

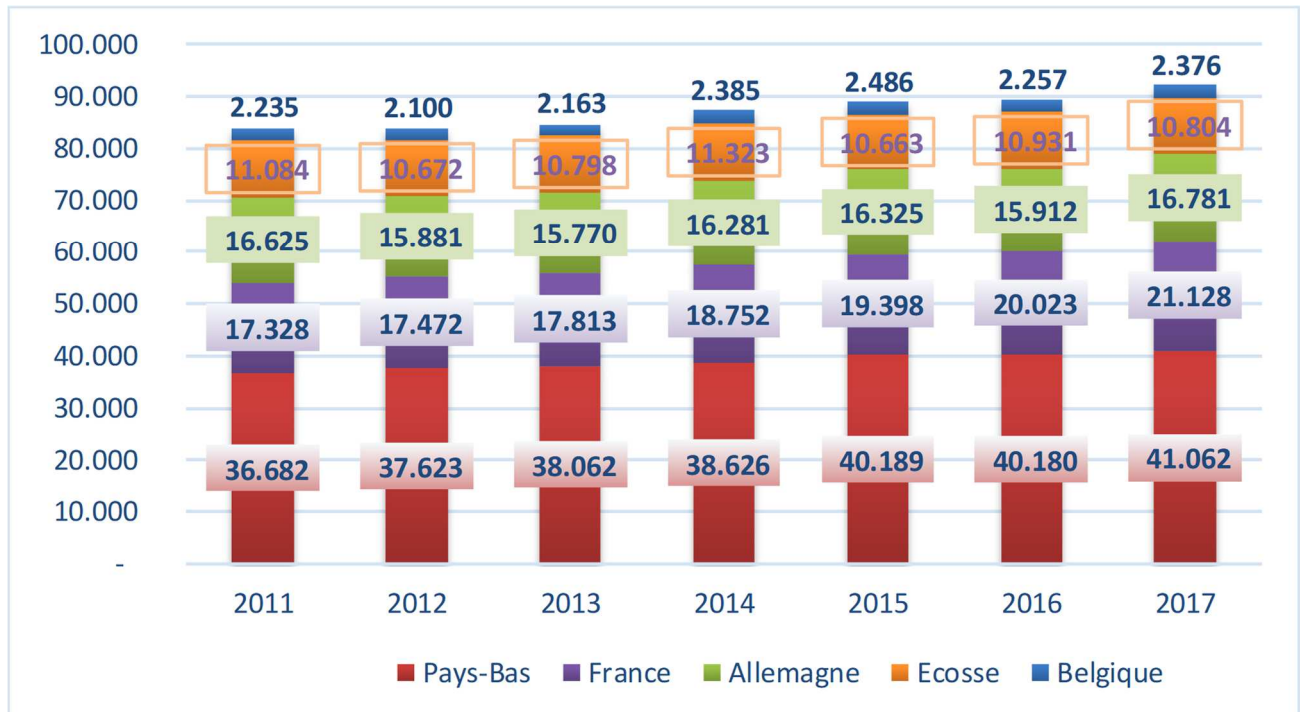


INFO-PLANTS

Evolution des emblavements de plants à travers la zone NEPG (BE, D, FR, NL & SCOT)

Daniel Ryckmans & Dominique Florins

Graph 1. Evolution par pays des surfaces de multiplication de plants de 2011 à 2017



Comme on le voit sur le graphique 1 ci-dessus, la Belgique reste le petit poucet parmi les pays produisant du plant, les Pays-Bas restant le « *nummer een* » par excellence (avec de légères progressions continues depuis 2011 ; + 4.380 ha entre 2011 et 2017, soit une progression de 11,9%), et la France en numéro 2 qui progresse plus vite. En 6 ans, la France est passée de 17.382 ha à 21.128 ha, soit une hausse de 21,9% (+ 3.800 ha). L'Allemagne et l'Ecosse restent relativement stables dans leurs emblavements.



Comme on le voit dans le tableau 1 ci-après, la variété « export » **Spunta** reste « la » variété la plus multipliée à travers l'UE-5, avec 7.101 ha en 2017, soit une

baisse par rapport à 2016 (8.049 ha) et 2015 (7.660 ha). Les 4 variétés les plus multipliées après Spunta, sont toutes des variétés « frites » : **Fontane** est numéro 2 à 5.746 ha (+ 1.128 ha, soit +24,4 %), suivie par **Innovator** (une « frite » à chair très pâle pour la restauration rapide) à 3.207 ha (+454 ha, soit une hausse de 16,5%). **Agria**, principalement multipliée aux Pays-Bas et en Allemagne est la numéro 3 (3.180 ha, soit +208 ha, hausse de 7,5%) suivie par la « bonne-vieille-plus-que-centenaire »

Bintje multipliée principalement aux Pays-Bas (812 ha), en France (765 ha) et en Belgique (530 ha). Bintje est en baisse de 185 ha (- 8,0 %). La 6^{ème} variété la plus importante en terme de surfaces de multiplication est la variété à chips / croustilles **Hermès** à 2.067 ha. La 7^{ème} variété la plus multipliée (et en hausse de 70 ha (+ 4,4 %)) est **Agata** (une chair tendre) avec 1.640 ha, 875 ha aux Pays-Bas et 765 ha en France.

Sur le marché du frais, **Charlotte** (761 ha, en progression) est suivie par **Annabelle** à 650 ha, qui est en progression également.

Tableau 1. Surfaces des principales variétés multipliées dans la zone NEPG (UE-5)

	2017					2016	2015	2014	2013	Variation 2016-2017		
	B	NL	D	SC	F					Total	Ha	%
HATIVES												
Sinora	67	320	9		66	461	402	412	345	292	59	14,4
Première	46	298	13	44	23	424	396	496	584	584	28	5,6
Anosta	71	71	-		55	197	170	203	183	160	27	13,4
Frieslander	1	187	-		-	187	183	188	197	198	4	2,3
Berber	-	86	10		-	97	118	139	156	179	-21	-15,3
2^{nde} HATIVES												
Artémis	-	77	-		140	217	189	211	207	204	27	13,0
Felsina	-	166	-		-	166	157	150	142	255	9	6,0
Miranda	-	59	31	3	7	99	87	88	138	151	12	13,6
EXPORT												
Spunta	193	4.885	136	36	1.851	7.101	8.049	7.660	6.872	7.052	-948	-12,4
Désirée **	36	763	-	568	108	1.475	1.524	1.519	1.947	2.339	-49	-3,2
Kennebec	45	49	-	50	72	216	294	373	425	472	-78	-20,8
Jaerla	-	135	-	8	-	143	163	182	178	204	-20	-11,0
FRAIS TENDRE												
Agata	-	875	-		765	1.640	1.570	1.631	1.588	1.605	70	4,3
Monalisa	47	421	-		462	930	1.055	1.170	1.124	1.075	-125	-10,7
Marabel	-	31	447	9	168	655	623	508	761	772	32	6,3
Melody	-	298	82	41	197	619	792	826	858	823	-173	-21,0
Milva	-	112	205	2	46	365	372	419	335	415	-6	-1,5
FRAIS FERME												
Annabelle*	-	248	192	4	207	650	635	712	727	674	16	2,2
Charlotte	64	19	1	225	452	761	686	631	804	754	75	11,9
Hansa	27	359	25	-	78	489	480	501	431	447	9	1,8
Nicola	49	166	24	14	116	369	406	475	755	579	-37	-7,9
Allians*	-	34	169	-	137	341	318	340	236	347	23	6,7
Jazzy	-	142	-	51	66	260	208	128	78	42	52	40,9
Lady Christl*	-	44	-	4	27	75	51	63	80	114	23	36,5
Cilena	-	-	65	-	-	65	96	121	150	202	-30	-25,0
FRITES												
Fontane	228	4.225	398	14	881	5.746	4.618	3.759	3.794	3.373	1129	30,0
Innovator	12	2.201	187	162	643	3.207	2.753	2.504	2.574	2.444	454	18,1
Agria	237	2.130	733	1	79	3.180	2.972	2.642	2.524	2.626	208	7,9
Bintje	530	812	7	-	765	2.113	2.298	2.826	2.669	2.993	-185	-6,6
Challenger	12	893	36	2	486	1.430	1.127	1.296	1.122	800	303	23,4
Markies	25	558	24	278	515	1.401	1.155	1.150	1.378	1.316	246	21,4
Zorba	-	166	469	23	2	660	622	612	572	761	37	6,1
Royal	123	93	60	191	102	569	416	357	346	213	154	43,1
Lady Anna	-	317	-	0	104	420	382	217	174	101	38	17,7
Daisy	-	5	-	47	359	411	328	308	324	272	82	26,6
Russet Burbank	-	106	45	152	10	313	343	376	345	344	-29	-7,8
Ramos	-	135	-	98	24	257	185	248	445	441	72	29,0
Victoria	2	191	-		55	248	245	228	267	389	3	1,4
Astérix	-	122	-	3	77	202	199	178	183	315	4	2,0
Magnum	-	-	-		144	144	139	137	160	120	5	3,4
CHIPS												
Hermes	58	488	39	1.400	80	2.067	2.431	2.201	2.190	1.865	-364	-16,6
Lady Claire	16	342	234	27	318	938	1.104	1.302	1.266	1.207	-166	-12,7
Lady Rosetta	70	351	112	207	35	773	764	799	1.006	1.199	9	1,2
VR 808	19	223	-	43	19	303	291	270	263	307	11	4,2
Pirol	-	37	199	0	51	287	317	305	221	224	-30	-9,9
Rumba	-	10	156		75	240	220	267	247	179	20	7,6
Typiquement BIO***												
Princess	1	-	264		-	265	251	257	286	291	14	5,4
Ditta	-	77	129		15	221	249	299	292	271	-28	-9,3
Linda	-	-	93	4	-	97	88	94	96	88	9	9,3
Carolus	-	88	-	4	1	94	54	36	31	14	40	110,8
Vitabella	-	60	-		5	65	42	39	26	15	23	57,5
Santé	4	52	-	1	-	57	103	119	122	276	-45	-38,2
Passion	-	1	-		26	28	26	13	5	-	2	12,0
Sarpo Mira	-	11	-	9	5	25	17	12	20	30	8	65,9
Tentation	-	2	-		10	12	9	2	0	-	3	171,1
Total variétés tableau	1.983	23.543	4.593	3.726	9.928	43.773	43.054	42.264	42.515	42.687	719	1,7
Total toutes variétés	2.376	41.062	16.781	10.804	21.128	92.151	89.303	89.061	87.366	84.606	2848	3,2

* classée chair ferme et/ou A ou AB dans divers catalogues ** classée chair tendre dans certains pays *** bien qu'aussi cultivées en "conventionnel"

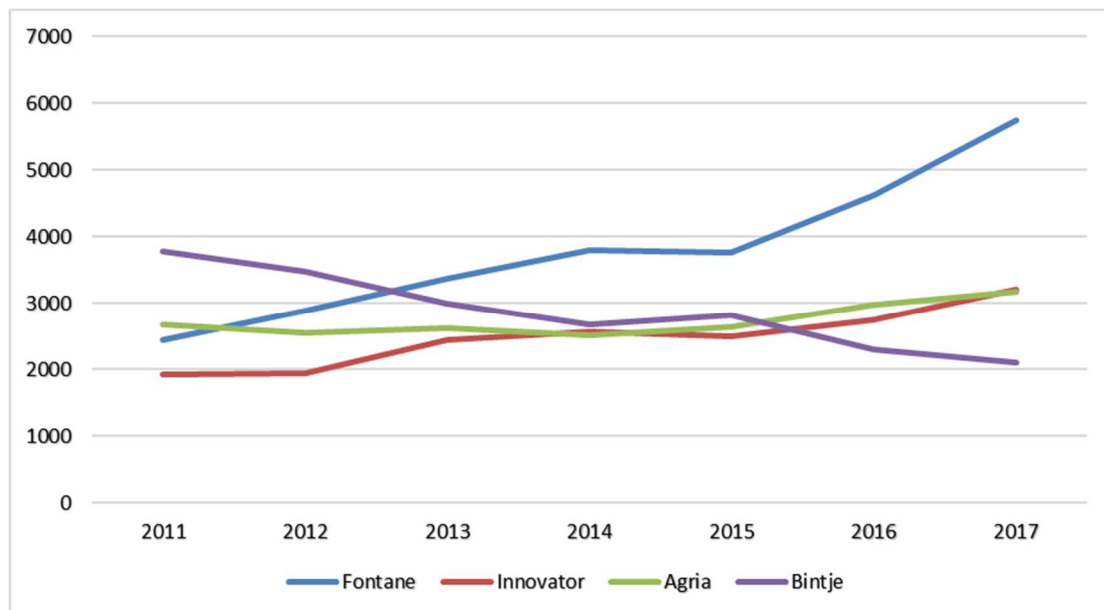
Sources: SPW-ALT(B), NAO(NL), FN3PT(F), BSA(D), gov.scot(SC=Ecosse)

Variétés multipliées dans:

5 pays 4 pays 3 pays 2 pays 1 pays

Variétés de transformation industrielle

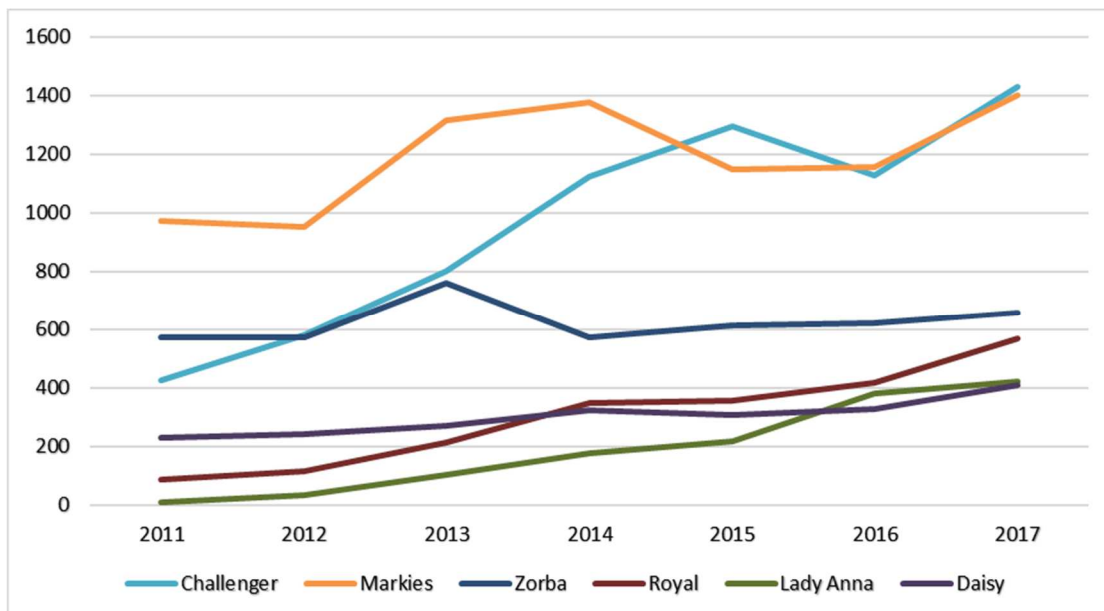
Graphe 2. Evolution des surfaces des « 4 grandes » variétés frites à travers la zone NEPG (UE-5)



Au premier coup d'œil, on voit la progression constante de **Fontane**, qui se détache du groupe des « 4 grandes frites » dès 2013. Ensuite, plus tard, on remarque la baisse progressive de **Bintje**. Si Challenger (1.430 ha) et Markies (1.401

ha) continuait à progresser aussi vite qu'elles ne le font, elles pourraient rejoindre ce groupe à l'avenir ! **Innovator** et **Agria** sont chacune multipliées sur environ 3.200 ha et continuent à progresser.

Graphe 3. Evolution des surfaces des autres variétés frites à travers la zone NEPG (UE-5)



Challenger et **Markies** font toutes 2 de belles progressions de surfaces en 2017, gagnant respectivement 303 et 246 ha, soit des hausses de 26,6 et 21,2%. Les 4 autres « frites » progressent régulièrement, **Royal** un peu plus rapidement que les autres et **Zorba** un peu moins. 2017 sera probablement l'année vérité pour **Lady Anna** : ses problèmes de levée lente et irrégulière semblent s'estomper suite à une

phytotechnie adaptée, reste à voir combien elle produira / ha en comparaison aux concurrentes. Les transformateurs apprécient son excellent rendement à la transformation, et ses formes et belle présentation (pas de gale) la font également appréciée par les négociants du marché du frais voire pour la vente à la ferme.

A travers l'**UE-5 (zone NEPG)**, la hausse des emblavements de plants est constante, avec un total de 92.151 ha. En 2017, il y avait 2.848 ha de plants en plus (+ 3,2%) qu'en 2016 et par rapport à 2011, la hausse est de 8.197 ha (+9,8%).

Pour ce qui est des principales **variétés à frites** (cfr graphes 2 et 3), en 2017 on a multiplié 2.364 ha de plants en plus par rapport à 2016, et 5.179 ha en plus par rapport à 2011.

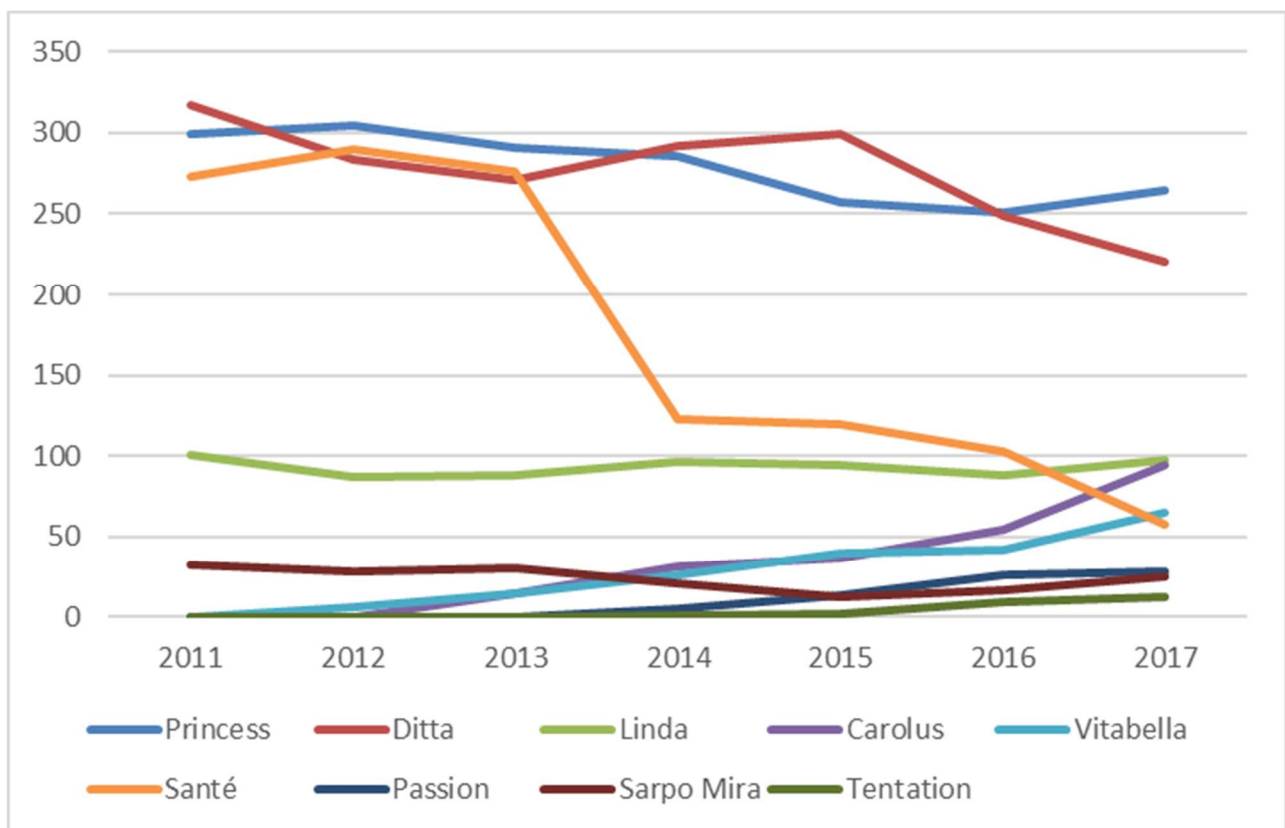
Pour les 5 variétés à frites principales (Fontane, Inno, Agria, Bintje et Challenger), la surface 2017 est de 15.676 ha, soit 13,8% ou 1.908 ha en plus.

Pour les 10 variétés les plus multipliées, on passe de 16.671 ha en 2016 à 19.137 ha en 2017, une hausse de 14,8%.

Avec 1.129 ha de Fontane en plus, on pourrait emblaver une quinzaine de milliers d'ha en plus de Fontane en 2018, et avec la surface des « 5 premières » (1.908 ha), on pourrait planter entre 25.000 et 30.000 ha de pommes de terre en plus...

Variétés convenant pour la culture bio

Graph 4. Evolution des surfaces des variétés utilisées en production bio (hors Agria) à travers la zone NEPG

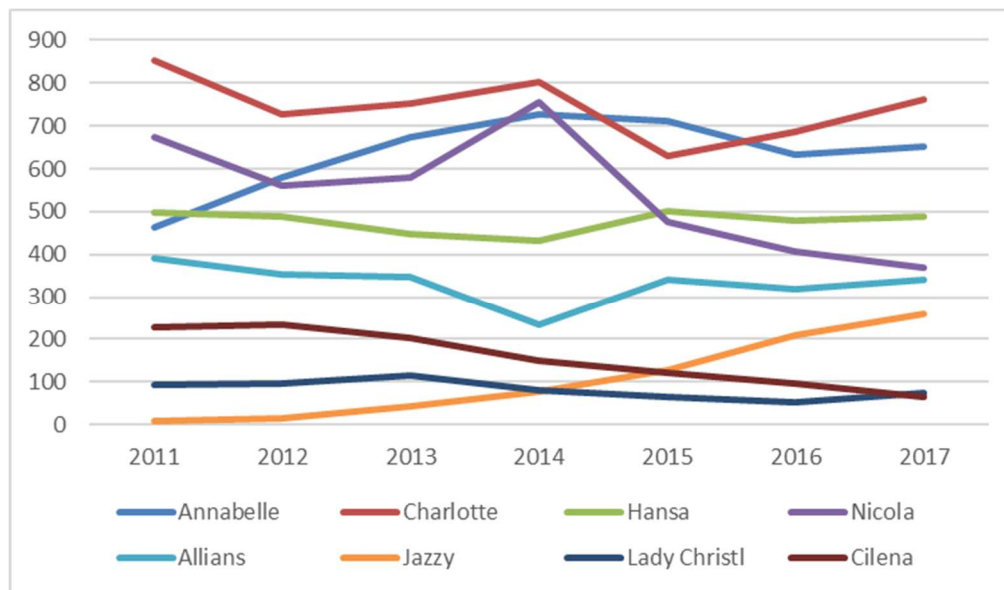


Si on pouvait déterminer le nombre d'ha d'Agria bio cultivés en Allemagne et au Benelux, **Agria** se retrouverait certainement hors tableau avec 700, 1.000 ou 1.300 ha de plants destinés aux producteurs bios. Elle produit une belle et excellente frite, mais est trop sensible au mildiou. Par conséquent elle donne des rendements tout à fait insuffisants et de piètres qualités les années à pression élevée de mildiou comme en 2016... La variété typique bio qu'est **Ditta** baisse progressivement, remplacée petit à petit par Allians ou Musica notamment. **Princess**,

qui est aussi cultivée en culture conventionnelle remonte un peu après 4 légères baisses successives. **Santé**, également une variété bio typique voit ses surfaces de multiplication baisser à quasi 50 ha alors qu'elle frôlait les 300 ha en 2012. Les « nouvelles » venues que sont **Carolus** (fritable) et **Vitabella** (variété de table) voient leurs surfaces en multiplication progresser très vite, pendant que **Passion** (chair ferme), **Sarpo Mira** (fritable à chair très claire) et **Tentation** (chair ferme) évoluent plus lentement.

Variétés pour le marché du frais

Grphe 5. Evolution des surfaces des variétés utilisées sur le marché du frais à travers la zone NEPG (UE-5)



Le duo de tête que sont **Charlotte** et **Annabelle** (toutes 2 en progression), est suivi par **Hansa** (la mère de Charlotte) et **Nicola** (en baisse depuis 3 ans consécutifs). **Allians** devrait dépasser Nicola à l'avenir, mais on notera surtout l'histoire à succès qu'est la **Jazy**, avec une

progression très rapide depuis 2011. Cette variété à chair ferme, faisant entre 30 et 40 tubercules à la motte (variété grenailles), de belle forme et couleur, très peu sensible à la gale est aussi bonne ! Elle est passée de 8 ha en 2011 à 260 ha en 2017, soit une progression de 3.150 % !