



New England Vegetable and Strawberry Report, 2018 Crop

NATIONAL AGRICULTURAL STATISTICS SERVICE

United States Department of Agriculture • Washington, D.C. 20250
 New England Field Office • Concord, NH 03301-9902
 53 Pleasant Street, Room 3450 • www.nass.usda.gov



For Immediate Release
 May 10, 2019

Contact: King Whetstone
 (717) 787-3904

New England Vegetable and Strawberry Report, 2018 Crop

We are pleased to present the **New England Vegetable and Strawberry Report** for crops produced in 2018. USDA's National Agricultural Statistics Service (NASS), Northeast Regional Field Office collects, analyzes, and estimates fruit and vegetable prices and yields at the request of USDA Farm Service Agency (FSA). Funding was provided by the State Departments of Agriculture in Connecticut, Maine, Massachusetts, New Hampshire, Rhode Island, and Vermont. This data series provides a valuable tool for growers to use in making production and marketing decisions and for FSA to administer farm programs based on State yield and price data. It is also used by Cooperative Extension to provide outreach and education, as well as for the State Departments of Agriculture to assist growers.

Over 2,000 vegetable producer responses were tabulated for this publication. Producers in the six State region were asked to provide acreage, production, and price information for vegetable crops.

This publication compiles New England vegetable data from 2014 through 2018 into one report. Since total acreage data are not available for most fruit and vegetable crops, data from the 2017 Census of Agriculture are also included. Published prices and yields do not distinguish between organically and conventionally grown products.

The success of this project is credited to the cooperation of growers across New England. We sincerely appreciate their time and effort in supplying crop information. As with all NASS surveys, individual grower information is kept strictly confidential and is exempted from requests under the Freedom of Information Act. The individual reports were used only in combination with other reports to establish State and regional estimates. Estimates in this report that could disclose individual farm data were recorded as a "(D)".

Fresh Market Berries: Yield and Price, 2014 – 2018

Strawberries	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Strawberries	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		4,400		2.40	2014		5,100		2.45
2015		3,500		2.80	2015		6,000		2.65
2016		2,050		3.10	2016		5,950		2.55
2017		6,500		3.90	2017		6,800		3.00
2018		2,200		3.10	2018		5,900		2.30
Maine					Rhode Island				
2014		4,200		2.60	2014		(D)		(D)
2015		6,000		2.65	2015		(D)		(D)
2016		5,550		3.10	2016		(D)		(D)
2017		5,700		2.50	2017		(D)		(D)
2018		4,500		2.65	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		3,900		3.05	2014		4,700		3.10
2015		3,000		3.10	2015		5,500		3.20
2016		5,150		2.95	2016		4,700		3.50
2017		6,100		2.90	2017		6,500		2.00
2018		5,800		3.25	2018		5,300		3.35
					New England				
					2014		4,300		2.80
					2015		4,600		2.90
					2016		5,150		2.90
					2017		5,900		2.60
					2018		4,700		3.00

(D) Data withheld to avoid disclosing information for individual farms or insufficient number of reports to set estimate.

(NA) Not available.

¹ Number of farms reporting production or yield. Discontinued beginning in 2014.

² Total tabulated pounds produced per bearing acre harvested.

³ Number of farms reporting a berry price.

⁴ Average price per pound received at point of first sale. Fresh market average of retail and wholesale sales.

Fresh Market Vegetables: Yield and Price, 2014 – 2018

Garlic	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Garlic	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		2,100		8.50	2014		2,400		5.60
2015		2,400		7.10	2015		1,500		8.65
2016		2,200		8.25	2016		3,300		5.90
2017		2,000		7.85	2017		2,100		5.50
2018		1,300		7.75	2018		1,300		6.85
Maine					Rhode Island				
2014		2,300		9.00	2014		7,000		4.00
2015		2,200		9.00	2015		(D)		(D)
2016		3,300		7.15	2016		(D)		(D)
2017		1,700		7.90	2017		2,000		(D)
2018		1,800		6.30	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		1,900		6.25	2014		2,000		8.15
2015		1,600		8.70	2015		2,700		8.80
2016		2,500		8.65	2016		2,300		7.60
2017		2,000		6.50	2017		2,500		8.50
2018		3,000		5.50	2018		2,200		9.20
					New England				
					2014		2,300		7.15
					2015		2,000		8.40
					2016		2,500		7.85
					2017		2,100		7.10
					2018		2,300		6.85
Kale	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Kale	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		3,600		3.00	2014		8,000		2.80
2015		3,600		1.40	2015		4,400		2.55
2016		11,100		0.75	2016		10,900		2.50
2017		10,800		1.40	2017		10,500		2.10
2018		3,700		1.20	2018		5,600		2.75
Maine					Rhode Island				
2014		6,500		2.60	2014		6,300		2.35
2015		3,500		2.50	2015		(D)		(D)
2016		2,900		3.25	2016		(D)		(D)
2017		6,700		2.15	2017		(D)		(D)
2018		5,800		2.75	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		12,800		1.00	2014		10,700		1.20
2015		19,430		0.55	2015		14,950		1.40
2016		9,800		1.05	2016		20,400		1.15
2017		16,900		0.90	2017		6,500		1.45
2018		16,000		(D)	2018		12,400		1.30
					New England				
					2014		10,300		1.25
					2015		17,030		0.75
					2016		12,750		1.20
					2017		12,900		1.10
					2018		12,000		0.95

See footnotes at end of table on page 10.

Fresh Market Vegetables: Yield and Price, 2014 – 2018

Asparagus	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Asparagus	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		1,300		4.40	2014		1,800		3.80
2015		(D)		(D)	2015		1,900		3.10
2016		1,400		3.05	2016		1,600		2.75
2017		800		3.50	2017		1,100		3.85
2018		1,500		5.00	2018		1,100		2.90
Maine					Rhode Island				
2014		1,200		4.90	2014		(D)		(D)
2015		1,200		5.80	2015		(D)		(D)
2016		1,200		3.95	2016		900		4.75
2017		1,300		3.60	2017		(D)		(D)
2018		1,300		5.30	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		1,500		4.35	2014		1,300		3.80
2015		1,400		3.10	2015		1,800		4.70
2016		1,400		3.45	2016		1,400		5.30
2017		1,300		3.85	2017		1,400		4.50
2018		1,400		4.35	2018		1,300		4.35
					New England				
					2014		1,400		4.35
					2015		1,500		3.80
					2016		1,400		3.50
					2017		1,400		3.40
					2018		1,400		4.35

See footnotes at end of table on page 10

Fresh Market Vegetables: Yield and Price, 2014 – 2018

Beans, Snap (Bush and Pole)	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Beans, Snap (Bush and Pole)	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		3,500		1.25	2014		3,300		1.50
2015		3,500		1.20	2015		3,400		1.75
2016		4,200		1.40	2016		3,800		1.90
2017		3,900		1.30	2017		3,200		1.60
2018		2,500		1.10	2018		1,800		3.10
Maine					Rhode Island				
2014		3,400		1.40	2014		(D)		(D)
2015		3,100		1.15	2015		(D)		(D)
2016		2,900		1.20	2016		(D)		(D)
2017		3,600		1.60	2017		3,400		(D)
2018		2,800		1.55	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		3,300		1.60	2014		3,000		2.90
2015		3,300		1.60	2015		3,000		2.90
2016		2,400		1.70	2016		3,500		2.80
2017		3,000		1.85	2017		2,800		2.75
2018		3,900		2.80	2018		3,300		2.30
					New England				
					2014		3,400		1.50
					2015		3,300		1.40
					2016		3,400		1.45
					2017		3,600		1.50
					2018		2,900		1.85
Beets	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Beets	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		5,900		1.75	2014		(D)		2.00
2015		5,000		1.50	2015		5,000		1.60
2016		7,000		1.55	2016		6,900		1.55
2017		7,000		1.95	2017		4,900		1.85
2018		4,400		1.95	2018		10,700		1.65
Maine					Rhode Island				
2014		6,900		1.25	2014		(D)		(D)
2015		5,300		1.50	2015		(D)		(D)
2016		4,700		1.05	2016		(D)		(D)
2017		7,000		1.00	2017		(D)		(D)
2018		10,700		0.90	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		7,300		1.65	2014		8,300		1.15
2015		5,200		1.65	2015		9,000		1.25
2016		5,400		1.40	2016		11,400		1.20
2017		7,800		1.25	2017		10,500		1.05
2018		5,000		1.30	2018		11,600		1.20
					New England				
					2014		7,200		1.45
					2015		5,900		1.50
					2016		6,200		1.30
					2017		7,300		1.20
					2018		8,800		1.10
Broccoli	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Broccoli	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		4,100		1.90	2014		4,200		1.90
2015		3,400		2.00	2015		6,800		1.05
2016		2,500		1.60	2016		4,300		2.40
2017		2,000		1.45	2017		2,800		1.45
2018		1,700		1.25	2018		2,500		2.20
Maine					Rhode Island				
2014		(D)		(D)	2014		(D)		(D)
2015		(D)		(D)	2015		(D)		(D)
2016		(D)		(D)	2016		(D)		(D)
2017		(D)		(D)	2017		(D)		(D)
2018		(D)		(D)	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		3,700		1.90	2014		3,700		1.65
2015		2,700		1.80	2015		3,900		1.80
2016		1,400		2.05	2016		5,300		1.05
2017		4,200		2.20	2017		6,700		1.70
2018		3,100		2.35	2018		3,300		2.10
					New England				
					2014		(D)		(D)
					2015		(D)		(D)
					2016		(D)		(D)
					2017		(D)		(D)
					2018		(D)		(D)

See footnotes at end of table on page 10.

Fresh Market Vegetables: Yield and Price, 2014 – 2018

Cabbage (All)	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Cabbage (All)	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		16,500		0.30	2014		18,500		0.60
2015		13,300		0.35	2015		8,200		0.65
2016		20,900		0.20	2016		7,400		0.95
2017		26,100		0.25	2017		9,400		0.80
2018		11,700		0.60	2018		8,400		0.85
Maine					Rhode Island				
2014		17,500		0.55	2014		(D)		(D)
2015		12,800		0.95	2015		(D)		(D)
2016		12,900		0.65	2016		(D)		(D)
2017		9,400		0.65	2017		13,200		(D)
2018		10,100		0.50	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		18,500		0.30	2014		15,500		0.60
2015		17,800		0.25	2015		20,800		0.50
2016		12,300		0.40	2016		17,100		0.60
2017		17,300		0.35	2017		16,100		0.60
2018		12,000		0.45	2018		13,800		0.60
					New England				
					2014		17,300		0.40
					2015		16,200		0.40
					2016		13,900		0.45
					2017		17,000		0.40
					2018		11,800		0.50
Cantaloupe and Muskmelon	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Cantaloupe and Muskmelon	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		8,700		0.80	2014		8,700		0.95
2015		8,200		0.65	2015		6,000		0.90
2016		10,500		0.70	2016		3,900		1.00
2017		8,000		0.80	2017		4,000		(D)
2018		9,300		0.65	2018		7,600		1.10
Maine					Rhode Island				
2014		5,800		1.15	2014		4,500		0.60
2015		9,800		0.70	2015		(D)		(D)
2016		8,200		0.80	2016		(D)		(D)
2017		8,200		1.00	2017		7,100		(D)
2018		5,900		0.75	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		6,400		0.90	2014		7,000		1.00
2015		5,400		0.75	2015		4,500		1.05
2016		11,200		0.70	2016		6,400		1.00
2017		6,600		1.00	2017		9,000		1.75
2018		7,100		1.10	2018		11,000		1.00
					New England				
					2014		7,000		0.90
					2015		6,700		0.80
					2016		8,000		0.80
					2017		7,000		1.00
					2018		8,000		0.90
Carrots	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Carrots	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		8,200		1.85	2014		12,200		1.05
2015		(D)		(D)	2015		11,100		1.00
2016		6,300		1.60	2016		13,500		2.10
2017		8,700		2.90	2017		6,600		1.90
2018		5,300		2.45	2018		15,500		1.45
Maine					Rhode Island				
2014		9,000		1.35	2014		(D)		(D)
2015		19,000		1.00	2015		(D)		(D)
2016		10,600		1.50	2016		(D)		(D)
2017		6,000		1.60	2017		(D)		(D)
2018		8,700		1.40	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		9,200		1.00	2014		11,100		1.25
2015		11,200		1.00	2015		12,000		1.05
2016		12,300		2.10	2016		18,000		0.80
2017		10,000		1.50	2017		15,900		1.15
2018		13,300		2.35	2018		16,900		1.10
					New England				
					2014		9,900		1.20
					2015		13,600		0.90
					2016		13,400		1.50
					2017		9,200		1.55
					2018		11,400		1.75

See footnotes at end of table on page 10.

Fresh Market Vegetables: Yield and Price, 2014 – 2018

Cauliflower	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Cauliflower	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		5,500		1.45	2014		4,500		2.00
2015		(D)		(D)	2015		7,700		1.00
2016		6,600		(D)	2016		(D)		(D)
2017		10,000		1.10	2017		12,500		(D)
2018		3,300		1.50	2018		7,500		2.25
Maine					Rhode Island				
2014		(D)		(D)	2014		(D)		(D)
2015		3,800		1.00	2015		(D)		(D)
2016		3,100		2.70	2016		(D)		(D)
2017		2,400		2.45	2017		(D)		(D)
2018		2,300		2.60	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		3,900		2.05	2014		4,900		2.10
2015		3,100		2.10	2015		3,600		1.80
2016		7,100		1.60	2016		4,400		2.40
2017		5,600		1.30	2017		5,000		1.45
2018		2,500		2.40	2018		6,200		(D)
					New England				
					2014		4,700		1.90
					2015		3,900		1.20
					2016		7,200		2.00
					2017		4,700		1.60
					2018		2,700		2.45
Cucumbers (Excludes Pickles)	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Cucumbers (Excludes Pickles)	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		10,800		0.75	2014		10,000		0.80
2015		(D)		(D)	2015		6,000		0.95
2016		(D)		(D)	2016		9,250		1.10
2017		11,600		1.00	2017		9,800		0.85
2018		6,000		1.00	2018		10,400		1.30
Maine					Rhode Island				
2014		10,000		0.75	2014		6,700		1.00
2015		6,300		1.05	2015		(D)		(D)
2016		6,000		1.05	2016		(D)		(D)
2017		9,300		1.10	2017		8,100		(D)
2018		5,900		1.00	2018		10,500		0.95
Massachusetts					Vermont				
2014		10,000		0.75	2014		7,500		1.20
2015		9,300		0.75	2015		7,100		1.25
2016		9,000		1.25	2016		11,500		1.25
2017		9,600		1.05	2017		11,700		1.20
2018		4,800		1.05	2018		12,400		1.20
					New England				
					2014		10,000		0.80
					2015		8,400		0.80
					2016		10,300		1.00
					2017		10,000		1.00
					2018		6,900		1.10
Eggplant	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Eggplant	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		11,000		1.40	2014		11,000		1.00
2015		8,800		0.80	2015		4,600		1.00
2016		8,000		0.40	2016		7,700		1.75
2017		12,200		0.60	2017		7,700		1.45
2018		8,000		0.80	2018		7,500		1.95
Maine					Rhode Island				
2014		11,000		2.00	2014		11,500		1.20
2015		(D)		(D)	2015		11,600		1.20
2016		(D)		(D)	2016		2,700		0.70
2017		6,500		1.80	2017		(D)		(D)
2018		5,300		2.30	2018		8,400		1.75
Massachusetts					Vermont				
2014		12,400		1.10	2014		11,000		2.10
2015		10,900		1.10	2015		5,600		2.30
2016		10,300		0.75	2016		7,800		2.60
2017		11,400		0.95	2017		8,500		1.70
2018		8,100		1.10	2018		8,900		2.10
					New England				
					2014		11,700		1.25
					2015		9,700		1.10
					2016		8,150		0.80
					2017		11,200		0.80
					2018		7,900		1.25

See footnotes at end of table on page 10.

Fresh Market Vegetables: Yield and Price, 2014 – 2018

Lettuce, Head	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Lettuce, Head	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		6,100		2.95	2014		9,000		1.70
2015		(D)		(D)	2015		7,600		2.00
2016		5,800		3.40	2016		(D)		(D)
2017		7,500		2.40	2017		11,200		1.95
2018		5,000		1.70	2018		11,900		1.60
Maine					Rhode Island				
2014		6,300		2.30	2014		(D)		(D)
2015		(D)		(D)	2015		(D)		(D)
2016		4,800		2.00	2016		(D)		(D)
2017		7,100		2.00	2017		(D)		(D)
2018		7,000		2.60	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		9,200		1.80	2014		7,600		2.25
2015		7,100		2.50	2015		7,600		2.20
2016		11,600		1.90	2016		9,900		(D)
2017		9,700		1.90	2017		8,400		1.50
2018		10,600		1.75	2018		5,000		2.50
					New England				
					2014		7,600		2.05
					2015		8,140		2.10
					2016		10,500		1.80
					2017		9,300		1.90
					2018		8,400		1.95
Lettuce, Leaf	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Lettuce, Leaf	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		3,900		3.30	2014		5,900		2.20
2015		5,800		(D)	2015		5,000		3.20
2016		(D)		(D)	2016		7,800		1.75
2017		9,300		3.30	2017		8,400		1.75
2018		3,700		(D)	2018		4,100		3.15
Maine					Rhode Island				
2014		4,400		4.10	2014		(D)		(D)
2015		3,400		5.00	2015		(D)		(D)
2016		9,000		4.15	2016		(D)		(D)
2017		5,200		3.15	2017		(D)		(D)
2018		4,400		5.00	2018		3,200		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		7,100		2.85	2014		6,700		2.60
2015		4,800		2.50	2015		6,650		1.70
2016		8,400		1.80	2016		10,000		1.15
2017		10,500		2.00	2017		8,300		1.40
2018		4,800		2.85	2018		8,800		1.30
					New England				
					2014		6,400		2.75
					2015		5,550		2.20
					2016		9,200		1.55
					2017		8,500		2.25
					2018		5,200		2.50
Lettuce, Romaine	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Lettuce, Romaine	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		6,900		1.70	2014		5,900		1.30
2015		(D)		(D)	2015		(D)		(D)
2016		(D)		(D)	2016		(D)		(D)
2017		3,700		1.50	2017		(D)		(D)
2018		(D)		(D)	2018		4,000		2.15
Maine					Rhode Island				
2014		5,000		2.20	2014		(D)		(D)
2015		(D)		(D)	2015		(D)		(D)
2016		3,200		2.00	2016		(D)		(D)
2017		4,200		2.80	2017		(D)		(D)
2018		3,800		1.90	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		7,100		1.30	2014		5,800		2.00
2015		(D)		(D)	2015		(D)		(D)
2016		(D)		(D)	2016		(D)		(D)
2017		(D)		(D)	2017		8,000		1.40
2018		5,200		2.10	2018		6,100		1.35
					New England				
					2014		6,600		1.50
					2015		6,150		2.00
					2016		10,400		1.10
					2017		6,600		1.90
					2018		5,100		1.70

See footnotes at end of table on page 10.

Fresh Market Vegetables: Yield and Price, 2014 – 2018

Onions, Dry	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Onions, Dry	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		6,500		1.90	2014		9,500		1.35
2015		6,500		2.10	2015		6,000		1.65
2016		7,400		1.90	2016		8,100		1.75
2017		9,700		2.15	2017		5,600		1.70
2018		6,300		2.25	2018		10,700		1.25
Maine					Rhode Island				
2014		10,000		(D)	2014		(D)		(D)
2015		9,500		1.70	2015		(D)		(D)
2016		3,700		1.30	2016		(D)		(D)
2017		12,300		1.60	2017		(D)		(D)
2018		4,200		2.10	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		11,100		1.90	2014		8,900		1.35
2015		9,500		0.60	2015		10,700		1.20
2016		7,200		0.90	2016		19,200		0.85
2017		10,200		0.65	2017		11,200		1.30
2018		17,100		0.65	2018		8,700		1.25
					New England				
					2014		9,300		1.95
					2015		8,900		1.15
					2016		8,700		1.10
					2017		9,600		1.10
					2018		11,400		1.00
Onions, Green	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Onions, Green	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		4,200		1.80	2014		5,200		2.25
2015		(D)		(D)	2015		5,900		1.40
2016		(D)		(D)	2016		1,300		1.65
2017		4,200		1.70	2017		(D)		(D)
2018		3,300		1.05	2018		4,300		1.85
Maine					Rhode Island				
2014		5,200		1.85	2014		4,700		(D)
2015		4,100		1.75	2015		(D)		(D)
2016		1,600		3.45	2016		(D)		(D)
2017		3,600		2.50	2017		(D)		(D)
2018		3,500		1.75	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		7,000		1.30	2014		4,500		1.80
2015		5,700		2.20	2015		6,100		1.30
2016		5,200		1.90	2016		5,800		2.35
2017		6,100		1.00	2017		5,600		2.95
2018		8,200		1.40	2018		6,600		2.55
					New England				
					2014		6,000		1.55
					2015		5,000		1.90
					2016		4,100		2.00
					2017		5,900		1.40
					2018		6,000		1.65
Peas, Green (Fresh Only)	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Peas, Green (Fresh Only)	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		2,000		2.75	2014		1,800		2.50
2015		2,000		(D)	2015		2,200		2.90
2016		2,800		1.10	2016		2,400		3.10
2017		3,200		1.10	2017		3,500		1.70
2018		1,600		3.00	2018		3,600		2.10
Maine					Rhode Island				
2014		1,900		3.85	2014		(D)		(D)
2015		2,600		2.50	2015		(D)		(D)
2016		1,500		2.40	2016		(D)		(D)
2017		1,600		2.70	2017		(D)		(D)
2018		1,900		2.80	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		2,200		3.85	2014		1,800		3.75
2015		2,300		2.50	2015		2,100		3.05
2016		3,800		1.50	2016		2,000		3.30
2017		1,200		2.80	2017		2,800		4.90
2018		2,100		3.60	2018		2,200		2.95
					New England				
					2014		2,000		3.35
					2015		2,300		2.65
					2016		2,800		1.80
					2017		1,900		2.55
					2018		2,100		3.05

See footnotes at end of table on page 10.

Fresh Market Vegetables: Yield and Price, 2014 – 2018

Peppers, Bell	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Peppers, Bell	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		10,900		0.80	2014		11,100		1.50
2015		8,500		0.95	2015		9,500		1.70
2016		12,900		0.55	2016		8,200		1.70
2017		11,400		0.65	2017		11,000		1.20
2018		4,500		1.00	2018		8,800		0.85
Maine					Rhode Island				
2014		10,900		1.15	2014		10,800		0.90
2015		8,000		1.10	2015		(D)		(D)
2016		7,500		1.05	2016		(D)		(D)
2017		9,300		1.80	2017		11,200		1.20
2018		5,200		1.50	2018		11,800		0.85
Massachusetts					Vermont				
2014		11,700		0.95	2014		9,500		2.15
2015		12,200		0.90	2015		7,500		1.95
2016		12,300		0.75	2016		8,300		1.70
2017		12,700		1.20	2017		9,600		2.00
2018		13,100		0.85	2018		7,600		1.75
					New England				
					2014		11,200		1.05
					2015		9,500		1.10
					2016		12,500		0.75
					2017		11,300		1.10
					2018		8,500		1.00
Peppers, Other (Excludes Bell)	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Peppers, Other (Excludes Bell)	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		2,700		1.30	2014		6,900		(D)
2015		4,100		1.45	2015		4,000		3.15
2016		(D)		(D)	2016		8,500		2.15
2017		4,400		1.60	2017		(D)		(D)
2018		2,800		1.75	2018		4,600		2.40
Maine					Rhode Island				
2014		3,900		(D)	2014		7,000		(D)
2015		(D)		(D)	2015		(D)		(D)
2016		1,500		4.10	2016		(D)		(D)
2017		(D)		(D)	2017		(D)		(D)
2018		2,400		3.30	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		7,500		0.95	2014		6,600		3.50
2015		(D)		(D)	2015		(D)		(D)
2016		6,600		0.80	2016		7,400		(D)
2017		(D)		1.30	2017		3,000		2.15
2018		8,300		0.90	2018		10,700		2.15
					New England				
					2014		5,700		1.35
					2015		5,500		1.50
					2016		8,200		1.15
					2017		5,200		1.70
					2018		6,600		1.20
Pumpkins	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Pumpkins	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		6,300		0.25	2014		12,000		0.40
2015		7,600		0.40	2015		10,300		0.35
2016		4,200		0.45	2016		8,700		0.50
2017		7,200		0.45	2017		14,300		0.45
2018		7,900		0.45	2018		12,500		0.40
Maine					Rhode Island				
2014		7,500		0.35	2014		9,300		0.50
2015		12,400		0.35	2015		9,500		(D)
2016		10,800		0.30	2016		(D)		(D)
2017		11,500		0.30	2017		7,300		(D)
2018		6,400		0.30	2018		9,100		0.30
Massachusetts					Vermont				
2014		8,300		(D)	2014		8,200		0.45
2015		9,100		0.25	2015		17,200		0.25
2016		7,600		0.30	2016		17,900		0.25
2017		7,700		0.50	2017		18,600		0.25
2018		6,700		0.60	2018		19,400		0.20
					New England				
					2014		8,100		0.45
					2015		12,500		0.25
					2016		10,400		0.25
					2017		11,900		0.40
					2018		8,900		0.40

See footnotes at end of table on page 10.

Fresh Market Vegetables: Yield and Price, 2014 – 2018

Rutabaga ⁵	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Rutabaga	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		(D)		(D)	2014		(D)		(D)
2015	-	-	-	-	2015	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	2016	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	2017	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	2018	-	-	-	-
Maine					Rhode Island				
2014		16,500		1.20	2014		(D)		(D)
2015	-	-	-	-	2015	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	2016	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	2017	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	2018	-	-	-	-
Massachusetts					Vermont				
2014		18,500		(D)	2014		(D)		(D)
2015	-	-	-	-	2015	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	2016	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	2017	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	2018	-	-	-	-
					New England				
					2014		17,200		0.80
					2015	-	-	-	-
					2016	-	-	-	-
					2017	-	-	-	-
					2018	-	-	-	-
Squash, Summer	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Squash, Summer	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		(D)		(D)	2014		9,200		1.00
2015		10,500		0.90	2015		8,900		1.30
2016		12,900		0.40	2016		5,600		1.25
2017		9,100		0.45	2017		12,800		0.95
2018		6,100		1.05	2018		13,200		1.05
Maine					Rhode Island				
2014		8,500		1.10	2014		(D)		(D)
2015		8,600		1.10	2015		9,300		(D)
2016		8,500		0.80	2016		(D)		(D)
2017		12,400		1.15	2017		(D)		(D)
2018		6,000		1.15	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		13,400		0.60	2014		10,400		1.15
2015		12,000		0.65	2015		7,800		1.30
2016		11,100		0.80	2016		16,000		0.70
2017		8,300		0.95	2017		9,300		1.25
2018		4,400		1.05	2018		8,200		1.50
					New England				
					2014		11,300		0.70
					2015		10,650		0.90
					2016		11,800		0.50
					2017		9,600		0.65
					2018		6,800		1.05
Squash, Winter	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Squash, Winter	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		10,000		0.40	2014		7,500		0.55
2015		9,700		0.50	2015		6,500		0.65
2016		7,700		0.35	2016		5,300		0.40
2017		8,500		0.30	2017		3,600		0.55
2018		11,700		0.45	2018		3,800		0.80
Maine					Rhode Island				
2014		7,700		0.65	2014		15,500		0.30
2015		4,500		0.60	2015		12,000		(D)
2016		4,200		0.55	2016		19,100		0.20
2017		7,300		0.65	2017		(D)		(D)
2018		9,600		0.55	2018		15,000		0.80
Massachusetts					Vermont				
2014		12,500		0.35	2014		7,300		0.75
2015		13,700		0.25	2015		6,400		0.70
2016		12,500		0.25	2016		10,000		0.65
2017		12,400		0.35	2017		7,100		0.70
2018		7,600		0.65	2018		10,200		0.80
					New England				
					2014		10,800		0.42
					2015		10,350		0.36
					2016		10,300		0.30
					2017		9,900		0.40
					2018		8,800		0.60

See footnotes at end of table on page 10.

Fresh Market Vegetables: Yield and Price, 2014 – 2018

Spinach	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Spinach	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
	Number	Pounds	Number	Dollars		Number	Pounds	Number	Dollars
Connecticut					New Hampshire				
2014		(D)		4.90	2014		(D)		3.05
2015		(D)		(D)	2015		4,000		3.05
2016		(D)		(D)	2016		(D)		(D)
2017		2,700		(D)	2017		(D)		(D)
2018		2,000		6.30	2018		6,700		6.10
Maine					Rhode Island				
2014		(D)		5.75	2014		(D)		(D)
2015		1,700		4.10	2015		(D)		(D)
2016		1,900		6.80	2016		(D)		(D)
2017		2,300		4.90	2017		(D)		(D)
2018		2,300		7.95	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		3,700		2.70	2014		(D)		4.75
2015		2,300		5.00	2015		3,700		4.00
2016		5,500		(D)	2016		5,200		5.60
2017		4,800		2.45	2017		4,900		5.60
2018		5,500		3.45	2018		6,300		5.00
					New England				
					2014		3,300		3.60
					2015		2,700		4.20
					2016		4,900		4.40
					2017		4,300		3.55
					2018		4,500		4.80
Tomatoes	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Tomatoes	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		8,900		1.40	2014		11,400		1.50
2015		10,500		1.00	2015		12,000		2.00
2016		12,400		1.00	2016		11,100		2.00
2017		13,300		1.00	2017		13,000		1.35
2018		9,300		1.00	2018		13,700		1.55
Maine					Rhode Island				
2014		9,500		1.80	2014		9,600		1.50
2015		9,000		2.15	2015		9,700		2.65
2016		5,550		1.90	2016		6,400		2.65
2017		14,600		1.20	2017		(D)		(D)
2018		7,400		1.95	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		9,500		1.80	2014		8,300		2.60
2015		13,500		1.35	2015		10,000		2.45
2016		11,100		1.90	2016		11,250		2.65
2017		13,000		1.85	2017		11,500		2.50
2018		11,400		2.30	2018		7,000		2.45
					New England				
					2014		9,400		1.65
					2015		11,500		1.45
					2016		10,900		1.60
					2017		13,000		1.45
					2018		10,600		1.85
Watermelon	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴	Watermelon	Reports ¹	Yield per Acre ²	Reports ³	All Price per Pound ⁴
Connecticut					New Hampshire				
2014		(D)		0.60	2014		(D)		0.40
2015		12,200		0.70	2015		(D)		(D)
2016		13,400		0.60	2016		1,100		0.65
2017		10,500		0.45	2017		(D)		(D)
2018		13,600		0.50	2018		11,600		0.45
Maine					Rhode Island				
2014		(D)		0.80	2014		(D)		(D)
2015		6,100		0.85	2015		(D)		(D)
2016		12,250		0.40	2016		(D)		(D)
2017		6,500		0.40	2017		(D)		(D)
2018		6,500		0.45	2018		(D)		(D)
Massachusetts					Vermont				
2014		(D)		0.55	2014		(D)		0.65
2015		9,200		0.50	2015		6,900		0.60
2016		7,700		0.60	2016		12,050		0.90
2017		10,900		0.60	2017		15,000		0.45
2018		11,300		0.85	2018		17,800		0.65
					New England				
					2014		10,700		0.60
					2015		9,000		0.60
					2016		8,200		0.65
					2017		11,000		0.55
					2018		11,300		0.65

(D) Data withheld to avoid disclosing information for individual farms.

(NA) Not available.

¹ Number of farms reporting production or yield. Discontinued beginning in 2014.² Total tabulated pounds produced per acre harvested.³ Number of farms reporting the specified vegetable price.⁴ Average price per pound received at point of first sale. Fresh market average of retail and wholesale sales.⁵ Discontinued in 2015

Sweet Corn: Acreage, Yield, Production, and Value, 2014 – 2018

State and Year	Area		Yield per Acre	Production	Value per Cwt	Value of Production	Yield per Acre ¹	Production	Value per Dozen
	Planted	Harvested							
	Acres		Cwt	1,000 Cwt	Dollars	1,000 Dollars	Dozen	1,000 Dozen	Dollars
Connecticut									
2014	4,200	4,000	65	260	37.00	9,620	765	3,059	3.15
2015	3,900	3,600	58	209	50.00	10,450	683	2,459	4.25
2016	3,700	3,600	72	259	40.00	10,368	847	3,049	3.40
2017	4,100	3,900	69	269	30.00	8,073	812	3,166	2.55
2018	2,700	2,100	53	111	40.00	4,452	642	1,309	3.40
Maine									
2014	1,700	1,600	70	112	45.00	5,040	824	1,318	3.82
2015	1,500	1,400	61	85	45.00	3,825	714	1,000	3.83
2016	1,400	1,200	62	74	40.00	2,976	729	875	3.40
2017	1,300	1,100	52	57	40.00	2,288	612	673	3.40
2018	900	800	63	50	40.00	2,016	741	593	3.40
Massachusetts									
2014	4,600	4,300	66	284	50.00	14,200	776	3,341	4.25
2015	3,400	3,300	76	251	40.00	10,040	894	2,953	3.40
2016	3,500	3,300	53	175	40.00	6,996	624	2,058	3.40
2017	3,100	2,900	56	162	55.00	8,932	659	1,911	4.68
2018	3,400	3,000	83	249	50.00	12,450	976	2,929	4.25
New Hampshire									
2013	1,500	1,400	69	97	59.00	5,723	812	1,141	5.02
2014	1,500	1,400	65	91	55.00	5,005	765	1,071	4.66
2015	1,400	1,300	68	88	55.00	4,840	800	1,035	4.68
2016	1,300	1,100	63	69	45.00	3,119	741	815	3.83
2017	1,000	900	77	69	50.00	3,465	906	815	4.25
2018	1,300	1,200	68	82	50.00	4,080	800	960	4.25
Rhode Island									
2014	720	690	66	46	53.00	2,438	776	541	4.51
2015	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2016	550	520	48	25	70.00	1,747	565	294	5.95
2017	600	550	70	39	45.00	1,733	824	453	3.83
2018	300	250	70	18	50.00	875	824	206	4.25
Vermont									
2014	970	910	51	46	68.00	3,128	600	541	5.78
2015	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	(D)
2016	700	650	50	33	52.00	1,690	588	382	4.42
2017	600	550	44	24	50.00	1,210	518	285	4.25
2018	500	450	51	23	55.00	1,262	600	270	4.68
New England ²									
2014	13,690	12,900	65	839	47.00	39,431	765	9,871	3.99
2015	11,590	10,890	64	693	48.00	33,035	749	8,153	4.05
2016	11,150	10,370	61	633	42.00	26,568	718	7,474	3.57
2017	10,700	9,900	61	604	45.00	27,176	718	7,105	3.83
2018	9,100	7,800	68	530	45.00	23,868	800	6,240	3.83

¹ Standard weight used for one dozen ears is 8.5 pounds.

² New England includes CT, ME, MA, NH, RI, and VT.

Fall Potatoes: Yield and Price, 2014 – 2018

State and Year	Yield per Acre		Price per Cwt		State and Year	Yield per Acre		Price per Cwt	
	Cwt	Dollars	Cwt	Dollars		Cwt	Dollars	Cwt	Dollars
Connecticut ²									
2014	60	170.00			New Hampshire ²				
2015	50	120.00			2014	120	105.00		
2016	55	160.00			2015	115	70.00		
2017	85	120.00			2016	75	53.00		
2018	50	200.00			2017	180	115.00		
Maine ¹									
2014	290	10.50			Rhode Island ¹				
2015	320	10.10			2014	245	13.00		
2016	320	9.55			2015	135	11.40		
2017 ³	310	10.80			2016	(D)	(D)		
2018 ⁴	310	10.20			2017	(D)	(D)		
Massachusetts¹									
2014	285	10.40			Vermont ²				
2015	305	10.40			2014	(D)	(D)		
2016	150	11.00			2015	180	45.00		
2017	180	13.00			2016	155	46.00		
2018	100	80.00			2017	185	140.00		
New England									
2014	300	10.20			2018	90	100.00		
2015	315	11.05			New England				
2016	305	9.70			2014	300	10.20		
2017	300	11.60			2015	315	11.05		
2018	290	12.10			2016	305	9.70		

(D) Data withheld to avoid disclosing information for individual farms.

¹ ME, MA, RI yield and price for all uses including fresh market, processing, seed, and feed.

² CT, NH, VT yield for fresh market only; price is fresh market average of retail and wholesale sales. Average price is higher than ME, MA, and RI price because the crop is sold by the pound.

³ Revised.

⁴ Preliminary.

STATE DATA – SELECTED ITEMS – 2017 CENSUS OF AGRICULTURE

		Connecticut	Maine	Massachusetts	New Hampshire	Rhode Island	Vermont
All Farms ¹	number	5,521	7,600	7,241	4,123	1,043	6,808
Fresh Market Vegetables Harvested for Sale ²	farms	957	1,337	1,360	585	208	692
	acres	9,017	31,227	18,407	3,656	2,078	3,370
Asparagus, harvested	farms	85	74	125	59	16	60
	acres	54	31	179	29	3	44
Beans, Snap, harvested	farms	249	388	340	171	46	171
	acres	879	320	421	138	47	61
Beets, harvested	farms	148	335	245	102	32	116
	acres	38	229	130	27	12	56
Broccoli, harvested	farms	132	273	243	116	27	116
	acres	62	(D)	147	52	18	76
Cabbage, Head, harvested	farms	109	234	182	112	19	100
	acres	152	160	313	32	16	61
Cantaloupes, harvested	farms	90	113	114	50	22	50
	acres	56	32	65	36	8	28
Carrots, harvested	farms	145	376	233	125	24	135
	acres	63	128	146	35	6	69
Cauliflower, harvested	farms	63	134	107	56	12	52
	acres	48	(D)	65	23	3	18
Cucumbers, harvested	farms	286	403	355	181	47	179
	acres	201	154	248	104	24	69
Eggplant, harvested	farms	221	183	275	92	43	71
	acres	110	27	148	18	59	20
Garlic, harvested	farms	177	303	240	125	30	242
	acres	44	65	79	(D)	11	70
Kale, harvested	farms	169	256	262	105	25	121
	acres	65	46	234	21	5	55
Lettuce, all, harvested	farms	230	333	325	142	42	185
	acres	130	150	351	73	30	149
Onions, Dry, harvested	farms	107	303	164	102	12	109
	acres	(D)	63	133	(D)	3	45
Onions, Green, harvested	farms	83	172	144	40	16	57
	acres	18	26	55	6	5	21
Peas, Green (excl cowpeas) harvested	farms	85	225	140	67	16	88
	acres	35	115	129	36	8	(D)
Peppers, Bell, harvested	farms	319	275	322	147	54	135
	acres	250	(D)	253	61	68	55
Peppers, Other (excluding bell) harvested	farms	154	183	224	67	28	80
	acres	85	28	265	17	14	18
Potatoes, excluding sweet potatoes	farms	167	537	274	154	50	198
	acres	94	50,211	3,640	107	624	248
Pumpkins, harvested	farms	267	375	403	169	66	170
	acres	1,127	673	1,735	489	110	437
Squash, harvested	farms	399	582	531	241	55	232
	acres	785	643	1,999	248	188	234
Sweet corn, harvested	farms	300	340	346	159	38	159
	acres	3,769	1,468	5,109	1,398	720	775
Tomatoes in open, harvested	farms	498	451	517	231	85	206
	acres	410	128	569	128	49	95
Land in Orchards ^{3 4}	farms	439	580	614	306	94	461
	acres	3,141	2,941	4,704	1,703	381	2,803
Apples, total	farms	208	449	443	228	57	343
	acres	2,036	2,668	3,739	1,458	219	2,483
Peaches, total	farms	167	118	216	114	12	40
	acres	365	44	461	83	(D)	13
Pears, total	farms	86	121	148	71	12	71
	acres	95	44	126	22	2	31
Land in Berries ⁴	farms	404	1,054	979	371	74	478
	acres	744	39,930	14,994	754	228	662
Blueberries, Tame, harvested	farms	227	270	356	233	37	289
	acres	(D)	627	599	271	(D)	317
Blueberries, Wild, harvested	farms	2	485	35	27	4	11
	acres	(D)	38,660	308	269	(D)	9
Cranberries, harvested	farms	2	17	363	2	2	3
	acres	(D)	91	13,555	(D)	(D)	(D)
Raspberries, harvested	farms	136	245	225	121	24	158
	acres	70	131	140	54	10	81
Strawberries, harvested	farms	156	178	221	116	37	136
	acres	208	316	320	124	47	172

(D) Data withheld to avoid disclosing information for individual farms.

¹ A farm is any place from which \$1,000 or more of agricultural products were produced and sold, or normally would have been sold, during the census year.² The acres of vegetables harvested is the summation of the acres of individual vegetables harvested for fresh market. Vegetable acreage harvested for processing is excluded. All the individual vegetable crops are not shown.³ Orchard land includes land in bearing and non-bearing fruit trees, vineyards, and nut trees of all ages, including land on which all fruit crops failed. Respondents were instructed not to report abandoned plantings and plantings of fewer than 20 total fruit trees, nut trees, or grapevines.⁴ Acreage includes area harvested for fresh and processing.