

**2009 : succès commerciaux et technologiques
Solidité financière confirmée**

Objectifs 2010 : franchir de nouvelles étapes significatives

- 7 nouvelles licences EB66[®]
- 1^{ère} autorisation de lancement d'essais cliniques sur l'homme du vaccin sur EB66[®]
- 1^{er} accord commercial sur Humalex[®]
- Trésorerie à fin 2010 > 15 M€

Nantes (France) – 6 avril 2010 : VIVALIS (NYSE Euronext Paris : VLS), société biopharmaceutique, annonce ses résultats audités pour l'exercice 2009, clos le 31 décembre, arrêtés par le Directoire et vérifiés par le Conseil de Surveillance, ainsi que ses perspectives stratégiques.

1 - Faits marquants de l'exercice 2009 : succès scientifiques et commerciaux

Durant l'exercice 2009, VIVALIS a renforcé l'assise scientifique et commerciale de sa technologie EB66[®] aussi bien dans la production de vaccins que de protéines thérapeutiques. Couvrant désormais plus de 75% des acteurs du marché mondial du vaccin, la technologie de VIVALIS a ainsi renforcé sa notoriété et sa position comme le futur standard mondial de production. Dans les anticorps, des progrès scientifiques majeurs, notamment en termes de productivité, ont été réalisés. Enfin, VIVALIS a poursuivi ses efforts dans le développement de produits propriétaires.

L'exercice 2009 a également consacré le changement d'envergure de VIVALIS avec le rachat, début 2010, de la société Humalys, détentrice de la plateforme Humalex[®] de génération d'anticorps monoclonaux humains

Nouveaux succès commerciaux de la technologie EB66[®]

Sur l'année 2009, VIVALIS a signé 9 nouvelles licences dont 3 commerciales et une sous licence commerciale accordée par GSK à Kaketsuken pour le Japon. Ces nouveaux accords, aussi bien dans les vaccins que dans les protéines thérapeutiques, démontrent une nouvelle fois l'intérêt de l'ensemble des acteurs de la pharmacie humaine et vétérinaire pour la technologie EB66[®].

Fort de 28 licences (22 dans les vaccins et 6 dans les anticorps) sur sa technologie, à fin 2009, VIVALIS dispose d'un socle solide et puissant pour poursuivre son développement.

Des avancées scientifiques majeures de la technologie EB66[®]

Dans le domaine des vaccins, des étapes significatives ont été franchies avec succès cette année, notamment avec GSK dans le cadre des vaccins grippes et dans la finalisation de la caractérisation de la lignée cellulaire.

Dans les anticorps, la productivité de la plateforme EB66[®] a été considérablement accrue. Avec plus d'un an d'avance, VIVALIS a atteint un rendement supérieur à 1 gramme/litre et par campagne de production en fin d'année 2009.

Développements des produits propriétaires

Les développements de cette activité, fortement créatrice de valeur en cas de succès, se sont poursuivis

conformément au plan de marche, notamment avec le programme de découverte de molécules anti-hépatite C. Des progrès ont été réalisés dans chacun des trois programmes initiés et l'objectif de disposer d'un candidat identifié pouvant être licencié en 2010-2011 se confirme.

Avec l'acquisition de la plateforme Humalex[®], VIVALIS dispose maintenant des outils pour le développement de produits propriétaires dans le domaine des anticorps. A côté de la commercialisation, sous forme de licence, de la lignée EB66[®], et de la plateforme Humalex[®], le développement d'anticorps propriétaires devient un troisième axe stratégique pour VIVALIS, et devrait fortement contribuer aux résultats dans les prochaines années.

Propriété intellectuelle renforcée

VIVALIS accorde toujours une importance considérable à la protection de sa technologie. Le Groupe a déposé 3 demandes de brevets en 2009 et dispose à fin 2009 d'un portefeuille constitué de 13 familles représentant 180 brevets.

Cette politique de protection intellectuelle constitue une barrière à l'entrée élevée, en plus du savoir-faire technologique de l'ensemble des équipes.

Nouveaux investissements dans la R&D

VIVALIS a poursuivi ses efforts d'investissements dans la R&D afin d'accélérer ses programmes de recherche et la mise sur le marché de ses technologies :

- recrutement de 25 nouveaux collaborateurs, dont 5 Docteurs (PhD) ;
- équipement d'une troisième zone de production ;
- mise en chantier à l'été 2009 du nouveau laboratoire de 3.300 m² dédié à la R&D qui devrait être opérationnel dès mi-2010.

Acquisition d'Humalys et de la technologie Humalex[®] : franchissement d'une nouvelle étape majeure

Début 2010, VIVALIS a acquis la société lyonnaise Humalys, spécialisée dans la génération d'anticorps monoclonaux humains. Cette opération, réalisée sur les fonds de la Société sans remettre en cause les équilibres financiers, permet à VIVALIS d'accroître significativement son potentiel de croissance et de création de valeur. En effet, VIVALIS dispose désormais, non seulement d'une offre complète et intégrée dans les anticorps humains pour ses clients, avec les lignées EB66[®] et CHO et l'unité de bio-production de lots cliniques ; mais également d'une des dernières plateformes technologiques indépendantes dans la génération d'anticorps 100% humains lui permettant de développer des produits propriétaires.

2 - Résultats annuels 2009 : des investissements importants et une assise renforcée

Produits d'exploitation : croissance forte des revenus de licence

<i>En M€ Normes françaises</i>	2007	2008	2009	Var (%).
Prestations de services	0,2	2,5	0,7	-71%
Revenus de licence et jalons	0,8	2,9	4,0	+35%
Subventions	0,7	0,7	2,1	x3,2
Sous-total Revenus	1,7	6.1	6.8	+11%
Immobilisation des frais de R&D	1,4	2,1	0,3	-
Transfert de charge	0,0	0,7	0,3	-
Total produits d'exploitation	3,2	8,9	7,5	-16%

Les produits d'exploitation s'élèvent à 7,5 M€ sur l'année 2009, en diminution de 16% par rapport à 2008 et représentant plus de 2,3 fois les produits d'exploitation de l'exercice 2007. Le sous-total revenus (prestations de services + revenus de licences et *milestones* + subventions) s'inscrit en hausse de 11% entre 2008 et 2009 et multiplié par 4 entre 2007 et 2009. Les revenus de licences et *milestones* progressent de 35% entre 2008 et 2009 et sont multipliés par 5 sur la période 2007-2009. Ils représentent désormais plus de 53% des produits d'exploitation contre 33% en 2008 et 25% en 2007. Le poids croissant des revenus de licences,

associés à des paiements initiaux ou d'étapes, démontre les succès scientifiques et commerciaux de VIVALIS et renforce ainsi la visibilité à moyen et long termes.

La forte augmentation des subventions d'exploitation est due à la comptabilisation d'une partie de l'aide d'OSEO à hauteur de 1,6 M€.

Les frais de recherche et développement immobilisés diminuent fortement entre 2008 et 2009 suite à l'arrêt de l'activation de la majorité des frais de R&D lié à l'entrée de ces principaux programmes en phase de commercialisation.

Il est toutefois rappelé que les produits d'exploitation ne reflètent que très partiellement le développement de VIVALIS et qu'ils peuvent varier fortement d'une année sur l'autre, voire d'un trimestre à l'autre, tant que VIVALIS ne perçoit pas de *royalties* sur la vente de produits par ses clients.

Résultats annuels 2009

L'exercice 2009 se caractérise par le développement continu de la société et la poursuite d'investissements importants. VIVALIS a pu accélérer son déploiement scientifique et commercial sans détériorer sa trésorerie, qui s'établit au 31 décembre 2009 à 23,6 M€ (+4% sur un an).

La phase de commercialisation de la plateforme EB66® ayant débuté pour la production de vaccins et de protéines, VIVALIS n'immobilise quasiment plus ses frais de R&D, et les passe donc directement en charges d'exploitation. Ce changement de traitement explique en grande partie l'évolution du résultat net entre 2008 et 2009.

<i>En K€ Normes françaises</i>	2007	2008	2009	Var. (%)
Produits d'exploitation	3 199	8 916	7 476	-16%
Achats de matières premières et autres appro.	975	1 172	1 801	+54%
Autres achats et charges externes	2 129	3 893	3 897	0%
Charges de personnel	2 723	3 597	4 690	+30%
Amortissements et dépréciations	1 291	1 497	1 787	+19%
Charges d'exploitation	7 267	10 396	12 369	+19%
Résultat d'exploitation	-4 068	-1 480	-4 893	-
Résultat financier	280	591	351	-
Résultat courant avant impôts	-4 295	-1 408	-4 411	-
Produit d'impôts (Crédit Impôt Recherche)	+1 027	+1 886	+1 138	-40%
Résultat net	3 268	478	-3 273	-
Résultat net par action (en €)	-0,28	0,03	-0,22	-
Disponibilités (trésorerie + VMP)	24 956	22 712	23 561	+4%

Le rapport annuel incluant les comptes en normes françaises, ainsi qu'en normes IFRS est disponible sur le site de la société : www.vivalis.com.

Charges d'exploitation : une progression affectée à la R&D

Afin d'accélérer le déploiement scientifique et commercial de sa technologie, VIVALIS a poursuivi ses investissements en 2009. Ainsi les charges d'exploitation progressent de +19% par rapport à l'exercice 2008, essentiellement sous l'effet de la hausse des dépenses de R&D qui augmentent de +20% pour s'établir à 9,9 M€. Les charges d'exploitation se décomposent de la façon suivante :

- les achats de matières premières augmentent de +54% à 1,8 M€, traduisant une nouvelle accélération des tests effectués sur la plateforme EB66®, et donc un rapprochement du process industriel ;
- les charges de personnel sont en hausse de +30% à 4,7 M€, l'effectif moyen ayant à nouveau progressé de 14 collaborateurs, atteignant 72 personnes en 2009 ;
- les autres charges et charges externes sont stables grâce à la gestion maîtrisée des frais de fonctionnement.

La progression des charges traduit ainsi parfaitement l'évolution de VIVALIS sur l'exercice avec une

focalisation exclusive sur la R&D et le développement des tests.

Ainsi sur l'exercice 2009, le résultat d'exploitation ressort à -4,9 M€, contre -1,5 M€ sur l'exercice 2008.

Résultat net

Le résultat financier s'établit 0,4 M€, en repli de 40% par rapport à l'exercice 2008 sous l'effet conjugué de la baisse des taux de placement de la trésorerie et d'une légère hausse de l'endettement.

Le crédit impôt recherche ressort à +1,1 M€ contre +1,9 M€ en 2008. Cette baisse provient non pas du ralentissement des investissements en R&D, mais de l'encaissement de subventions et de paiements des clients français qui viennent en déduction du crédit d'impôt.

Sur l'exercice 2009, VIVALIS enregistre ainsi un résultat net de -3,3 M€.

Structure financière saine et solide

Les capitaux propres au 31 décembre 2009 atteignent 31,1 M€. La Société dispose également d'autres fonds propres, constitués d'avances conditionnées, pour un montant de 4,6 M€. Ces avances correspondent d'une part aux avances OSEO pour 2,8 M€ dans le cadre du programme VIVABIO, et d'autre part au financement d'une partie des nouveaux locaux par la région Pays de Loire et Nantes Métropole. Ainsi le total des fonds propres progresse de 33,8 M€ au 31 décembre 2008 à 35,6 M€ au 31 décembre 2009.

Les dettes financières à long terme ressortent à 6,4 M€, en progression de 38% sur un an. VIVALIS recherche en effet en permanence à optimiser la structure de financement de son développement, notamment par recours à l'emprunt bancaire. Le taux d'endettement financier brut demeure toutefois limité à 20%.

A l'actif du bilan, les immobilisations corporelles au 31 décembre 2009 sont en progression de +48% à 8,7 M€, en raison notamment de l'aménagement de la nouvelle zone de production et la comptabilisation d'une partie du nouveau laboratoire de R&D.

Le total de bilan s'établit à 49,6 M€ au 31 décembre 2009, contre 45,1 M€ au 31 décembre 2008.

La trésorerie au 31 décembre 2009 ressort à 23,6 M€, niveau significativement supérieur à l'objectif initial de 20 M€, et en croissance de +4% sur l'exercice (22,7 M€ au 31 décembre 2008).

3 - Perspectives et objectifs

Grâce à un socle solide composé de 28 licences sur la technologie EB66[®], d'avancées scientifiques et industrielles majeures sur cette technologie, et d'une nouvelle plateforme de développement fortement créatrice de valeur, Humalex[®], VIVALIS aborde 2010 avec des objectifs ambitieux :

- la signature de 7 nouvelles licences, dont 2 commerciales, sur EB66[®] ;
- une première autorisation de lancement d'essais cliniques sur l'homme de vaccins fabriqués sur EB66[®] ;
- un premier accord commercial sur la plateforme Humalex[®] ;
- une trésorerie supérieure à 15 M€ fin 2010.

Sur 2011 et 2012, VIVALIS devrait accélérer encore son développement et confirmer son statut technologique unique dans la production de vaccins et le développement de produits propriétaires :

- la mise sur le marché du premier vaccin vétérinaire produit sur EB66[®] ;
- la première autorisation de lancement d'essais cliniques sur l'homme d'anticorps fabriqués sur EB66[®] ;
- le lancement du premier programme de développement d'anticorps monoclonaux propriétaires ;
- le premier accord de licence dans le domaine de l'hépatite C.

Franck Grimaud Président du Directoire et Majid Mehtali Directeur scientifique, co-dirigeants de VIVALIS concluent : « Depuis deux ans, VIVALIS a connu des développements importants qui font, chaque jour, évoluer son profil. En effet, la société dispose désormais d'un portefeuille de 28 licences, d'une notoriété et d'un savoir-faire reconnu par tous les acteurs mondiaux du marché du vaccin et des anticorps et de progrès scientifiques majeurs sur sa technologie EB66[®]. Le profil financier a également évolué vers un profil plus sécurisé avec un poids croissant des revenus de licence. Enfin, grâce à un modèle économique peu consommateur de cash, la trésorerie est restée solide. Ainsi, VIVALIS a aujourd'hui tous les atouts pour prendre une nouvelle envergure, notamment dans la génération d'anticorps avec l'acquisition d'Humalys. Nous sommes tout à fait confiants dans la capacité de VIVALIS et de ses équipes à poursuivre son

développement sur la technologie EB66® tout en accélérant les projets fortement créateurs de valeur, grâce à Humalex®, pour nos actionnaires.»

**Prochain communiqué : Chiffre d'affaires du 1^{er} trimestre 2010
4 mai 2010, après clôture**

A propos de VIVALIS (www.vivalis.com)

VIVALIS (NYSE- Euronext: VLS) est une société biopharmaceutique qui fournit à l'industrie pharmaceutique des solutions cellulaires innovantes pour la production de vaccins et de protéines, et qui développe des médicaments pour prévenir et traiter les pathologies virales. Le savoir-faire et la propriété intellectuelle de VIVALIS sont principalement exploités dans 3 domaines :

1. VIVALIS propose des licences de recherche et des licences commerciales de sa lignée cellulaire EB66®, dérivée de cellules souches de canard, à des sociétés de biotechnologies et à l'industrie pharmaceutique pour la production de vaccins et d'anticorps monoclonaux. La société reçoit des paiements initiaux, des paiements d'étapes et des royalties sur les ventes de ses clients.
2. Grâce à la plateforme Humalex®, le Groupe VIVALIS propose à ces clients la génération, le développement et la production d'anticorps monoclonaux humains. La société reçoit des paiements initiaux, des paiements d'étapes et des royalties sur les ventes de ses clients.
3. La construction d'un portefeuille de produits propriétaires dans les anticorps monoclonaux et les molécules antivirales (Hépatite C).

Basée à Nantes (France), VIVALIS a été créée en 1999 par le Groupe Grimaud (1 500 personnes), n°2 mondial de la sélection génétique animale. VIVALIS a établi plus de 30 partenariats et licences avec les leaders mondiaux du secteur, notamment Sanofi Pasteur, GlaxoSmithKline, CSL, Kaketsuken, Merial, Intervet, SAFC Biosciences. VIVALIS est membre du pôle de compétitivité ATLANTIC BIOTHERAPIES.

VIVALIS
Compartment C d'Euronext Paris de NYSE Euronext
Reuters : VLS.PA – Bloomberg : VLS FP
Membre des indices SBF 250, Small Cap 90 et Next Biotech de NYSE Euronext



Contacts

VIVALIS
Franck Grimaud, CEO
Email : investors@vivalis.com

NewCap
Communication financière
Steve Grobet / Emmanuel Huynh
Tél.: +33 (0) 1 44 71 94 91
Email : vivalis@newcap.fr