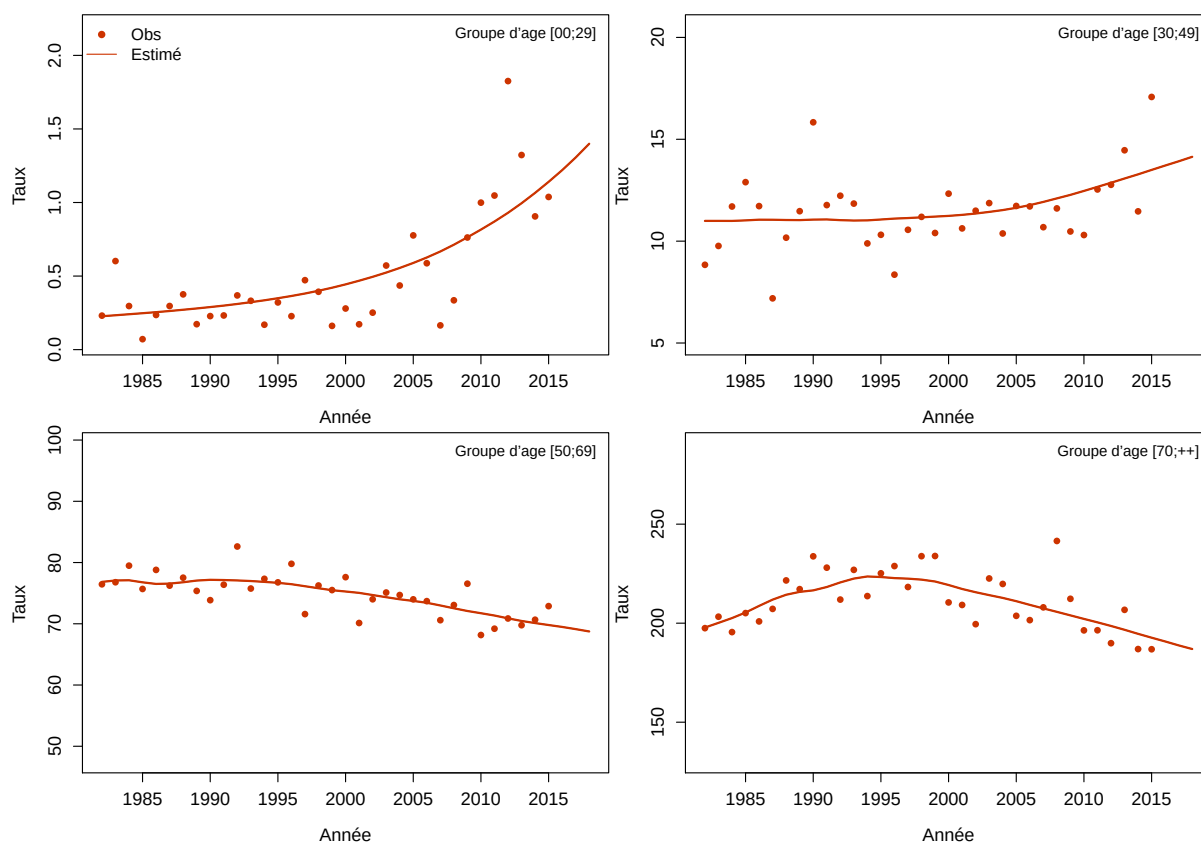
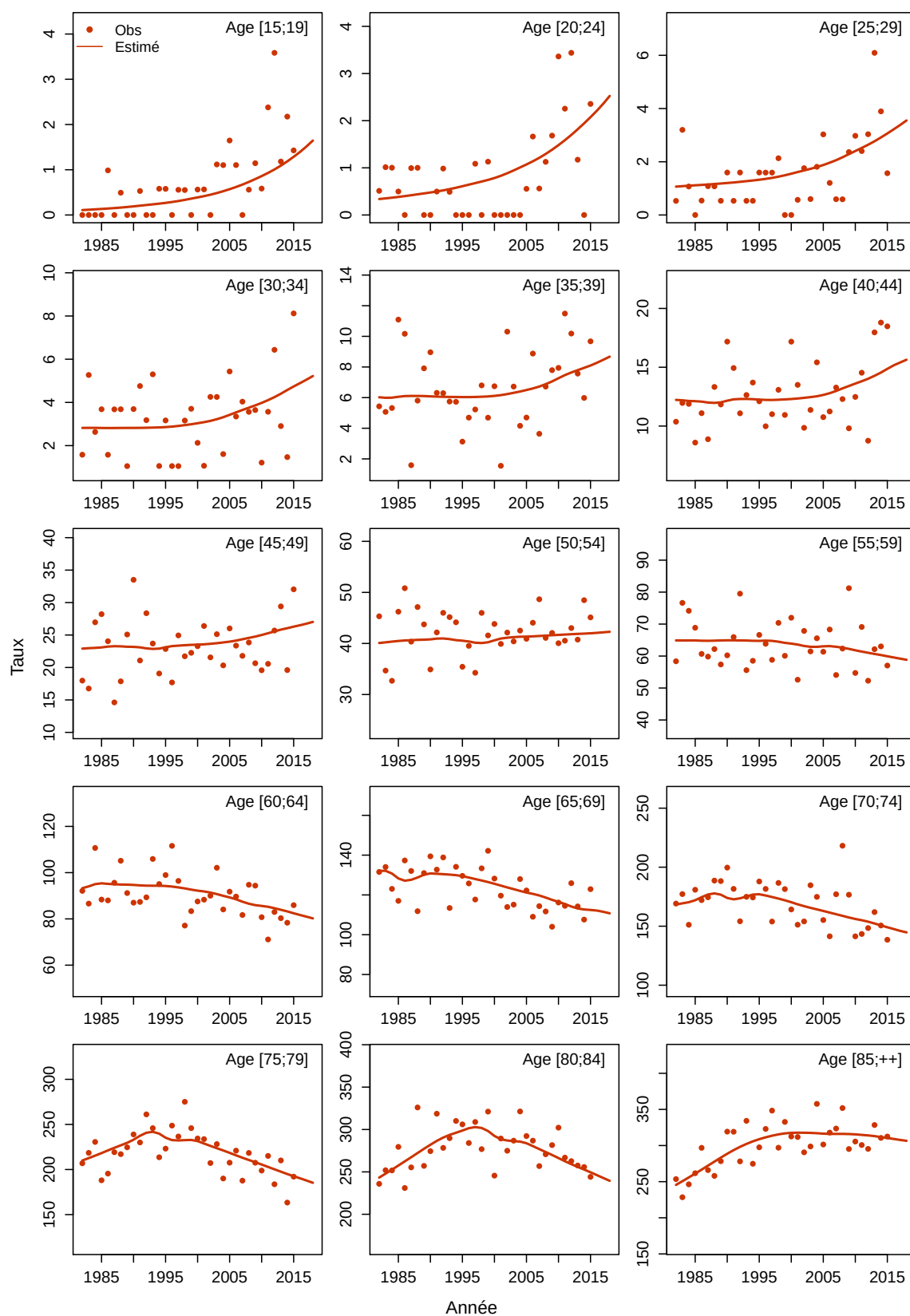


Figure C6c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



2 Côlon

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

2.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence en France entre 1990 et 2018”

Tableau T1. Nombre de cas et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

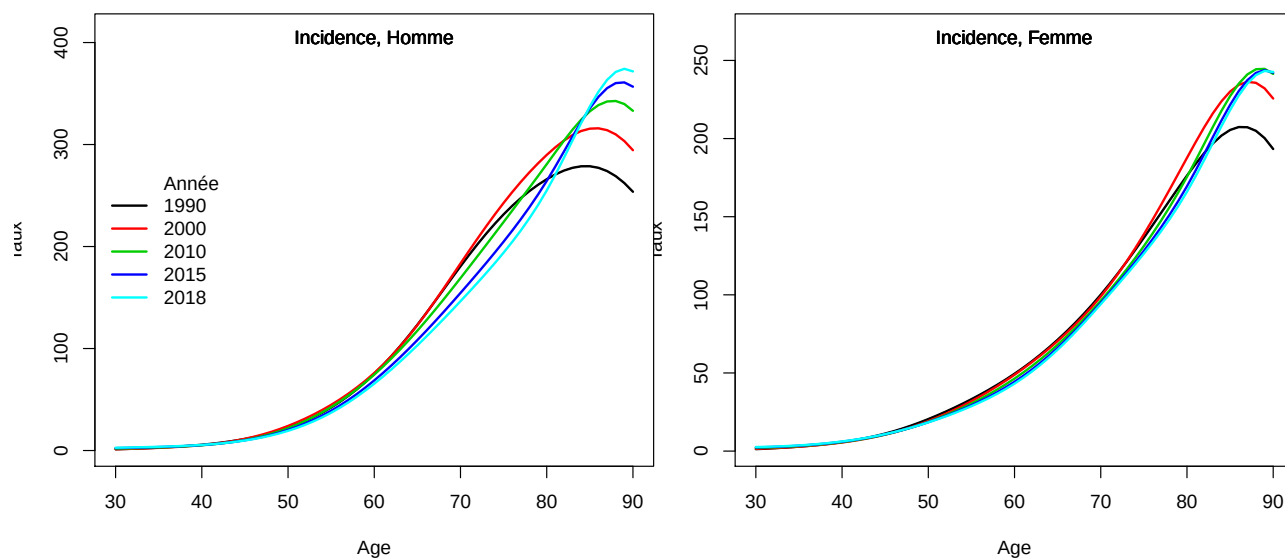
Année	Homme		Femme	
	Cas	TSM Incidence	Cas	TSM Incidence
1990	9356	22.6	8922	15.1
1991	9596	22.8	9099	15.1
1992	9845	23.0	9276	15.1
1993	10094	23.2	9446	15.2
1994	10335	23.4	9613	15.2
1995	10562	23.5	9770	15.2
1996	10761	23.5	9909	15.2
1997	10946	23.5	10031	15.2
1998	11127	23.5	10156	15.2
1999	11322	23.5	10286	15.2
2000	11544	23.5	10434	15.1
2001	11799	23.5	10594	15.1
2002	12071	23.6	10767	15.1
2003	12341	23.7	10938	15.1
2004	12612	23.7	11134	15.1
2005	12869	23.7	11351	15.0
2006	13077	23.6	11546	15.0
2007	13250	23.4	11723	15.0
2008	13393	23.1	11893	14.9
2009	13521	22.9	12049	14.9
2010	13641	22.6	12199	14.9
2011	13765	22.4	12350	14.9
2012	13896	22.1	12492	14.8
2013	14034	21.8	12634	14.8
2014	14182	21.6	12785	14.8
2015	14325	21.4	12921	14.8
2016	14459	21.1	13048	14.8
2017	14600	20.9	13174	14.8
2018	14597	20.7	13217	14.8

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

Age	Homme								Femme							
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990
Incidence																
40	5.7	5.6	5.3	5.0	5.2	5.4	5.5	1.0	5.7	5.6	5.5	5.5	5.7	6.0	6.2	1.1
50	22.3	23.4	24.1	23.5	21.9	20.3	19.3	0.9	20.5	19.7	19.2	18.9	18.7	18.5	18.4	0.9
60	75.2	75.8	76.0	78.5	74.4	68.7	65.5	0.9	49.5	49.2	48.8	48.2	46.4	44.4	43.2	0.9
70	180.6	187.1	183.4	181.6	169.0	154.5	146.4	0.8	100.1	100.5	98.9	97.6	96.3	94.8	94.0	0.9
80	266.0	284.4	289.8	293.5	280.7	264.3	254.9	1.0	176.3	188.7	187.7	181.7	175.5	169.5	166.0	0.9

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



2.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

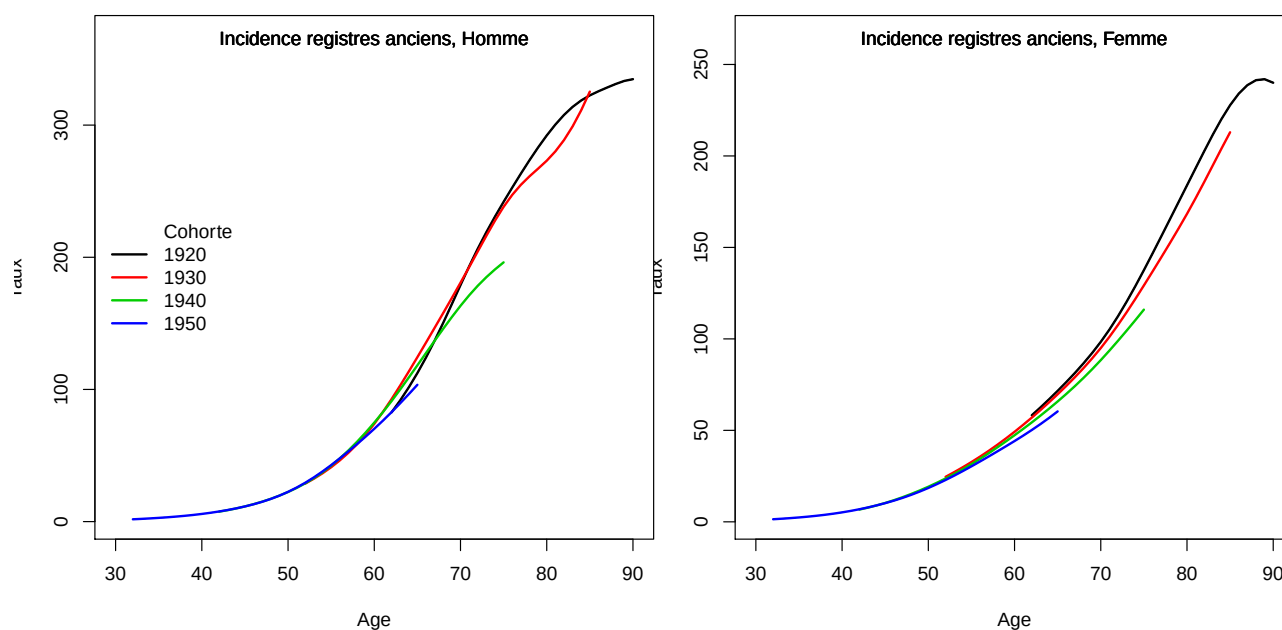
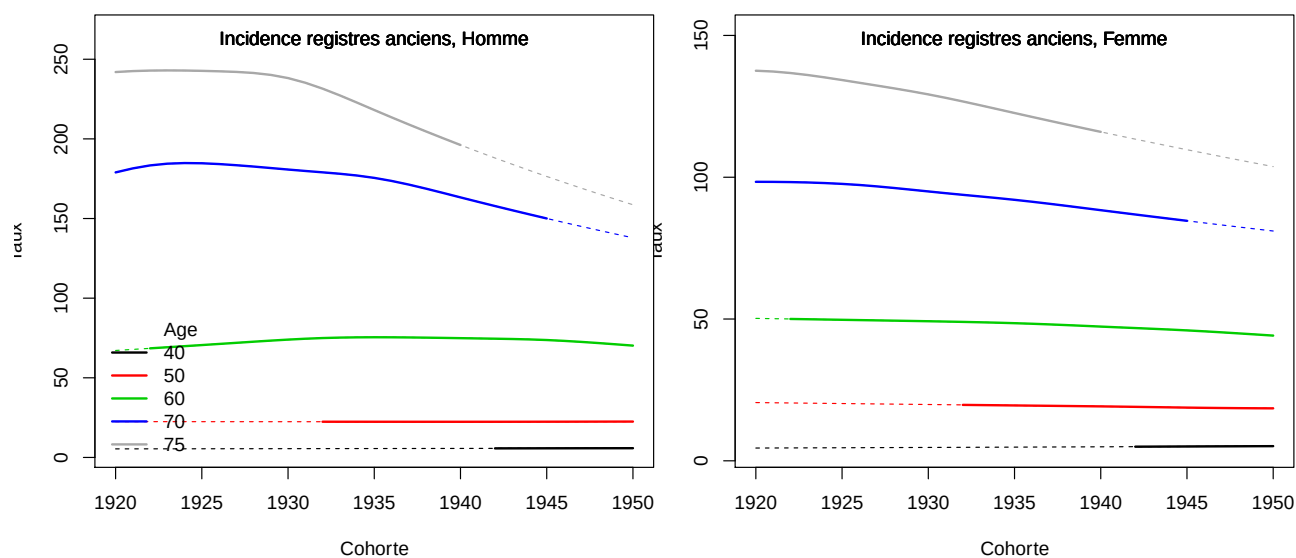


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



2.3 Adequation des différents modèles

2.3.1 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme

Figure C5a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

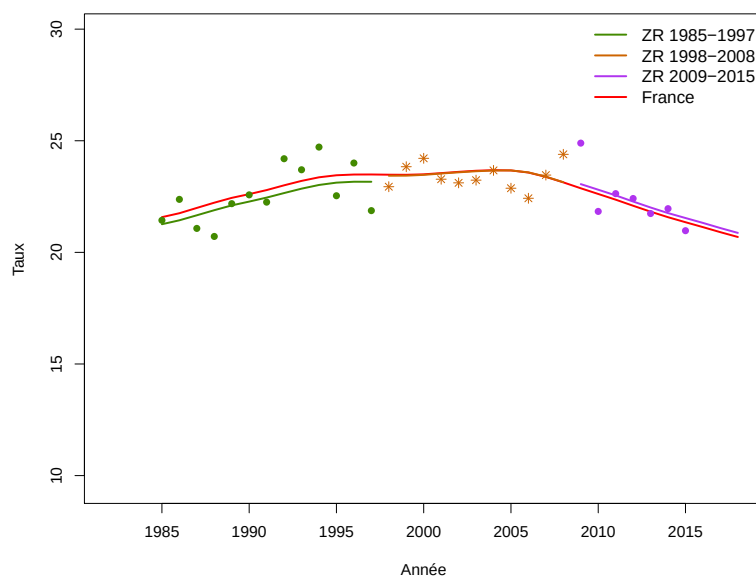


Figure C5b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

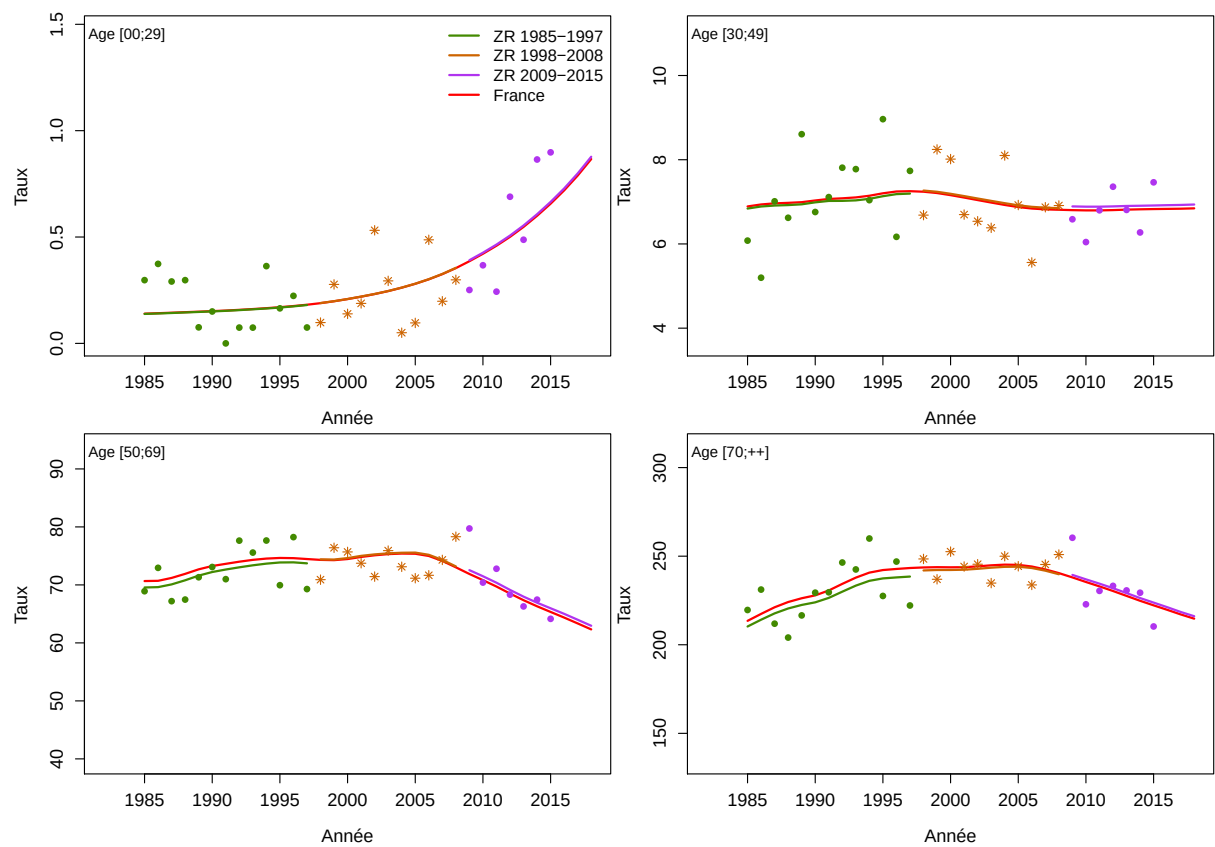


Figure C5c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

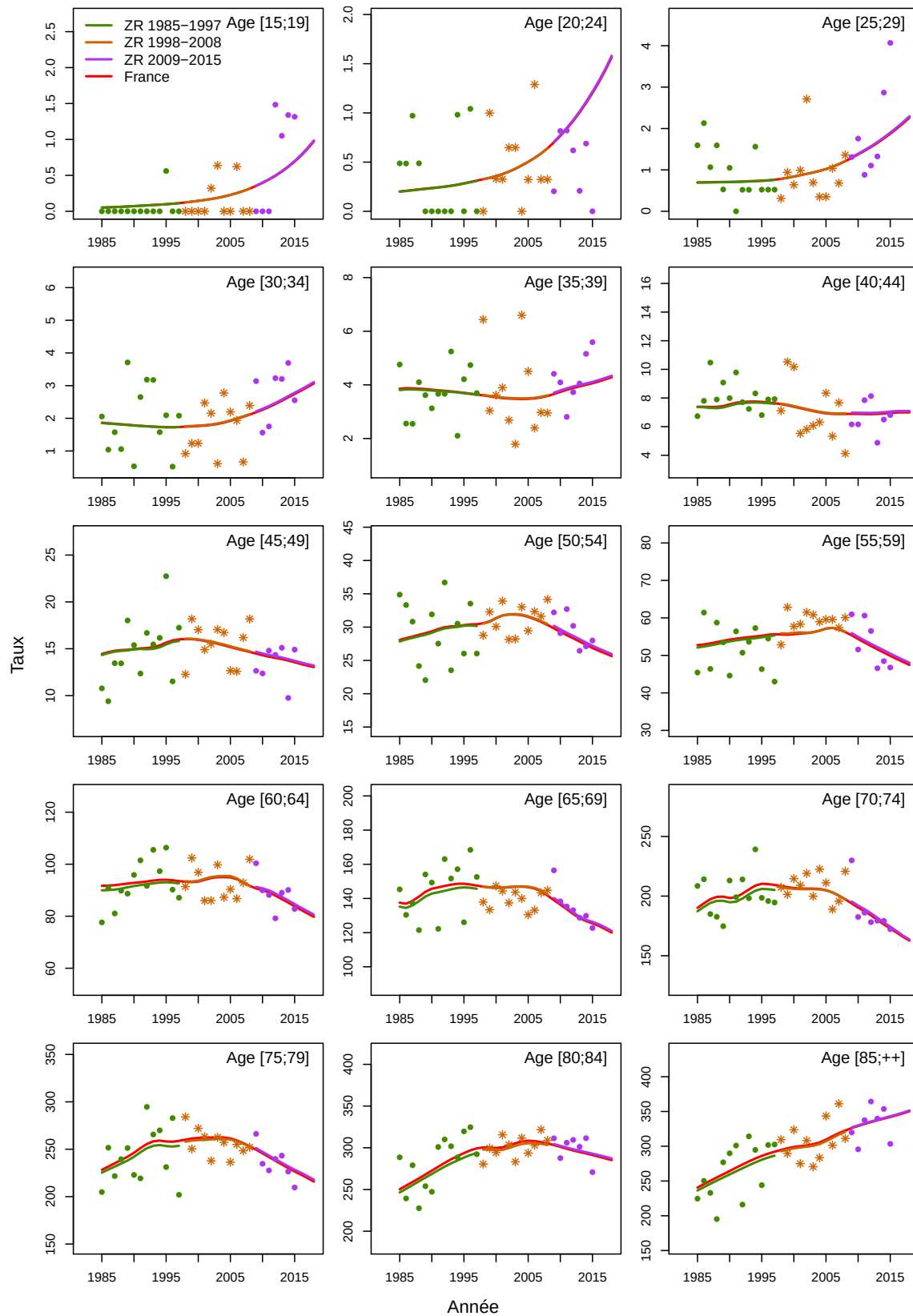


Figure C5d.H Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

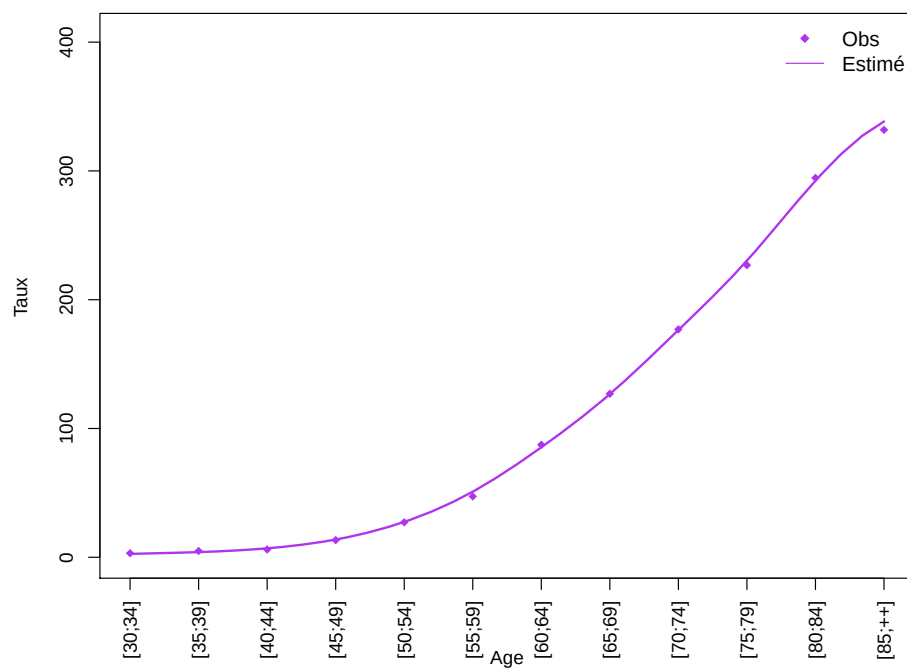
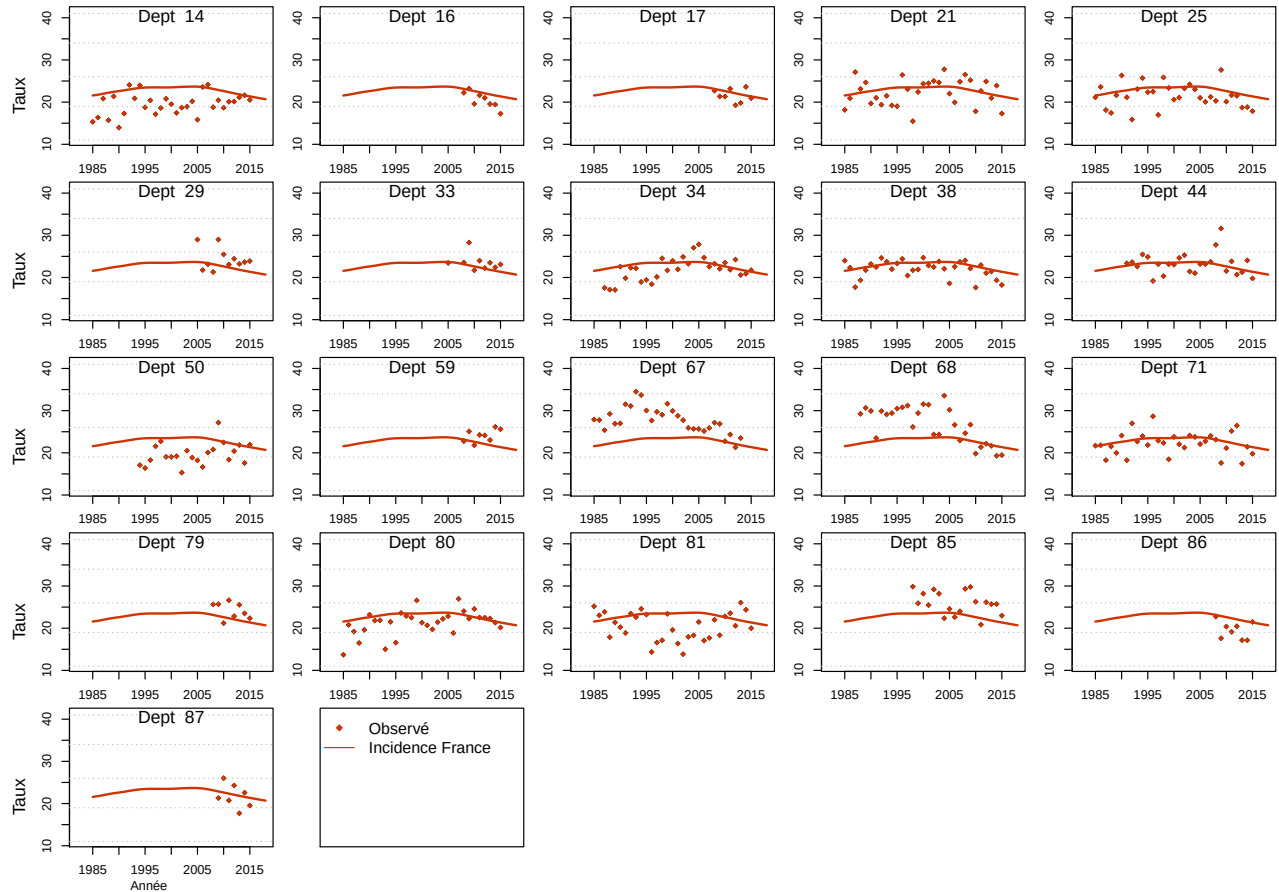


Figure C5e.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



2.3.2 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme

Figure C5a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

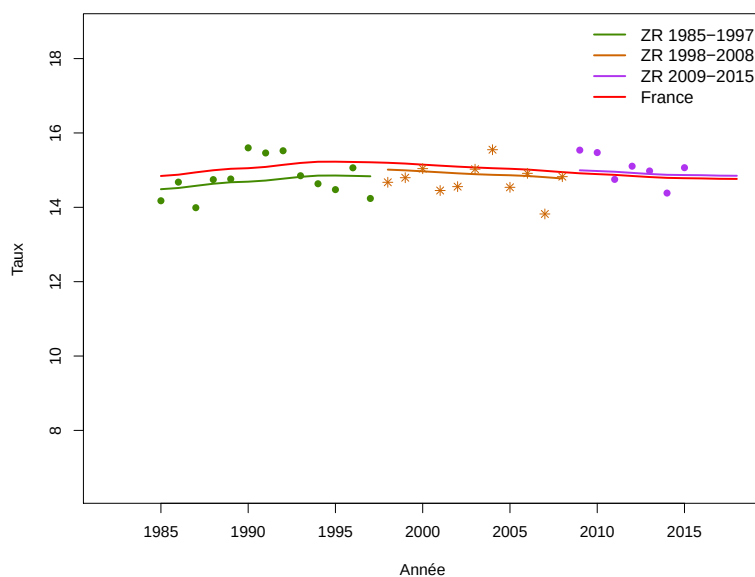


Figure C5b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

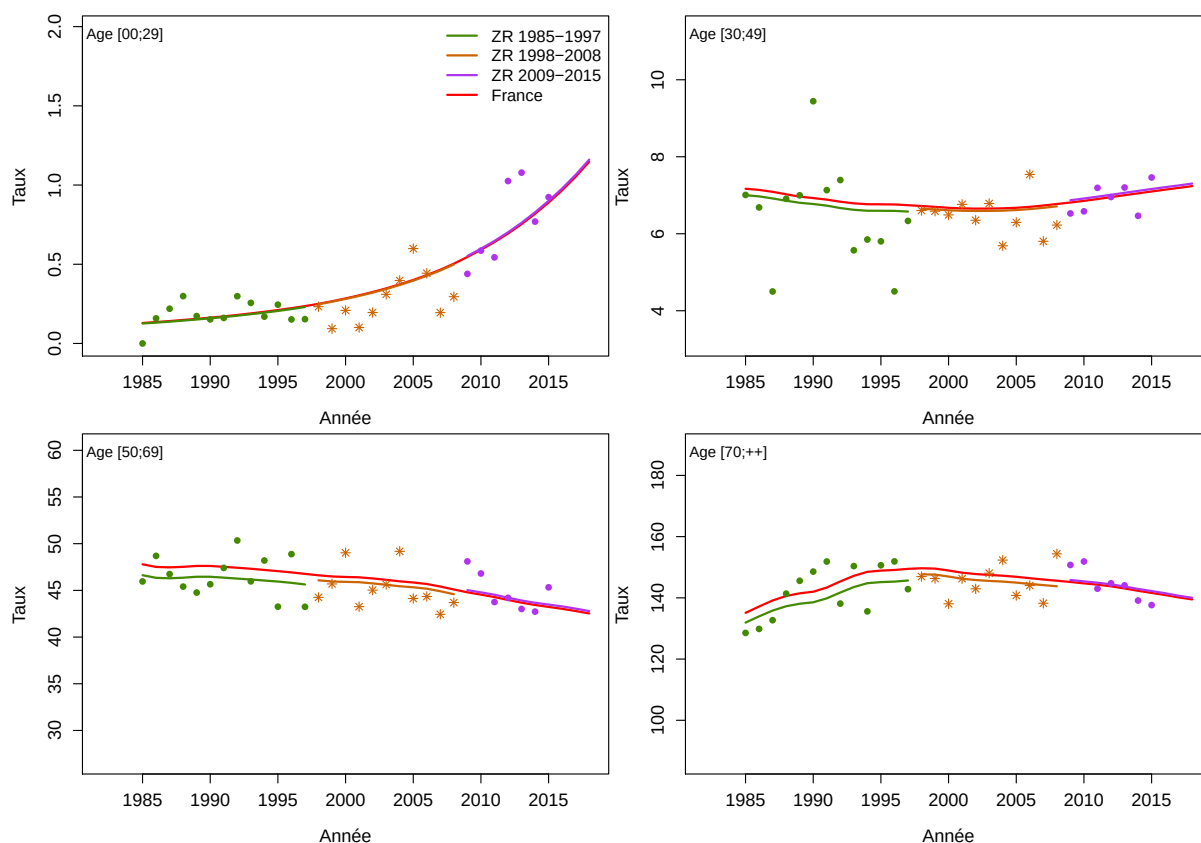


Figure C5c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

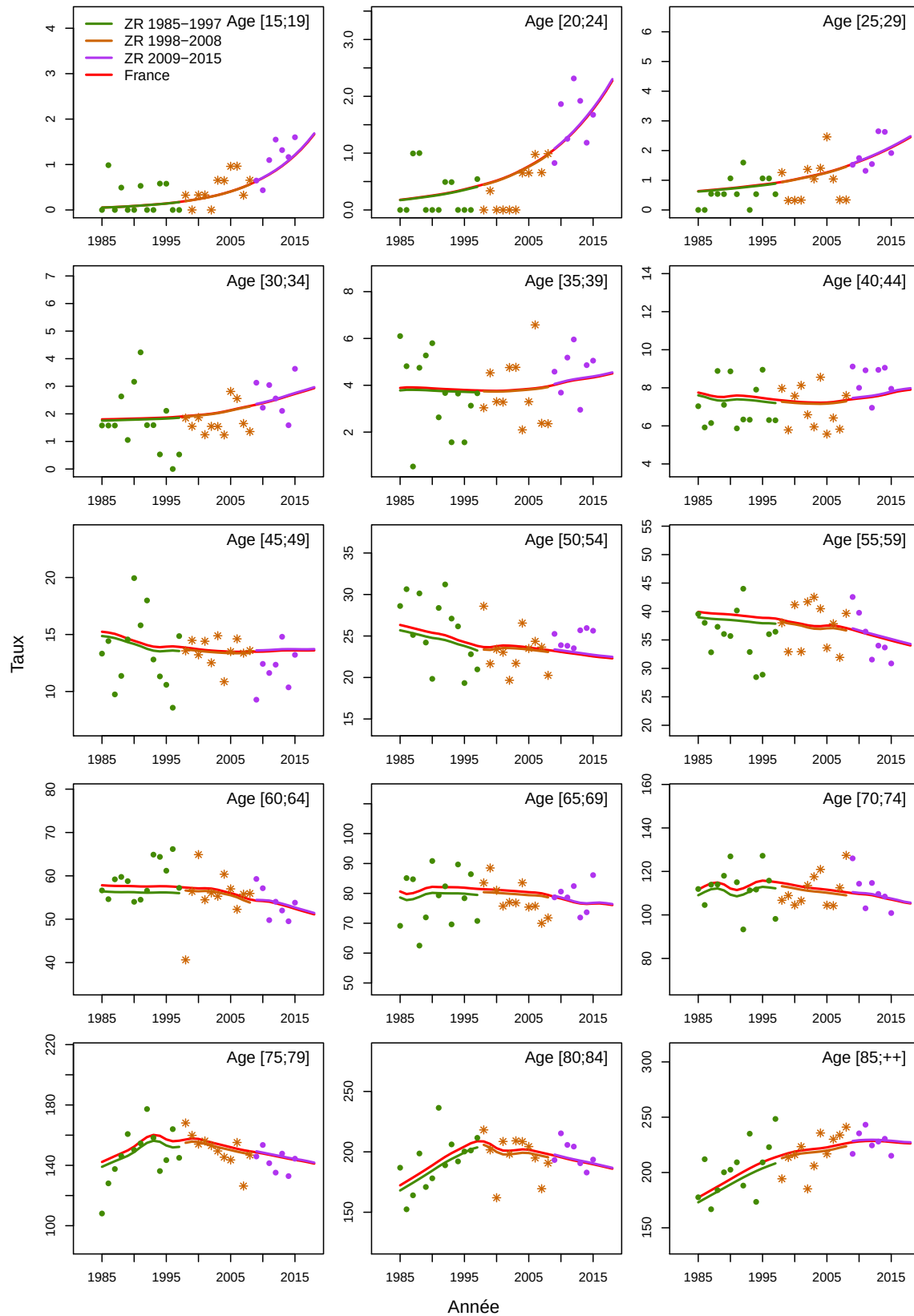


Figure C5d.F Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

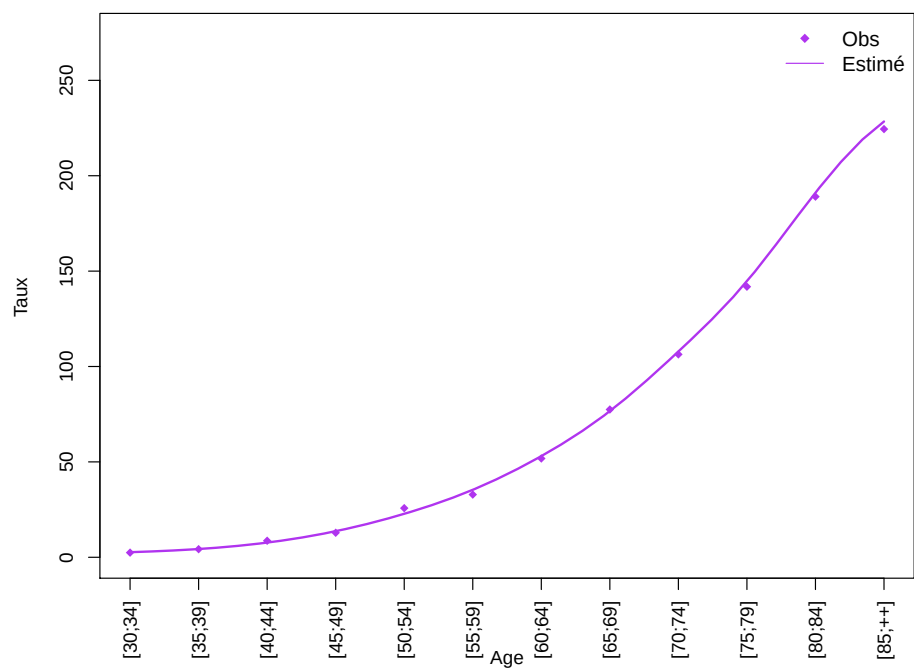
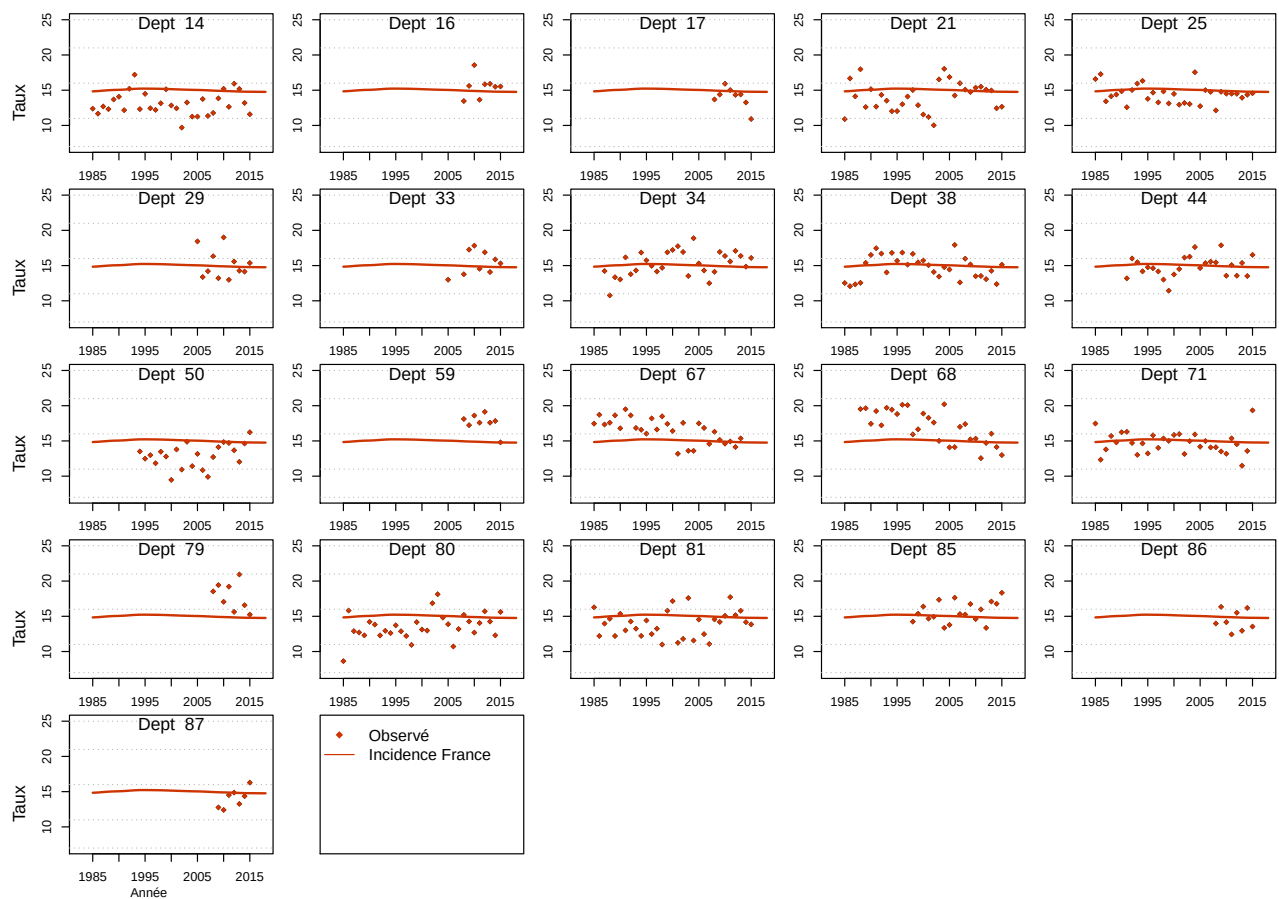


Figure C5e.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



2.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme

Figure C6a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

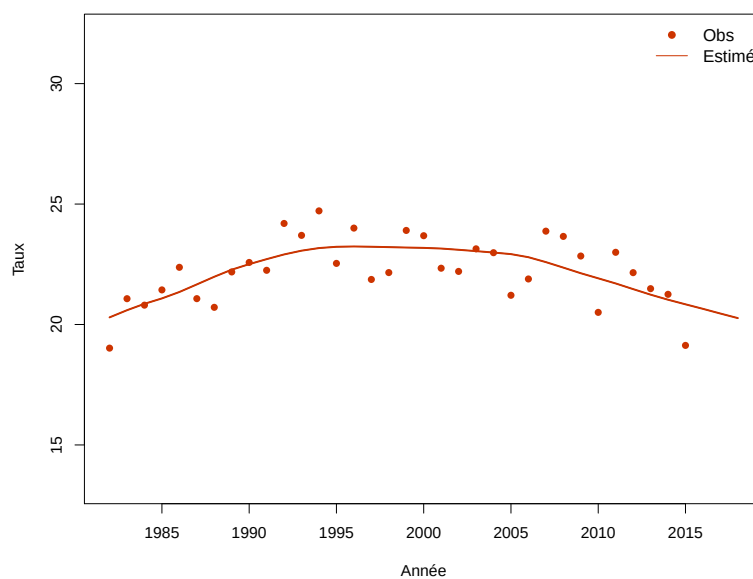


Figure C6b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

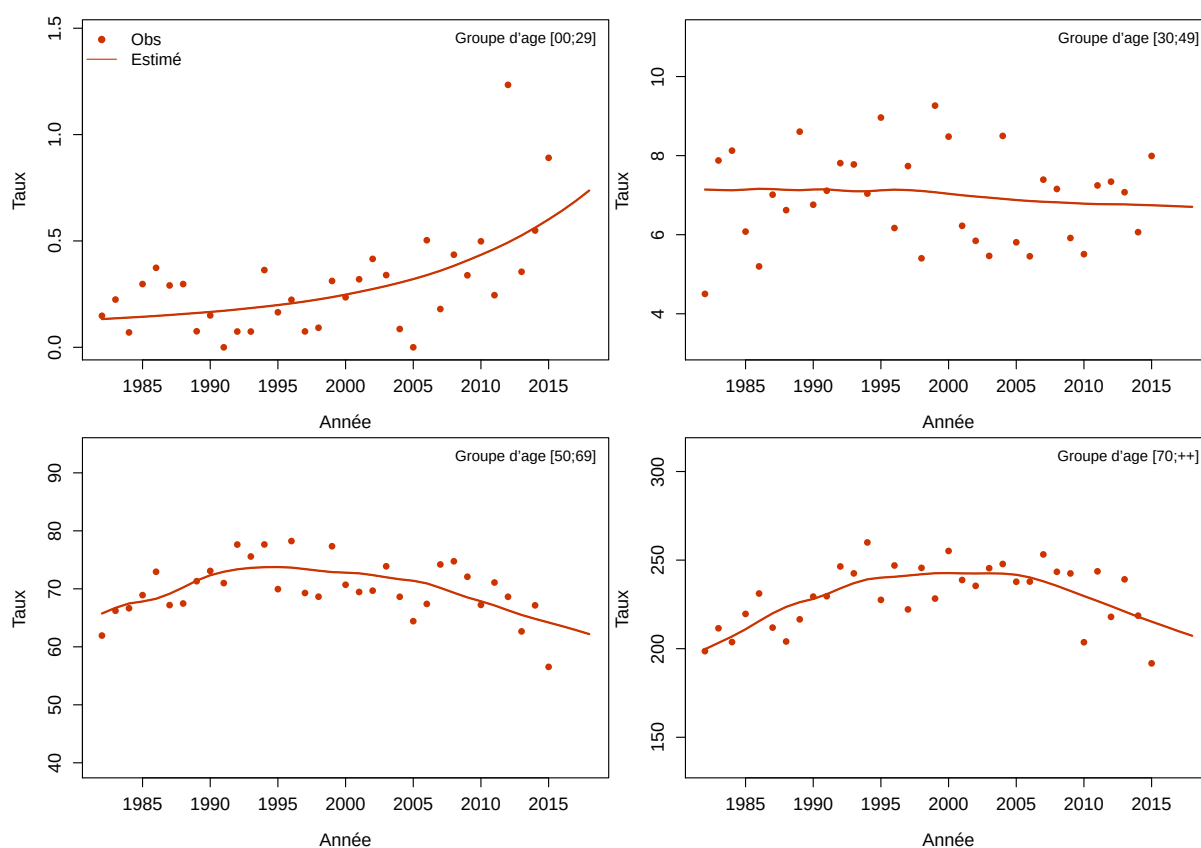
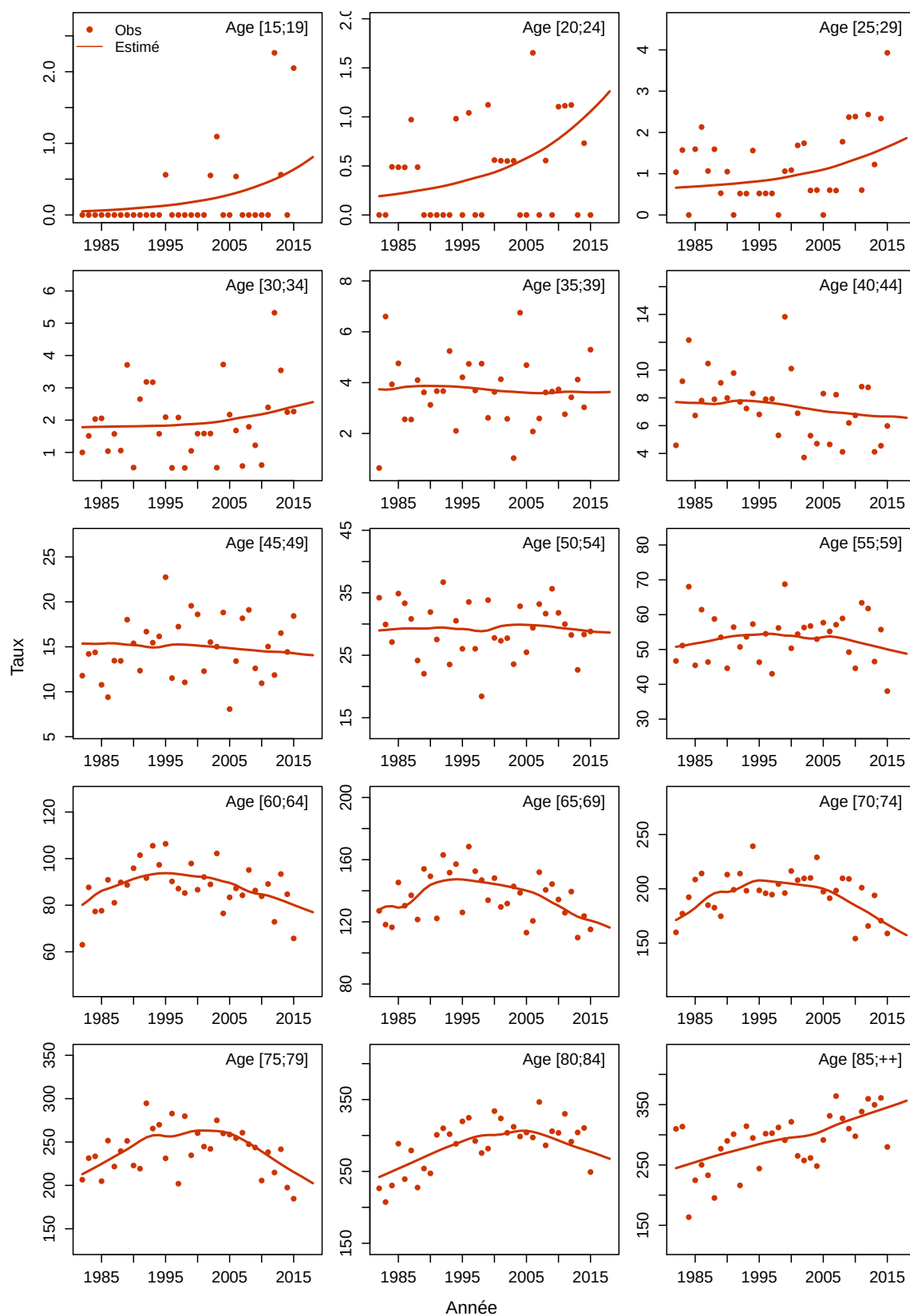


Figure C6c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



2.3.4 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme

Figure C6a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

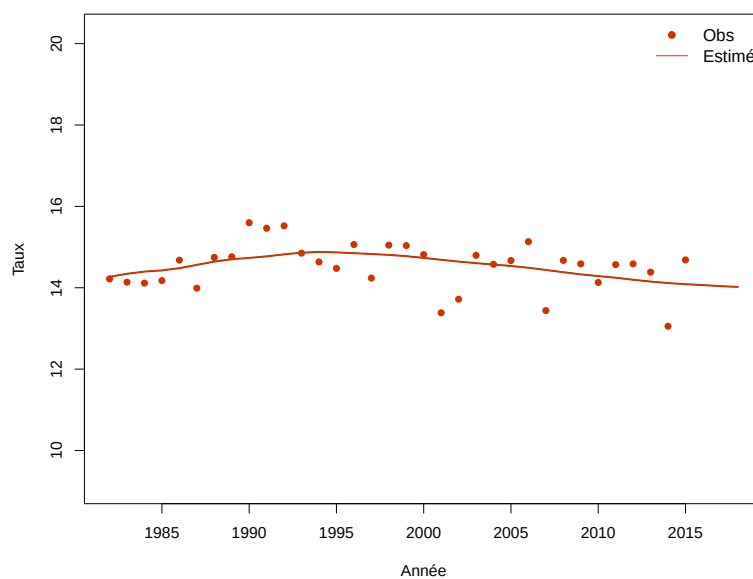


Figure C6b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

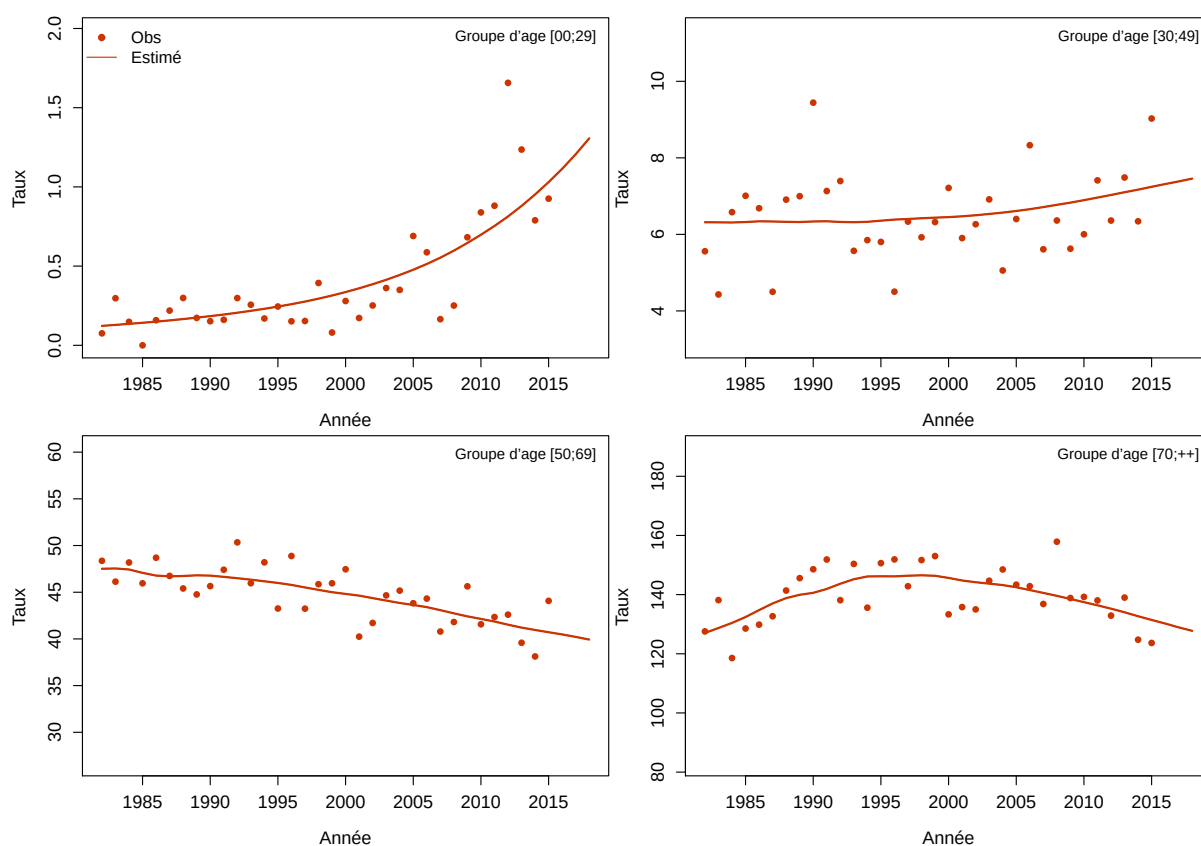
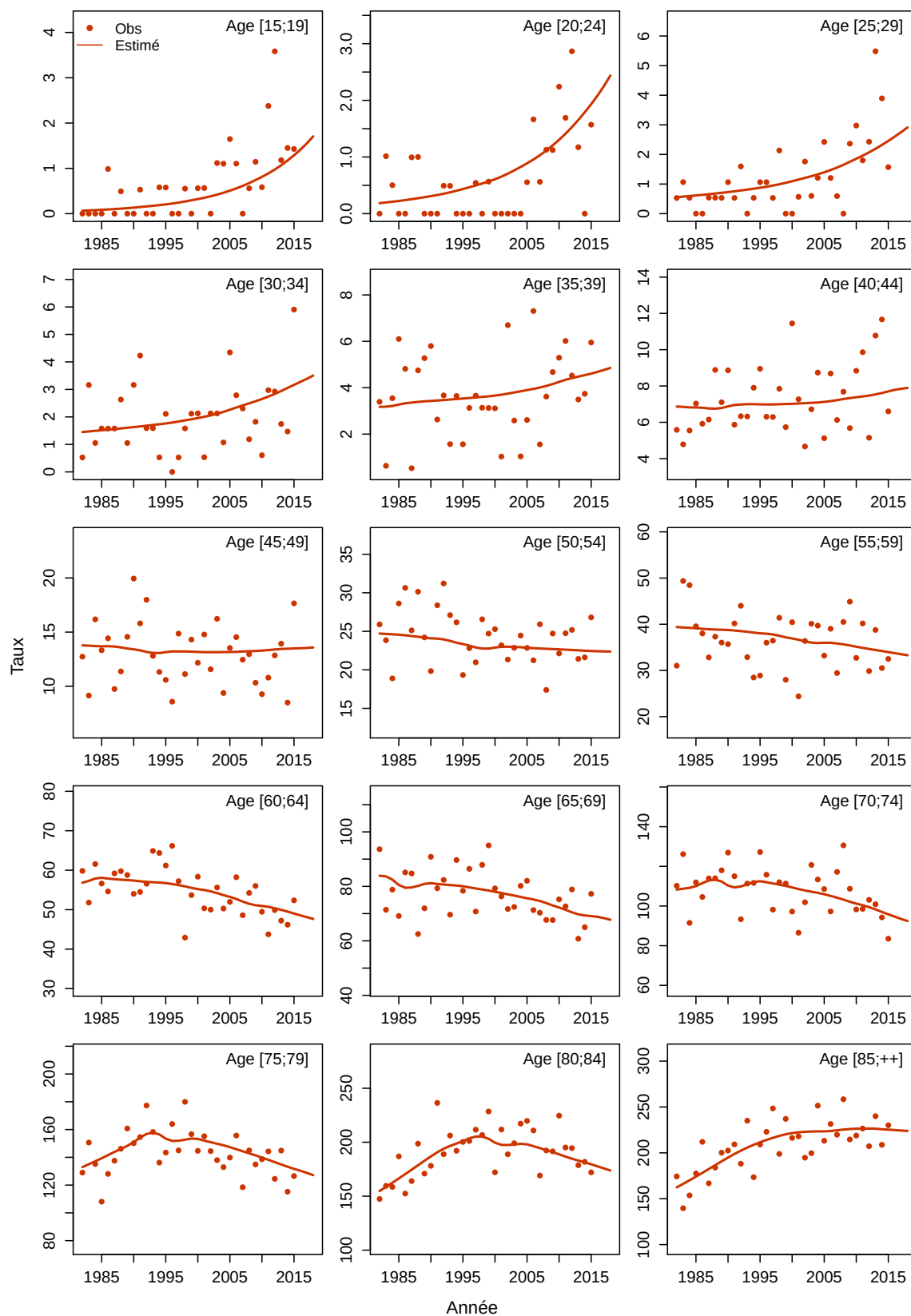


Figure C6c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



3 Rectum

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

3.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence en France entre 1990 et 2018”

Tableau T1. Nombre de cas et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

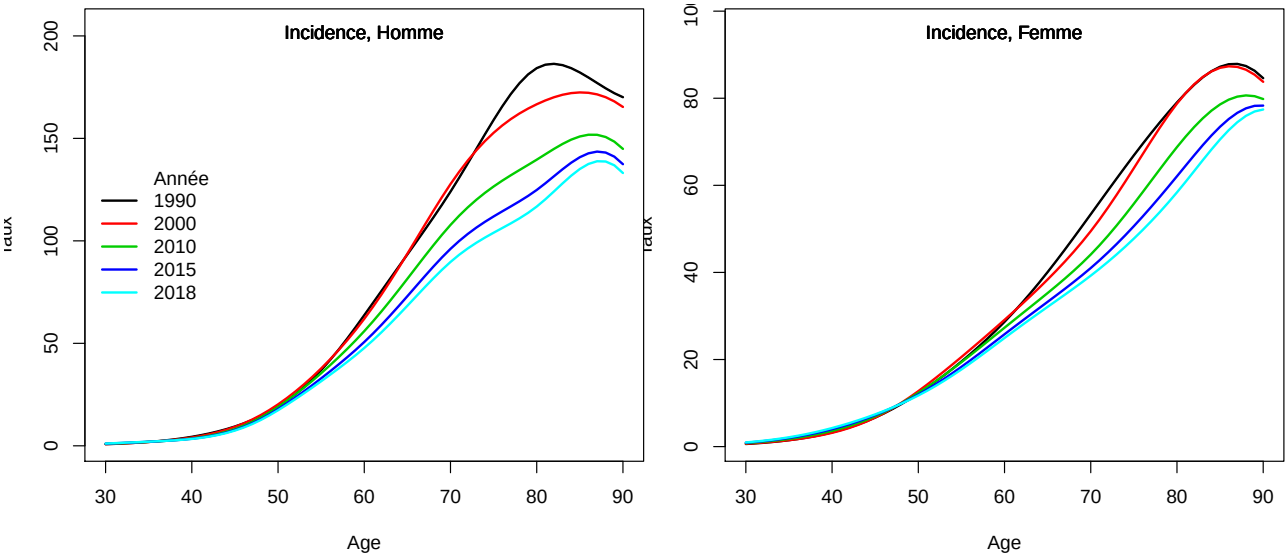
Année	Homme		Femme	
	Cas	TSM Incidence	Cas	TSM Incidence
1990	6906	17.0	4505	8.1
1991	7008	17.0	4556	8.1
1992	7114	17.0	4607	8.1
1993	7220	17.0	4657	8.1
1994	7329	17.0	4710	8.1
1995	7443	17.0	4759	8.0
1996	7548	17.0	4806	8.0
1997	7650	17.0	4851	8.0
1998	7746	16.9	4898	8.0
1999	7843	16.9	4950	8.0
2000	7939	16.8	5009	8.0
2001	8030	16.7	5073	8.0
2002	8112	16.6	5138	7.9
2003	8180	16.4	5195	7.9
2004	8241	16.3	5255	7.8
2005	8292	16.1	5316	7.8
2006	8326	15.9	5364	7.7
2007	8346	15.6	5393	7.7
2008	8353	15.3	5417	7.6
2009	8350	15.0	5432	7.5
2010	8344	14.8	5445	7.5
2011	8343	14.5	5460	7.4
2012	8342	14.2	5471	7.3
2013	8345	13.9	5484	7.3
2014	8349	13.7	5505	7.2
2015	8347	13.4	5512	7.1
2016	8341	13.2	5520	7.1
2017	8333	12.9	5523	7.0
2018	8249	12.7	5495	6.9

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

Age	Homme								Femme							
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990
Incidence																
40	4.4	4.2	4.0	3.8	3.6	3.4	3.4	0.8	3.3	3.2	3.2	3.3	3.6	4.0	4.3	1.3
50	19.1	19.8	20.2	19.9	19.0	17.9	17.4	0.9	12.2	12.5	12.7	12.7	12.3	12.0	11.7	1.0
60	63.7	63.1	62.0	60.8	55.9	50.7	47.7	0.7	28.7	29.0	29.1	28.7	27.3	25.8	24.9	0.9
70	124.0	127.5	127.7	119.9	107.8	96.1	89.7	0.7	53.4	51.4	49.5	47.2	44.1	41.0	39.3	0.7
80	184.3	176.2	166.7	155.0	139.6	124.8	116.7	0.6	79.0	79.6	78.8	75.4	68.8	62.1	58.4	0.7

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



3.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

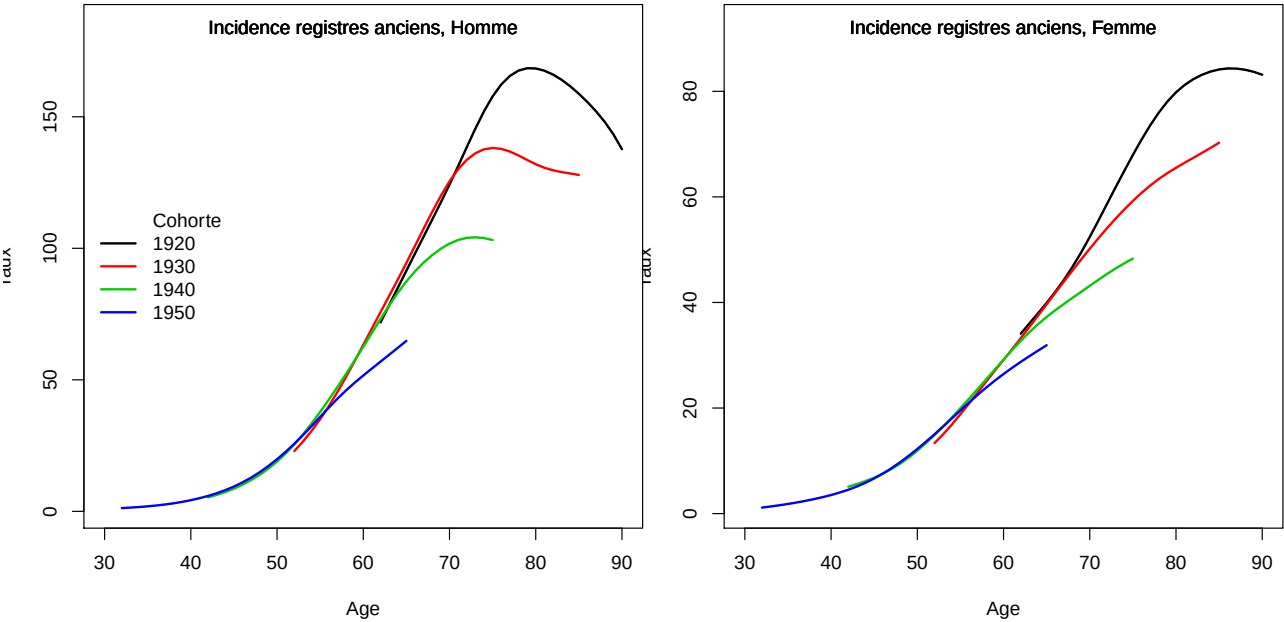
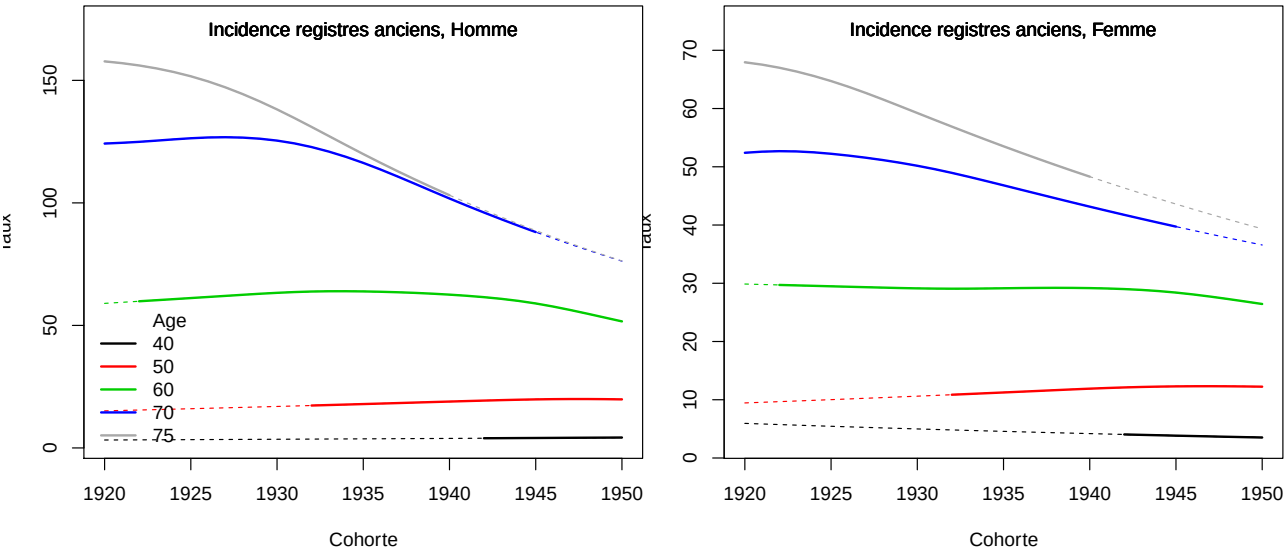


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



3.3 Adequation des différents modèles

3.3.1 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme

Figure C5a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

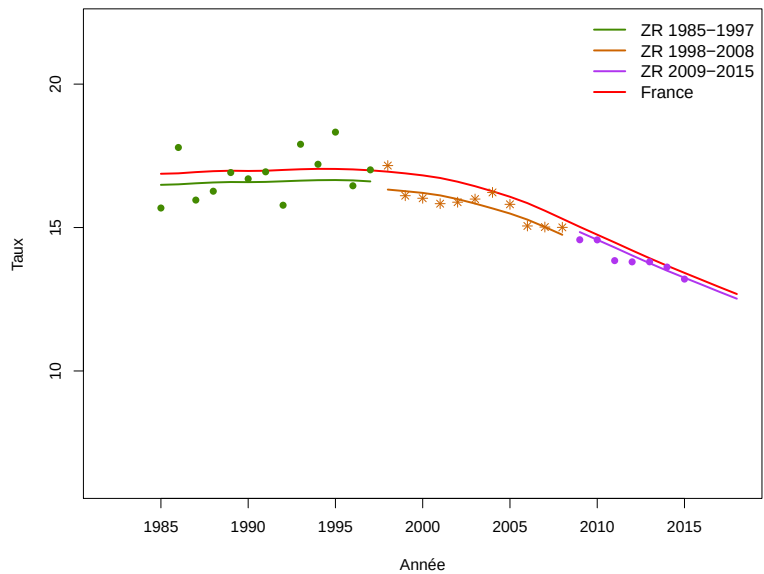


Figure C5b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

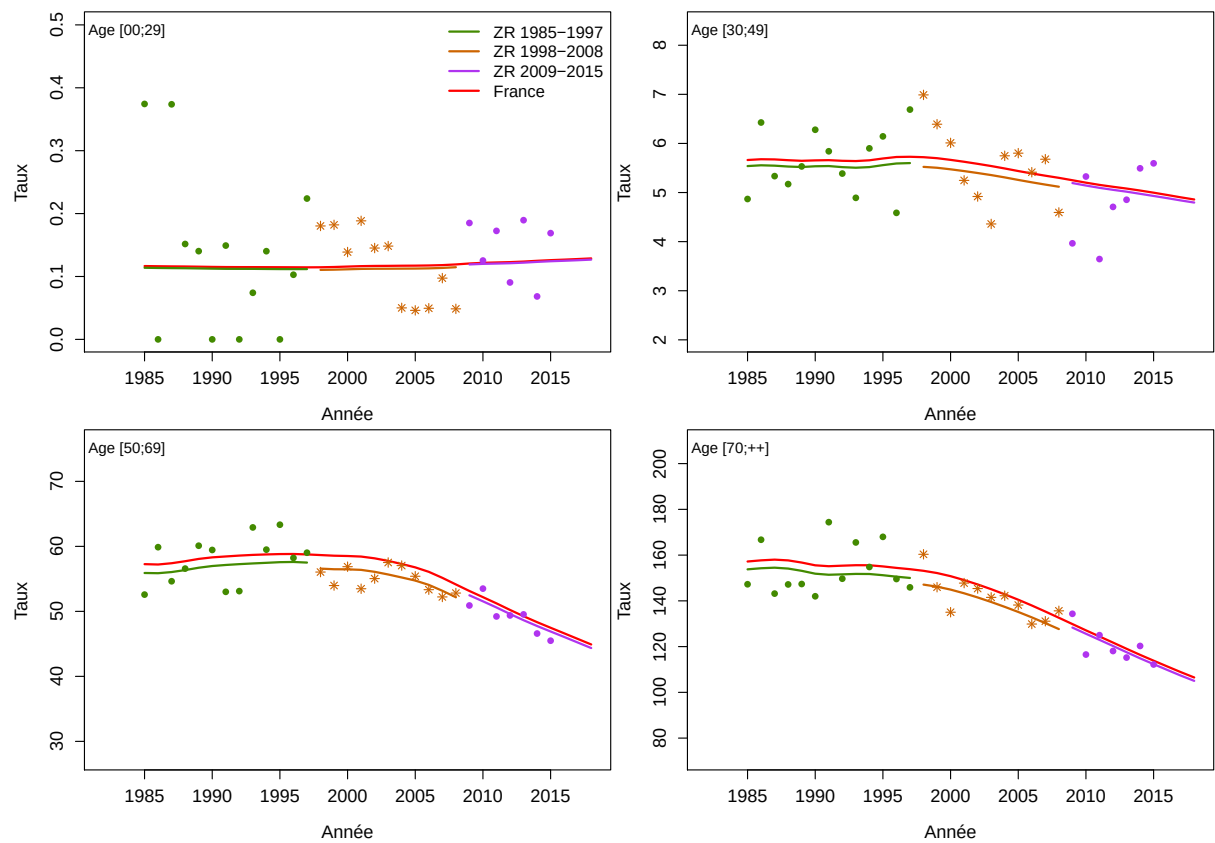


Figure C5c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

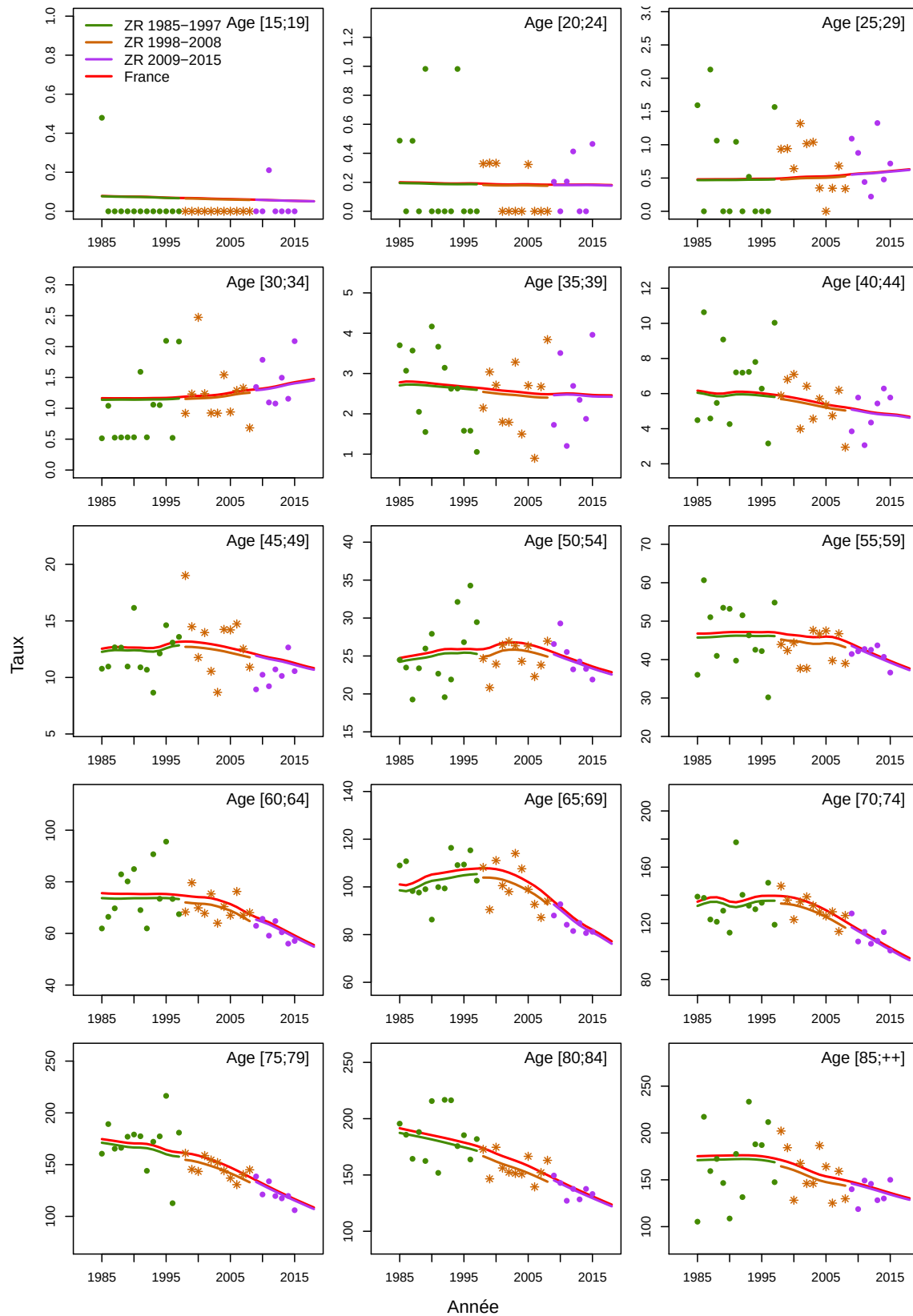


Figure C5d.H Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

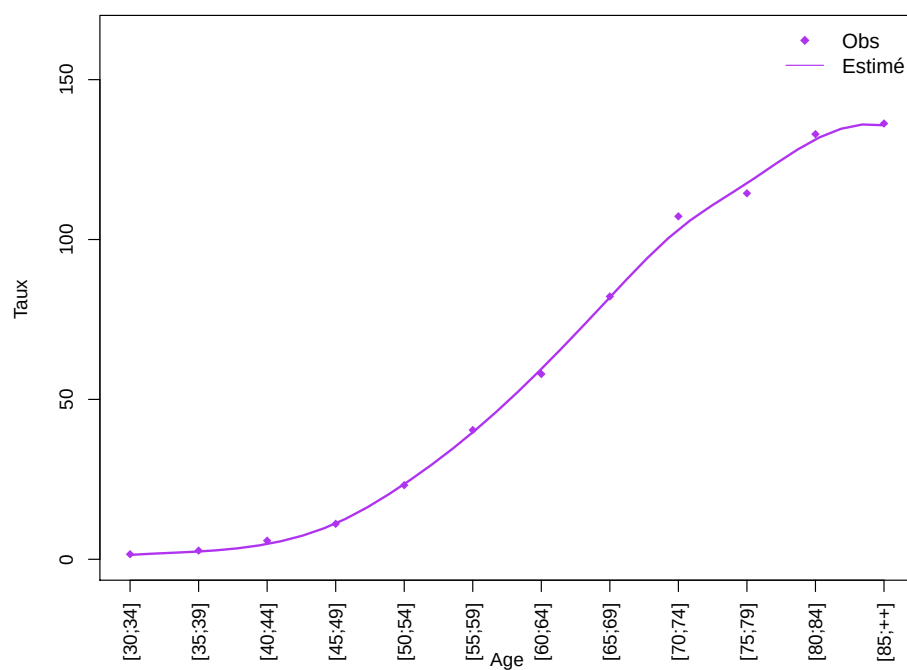
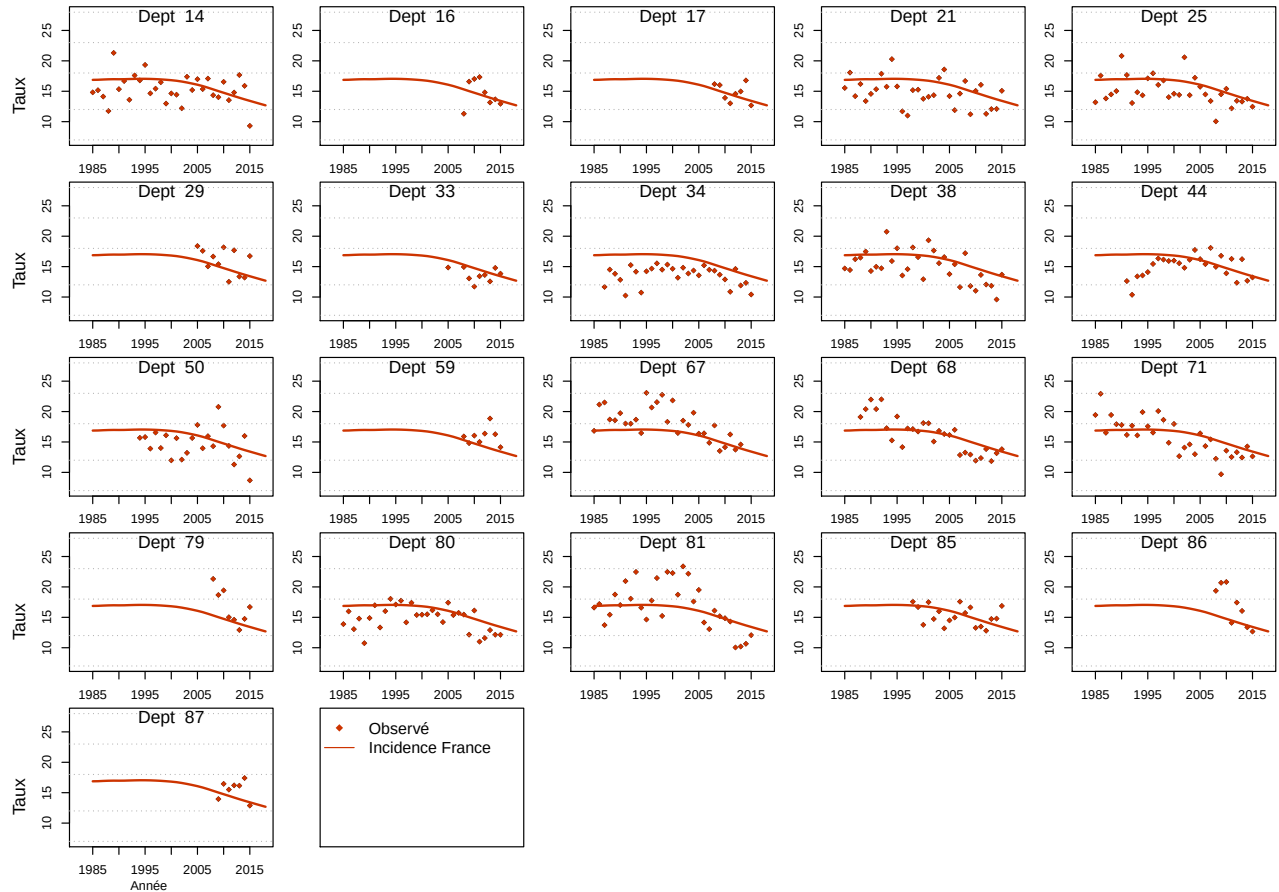


Figure C5e.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



3.3.2 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme

Figure C5a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

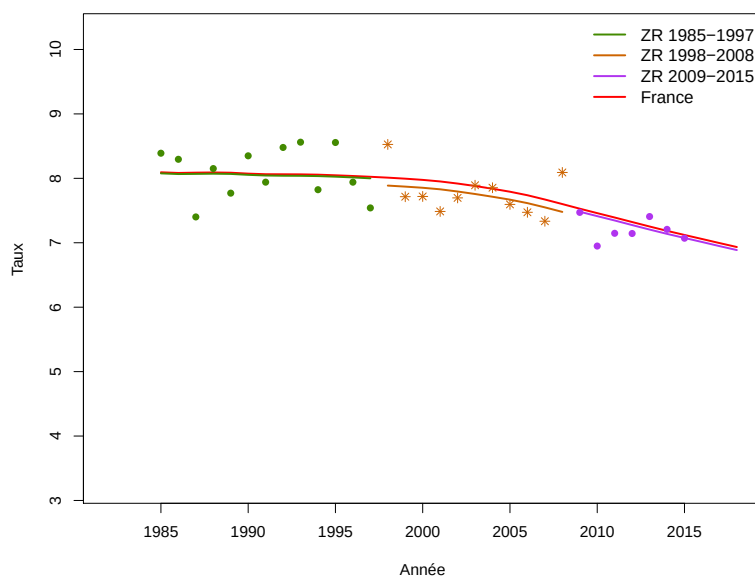


Figure C5b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

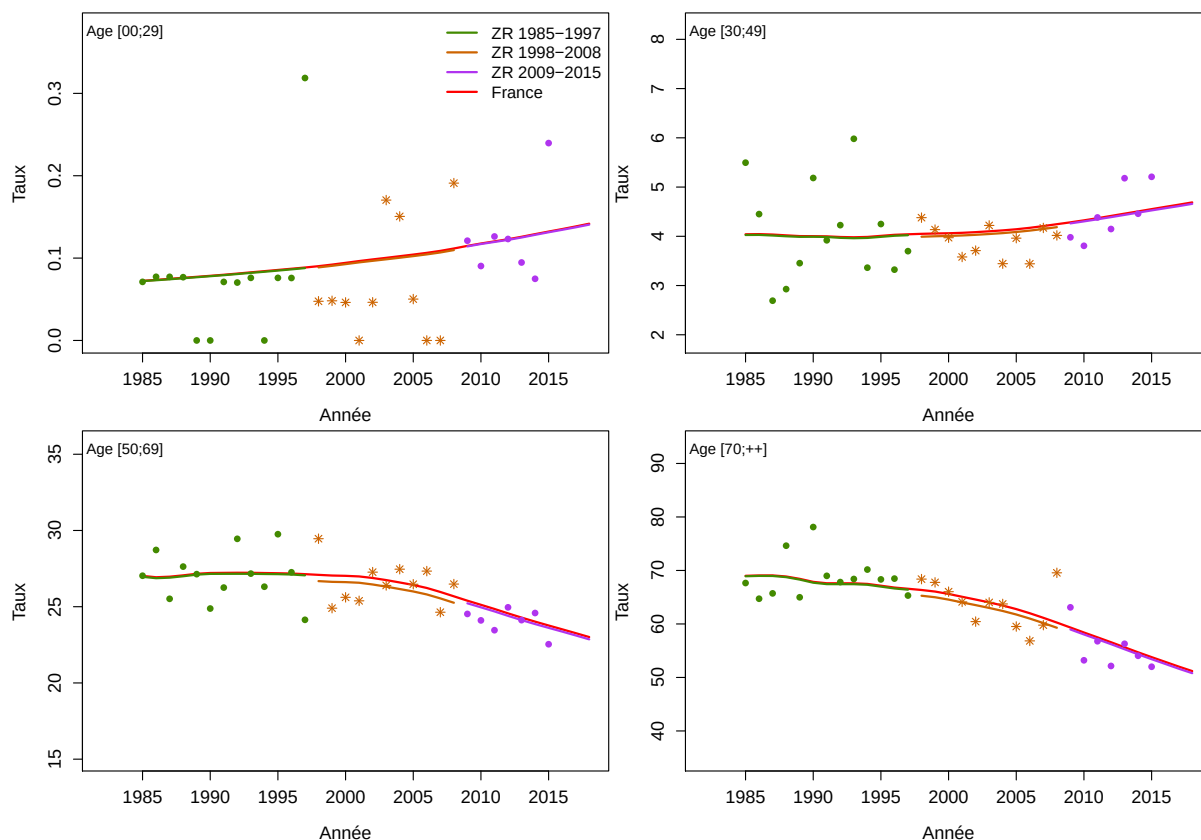


Figure C5c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

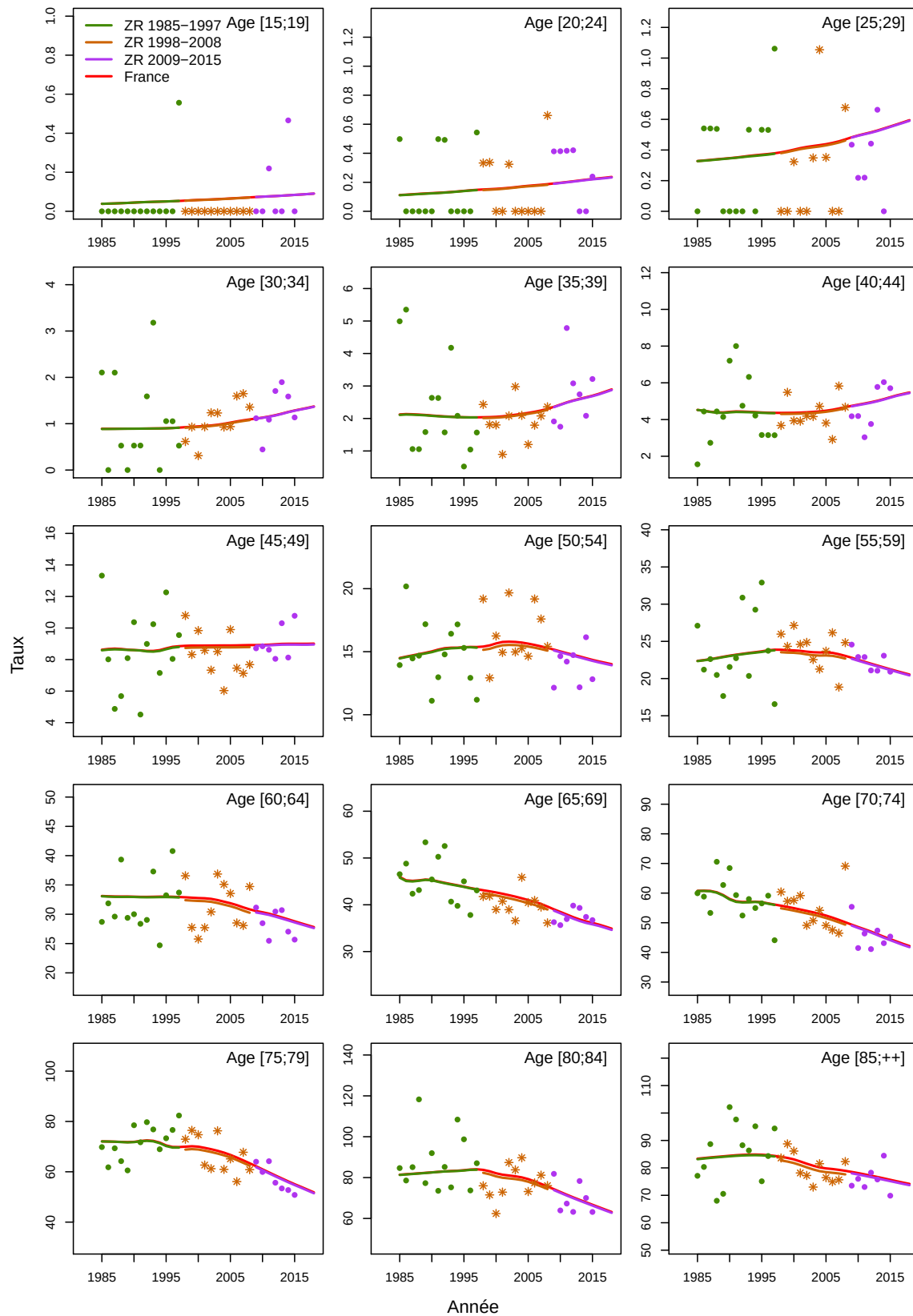


Figure C5d.F Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

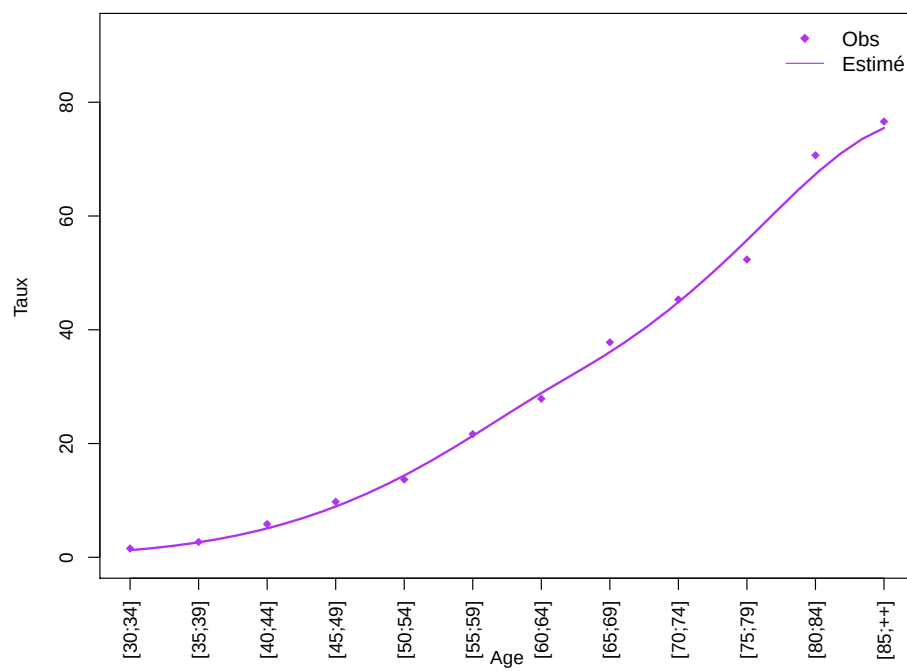
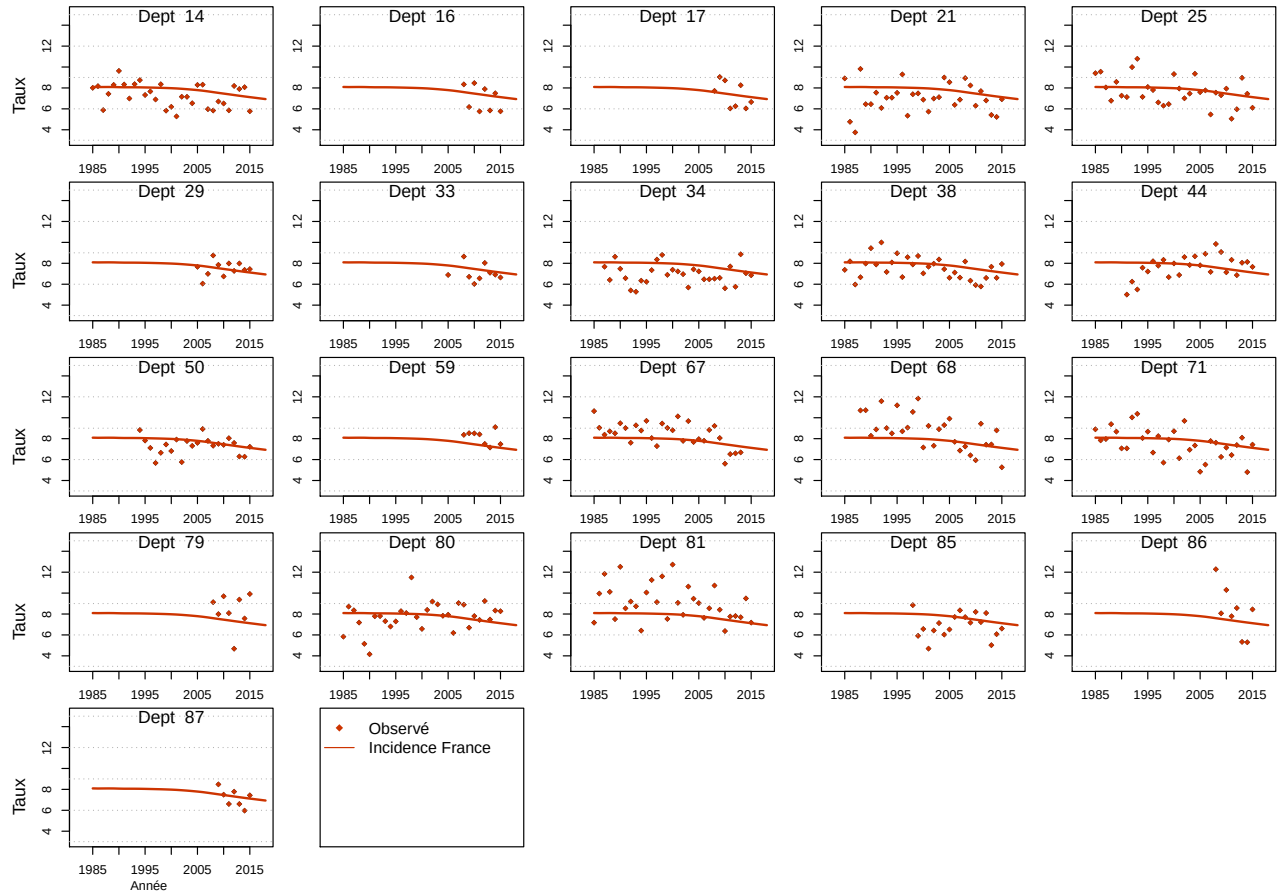


Figure C5e.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



3.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme

Figure C6a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

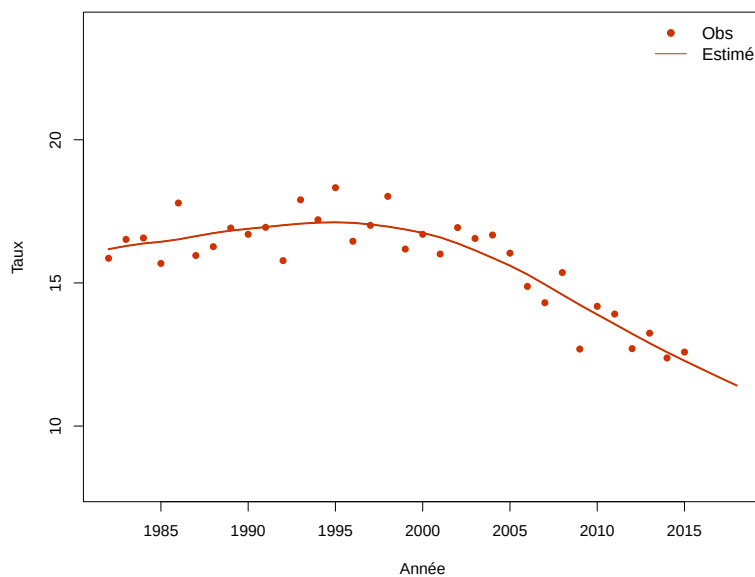


Figure C6b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

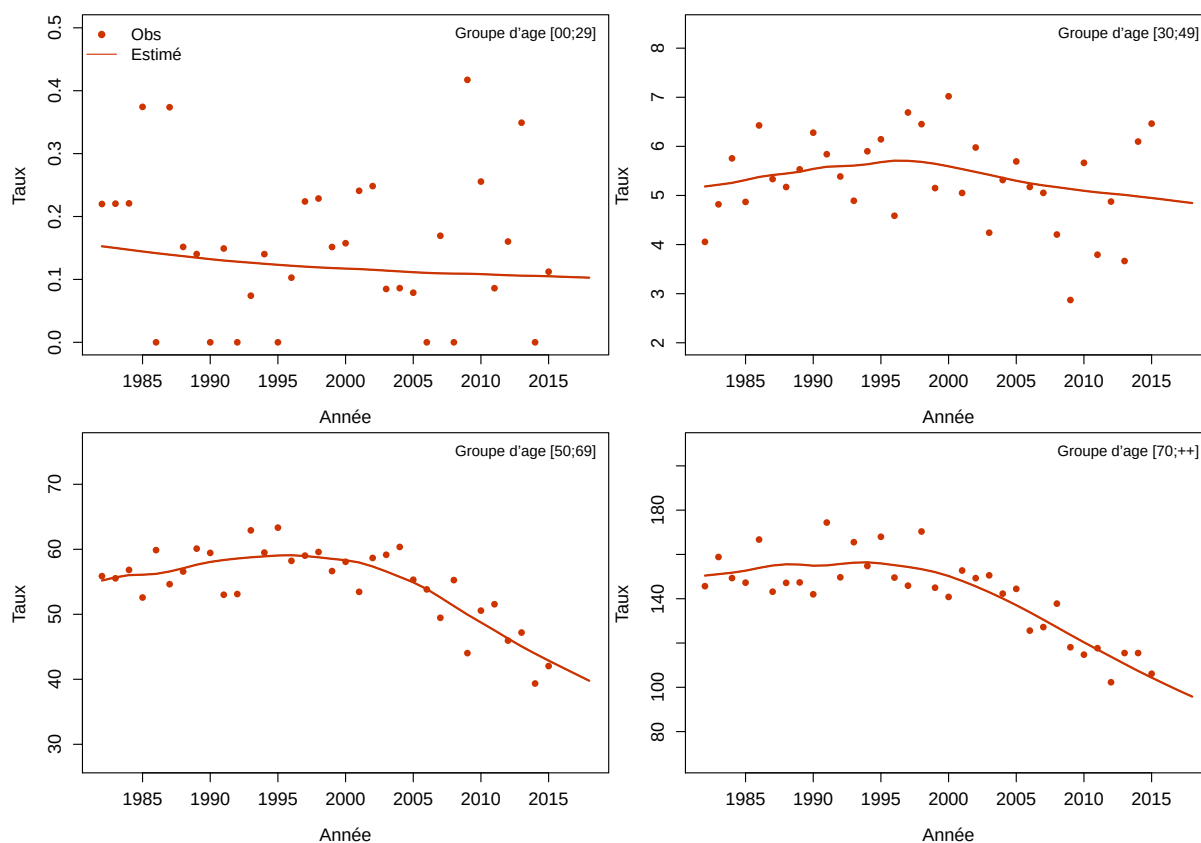
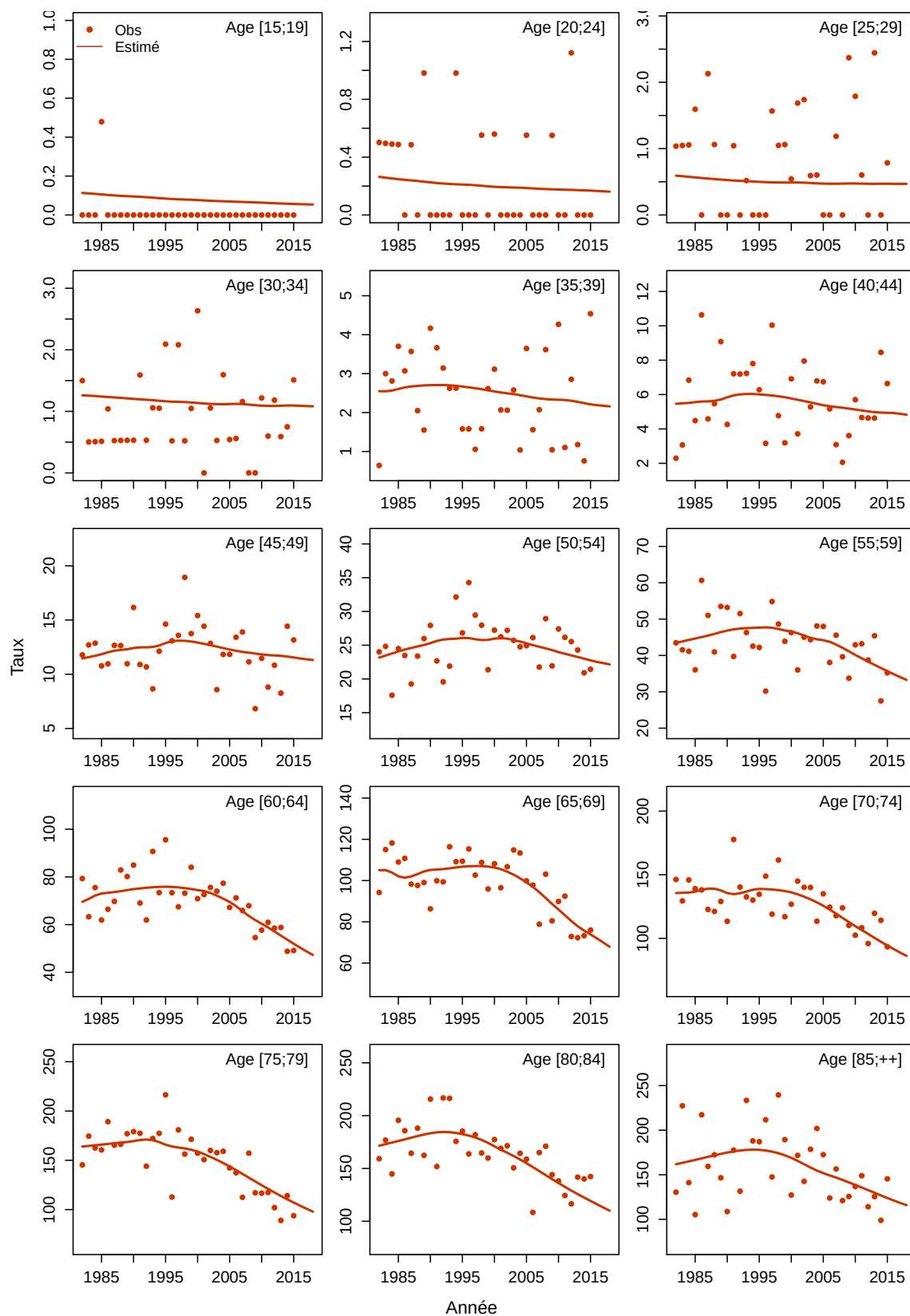


Figure C6c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



3.3.4 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme

Figure C6a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

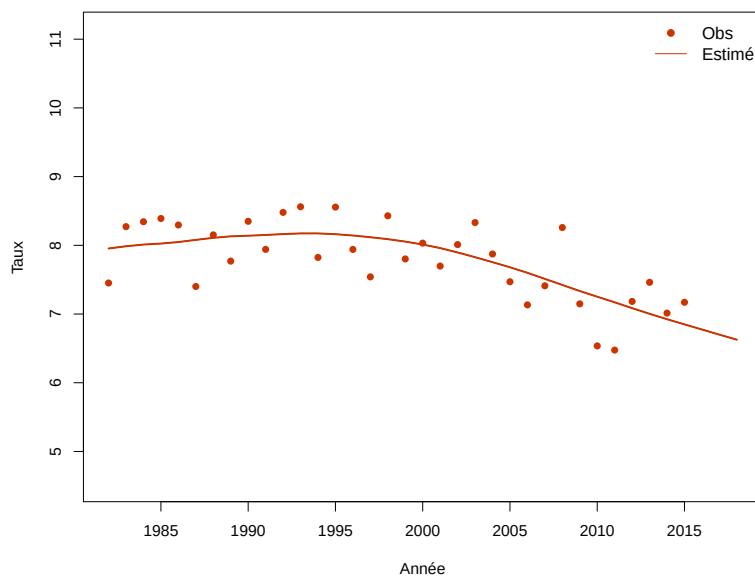


Figure C6b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

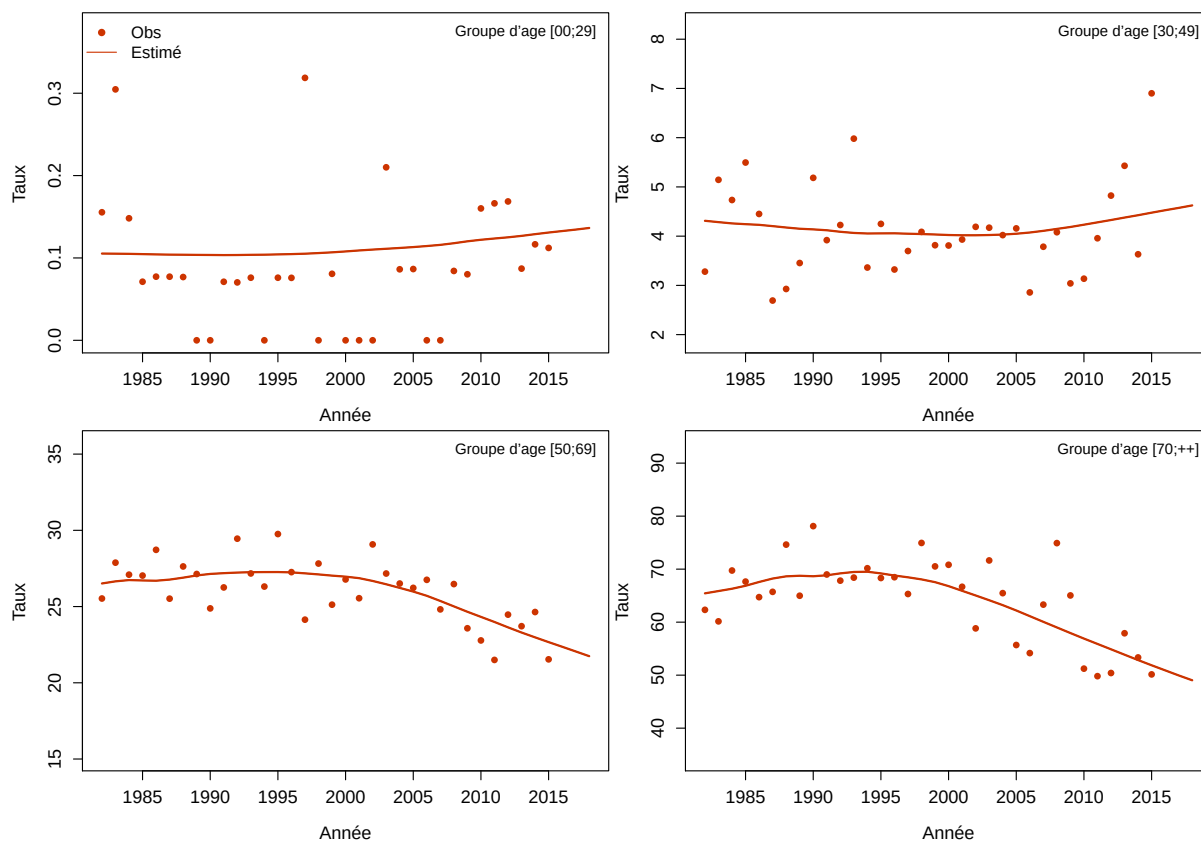
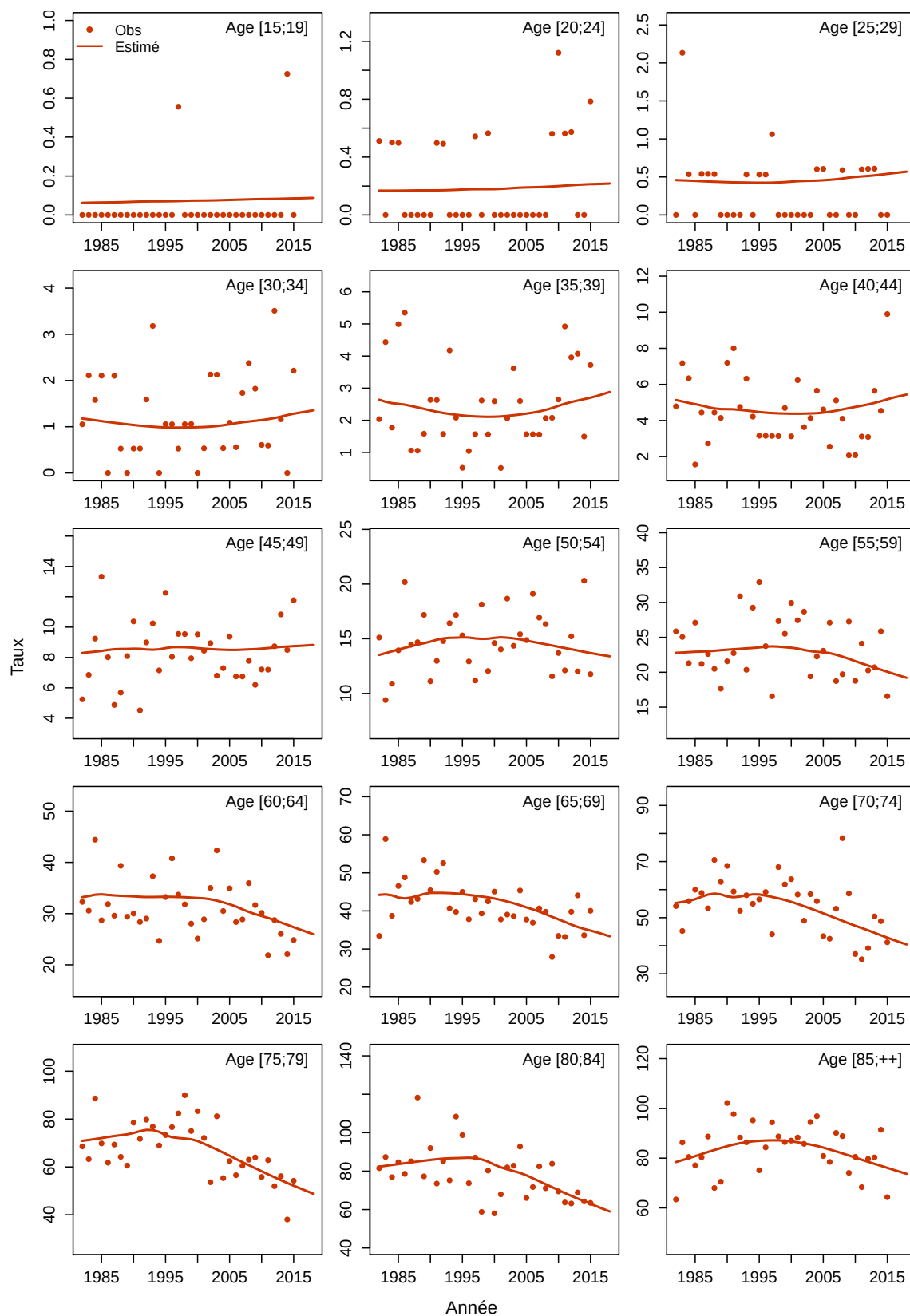


Figure C6c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



4 Anus et canal anal

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

4.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence en France entre 1990 et 2018”

Tableau T1. Nombre de cas et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

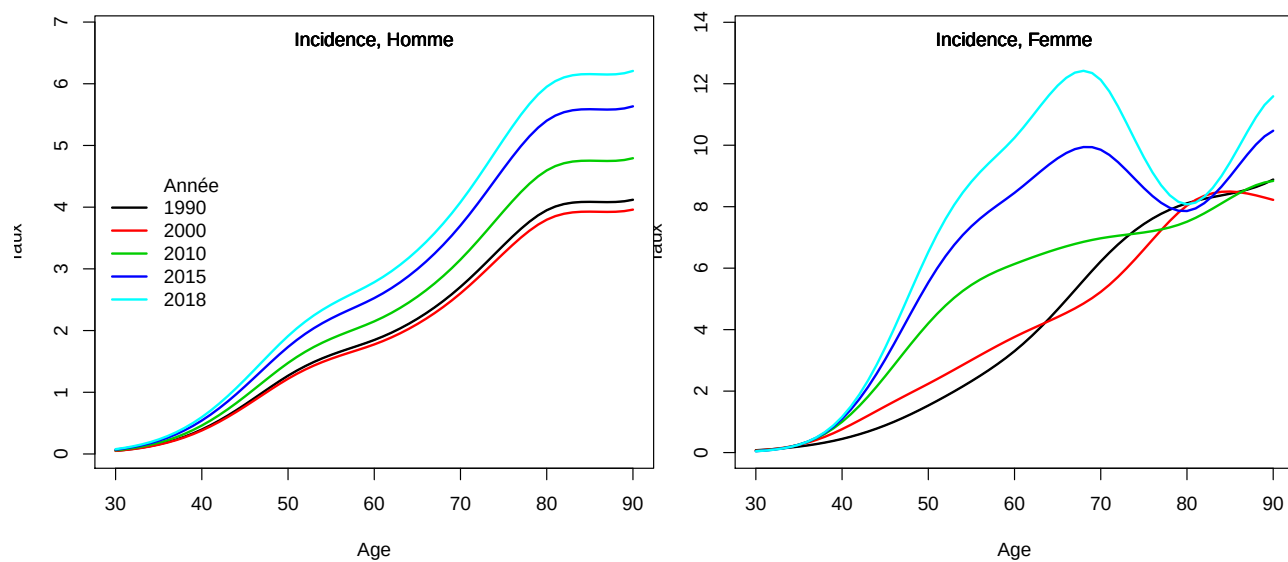
Année	Homme		Femme	
	Cas	TSM Incidence	Cas	TSM Incidence
1990	203	0.5	505	0.9
1991	205	0.5	514	0.9
1992	206	0.5	523	0.9
1993	209	0.5	530	1.0
1994	210	0.5	538	1.0
1995	214	0.5	550	1.0
1996	217	0.5	556	1.0
1997	219	0.5	562	1.0
1998	222	0.5	572	1.0
1999	225	0.5	583	1.0
2000	230	0.5	594	1.0
2001	233	0.5	611	1.1
2002	240	0.5	629	1.1
2003	244	0.5	649	1.1
2004	253	0.5	672	1.2
2005	261	0.5	704	1.2
2006	275	0.6	739	1.3
2007	285	0.6	781	1.3
2008	300	0.6	825	1.4
2009	310	0.6	875	1.5
2010	329	0.6	931	1.5
2011	344	0.6	989	1.6
2012	362	0.7	1053	1.7
2013	380	0.7	1121	1.8
2014	399	0.7	1194	1.9
2015	416	0.7	1272	2.0
2016	439	0.8	1356	2.1
2017	459	0.8	1444	2.3
2018	479	0.8	1532	2.4

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

Age	Femme							
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990
Incidence								
40	0.4	0.6	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	2.6
50	1.5	1.7	2.2	3.1	4.2	5.5	6.5	4.3
60	3.3	3.5	3.8	4.6	6.1	8.5	10.2	3.1
70	6.2	5.7	5.2	5.3	7.0	9.9	12.1	1.9
80	8.1	8.5	8.0	7.4	7.5	7.9	8.1	1.0

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



4.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

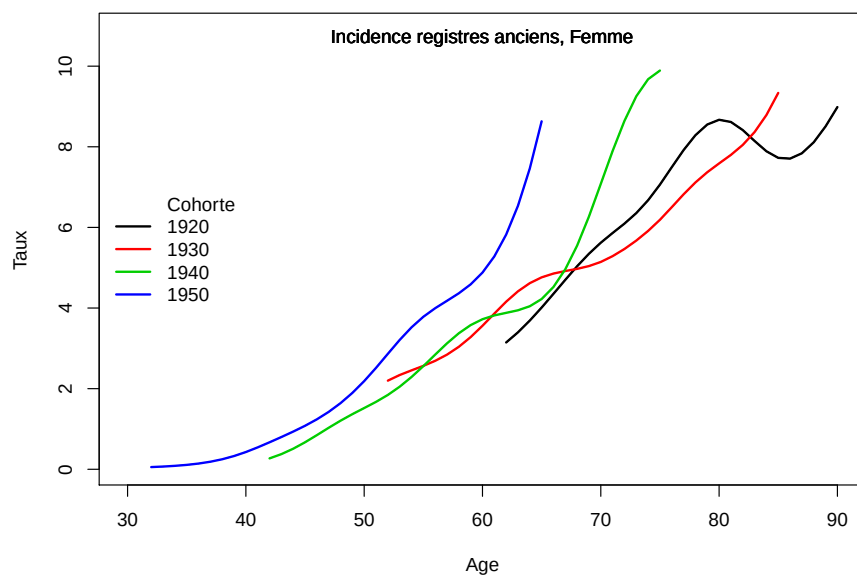
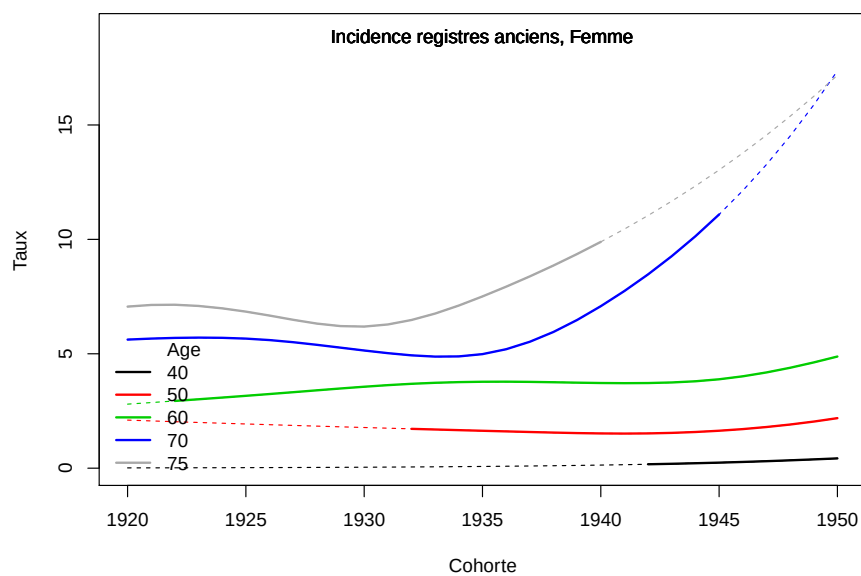


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



4.3 Adequation des différents modèles

4.3.1 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme

Figure C5a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

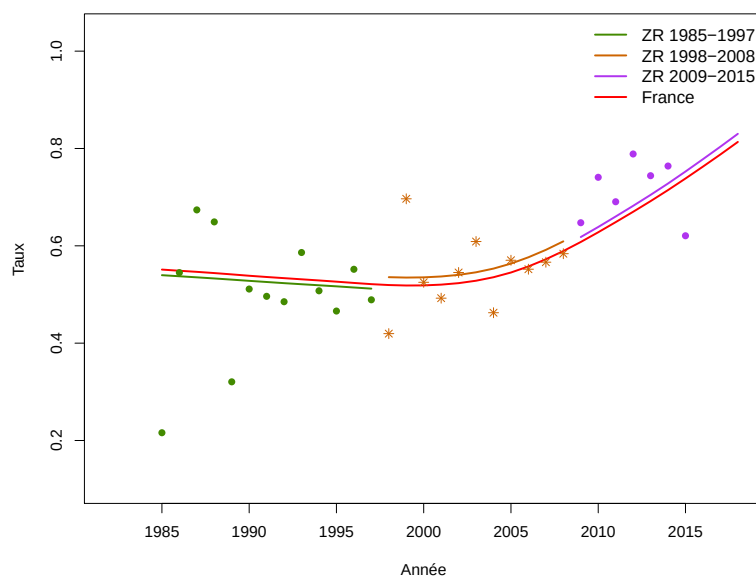


Figure C5b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

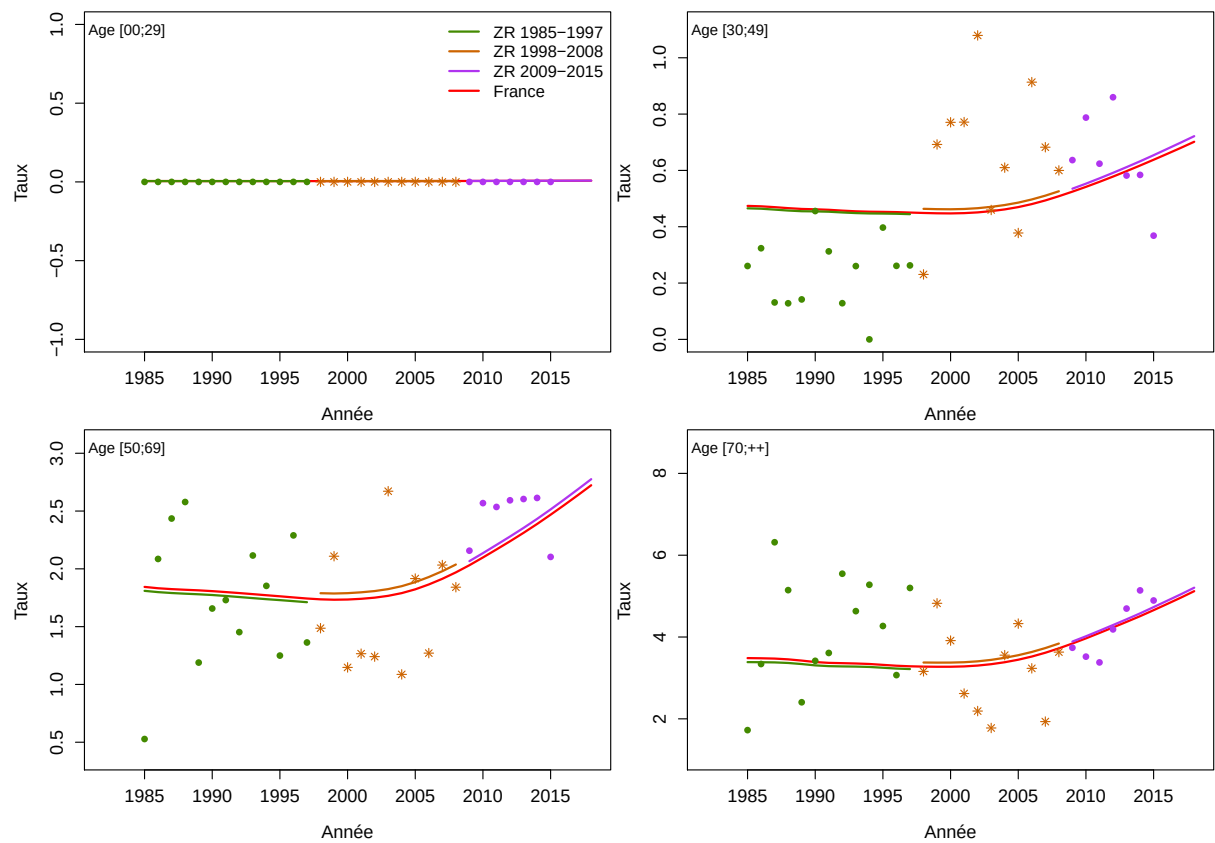


Figure C5c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

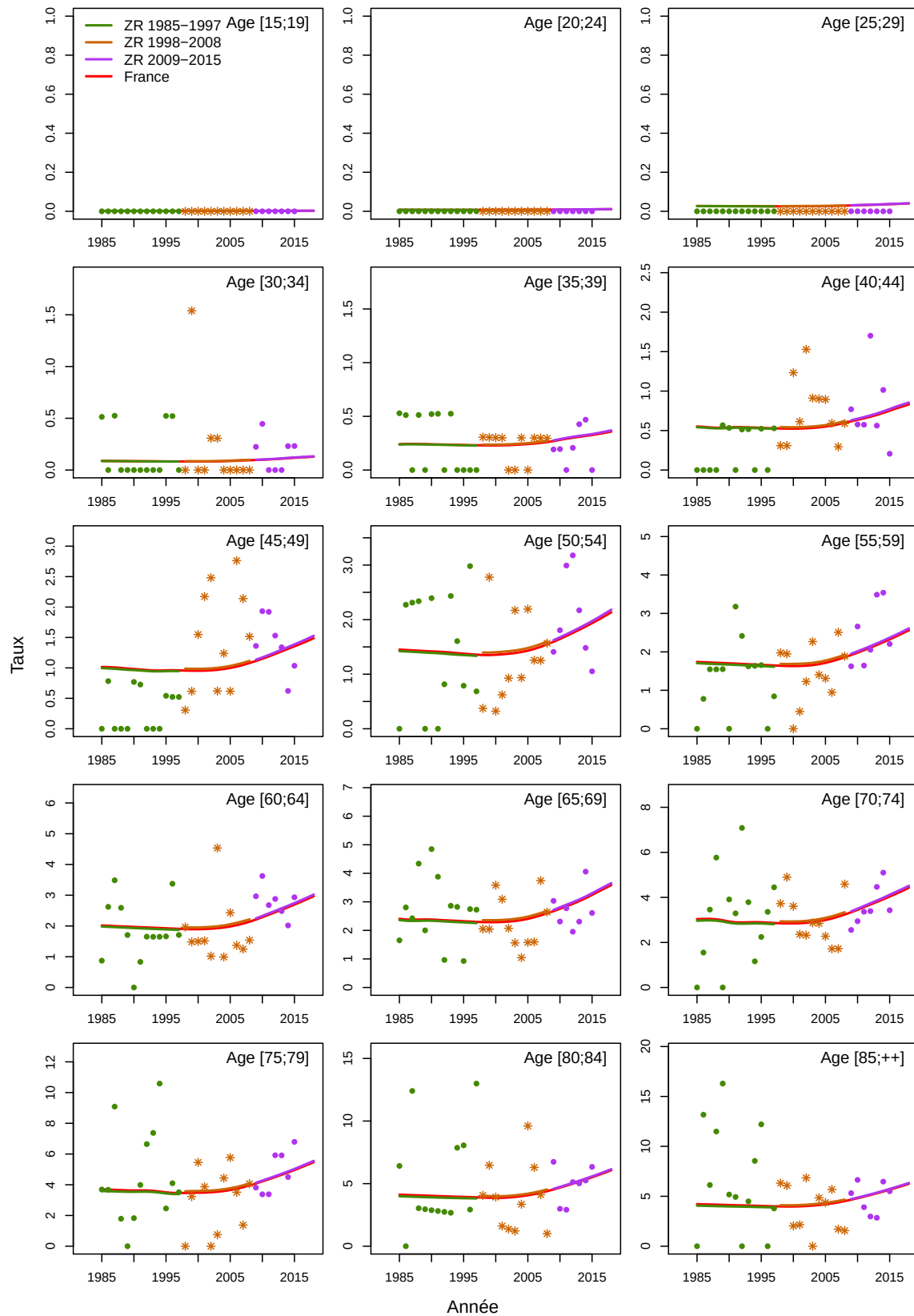


Figure C5d.H Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

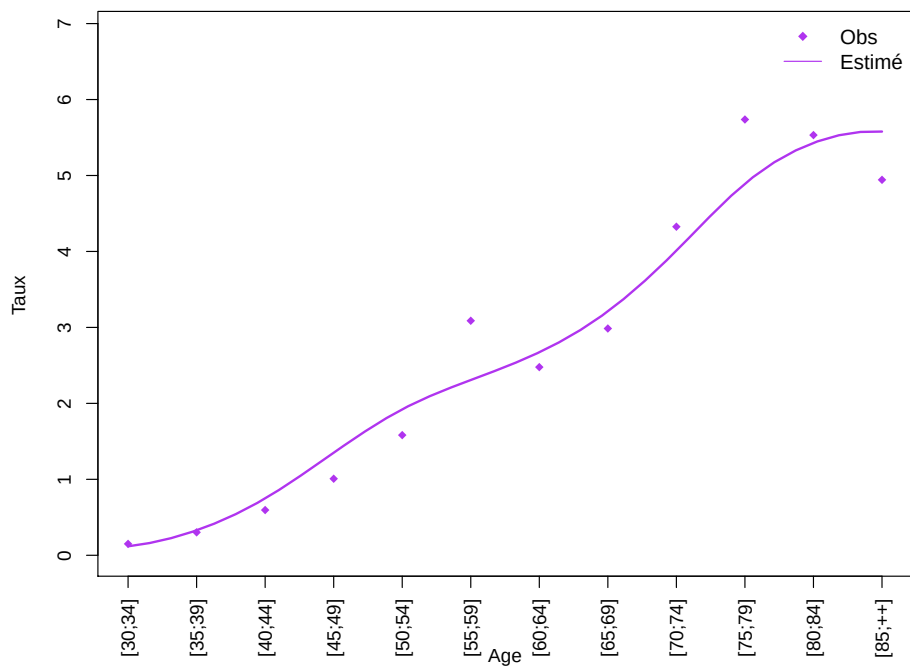
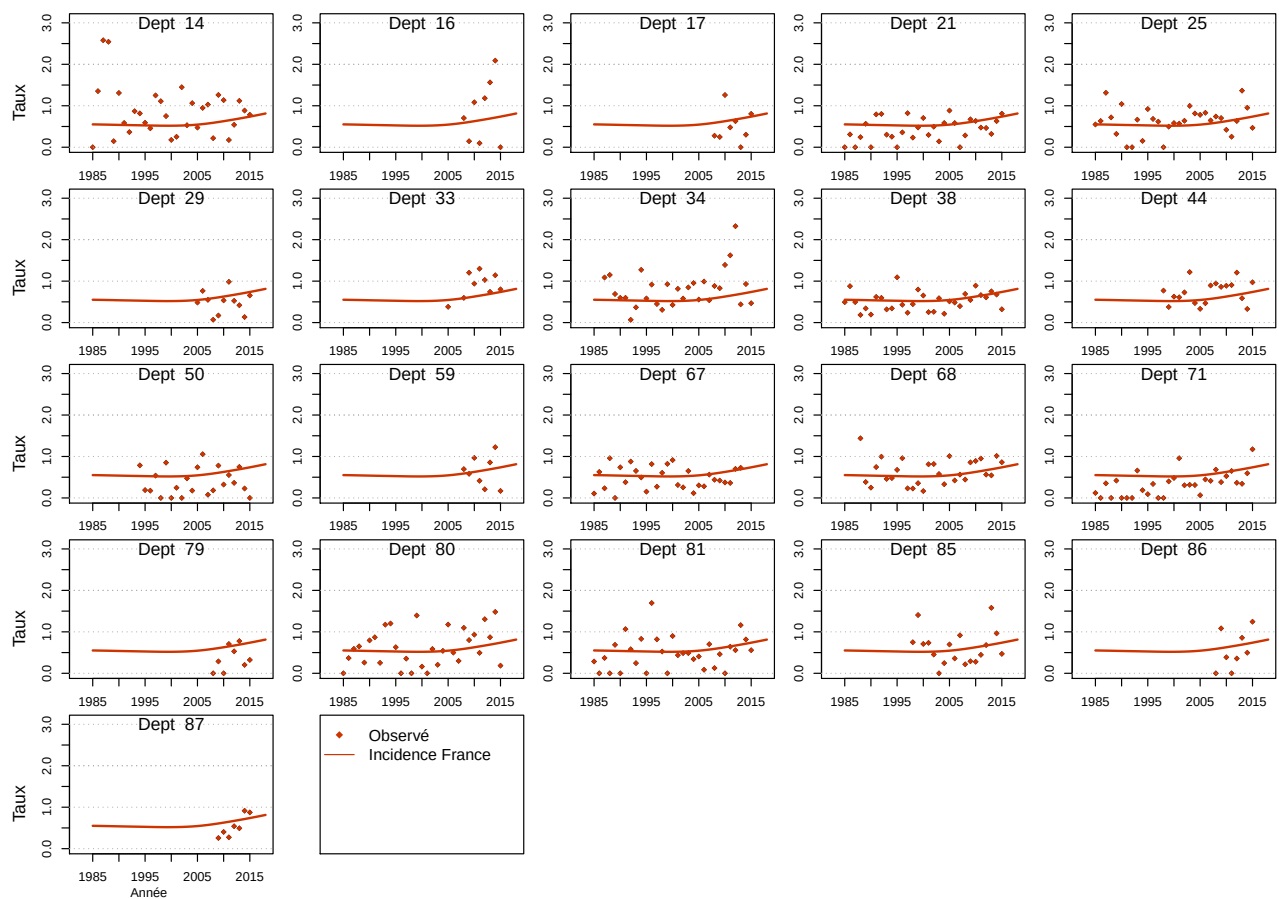


Figure C5e.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



4.3.2 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme

Figure C5a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

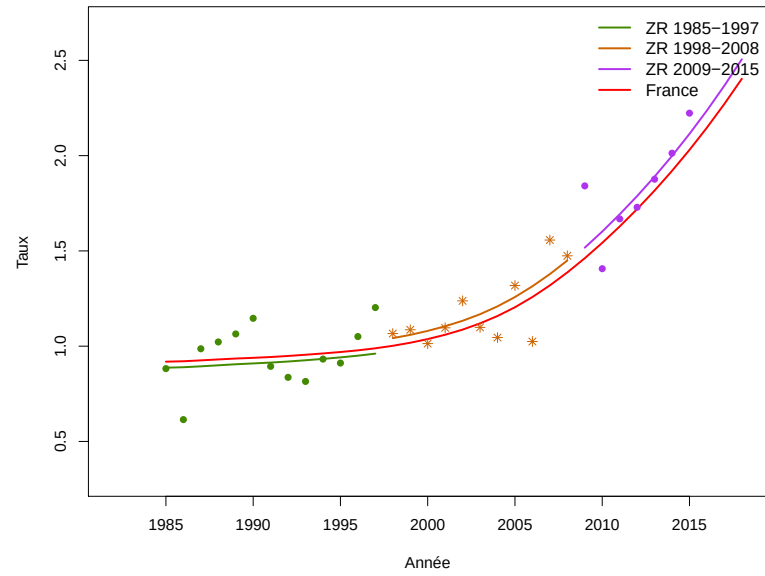


Figure C5b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

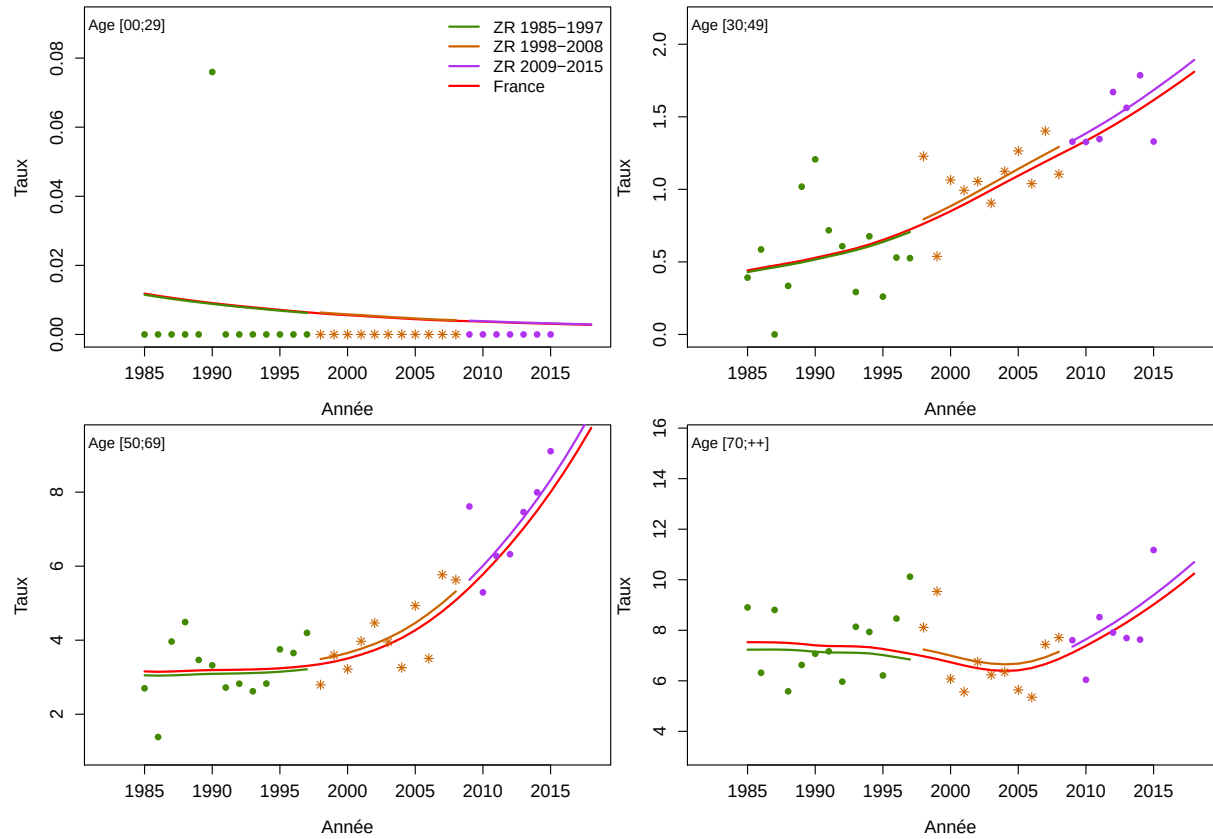


Figure C5c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

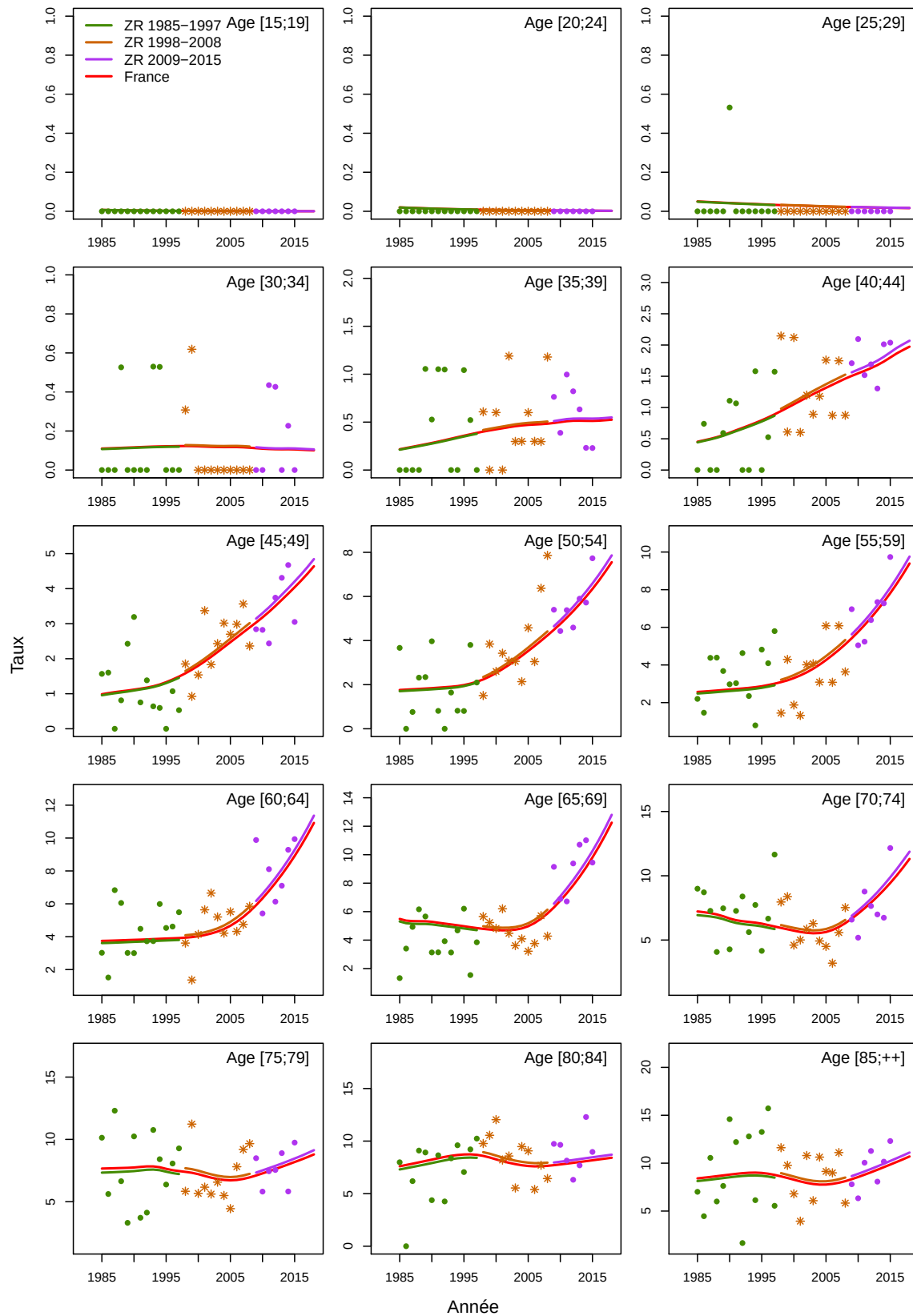


Figure C5d.F Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

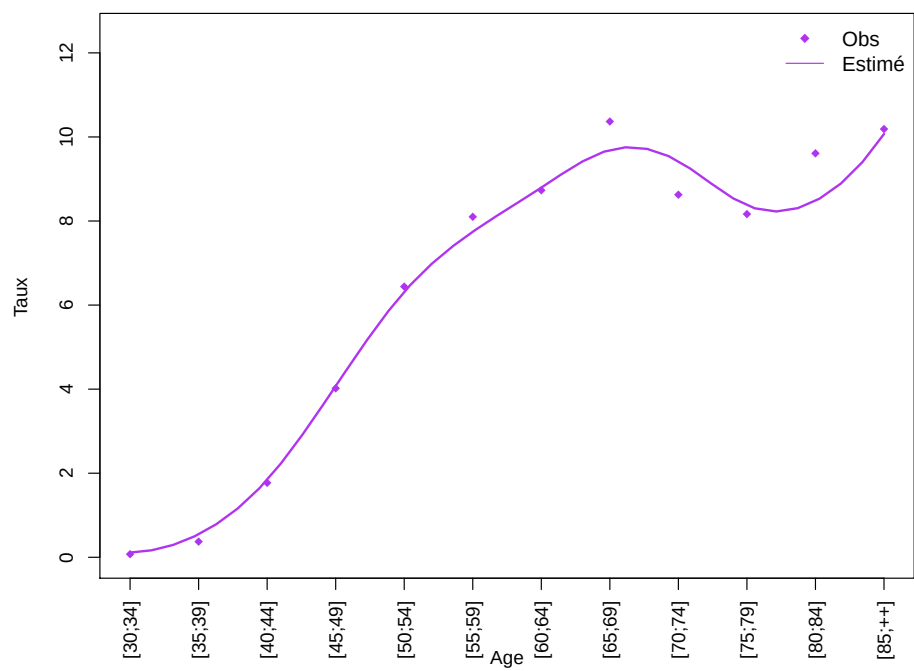
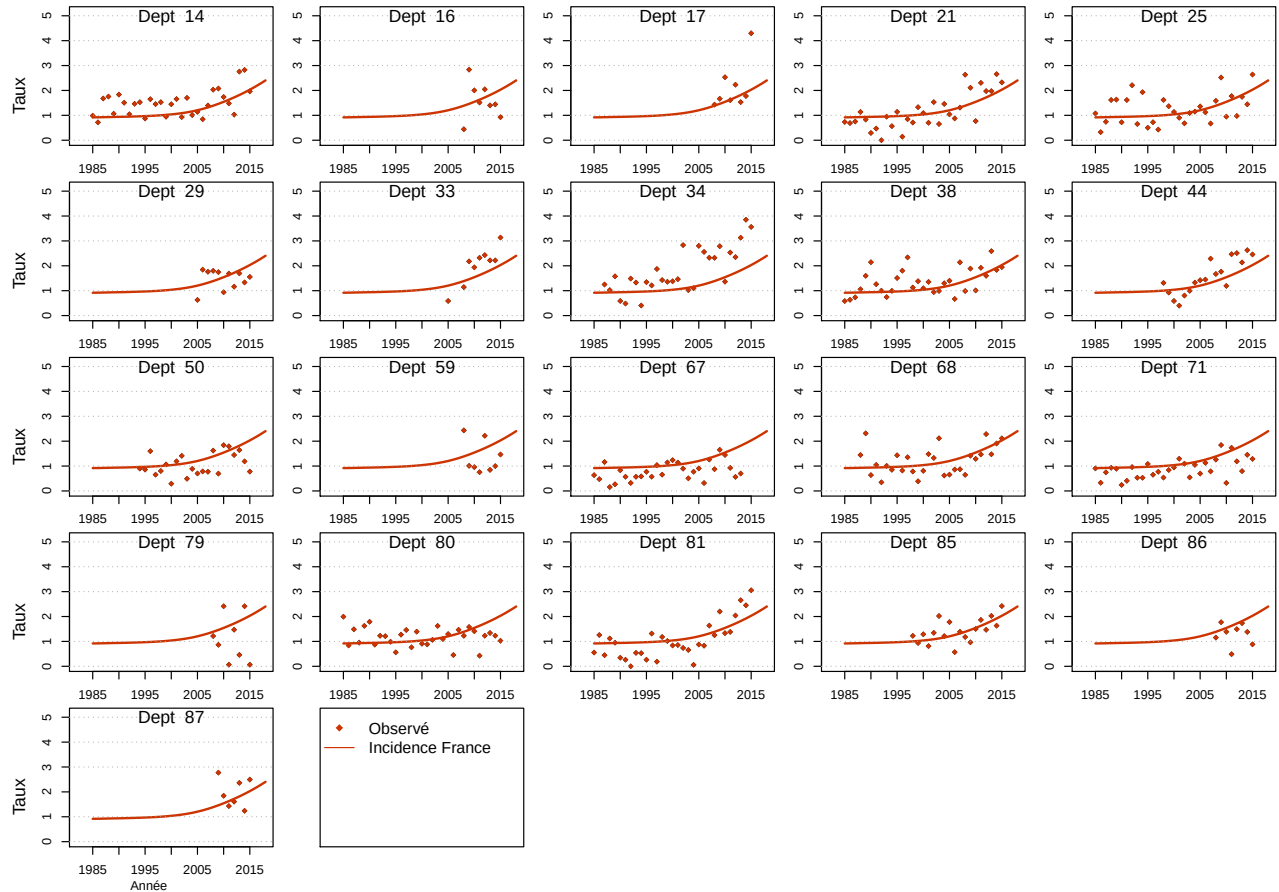


Figure C5e.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



4.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme

Figure C6a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

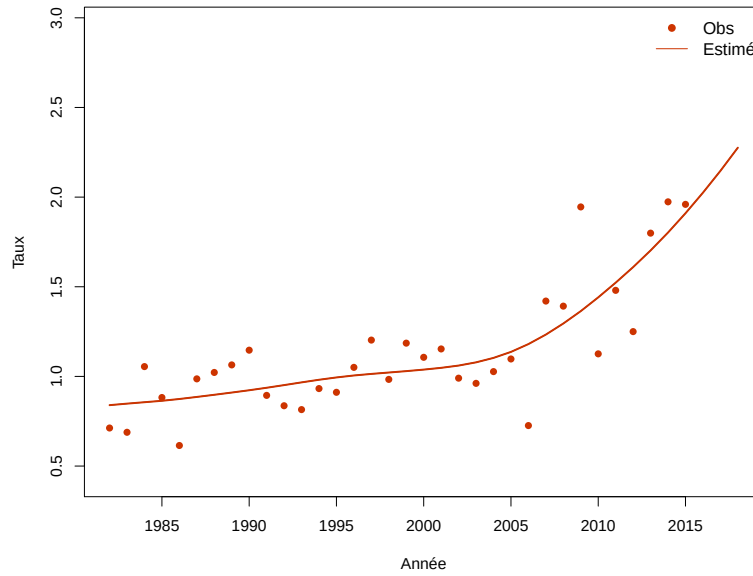


Figure C6b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

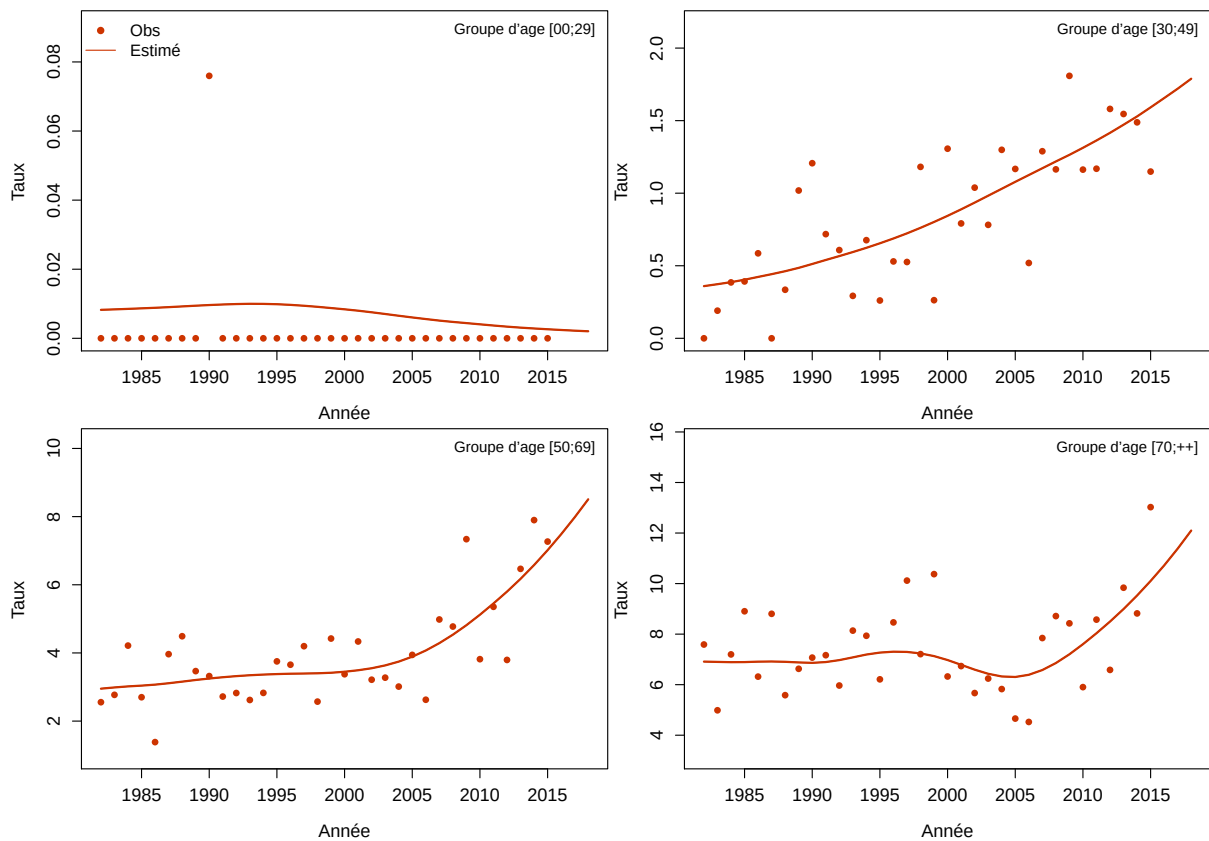
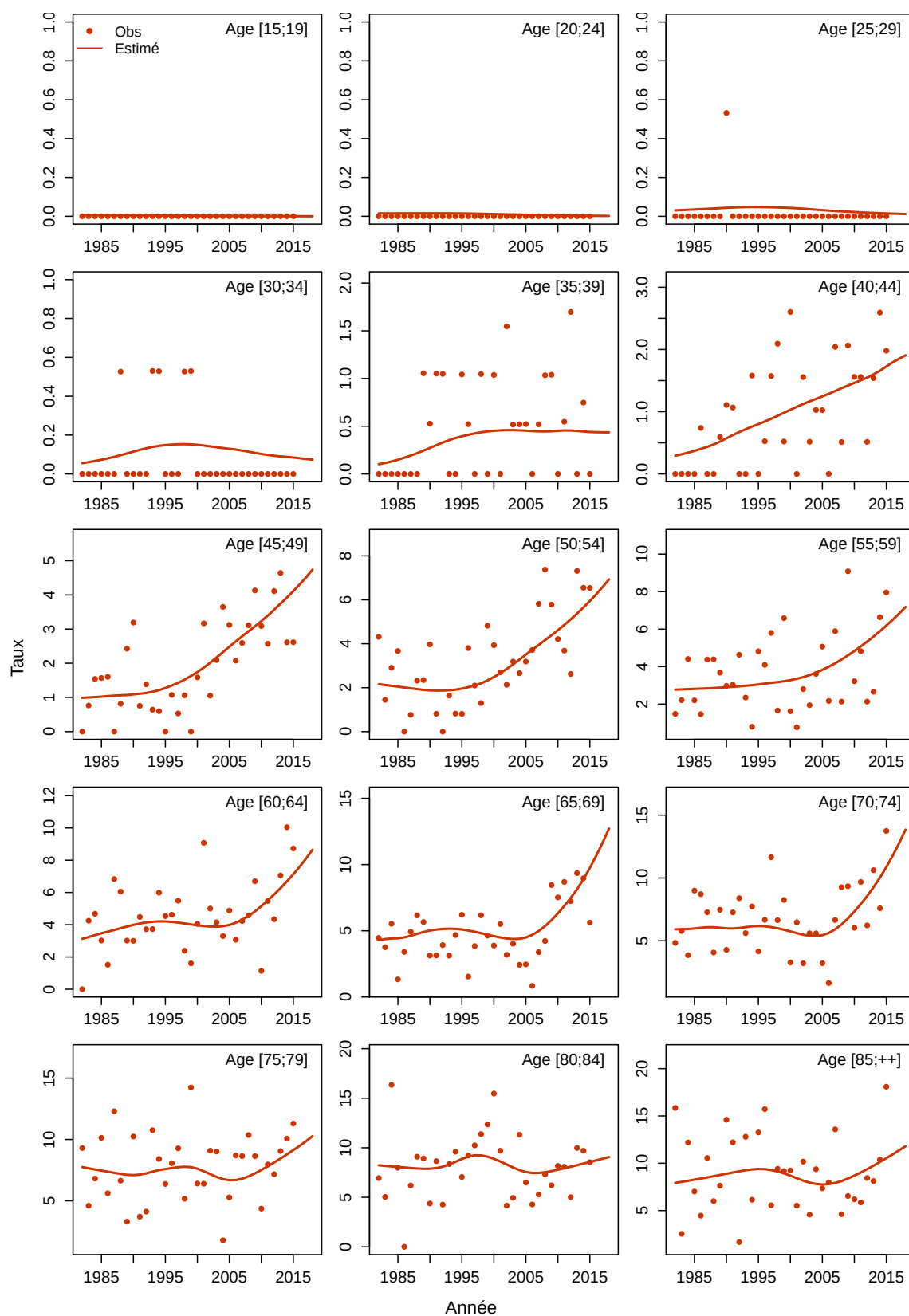


Figure C6c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



5 Poumon

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

5.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence et de la mortalité France entre 1990 et 2018”

Tableau T1. Nombre de cas et de décès et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

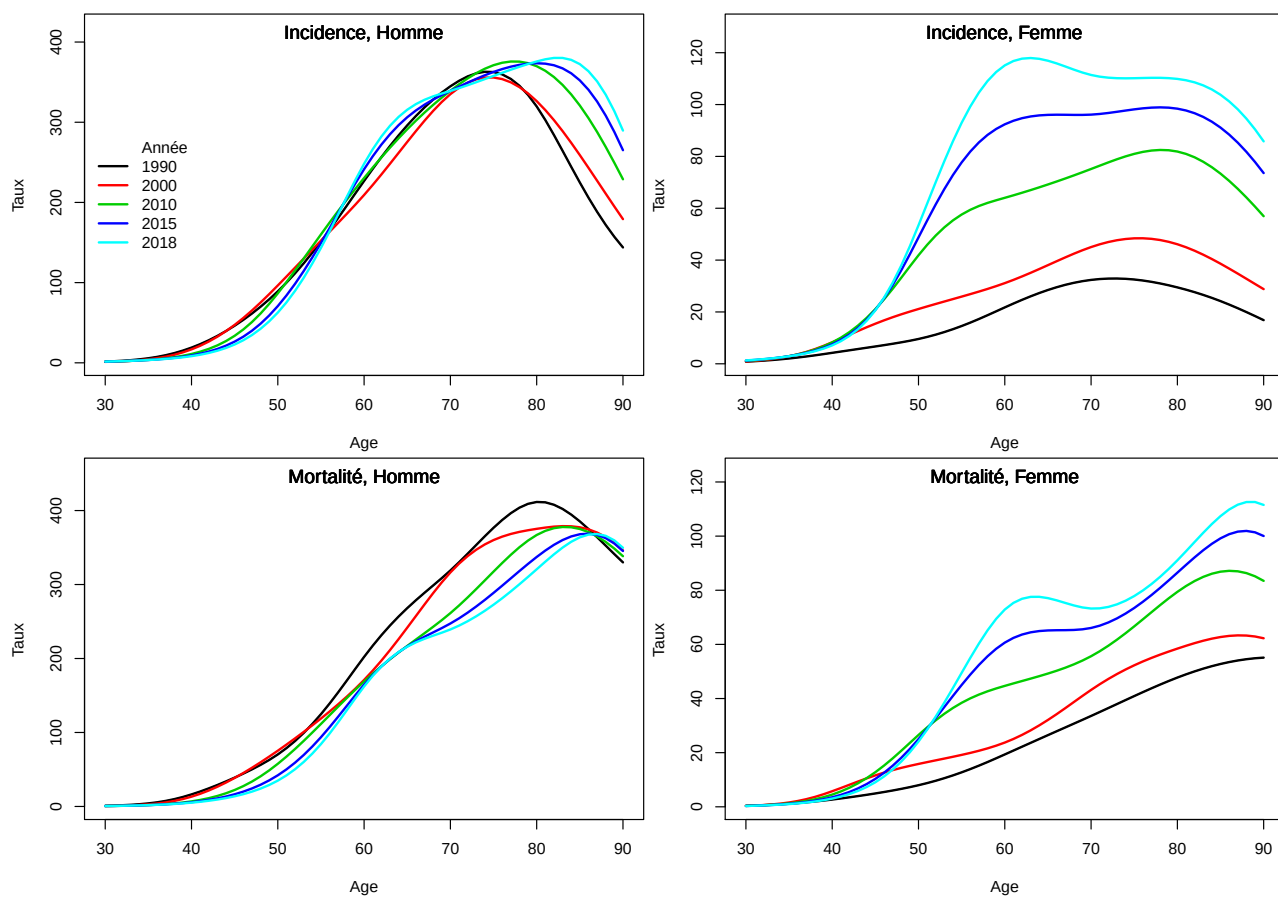
Année	Homme				Femme			
	Cas	TSM Incidence	Décès	TSM Mortalité	Cas	TSM Incidence	Décès	TSM Mortalité
1990	19501	51.8	18859	48.2	2538	5.4	2883	5.3
1991	19780	51.8	19199	48.4	2665	5.7	3010	5.5
1992	20076	51.7	19535	48.5	2802	5.9	3146	5.7
1993	20370	51.7	19844	48.6	2948	6.1	3278	5.9
1994	20655	51.6	20116	48.5	3107	6.4	3417	6.1
1995	20914	51.5	20329	48.3	3278	6.7	3557	6.3
1996	21128	51.3	20451	47.8	3469	7.1	3695	6.5
1997	21329	51.0	20508	47.2	3680	7.4	3836	6.7
1998	21540	50.7	20531	46.5	3918	7.8	3991	6.9
1999	21814	50.5	20565	45.8	4198	8.3	4166	7.2
2000	22197	50.6	20646	45.2	4528	8.8	4376	7.5
2001	22687	50.7	20796	44.6	4905	9.4	4624	7.8
2002	23265	51.0	21002	44.2	5333	10.1	4911	8.2
2003	23885	51.3	21230	43.7	5797	10.8	5222	8.7
2004	24526	51.7	21483	43.3	6297	11.5	5556	9.1
2005	25141	51.9	21721	42.8	6818	12.2	5903	9.5
2006	25687	52.1	21894	42.3	7329	13.0	6225	9.9
2007	26165	52.1	22015	41.7	7827	13.7	6521	10.2
2008	26605	51.9	22093	41.0	8324	14.3	6811	10.5
2009	27014	51.7	22148	40.2	8830	15.0	7093	10.8
2010	27422	51.5	22199	39.5	9360	15.7	7380	11.1
2011	27867	51.4	22268	38.9	9929	16.5	7690	11.4
2012	28342	51.2	22351	38.2	10543	17.3	8019	11.7
2013	28844	51.0	22454	37.6	11204	18.1	8372	12.0
2014	29370	50.9	22568	37.0	11913	19.0	8748	12.4
2015	29891	50.8	22669	36.4	12663	20.0	9137	12.7
2016	30413	50.6	22762	35.8	13461	21.0	9542	13.1
2017	30945	50.6	22859	35.3	14309	22.0	9968	13.6
2018	31231	50.5	22761	34.7	15132	23.2	10356	14.0

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

Age	Homme								Femme							
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990
Incidence																
40	19.0	19.1	16.8	13.3	11.0	9.2	8.3	0.4	4.2	6.1	8.3	8.9	8.2	7.5	7.1	1.7
50	89.1	92.2	96.5	100.7	86.6	70.8	62.7	0.7	9.6	13.4	21.1	33.7	41.9	48.8	53.4	5.6
60	226.8	214.1	209.3	219.3	230.5	241.4	248.2	1.1	21.8	25.2	31.1	44.2	64.0	92.4	115.1	5.3
70	344.8	351.0	335.0	337.5	339.2	339.1	339.1	1.0	32.4	37.2	45.0	58.4	75.1	96.1	111.4	3.4
80	319.7	325.2	326.3	358.0	369.9	373.5	375.8	1.2	29.5	36.6	46.1	65.4	81.9	98.4	109.9	3.7
Mortalité																
40	16.3	16.8	13.2	8.7	6.8	5.7	5.1	0.3	2.7	4.5	5.8	5.6	4.5	3.5	3.0	1.1
50	70.3	75.2	75.3	74.1	57.7	42.1	34.9	0.5	8.0	10.4	15.8	25.2	26.5	25.0	24.1	3.0
60	202.2	190.1	171.0	171.3	168.9	164.7	162.2	0.8	19.3	21.4	23.7	32.5	44.7	60.7	72.9	3.8
70	319.0	329.3	316.3	280.8	261.3	247.3	239.2	0.7	33.6	39.1	43.2	47.6	55.6	66.1	73.2	2.2
80	411.6	404.0	375.3	387.1	366.9	337.2	320.6	0.8	47.7	52.7	58.4	70.9	79.4	86.5	91.1	1.9

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



5.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance : incidence registres anciens et mortalité France”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

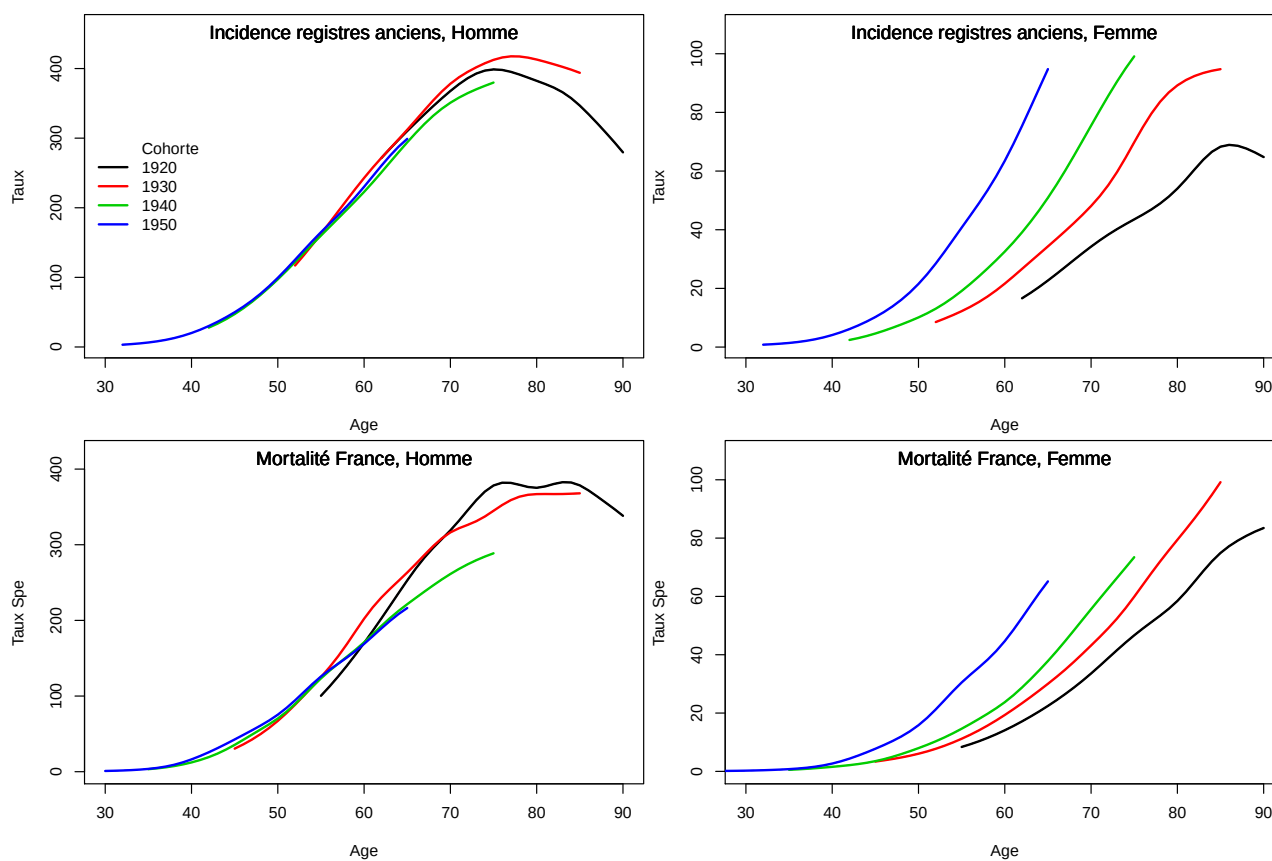
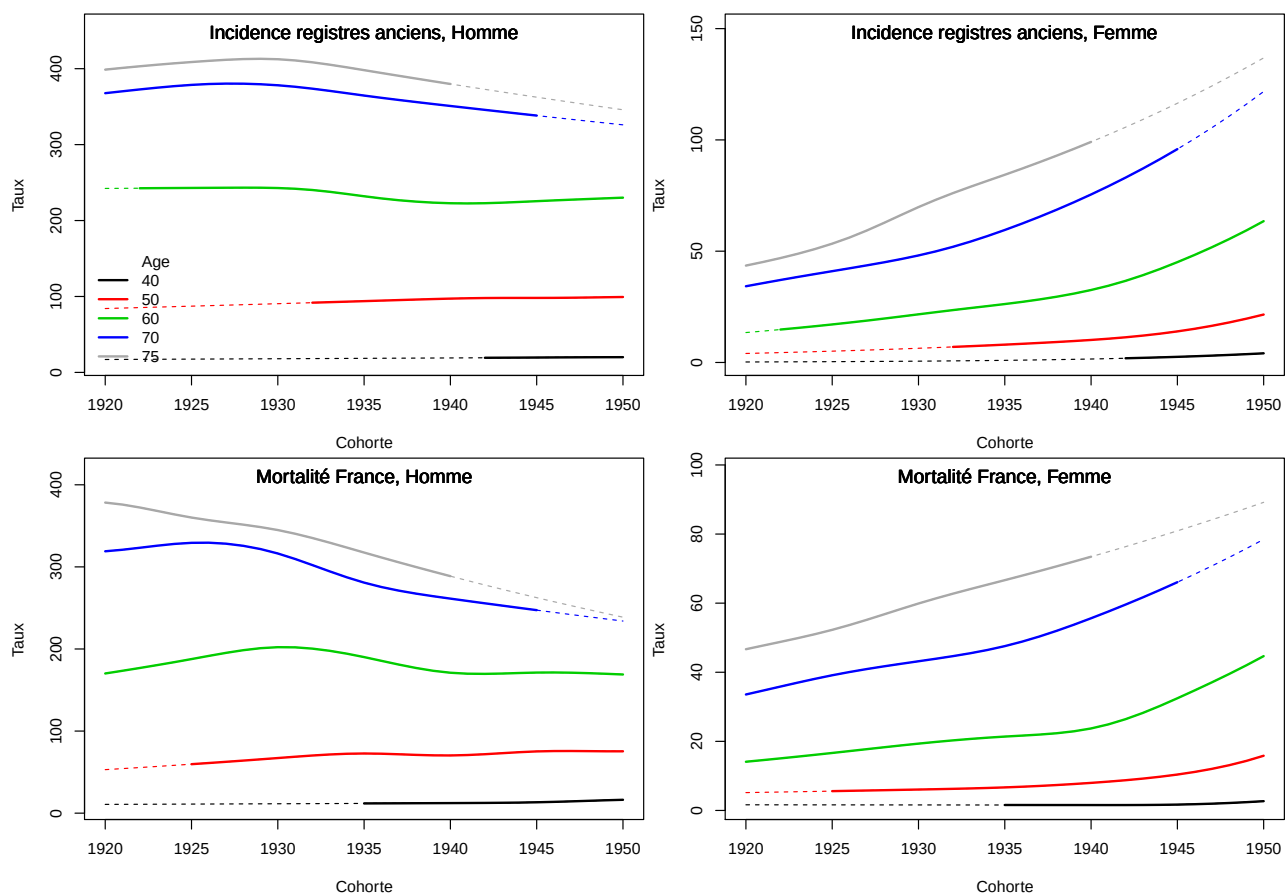


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



5.3 Adequation des différents modèles

5.3.1 Modèle pour l'analyse de la mortalité France, Homme

Figure C4a.H Taux de mortalité standardisé monde selon l'année : observé et estimé France

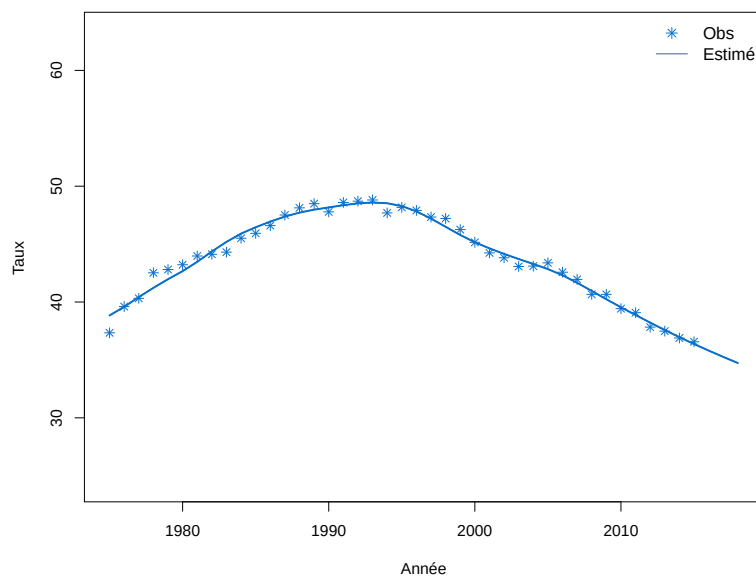


Figure C4b.H Taux de mortalité selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

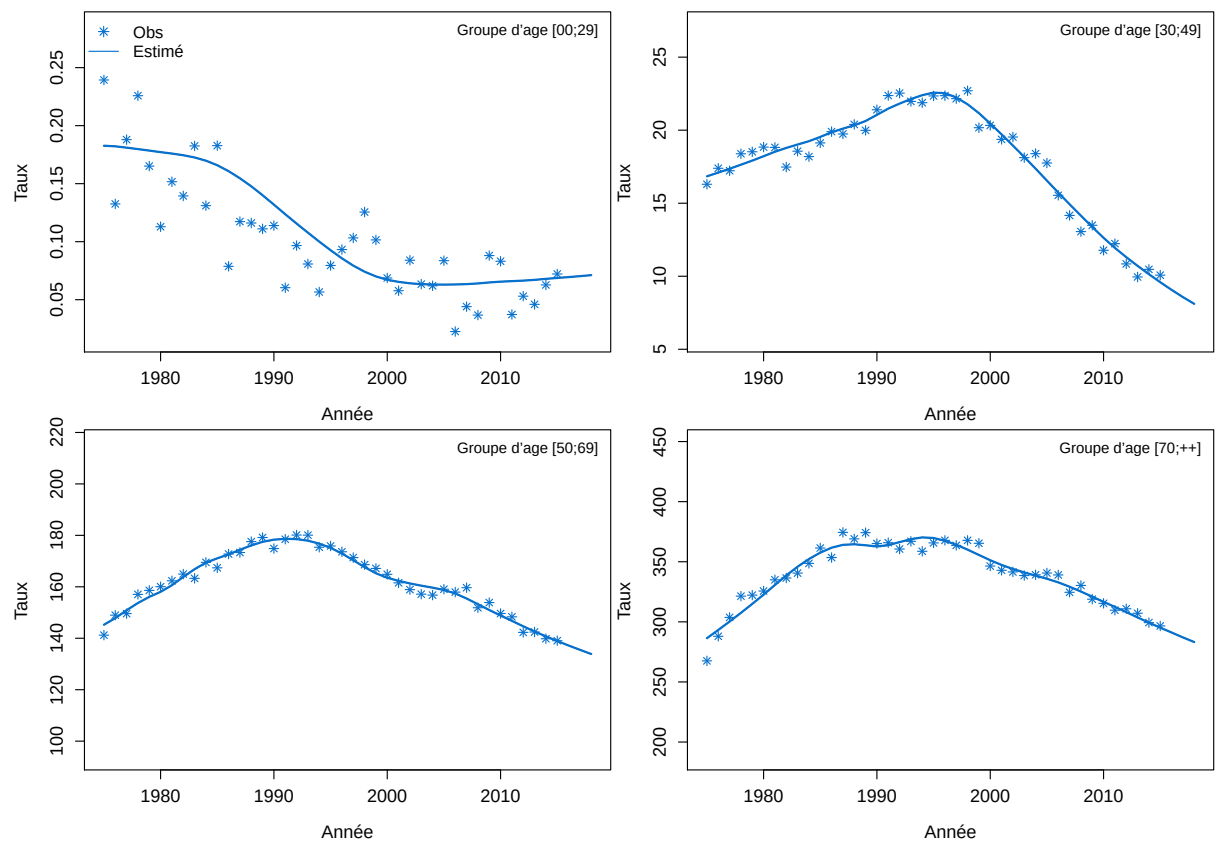


Figure C4c.H Taux de mortalité selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé France

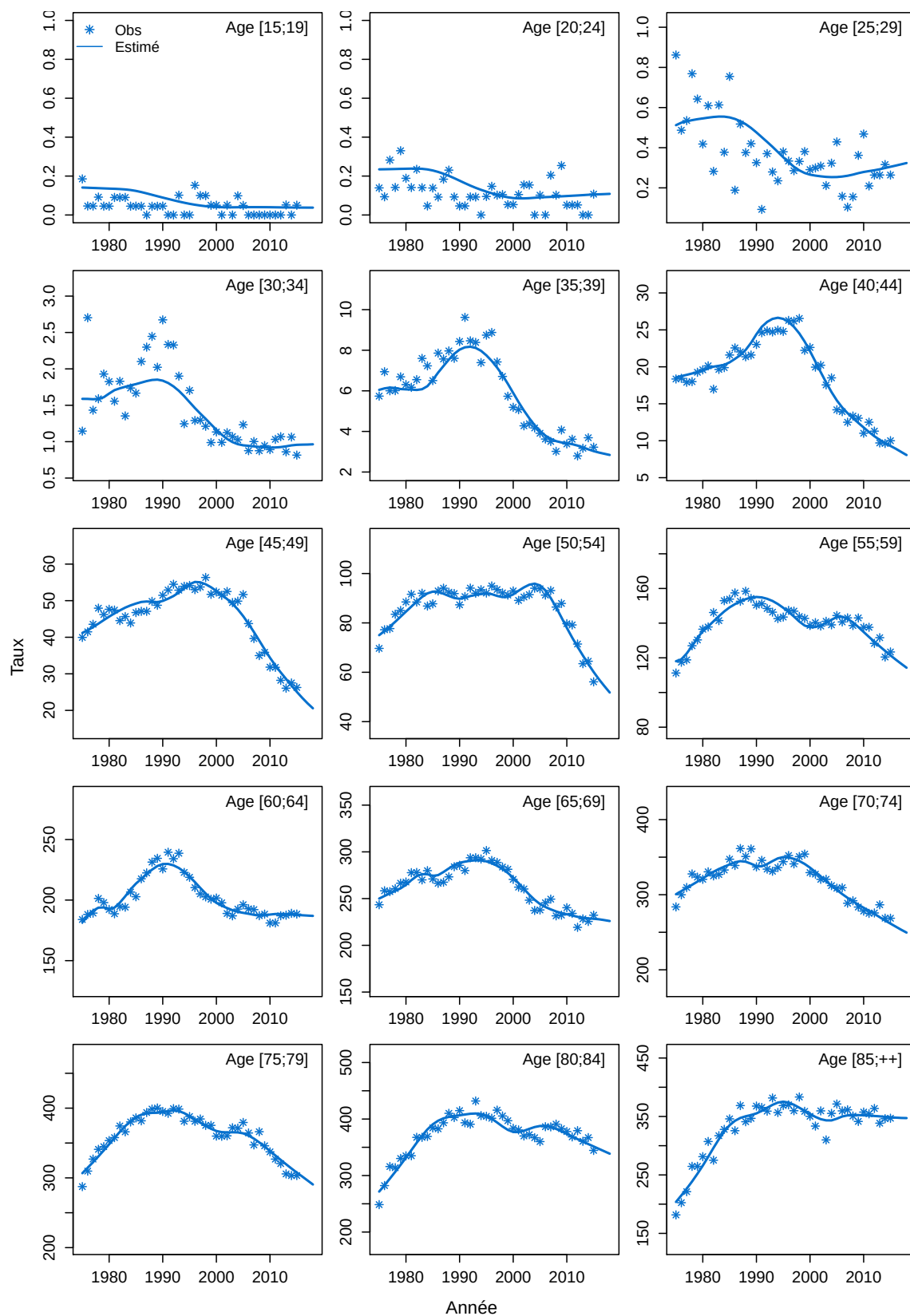
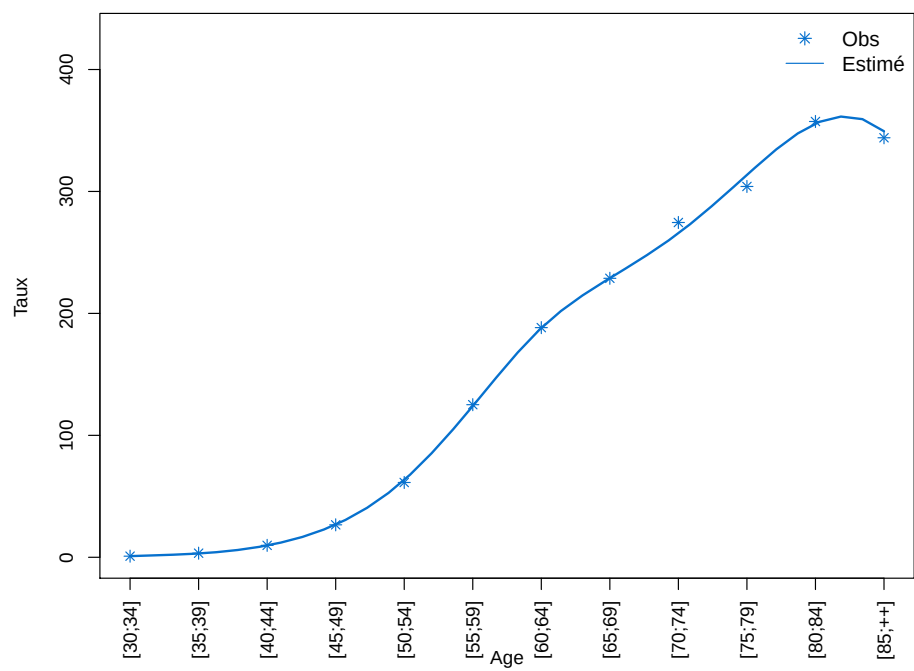


Figure C4d.H Taux de mortalité selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé France



5.3.2 Modèle pour l'analyse de la mortalité France, Femme

Figure C4a.F Taux de mortalité standardisé monde selon l'année : observé et estimé France

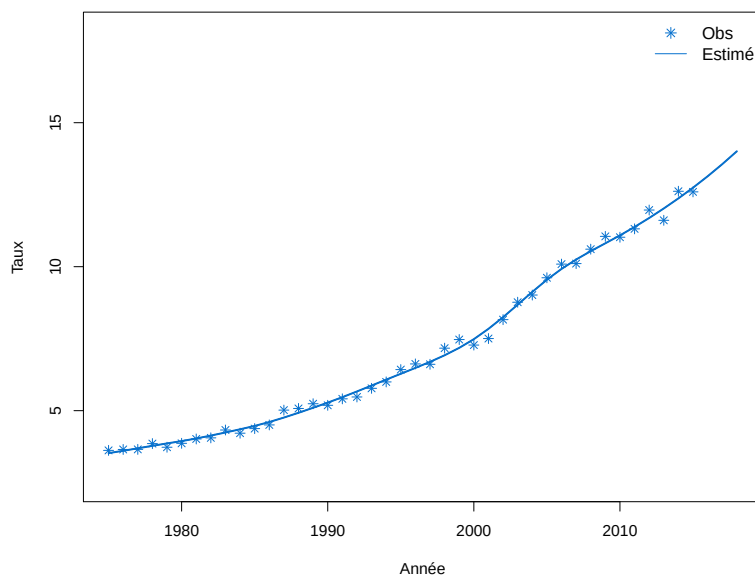


Figure C4b.F Taux de mortalité selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

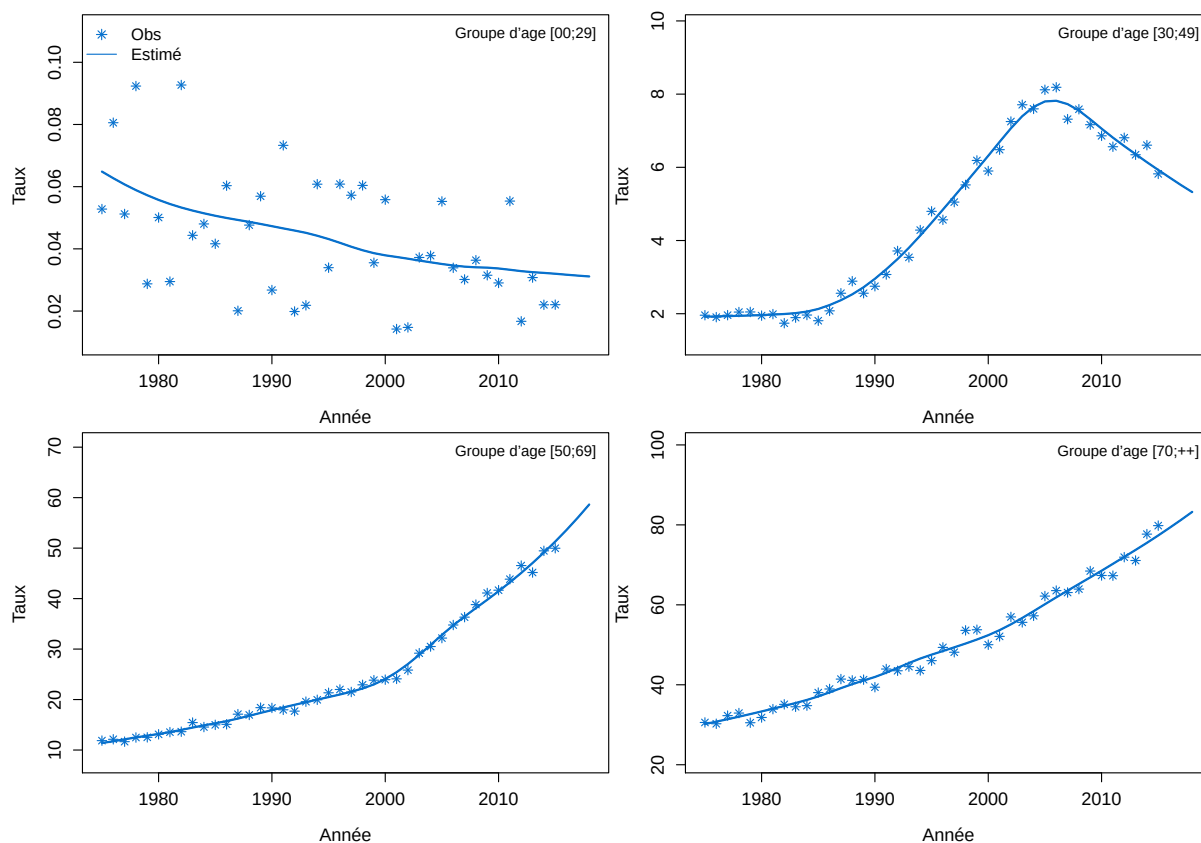


Figure C4c.F Taux de mortalité selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé France

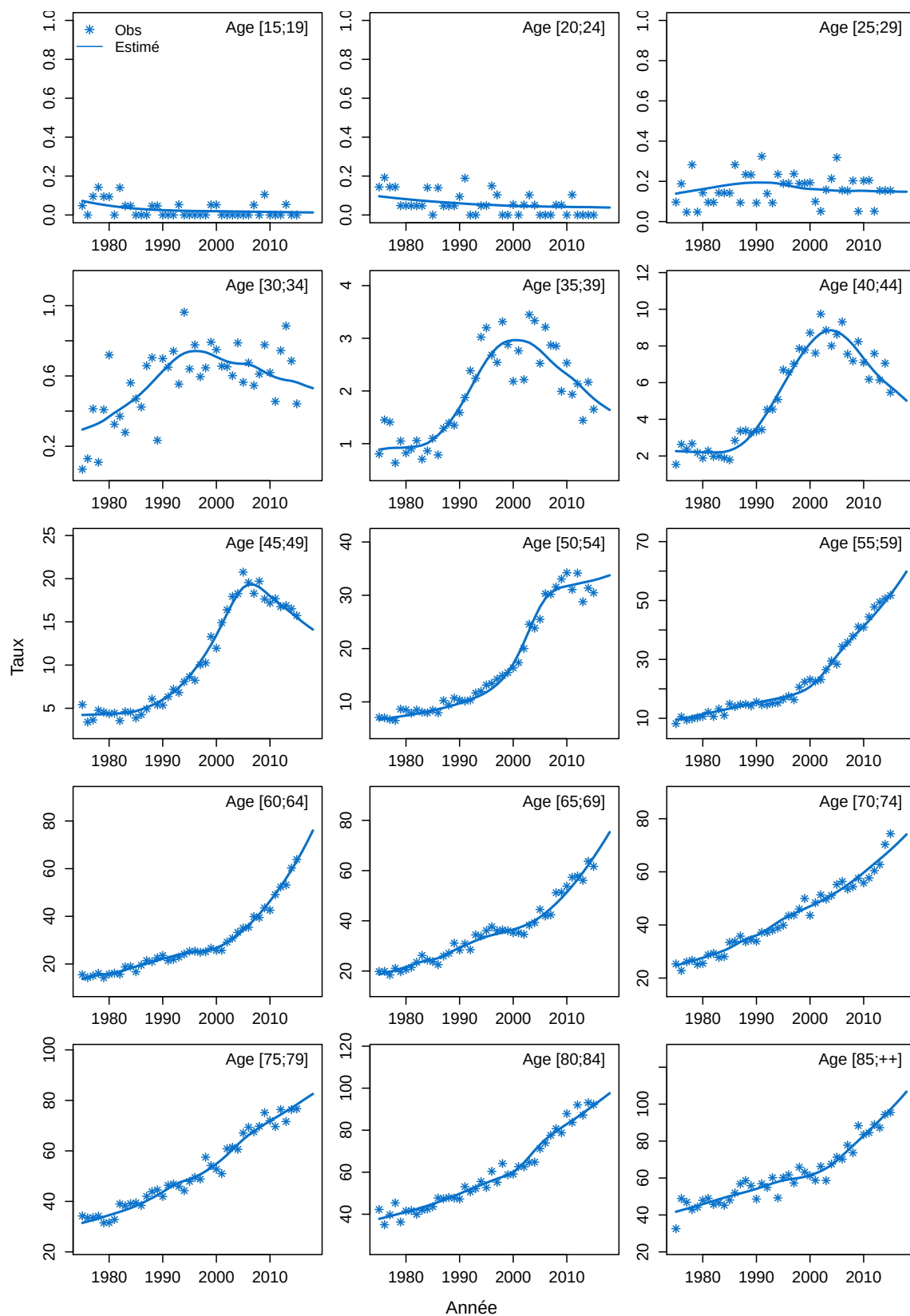
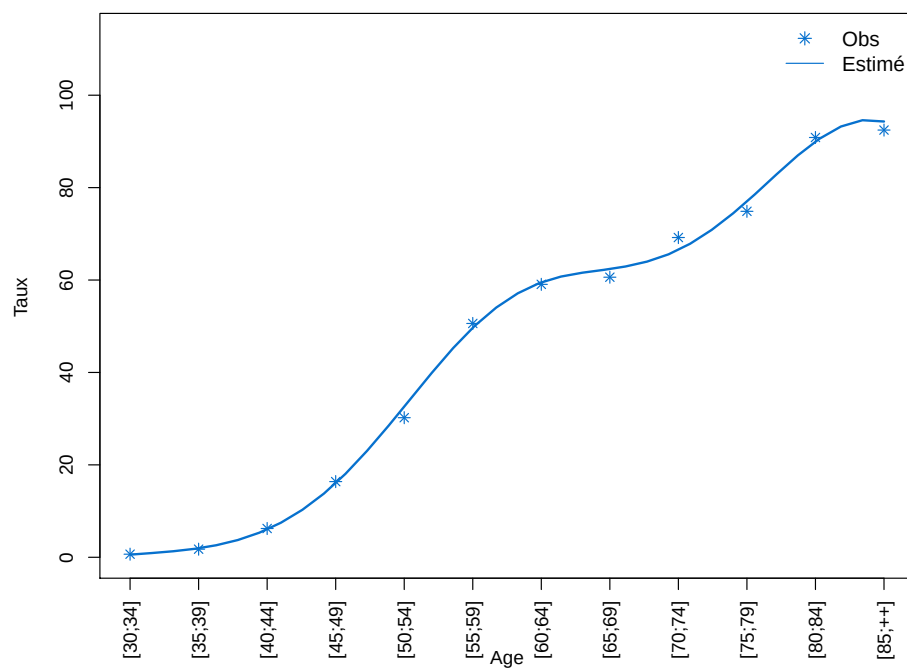


Figure C4d.F Taux de mortalité selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé France



5.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme

Figure C5a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

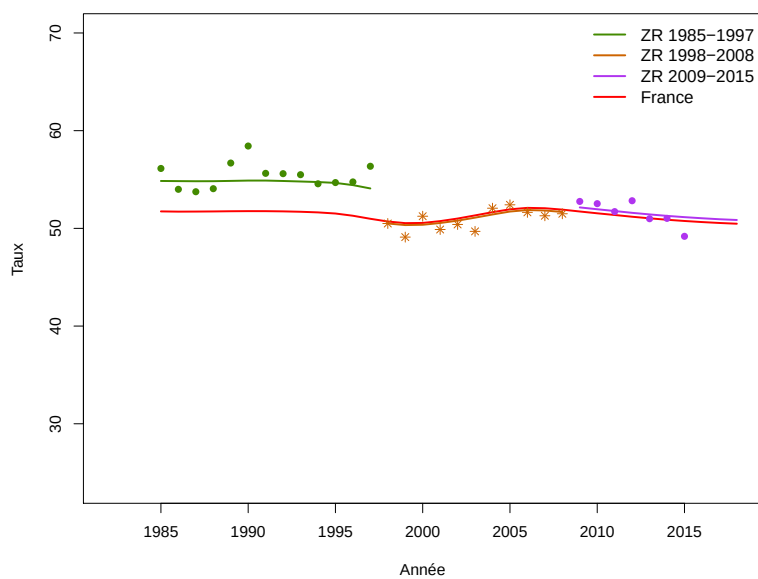


Figure C5b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

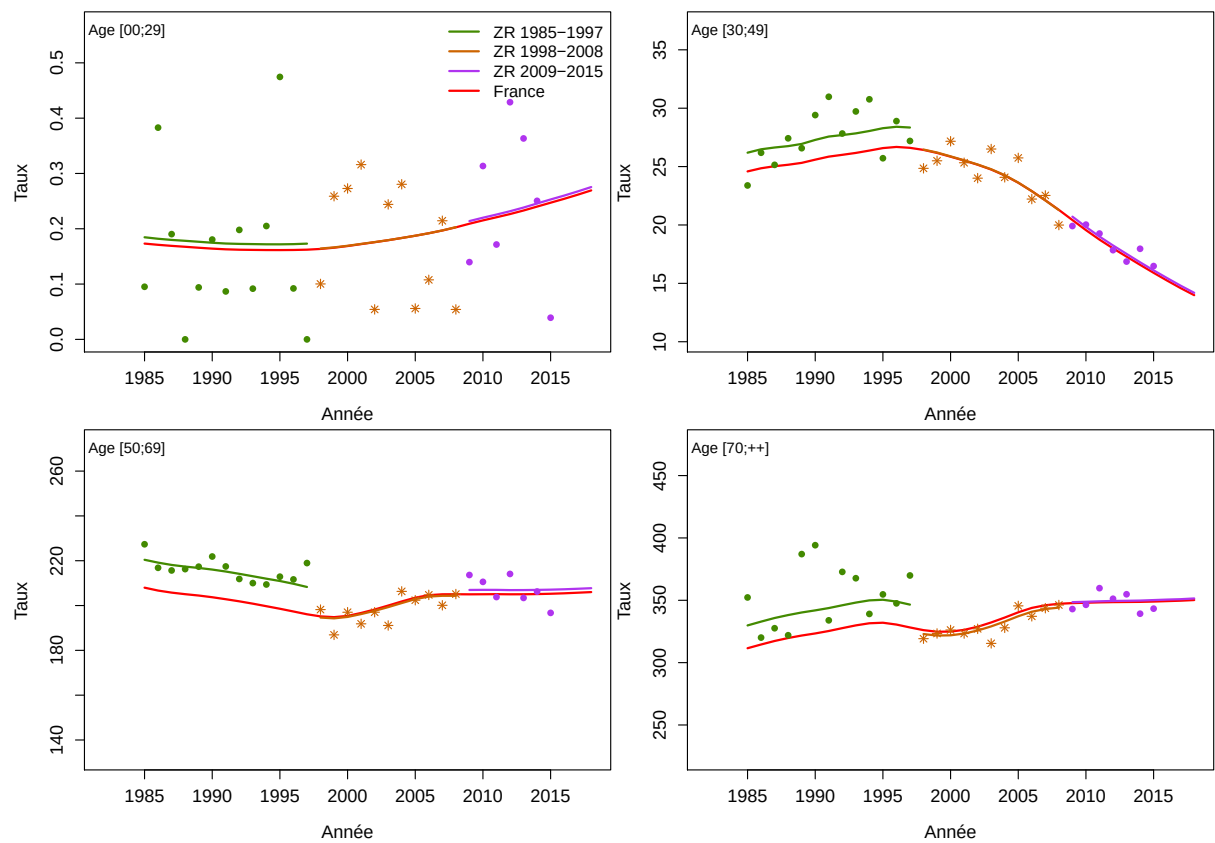


Figure C5c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

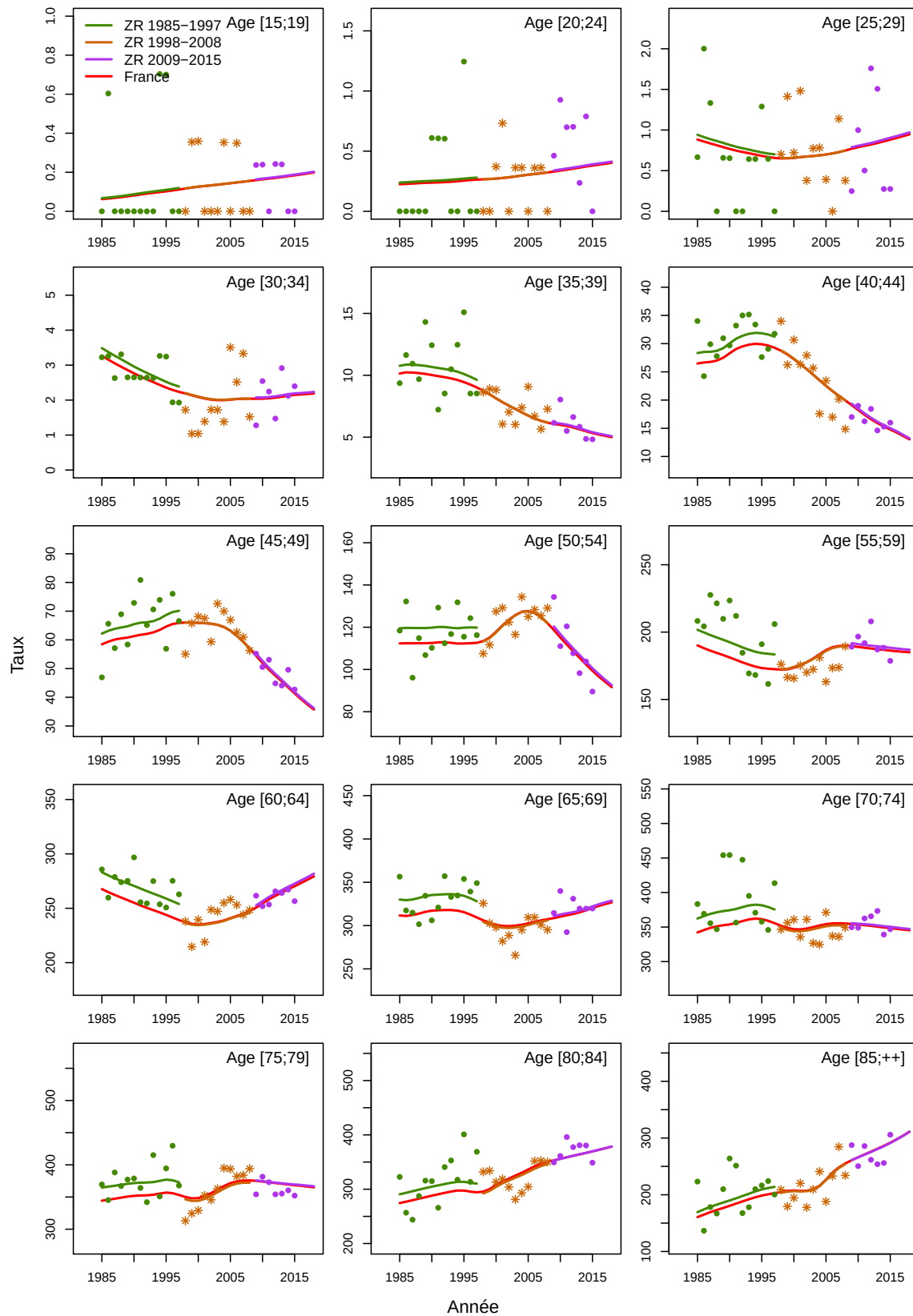


Figure C5d.H Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

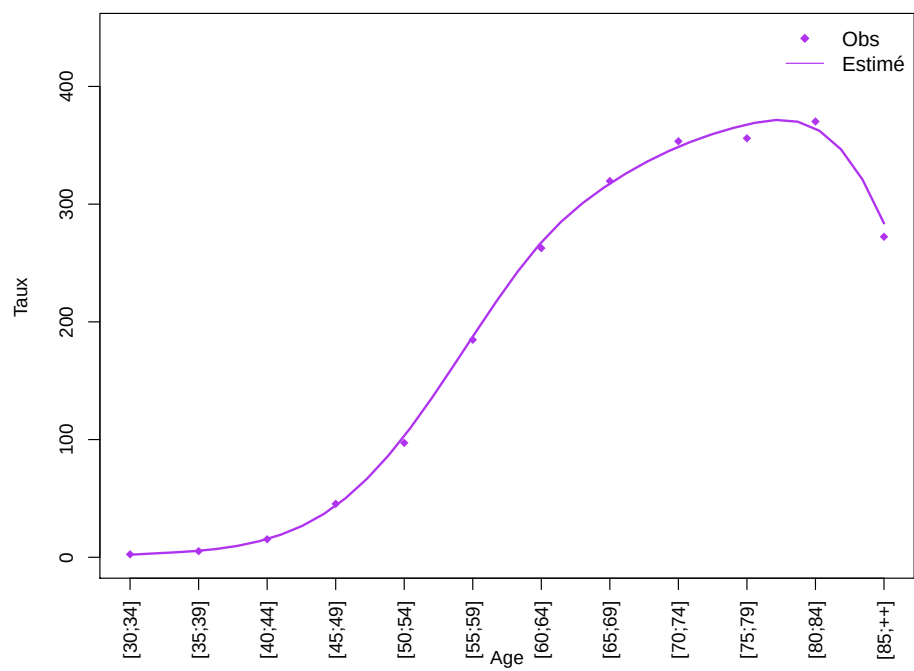
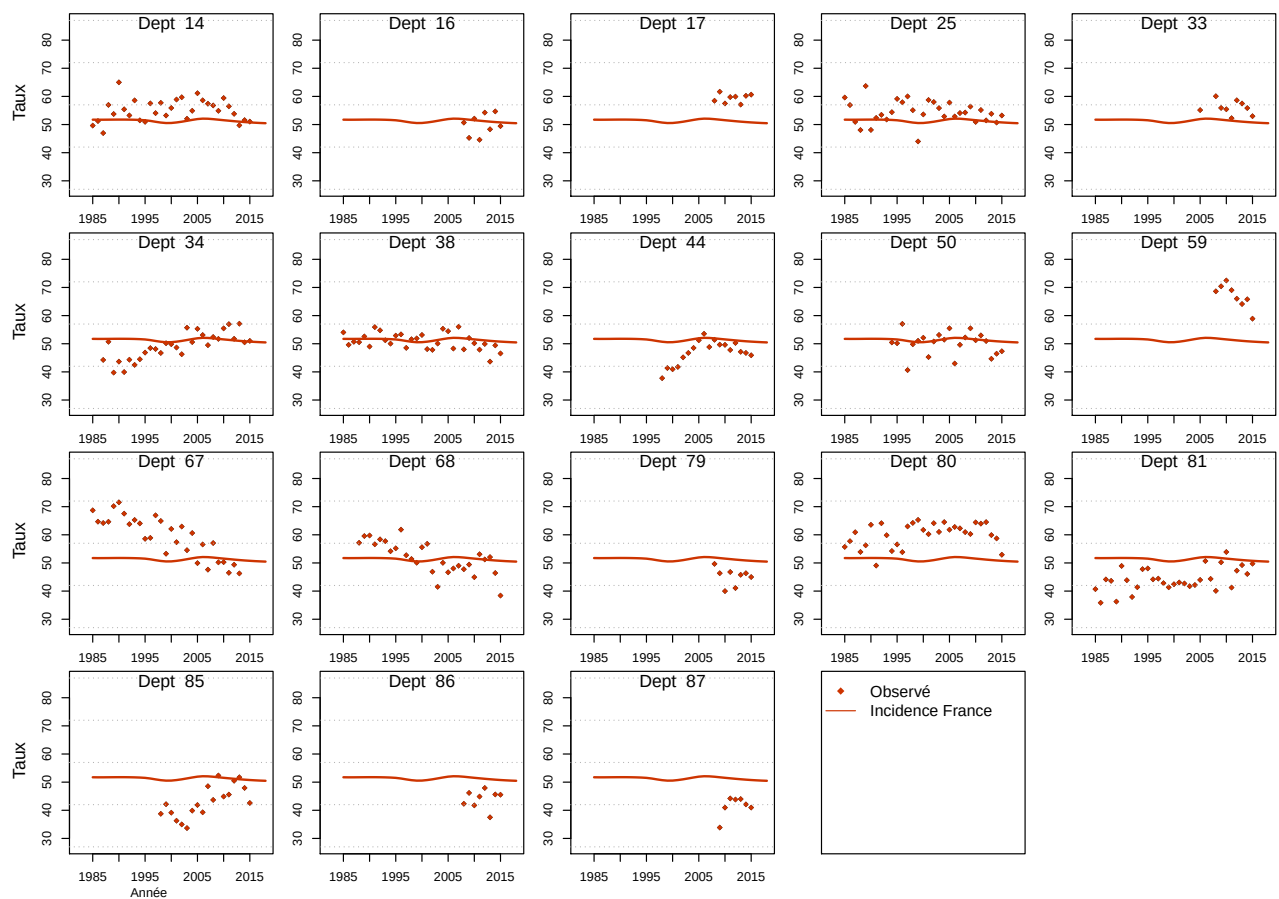


Figure C5e.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



5.3.4 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme

Figure C5a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

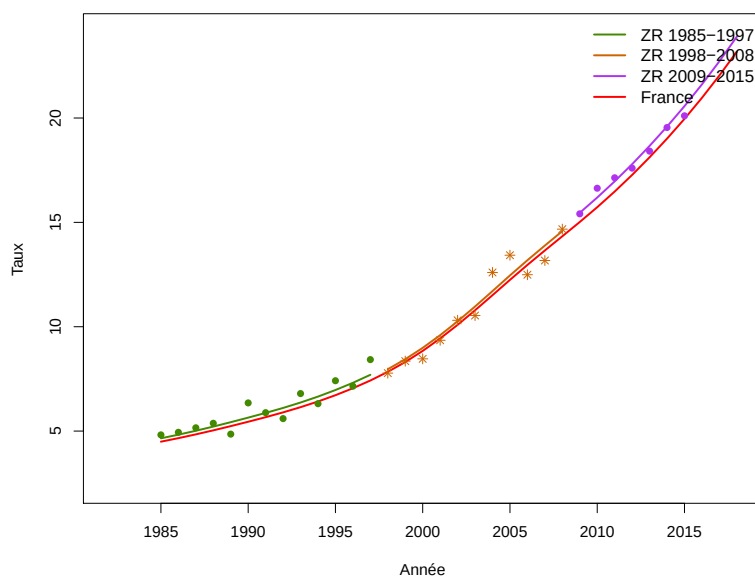


Figure C5b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

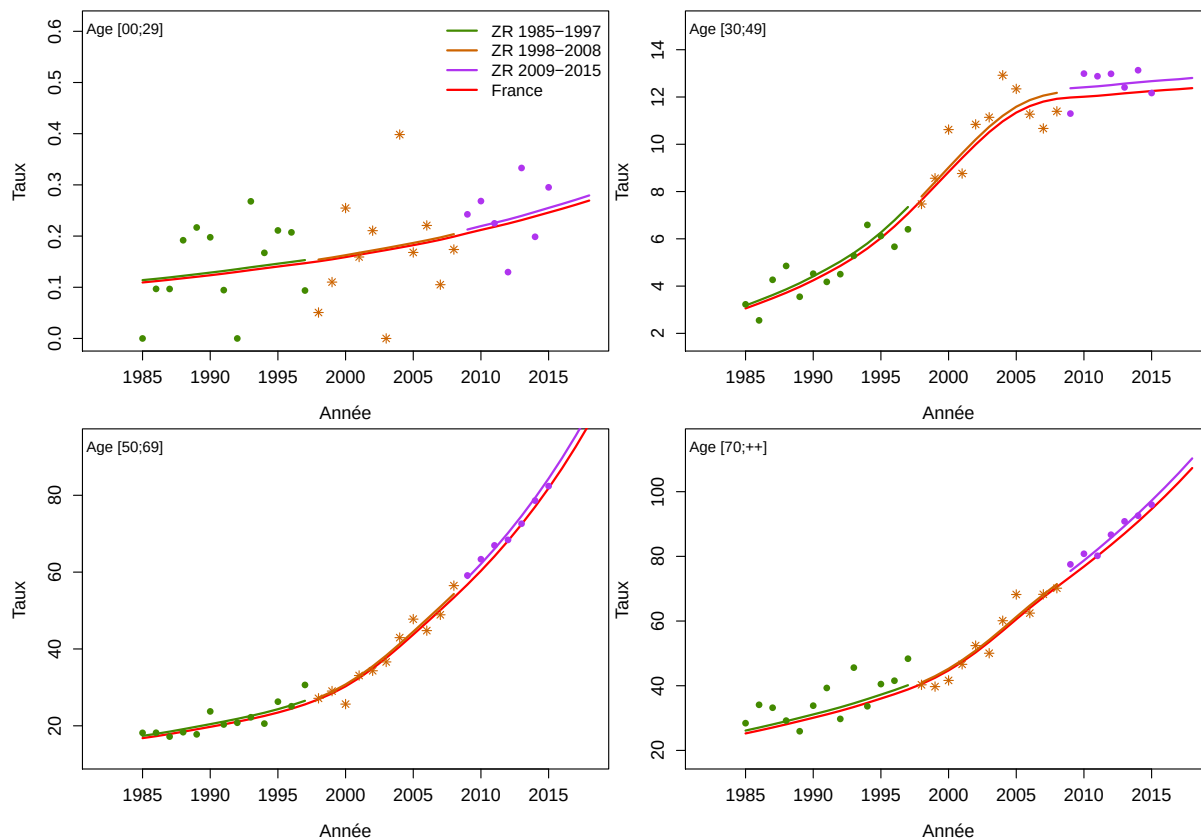


Figure C5c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

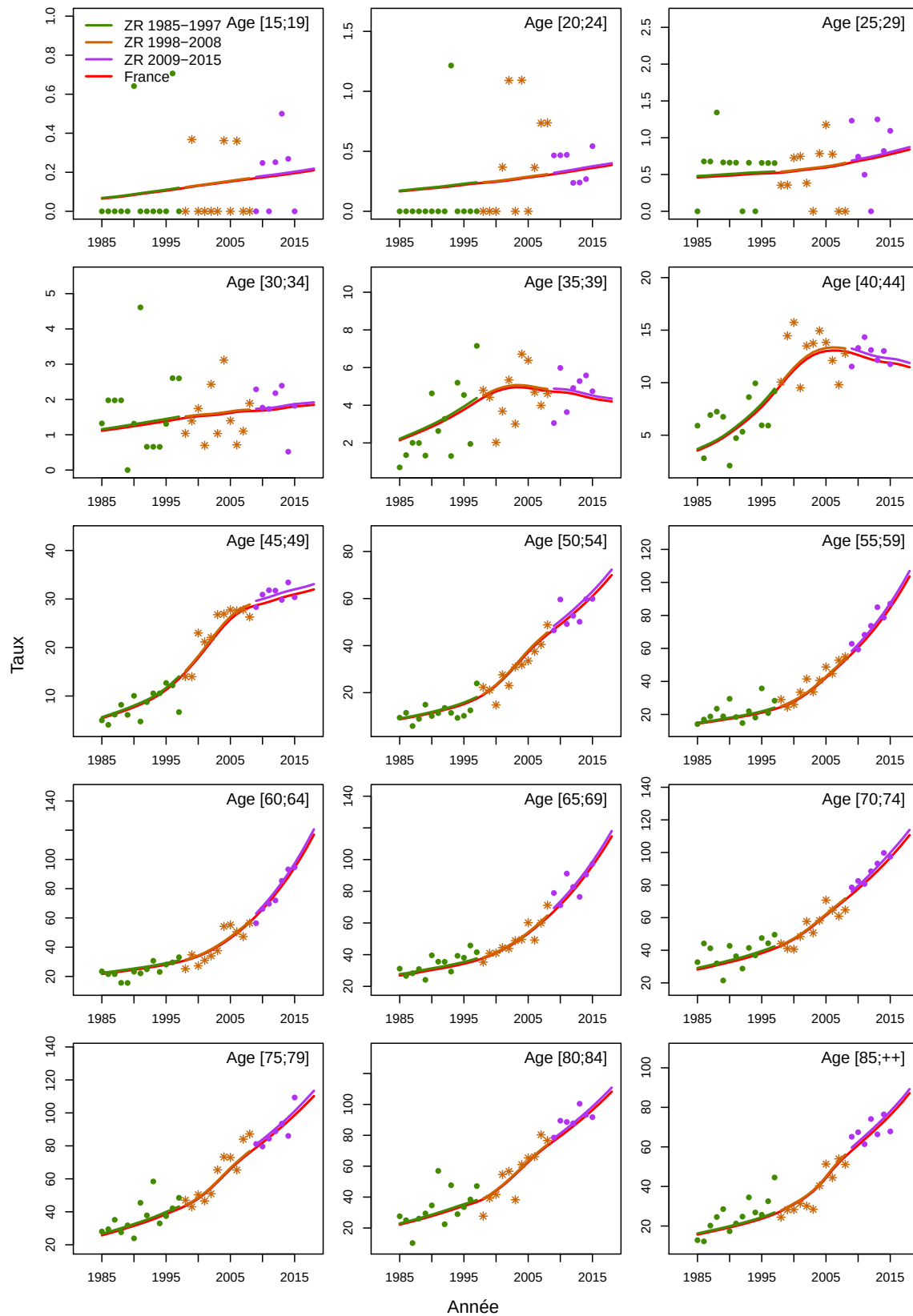


Figure C5d.F Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

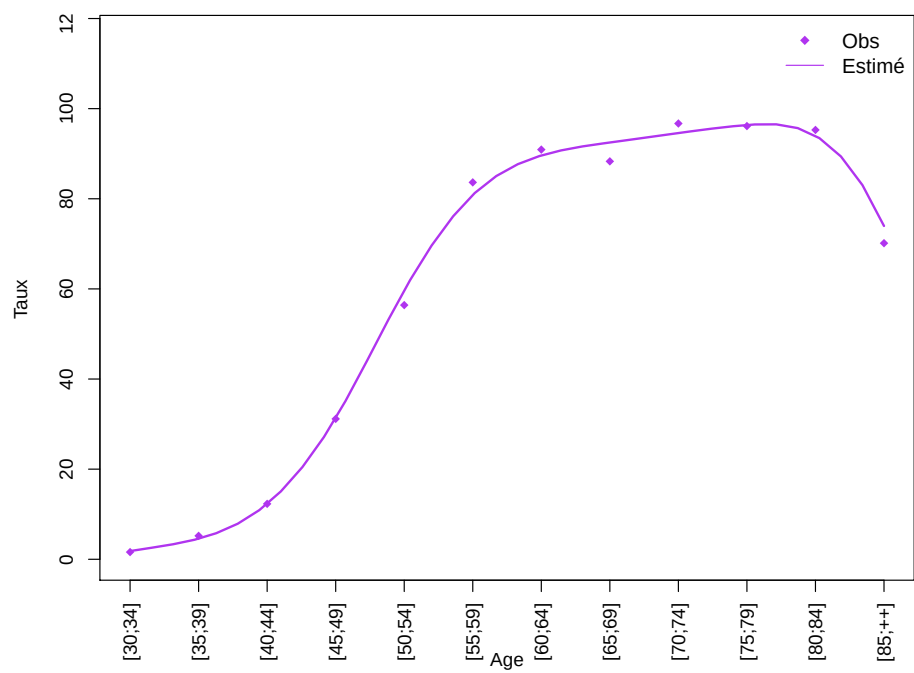
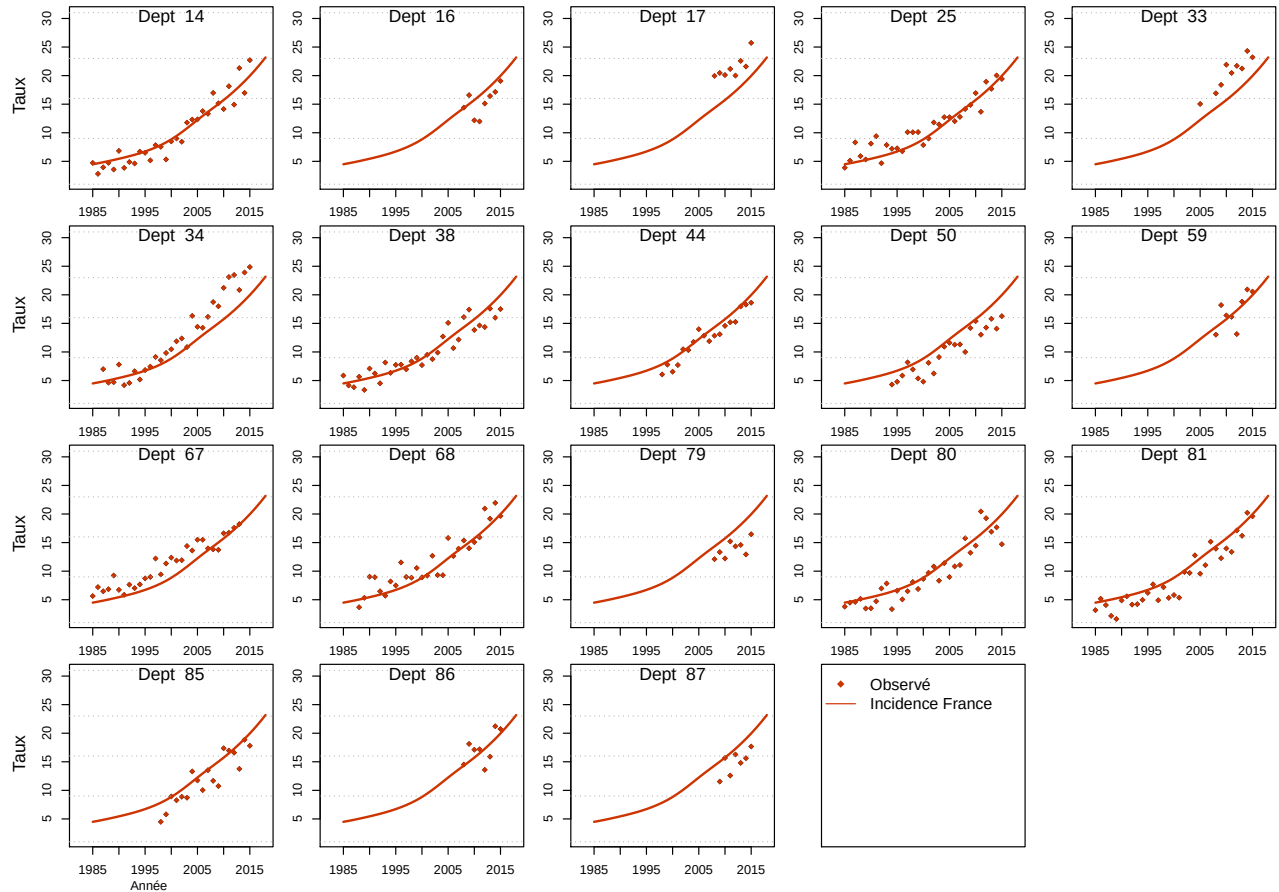


Figure C5e.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



5.3.5 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme

Figure C6a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

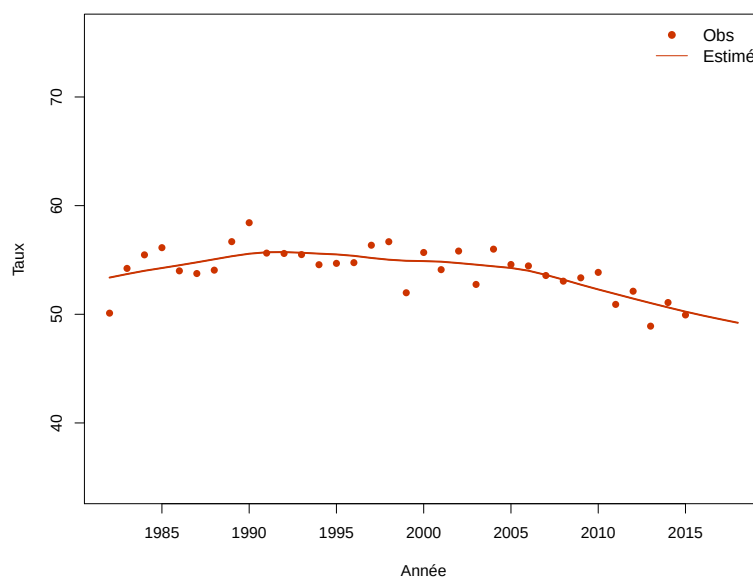


Figure C6b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

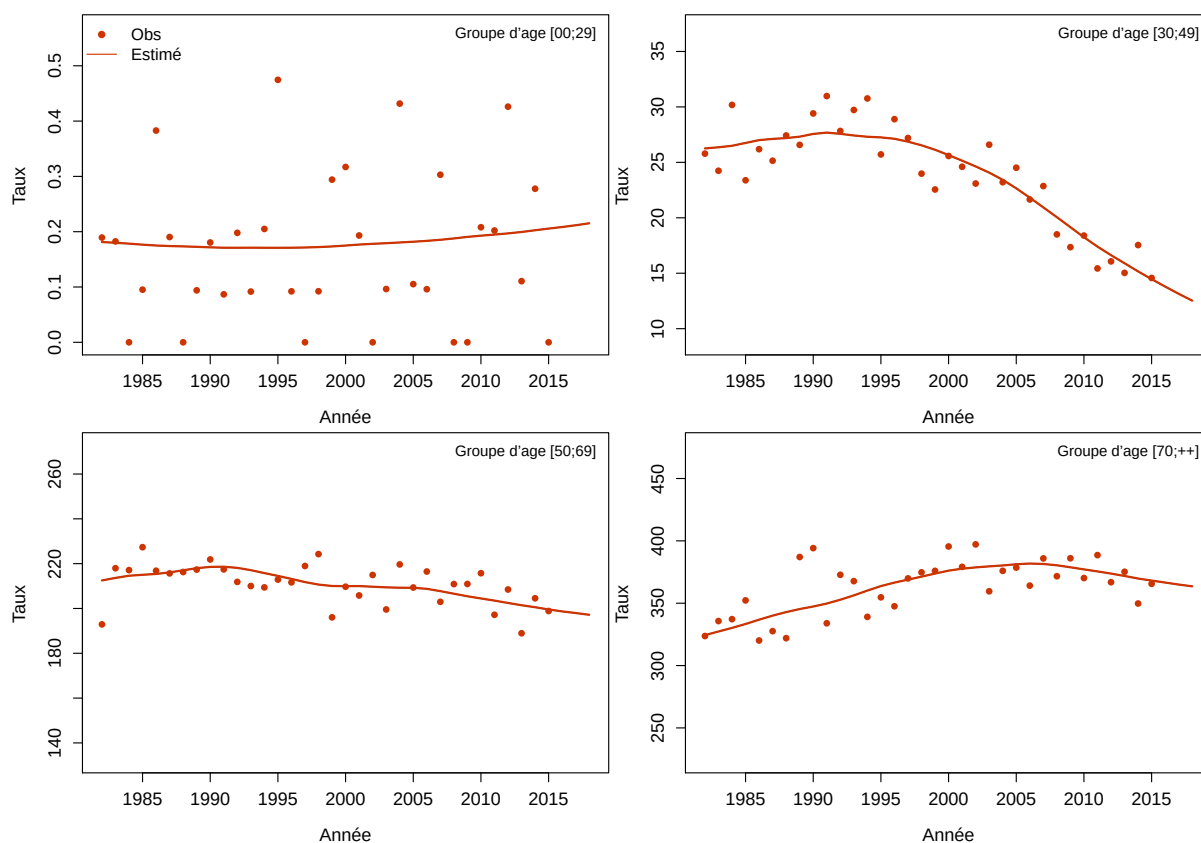
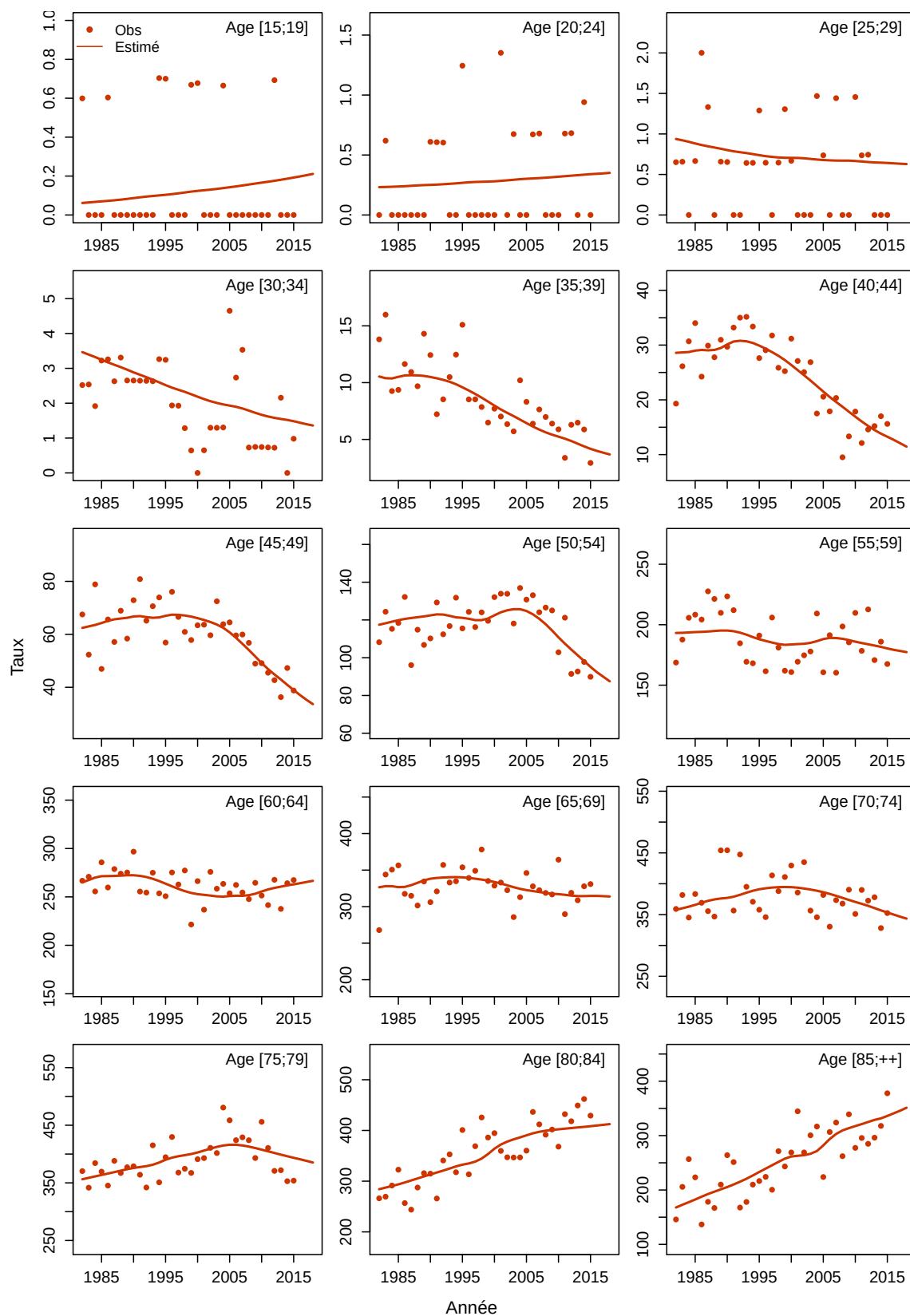


Figure C6c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



5.3.6 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme

Figure C6a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

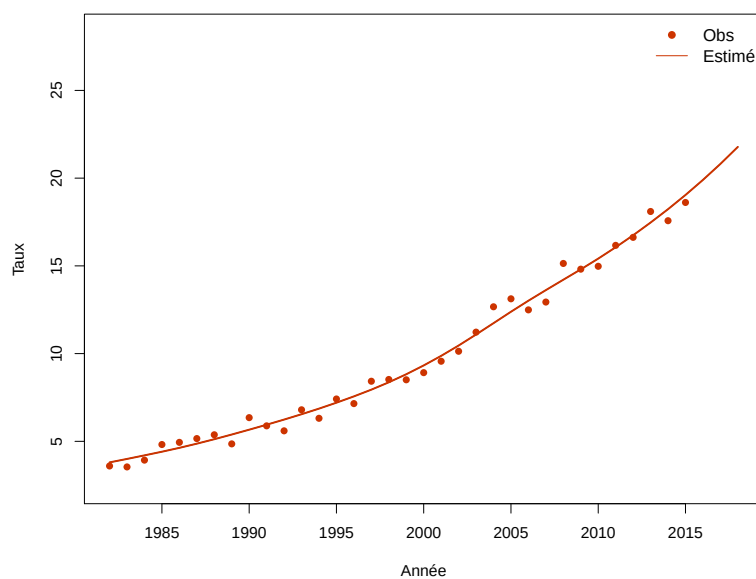


Figure C6b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

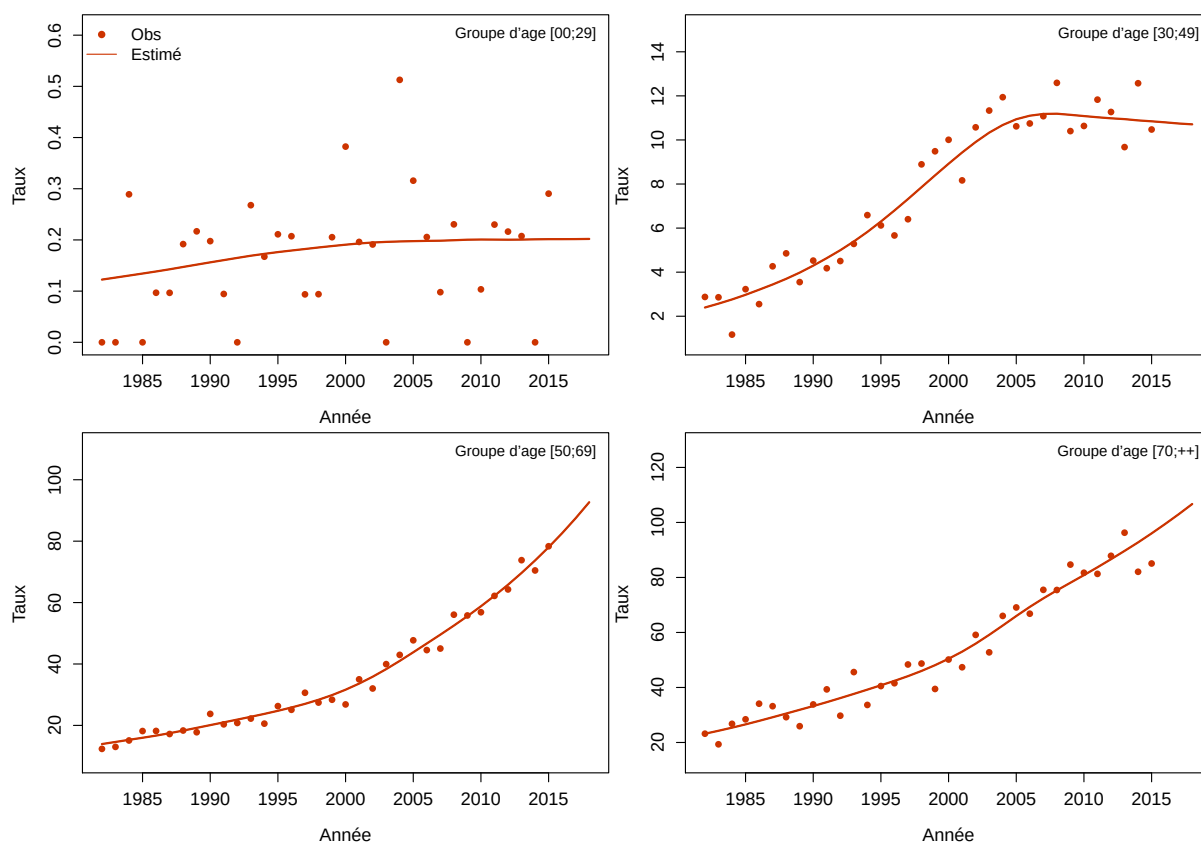
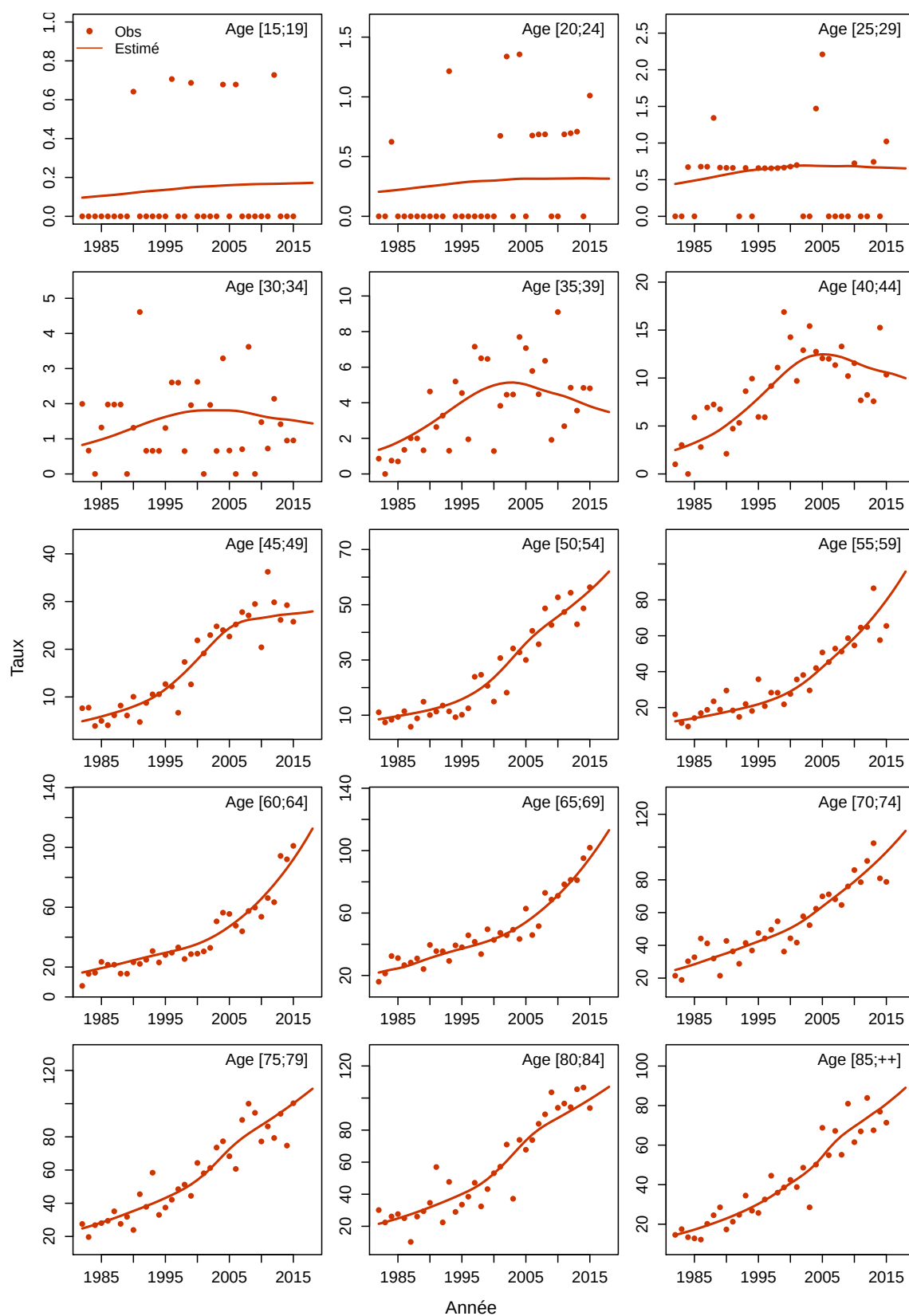


Figure C6c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



6 Poumon, adénocarcinome

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

6.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence en France entre 1990 et 2018”

Tableau T1. Nombre de cas et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

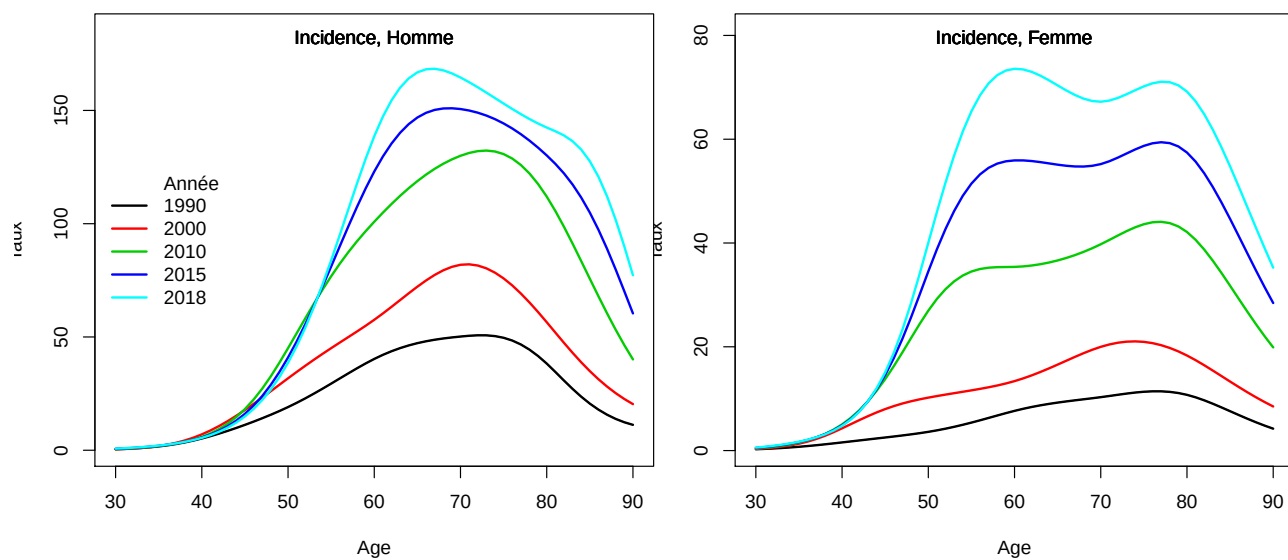
Année	Homme		Femme	
	Cas	TSM Incidence	Cas	TSM Incidence
1990	3240	8.9	872	1.9
1991	3424	9.3	935	2.0
1992	3621	9.7	1007	2.2
1993	3833	10.1	1083	2.3
1994	4053	10.6	1171	2.5
1995	4285	11.0	1268	2.7
1996	4520	11.5	1376	2.9
1997	4766	11.9	1494	3.1
1998	5040	12.4	1632	3.4
1999	5354	13.0	1792	3.6
2000	5739	13.7	1982	4.0
2001	6202	14.5	2202	4.4
2002	6738	15.5	2456	4.8
2003	7328	16.5	2741	5.3
2004	7949	17.5	3053	5.8
2005	8554	18.5	3386	6.3
2006	9106	19.4	3718	6.8
2007	9599	20.1	4051	7.3
2008	10051	20.6	4388	7.9
2009	10475	21.1	4738	8.4
2010	10901	21.6	5109	8.9
2011	11357	22.1	5511	9.5
2012	11848	22.6	5956	10.1
2013	12375	23.1	6438	10.8
2014	12932	23.7	6967	11.5
2015	13507	24.3	7533	12.3
2016	14113	24.9	8150	13.2
2017	14745	25.5	8820	14.1
2018	15293	26.2	9498	15.1

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

Age	Homme								Femme							
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio*	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio*
	2018/1990								2018/1990							
Incidence																
40	5.2	6.5	7.0	6.3	5.9	5.6	5.5	1.1	1.6	2.8	4.3	5.1	5.0	4.9	4.8	3.0
50	19.1	24.4	31.8	45.0	45.1	40.9	38.6	2.0	3.6	5.7	10.2	19.3	27.0	34.5	40.0	11.1
60	40.3	46.0	57.6	80.1	100.9	123.0	138.6	3.4	7.7	9.9	13.4	22.0	35.4	55.9	73.6	9.6
70	50.2	67.1	81.9	108.4	130.0	150.6	164.5	3.3	10.3	14.3	20.0	28.5	39.8	55.2	67.2	6.5
80	38.3	43.4	56.5	89.4	112.0	130.1	142.4	3.7	10.7	13.1	18.3	29.6	42.1	57.4	69.2	6.4

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



6.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

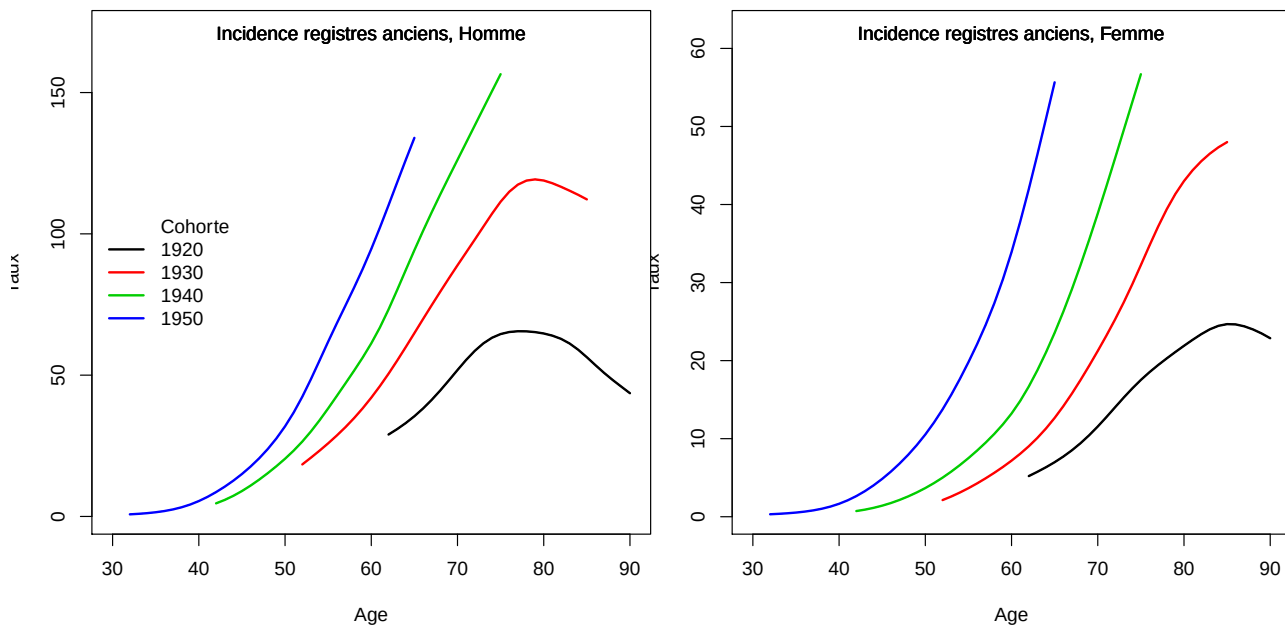
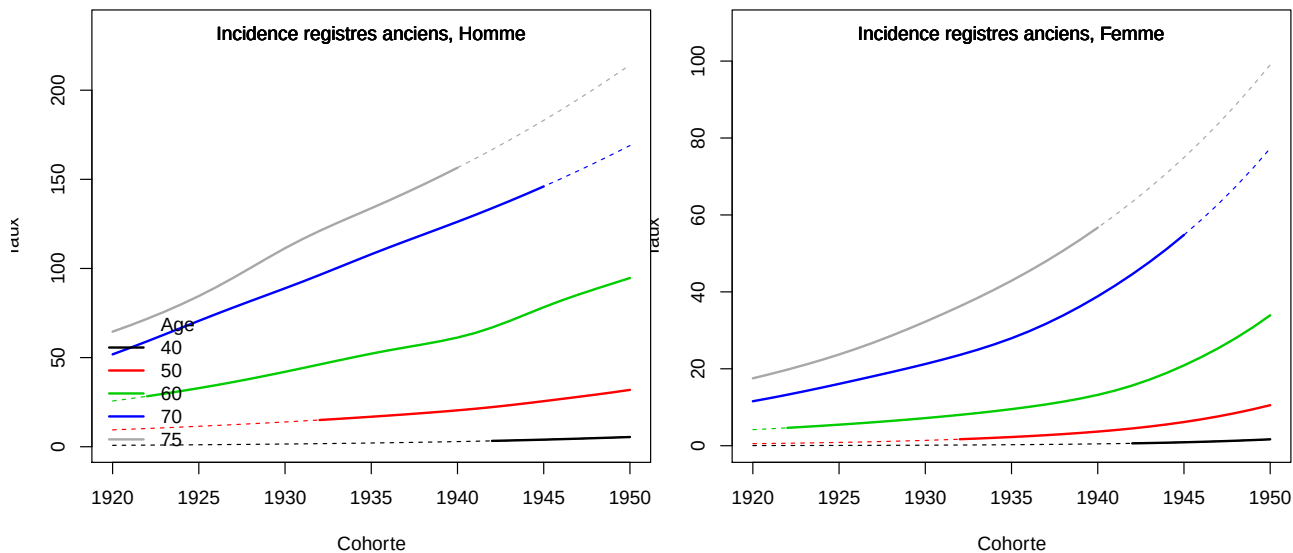


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



6.3 Adequation des différents modèles

6.3.1 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme

Figure C5a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

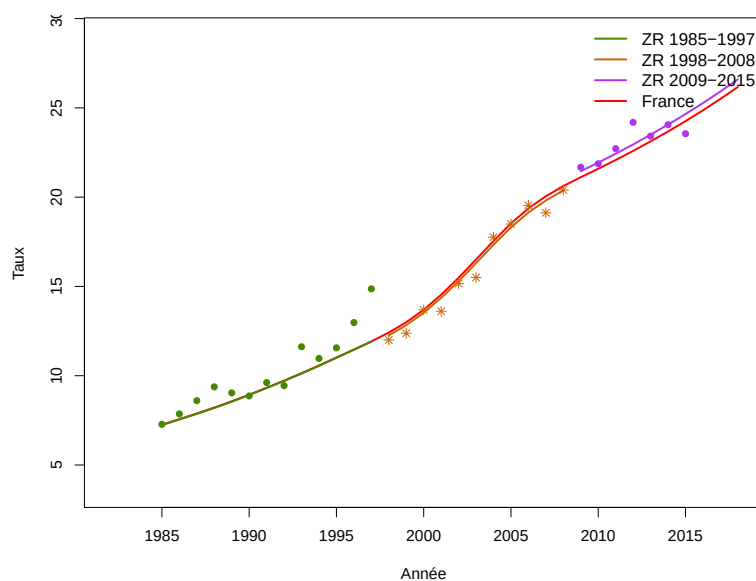


Figure C5b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

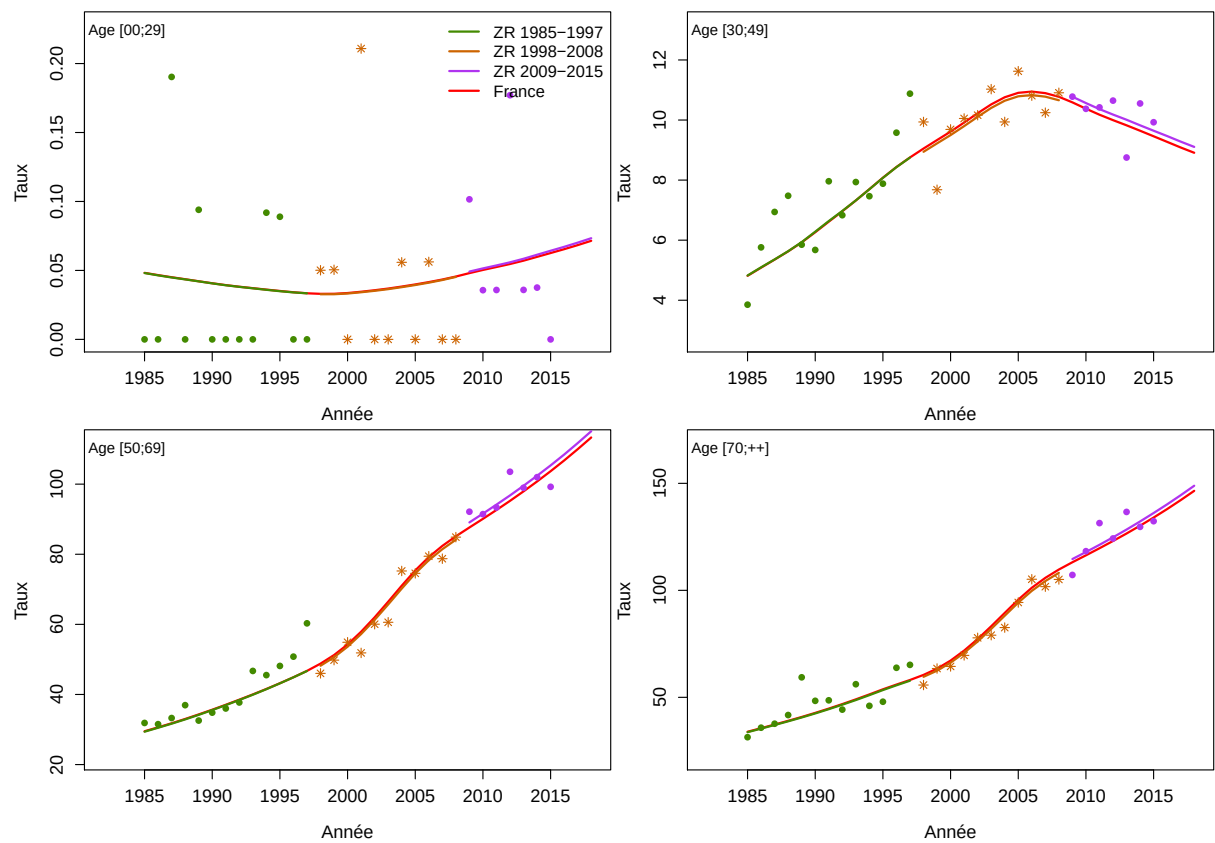


Figure C5c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

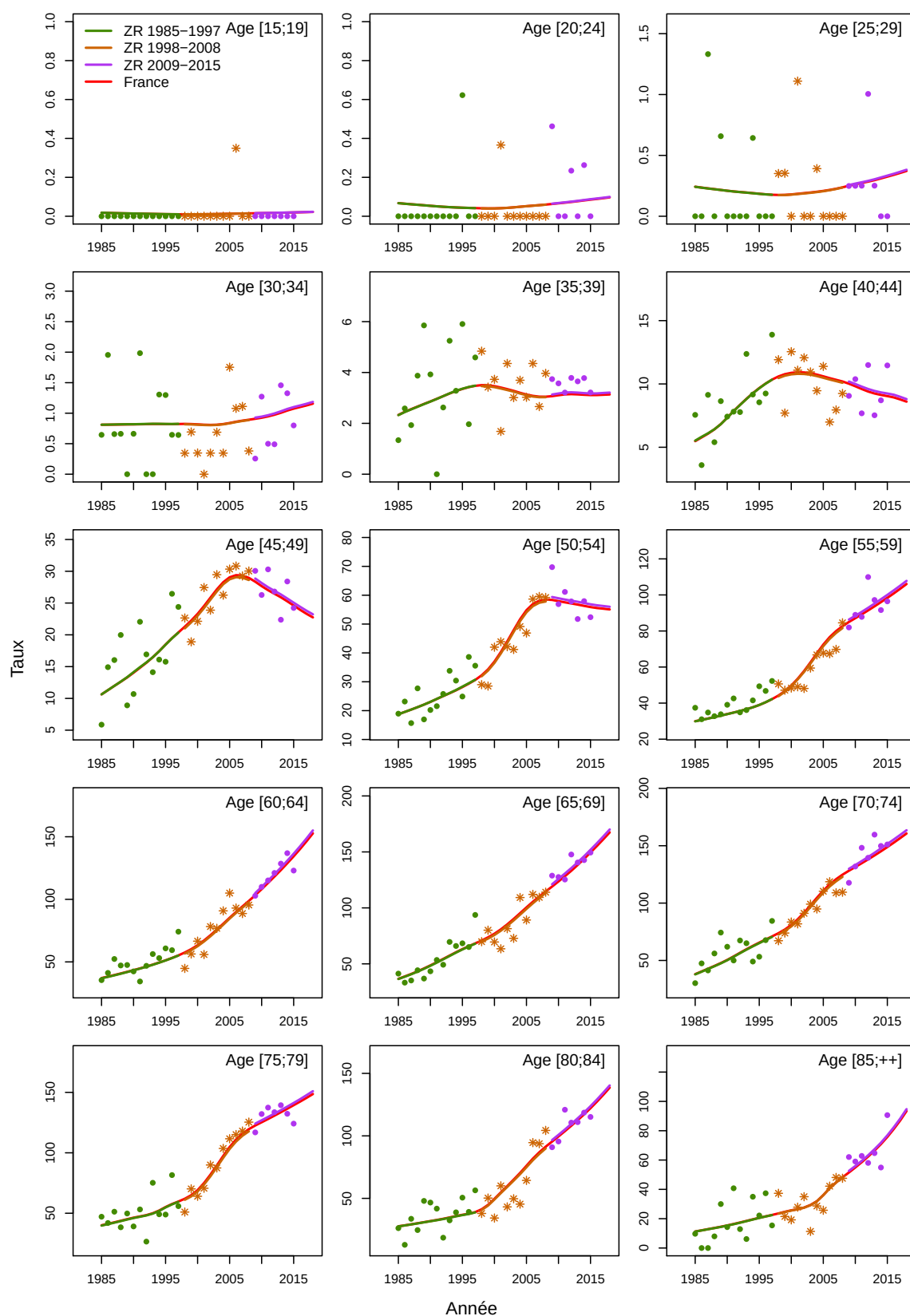


Figure C5d.H Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

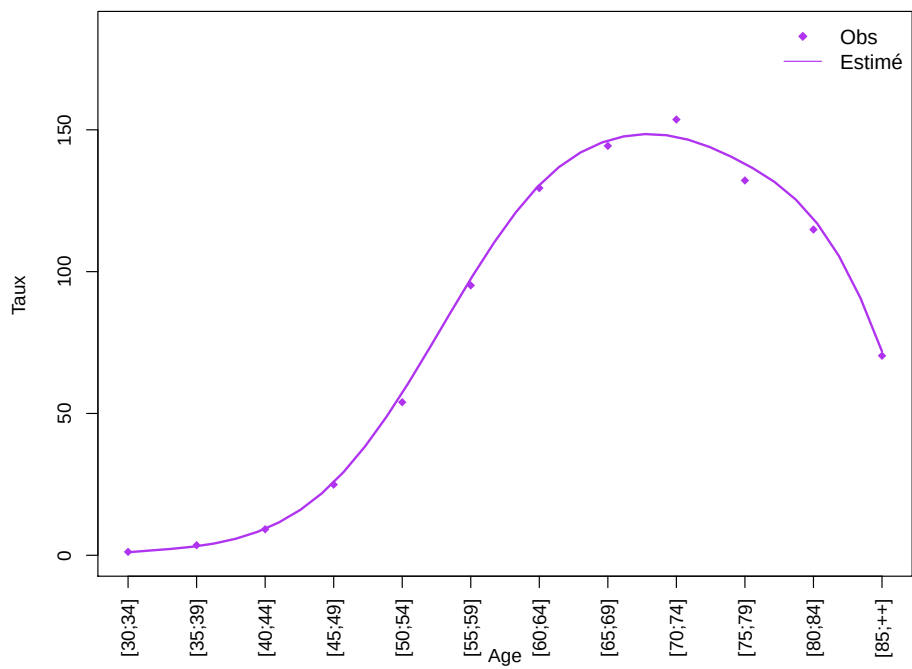
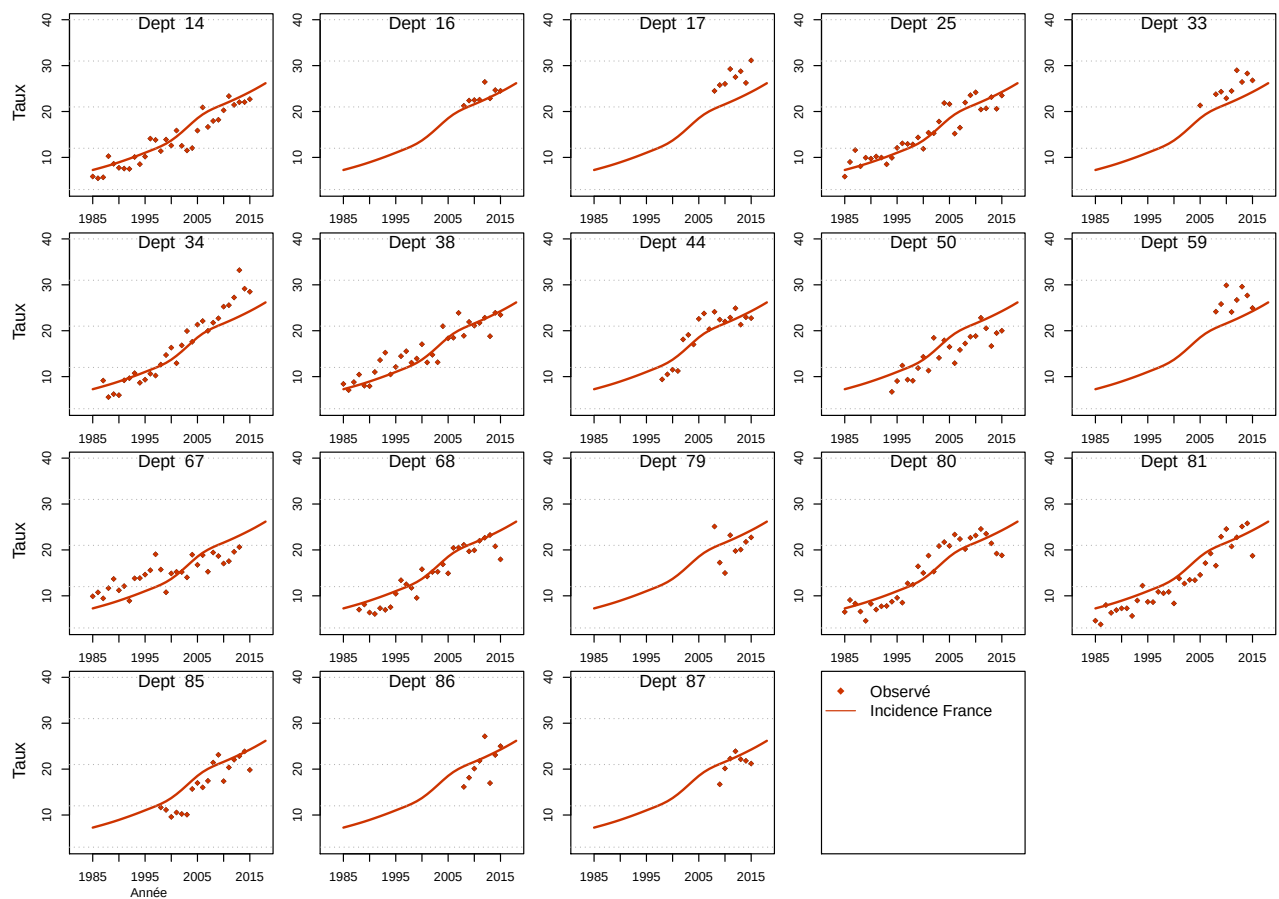


Figure C5e.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



6.3.2 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme

Figure C5a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

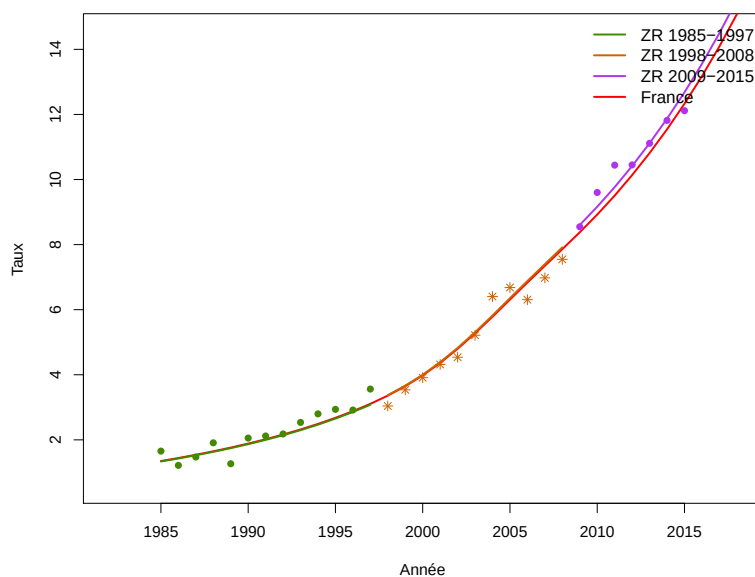


Figure C5b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

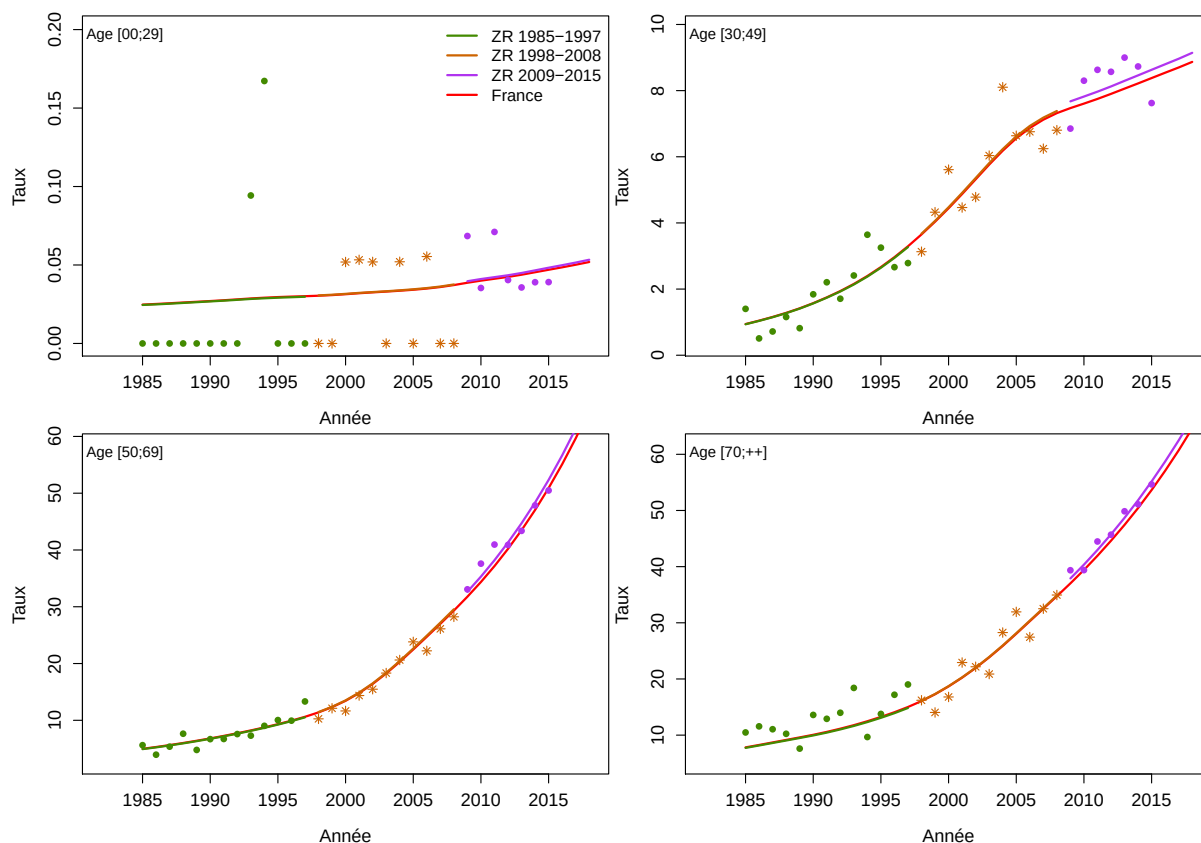


Figure C5c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

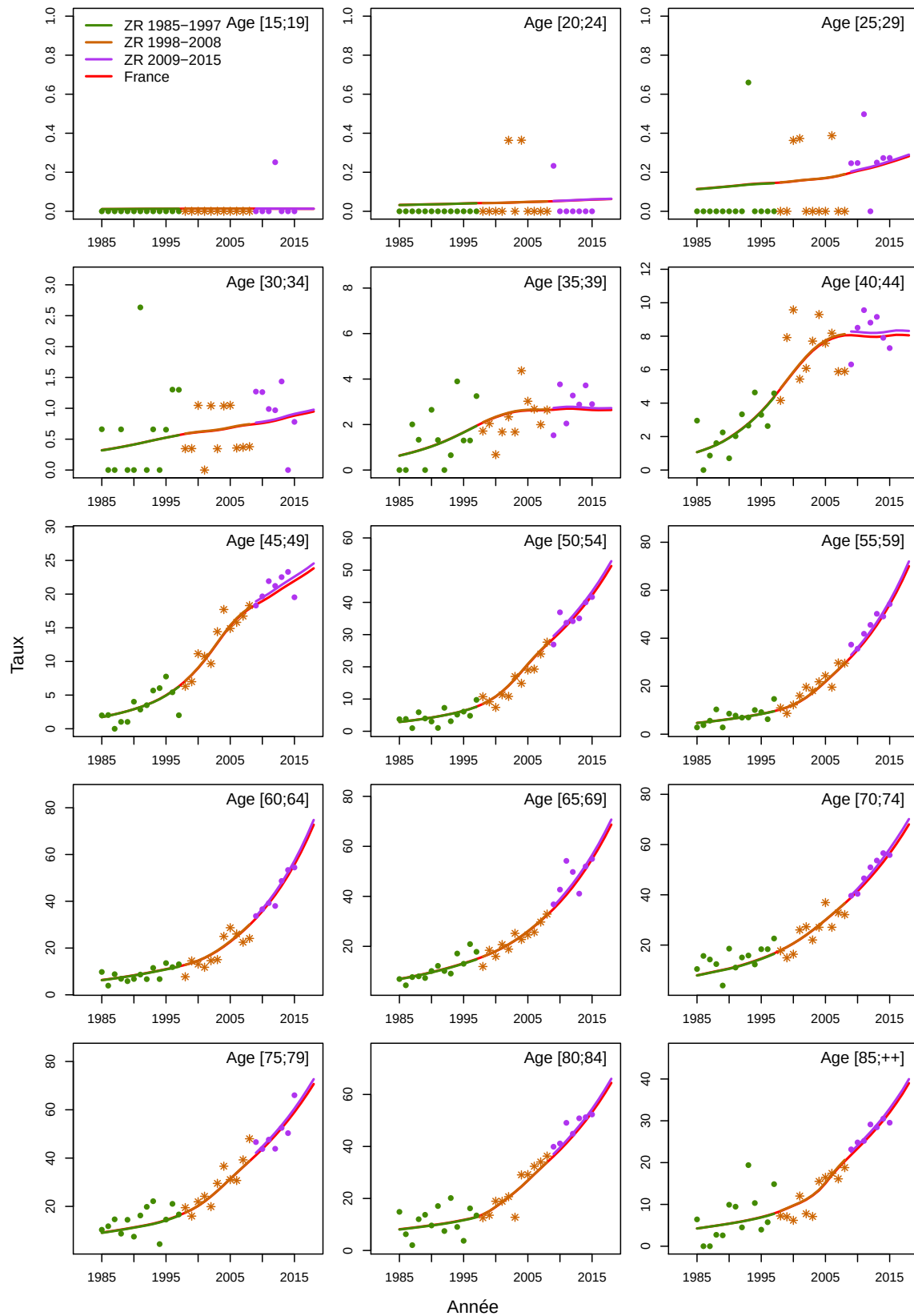


Figure C5d.F Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

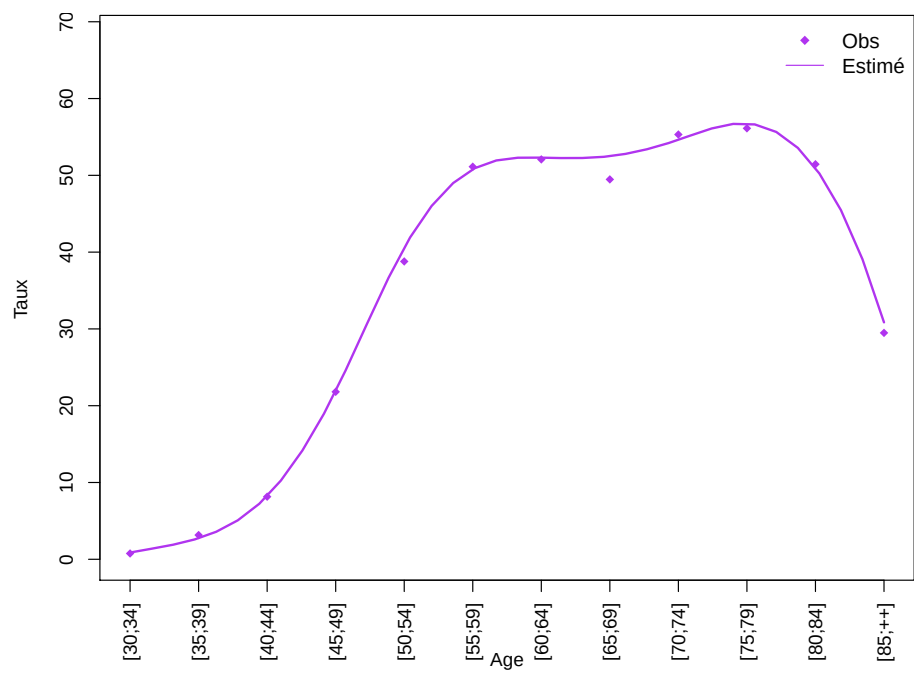
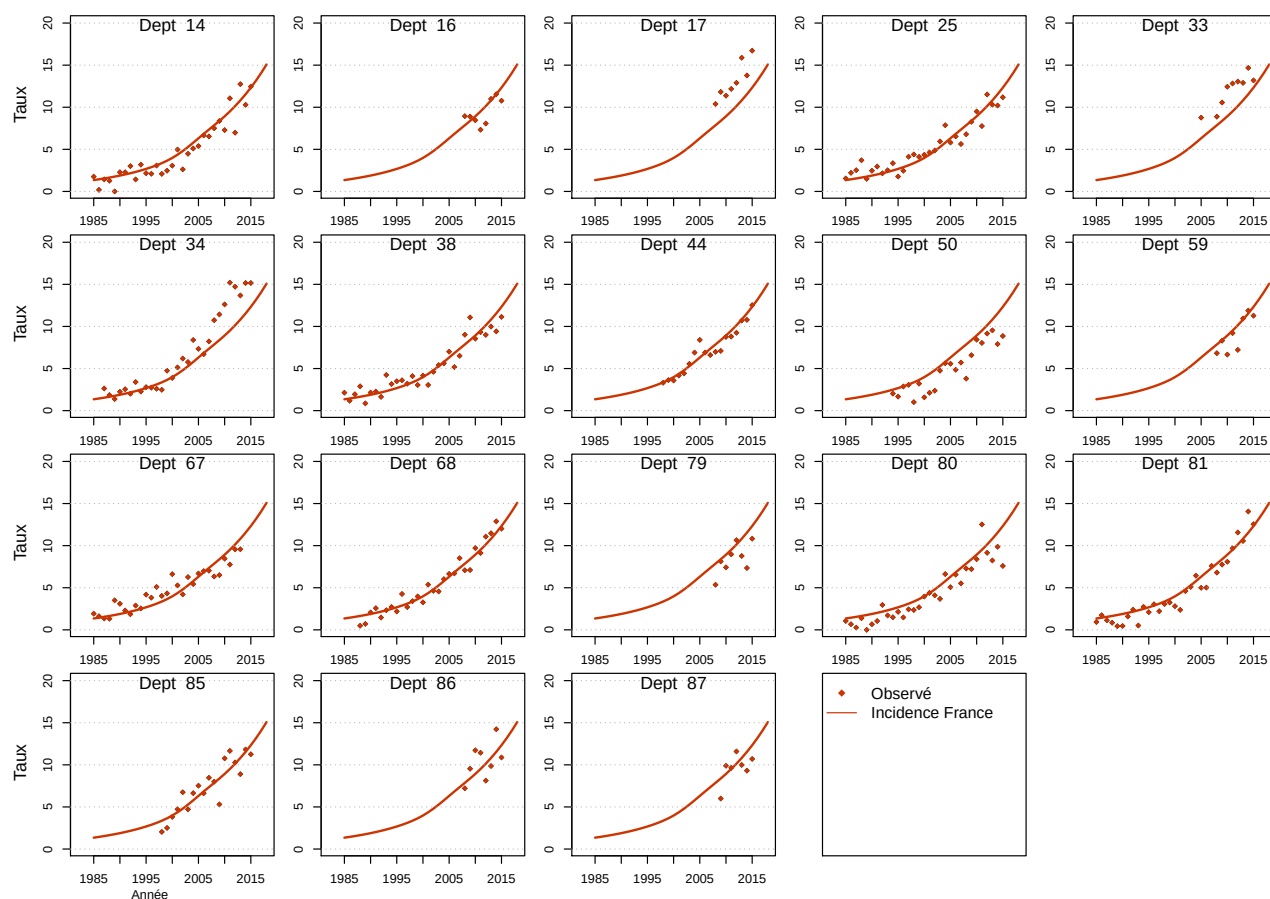


Figure C5e.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



6.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme

Figure C6a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

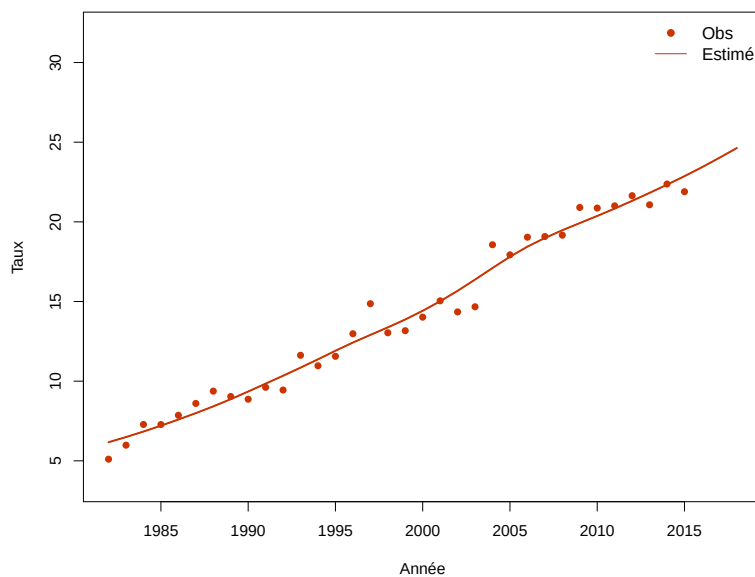


Figure C6b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

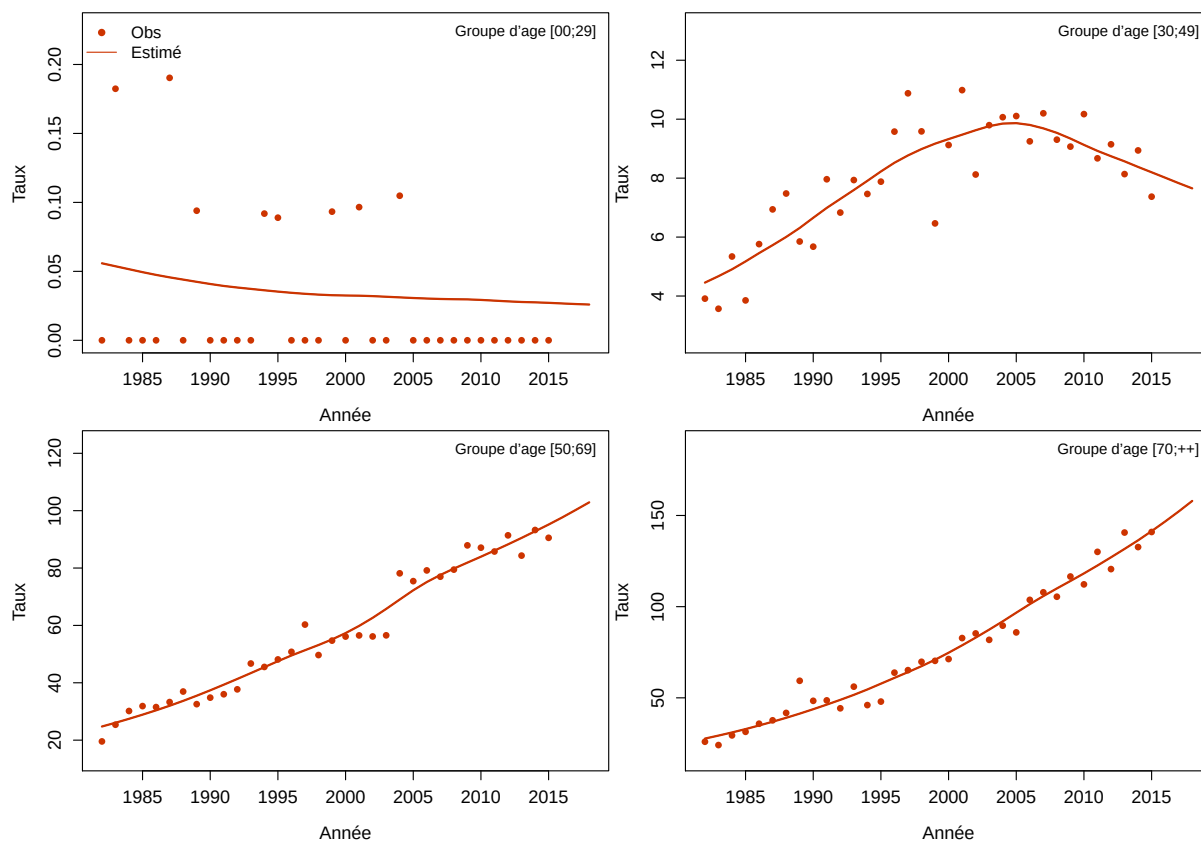
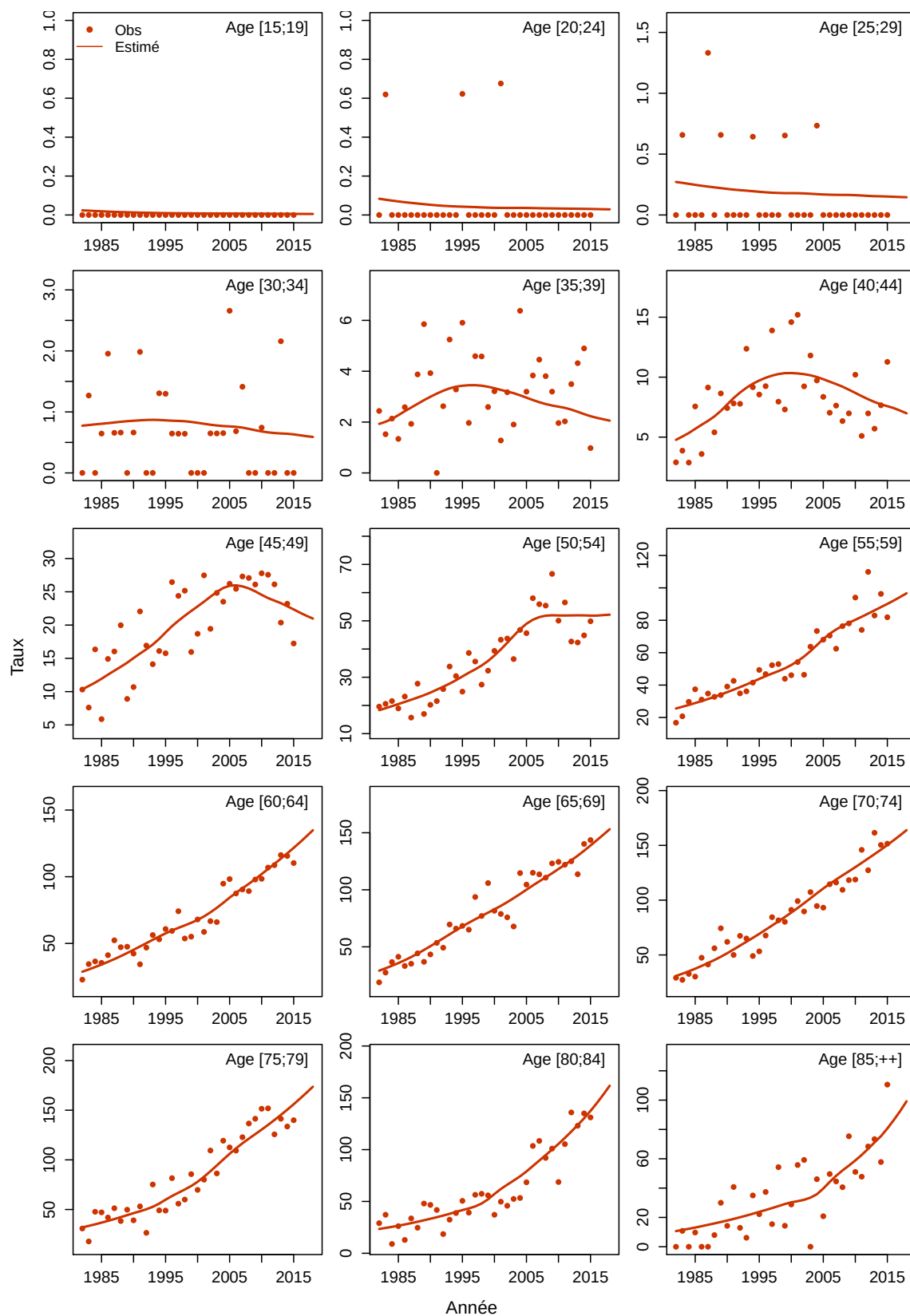


Figure C6c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



6.3.4 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme

Figure C6a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

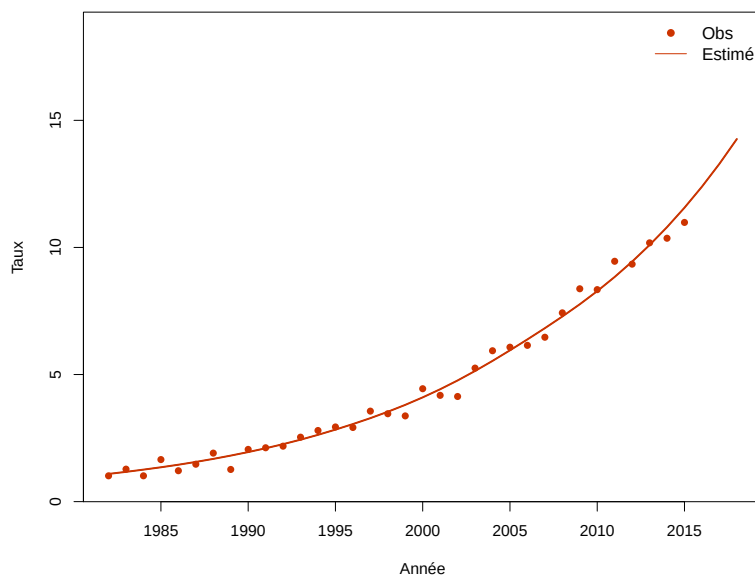


Figure C6b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

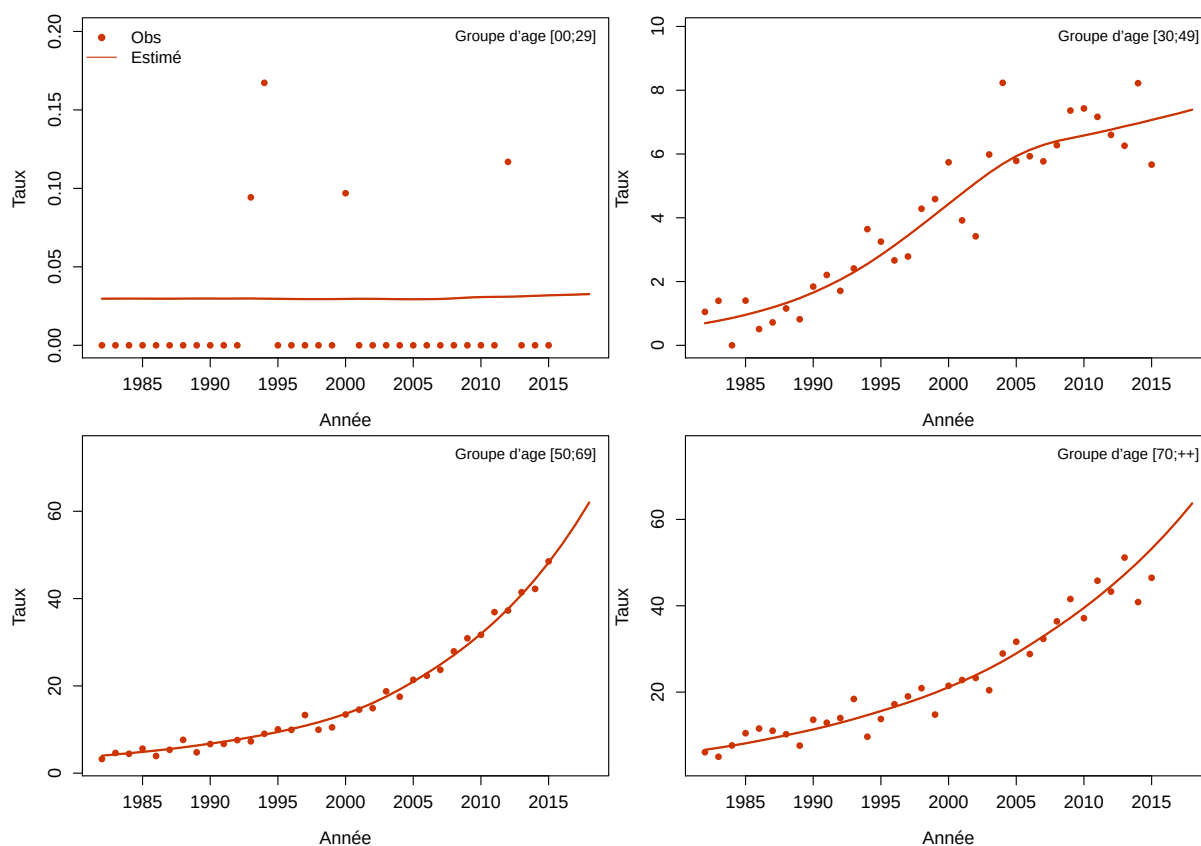
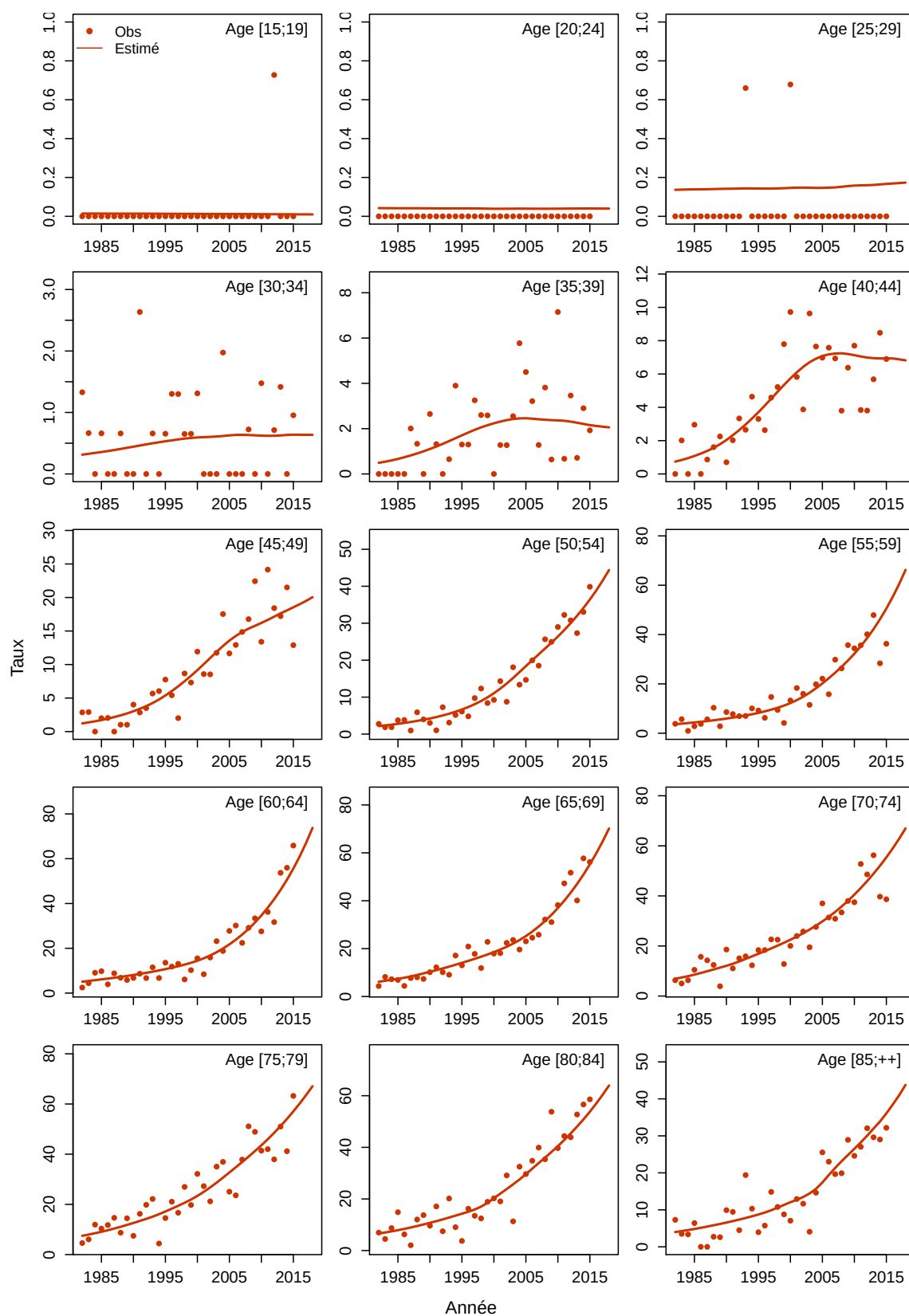


Figure C6c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



7 Poumon, cancer épidermoïde

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

7.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence en France entre 1990 et 2018”

Tableau T1. Nombre de cas et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

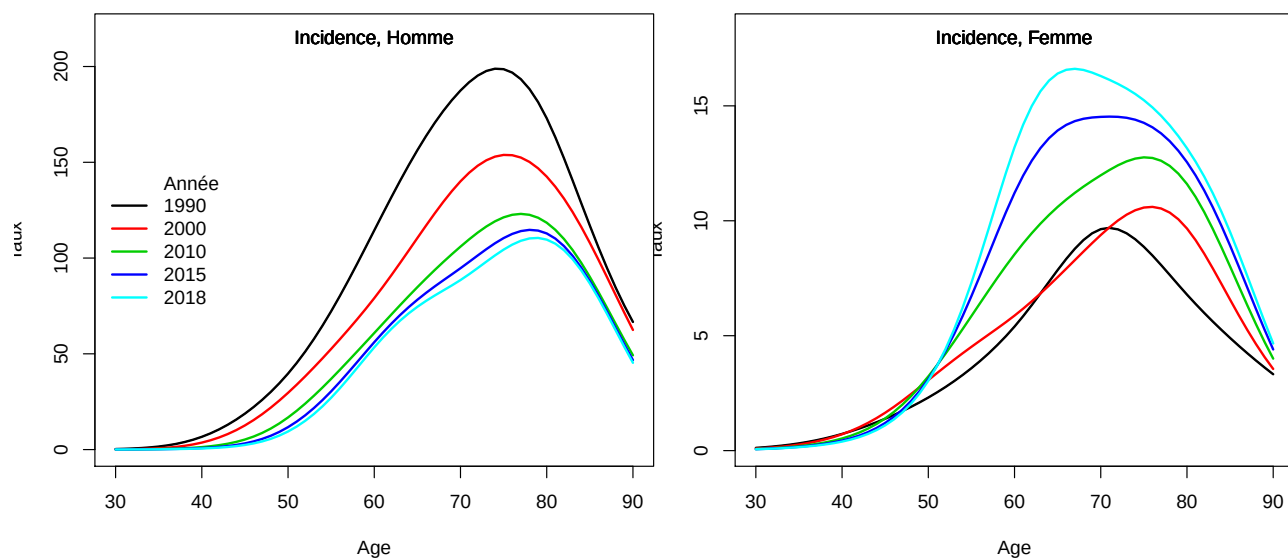
Année	Homme		Femme	
	Cas	TSM Incidence	Cas	TSM Incidence
1990	9881	25.9	632	1.4
1991	9894	25.5	649	1.4
1992	9892	25.1	666	1.4
1993	9866	24.7	685	1.4
1994	9800	24.1	700	1.4
1995	9678	23.4	719	1.4
1996	9483	22.6	733	1.4
1997	9241	21.6	748	1.5
1998	8978	20.7	764	1.5
1999	8724	19.7	783	1.5
2000	8501	18.9	806	1.5
2001	8317	18.1	830	1.5
2002	8166	17.4	856	1.5
2003	8037	16.8	883	1.6
2004	7935	16.3	916	1.6
2005	7852	15.8	950	1.6
2006	7777	15.3	985	1.7
2007	7713	14.9	1021	1.7
2008	7659	14.5	1060	1.7
2009	7611	14.1	1105	1.8
2010	7566	13.8	1150	1.9
2011	7535	13.4	1201	1.9
2012	7507	13.1	1253	2.0
2013	7487	12.8	1309	2.0
2014	7470	12.4	1373	2.1
2015	7450	12.1	1437	2.2
2016	7433	11.9	1507	2.3
2017	7414	11.6	1582	2.3
2018	7331	11.3	1648	2.4

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

Age	Homme								Femme							
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990
Incidence																
40	6.7	5.6	3.7	2.2	1.3	0.8	0.6	0.1	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5
50	39.7	36.2	29.6	23.4	16.8	11.7	9.5	0.2	2.3	2.7	3.1	3.3	3.2	3.1	3.0	1.3
60	114.5	99.2	79.1	67.0	60.9	56.1	53.4	0.5	5.4	5.6	5.9	6.7	8.5	11.2	13.2	2.4
70	187.5	172.2	140.1	119.3	106.0	94.7	88.5	0.5	9.6	9.6	9.4	10.1	12.0	14.5	16.3	1.7
80	173.0	169.8	142.5	125.7	118.4	112.9	109.6	0.6	6.8	8.4	9.7	10.7	11.6	12.5	13.2	1.9

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



7.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

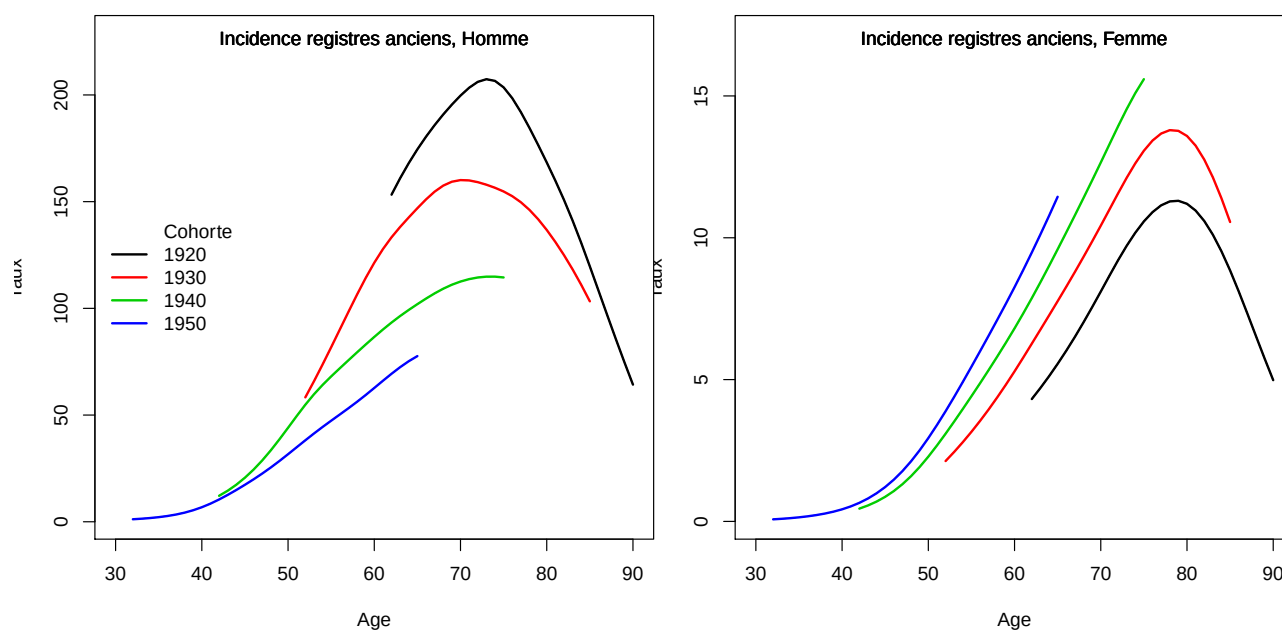
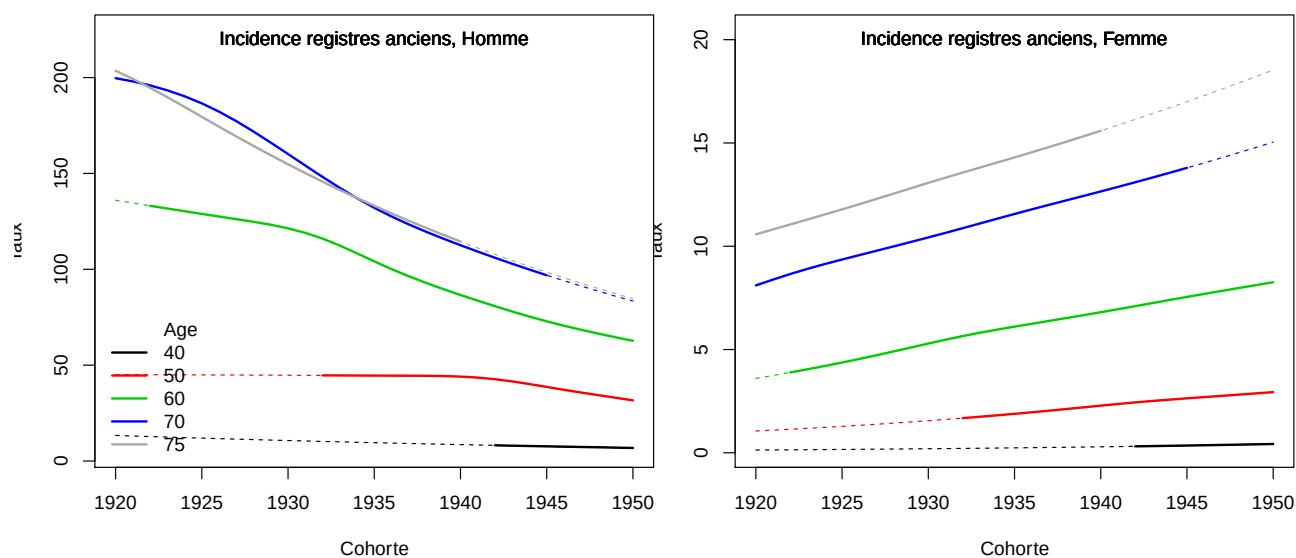


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



7.3 Adequation des différents modèles

7.3.1 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme

Figure C5a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

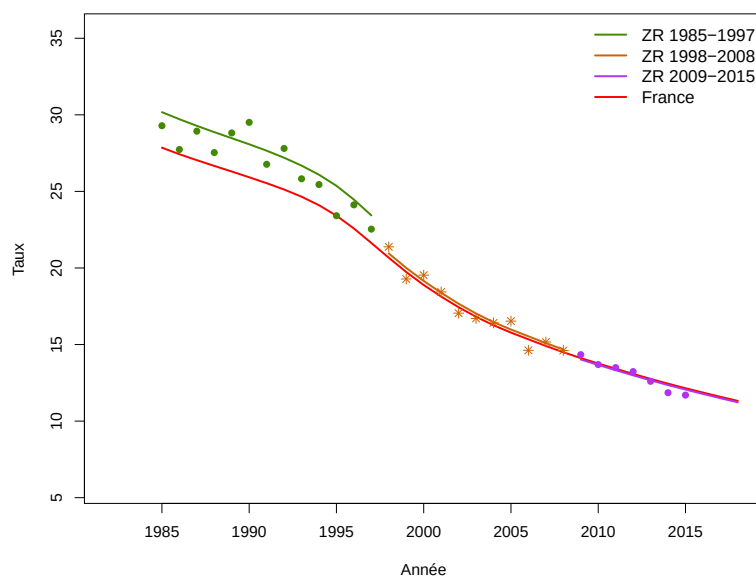


Figure C5b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

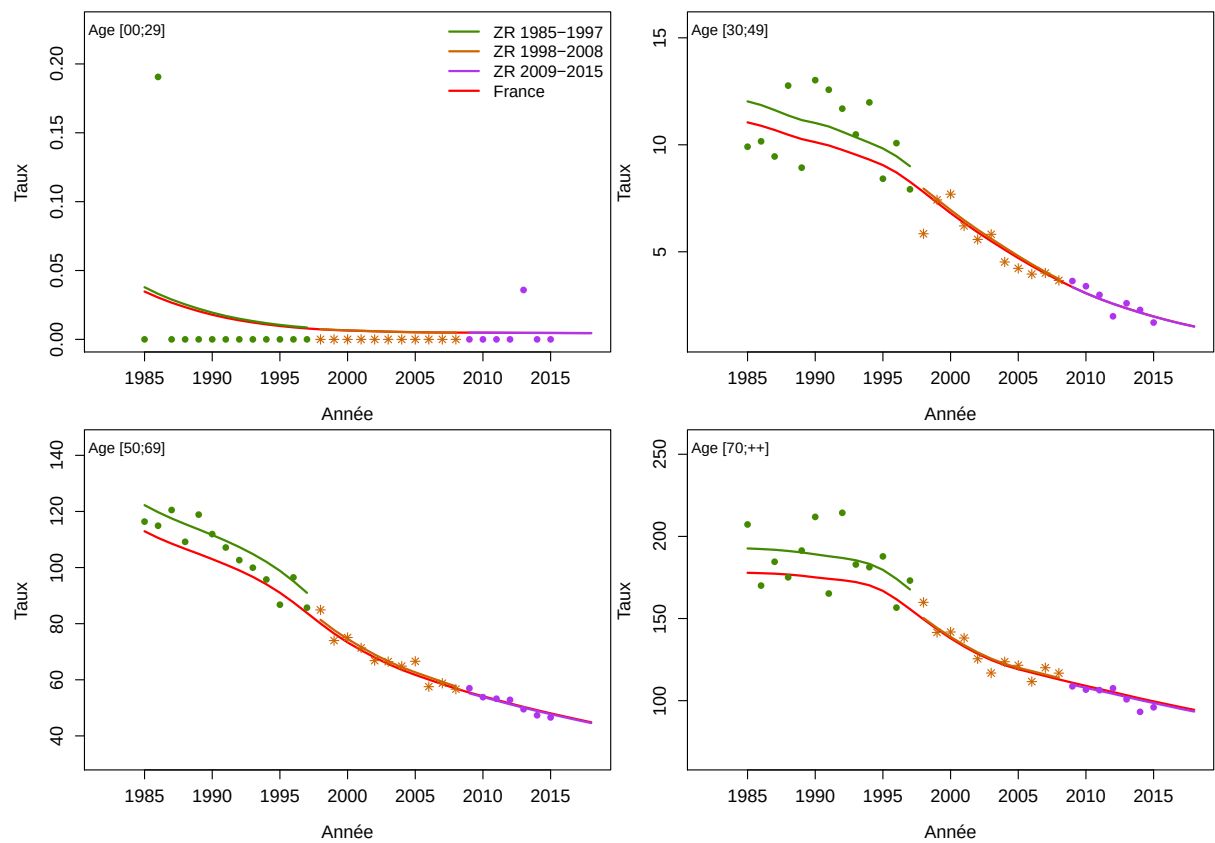


Figure C5c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

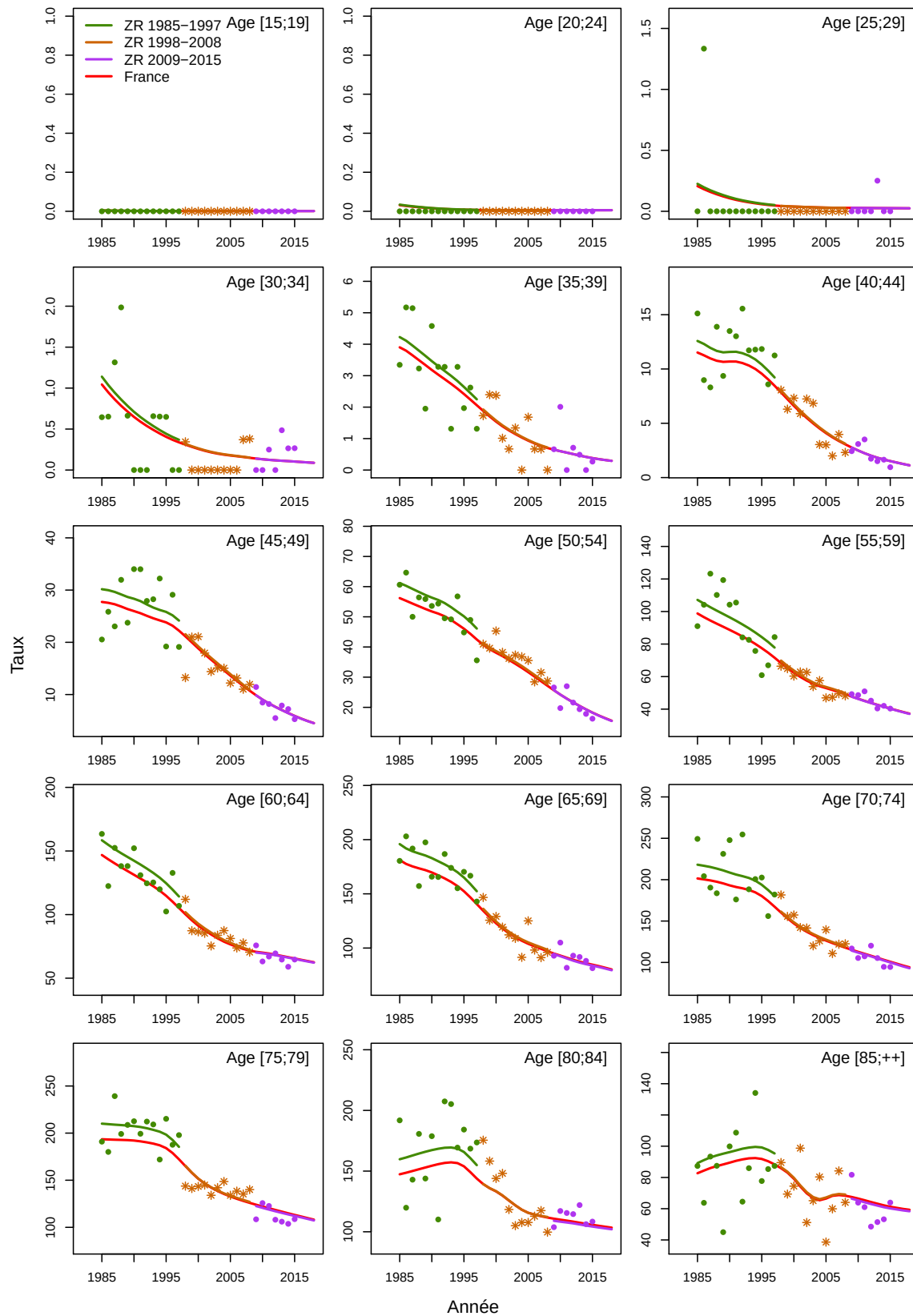


Figure C5d.H Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

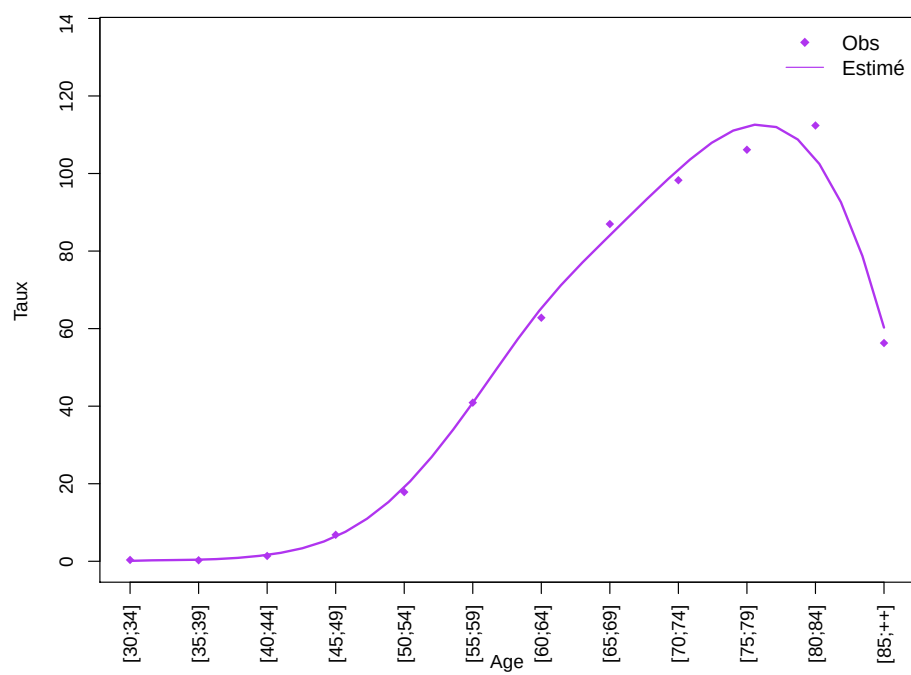
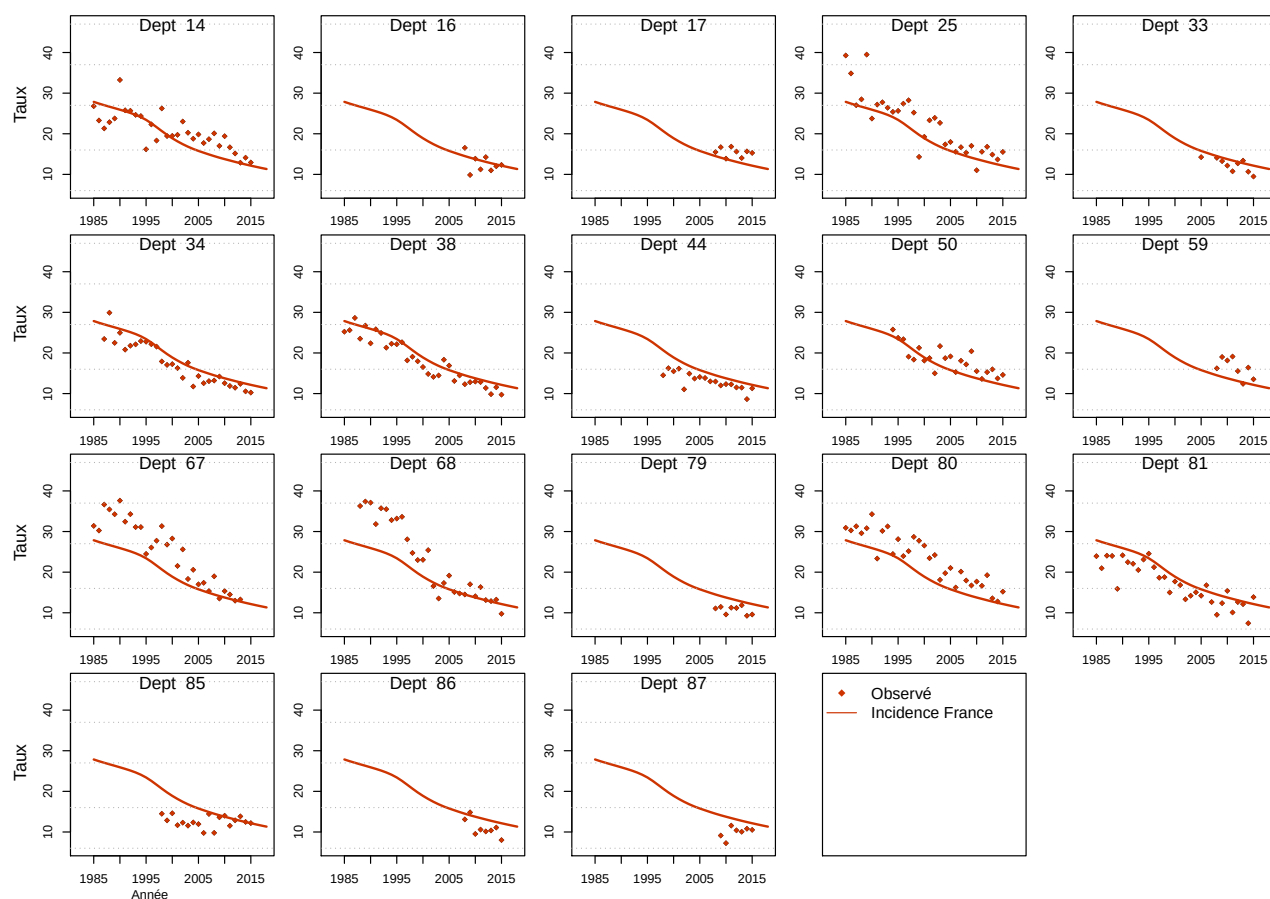


Figure C5e.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



7.3.2 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme

Figure C5a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

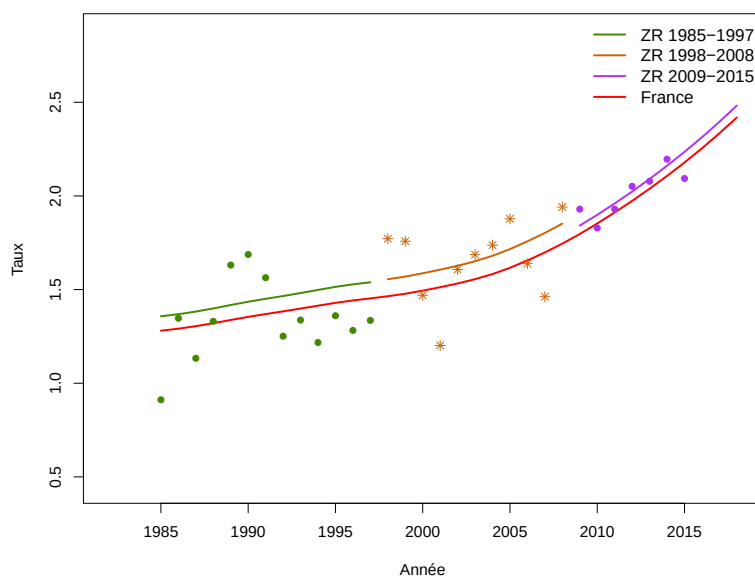


Figure C5b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

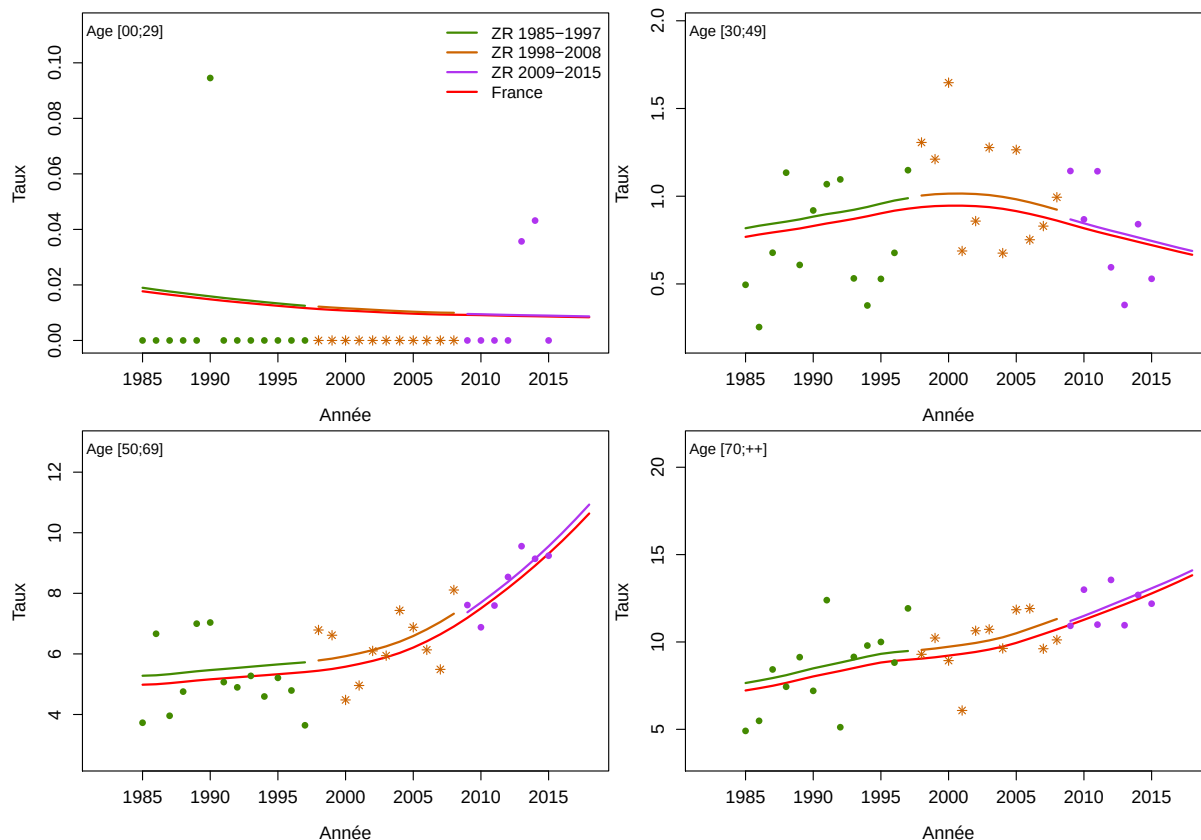


Figure C5c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

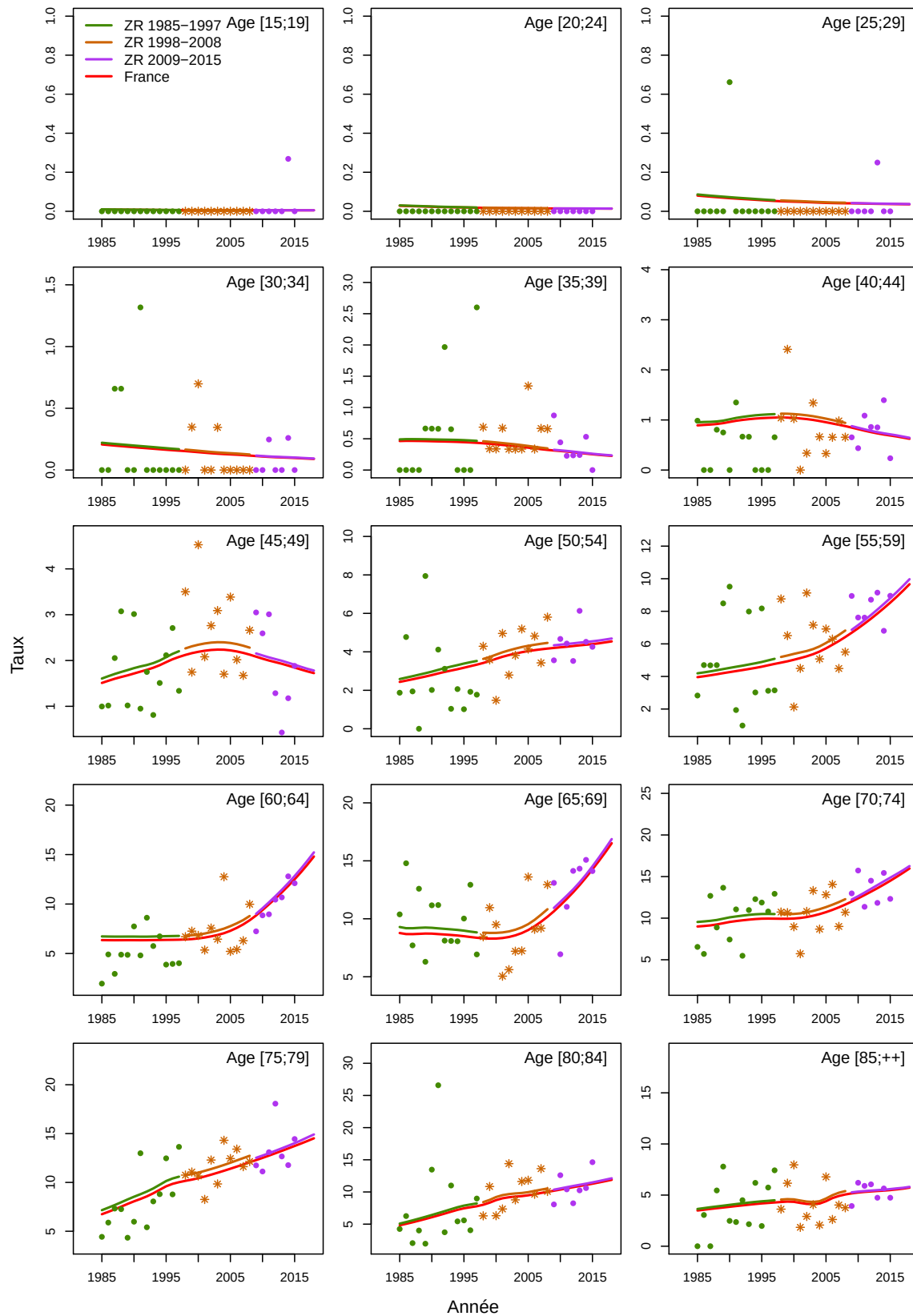


Figure C5d.F Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

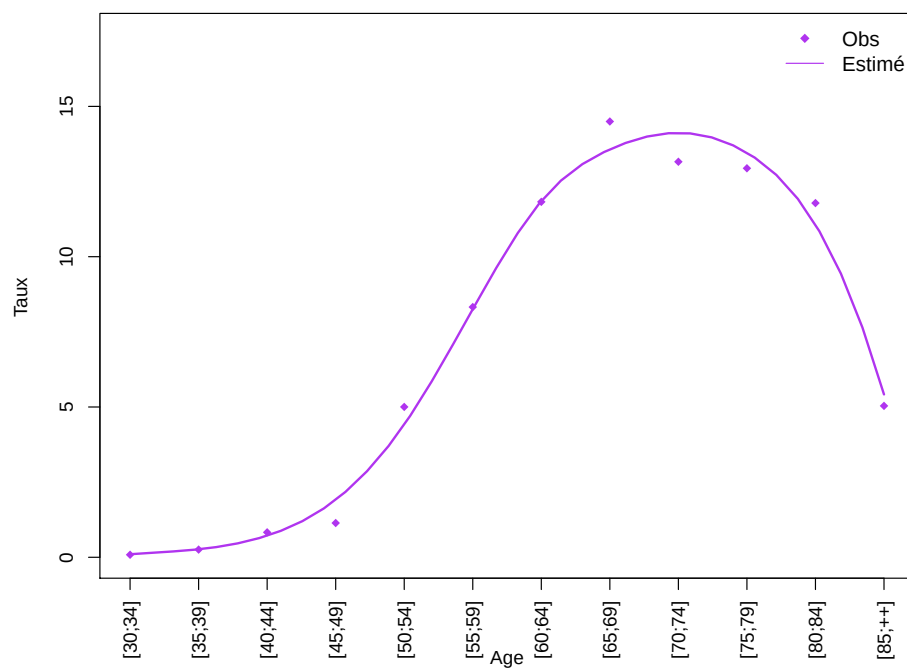
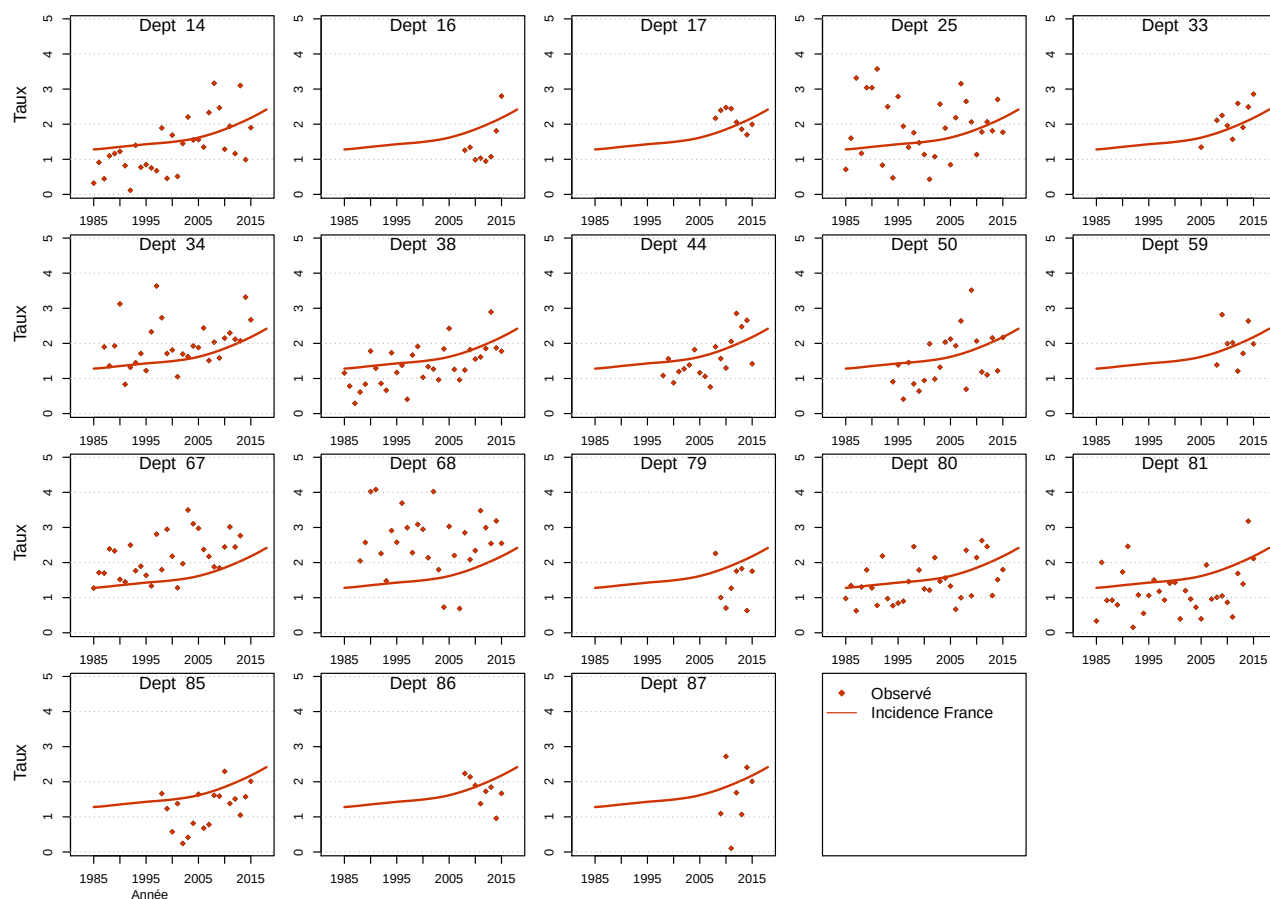


Figure C5e.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



7.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme

Figure C6a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

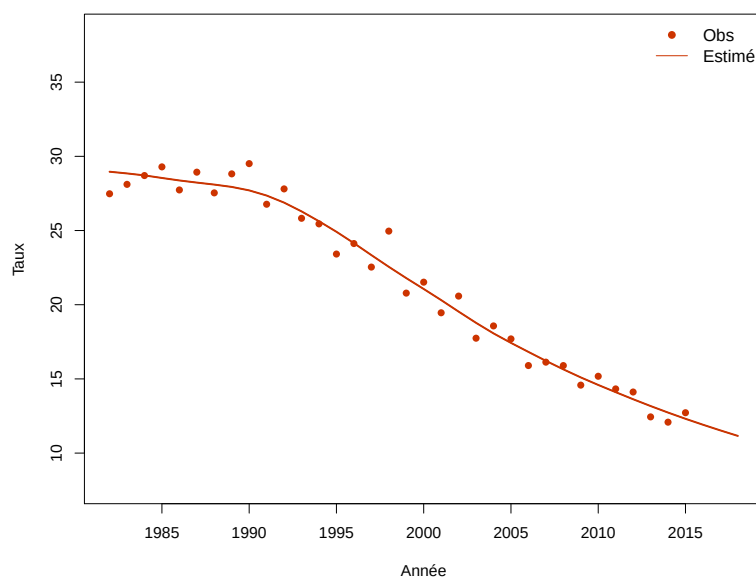


Figure C6b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

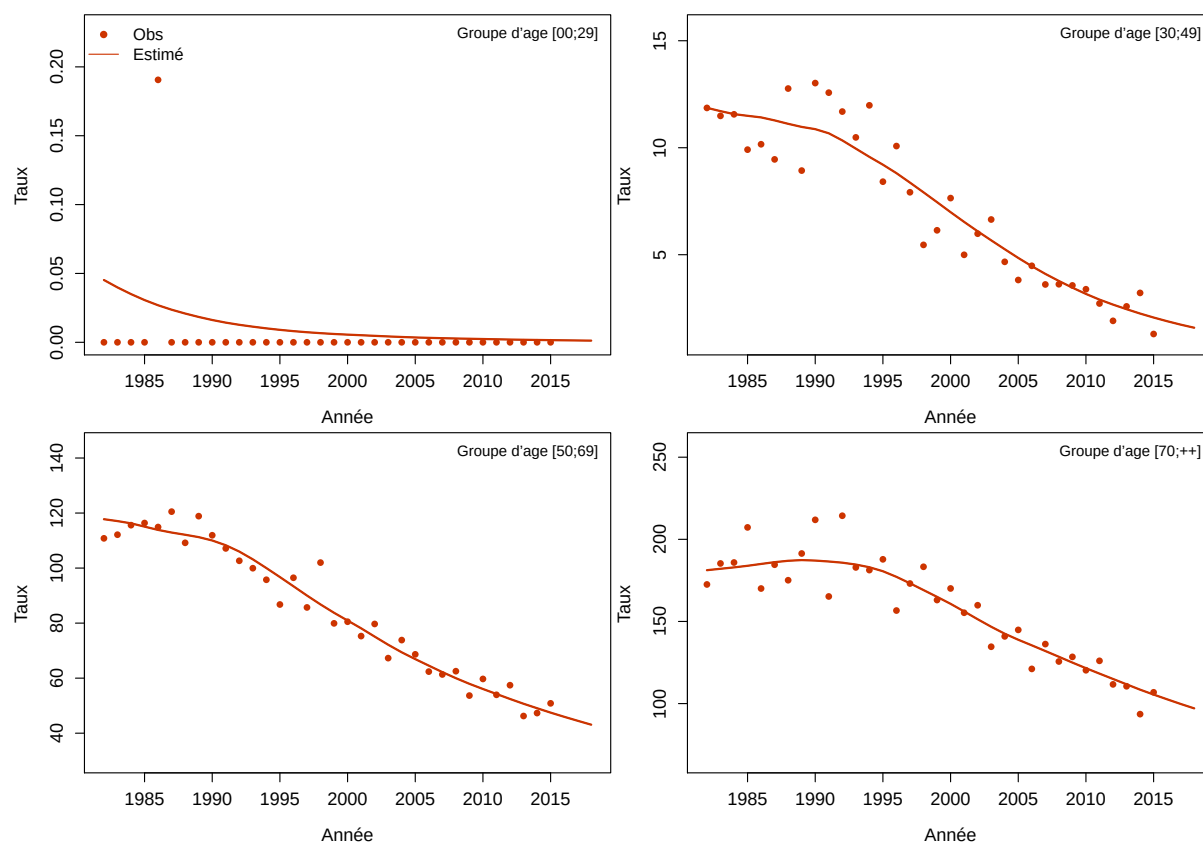
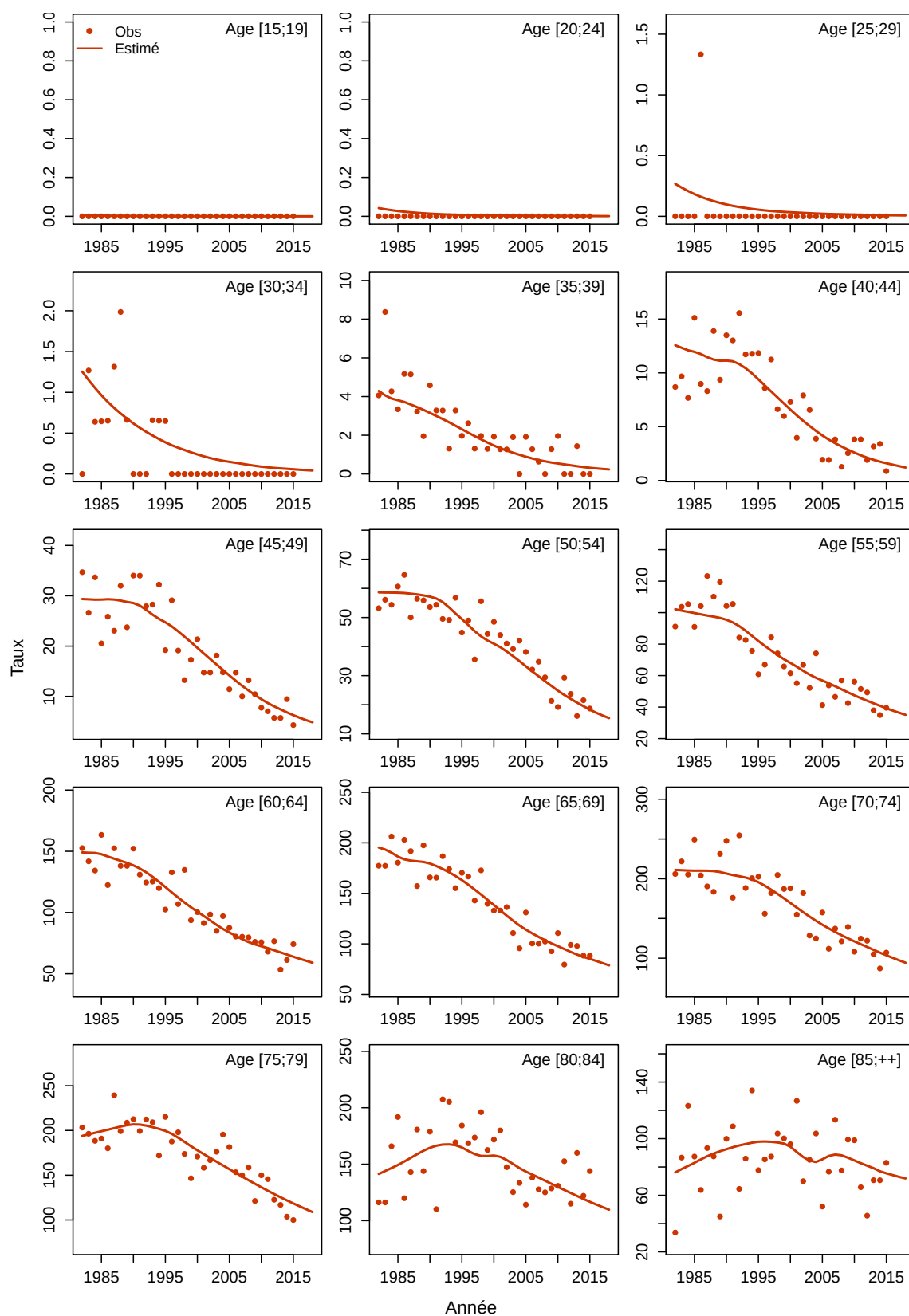


Figure C6c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



7.3.4 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme

Figure C6a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

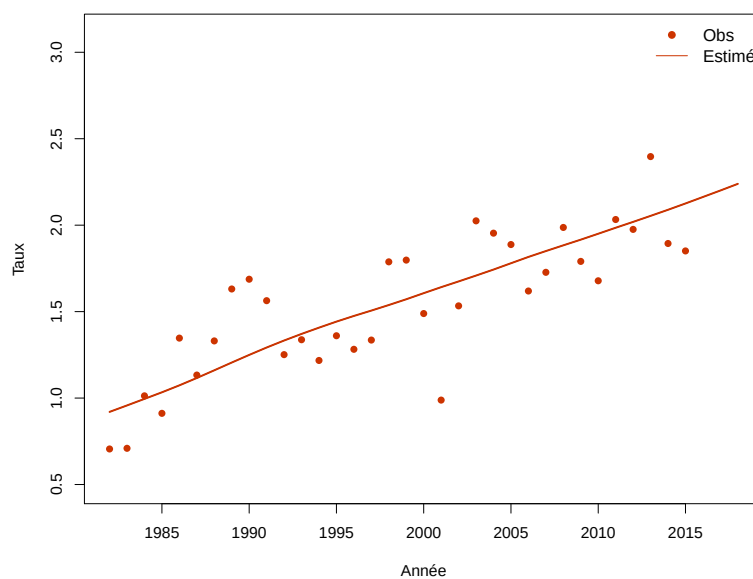


Figure C6b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

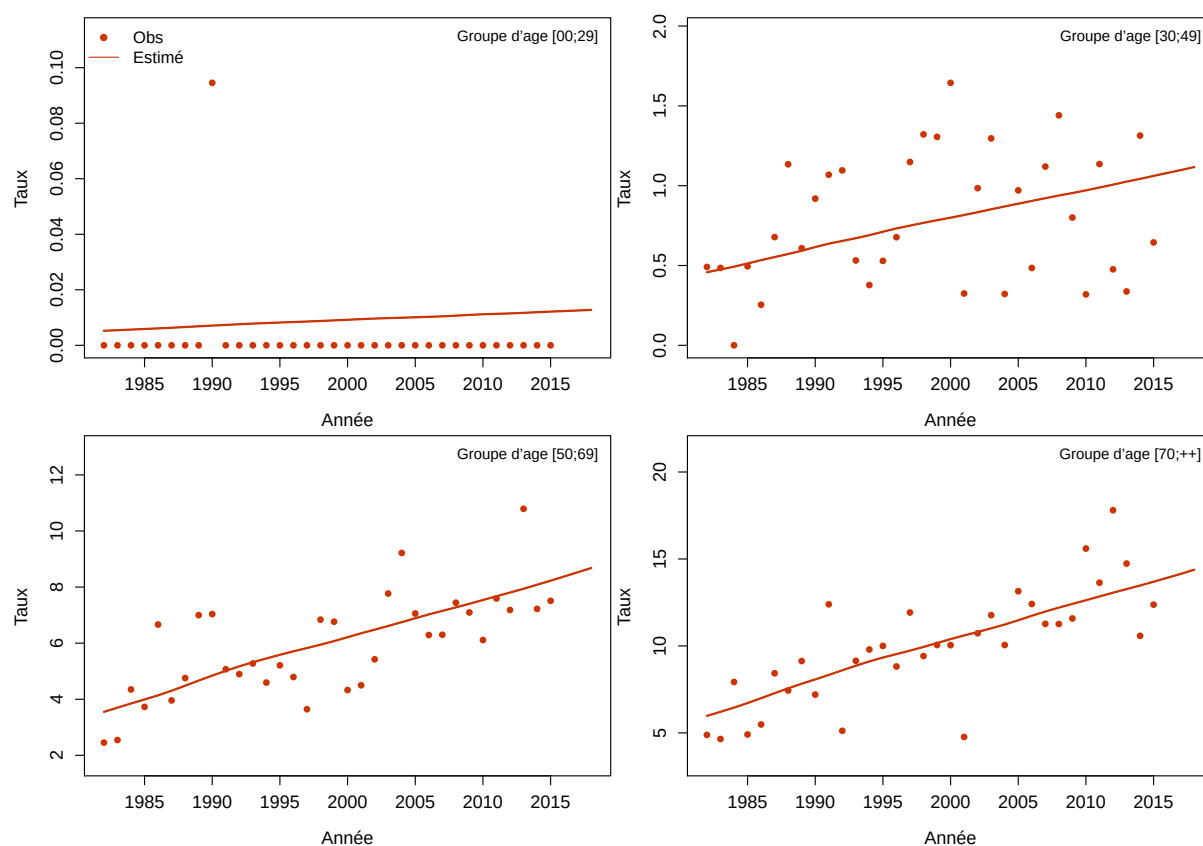
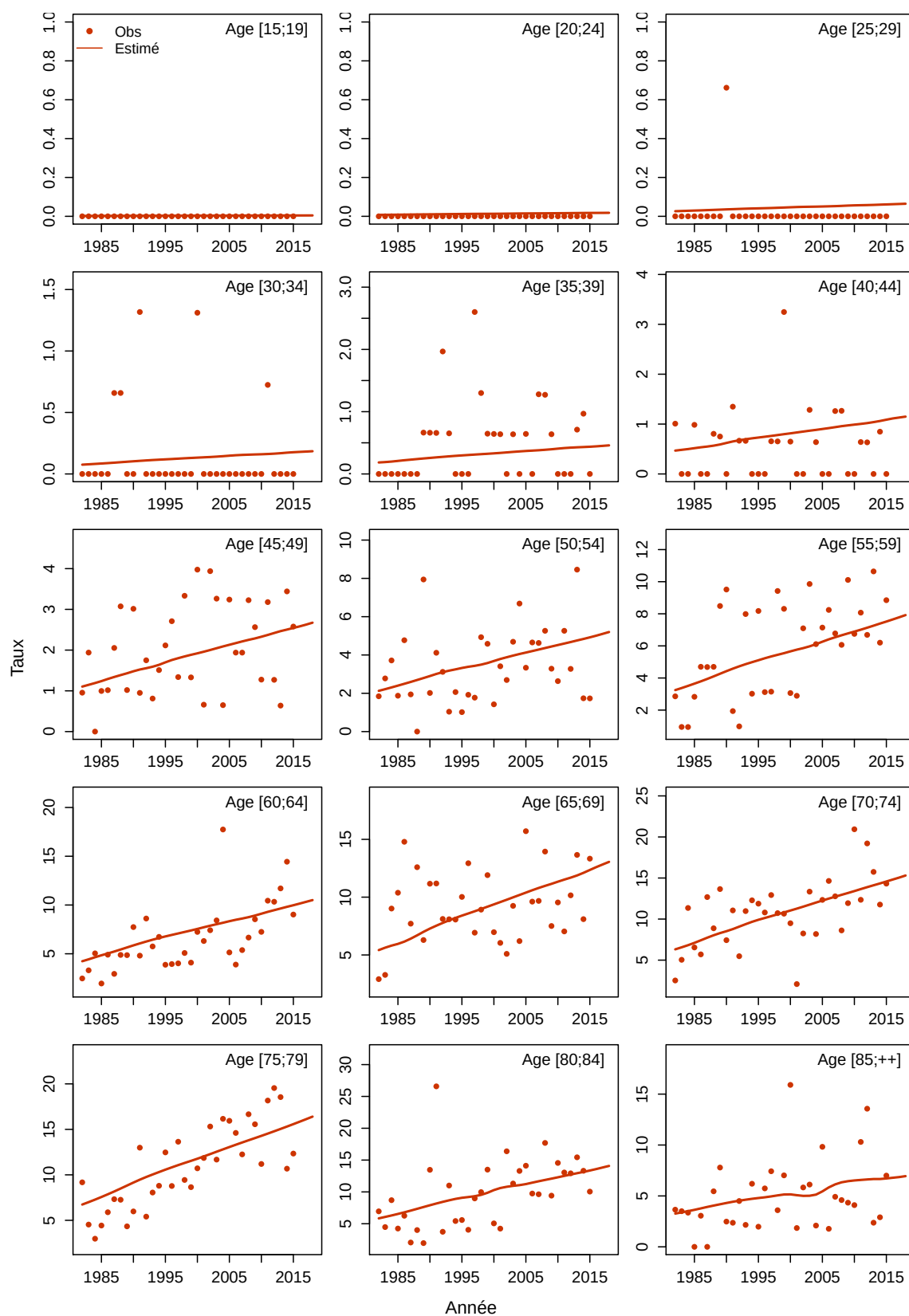


Figure C6c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



8 Poumon, cancer à petites cellules

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

8.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence en France entre 1990 et 2018”

Tableau T1. Nombre de cas et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

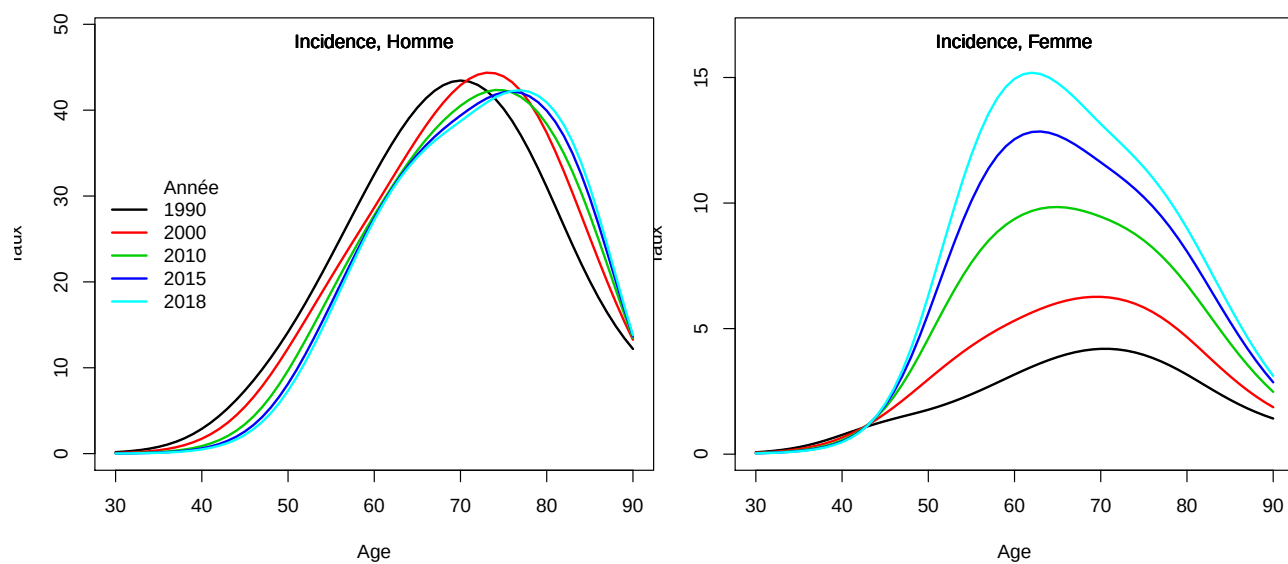
Année	Homme		Femme	
	Cas	TSM Incidence	Cas	TSM Incidence
1990	2578	7.1	346	0.8
1991	2607	7.0	363	0.8
1992	2638	7.0	384	0.9
1993	2668	6.9	405	0.9
1994	2696	6.9	424	0.9
1995	2722	6.8	449	1.0
1996	2740	6.8	472	1.0
1997	2752	6.7	498	1.1
1998	2761	6.6	524	1.1
1999	2776	6.5	551	1.2
2000	2796	6.4	588	1.2
2001	2823	6.4	621	1.3
2002	2848	6.3	658	1.3
2003	2876	6.3	697	1.4
2004	2909	6.2	739	1.4
2005	2939	6.2	785	1.5
2006	2969	6.1	832	1.6
2007	2998	6.1	880	1.6
2008	3030	6.0	931	1.7
2009	3061	6.0	986	1.8
2010	3089	5.9	1043	1.9
2011	3123	5.8	1106	2.0
2012	3160	5.8	1170	2.0
2013	3198	5.7	1240	2.1
2014	3237	5.7	1315	2.2
2015	3274	5.6	1392	2.3
2016	3312	5.6	1474	2.5
2017	3352	5.5	1563	2.6
2018	3363	5.5	1644	2.7

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

Age	Homme								Femme							
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990
Incidence																
40	2.9	2.3	1.7	1.3	0.9	0.6	0.5	0.2	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.5	0.6
50	14.2	13.2	12.3	11.3	9.7	8.1	7.3	0.5	1.8	2.3	3.0	3.8	4.6	5.6	6.3	3.6
60	32.5	30.4	28.7	28.1	27.8	27.4	27.2	0.8	3.2	4.1	5.3	7.0	9.4	12.5	14.9	4.7
70	43.5	45.1	42.9	41.6	40.5	39.4	38.7	0.9	4.2	5.1	6.3	7.7	9.5	11.6	13.2	3.1
80	31.0	35.5	37.4	37.3	38.4	39.9	40.9	1.3	3.2	3.8	4.7	5.6	6.7	8.1	9.0	2.8

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



8.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance: incidence registres anciens”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

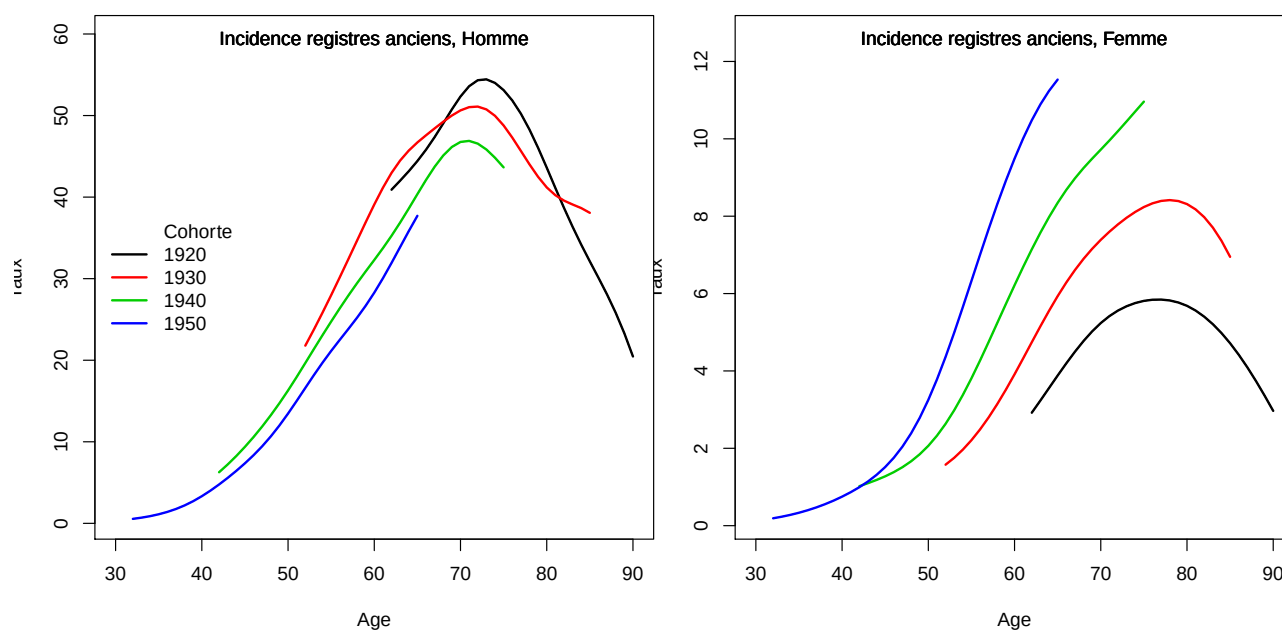
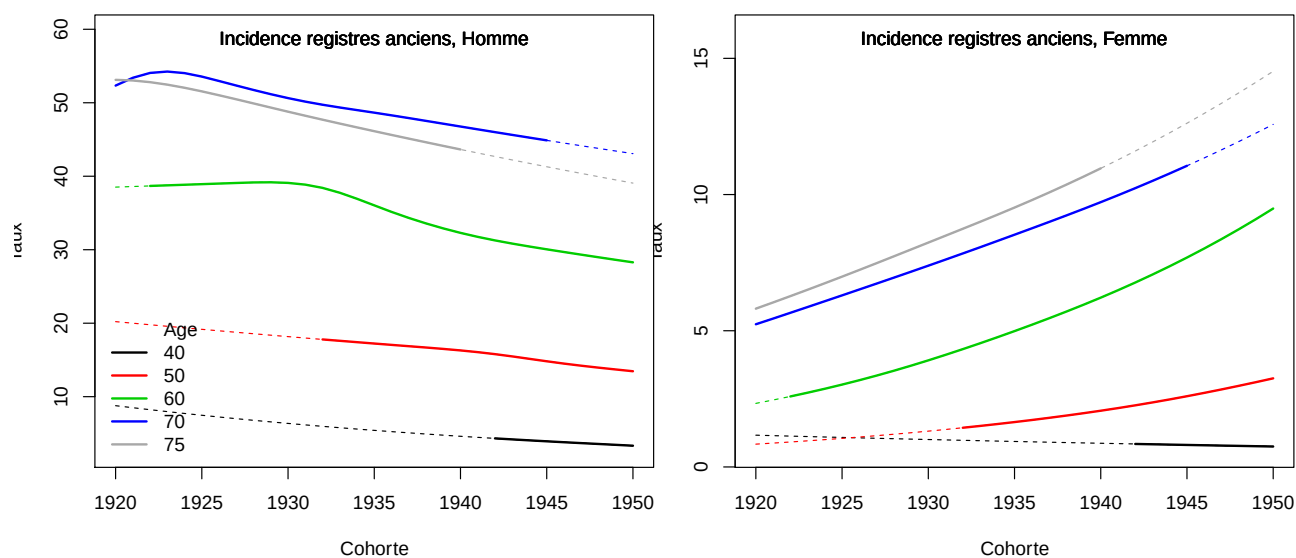


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



8.3 Adequation des différents modèles

8.3.1 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme

Figure C5a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

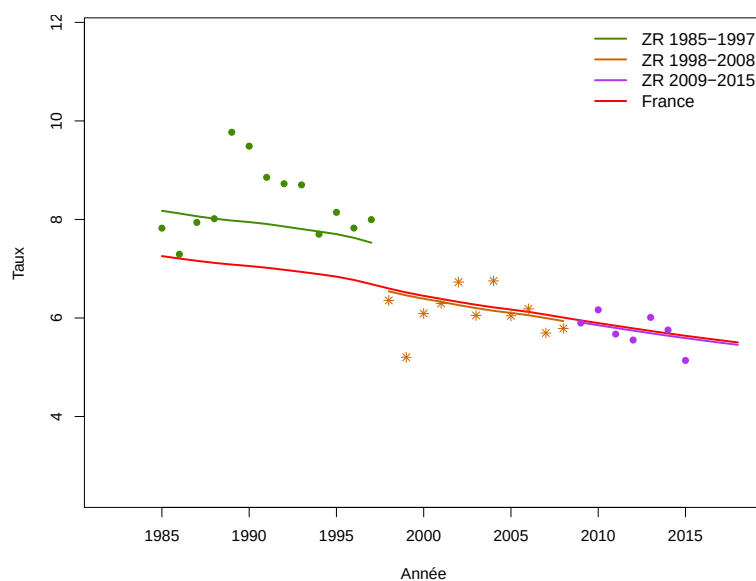


Figure C5b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

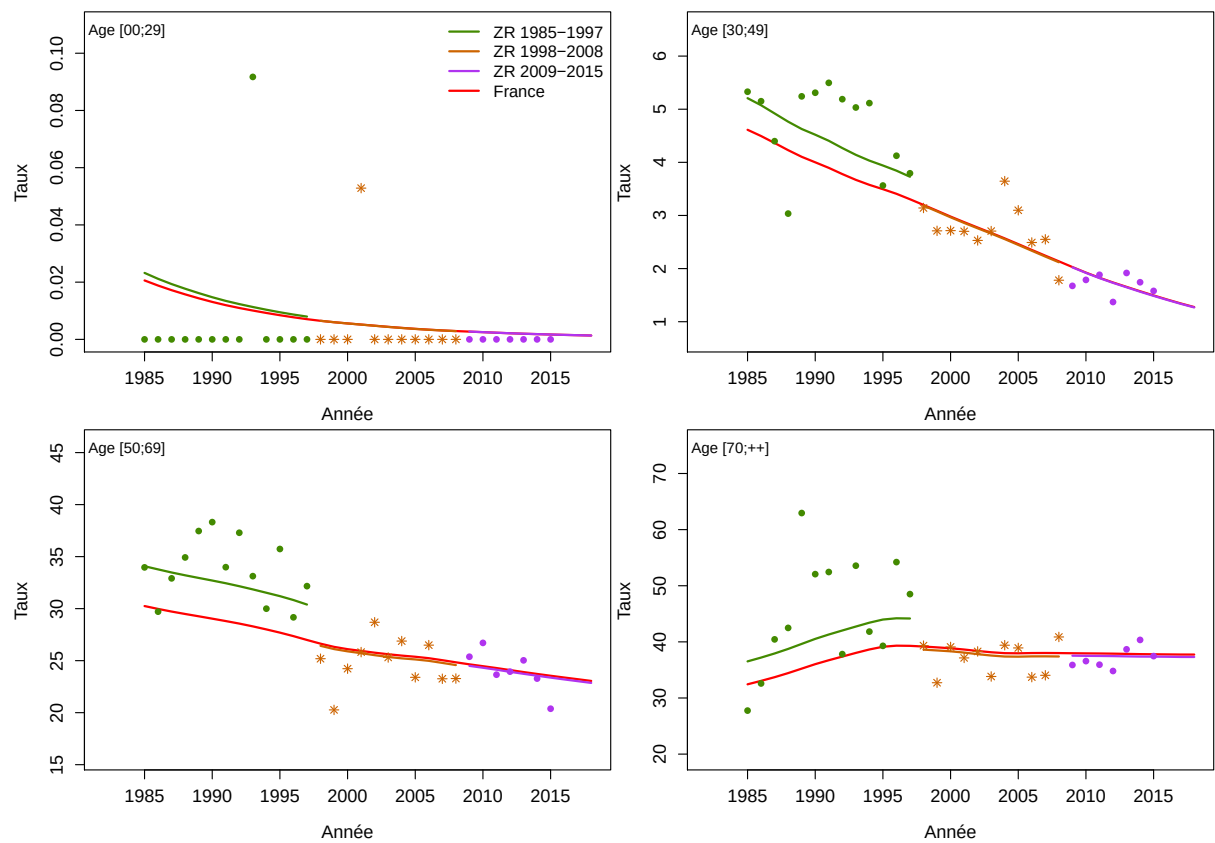


Figure C5c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

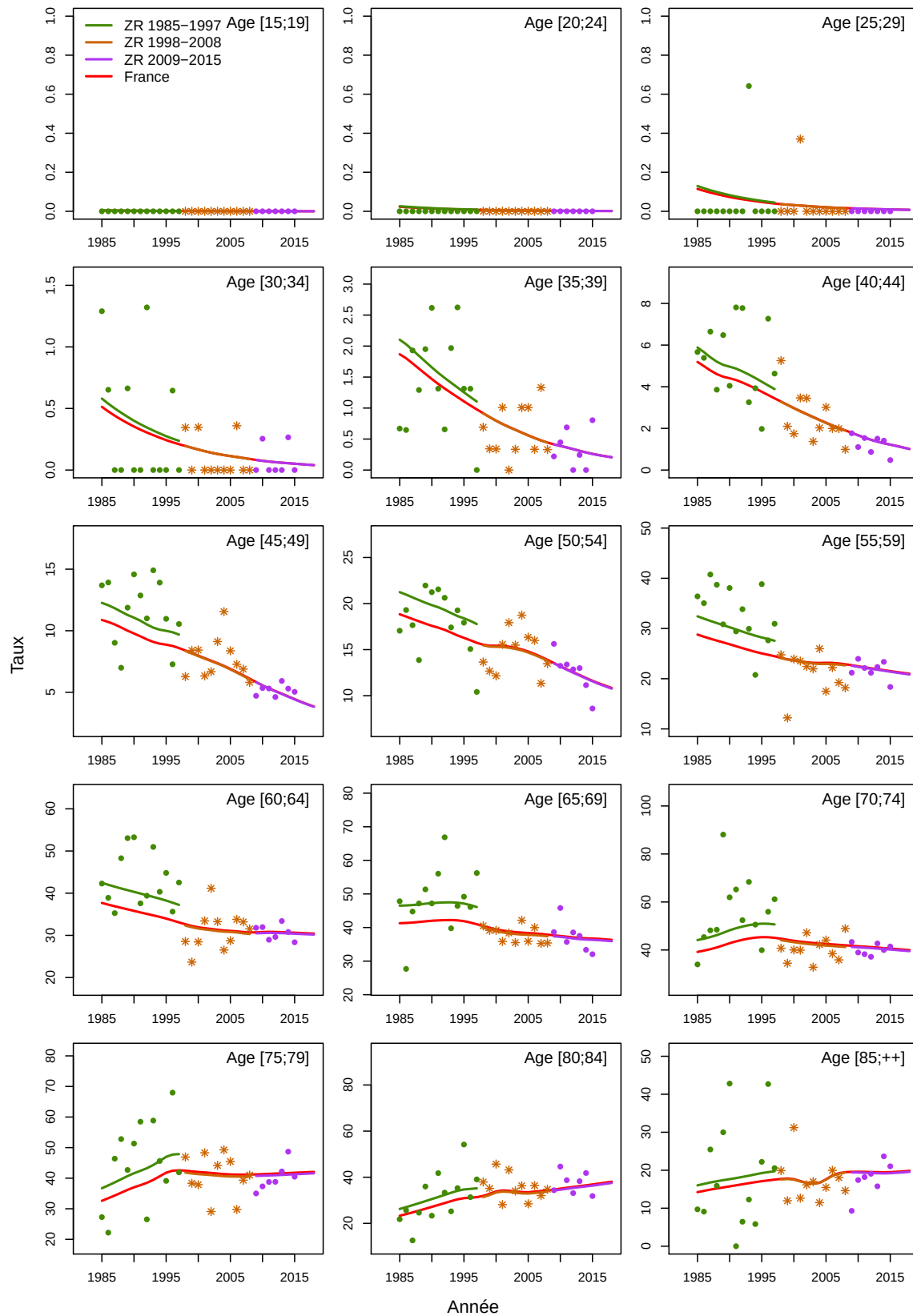


Figure C5d.H Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

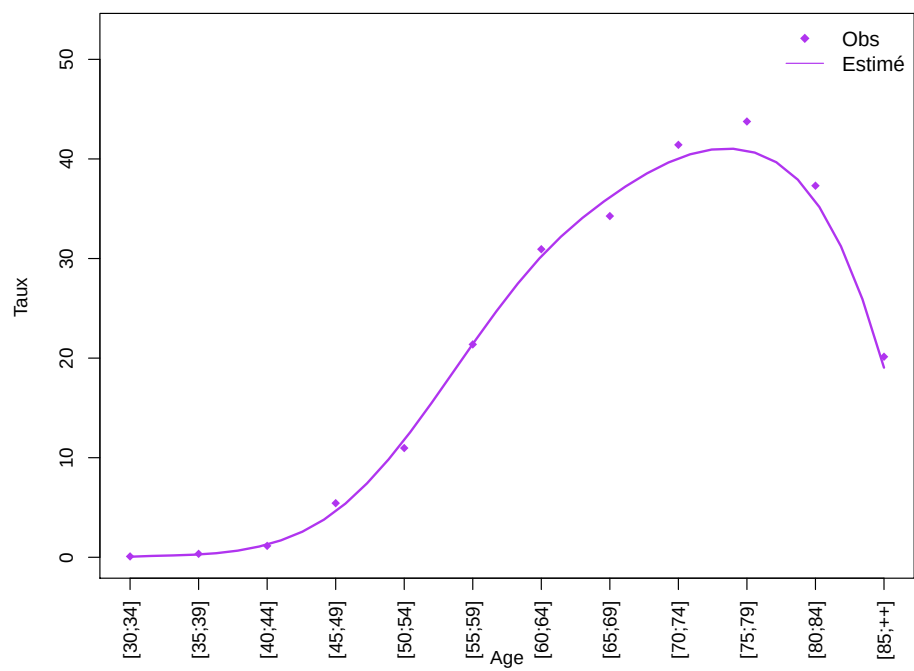
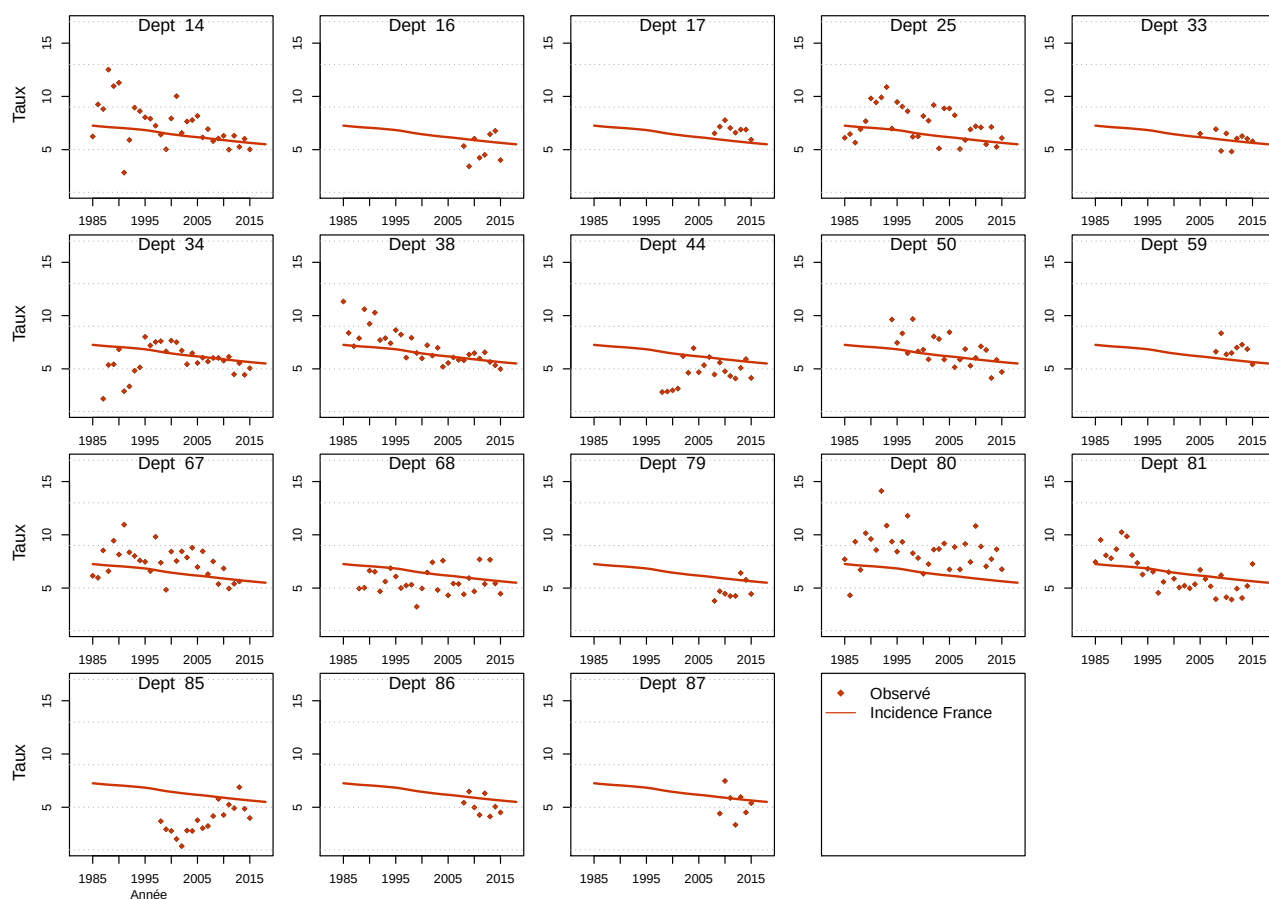


Figure C5e.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



8.3.2 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme

Figure C5a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

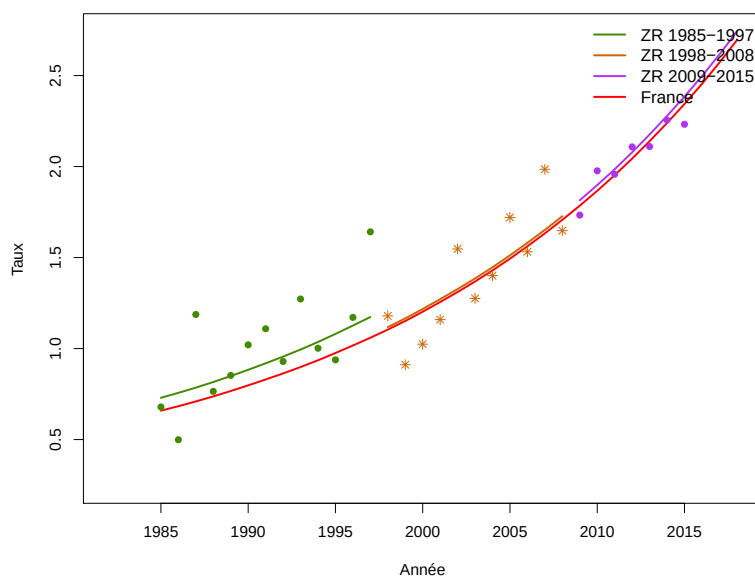


Figure C5b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

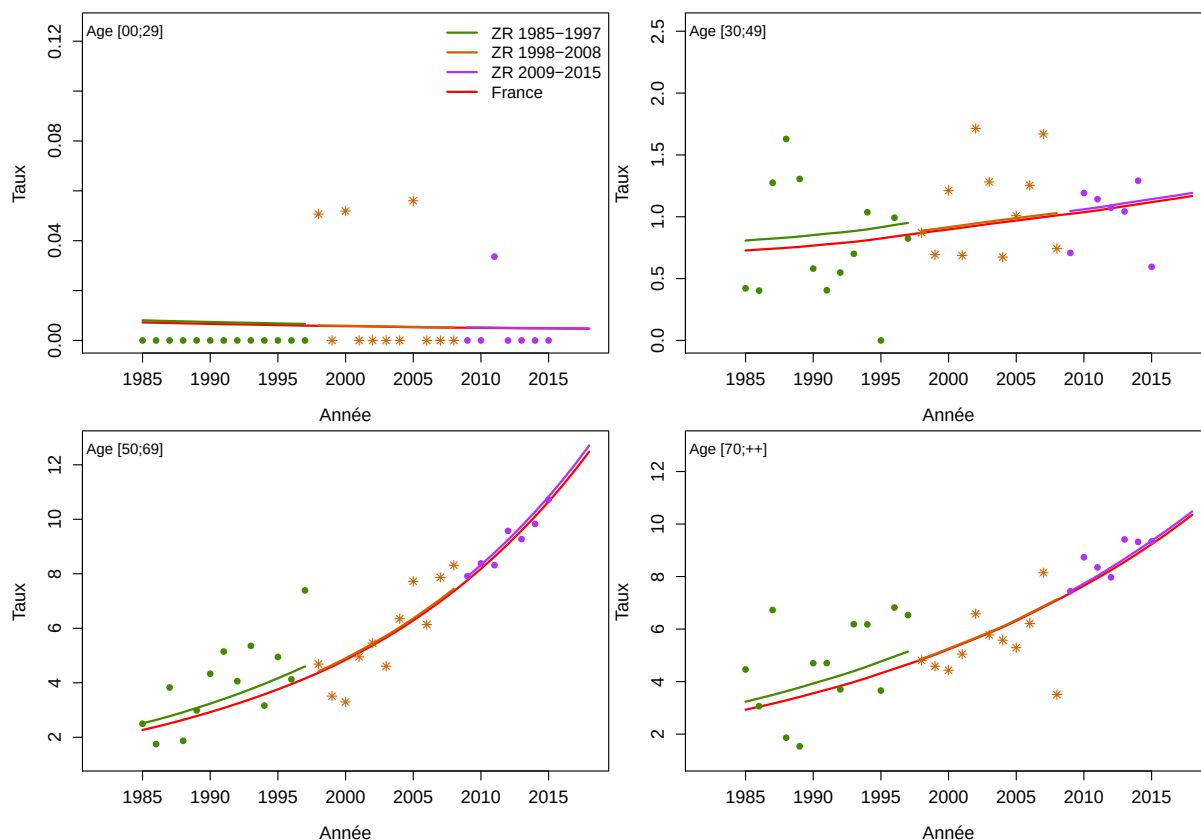


Figure C5c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

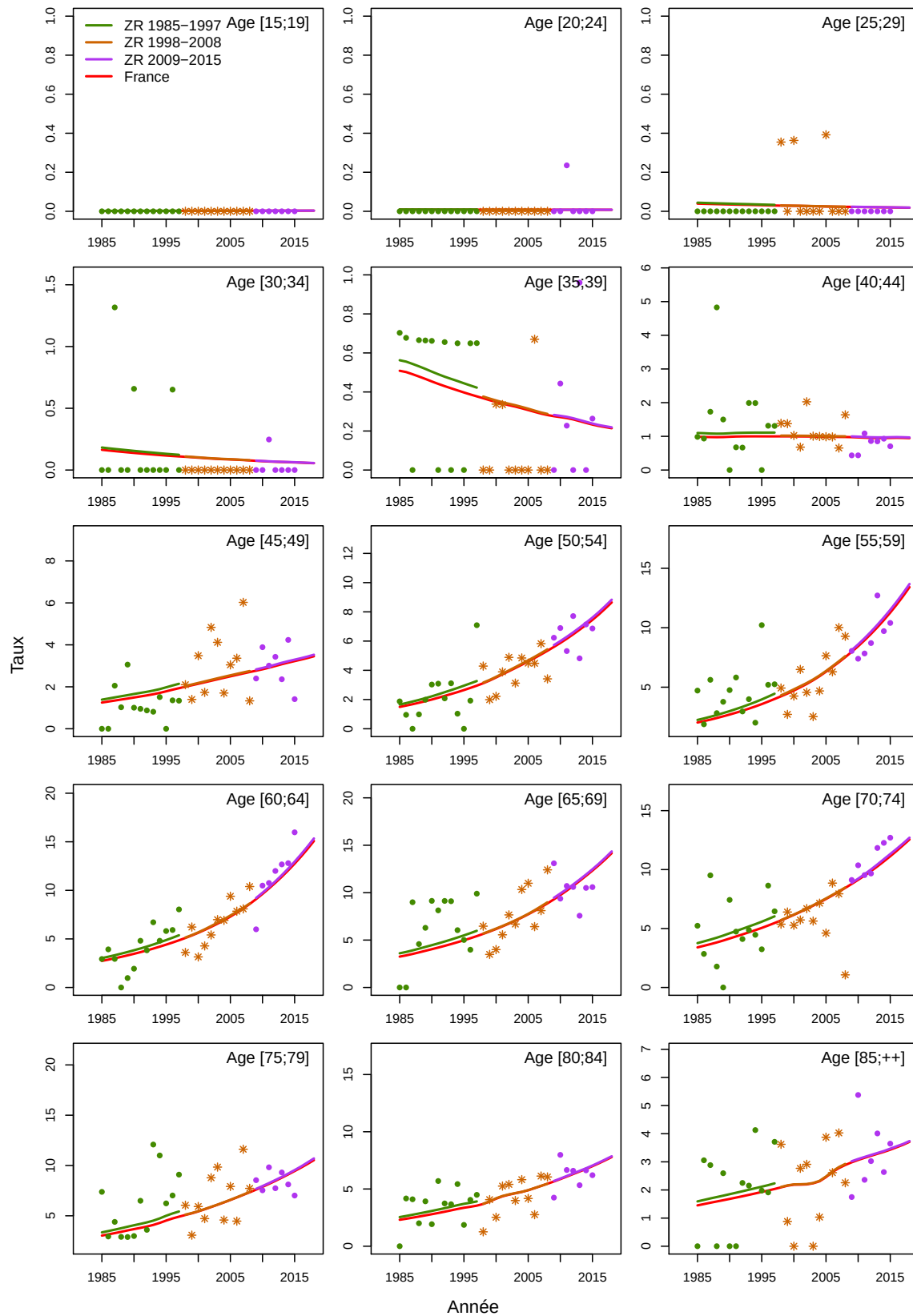


Figure C5d.F Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

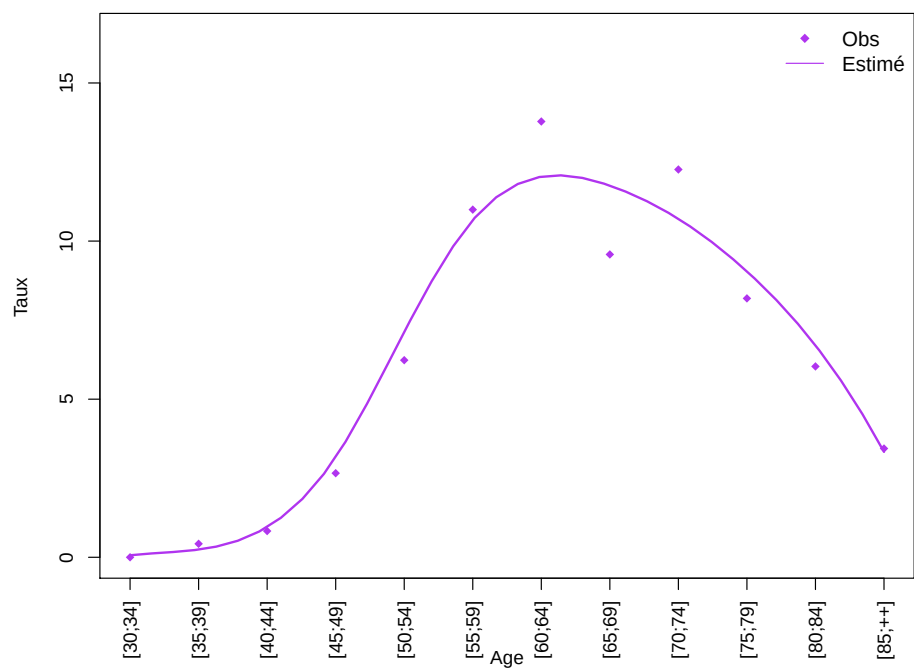
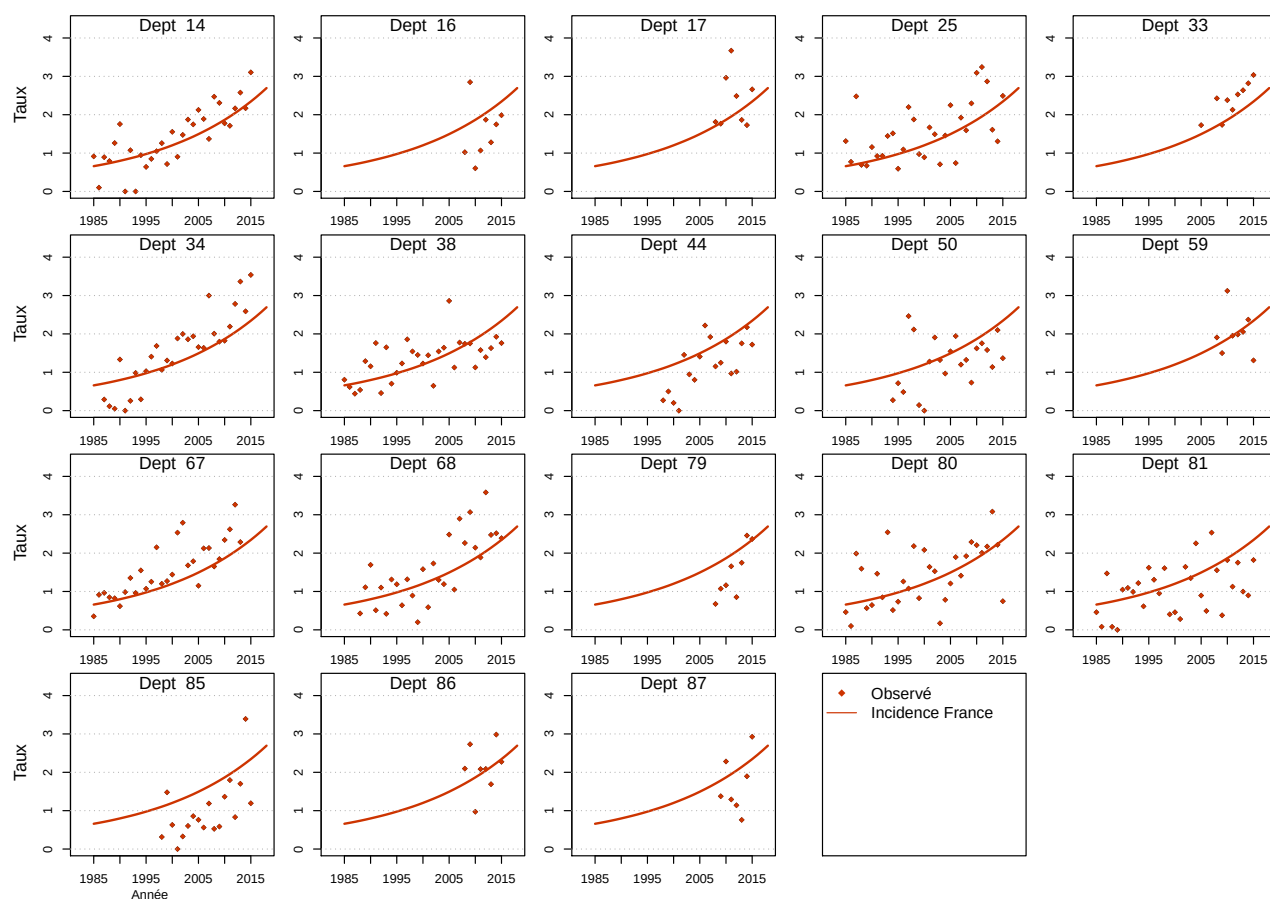


Figure C5e.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



8.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme

Figure C6a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

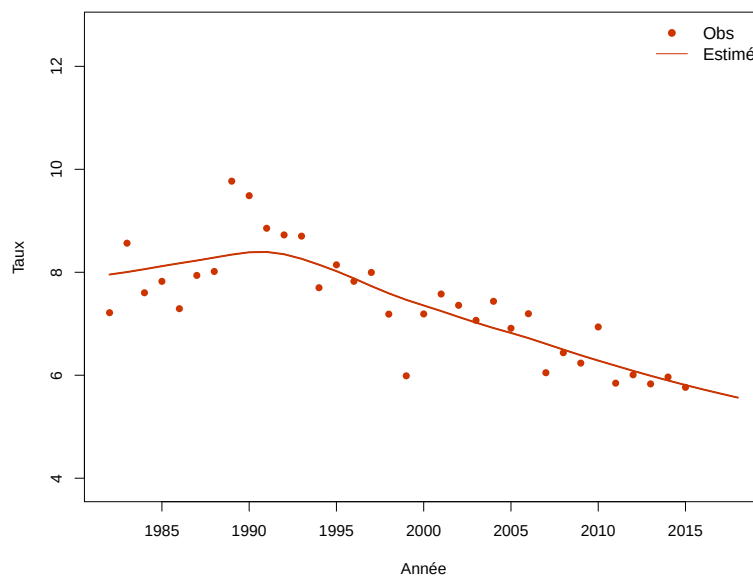


Figure C6b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

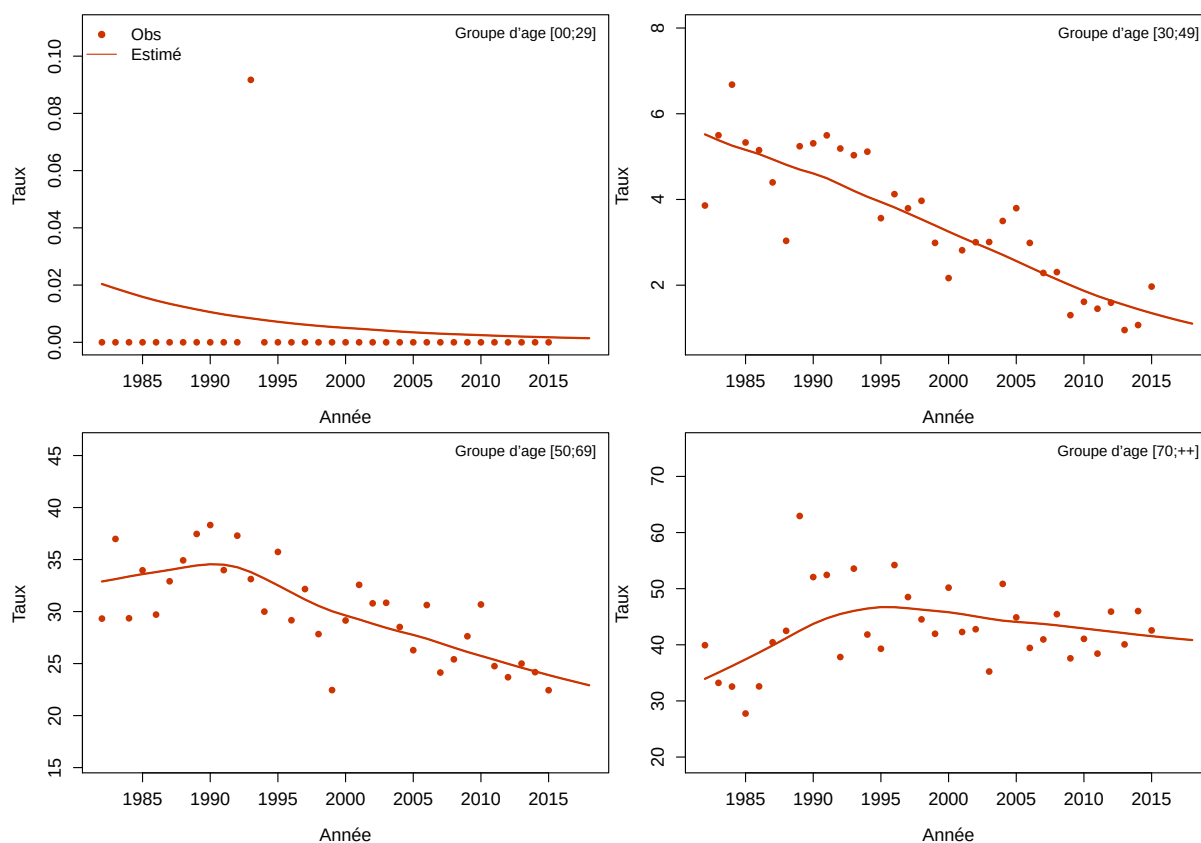
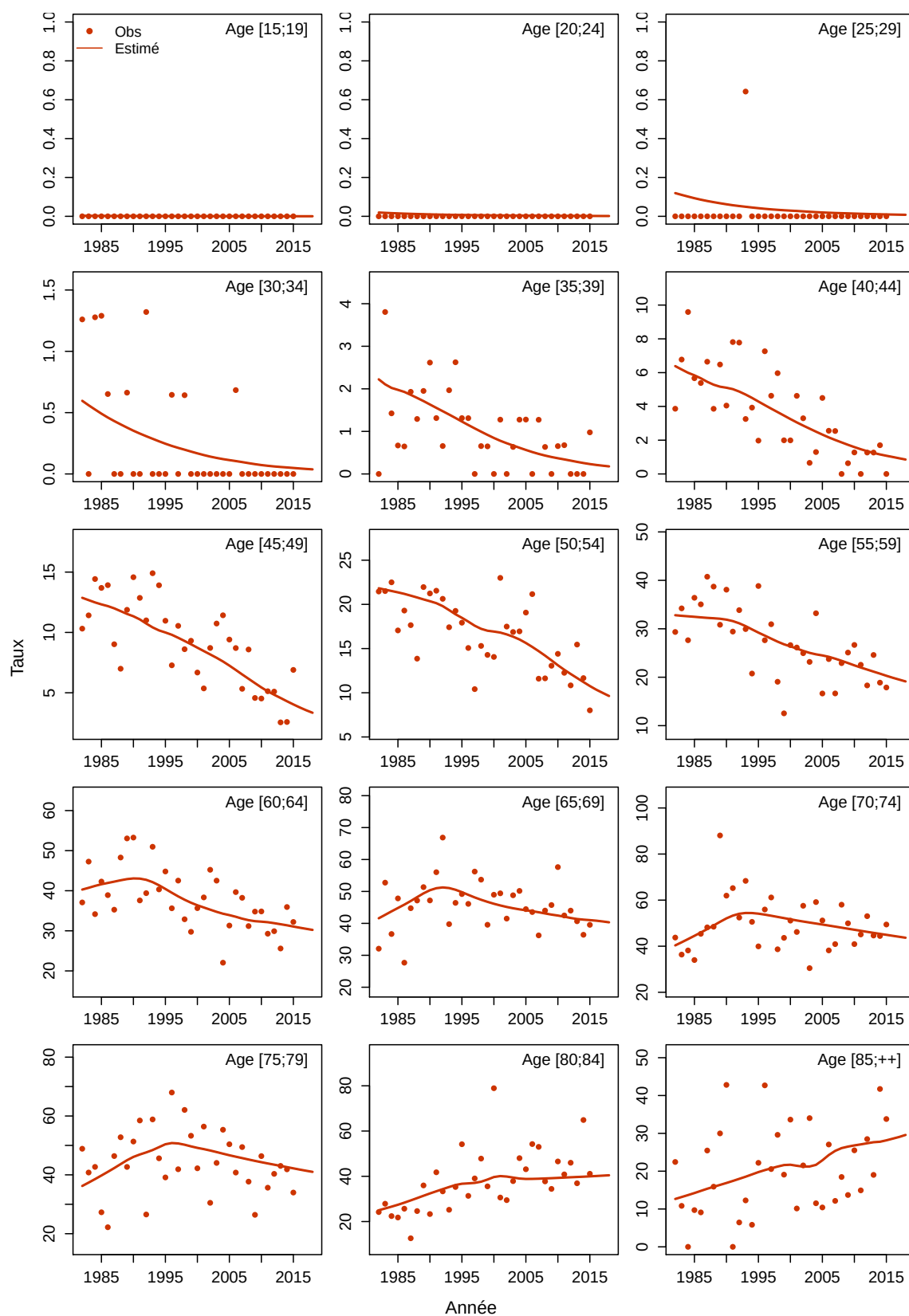


Figure C6c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



8.3.4 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme

Figure C6a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

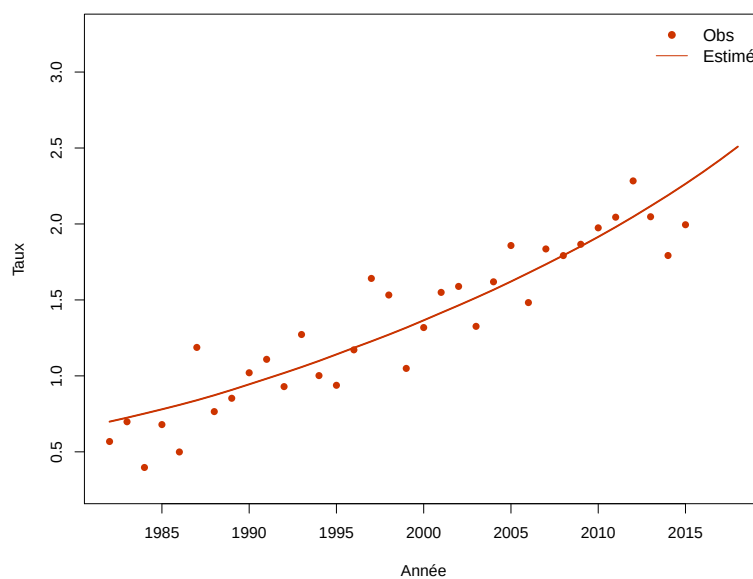


Figure C6b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

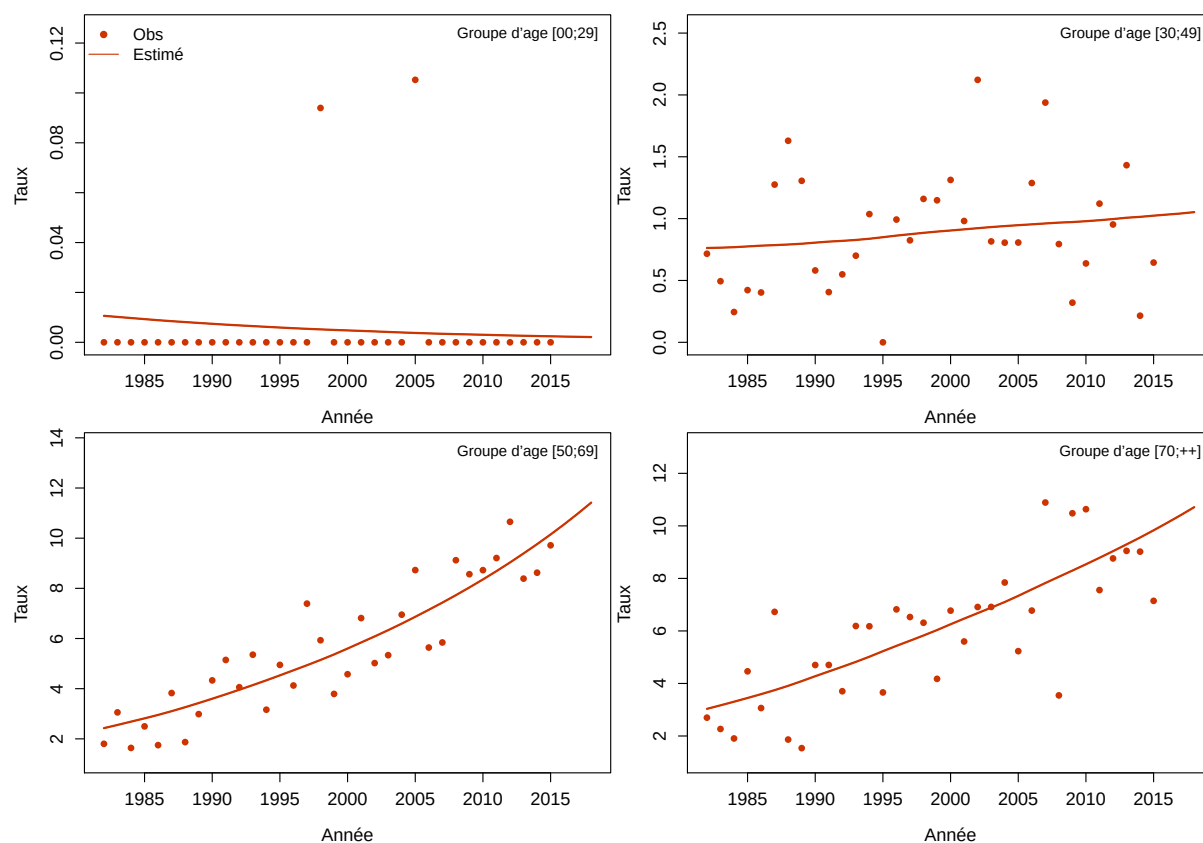
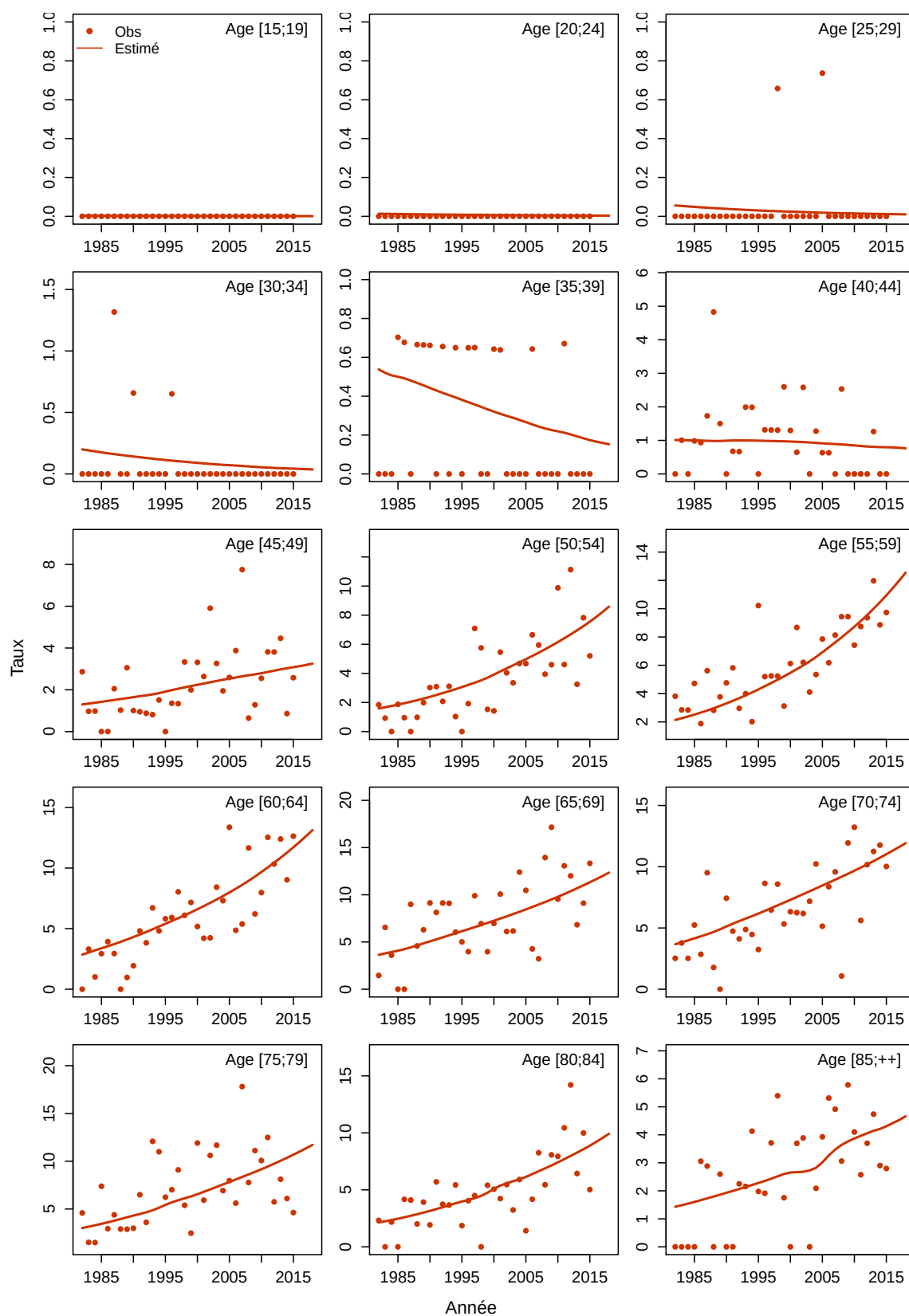


Figure C6c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



9 Sein

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

9.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence et de la mortalité France entre 1990 et 2018”

Tableau T1. Nombre de cas et de décès et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

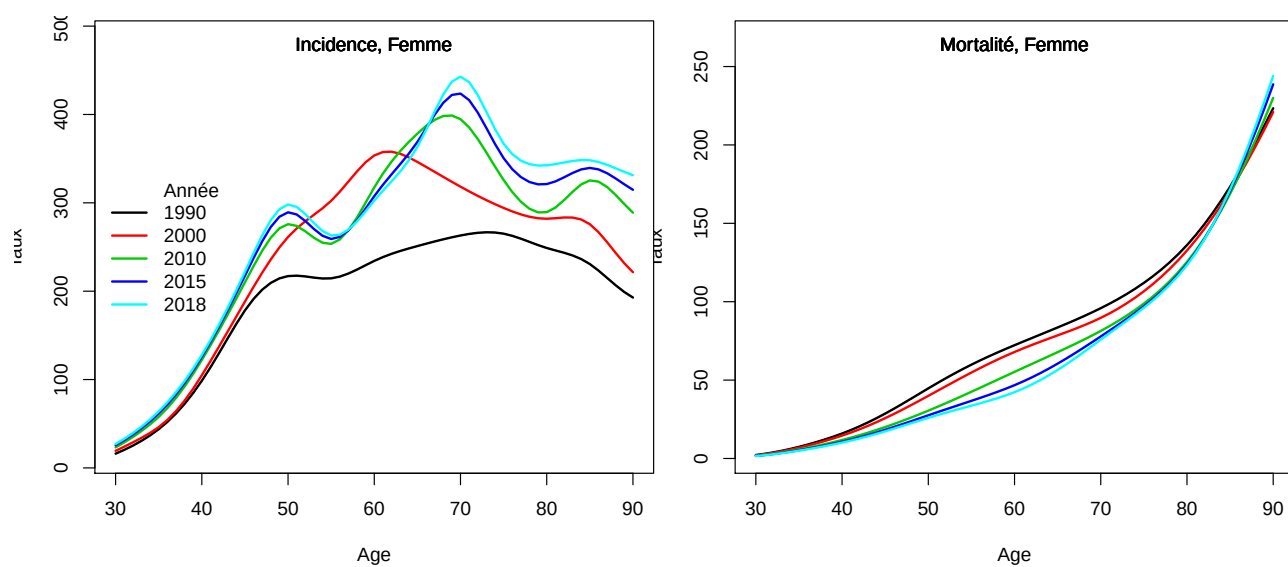
Année	Femme			
	Cas	TSM Incidence	Décès	TSM Mortalité
1990	29970	72.8	10172	20.2
1991	30968	74.4	10321	20.2
1992	31987	75.9	10461	20.2
1993	32990	77.3	10582	20.2
1994	33943	78.6	10687	20.1
1995	34835	79.8	10774	20.0
1996	35763	81.0	10837	19.8
1997	36873	82.6	10883	19.6
1998	38292	84.9	10918	19.3
1999	40005	87.7	10952	19.1
2000	41882	90.7	10999	18.8
2001	43712	93.3	11049	18.5
2002	45318	95.3	11099	18.3
2003	46634	96.5	11137	18.0
2004	47688	97.1	11202	17.7
2005	48468	97.0	11290	17.4
2006	48911	96.5	11365	17.1
2007	49183	95.7	11434	16.8
2008	49514	95.1	11503	16.5
2009	50036	95.0	11567	16.2
2010	50755	95.2	11637	16.0
2011	51647	95.6	11709	15.7
2012	52621	96.2	11780	15.4
2013	53640	96.7	11855	15.2
2014	54677	97.4	11948	14.9
2015	55698	98.0	12025	14.7
2016	56714	98.7	12093	14.5
2017	57726	99.3	12163	14.2
2018	58459	99.9	12146	14.0

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

Age	Femme							
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990
Incidence								
40	98.6	96.2	104.8	115.0	122.2	125.7	127.8	1.3
50	217.1	247.9	261.3	279.8	275.8	289.3	298.1	1.4
60	234.3	268.1	353.6	369.8	317.5	307.6	302.5	1.3
70	263.0	277.3	318.3	389.6	394.7	423.7	442.7	1.7
80	248.9	276.8	282.0	282.0	289.4	321.2	342.5	1.4
Mortalité								
40	15.9	15.5	14.6	13.0	11.8	10.7	10.1	0.6
50	44.7	43.9	39.9	34.2	30.5	27.5	25.9	0.6
60	72.3	72.5	67.9	63.8	55.2	46.7	42.3	0.6
70	95.9	94.8	89.7	85.1	81.4	77.8	75.8	0.8
80	136.1	134.1	132.6	127.6	125.3	124.1	123.3	0.9

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



9.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance : incidence registres anciens et mortalité France”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

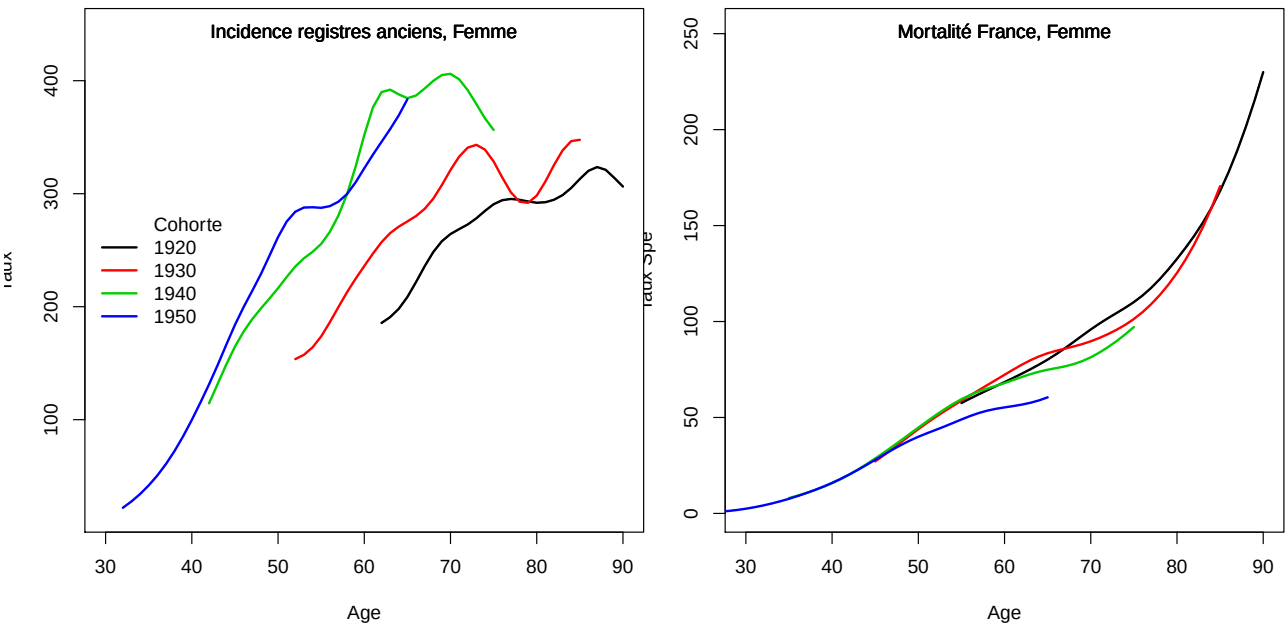
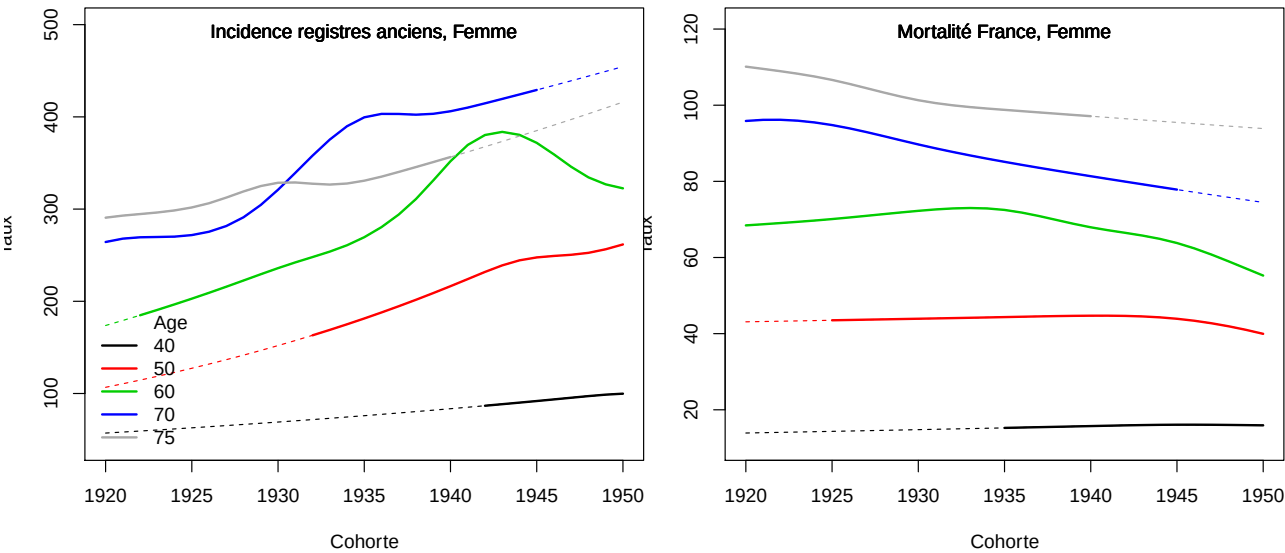


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



9.3 Adequation des différents modèles

9.3.1 Modèle pour l'analyse de la mortalité France, Femme

Figure C4a.F Taux de mortalité standardisé monde selon l'année : observé et estimé France

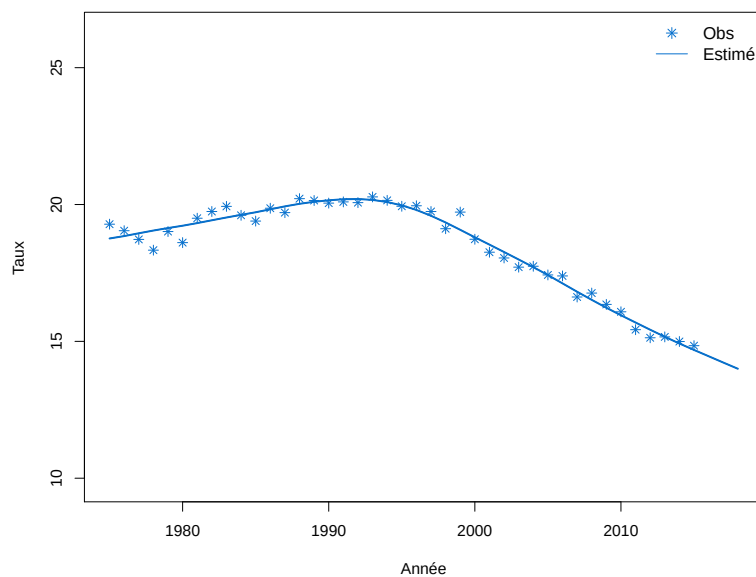


Figure C4b.F Taux de mortalité selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

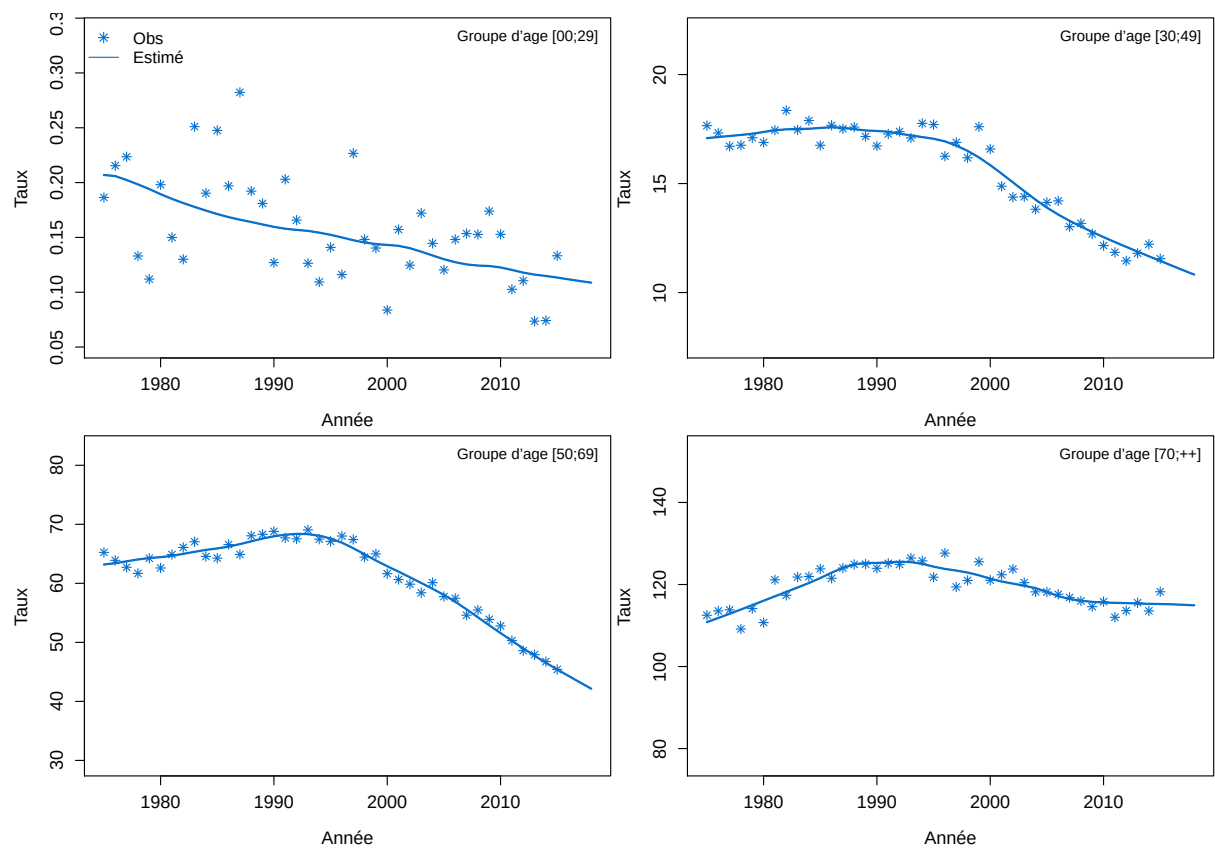


Figure C4c.F Taux de mortalité selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé France

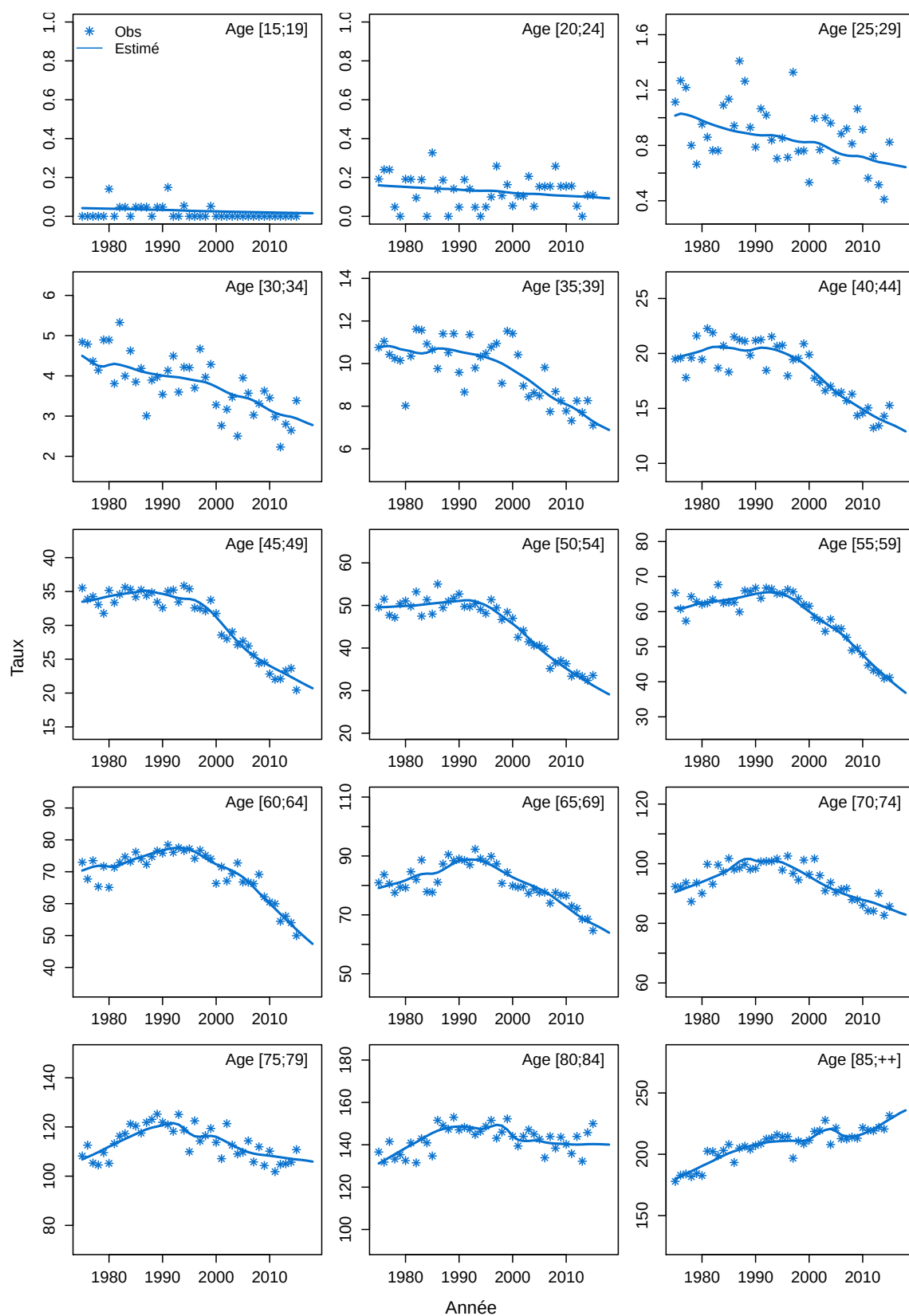
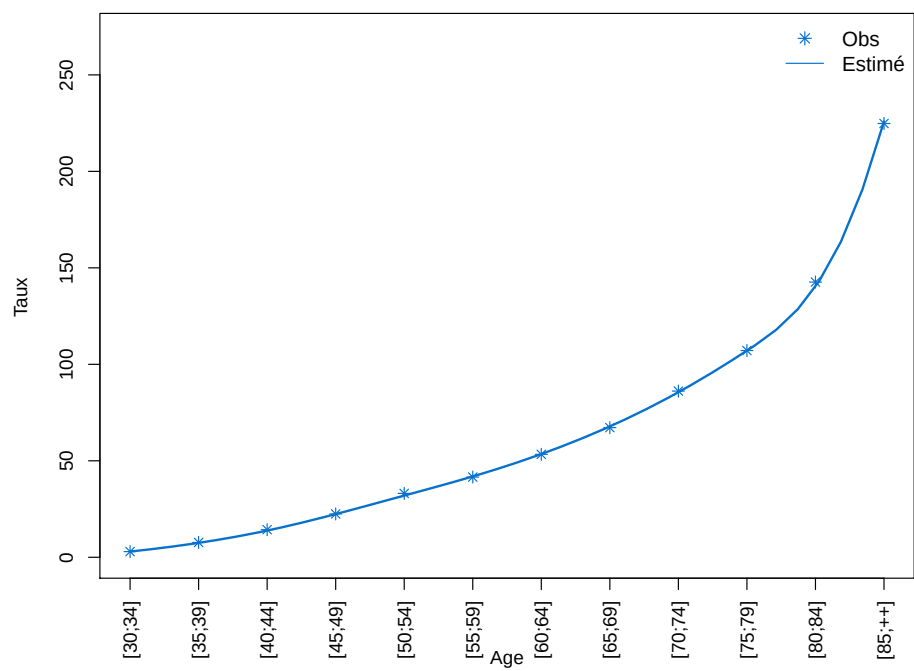


Figure C4d.F Taux de mortalité selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé France



9.3.2 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme

Figure C5a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

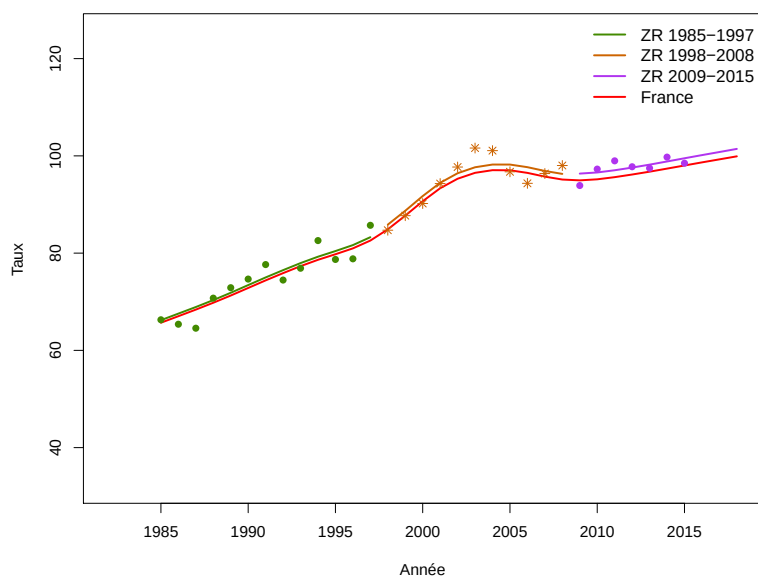


Figure C5b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

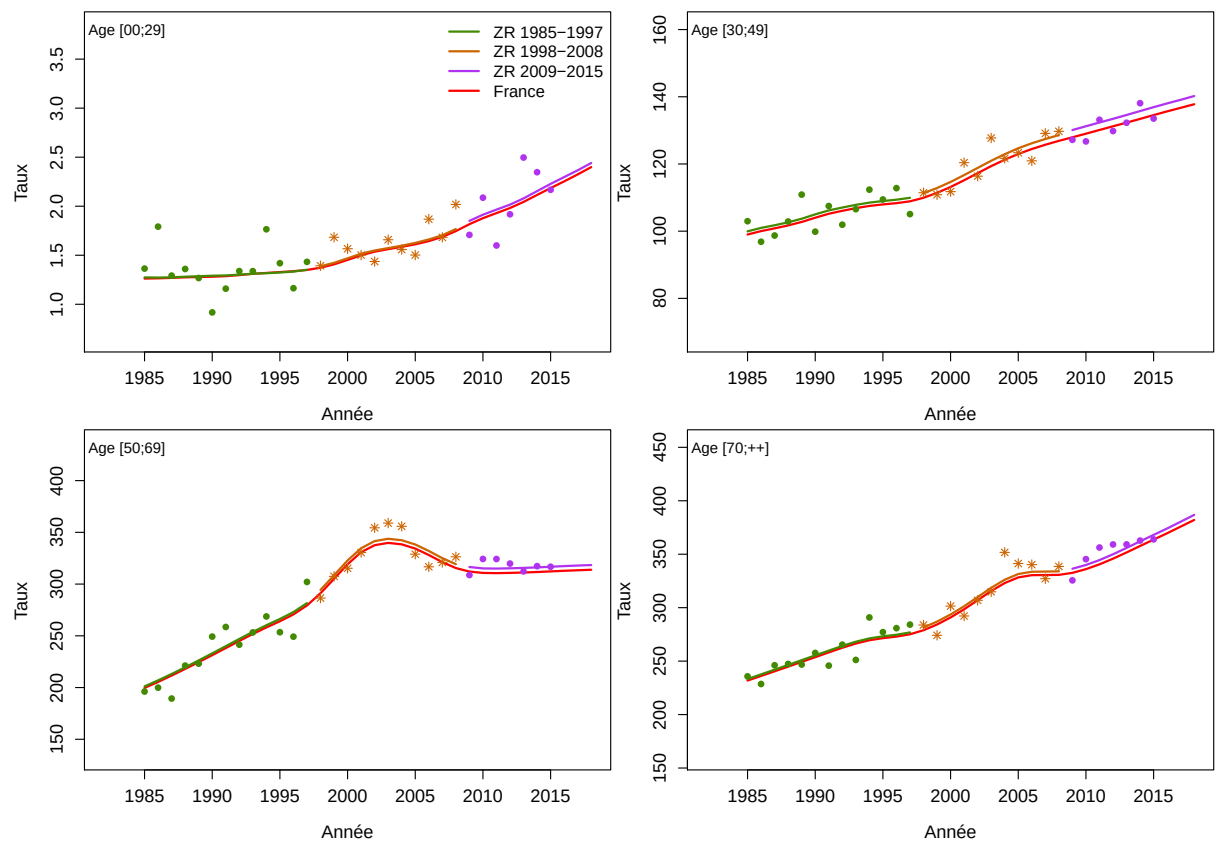


Figure C5c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

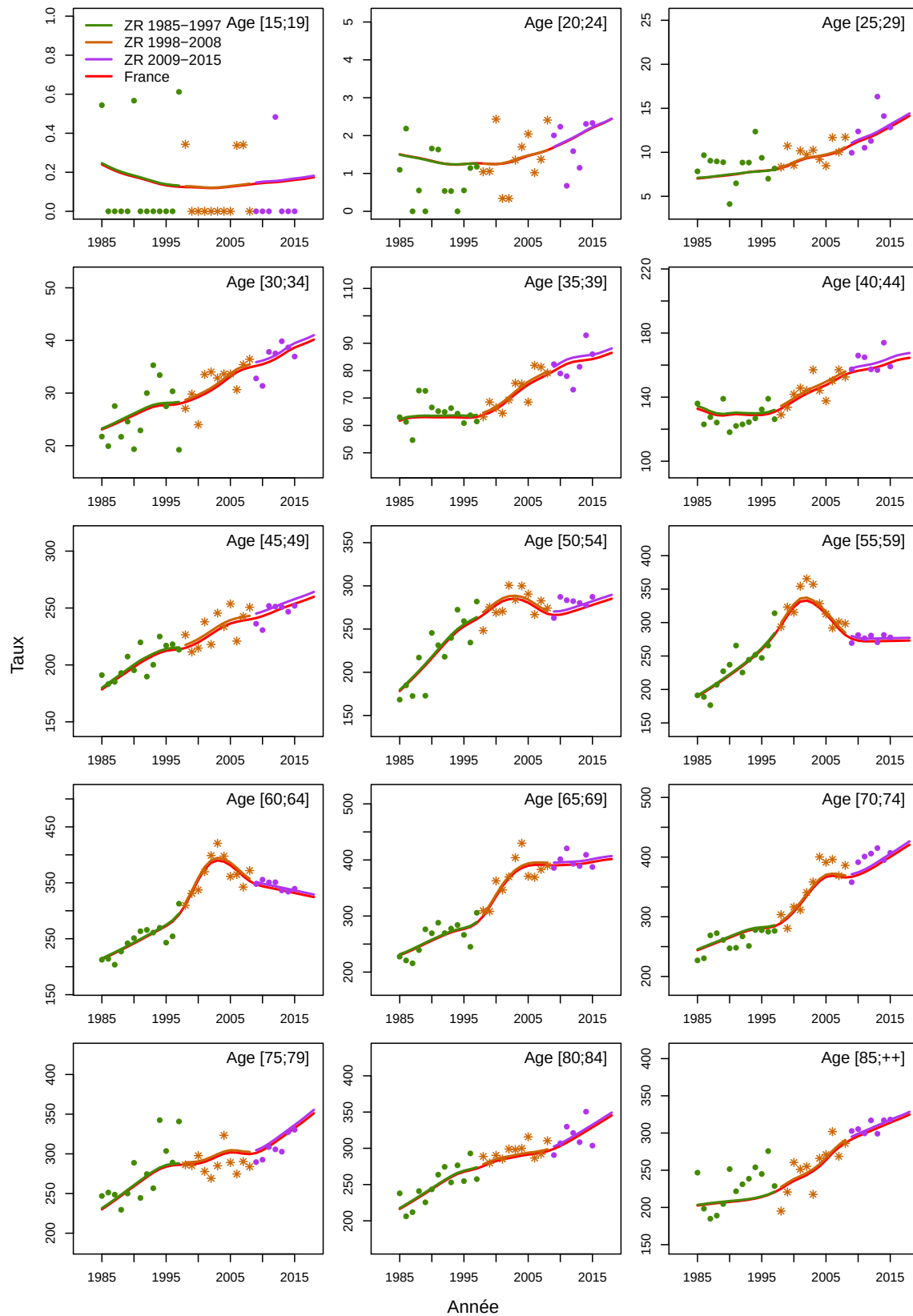


Figure C5d.F Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

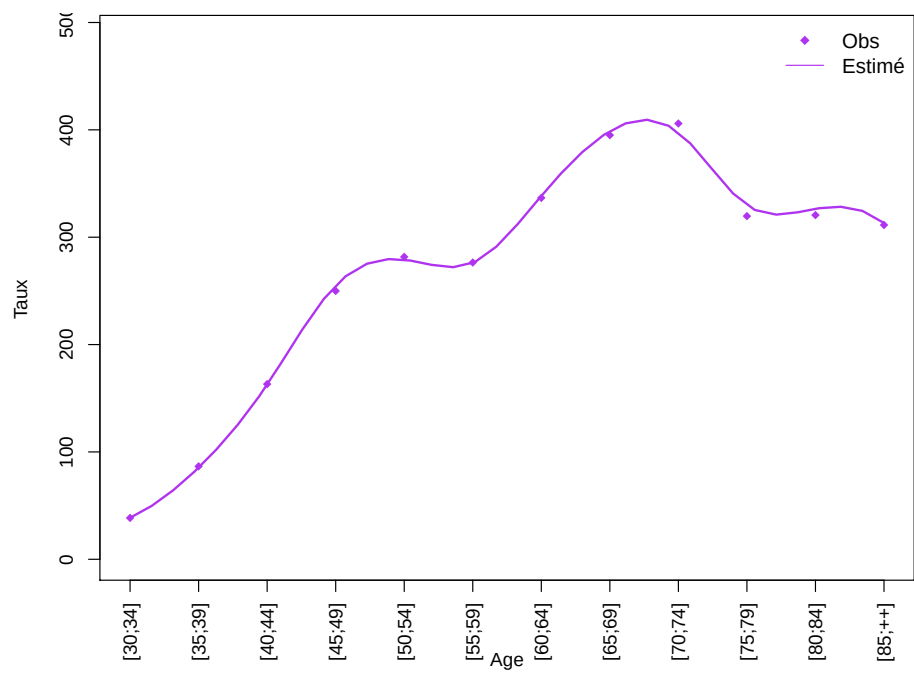
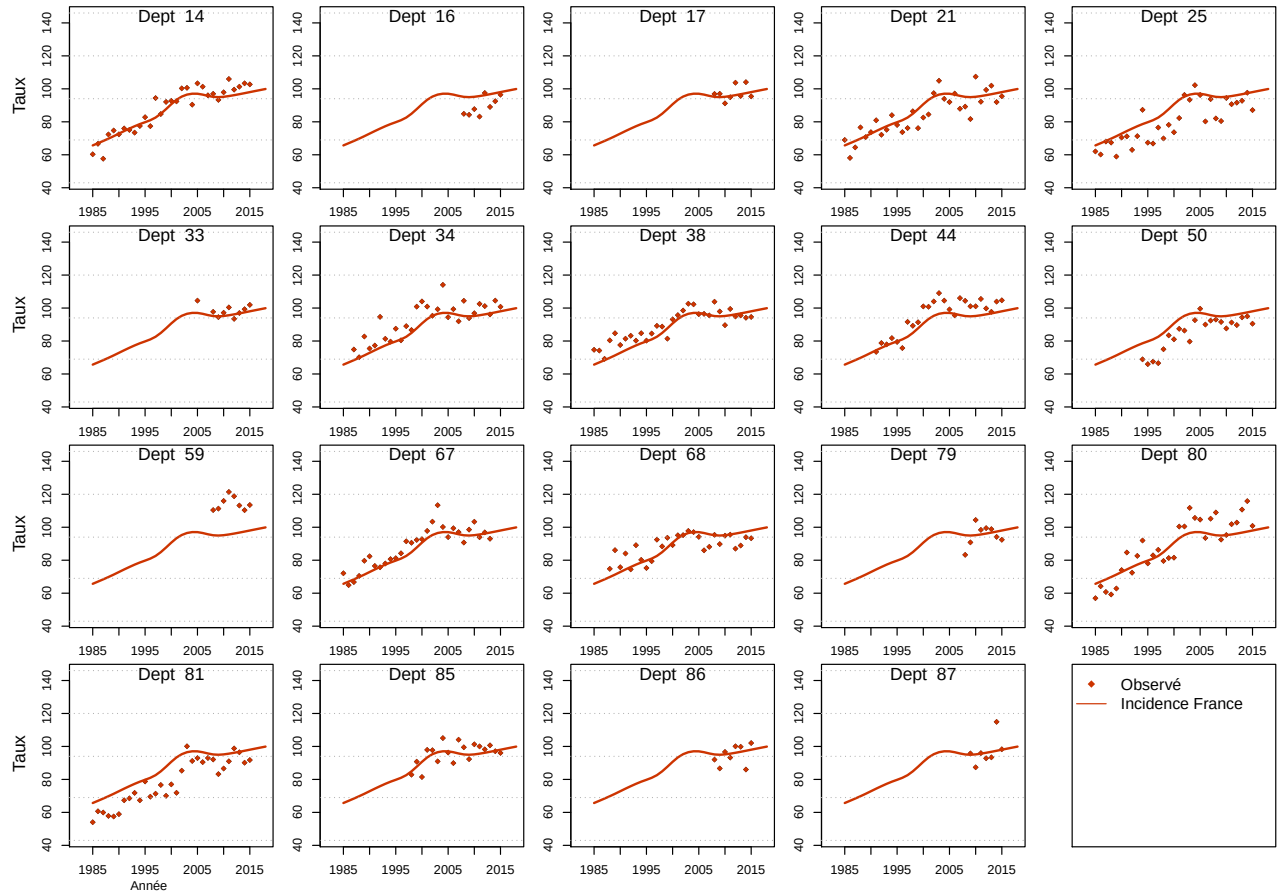


Figure C5e.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



9.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme

Figure C6a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

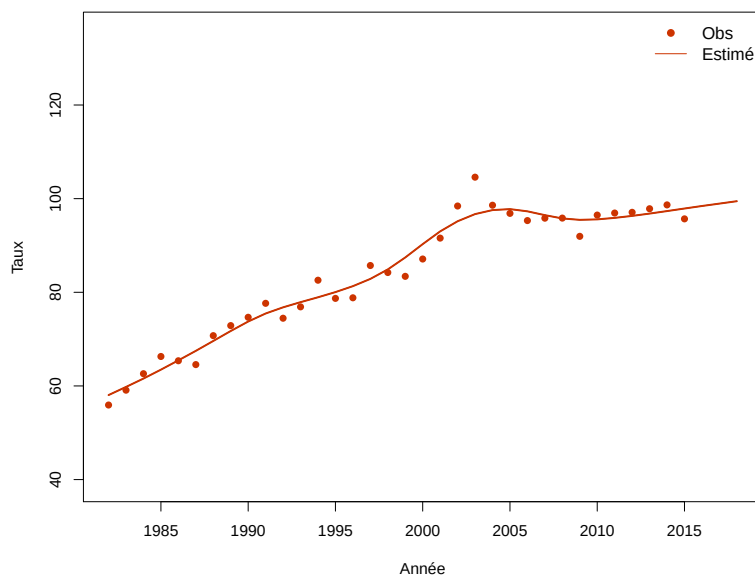


Figure C6b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

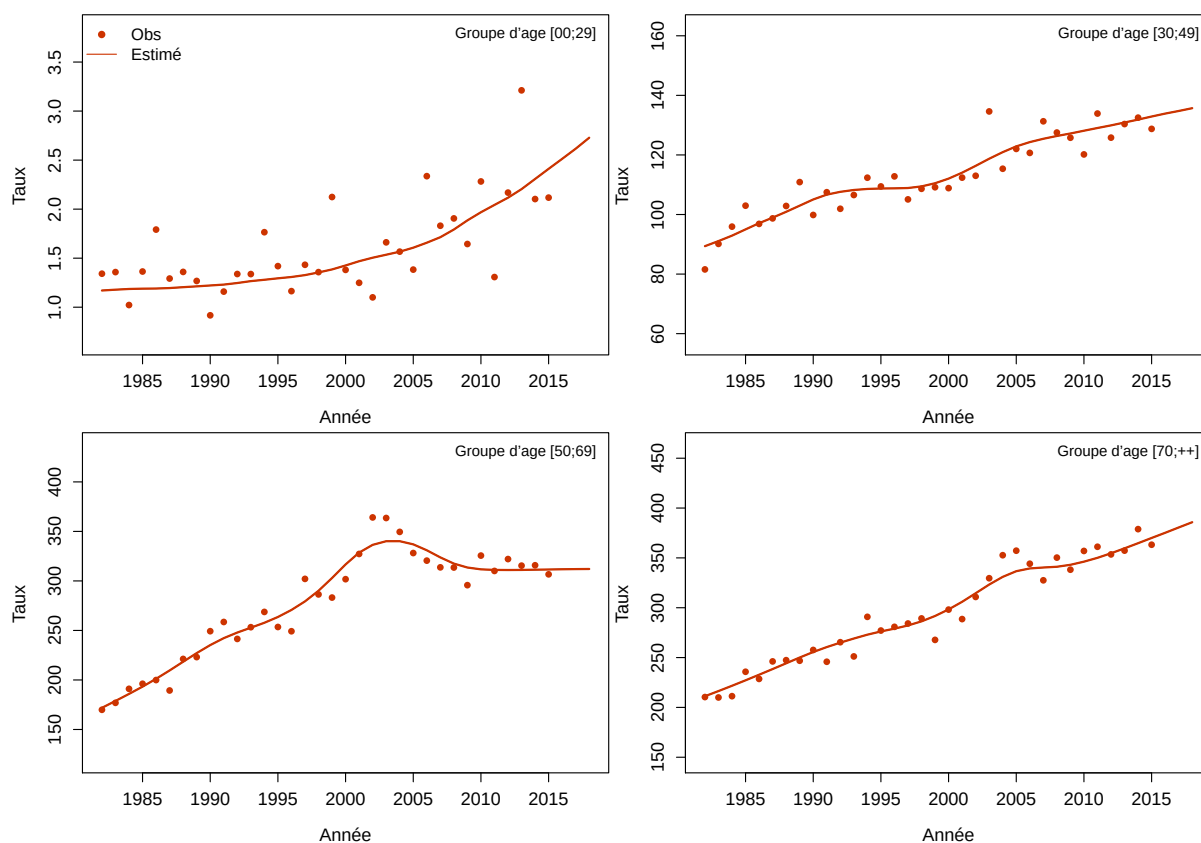
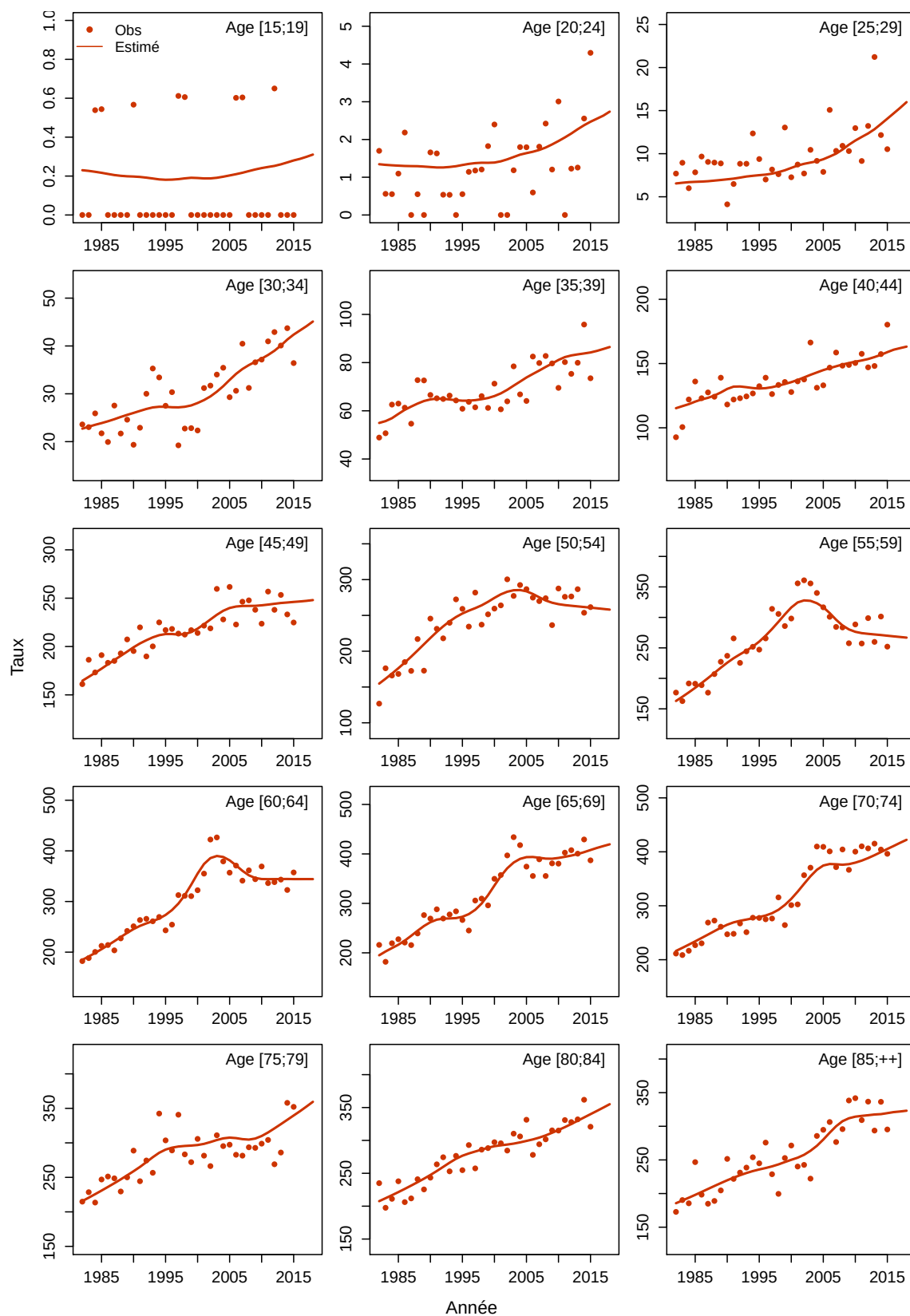


Figure C6c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



10 Col de l'utérus

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

10.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence et de la mortalité France entre 1990 et 2018”

Tableau T1. Nombre de cas et de décès et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

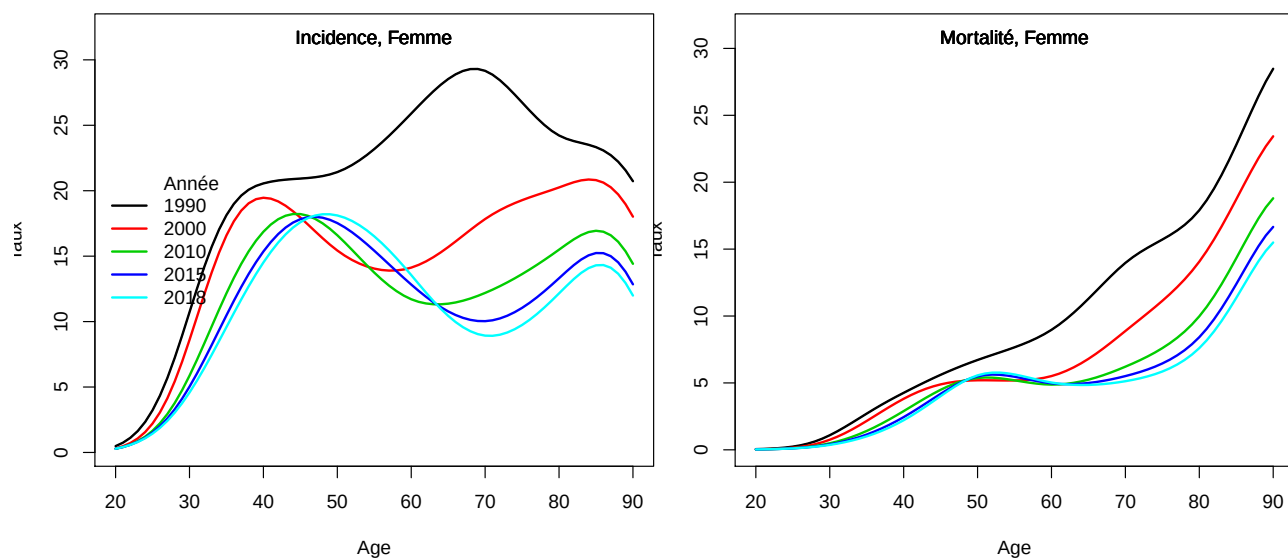
Année	Femme			
	Cas	TSM Incidence	Décès	TSM Mortalité
1990	3990	10.2	1498	3.1
1991	3894	9.8	1472	3.0
1992	3803	9.4	1446	2.9
1993	3713	9.1	1423	2.8
1994	3634	8.8	1397	2.7
1995	3557	8.5	1373	2.7
1996	3486	8.3	1346	2.6
1997	3424	8.1	1324	2.5
1998	3369	7.9	1299	2.4
1999	3321	7.7	1276	2.3
2000	3281	7.5	1258	2.3
2001	3247	7.4	1240	2.2
2002	3208	7.2	1225	2.2
2003	3172	7.1	1211	2.1
2004	3142	6.9	1202	2.1
2005	3119	6.8	1194	2.0
2006	3095	6.7	1184	2.0
2007	3070	6.6	1183	2.0
2008	3052	6.6	1174	1.9
2009	3037	6.5	1170	1.9
2010	3022	6.4	1166	1.9
2011	3009	6.4	1161	1.9
2012	2995	6.3	1159	1.9
2013	2985	6.3	1151	1.8
2014	2972	6.2	1147	1.8
2015	2962	6.2	1144	1.8
2016	2949	6.2	1136	1.8
2017	2935	6.1	1129	1.8
2018	2920	6.1	1117	1.7

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

		Femme							
	Age	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2018	Ratio* 2018/1990
Incidence									
	30	10.7	10.0	8.6	6.9	5.9	5.0	4.6	0.4
	40	20.6	18.6	19.5	18.5	16.9	15.4	14.5	0.7
	50	21.4	17.1	15.4	15.8	16.6	17.5	18.1	0.8
	60	25.9	19.4	14.1	11.3	11.7	12.8	13.6	0.5
	70	29.2	23.1	17.8	14.7	12.2	10.0	8.9	0.3
	80	24.2	22.8	20.3	17.9	15.5	13.3	12.2	0.5
Mortalité									
	30	1.1	0.9	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4	0.3
	40	4.3	4.1	3.8	3.4	2.9	2.4	2.2	0.5
	50	6.7	5.7	5.2	5.2	5.4	5.5	5.6	0.8
	60	9.0	6.8	5.5	4.9	4.9	5.0	5.0	0.6
	70	14.0	11.4	8.9	7.1	6.2	5.5	5.1	0.4
	80	17.9	16.2	14.1	11.8	10.0	8.4	7.6	0.4

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



10.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance : incidence registres anciens et mortalité France”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

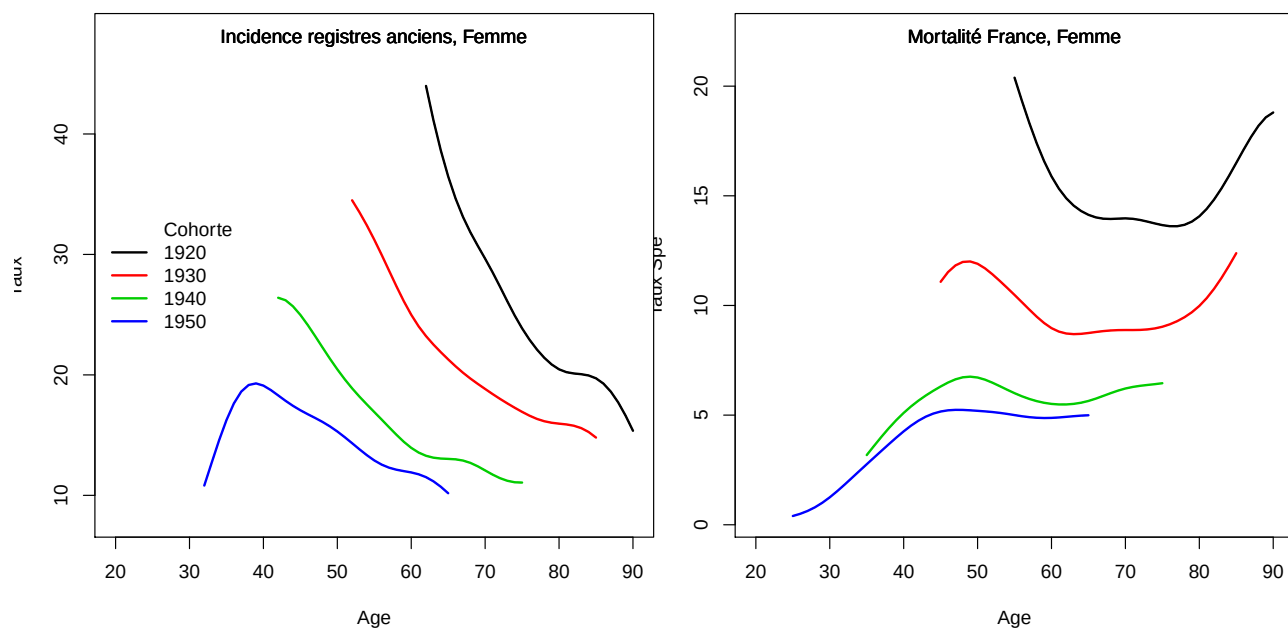
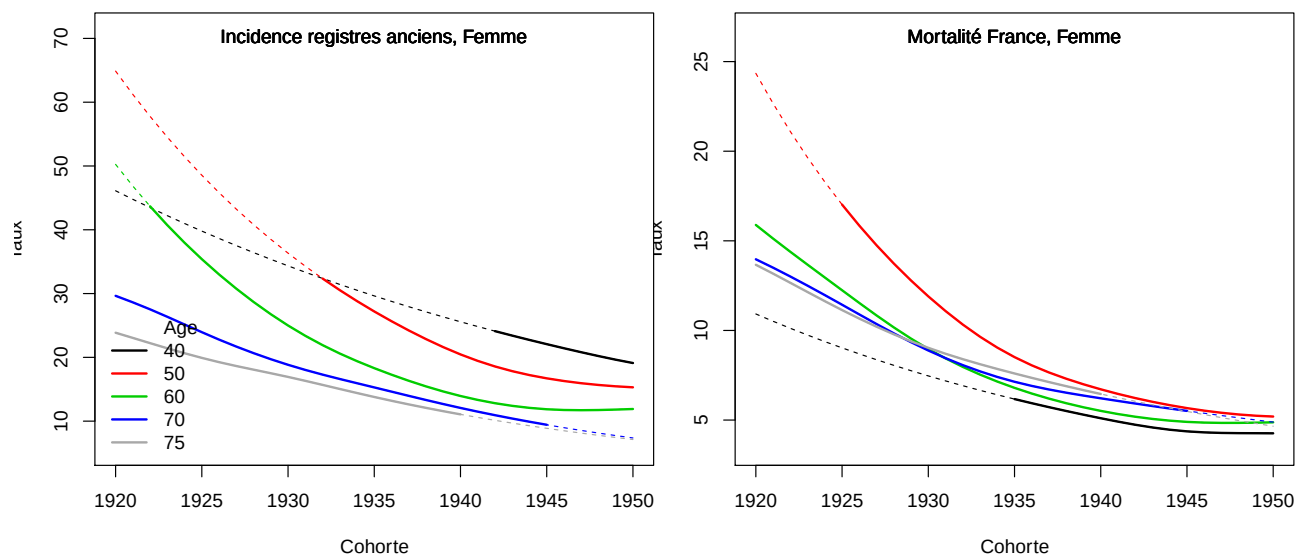


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



10.3 Adequation des différents modèles

10.3.1 Modèle pour l'analyse de la mortalité France, Femme

Figure C4a.F Taux de mortalité standardisé monde selon l'année : observé et estimé France

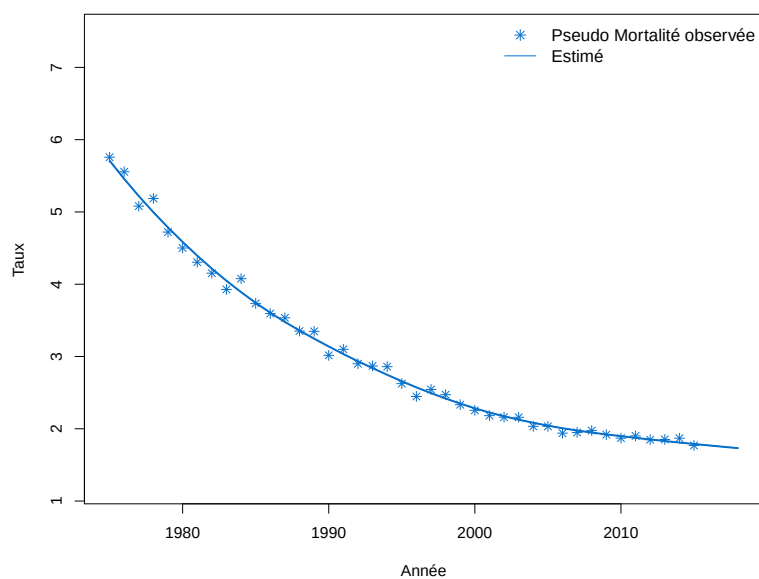


Figure C4b.F Taux de mortalité selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

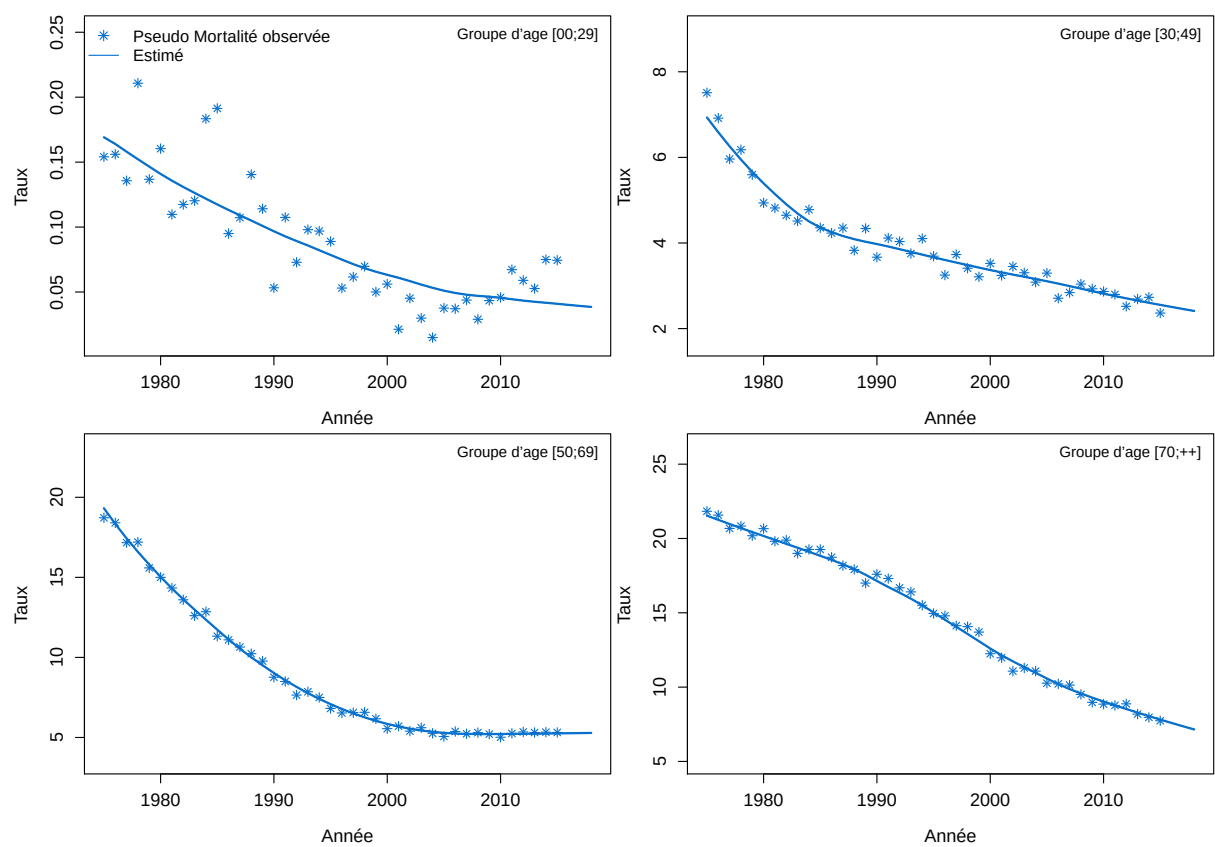


Figure C4c.F Taux de mortalité selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé France

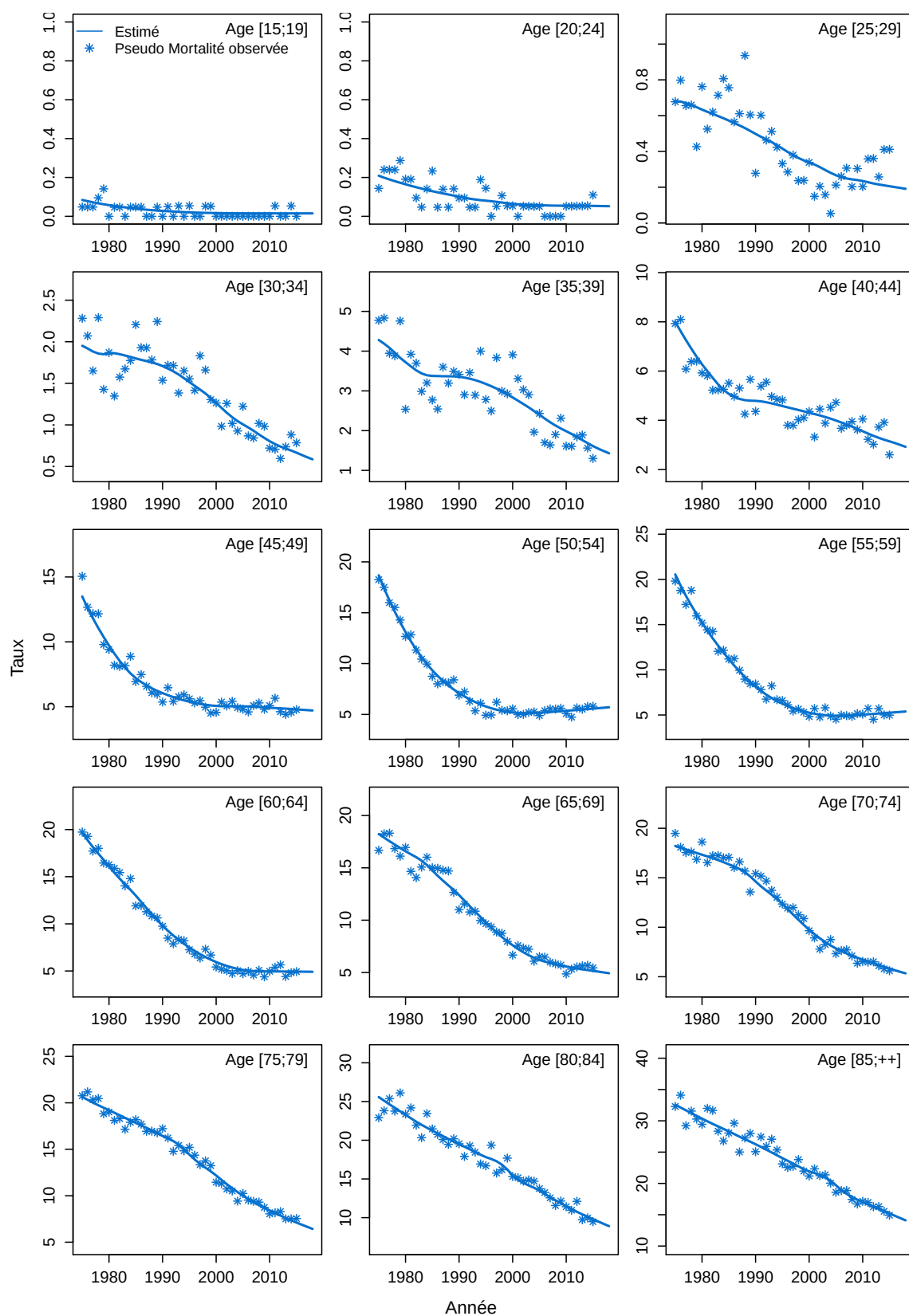
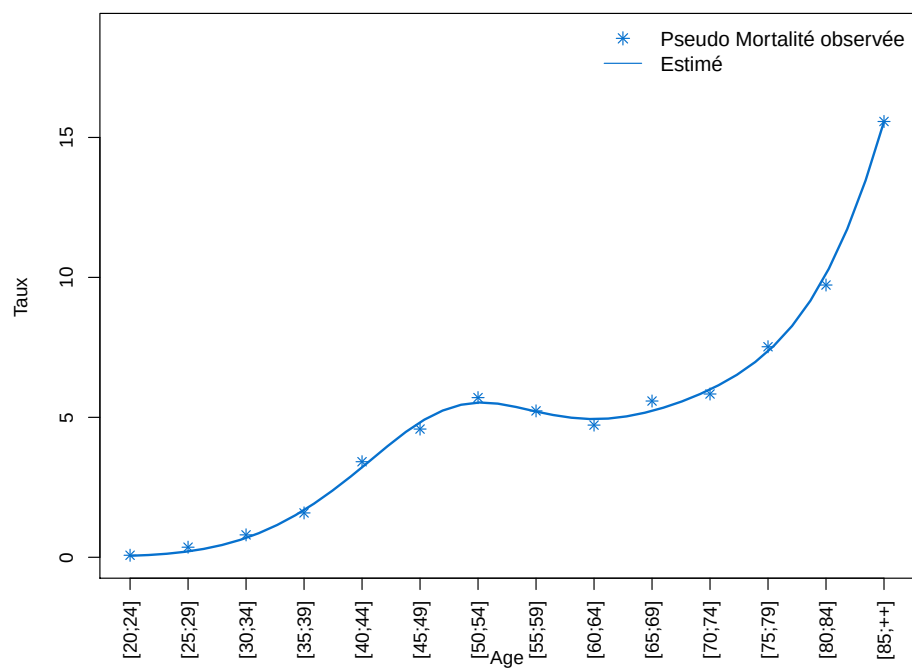


Figure C4d.F Taux de mortalité selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé France



10.3.2 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Femme

Figure C5a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

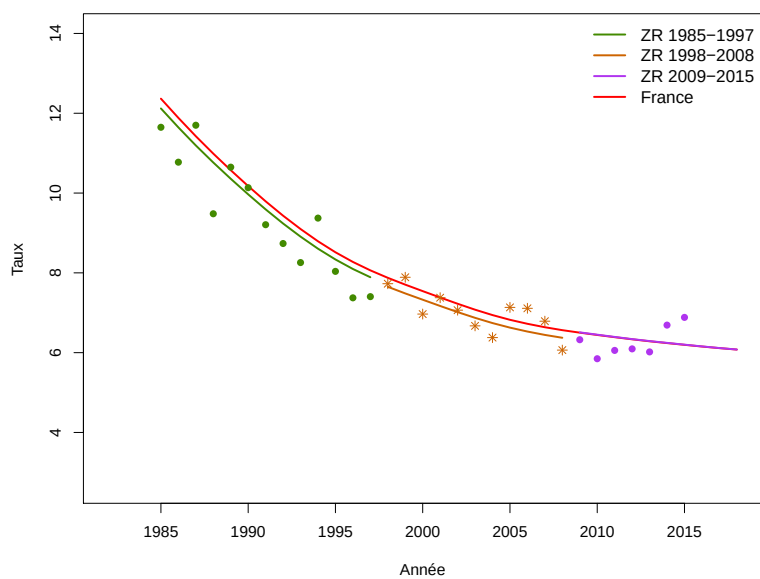


Figure C5b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

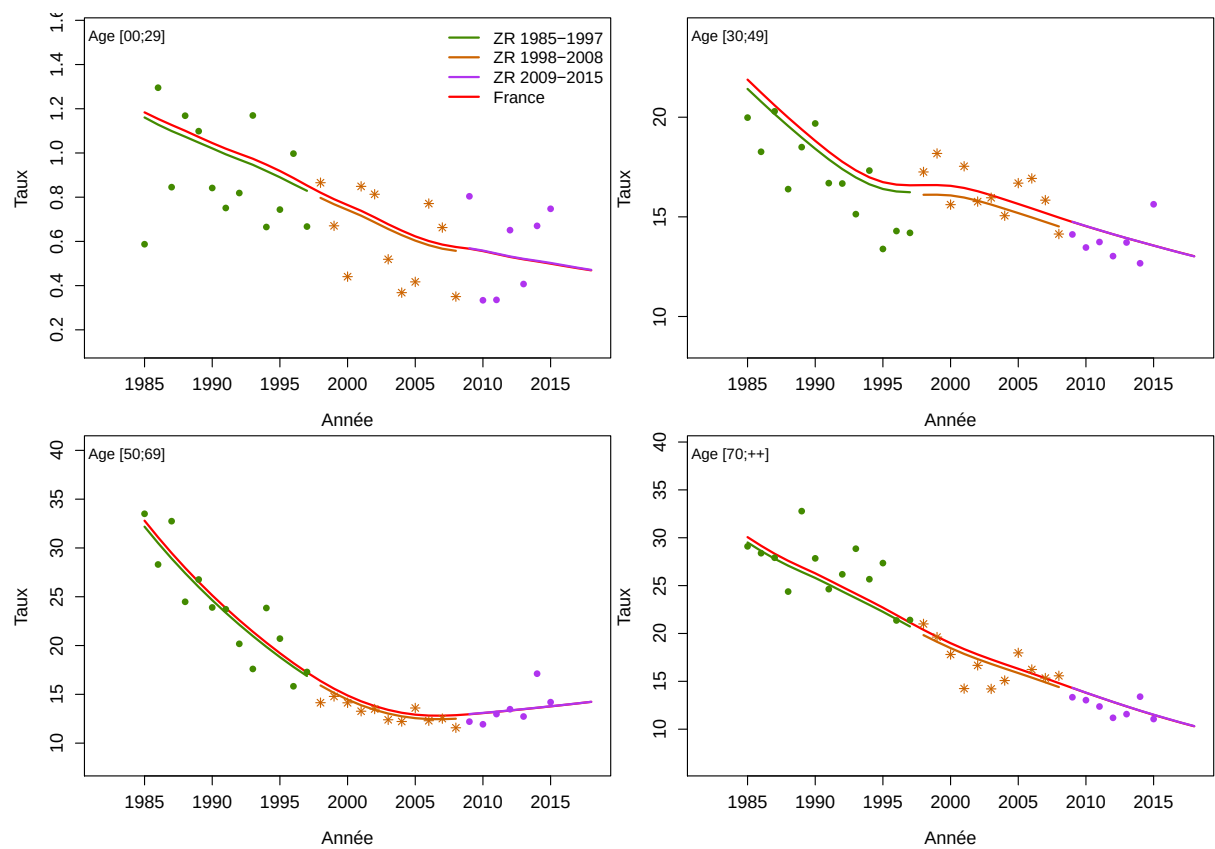


Figure C5c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

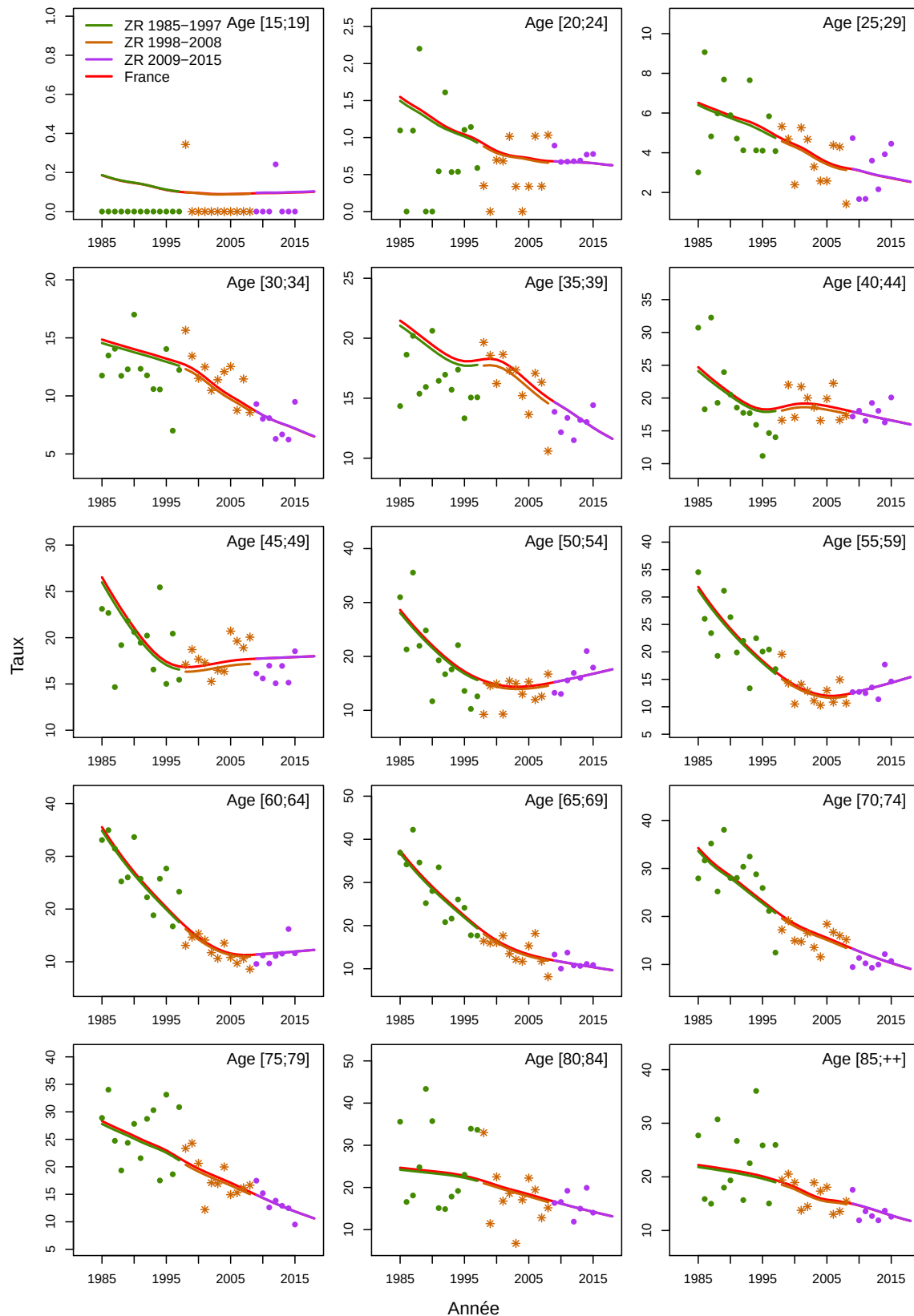


Figure C5d.F Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

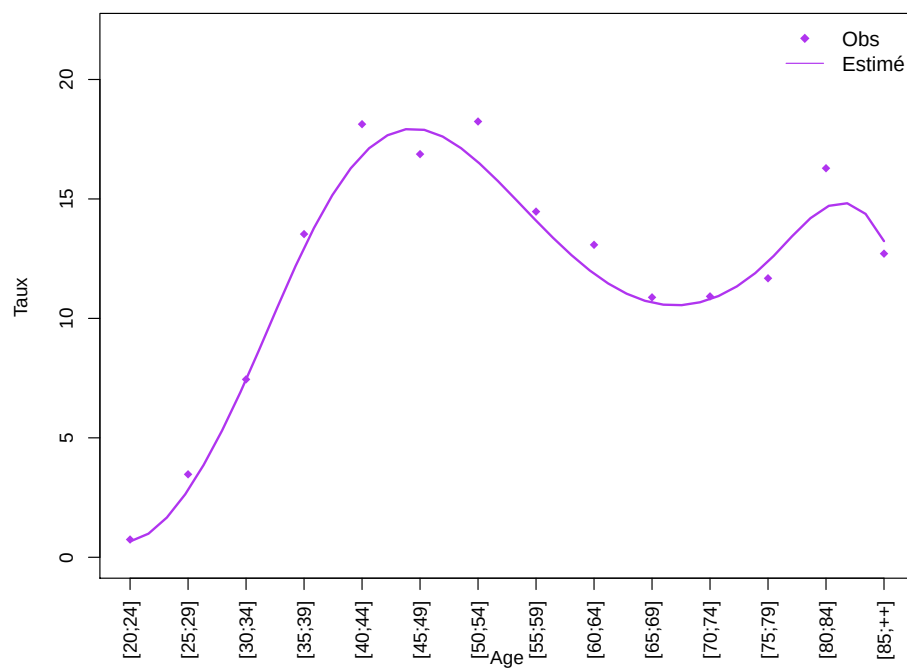
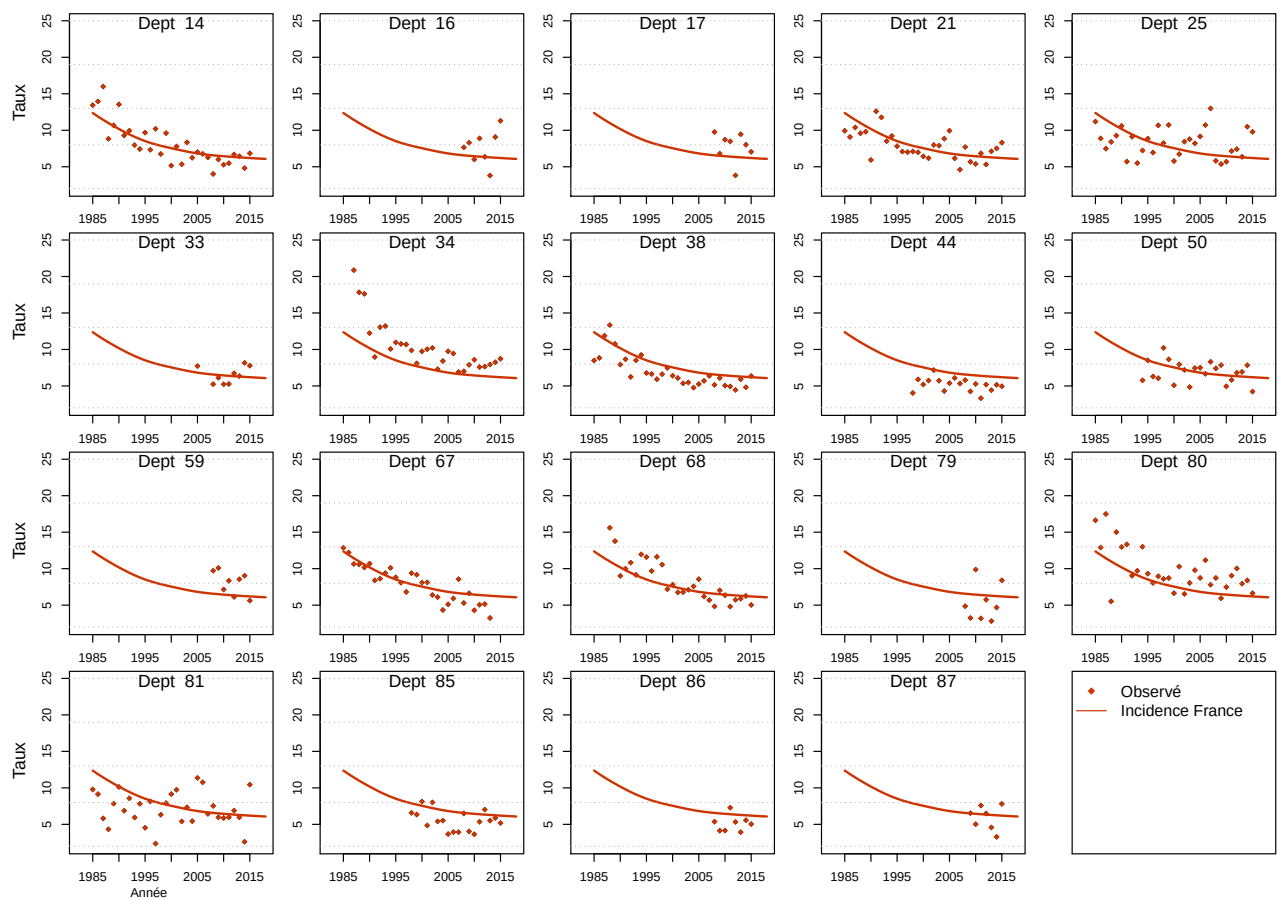


Figure C5e.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



10.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Femme

Figure C6a.F Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

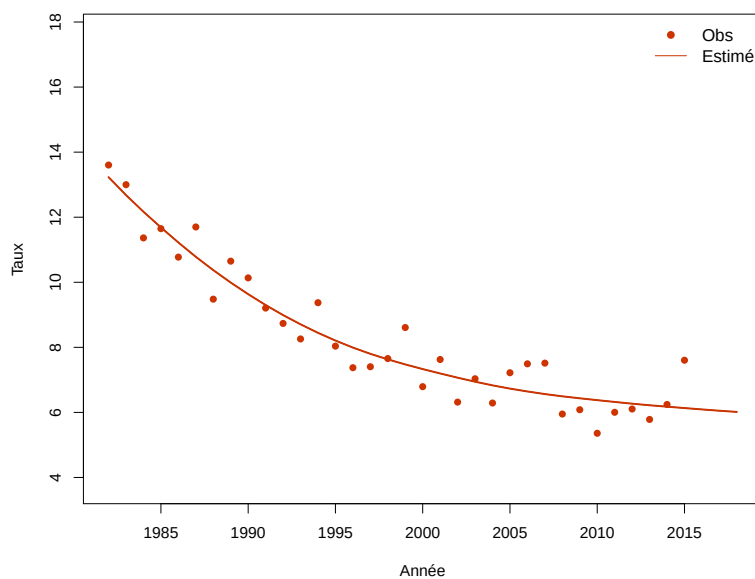


Figure C6b.F Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

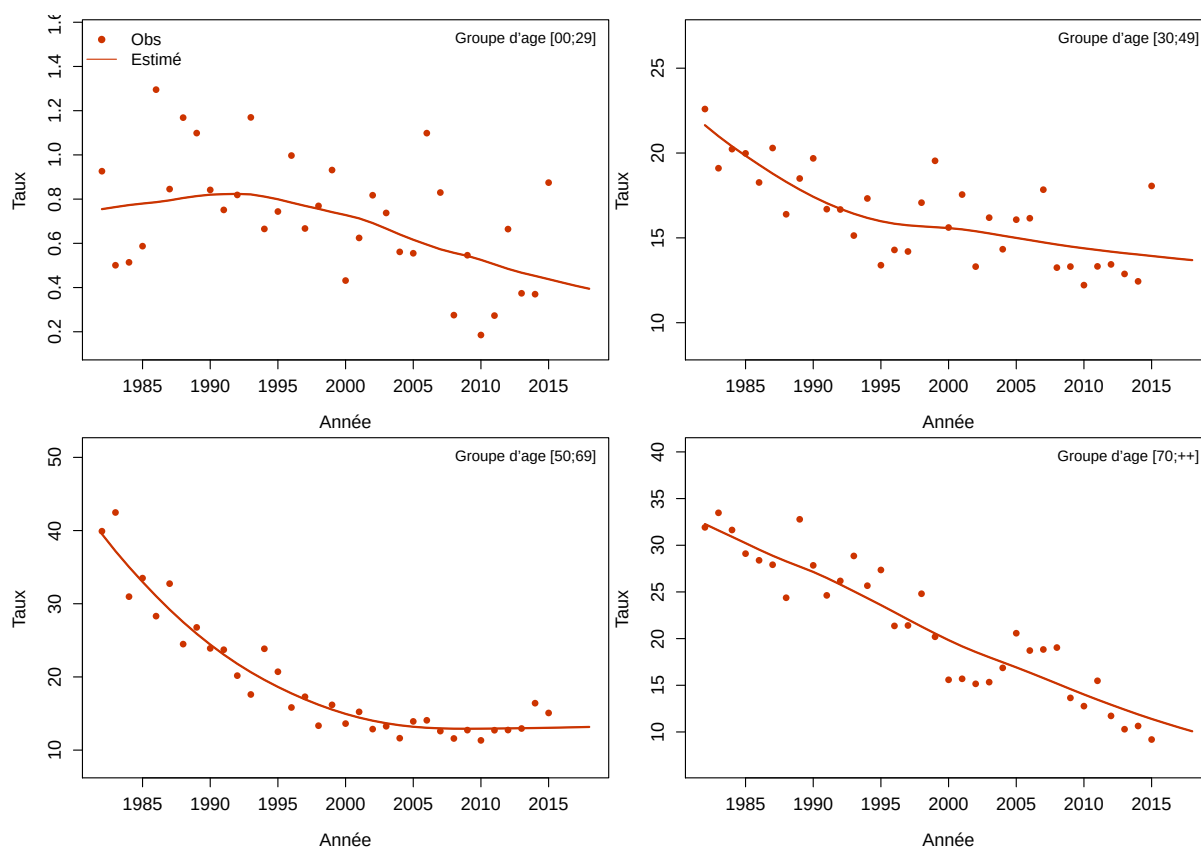
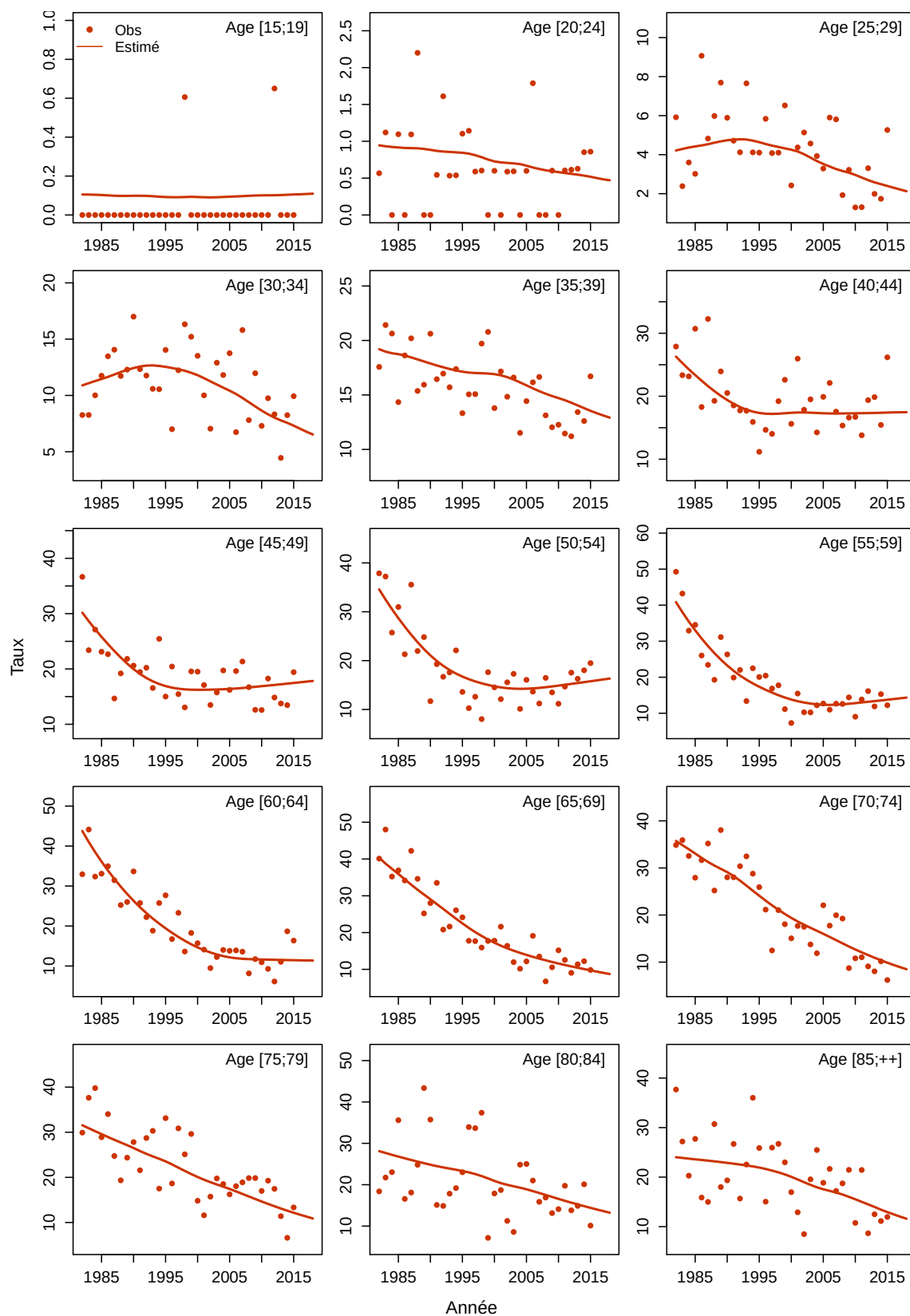


Figure C6c.F Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens



11 Prostate

Les taux sont exprimés en nombre de cas ou de décès pour 100,000 personnes-années.

11.1 Complément à la section : “Tendances de l’incidence et de la mortalité France entre 1990 et 2015”

Tableau T1. Nombre de cas et de décès et taux standardisés monde (TSM) selon l’année

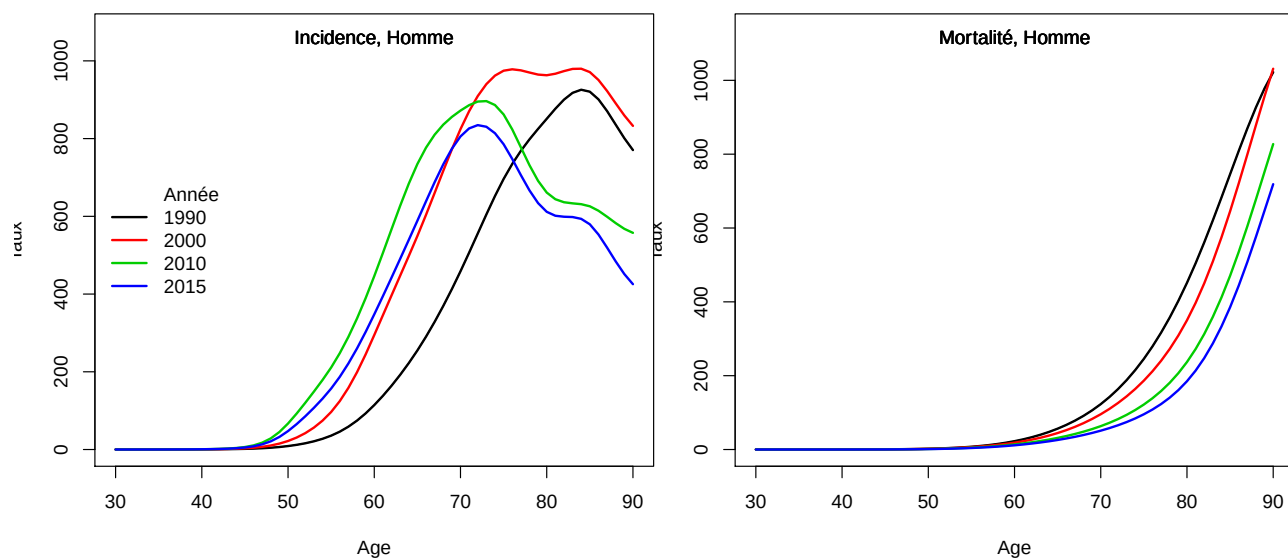
Année	Homme			
	Cas	TSM Incidence	Décès	TSM Mortalité
1990	21448	47.2	9110	18.1
1991	23106	50.1	9216	17.9
1992	24783	53.1	9271	17.7
1993	26277	55.7	9287	17.5
1994	27398	57.5	9281	17.1
1995	28051	58.2	9280	16.7
1996	28671	59.1	9277	16.3
1997	29909	61.2	9280	16.1
1998	32336	65.7	9286	15.8
1999	36004	72.6	9281	15.5
2000	40830	81.8	9267	15.1
2001	46609	93.0	9251	14.8
2002	52962	105.5	9226	14.5
2003	59120	117.8	9175	14.2
2004	63954	127.1	9133	13.8
2005	66196	130.7	9115	13.2
2006	65818	128.7	9071	12.6
2007	63548	122.3	9011	12.1
2008	60196	113.9	8949	11.6
2009	56534	105.1	8892	11.2
2010	53248	97.3	8832	10.8
2011	50880	91.1	8779	10.4
2012	49679	86.9	8716	10.0
2013	49403	84.2	8644	9.6
2014	49754	82.5	8587	9.2
2015	50430	81.5	8512	8.9

Tableau T2. Taux selon l'année et par âge

Age	Homme						
	1990	1995	2000	2005	2010	2015	Ratio* 2015/1990
Incidence							
45	1.7	2.1	3.2	6.1	6.4	5.2	3.1
50	8.9	12.8	22.0	61.2	67.0	47.5	5.3
60	114.4	160.6	294.6	592.7	446.2	347.8	3.0
70	458.6	588.8	824.3	1243.2	872.1	805.6	1.8
80	850.9	898.0	963.0	1021.3	661.2	611.6	0.7
Mortalité							
45	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.5
50	2.1	2.0	1.9	1.7	1.4	1.2	0.5
60	22.6	20.6	18.5	16.5	13.8	11.4	0.5
70	122.9	108.5	95.6	78.6	63.3	51.0	0.4
80	451.5	397.8	350.1	298.7	237.0	185.0	0.4

* : Ratio calculé sur les taux exacts (non arrondis)

Figure C1. Taux selon l'âge et par année (courbes transversales de l'âge)



11.2 Complément à la section : “Indicateurs par cohorte de naissance : incidence registres anciens et mortalité France”

Figure C2. Taux selon l'âge et par cohorte de naissance (courbes longitudinales de l'âge)

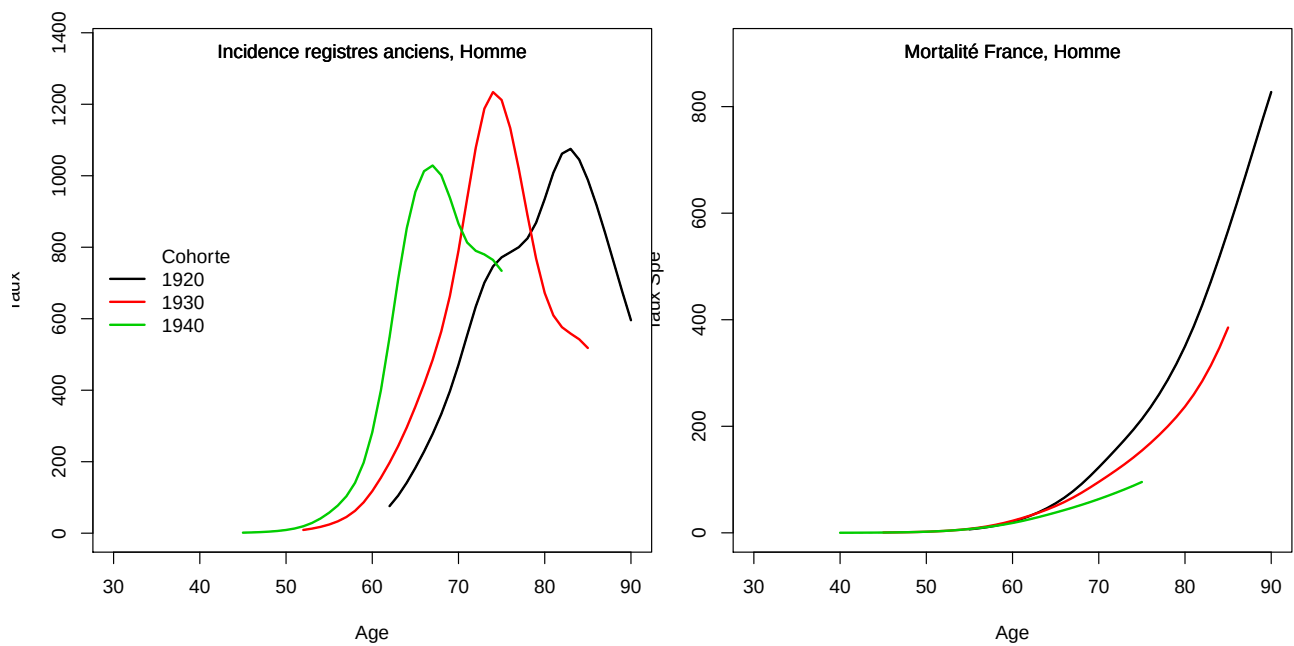
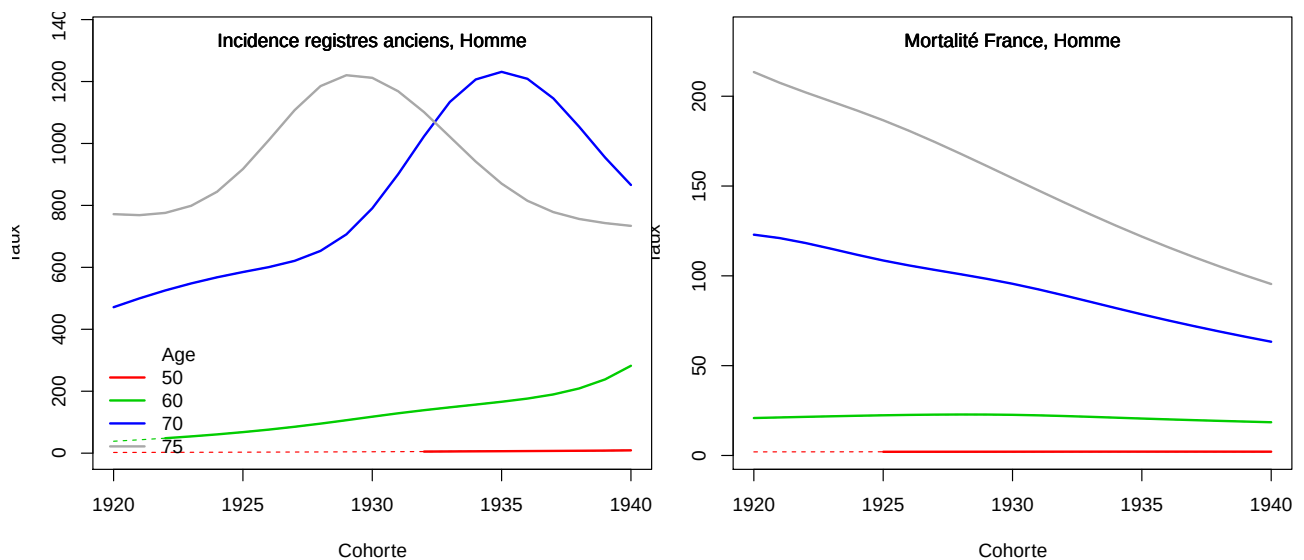


Figure C3. Taux selon la cohorte de naissance et par âge



11.3 Adequation des différents modèles

11.3.1 Modèle pour l'analyse de la mortalité France, Homme

Figure C4a.H Taux de mortalité standardisé monde selon l'année : observé et estimé France

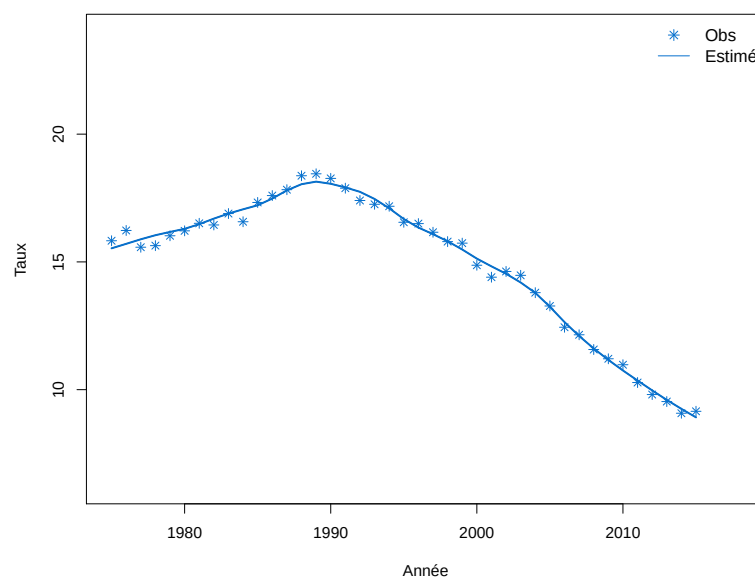


Figure C4b.H Taux de mortalité selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

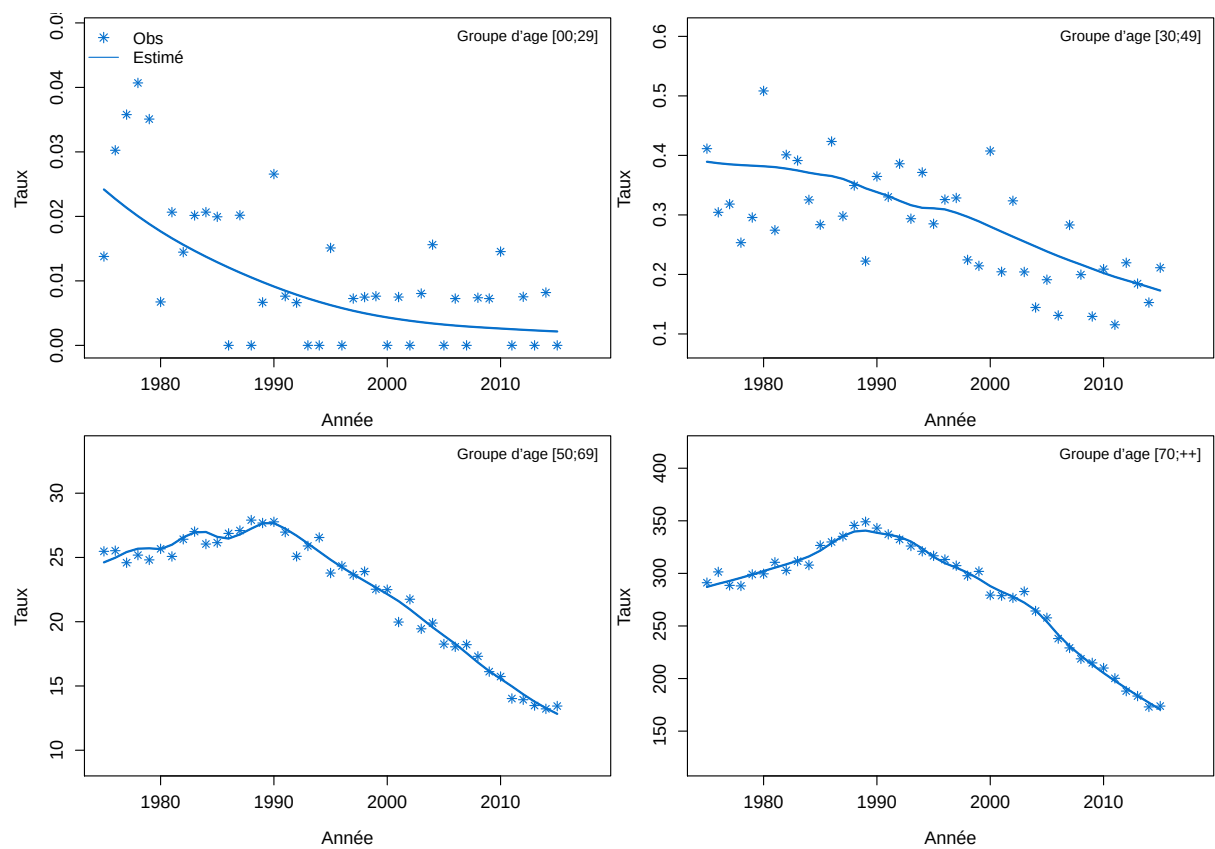


Figure C4c.H Taux de mortalité selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé France

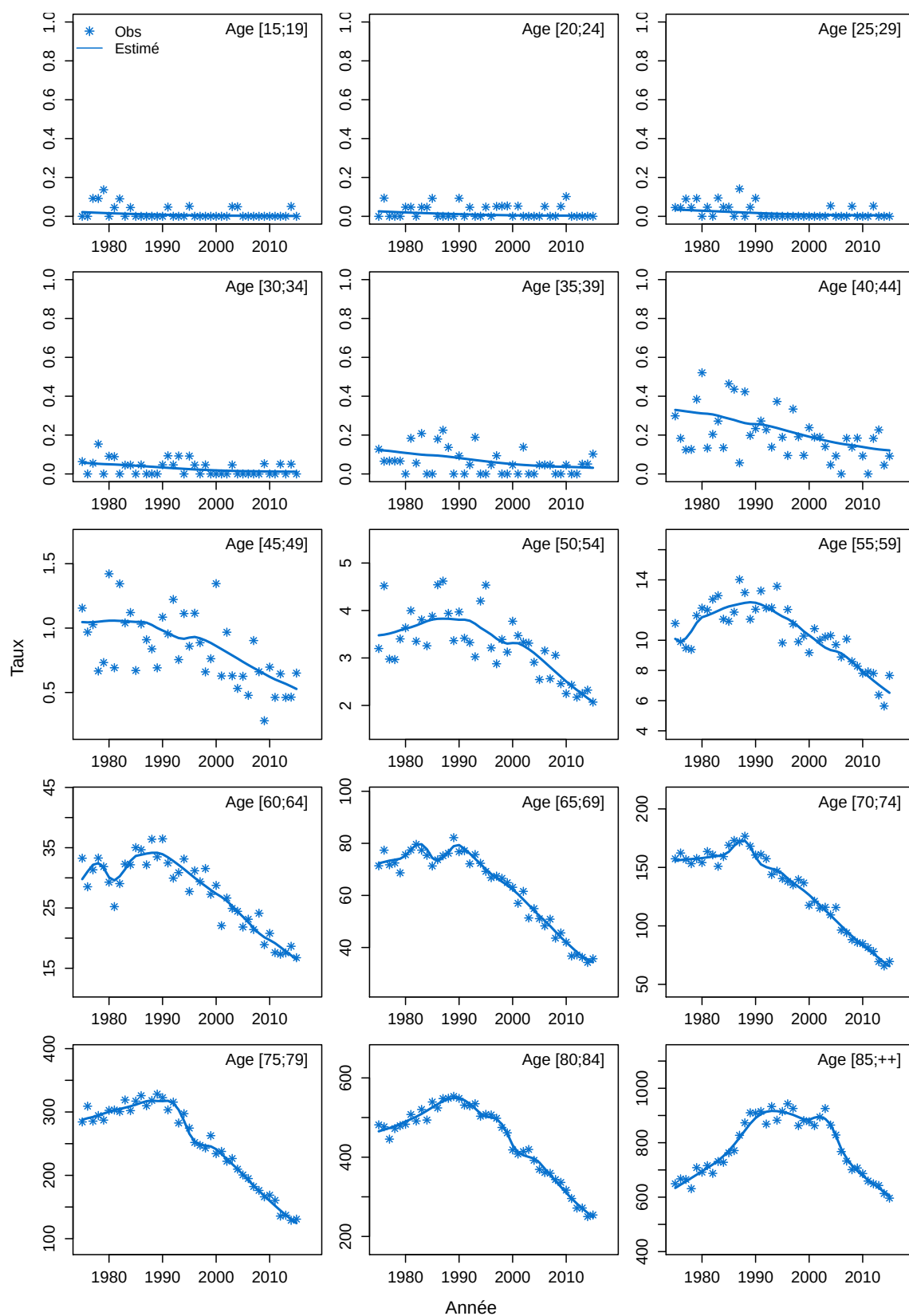
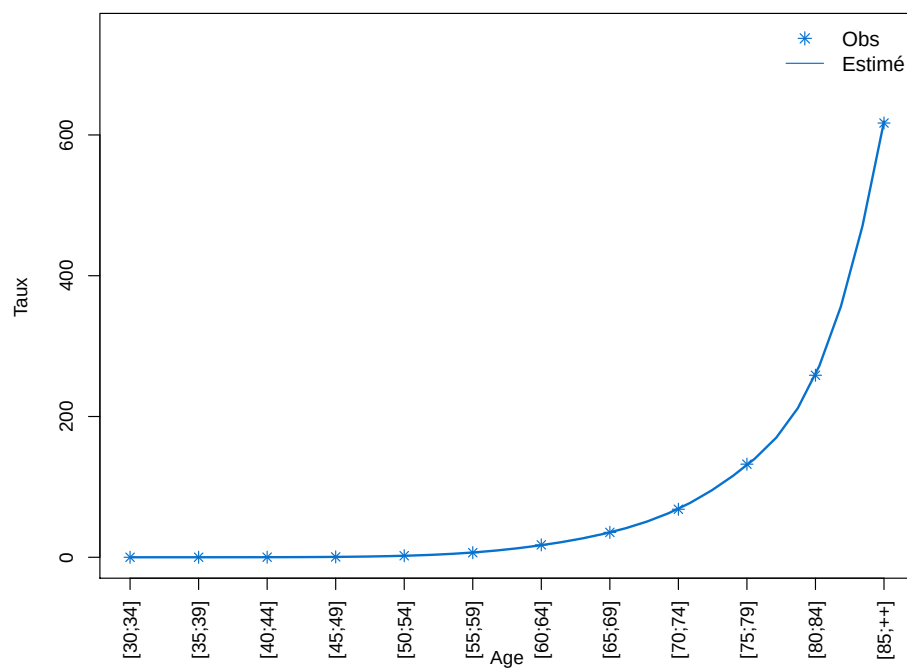


Figure C4d.H Taux de mortalité selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé France



11.3.2 Modèle pour l'analyse de l'incidence France, Homme

Figure C5a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé dans la ZR et estimé France

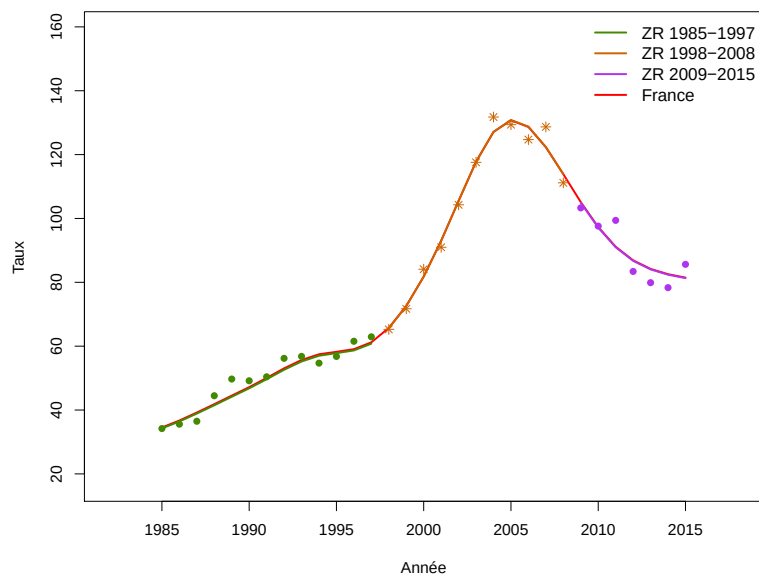


Figure C5b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

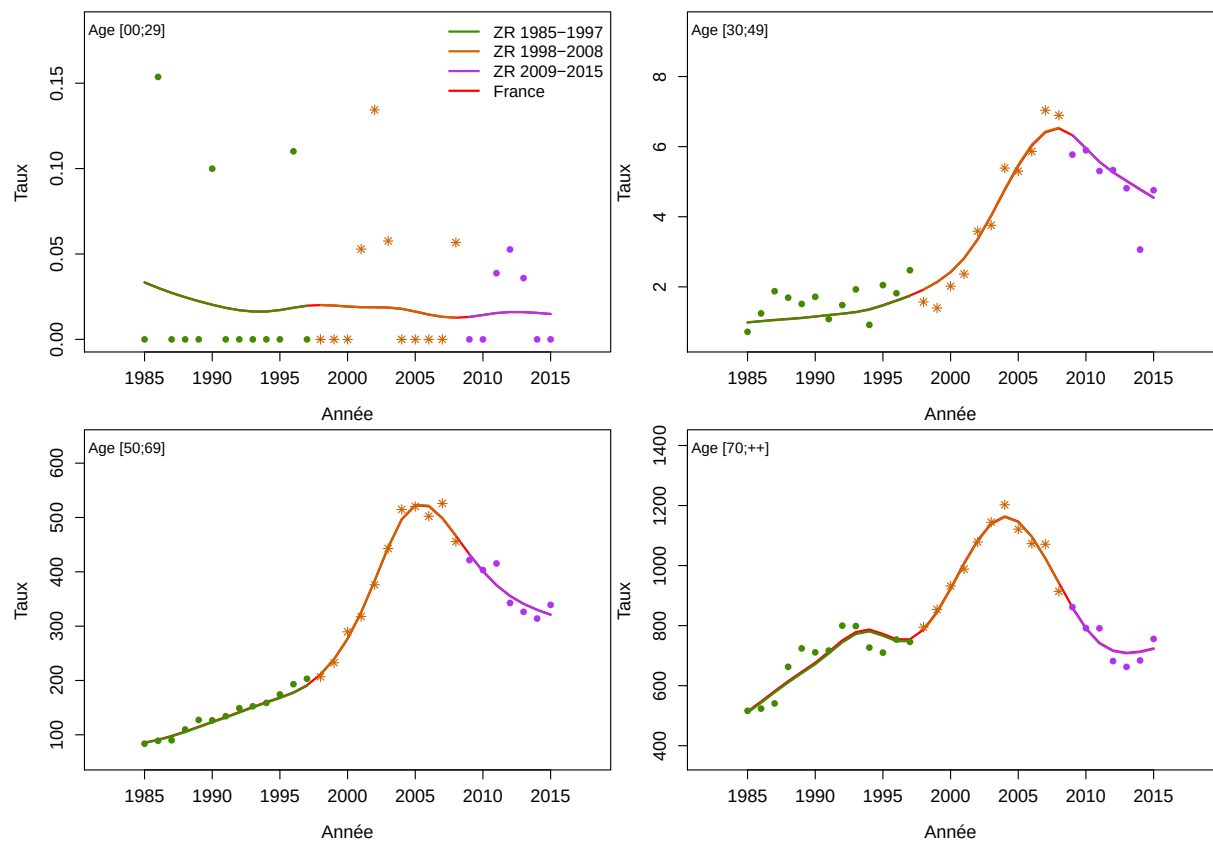


Figure C5c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé dans la ZR et estimé France

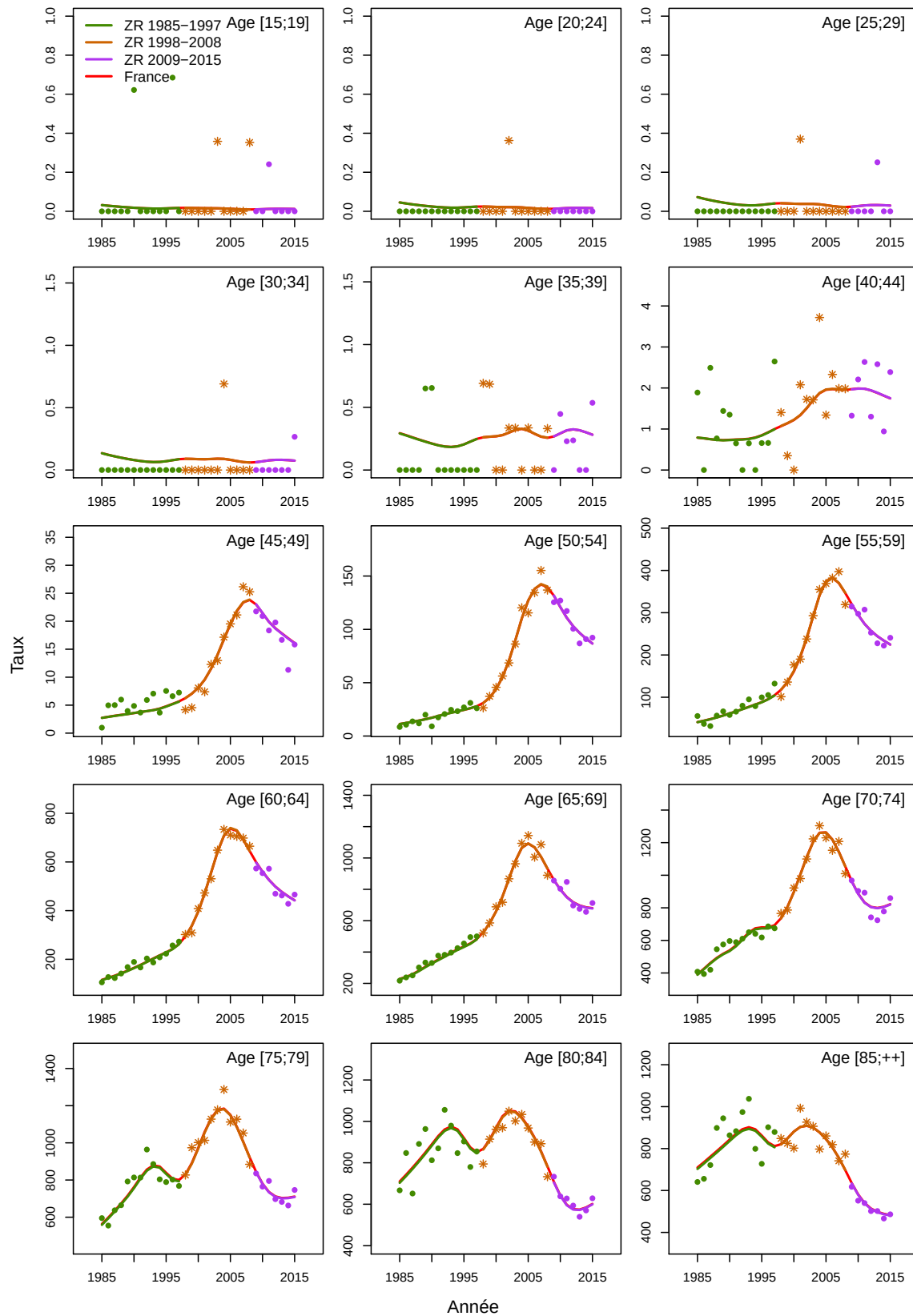


Figure C5d.H Taux d'incidence selon la classe d'âge 2013-2015 : observé et estimé dans la ZR

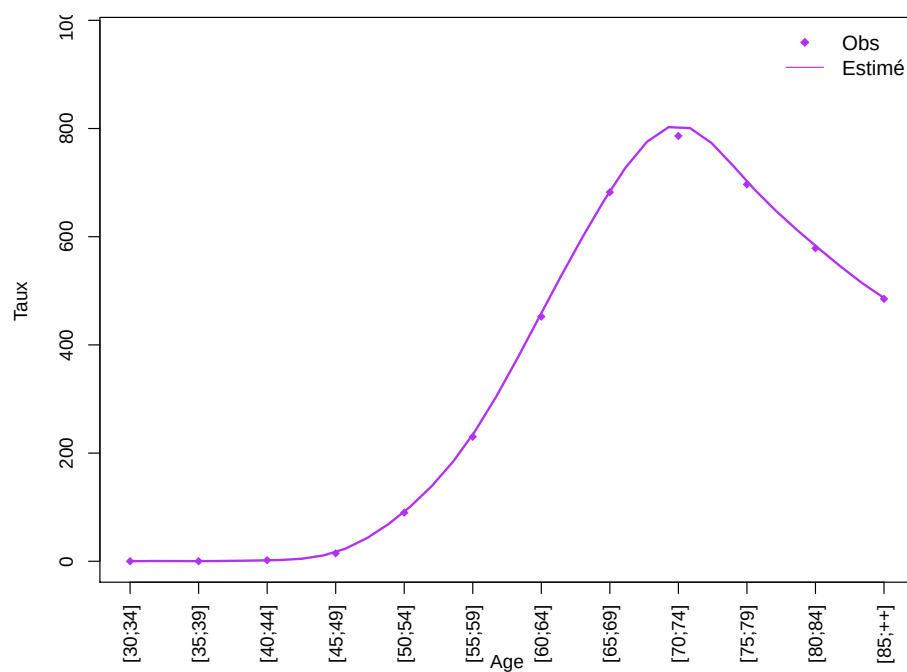
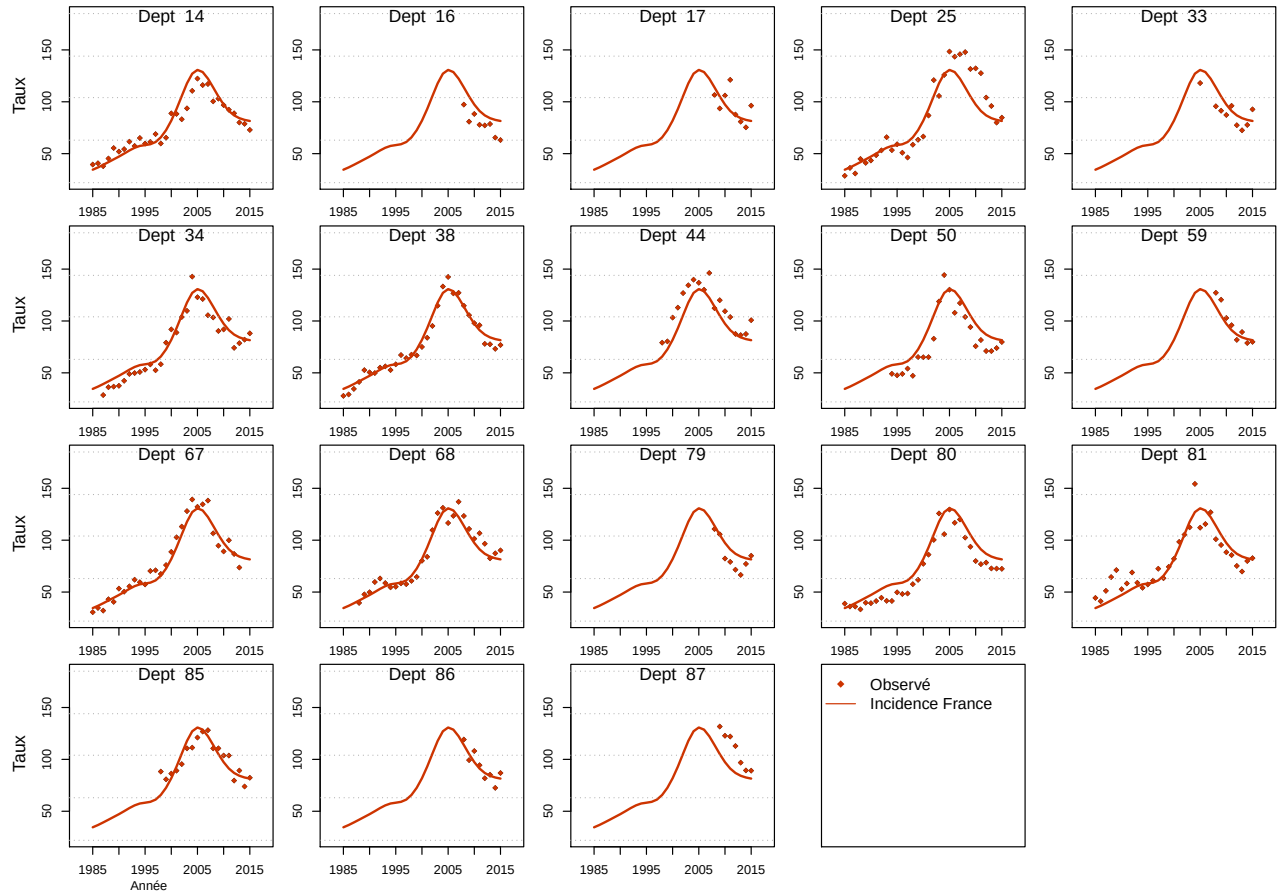


Figure C5e.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé par département et estimé France



11.3.3 Modèle pour l'analyse de l'incidence registres anciens, Homme

Figure C6a.H Taux d'incidence standardisé monde selon l'année : observé et estimé registres anciens

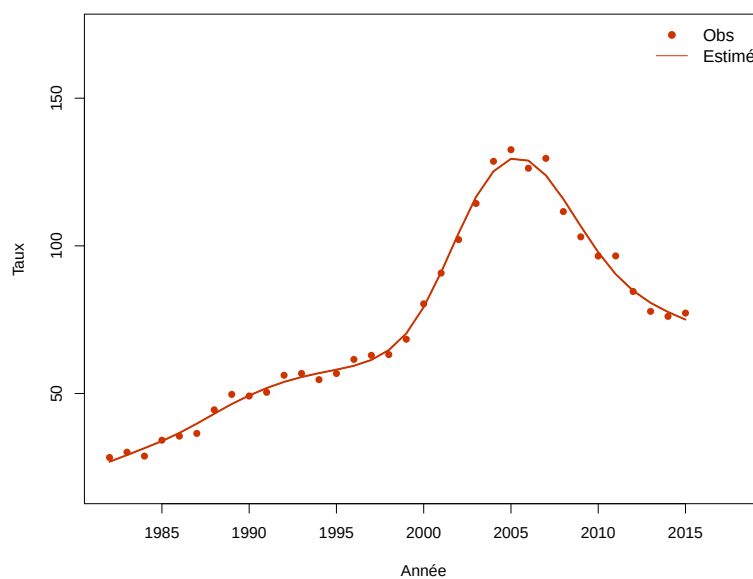


Figure C6b.H Taux d'incidence selon l'année et par groupe d'âge : observé et estimé registres anciens (taux standardisé au sein des groupes d'âge)

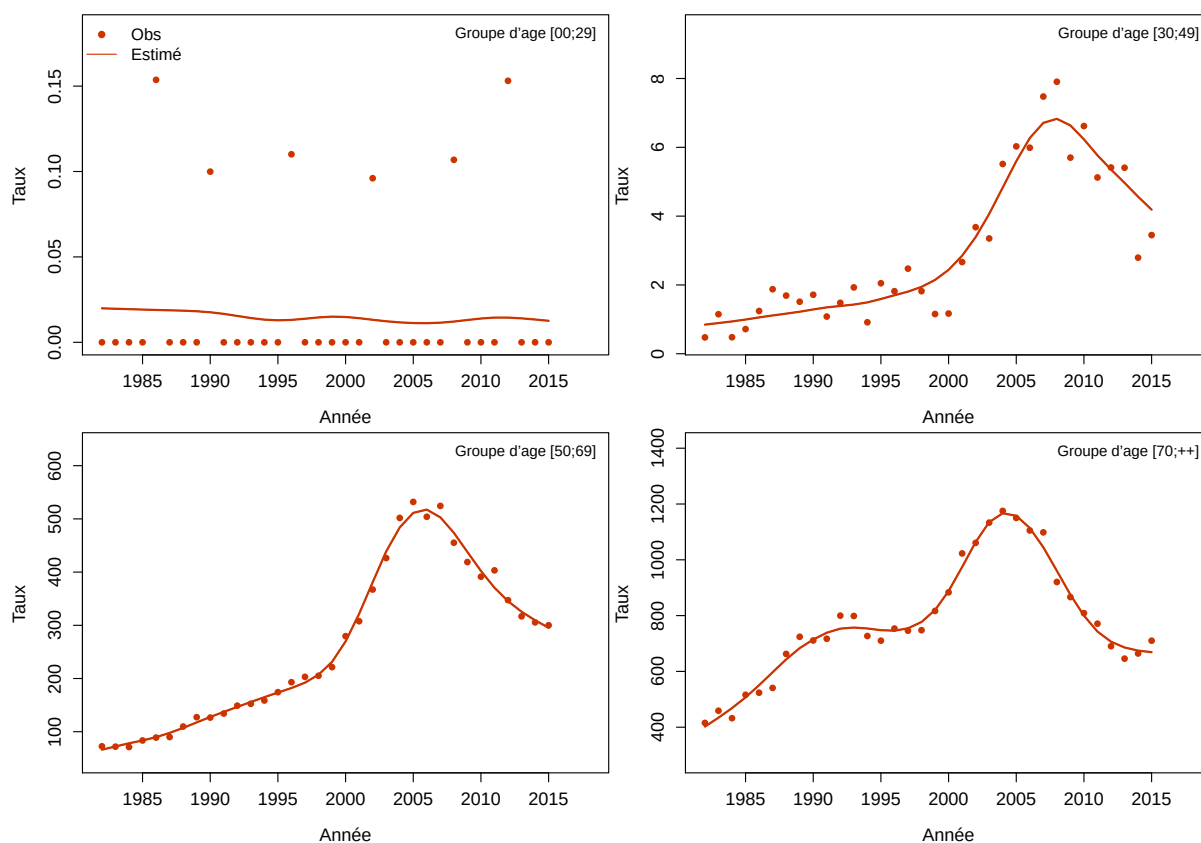


Figure C6c.H Taux d'incidence selon l'année et par classe d'âge : observé et estimé registres anciens

