



## **CONTENU DU RAPPORT**

## 1. Caisse(s) de retraite

Régime de retraite par financement salarial de la FTQ (CA89)

## 2. Fonds sous-jacents

Analyse des Fonds ASTRA

Graphique Performance des Fonds ASTRA

Graphique Analyse risque/rendement des Fonds ASTRA

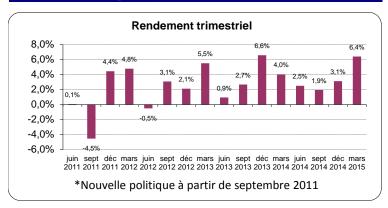
Analyse qualitative des Fonds ASTRA

## 3. Univers des gestionnaires

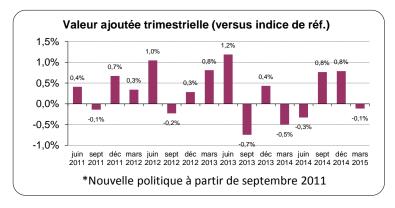
## 4. Lexique

## Régime de retraite par financement salarial de la FTQ (CA89)

#### Performance historique des fonds variables au 31 mars 2015



	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans
Rendement (%)	6,4	6,4	14,6	13,3	10,4
Indice de réf. (%)	6,5	6,5	13,4	12,0	9,9



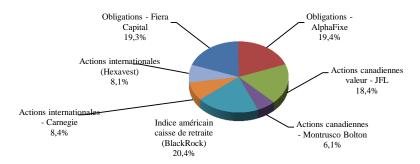
		Année à			
	3 mois	date	1 an	3 ans	5 ans
Valeur ajoutée (%)	-0,1	-0,1	1,3	1,3	0,5

#### Évolution de l'actif (en \$)

	3 mois	Depuis le début de l'année
Valeur marchande au début	61 846 506	61 846 506
Cotisations	6 211 896	6 211 896
Prestations et paiements de rentes	(383 882 )	(383 882 )
Frais	(199 687 )	(199 687 )
Revenus et plus-value	4 029 129	4 029 129
Valeur marchande à la fin	71 503 963	71 503 963

## Évolution de la répartition de l'actif (%)

	Cible actuelle	Répartition au 31/12/14	Répartition au 31/03/15	Écart rép. et cible
Obligations - Fiera Capital	20,0	19,8	19,3	(0,7)
Obligations - AlphaFixe	20,0	19,8	19,4	(0,6)
Actions canadiennes valeur - JFL	18,75	18,5	18,4	(0,4)
Actions canadiennes - Montrusco Bolton	6,25	5,9	6,1	(0,2)
Indice américain caisse de retraite (BlackRock)	20,0	20,9	20,4	0,4
Actions internationales - Carnegie	7,5	7,7	8,4	0,9
Actions internationales (Hexavest)	7,5	7,4	8,1	0,6
TOTAL	100,0	100,0	100,0	



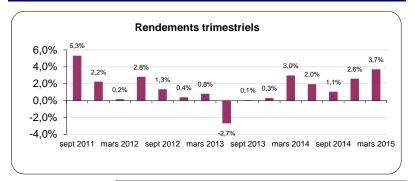
# Sommaire des rendements bruts des fonds sous-jacents (%) au 31 mars 2015

-								
		Année à						
-	3 mois	date	1 an	2 ans	3 ans	4 ans	5 ans	10 ans
Obligations - Fiera Capital	3,71	3,71	9,61	4,98	5,14	6,55	6,41	6,19
FTSE TMX Canada Univers	4,15	4,15	10,26	5,44	5,14	6,27	6,04	5,64
Valeur ajoutée	-0,44	-0,44	-0,65	-0,46	-0,01	0,27	0,37	0,56
Obligations - AlphaFixe	4,07	4,07	10,28	5,52	5,31	6,29	6,13	S.O.
FTSE TMX Canada Univers	4,15	4,15	10,26	5,44	5,14	6,27	6,04	5,64
Valeur ajoutée	-0,08	-0,08	0,03	0,07	0,17	0,01	0,08	\$.0.
Actions canadiennes valeur - Jarislowsky Fraser Limitée	1,12	1,12	9,67	14,43	13,88	8,13	9,40	8,37
S&P/TSX	2,58	2,58	6,93	11,36	9,58	4,39	7,41	7,41
Valeur ajoutée	-1,47	-1,47	2,74	3,08	4,30	3,74	1,99	0,97
Actions canadiennes - Montrusco Bolton	0,31	0,31	0,20	10,49	9,60	3,45	7,97	8,31
Indice actions canadiennes - Montrusco Bolton	1,85	1,85	2,80	9,31	7,30	2,55	6,48	6,80
Valeur ajoutée	-1,54	-1,54	-2,61	1,18	2,29	0,90	1,48	1,51
Indice américain caisse de retraite (BlackRock) S&P 500	10,39 <i>10,</i> 39	10,39 <i>10,</i> 39	29,38 29,35	30,85 30,86	25,64 25,65	21,95 21,96	19,66 <i>19,66</i>	s.o. <i>8,51</i>
Valeur ajoutée	0,00	0,00	0,02	-0,01	-0,01	-0,01	0,00	S.O.
Actions internationales - Carnegie MSCI EAEO	19,52 <i>14,6</i> 8	19,52 <i>14,6</i> 8	22,41 13,69	22,78 20,50	20,26 17,98	17,04 12,29	16,06 <i>10,</i> 97	9,47 <i>5,4</i> 3
Valeur ajoutée	4,84	4,84	8,72	2,28	2,28	4,75	5,09	4,04
Actions internationales (Hexavest) MSCI EAEO	13,59 <i>14,6</i> 8	13,59 <i>14,6</i> 8	15,48 13,69	19,20 <i>20,50</i>	17,16 <i>17,9</i> 8	12,60 12,29	10,73 10,97	6,53 <i>5,4</i> 3
Valeur ajoutée	-1,10	-1,10	1,79	-1,30	-0,82	0,31	-0,24	1,10

## Fonds Obligations – Fiera Capital

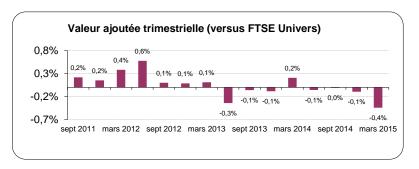
(Statistiques et performances du fonds sous-jacent, le Fonds ASTRA peut être légèrement différent)

### Rendements bruts historiques au 31 mars 2015



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Rendement (%)	7,1	7,6	10,9	4,8	-1,6	8,8
FTSE Univers (%)	5,4	6,7	9,7	3,6	-1,2	8,8

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Rendement (%)	3,7	3,7	9,6	5,1	6,4	6,2
FTSE Univers (%)	4,2	4,2	10,3	5,1	6,0	5,6



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Valeur ajoutée (%)	1,7	0,9	1,2	1,2		0,0

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Valeur ajoutée (%)	-0,5	-0,5	-0,7	0,0	0,4	0,6

#### Volatilité des rendements historiques

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Écart type (%)	3,2	3,3	3,7	3,4
Semi écart type (%)	1,8	1,4	1,4	1,1

### Volatilité de la valeur ajoutée

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Valeur ajoutée (%)	0,0	0,3	0,4	0,2
Écart type (%)	0,5	0,4	0,4	0,5
Ratio d'information	0,1	0,6	0,9	0,3

#### Les dix principaux titres

Titre	%
Fonds Obl. gestion active - Fiera	67,0
Fonds Obl. gestion tactique - Fiera	67,0 33,0

#### Rendement et allocation sectoriels (%)

	Allocation au 31 mars 2015				
Secteur	Fonds	FTSE Univers	Diff.		
Canada	14,7	36,9	-22,2		
Provinces	37,0	32,5	4,5		
Municipalités	0,8	1,9	-1,1		
Corporatifs	40,2	28,7	11,5		
Étrangères	0,0	0,0	0,0		
Liquidité	7,3	0,0	7,3		

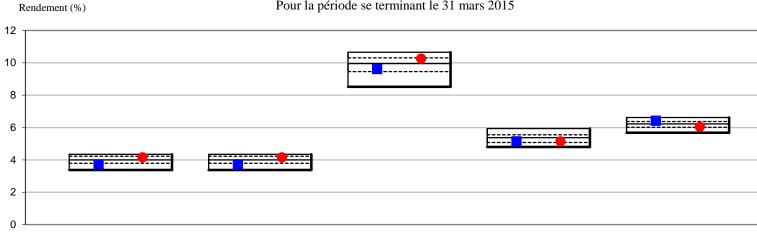
#### Structure d'échéance

	Fonds	FTSE Univers
Durée modifiée	7,10	7,60

## **Fonds Obligations – Fiera Capital**

## Performance relative à l'univers des gestionnaires





	3 mois (%)	Année à date (%)	1 an (%)	3 ans (%)	5 ans (%)
Fiera Capital	3,7	3,7	9,6	5,1	6,4
FTSE TMX Canada Univers	4,2	4,2	10,3	5,1	6,0
5e centile	4,3	4,3	10,7	5,9	6,6
25e centile	4,2	4,2	10,3	5,6	6,4
Médiane	4,0	4,0	10,0	5,4	6,2
75e centile	3,8	3,8	9,5	5,1	6,0
95e centile	3,4	3,4	8,5	4,8	5,7

### **Fonds Obligations - Fiera Capital**

## **Organisation**

- Fiera Capital a son siège social à Montréal et compte également des bureaux de gestion à Toronto, Halifax, Los Angeles et New York.
- L'actionnariat est réparti de la façon suivante : 19 % des actions sont détenues par un groupe d'employés (plus de 50 % des actions de ce segment sont détenus par Jean-Guy Desjardins), 48 % des actions par le public (cotées en bourse), 22 % des actions par la Banque Nationale et 11 % par le Mouvement Desjardins.
- La Banque Nationale a diminué son actionnariat dans la firme de 12%, celui-ci passant de 35% trimestre précédent à 22% actuellement. Ce changement est attribuable aux exigences en capital pour les banques canadiennes.
- En février, Fiera Capital a fait l'acquisition de Samson Capital Adivsors LLC, une firme new-yorkaise de gestion de placements à revenu fixe ayant un actif sous gestion de 7.6 milliards de dollars américains. Samson Capital se spécialise dans la gestion des placements en devises et en titres à revenus mondiaux. Cette firme se joindra à la division Fiera Capital Global Asset Management.
- La firme compte des actifs sous gestion totaux de 90,9 milliards \$. L'actif sous gestion du produit d'obligations canadiennes « Gestion active » s'élève à 11,9 milliards \$ alors qu'il est de 2,7 milliards \$ pour le produit d'obligations canadiennes « Gestion tactique ».

## Style de gestion et processus d'investissement

#### Mandat « Gestion active » (67 % du fonds ASTRA)

- Approche active et fondamentale de type descendante liée à l'anticipation des cycles économiques et à l'identification des signaux de marchés.
- Le processus de gestion dynamique fait appel à plusieurs stratégies :
  - Gestion de la durée;
  - Positionnement sur la courbe:
  - Répartition sectorielle;
  - Choix de titres;
  - Négociation / arbitrage.
- Sélection conservatrice des titres corporatifs avec pour philosophie d'éviter le risque non-rémunéré.

#### Mandat « Gestion tactique » (33 % du fonds ASTRA)

- Approche active et fondamentale de type descendante basé sur une recherche fondamentale interne rigoureuse, sans égard aux opinions des courtiers externes et des agences de notation.
- La durée et le positionnement sont gérés activement et modifiés fréquemment tout en adoptant un style à contre-courant lorsque le marché atteint des extrêmes.
- Transactions tactiques à court terme basées sur l'analyse technique offrant d'importantes occasions de valeur ajoutée.
- Sélection conservatrice des titres corporatifs avec philosophie d'éviter le risque non-rémunéré.

## **Gestion des risques**

#### Mandat « Gestion active » (67 % du fonds ASTRA)

- La durée varie de +/- 1 an par rapport à l'indice DEX Univers.
- Les obligations émises, garanties ou soutenues par le gouvernement du Canada, une province ou une municipalité doivent représenter au moins 55 % du portefeuille obligataire.
- Les obligations de société doivent avoir une cote de crédit minimum de BBB à l'achat.
- Importante gestion du risque grâce à l'implantation de stratégies multiples de petites tailles et d'un portefeuille bien diversifié.
- Ajout de valeur à un niveau de risque semblable à celui du marché.

#### Mandat « Gestion tactique » (33 % du fonds ASTRA)

- La durée du portefeuille varie de +/- 3 ans par rapport à l'indice DEX Univers.
- Lors de transactions à court terme, le gestionnaire utilise uniquement des obligations du gouvernement canadien « on the run ».
- La gestion des pertes par des ordres « stop » sont utilisées systématiquement.
- Les obligations émises, garanties ou soutenues par le gouvernement du Canada, une province ou une municipalité doivent représenter au moins 55 % du portefeuille obligataire.
- Les obligations de société doivent avoir une cote de crédit minimum de BBB à l'achat.

## Équipe de gestion

#### Mandat « Gestion active » (67 % du fonds ASTRA)

- Art Yeates, MBA, CFA et Gaétan Dupuis, M.Sc., tous deux gestionnaires de portefeuille principaux, sont les gestionnaires en chef de la stratégie. Ils cumulent, respectivement, 28 et 23 ans d'expérience en investissement.
- Une équipe expérimentée de 10 professionnels de l'investissement collabore à la gestion des stratégies de revenu fixe.
- Au cours du trimestre, il n'y a eu aucun mouvement de personnel.

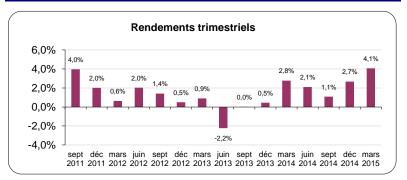
#### Mandat « Gestion tactique » (33 % du fonds ASTRA)

- Christopher Laurie, CFA est le gestionnaire de portefeuille principal de la stratégie. Il cumule plus de 26 ans d'expérience en investissement et a joint les rangs de l'entreprise il y a plus de 16 ans. Il est appuyé par Derek Brown, qui compte plus de 10 ans d'expérience dans l'industrie.
- Une équipe expérimentée de 10 professionnels de l'investissement collabore à la gestion des stratégies de revenu fixe.
- Au cours du prochain trimestre, Martin Roy, Vice-Président et gestionnaire de portefeuille, investissements guidés par le passif prendra sa retraite. D'autre part, Marcel Larochelle, vice-président exécutif et chef des finances, quittera ses fonctions le 31 mai 2015 pour poursuivre d'autres intérêts professionnels.

## Fonds Obligations – AlphaFixe

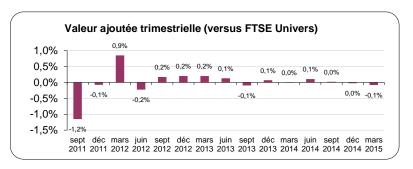
(Statistiques et performances du Fonds ASTRA car le fonds n'est pas investi dans un fonds sous-jacent)

#### Rendements bruts historiques au 31 mars 2015



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Rendement (%)	s.o.	7,0	8,7	4,6	-0,9	8,9
FTSE Univers (%)	5,4	6,7	9,7	3,6	-1,2	8,8

#### 3 mois Année à date 1 an 3 ans 5 ans 10 ans Rendement (%) 4,1 4,1 10,3 5,3 6,1 S.O. FTSE Univers (%) 4,2 10,3 5,1 5,6



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Valeur ajoutée (%)	s.o.	0,3	-1,0	1,0	0,3	0,1

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Valeur ajoutée (%)	-0,1	-0,1	0,0	0,2	0,1	s.o.

#### Volatilité des rendements historiques

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Écart type (%)	2,8	3,3	3,0	3,4
Semi écart type (%)	1,5	1,4	1,1	1,1

#### Volatilité de la valeur ajoutée

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Valeur ajoutée (%)	0,2	0,3	0,1	0,2
Écart type (%)	0,3	0,4	0,8	0,5
Ratio d'information	0,8	0,6	0,2	0,3

#### Les dix principaux titres

Titre	%
Gouv. du Canada 1,75 01-03-2019	6,0
Prov. de l'Ontario 4,65 02-06-2041	4,1
Prov. de l'Ontario 3,15 02-06-2022	4,0
Prov. de Québec 3,50 01-12-2022	3,4
Prov. de l'Ontario 4,70 02-06-2037	2,9
Gouv. du Canada 4,00 01-06-2041	2,9
Fid. Canada pour l'hab. var. 15-09-2017	2,3
Prov. de l'Ontario 3,50 02-06-2024	2,3
Ville de Montréal 4,50 01-12-2021	2,0
Prov. de Québec 5,75 01-12-2036	1,9

#### Rendement et allocation sectoriels (%)

	Alloc	ation au 31 mar	Rend. trimestriel	
Secteur	Fonds	FTSE Univers	Diff.	FTSE Univers
Canada	15,9	36,9	-21,0	3,3
Provinces	30,3	32,5	-2,2	5,7
Municipalités	8,2	1,9	6,3	4,7
Corporatifs	45,6	28,7	16,9	3,6
Obligations étrangères	0,0	0,0	0,0	s.o.
Liquidité	0,0	0,0	0,0	s.o.

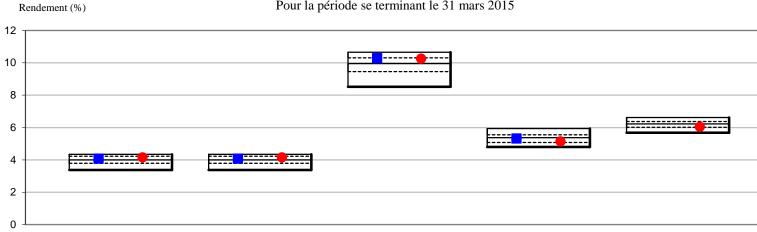
#### Structure d'échéance

	Fonds	FTSE Univers
Durée modifiée	7,10	7,60

## Fonds Obligations – AlphaFixe

## Performance relative à l'univers des gestionnaires





	3 mois (%)	Année à date (%)	1 an (%)	3 ans (%)	5 ans (%)
AlphaFixe	4,1	4,1	10,3	5,3	6,1
FTSE TMX Canada Univers	4,2	4,2	10,3	5,1	6,0
5e centile	4,3	4,3	10,7	5,9	6,6
25e centile	4,2	4,2	10,3	5,6	6,4
Médiane	4,0	4,0	10,0	5,4	6,2
75e centile	3,8	3,8	9,5	5,1	6,0
95e centile	3,4	3,4	8,5	4,8	5,7

### **Fonds Obligations - AlphaFixe**

## **Organisation**

- Société fondée en 2008 et détenue entièrement par les employés. Son siège social est à Montréal.
- Firme avec 3.12 milliards \$ en actifs sous gestion. La firme compte 335 M \$ dans le composite long terme (dont notre produit d'obligations long terme, provinciales et sociétés), 705 M \$ dans le composite Univers et 409 M \$ dans le composite Prêts bancaires.

## Style de gestion et processus d'investissement

- Style de gestion qui repose principalement sur l'analyse fondamentale.
- Expertise et emphase sur le crédit obligataire.
- La gestion du portefeuille est faite selon les méthodes suivantes :
  - Choix des secteurs
  - o Gestion de la durée du portefeuille
  - Gestion de la courbe des rendements
  - Gestion intégrée des risques, de la valeur relative et de l'apport au portefeuille pour les titres de sociétés
  - o Tirer profit des anomalies du marché hors indice

## **Gestion des risques**

- Budget de risque global d'une durée de 3 années en dollars-durée.
- La durée moyenne du portefeuille peut dévier de plus ou moins 3 ans par rapport à l'indice DEX Univers.
- Les obligations de société ne peuvent représenter plus de 65% du portefeuille total.
- Les obligations d'émetteurs étrangers ou libellés en devises étrangères ne peuvent représenter plus de 15% du portefeuille total.

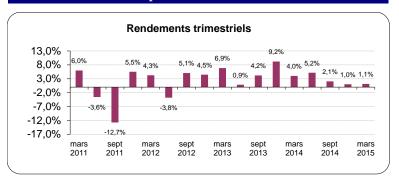
## Équipe de gestion

- Une équipe expérimentée de 8 gestionnaires et analystes avec plus de 15 années d'expérience.
- Au cours du trimestre, Jacques-A. Caussignac, l'un des 3 fondateurs d'AlphaFixe, a quitté ses fonctions de chef de la conformité pour des raisons de santé et familiales. Mme Geneviève Dubé, vice-présidente affaires juridiques et conformité, remplacera M. Caussignac.

## Fonds Actions canadiennes valeur – Jarislowsky Fraser Limitée

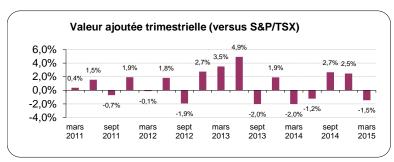
(Statistiques et performances du fonds sous-jacent, le Fonds ASTRA peut être légèrement différent)

#### Rendements bruts historiques au 31 mars 2015



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Rendement (%)	26,4	10,7	-5,9	10,1	22,7	12,8
S&P/TSX (%)	35,1	17,6	-8,7	7,2	13,0	10,6

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Rendement (%)	1,1	1,1	9,7	13,9	9,4	8,4
S&P/TSX (%)	2,6	2,6	6,9	9,6	7,4	7,4



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Valeur ajoutée (%)	-8,7	-6,9	2,8	2,9	9,7	2,2

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Valeur ajoutée (%)	-1,5	-1,5	2,8	4,3	2,0	1,0

#### Volatilité des rendements historiques

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Écart type (%)	7,1	8,8	11,7	12,6
Semi écart type (%)	2,6	3,6	7,5	7,9

#### Volatilité de la valeur ajoutée

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Valeur ajoutée (%)	4,3	2,6	2,0	1,4
Écart type (%)	5,2	2,9	4,5	3,1
Ratio d'information	0,8	0,9	0,4	0,4

#### Les dix principaux titres

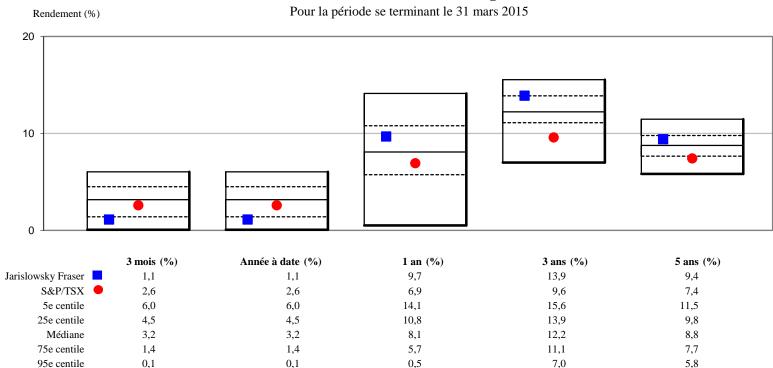
Titre	%
Fonds d'actions spéciales Jarislowsky	8,7
Banque Toronto-Dominion	7,9
Banque Royale du Canada	6,5
Banque de Nouvelle-Écosse	6,0
Chemins de fer nationaux du Canada	4,8
Metro Inc., cat. A	4,6
Suncor Energy Inc.	4,5
Enbridge Inc.	4,2
Canadian Natural Resources Ltd.	4,1
Société Financière Manuvie	3,6

#### Rendement et allocation sectoriels (%)

	Alloca	tion au 31 ma	rs 2015	R	Rend. trimestriel
Secteur	Fonds	S&P/TSX	Diff.	Fonds	S&P/TSX
Énergie (E)	24,5	21,2	3,3	-1,5	0,3
Matériaux (MP)	4,3	10,7	-6,4	0,6	3,3
Industriels (PI)	9,6	8,5	1,1	-0,1	1,6
Consommation discrétionnaire (CD)	8,0	6,6	1,4	8,2	6,1
Consommation de base (CB)	10,2	3,7	6,5	4,5	3,5
Soins de la santé (S)	0,0	5,3	-5,3	s.o.	33,7
Services financiers (SF)	31,7	34,7	-3,0	-0,5	0,6
Technologie de l'information (T)	5,8	2,4	3,4	6,5	9,0
Télécommunications (ST)	1,0	4,7	-3,7	s.o.	1,0
Services publics (SP)	1,8	2,2	-0,4	-4,5	3,6
Liquidités et équivalents	3,1	0,0	3,1	ND	S.O.

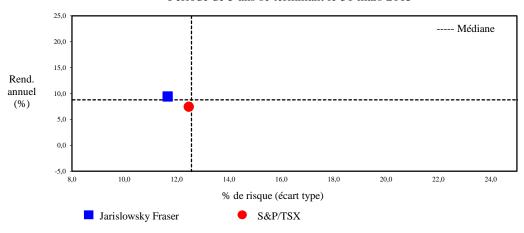
## Fonds Actions canadiennes valeur – Jarislowsky Fraser Limitée

## Performance relative à l'univers des gestionnaires



## **Analyse risque/rendement**

Période de 5 ans se terminant le 31 mars 2015



## Fonds Actions canadiennes valeur - Jarislowsky Fraser Limitée

## **Organisation**

- Compagnie fondée en 1955 avec des bureaux situés à Montréal, Calgary, Toronto et Vancouver.
- Organisation de taille importante avec 37,5 milliards \$ en actif sous gestion et de 15,3 milliards \$ en actions canadiennes.

## Style de gestion et processus d'investissement

- Société qui se différencie par la profondeur de sa recherche fondamentale qui est entièrement réalisée à l'interne par leur équipe de professionnels en placement.
- Approche de gestion ascendante, de style majoritairement valeur.
- La sélection des titres est faite selon les critères suivants :
  - o Croissance soutenue des bénéfices de la compagnie
  - o Qualité et éthique de la direction
  - o Compagnies qui génèrent des fonds autogérés importants
  - Sociétés dont le bilan financier est solide
- Environ 200 rencontres avec la direction d'entreprises canadiennes annuellement.
- Faible roulement annuel du portefeuille, entre 10 % et 15 %.

## **Gestion des risques**

- Accent sur les tendances à long terme.
- Achat d'actions de première qualité.
- Diversification moyenne du portefeuille contenant de 30 à 50 titres.

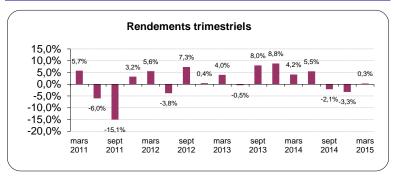
## Équipe de gestion

- Une équipe expérimentée de 17 gestionnaires et analystes gère le portefeuille. Le gestionnaire principale du portefeuille est Bernard Gauthier.
- Au cours du trimestre, aucun changement de personnel n'a eu lieu.

## Fonds Actions canadiennes – Montrusco Bolton

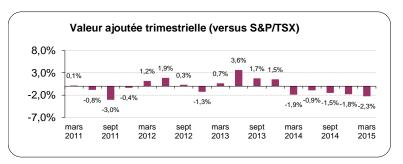
(Statistiques et performances du fonds sous-jacent, le Fonds ASTRA peut être légèrement différent)

#### Rendements bruts historiques au 31 mars 2015



-	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Rendement (%)	43,7	25,7	-12,8	9,5	21,6	4,0
S&P/TSX (%)	35,1	17,6	-8,7	7,2	13,0	10,6

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Rendement (%)	0,3	0,3	0,2	9,6	8,0	8,3
S&P/TSX (%)	2,6	2,6	6,9	9,6	7,4	7,4



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Valeur ajoutée (%)	8,6	8,1	-4,1	2,3	8,6	-6,6

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Valeur ajoutée (%)	-2,3	-2,3	-6,7	0,0	0,6	0,9

#### Volatilité des rendements historiques

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Écart type (%)	8,9	8,8	14,2	12,6
Semi écart type (%)	2,9	3,6	8,5	7,9

#### Volatilité de la valeur ajoutée

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Valeur ajoutée (%)	0,0	2,6	0,6	1,4
Écart type (%)	3,6	2,9	3,9	3,1
Ratio d'information	0,0	0,9	0,2	0,4

#### Les dix principaux titres

Titre	%
Fonds Quant. d'act. can Montrusco Bolton	19,9
Banque Toronto-Dominion	5,6
Banque Royale du Canada	5,1
Alimentation Couche-Tard Inc., cat. B	4,0
Banque Nationale du Canada	3,5
Dollarama Inc.	2,9
Magna International Inc.	2,8
CGI Group Inc., cat. A	2,7
Stantec Inc.	2,7
Catamaran Corp.	2,7

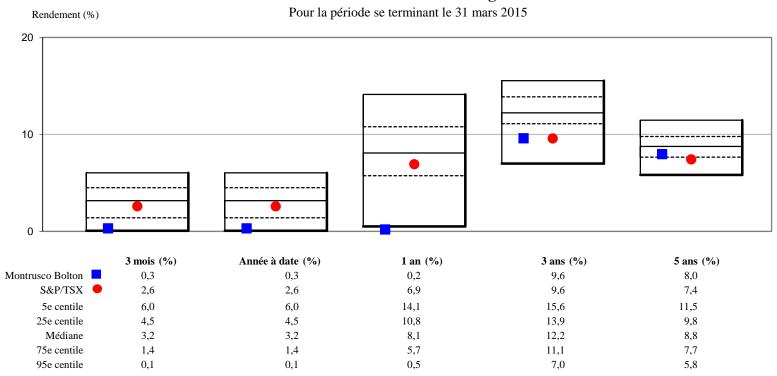
#### Rendement et allocation sectoriels (%)

	Allocation au 31 mars 2015				Rend. trimestriel
Secteur	Fonds	S&P/TSX	Diff.	Fonds	S&P/TSX
Énergie (E)	14,0	21,2	-7,2	-6,4	0,3
Matériaux (MP)	7,7	10,7	-3,0	1,2	3,3
Industriels (PI)	11,9	8,5	3,4	1,7	1,6
Consommation discrétionnaire (CD)	7,1	6,6	0,5	15,0	6,1
Consommation de base (CB)	10,6	3,7	6,9	2,5	3,5
Soins de la santé (S)	3,4	5,3	-1,9	25,5	33,7
Services financiers (SF)	26,3	34,7	-8,4	-4,5	0,6
Technologie de l'information (T)	13,3	2,4	10,9	4,6	9,0
Télécommunications (ST)	1,8	4,7	-2,9	1,4	1,0
Services publics (SP)	1,2	2,2	-1,0	s.o.	3,6
Liquidités et équivalents	2,7	0,0	2,7	ND	S.O.

<sup>\*</sup> Rendements sectoriels pour le mandat toute capitalisation (80 % du portefeuille)

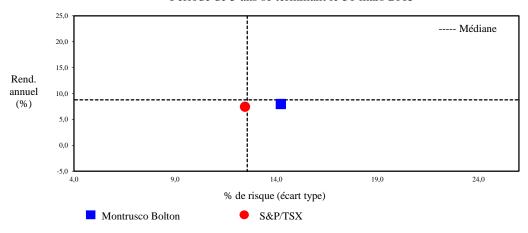
## Fonds Actions canadiennes – Montrusco Bolton

## Performance relative à l'univers des gestionnaires



## **Analyse risque/rendement**

Période de 5 ans se terminant le 31 mars 2015



#### Fonds Actions canadiennes - Montrusco Bolton

## **Organisation**

- Société fondée en 1946 détenue à 29 % par les employés. Son siège social est à Montréal et elle a également des bureaux à Toronto et Calgary.
- Firme avec 5,3 milliards \$ en actifs sous gestion. L'actif sous gestion est de 3,1 milliards \$ en actions canadiennes (grande cap., petite cap. et toutes cap.) dont 149 millions \$ dans le produit quantitatif.

### Style de gestion et processus d'investissement

#### Mandat toutes capitalisations (80% du fonds ASTRA)

- Approche de gestion ascendante.
- Choix de titres orienté sur la croissance des bénéfices.
- Portefeuille concentré dans des titres de toutes les capitalisations pour lesquels ils ont une forte conviction.
- Roulement annuel du portefeuille d'environ 45 %.
- La sélection des titres est faite selon les critères suivants :
  - Croissance soutenue des bénéfices et des profits de la compagnie
  - Sociétés œuvrant dans un secteur favorable et ayant des avantages concurrentiels durables
  - Qualité de la direction
  - Sociétés dont le bilan financier est solide

#### Mandat quantitatif (20% du fonds ASTRA)

- Titres sélectionnés selon un modèle interne purement quantitatif visant à profiter du « momentum » boursier récent des titres.
- Rééquilibré trimestriellement ayant pour effet de générer un taux de roulement élevé d'environ 200 %.

## **Gestion des risques**

#### Mandat toutes capitalisations (80% du fonds ASTRA)

- Minimum de 7 des 10 secteurs et une détention maximale de 8 % par titre.
- Portefeuille relativement concentré contenant de 30 à 40 titres.

#### Mandat quantitatif (20% du fonds ASTRA)

- Univers de titres composé des 100 plus importantes capitalisations boursières de l'indice composé S&P/TSX.
- Les titres sélectionnés par le modèle quantitatif sont équipondérés (10 % par titre).

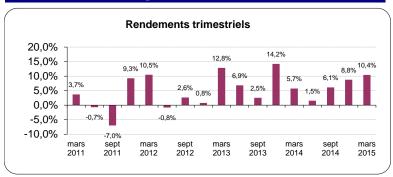
## Équipe de gestion

- Une équipe de 3 gestionnaires avec en moyenne de 22 années d'expérience ainsi que 7 analystes avec en moyenne 5 années d'expérience. Le gestionnaire principal est Christian Godin.
- Au cours du trimestre, Behrak Shahriari, co-gestionnaire du Fonds de revenu d'actions, a quitté ses fonctions le 13 janvier 2015. Deux autres départs ont eu lieu, soit celui de deux analystes principaux, Mélissa Gasser et Ivana Miladovic. Deux analystes principaux ont été promus au poste d'officier de placement en janvier 2015.
- Tous les portefeuilles d'actions canadiennes seront désormais sous la responsabilité des deux plus anciens gestionnaires de portefeuille de Placements Montrusco Bolton, soit John Goldsmith et Christian Godin, vice-président principal et chef des actions.

## Fonds Indice américain caisse de retraite (BlackRock)

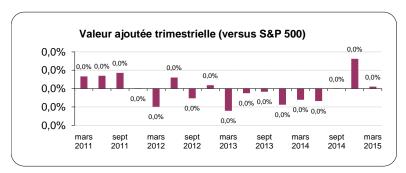
(Statistiques et performances du fonds sous-jacent, le Fonds ASTRA peut être légèrement différent)

#### Rendements bruts historiques au 31 mars 2015



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Rendement (%)	7,4	9,1	4,7	13,4	41,2	23,9
S&P 500 (%)	7,4	9,1	4,6	13,4	41,3	23,9

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Rendement (%)	10,4	10,4	29,4	25,6	19,7	s.o.
S&P 500 (%)	10,4	10,4	29,4	25,7	19,7	8,5



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Valeur ajoutée (%)	0,01	0,00	0,09	0,02	-0,10	0,00

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Valeur ajoutée (%)	0,00	0,00	0,00	-0,06	-0,04	s.o.

### Volatilité des rendements historiques

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Écart type (%)	10,0	10,7	11,9	12,9
Semi écart type (%)	0,5	1,5	4,9	5,5

#### Volatilité de la valeur ajoutée

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Valeur ajoutée (%)	-0,1	0,2	0,0	-0,4
Écart type (%)	0,0	3,2	0,0	3,3
Ratio d'information	-2,9	0,1	-1,4	-0,1

#### Les dix principaux titres

Titre	%
Apple Inc.	4,0
Exxon Mobil Corp.	2,0
Microsoft Corp.	1,8
Johnson & Johnson	1,5
Berkshire Hathaway Inc., cat. B	1,4
Wells Fargo & Co.	1,4
General Electric Co.	1,4
JPMorgan Chase & Co.	1,2
Procter & Gamble Co.	1,2
Pfizer Inc.	1,2

#### Allocation sectorielle (%)

Secteur	Fonds	S&P 500	Diff.
Énergie (E)	8,0	8,0	0,0
Matériaux (MP)	3,2	3,2	0,0
Industriels (PI)	10,4	10,4	0,0
Consommation discrétionnaire (CD)	12,6	12,6	0,0
Consommation de base (CB)	9,7	9,7	0,0
Soins de la santé (S)	14,9	14,9	0,0
Services financiers (SF)	16,2	16,2	0,0
Technologie de l'information (T)	19,7	19,7	0,0
Télécommunications (ST)	2,3	2,3	0,0
Services publics (SP)	3,0	3,0	0,0
Liquidités et équivalents	0,0	0,0	0,0

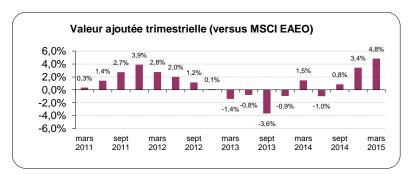
## **Fonds Actions internationales - Carnegie**

#### Rendements bruts historiques au 31 mars 2015



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Rendement (%)	7,8	10,4	-1,8	21,6	22,9	8,6
MSCI EAEO (%)	11,9	2,1	-10,0	14,7	31,0	3,7

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Rendement (%)	19,5	19,5	22,4	20,3	16,1	9,5
MSCI EAEO (%)	14,7	14,7	13,7	18,0	11,0	5,4



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Valeur ajoutée (%)	-4,1	8,3	8,2		-8,1	4,9

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Valeur ajoutée (%)	4,8	4,8	8,7	2,3	5,1	4,1

Avant la création du Fonds, il s'agit des données relatives à un compte représentatif de Carnegie géré de façon similaire à la gestion que cette firme effectue pour SSQ.

#### Volatilité des rendements historiques

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Écart type (%)	7,8	11,0	10,9	13,7
Semi écart type (%)	2,2	3,0	5,2	7,6

### Volatilité de la valeur ajoutée

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Valeur ajoutée (%)	2,3	0,4	5,1	0,8
Écart type (%)	3,4	3,2	4,8	3,2
Ratio d'information	0,7	0,0	1,1	0,1

#### Les dix principaux titres

Titre	%
HDFC Bank Ltd.	8,6
Rakuten Inc.	6,2
Prudential PLC	4,8
Novo Nordisk A/S, cat. B	4,4
Novartis AG	4,3
Naspers Ltd.	3,9
Bridgestone Corp	3,9
UBS AG	3,7
British American Tobacco PLC	3,7
Wolseley PLC	3,5

#### Rendement et allocation sectoriels (%)

	Allocation au 31 mars 2015			Rend. trimestriel
Secteur	Fonds	MSCI EAEO	Diff.	MSCI EAEO
Énergie (E)	0,0	5,1	-5,1	4,1
Matériaux (MP)	2,8	7,5	-4,7	13,0
Industriels (PI)	18,1	12,7	5,4	15,9
Consommation discrétionnaire (CD)	20,9	13,1	7,8	18,4
Consommation de base (CB)	9,3	11,0	-1,7	14,5
Soins de la santé (S)	14,5	11,4	3,1	19,8
Services financiers (SF)	21,5	26,0	-4,5	14,6
Technologie de l'information (T)	11,1	4,9	6,2	17,1
Télécommunications (ST)	0,0	4,7	-4,7	12,0
Services publics (SP)	0,0	3,6	-3,6	4,1
Liquidités et équivalents	1,8	0,0	1,8	S.O.

## Allocation des 5 principaux pays (%)

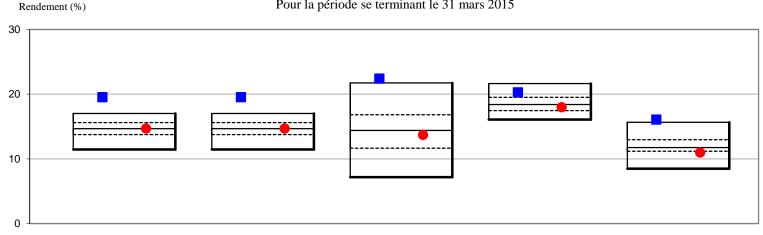
	Allocation au 31 mars 2015					
Pays	Fonds MSCI EAEO Diff.					
Japon	23,7	22,2	1,5			
Royaume-Uni	15,5	19,8	-4,3			
Danemark	6,8	3,1	3,7			
Suisse	16,6	9,3	7,3			
Inde	8,6	0,0	8,6			

Fonds Actions internationales - Carnegie - Statistiques et performances

## **Fonds Actions internationales - Carnegie**

## Performance relative à l'univers des gestionnaires

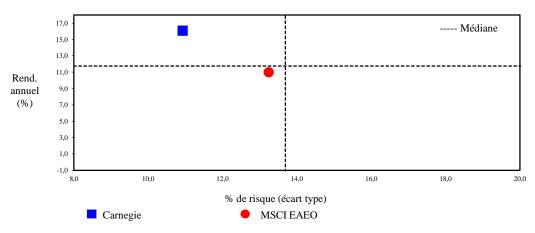
Pour la période se terminant le 31 mars 2015



	3 mois (%)	Année à date (%)	1 an (%)	3 ans (%)	5 ans (%)
Carnegie	19,5	19,5	22,4	20,3	16,1
MSCI EAEO	14,7	14,7	13,7	18,0	11,0
5e centile	17,0	17,0	21,7	21,7	15,7
25e centile	15,6	15,6	16,8	19,5	13,0
Médiane	14,7	14,7	14,4	18,4	11,8
75e centile	13,7	13,7	11,7	17,5	11,2
95e centile	11,5	11,5	7,2	16,1	8,5

## **Analyse risque/rendement**

Période de 5 ans se terminant le 31 mars 2015



## Fonds d'actions internationales (Carnegie)

## **Organisation**

- Société fondée en 1986 dont le siège social est situé à Copenhague, au Danemark. Carnegie Asset Management était une filiale en propriété exclusive de Carnegie Investment Bank jusqu'en février 2009, où suite à la crise financière, le gouvernement suédois était venu à la rescousse de la banque. Au cours du dernier trimestre, Altor Fund III s'est porté acquéreur de la portion détenue par Bure Equity AB et détiendra 80 % de l'entreprise, sujet à l'approbation des autorités réglementaires. De leur côté, les gestionnaires de portefeuilles détiennent 20 % de la firme.
- Carnegie est une firme avec 18.3 milliards \$ en actifs sous gestion et de 170 millions \$ dans le produit d'actions internationales, la majorité de son actif étant pour des mandats d'actions mondiales.

## Style de gestion et processus d'investissement

- La philosophie de gestion est de détenir un portefeuille concentré de 25 à 30 titres choisis avec beaucoup de conviction, dans le principe que chaque nouvel achat doit être financé par la vente d'un titre existant. Cette démarche oblige Carnegie à se concentrer non seulement sur les gagnants, mais aussi sur les maillons faibles du portefeuille.
- L'approche d'investissement est connue sous le nom de « sélection d'actions axée sur les tendances ». Un survol descendant influencé par les tendances et les thèmes avec une approche de sélection d'actions ascendante.
- La philosophie est fondée sur trois principes :
  - > les tendances mondiales à long terme ont une incidence considérable sur les investissements et sont des facteurs importants dans l'orientation et l'attraction de capital, et cette croissance de trésorerie est le principal facteur du cours des actions à long terme;
  - > une sélection des actions exhaustives permet d'obtenir de meilleurs rendements et de réduire le risque d'investissement, il vaut donc mieux posséder des connaissances approfondies d'un univers défini d'actions que d'obtenir une diversification dans un vaste lot d'actions;
  - ➢ l'investisseur à long terme patient obtient le rendement le plus élevé − le temps travaille pour les investissements dans une excellente entreprise ou industrie.
- Le portefeuille est créé au moyen d'une répartition de base (40 % à 60 %) d'actions à « croissance stable », et le restant dans des « thèmes plus opportunistes » tels que : les Marchés Émergents, les changements climatiques, l'énergie, etc.

## **Gestion des risques**

- Bonne diversification du portefeuille, devant être investi dans un minimum de 5 secteurs, sans qu'un secteur ne puisse représenter plus de 30 % du portefeuille total.
- Le risque est évalué au niveau du portefeuille d'un point de vue de l'écart-type des rendements. Carnegie cherche à s'assurer que la volatilité du portefeuille collectif s'approche ou soit inférieure aux niveaux du marché à long terme.

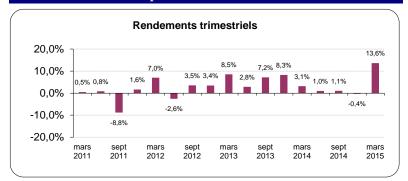
## **Équipe d'investissement**

- Trois gestionnaires composent l'équipe principale de décideurs au sein d'une équipe internationale de onze professionnels en investissement. Le groupe est dirigé depuis novembre 2011 par Bo Knudsen. Il est supporté par Bengt Seger et Lars Wincentsen.
- Au cours du trimestre, aucun changement de personnel n'a eu lieu.

## **Fonds Actions internationales (Hexavest)**

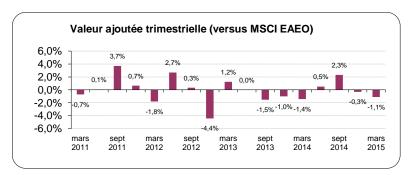
(Statistiques et performances du fonds sous-jacent, le Fonds ASTRA peut être légèrement différent)

#### Rendements bruts historiques au 31 mars 2015



	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Rendement (%)	11,4	0,2	-6,1	11,6	29,5	4,9
MSCI EAEO (%)	11,9	2,1	-10,0	14,7	31,0	3,7

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Rendement (%)	13,6	13,6	15,5	17,2	10,7	6,5
MSCI EAEO (%)	14,7	14,7	13,7	18,0	11,0	5,4



_	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Valeur ajoutée (%)	-0,5	-1,9	3,9	-3,1	-1,5	1,2

	3 mois	Année à date	1 an	3 ans	5 ans	10 ans
Valeur ajoutée (%)	-1,1	-1,1	1,8	-0,8	-0,3	1,1

Les rendements présentés sont ceux d'un composé de comptes ayant un mandat discrétionnaire EAEO gérés par M. Vital Proulx et son équipe aux Conseillers Financiers du St-Laurent (1991 à 1996), Kogeva (1996 à 1998), Natcan (1998 à 2004) et Hexavest (depuis mai 2004).

#### Volatilité des rendements historiques

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Écart type (%)	7,0	11,0	10,1	13,7
Semi écart type (%)	1,7	3,0	5,7	7,6

#### Volatilité de la valeur ajoutée

	3 ans	Médiane	5 ans	Médiane
Valeur ajoutée (%)	-0,8	0,4	-0,3	0,8
Écart type (%)	4,2	3,2	4,2	3,2
Ratio d'information	-0,2	0,0	-0,1	0,1

#### Les dix principaux titres

Titre	%
Novartis AG	2,7
Nestlé SA	2,6
Roche Holding AG	2,5
Sanofi-aventis	1,7
Toyota Motor Corp.	1,6
GlaxoSmithKline PLC	1,6
Bayer AG	1,6
Vodafone Group PLC	1,2
BASF SE	1,1
HSBC Holdings PLC	1,1

#### Rendement et allocation sectoriels (%)

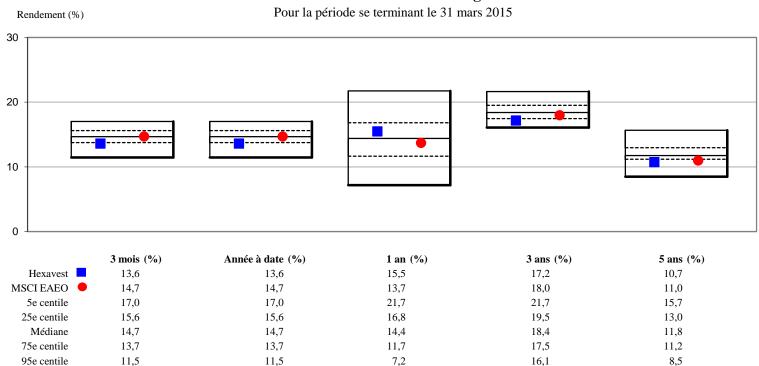
	Allo	cation au 31 mai	rs 2015	Rend. trimestriel		
Secteur	Fonds	MSCI EAEO	Diff.	Fonds	MSCI EAEO	
Énergie (E)	2,2	5,1	-2,9	ND	4,1	
Matériaux (MP)	7,3	7,5	-0,2	ND	13,0	
Industriels (PI)	7,3	12,7	-5,4	ND	15,9	
Consommation discrétionnaire (CD)	12,0	13,1	-1,1	ND	18,4	
Consommation de base (CB)	14,4	11,0	3,4	ND	14,5	
Soins de la santé (S)	15,3	11,4	3,9	ND	19,8	
Services financiers (SF)	19,6	26,0	-6,4	ND	14,6	
Technologie de l'information (T)	3,2	4,9	-1,7	ND	17,1	
Télécommunications (ST)	8,1	4,7	3,4	ND	12,0	
Services publics (SP)	5,3	3,6	1,7	ND	4,1	
Liquidités et équivalents	5,3	0,0	5,3	S.O.	S.O.	

#### Rendement et allocation des 5 principaux pays (%)

	Allo	cation au 31 ma	Rend. trimestriel	
Pays	Fonds	MSCI EAEO		
Japon	23,4	22,2	1,2	20,5
Royaume-Uni	20,6	19,8	0,8	8,3
Allemagne	12,0	9,5	2,5	18,4
Suisse	10,7	9,3	1,4	14,5
Australie	5,4	7,3	-1,9	14,5

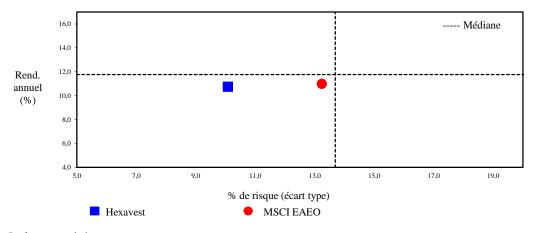
## **Fonds Actions internationales (Hexavest)**

## Performance relative à l'univers des gestionnaires



## Analyse risque/rendement

Période de 5 ans se terminant le 31 mars 2015



#### Fonds Actions internationales - Hexavest

## **Organisation**

- Compagnie fondée en 2004 qui était détenue à 100 % par 14 actionnaires dont les 6 membres fondateurs. Le 18 juin 2012, Hexavest annonçait un partenariat stratégique avec Eaton Vance Corp. (NYSE : EV) pour l'acquisition de 49 % des parts d'Hexavest.
- L'entente d'actions par Eaton Vance prévoit également une option pour l'achat additionnel de 26 % d'actions pouvant être exercée en 2017. Eaton Vance ne prévoit pas s'impliquer dans la gestion des portefeuilles d'Hexavest mais prendra place sur le conseil d'administration.
- Le siège social d'Hexavest est situé à Montréal.
- Firme avec 19,3 milliards \$ en actifs sous gestion dont 2,0 milliards \$ en actions internationales.

## Style de gestion et processus d'investissement

- Approche de gestion descendante mettant l'accent sur les facteurs macroéconomiques : choix de secteurs et choix d'industries et, dans une moindre mesure la sélection de titres (fondée sur l'analyse fondamentale) qui se fait avec un biais vers le style valeur.
- Les décisions macros reposent sur l'analyse de 3 facteurs :
  - o L'environnement macroéconomique
  - L'évaluation des marchés
  - Le sentiment des investisseurs

Ces décisions sont appuyées par des modèles quantitatifs développés à l'interne.

- La sélection des titres s'effectue en deux temps :
  - Premièrement, utilisation du logiciel d'optimisation Barra pour reproduire nos décisions macros avec un nombre plus restreint de titres.
  - Deuxièmement, les titres identifiés par Barra pour inclusion dans le portefeuille sont évalués à l'aide du modèle quantitatif d'analyse de titres. Les gestionnaires concentrent leurs efforts sur les titres qui se classent dans les deux premiers et deux derniers déciles. Par ailleurs, comme le modèle prend en considération l'ensemble des titres composant l'indice MSCI ACWI, les titres non retenus par Barra et qui se classent bien sont également analysés par les gestionnaires. À la suite de leur analyse des titres, les gestionnaires éliminent ou sous-pondèrent les titres qui affichent des perspectives peu reluisantes et ils les remplacent par des titres qui offrent un meilleur potentiel de rendement.
- Plus de 60 % de la recherche est effectuée à l'interne.
- Environ 100 rencontres avec la direction d'entreprises annuellement et roulement du portefeuille d'environ 90 % annuellement.

## **Gestion des risques**

- Bonne diversification avec environ 225 titres au portefeuille.
- Limite établie en pourcentage de l'indice de référence pour les régions, pays, devises et secteurs.

## Équipe de gestion

- Une équipe de 8 gestionnaires avec en moyenne 18 années d'expérience dirigée par Vital Proulx, CFA (24 années d'expérience).
- Au cours du trimestre, Carl Bayard a été promu en tant que gestionnaire de portefeuille, il était auparavant analyste senior, sélection de titres.

## Univers de performance en date du 31 mars 2015

		Fonds équilibrés						
	Trimestre	AAD	1 an	3 ans	4 ans	5 ans	10 ans	
5e centile	7,82%	7,82%	16,33%	14,37%	11,54%	11,52%	8,56%	
1er quartile	6,90%	6,90%	14,35%	13,34%	10,51%	10,50%	7,80%	
Médiane	6,24%	6,24%	13,22%	12,78%	9,49%	10,08%	7,48%	
3e quartile	5,56%	5,56%	11,30%	11,96%	9,10%	9,36%	7,11%	
95e centile	4,58%	4,58%	9,24%	10,87%	8,14%	8,46%	6,70%	
Taille échantillon	43	43	42	41	41	40	39	

		Obligations canadiennes							
	Trimestre	AAD	1 an	3 ans	4 ans	5 ans	10 ans		
5e centile	4,34%	4,34%	10,65%	5,94%	6,80%	6,62%	6,08%		
1er quartile	4,22%	4,22%	10,31%	5,55%	6,54%	6,37%	5,94%		
Médiane	4,00%	4,00%	9,95%	5,37%	6,41%	6,22%	5,82%		
3e quartile	3,79%	3,79%	9,46%	5,08%	6,18%	6,02%	5,69%		
95e centile	3,37%	3,37%	8,52%	4,80%	5,86%	5,68%	5,51%		
Indice FTSE TMX Can. Univers	4,15%	4,15%	10,26%	5,14%	6,27%	6,04%	5,64%		
Rang centile indice	70	70	70	38	33	27	18		
Taille échantillon	48	48	48	47	47	47	40		

		Actions canadiennes							
	Trimestre	AAD	1 an	3 ans	4 ans	5 ans	10 ans		
5e centile	6,04%	6,04%	14,13%	15,55%	9,99%	11,47%	10,10%		
1er quartile	4,50%	4,50%	10,80%	13,88%	7,70%	9,79%	8,80%		
Médiane	3,17%	3,17%	8,08%	12,23%	6,25%	8,77%	8,30%		
3e quartile	1,41%	1,41%	5,74%	11,10%	4,99%	7,65%	7,37%		
95e centile	0,07%	0,07%	0,52%	7,00%	2,28%	5,83%	6,28%		
Indice (S&P/TSX)	2,58%	2,58%	6,93%	9,58%	4,39%	7,41%	7,41%		
Rang centile indice	39	39	34	10	13	23	28		
Taille échantillon	70	70	70	68	67	65	55		

		Actions canadiennes à petite capitalisation							
	Trimestre	AAD	1 an	3 ans	4 ans	5 ans	10 ans		
5e centile	6,47%	6,47%	12,08%	23,36%	17,19%	19,22%	14,73%		
1er quartile	4,78%	4,78%	4,76%	15,34%	9,28%	12,99%	11,41%		
Médiane	2,73%	2,73%	-0,71%	11,41%	6,49%	11,12%	8,85%		
3e quartile	0,49%	0,49%	-3,33%	8,64%	3,35%	9,23%	7,80%		
95e centile	-3,57%	-3,57%	-9,10%	4,18%	1,84%	6,92%	6,22%		
Indice (S&P/TSX p. cap.)	-0,25%	-0,25%	-9,76%	-1,11%	-4,79%	1,98%	2,22%		
Rang centile indice	20	20	4	0	0	0	0		
Taille échantillon	28	28	28	27	27	26	24		

## Univers de performance en date du 31 mars 2015

		Actions américaines						
	Trimestre	AAD	1 an	3 ans	4 ans	5 ans	10 ans	
5e centile	13,95%	13,95%	33,84%	28,21%	24,17%	21,99%	10,58%	
1er quartile	12,15%	12,15%	31,03%	26,83%	22,84%	20,14%	9,07%	
Médiane	11,20%	11,20%	28,30%	25,86%	21,30%	19,34%	8,63%	
3e quartile	9,86%	9,86%	23,36%	23,53%	19,74%	17,49%	7,81%	
95e centile	7,32%	7,32%	18,56%	22,31%	18,75%	15,96%	6,75%	
Indice (S&P 500)	10,39%	10,39%	29,35%	25,65%	21,96%	19,66%	8,51%	
Rang centile indice	30	30	55	48	56	62	43	
Taille échantillon	37	37	37	34	34	32	29	

	Actions internationales						
	Trimestre	AAD	1 an	3 ans	4 ans	5 ans	10 ans
5e centile	17,02%	17,02%	21,74%	21,65%	16,91%	15,65%	8,27%
1er quartile	15,60%	15,60%	16,81%	19,52%	14,13%	12,95%	6,58%
Médiane	14,67%	14,67%	14,40%	18,40%	13,11%	11,76%	6,22%
3e quartile	13,74%	13,74%	11,66%	17,47%	12,03%	11,17%	5,34%
95e centile	11,46%	11,46%	7,18%	16,07%	9,26%	8,48%	4,38%
Indice (MSCI EAEO)	14,81%	14,81%	14,20%	18,51%	12,81%	11,48%	5,92%
Rang centile indice	56	56	46	53	41	34	36
Taille échantillon	51	51	48	46	46	46	38

		Actions mondiales						
	Trimestre	AAD	1 an	3 ans	4 ans	5 ans	10 ans	
5e centile	15,11%	15,11%	25,76%	24,77%	20,46%	18,01%	9,95%	
1er quartile	13,33%	13,33%	23,12%	23,08%	18,04%	16,55%	8,85%	
Médiane	12,24%	12,24%	21,85%	21,73%	17,26%	15,62%	8,07%	
3e quartile	11,11%	11,11%	18,95%	20,36%	15,91%	14,41%	6,69%	
95e centile	9,56%	9,56%	13,25%	18,59%	14,28%	13,06%	6,23%	
Indice (MSCI Monde)	12,03%	12,03%	22,32%	22,09%	17,27%	15,64%	7,47%	
Rang centile indice	43	43	56	53	50	51	38	
Taille échantillon	55	55	50	43	41	39	24	

	Actions mondiales à petite capitalisation						
	Trimestre	AAD	1 an	3 ans	4 ans	5 ans	10 ans
5e centile	17,62%	17,62%	25,00%	28,13%	22,10%	22,71%	10,91%
1er quartile	15,77%	15,77%	22,71%	27,04%	20,09%	20,44%	10,26%
Médiane	14,55%	14,55%	20,23%	24,80%	18,28%	19,01%	9,40%
3e quartile	13,37%	13,37%	17,88%	22,47%	16,89%	17,56%	8,69%
95e centile	11,28%	11,28%	12,28%	20,26%	14,85%	13,70%	7,92%
Indice (MSCI Monde p. cap.)	14,33%	14,33%	19,25%	23,28%	17,07%	17,62%	9,05%
Rang centile indice	46	46	40	39	31	29	39
Taille échantillon	45	45	41	27	25	22	11

	Actions marchés émergents						
	Trimestre	AAD	1 an	3 ans	4 ans	5 ans	10 ans
5e centile	13,02%	13,02%	21,16%	14,33%	10,98%	10,03%	12,75%
1er quartile	11,92%	11,92%	17,63%	10,38%	6,71%	7,83%	10,64%
Médiane	10,69%	10,69%	14,07%	8,83%	5,45%	6,47%	9,61%
3e quartile	9,24%	9,24%	11,52%	7,19%	3,95%	5,49%	8,61%
95e centile	7,08%	7,08%	9,41%	6,64%	2,99%	5,10%	8,09%
Indice (MSCI Marchés émer.)	11,84%	11,84%	15,65%	8,94%	4,99%	6,71%	9,32%
Rang centile indice	74	74	54	52	40	52	43
Taille échantillon	22	22	21	19	18	13	10

## **LEXIQUE**

**5<sup>E</sup> CENTILE** Signifie qu'il y a 5 % des fonds de l'univers SSQ qui se situent au-dessus du rendement affiché.

**25<sup>E</sup> CENTILE** Signifie qu'il y a 25 % des fonds de l'univers SSQ qui se situent au-dessus du rendement affiché.

**75<sup>E</sup> CENTILE** Signifie qu'il y a 75 % des fonds de l'univers SSQ qui se situent au-dessus du rendement affiché.

95<sup>E</sup> CENTILE Signifie qu'il y a 95 % des fonds de l'univers SSQ qui se situent au-dessus du rendement affiché.

**BÊTA**Mesure de volatilité d'un fonds relativement à l'indice. Elle prend en considération l'écart-type

et le coefficient de corrélation du fonds en comparaison avec son indice de référence. Si un fonds présente la même volatilité et une forte corrélation avec l'indice, la valeur Bêta est égale à

1.

**DURÉE**Mesure la durée moyenne pondérée des obligations d'un fonds actualisé de tous les flux

financiers (coupons et de remboursement du capital) exprimée en année. Plus la durée d'un

fonds est longue, plus la sensibilité du fonds aux variations des taux d'intérêt s'accroît.

ÉCART-TYPE Mesure la volatilité des rendements mensuels réalisés par un fonds relativement au rendement

mensuel moyen du fonds pour une période donnée.

ÉCART-TYPE (DE VALEUR AJOUTÉE)

Mesure la volatilité du fonds par rapport à son indice. Cette notion permet de vérifier si les

variations du fonds sont semblables aux variations de son indice.

ÉCHÉANCE MOYENNE Échéance moyenne des obligations détenues dans un fonds. Ce calcul est pondéré selon les

valeurs monétaires et exprimé en années.

FTSE TMX CANADA UNIVERS Indice qui représente un large éventail d'obligations de sociétés canadiennes et d'obligations

gouvernementales. Il est constitué d'obligations à court, moyen et long terme.

IPC (INDICE DES PRIX À LA CONSOMMATION)

Instrument de comparaison mesurant l'évolution du coût de la vie pour les consommateurs. Il

sert à mettre en lumière les hausses de prix, c'est-à-dire l'inflation.

**INDICE DE RÉFÉRENCE** Reflète le rendement indiciel cible en fonction de l'allocation de l'actif du régime.

MSCI EAEO Indice constitué d'environ 1 000 titres de grande capitalisation répartis dans 21 pays développés

de l'Europe, de l'Australasie et de l'Extrême-Orient. Cet indice n'inclut pas les titres de sociétés

nord-américaines.

MSCI MONDE Indice constitué d'environ 1 600 titres de grande et moyenne capitalisation répartis dans 23 pays

développés.

MSCI MONDE PETITE CAPITALISATION Indice constitué d'environ 4 000 titres de petite capitalisation répartis dans 23 pays développés.

MSCI MARCHÉS ÉMERGENTS Indice constitué d'environ 800 titres de grande et moyenne capitalisation répartis dans 21 pays

émergents.

RATIO D'INFORMATION Ratio utilisé pour comparer la valeur ajoutée d'un fonds par rapport à la volatilité de cette valeur

ajoutée. Il est obtenu en divisant la valeur ajoutée annualisée du fonds par l'écart type de la

valeur ajoutée.

S&P/TSX Indice pondéré selon la capitalisation boursière des titres de grande capitalisation transigés à

Toronto.

**S&P/TSX PETITE CAPITALISATION** Indice constitué d'environ 200 titres canadiens de petite capitalisation représentatifs dont la

capitalisation boursière est inférieure à 1,5 milliard \$.

**S&P 500** Indice constitué de 500 titres de grande capitalisation du marché boursier américain.

SEMI-ÉCART TYPE

Mesure au même titre que l'écart type, la volatilité des rendements mensuels réalisés par un

fonds, mais en tenant compte seulement des données de rendement en dessous de zéro.

**UNIVERS SSQ**Univers SSQ de gestionnaires SSQ construit à partir de la base de données eVestment Alliance.