

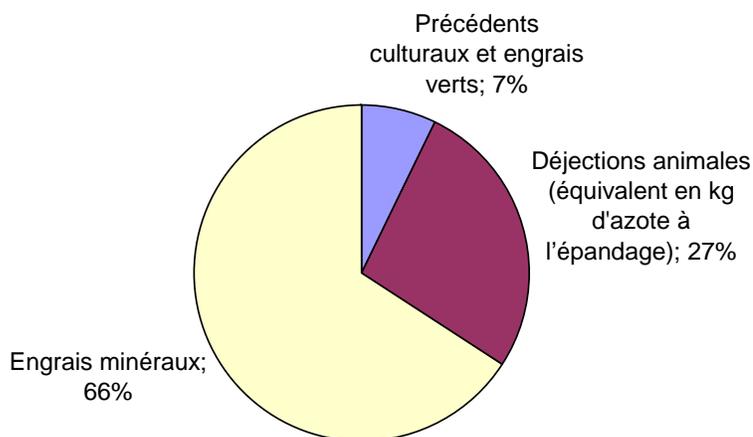
Superficies et besoins azotés des principales cultures au Québec

Catégories végétales	Cultures	Superficie	Besoins azotés	Ratio (besoins azotés)
		ha	tonnes	%
Céréales, oléagineux et grains	Avoine	103 370	5 168	2,6%
	Blé alimentation animale	21 947	2 304	1,2%
	Blé alimentation humaine	26 319	2 763	1,4%
	Orge	78 587	4 715	2,4%
	Soya	269 879	4 048	2,0%
	Maïs grain	421 347	61 095	30,6%
	Autres	37 824	3 011	1,5%
Fourrages	Maïs ensilage	56 539	8 198	4,1%
	Prairie	732 487	73 157	36,7%
	Autres	15 044	752	0,4%
Pâturages		205 145	24 105	12,1%
Fruits		46 163	1 032	0,5%
Horticultures ornementales en champ		17 397	1 860	0,9%
Légumes	Pommes de terre	20 717	3 030	1,5%
	Autres légumes	43 072	4 229	2,1%
Total		2 095 838	199 468	100%

Sources :

Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation. *Système d'information et de gestion agroenvironnementale. Indicateurs agroenvironnementaux*. 2013. CRAAQ. 2010. Guide de référence en fertilisation, 2e édition. 473 p.

Estimation des principales sources d'apports azotés en agriculture



Sources :

Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation. *Système d'information et de gestion agroenvironnementale. Indicateurs agroenvironnementaux*. 2013.

- Précédents culturaux et engrais verts (les précédents culturaux sont calculés pour chacune des cultures agricoles) : Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec. 2010. *Guide de référence en fertilisation, 2e édition*. 473 p.
- Déjections animales :
 - Déclaration du cheptel animal des exploitations agricoles du Québec en 2013.
 - Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec. *Charges fertilisantes des effluents d'Élevage*.
- Engrais minéraux : déclaration monétaire d'achat d'engrais minéraux azotés de chaque producteur agricole (fiche d'enregistrement 2013 des producteurs agricoles au Québec).