یونظر

دبایوټک دتجارتي فصلونوړی حال احوال۔

لیکوال: کایوجیز

دبایوټک دفصلونوکی کرکیلہ دزمکی رقبہ دیوملین نہ زیاتا شوہ۔کاڵ2010ءدتجارتی بایوټک فصلونوپنځلسمہ کلیزہ وہ۔د1996-2010 ترمینځہ ددی فصلونوټولہ رقبہ دیوملین نہ زیاتہ شوی دہ۔کومہ چی دامریکی اوچین درتھی برابرہ دہ۔ددی نہ داخبرہ حکارہ کیګی چی دبایوټک دفصلونوراتلونکی وخت روحانہ دے۔
1996-2010 ترمینځہ زرعی ټکنالوجی پہ تندرفتارہ ټکنالوجی کیی بدلوی۔پہ کال2010ءکیی ددی کی زیاتیدو رفتارلس فی صدہ نہ 184 ملین پوری اورسیدو۔کوم چی دتیرشوی پنځلس کالوکیی د14 ملین هیکټرہ کیی حہ اضافہ دہ۔2009ءکیی ټریټ هیکټریوسل اتیا180 نہ دووہ سوہ پنځہ 205 تہ اورسیدوکوچی سوارلس 14 فی صدہ یا25 ملین ټریټ هیکټر اضافہ دہ۔پہ کاڵ2009 کیی دبایوټک فصلونودکروندی ملکونوشمیر د25 نہ 29 تہ رسیدلے دے۔اوپہ وړومبی ذل پہ لسوملکونو کیی دوځغی فصلونورقبہ دیوملین هیکټرنہ زیاتہ شوی دہ۔دغری دنیمی نہ ډیرہ آبادی یا59 فی صدہ یا4 ملین خلق پہ دحغہ ذکرکړے شوی 29 ملکونوکیی دسبزی او دبایوټک دفصلونوکروندہ کوی۔

پہ نوی ملکونوکی دپاکستان برما اوسویډی غوندی ملکونہ شامل دی پہ کوموکیی چی پہ روان کال ددی فصلونومنظوری ورکړے شوی دہ۔پہ 2010ء154 ملین زمیداروددبایوټک فصلونوکړی دہ دغسی ددی فصلونونہ فایدہ اخستونکی دغری 154 ملین غریب زمیداران دی۔دہ 1996 نہ تراسہ هرکال زمینداراتوددی فصلونوپہ حقلہ 100 بلین تہ ځیلی فیصلی کړے دی۔اوددی وجہ دبایوټک فصلونونہ حاصل شوی فائدی دی۔
پہ 2010 دترقی پہ لارروان ملکونوکی 48 فی صدہ تجارتی بایوټک فصلونہ کرلے شوی دی کوم بہ چی پہ 2015 دصنعتی ملکونودټول شمیرنہ زیات شی۔دترقی پہ لار روان ملکونوکیی دبایوټک فصلونوشرح 17 فی صدہ دہ یا102 ملین هیکټرہ دہ کومہ چی دترقی یافتہ ملکونود5 فی صدہ یاد38 ملین هیکټرہ نہ ډیرہ زیاتہ دہ۔پہ لاطینی امریکہ کیی برازیل حیثیت دیوانجن غوندی دے۔دلتہ دبایوټک دفصلونوپہ مقدارکیی 4 ملین هیکټرہ اضافہ شوی دہ۔

پہ آسټریلیا کیی دډیروکالوودوقحط نہ پس اوس دبایوټک دفصلونوپہ شمیرکسی اضافہ شوے دہ کومہ چہ 184% دہ دحغے دا653,000 هیکټرہ تہ رسیدلے دہ۔ هرکینا فاسودبایوټک دفصلونوپہ حوالے سرہ دوئم غټ ملک دےکوم ذاے چہ ددے فصلونو 126% اضافہ شوے دہ۔یا اتیاءزرہ زمینداران پہ 24,0000 هیکټرہ باندے فصلونہ کری۔د65% پیداوار Adoption دے۔پہ برما کسی 375000 واړہ زمینداران کامیابے سرہ پہ 27,000 هیکټرہ زمکہ باندے د پومبئ کروندہ کوی۔دادملک دټولوفصلونو 75% دہ۔پہ هندوستان پہ نہم کال نہم کال بہ حم پیداوار بہ وړہ پیمانہ وو۔63 ملین زمینداران بہ 94 ملین هیکټرہ د BC پومبے کروندہ کوی۔داهم د Adoption شرہ 86 فیصدی دہ۔پہ میکسیکوکسی دجوارفیلډټرائیل پہ کامیابئ سرہ شوے دے۔دیورپی یونین کہ اتہ ملکونود BC یا amflosa دخوا کوآلوګانوکروندہ کړی دہ کوموتا چی پہ موجودہ وخت کیی قانونی منظوری ورکړی شوی دہ

پہ وړومبی ذل دبایوټک نقشلونو 15 ملین عالمی دکروندی پہ زمکہ 15 فیصدی قبضہ کړی دہ۔کومہ چی د 2010 دبایوټک فصلونو دکرملکونو 50% دہ۔ Stacked دبایوټک دفصلونویوحہ صفت دے۔پہ کال 2010 کسی یولس ملکونودوایا دوتا زیات Stacked بایوټک دفصلونوکروندہ کړی دہ۔پہ حغہ کسی

اتہ د ترقئی پہ محہ روان ملکونہ دی ۔ پہ کال 2010 کسی پہ دی فصلونو کی 322 ملین ہیکڑ یا 22 فیصدی trail Stacked فصلونہ وو۔ 1996-2007 ترمنحہ دی فصلونو دموسم بدلیدو کسی ڈیر خہ کردار تر سرہ کڑے وو۔ دفصلونو د پیداوار او ددی پہ بیا کسی 65 بلین دامریکئی ڈالر اضافے پہ وجہ او شو۔ کوموچہ ماحولیات د 393 ملین کلوگرام a.i جرثیم وجونکی دائی نہ بچ او ساتلو۔
پہ کال 2009 کسی د Co2 پہ اخراج کسی اتلس بلین کلوگرام کے راغلے دے کوچی دسڑکونو نہ د 7 بلین موٹرکارو دلری کیدو برابر دے۔ دسالرونکو دپارہ 75 فیصد زمکہ محفوظہ ساتلے شوے دہ۔ دے سرہ سرہ ددے فصلونو لہ کبلہ 144 ملین زمیندارانو حالات ڈیرخہ شوی۔ کوم چہ دنڑئی ڈیر زیات غریب خلق دی۔

دھغی دی فصلونو دغریبئی دکمئی نحہ حاصلولو کسی ډېل کردار ادا کڑے دے۔ پہ داوخت دوخت او چپسی پہ حوالے سرہ واڑہ او ترقئی پہ محا روان ملکونو کسی دمنصوبہ بندئی ڈیر زیات ضرورت دے۔ پہ داوخت دداسی قانونی نظام ضرورت دے چہ خہ تخت او ذمہ داروی خوچی بدنام نہ وی۔ پہ کال 2010 کسی دبائیوٹک دتخم عالمی قیمت 1122 ملین امریکسی ڈالر وو۔ چہ پہ ھغی تجارتی بائیوٹک جوار، سویابین، غلہ او دپوھی نرخ 150 امریکئی ڈالر وو۔
دراتلونکی وخت ممکنات:

راتلونکی 5 کالہ کسی ددی فصلونو دپارہ ڈیر روخانہ دی۔ پہ 2012 خشک کالی برداشت کونکی جوار 2013 کسی دکولڈن وریژ و قسمونہ بہ دیو بلین غریب کورونو تہ روزگار ثابت شی۔ داکال دملینیم ڈیویلپمنٹ دمقصدونو حاصلولو پہ حوالے سرہ ڈیر اہم کال دے۔ بائیوٹک فصلونہ دډېل زیات پیداوار پہ وجہ ملینیم ڈیویلپمنٹ مقاصد کسی بہ خہ کردار لری۔

دا یقینا د ISAA او ددی بنیاد ایخودنکی صدر نارمن لورلاک کارنامہ دہ۔ چاچی دنڑی یو بلین خلق دلوگی نہ بچ کڑل۔ تفصیلی معلوماتو دپارہ ISAAA کتاب 42 بائیوٹک / جی ایم دفصلونو نڑئی صورت حال کسی ورکڑے شوی دی۔ داکتاب کلا ئیو جیمز لیکلے دے۔ www.isaa.org نور تفصیل دپارہ زمونگ ویب سائٹ وکورئی یا info@isaaa.org باندی رابطہ وکڑئی۔