



Африка: Производство картофеля, 2007

страна	убранная площадь, га	кол-во, тонн	урож-сть, тонн/га
Алжир	90 000	1 900 000	21,1
Ангола	120 000	615 000	5,1
Бенин	10	30	3,0
Буркина-Фасо	850	1 700	2,0
Бурунди	10 000	26 693	2,7
Египет	105 000	2 600 000	24,8
Замбия	1 050	14 500	13,8
Зимбабве	2 250	36 000	16,0
Кабо-Верде	230	3 800	16,5
Камерун	45 000	142 000	3,2
Кения	120 000	800 000	6,7
Коморские Острова	35	500	14,3
Конго	500	4 300	8,6
Конго, Дем. Республика	20 000	92 000	4,6
Лесото	5 600	96 000	17,1
Ливийская Джамахирия	10 000	196 000	19,6
Маврикий	550	13 000	23,6
Мавритания	430	2 200	5,1
Мадагаскар	38 000	225 000	5,9
Малави	185 000	2 200 402	11,9
Мали	4 100	90 000	22,0
Марокко	60 000	1 450 000	24,2
Мозамбик	6 200	80 000	12,9
Нигер	420	4 200	10,0
Нигерия	270 000	843 000	3,1
Реюньон	230	5 300	23,0
Руанда	133 000	1 200 000	9,0
Свазиленд	3 000	6 000	2,0
Сенегал	600	12 000	20,0
Судан	15 708	263 900	16,8
Танзания	37 000	240 000	6,5
Тунис	24 550	350 000	14,3
Уганда	93 000	650 000	7,0
Центральноафриканская Р-ка	390	1 000	2,6
Чад	5 200	28 000	5,4
Эритрея	2 500	16 000	6,4
Эфиопия	73 095	525 657	7,2
Южная Африка	58 000	1 972 391	34,0
Африка	1 541 498	16 706 573	10,8

Крупнейшие производители, 2007

1 Египет	7 Нигерия
2 Малави	8 Кения
3 Южная Африка	9 Уганда
4 Алжир	10 Ангола
5 Марокко	11 Эфиопия
6 Руанда	

Африка

Картофель пришел в Африку поздно, приблизительно на рубеже 20-го столетия. В последние десятилетия его производство постоянно росло и увеличилось с 2 млн. тонн в 1960 г. до беспрецедентных 16,7 млн. тонн в 2007 г. В Африке картофель выращивают в самых разнообразных условиях – начиная с орошаемых коммерческих ферм в Египте и Южной Африке и заканчивая интенсивным возделыванием этой культуры на тропических высокогорьях Восточной и Центральной Африки, где картофель является, в основном, сельскохозяйственной культурой мелких фермеров.

1. Египет



Картофель был ввезен в Египет в XIX веке, а крупномасштабное культивирование его началось во время Первой мировой войны, когда британские колониальные чиновники поощряли производство картофеля, чтобы обеспечить свои войска продовольствием. Впрочем, после окончания войны росту производства картофеля воспрепятствовали низкое качество импортированного семенного материала и отсутствие у крестьян опыта возделывания данной культуры.

Но ситуация изменилась. Начиная с 1961 г. производство картофеля в Египте на орошаемых землях – сконцентрированных в дельте реки Нил на севере страны – росло более чем на 5 процентов ежегодно. На протяжении 1990-2007 гг. годовой объем производства увеличился с 1,6 млн. тонн до приблизительно 2,6 млн. тонн, что позволило Египту стать производителем картофеля №1 на африканском континенте.

Египет также входит в число ведущих

МОСТАФА МОСТАН



мировых экспортеров картофеля. В 2004 г. валовой экспорт составил более чем 380 000 тонн свежего картофеля и 18 тыс. тонн продуктов из замороженного картофеля, которые были поставлены главным образом на европейские рынки.

Фабрика по сортировке картофеля в Дельте Нила, Египет

2. Малави



Картофель был завезен в Восточную Африку в XIX столетии миссионерами и европейскими колонизаторами. Но эта сельскохозяйственная культура приобрела важное значение в жизни малавийцев не ранее чем в 1960-х гг., когда объем производства достиг приблизительно 60 тыс. тонн в год.

Сегодня Малави является крупнейшим производителем картофеля в регионе к югу от Сахары. Урожай 2007 г. составил 2,2 млн. тонн. Картофель выращивается главным образом в высокогорных южных и центральных районах страны, при этом наиболее пригодными для картофелеводства являются земли, расположенные на высотах между 1 000 – 2 000 м., где выпадает более 750 мм осадков в год. Кое-где в южных районах фермеры могут выра-



53 МИР
КАРТОФЕЛЯ



*Картофельный
рынок в Касунгу,
Малави*

щивать до двух урожаев в год. Картофель зачастую высаживают рядом с кукурузой и бобами на протяжении основного сельскохозяйственного сезона с октября по март.

Лишь незначительная часть малавийского картофеля отправляется на экспорт. Объем ежегодного производства более чем утроился на протяжении последних пятнадцати лет и составил достаточно высокую цифру – 88 кг на душу населения.

3. Южная Африка



Скорее всего, голландские мореплаватели на своем пути в Восточную Азию привезли картофель в Южную Африку еще в XVII веке (предполагается, что моряки поощряли культивирование картофеля в портах захода, чтобы пополнять собственные запасы свежих клубней, необходимых им во время продолжительных океанских странствий).

Объем производства картофеля ощутимо вырос на протяжении последних пятнадцати лет – с 1,2 млн. тонн в 1990 г. до рекордных 1,97 млн. тонн в 2007 г. В то же самое время площадь сельскохозяйственных угодий, отведенных под картофель, фактически сократилась с 63 тыс. до 58 тыс. га. Большинство картофеля выращивается на относительно крупных фермах, все чаще с применением

методов ирригации, при этом урожайность в среднем составляет около 34 тонн с га.

В Южной Африке существует разветвленная индустрия производства семенного картофеля и – во многом благодаря стремительным темпам урбанизации страны – динамичный сектор переработки картофеля, потребляющий около 250 тыс. тонн картофеля в год, главным образом для производства картофеля фри и чипсов. Годовой объем потребления картофеля составляет около 30 кг на душу населения.

4. Алжир



После распространения в середине XIX века в Алжире картофель выращивался в этой стране главным образом для экспорта на французские рынки. После завоевания национальной независимости от Франции в 1962 г., алжирские фермеры собирали ежегодно в среднем 250 тыс. тонн картофеля, при этом около одной трети урожая направлялось на экспорт.

В дальнейшем картофель постепенно превращался во все более важную сельскохозяйственную культуру, а его производство в 2006 г. достигло рекордных 2,18 млн. тонн. Картофель выращивается на площади около 90 тыс. га и может плодоносить в любом районе Алжира

практически в любое время года.

Основные районы картофелеводства расположены вдоль средиземноморского побережья, чей мягкий климат позволяет обеспечить производство круглый год. Картофель также выращивают на высоте 500 м. на возвышенностях и в долинах, расположенных между побережьем и Атласными горами, а также в районах высокогорных плато. Ежегодное потребление картофеля в Алжире увеличилось с 35 кг в 1990 г. до примерно 57 кг в 2005 г.

5. Марокко



Картофель широко распространился в Марокко, вероятно, еще до того, как эта страна стала французским протекторатом в 1910 г. На протяжении последующих ста лет – особенно после обретения независимости в 1956 г. – производство значительно увеличилось и возросло с примерно 150 тыс. тонн в 1961 г. до рекордных 1,56 млн. тонн в 2006 г. На протяжении того же периода времени урожайность возросла с 10 тонн до более чем 26 тонн с га.

Уже по одной только своей массе картофель в настоящее время является третьей по значению сельскохозяйственной культурой Марокко после сахарной свеклы и пшеницы и занимает второе место после томатов среди экспортируемых овощей. В 2005 г. в Европу было отправлено более 40 тыс. тонн марокканского картофеля.

Картофель выращивается на протяжении всего года, за исключением короткого периода в зимние месяцы. Производство свежего картофеля сосредоточено вдоль атлантического побережья к северу и югу от Касабланки, где местная разновидность средиземноморского климата создает весьма благоприятные условия для возделывания картофеля. Картофель также выращивают в высокогорных пересеченных районах Атласных гор на высоте более 3 000 м. Среднестатистический марокканец потребляет около 42 кг картофеля в год.

6. Руанда



Картофель пришел в Руанду в начале XX века вместе с немецкими солдатами и бельгийскими миссионерами.

Сегодня *ibirayi* – слово возникшее от другого похожего слова *uburayi* («прибывший из Европы») – является второй по значению сельскохозяйственной культурой страны после бананов, а среди стран региона к югу от Сахары Руанда занимает третье место по производству картофеля.

Начиная с 1961 г. производство картофеля в Руанде возросло с менее чем 100 тыс. тонн до рекордного показателя 1,3 млн. тонн в 2005 г. Урожай 2007 г. оказался лишь немного меньше. Картофель хорошо растет в нескольких районах страны – главным образом на высотах более 1 800 м. На некоторых землях удается собирать по два урожая в год. Сектор картофелеводства охватывает в основном мелкие семейные фермы, сочетающие выращивание картофеля с возделыванием бобов и кукурузы, а урожайность в среднем достигает почти 10 тонн с га.

На картофеле держится продовольственная безопасность Руанды. Годовой объем потребления составляет очень высокую цифру – 125 кг на душу населения, что превращает картофель во второй по важности источник поступления калорий после кассавы (маниока).

7. Нигерия



В картофельном мире самая многонаселенная страна Африки, Нигерия, занимает особое место: она является четвертым крупнейшим производителем картофеля в регионе к югу от Сахары, площадь ее картофельных полей почти равна соответствующему показателю Германии, а производство картофеля в Нигерии на протяжении последнего десятилетия увеличилось в семь раз и



56 Международный
год картофеля 2008
Бесценный дар земли
в новом свете

составило в 2007 г. 840 тыс. тонн.

Основным картофелеводческим районом является плато Джос (Jos), расположенное на высоте между 1 200 – 1 400 м., в результате чего температура на плато летом редко превышает 35°C, что обеспечивает весьма благоприятный температурный режим для производства картофеля. Тем не менее рост производства сдерживается вследствие отсутствия подходящих сортов, высокой стоимости земли и труда. Фактически, в Нигерии отмечаются одни из самых низких средних показателей урожайности картофеля в мире, которые составляют немногим более 3,1 тонны с га.

Уровень потребления картофеля также очень низок, приблизительно 3,2 кг на душу населения в год. Однако нигерийский аппетит к картофелю, особенно в стремительно развивающихся городских районах, растет, начиная с 2000 г. Импорт сырого и переработанного картофеля увеличился с менее чем 9 тыс. тонн до 40 тыс. тонн в год.

8. Кения



Значение картофеля, ввезенного в Восточную Африку британскими фермерами в 1880-х годах, на протяжении последних тридцати лет возросло – как в качестве массового вида продовольствия, так и источника фермерских доходов. С точки зрения величины собранного урожая, картофель в настоящее время является второй по значению сельскохозяйственной культурой страны, уступая в этом лишь кукурузе, а объем его производства в 2007 г. составил около 800 тыс. тонн.

Картофель в Кении выращивают главным образом мелкие фермеры, среди которых много женщин, хотя некоторые крупные производители специализируются и на коммерческом производстве. Районы картофелеводства сосредоточены на высокогорьях, расположенных от 1 200 до 3 000 м. над уровнем моря.

*Картофель
популярен
в Найроби*

Почти весь кенийский картофель потребляется там же, на местах, а средние показатели потребления составляют почти 25 кг на душу населения в год. Картофель, называемый в Кении *kiazi*, ценится не только выращивающими ее крестьянами, но и зажиточными горожанами – и, хотя в некоторых африканских странах картофель считается «пищей бедных», в Кении он является высококачественным и престижным пищевым продуктом.

9. Уганда



В Уганде картофель стали выращивать в начале XX века, чему, возможно, способствовала деятельность миссионеров из Конго. К середине столетия выращивание картофеля было уже широко распространено в прохладных высокогорных районах. В отдельных регионах картофель считали сорняком из-за его высокой плодородности.

В 1960-х годах Министерство сельского хозяйства Уганды начало реализацию программы развития картофелеводства, благодаря которой средняя урожайность картофеля увеличилась до 10 тонн с га. В 1970-х годах производство картофеля возросло до рекордных 350 тыс. тонн. Однако гражданская война, разразившаяся в Уганде в последующее десятилетие, привела к резкому спаду производства картофеля.

Начало 1990-х годов ознаменовалось постепенным восстановлением и наращиванием объемов производства



PETER KIBERA

– с 224 тыс. тонн до рекордных 650 тыс. тонн в 2007 г. В этот же период размеры площадей, занятых под выращивание картофеля, увеличились в три раза до примерно 90 тысяч га. Почти половина выращенного в стране картофеля приходится на гористую местность Кабале, расположенную на высоте 2000 м над уровнем моря примерно в 400 км к юго-западу от Кампалы.

10. Ангола



В начале XVI века португальские суда привезли картофель и сладкий картофель на земли, которые позже войдут в состав португальской колонии в Западной Африке. Местные фермеры начали широко выращивать сладкий картофель, но районы возделывания обычного картофеля были ограничены центральным плато, на котором благодаря высоте и антарктическим океанским течениям существуют умеренные климатические условия.

После получения независимости в 1975 г. ежегодный объем производства картофеля в Анголе составлял около 32 тыс. тонн, при этом большая часть картофеля собиралась в горных районах провинции Хуамбо. На протяжении последующих 27 лет гражданской войны производство пережило застой. Но как только мир был восстановлен, начался стремительный подъем – на протяжении периода времени между 2002 и 2007 годами площадь сельскохозяйственных угодий, занятых под картофель, увеличилась в три раза, а общий объем производства более чем удвоился с 260 тыс. тонн до рекордных 615 тыс. тонн.

Годовой объем потребления картофеля, по оценкам специалистов, составляет 15 кг на душу населения и эта цифра стремительно растет по мере урбанизации

страны. В то же время производство сдерживается низкими показателями урожайности, достигающими 5 тонн с гектара, высокими потерями после уборки урожая, а также зависимостью от импортированного семенного картофеля. Чтобы удовлетворить внутренний спрос, Ангола также импортирует картофель из Южной Африки.

11. Эфиопия



Считается, что картофель в Эфиопию ввез в 1858 г. иммигрант из Германии. На протяжении последующих десятилетий, фермеры на высокогорьях Эфиопии начали осваивать новую сельскохозяйственную культуру, которой отводили роль своеобразной «страховки» на случай неурожая зерновых.

Среди всех африканских стран Эфиопия обладает, пожалуй, самым значительным потенциалом в плане производства картофеля: предполагается, что 70 процентов ее пахотных полей – расположенных, главным образом, в горных районах на высоте более 1 500 м. – пригодны для возделывания картофеля. Поскольку в горных районах проживает почти 90 процентов населения Эфиопии, картофель может сыграть ключевую роль в обеспечении национальной продовольственной безопасности.

В настоящее время картофель по-прежнему широко рассматривается в качестве второстепенной культуры, а годовой объем потребления на душу населения составляет по оценкам всего 5 кг. Впрочем, масштабы производства картофеля постоянно растут: согласно оценкам ФАО, производство увеличилось с 280 тыс. тонн в 1993 г. до 525 тыс. в 2007 г.

