

نام خدا

پیش‌بینی فاؤل از وضعیت غلات جهان در سال ۱۹-۲۰۱۸

( ۹۷-۱۳۹۸ )

رویا محمدزاده

تاریخ انتشار:

خرداد ماه ۱۳۹۷

۲۰۱۸ می

## فهرست برگه

پیش‌بینی فائق از وضعیت غلات جهان در سال ۲۰۱۸-۹۸ (۱۳۹۷) (می) / مترجم: رویا محمدزاده.

تهران: وزارت جهاد کشاورزی، مؤسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی، اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی، ۱۳۹۷.

۱۲ ص. جدول، نمودار (رنگی).

نمایه ها:

بازار جهانی / تجارت / تقاضا / تولید جهانی / ذخایر جهانی / سازمان خواربار و کشاورزی (فائق) / عرضه / غلات / گندم / مصرف جهانی.

## مشخصات:

عنوان: پیش‌بینی فائق از وضعیت غلات جهان در سال ۲۰۱۸-۹۸ (۱۳۹۷) (می)

مترجم: مهندس رویا محمدزاده

ویراستار علمی: دکتر مجتبی پالوج

کارشناس هماهنگی: اکرم بهاری

کارشناس چاپ: پروین نیکزاد

مسئول انتشار: فرهاد بلاذر

ناشر: مؤسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی، اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی - مدیریت خدمات پژوهشی

سال / شماره انتشار: RP-۱۳۹۷-۱۹۱۸

قیمت: ۵۰۰۰ ریال

نشانی: خیابان کریمخان زند - انتهای خیابان شهید عضدی (آبان) جنوبی - خیابان رودسر - پلاک ۵

تلفن: ۴۲۹۱۶۰۰۰ - ۸۸۸۹۲۳۹۶ مستقیم

نمبر: ۸۸۸۹۶۶۶۰ - ۸۸۸۹۲۴۰۱

<http://www.agri-peri.ir>

E-mail: aperi@agri-peri.ac.ir & aperi@agri-peri.ir

## پیشگفتار

غلات به عنوان مواد غذایی مهم سهم فراوانی از انرژی و در واقع کالری مورد نیاز و همین‌طور سهم عمده‌ای از پروتئین مصرفی انسان‌ها را تأمین می‌کند و همچنین غلات نقش زیادی در تأمین خوراک دام داشته و از این منظر نیز جایگاه خاصی در بین محصولات کشاورزی دارد. بررسی تولید، مصرف، تجارت و ذخایر جهانی غلات و آگاهی از روند و پیش‌بینی این متغیرها در حوزه‌های سیاست‌گذاری، برنامه‌ریزی و اقدامات مرتبط حائز اهمیت است. بدین‌جهت موسسه پژوهش‌های برنامه‌ریزی، اقتصاد کشاورزی و توسعه روستایی حسب رسالت و وظایف خویش با استفاده از آخرین اطلاعات رسمی سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد (FAO)، به عنوان نهاد تخصصی بین‌المللی در حوزه کشاورزی و امنیت غذایی، ترجمه گزارش‌های مرتبط با این موضوع که ماهانه توسط FAO منتشر می‌شود را در دستور کار خود قرار داده است تا با اطلاع‌رسانی مناسب، روندها و جهت‌گیری‌ها را برای سیاست‌گذاران، برنامه‌ریزان، مدیران و کارشناسان به صورت شفاف ترسیم نماید و از این طریق در اتخاذ تصمیم مناسب و سیاست صحیح مؤثر واقع شود. گزارش حاضر ترجمه گزارش‌ها می‌باشد.

ماه می ۲۰۱۸ (اردیبهشت ۹۷) از این مجموعه گزارش‌ها می‌باشد.

## فهرست مطالب

عنوان	صفحة
نگاه اجمالی فائق به عرضه و تقاضای غلات	۱
چشم‌انداز مساعد برای بازارهای جهانی غلات در ۲۰۱۸/۱۹	۱
کاهش تولید جهانی غلات در سال ۲۰۱۸ در مقایسه با رکورد سال ۲۰۱۷	۲
احتمال ثبت رکورد جدید برای مصرف جهانی غلات در ۲۰۱۸/۱۹	۳
در سطح بالا باقی ماندن تجارت غلات در ۲۰۱۸/۱۹	۴
کاهش ذخایر ذرت در چین عامل تنزل انتظاری کاهش ذخایر جهانی غلات در ۲۰۱۸/۱۹	۴
جمع‌بندی	۸
منع	۸

## فهرست نمودار و جداول

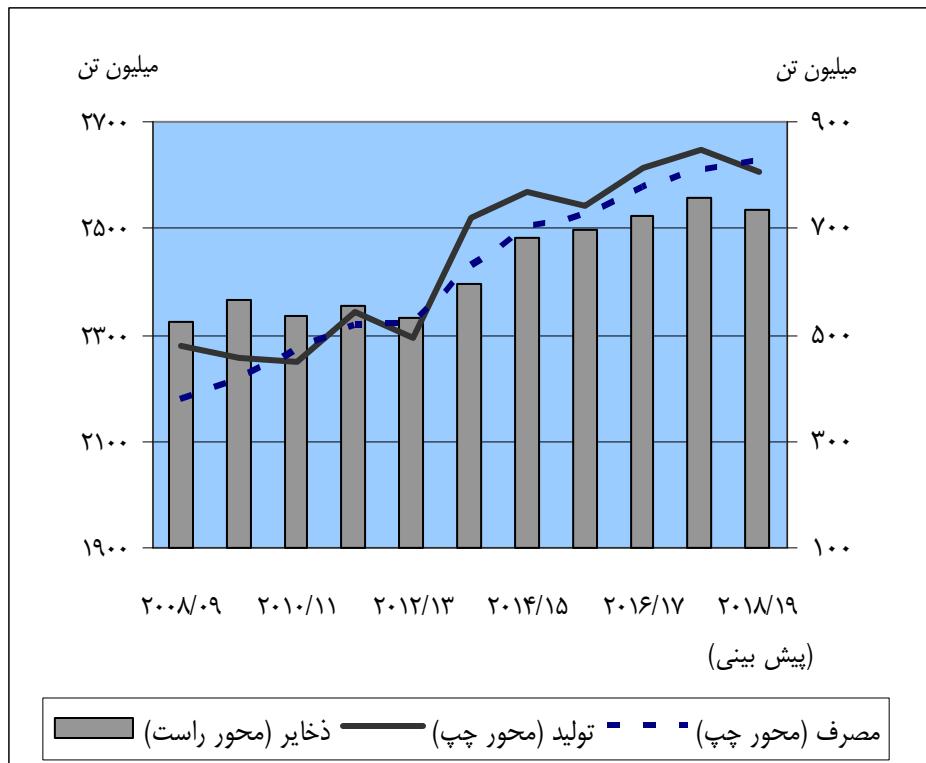
عنوان	صفحة
نمودار شماره (۱): روند تولید، مصرف و موجودی ذخایر جهانی غلات	۲
جدول شماره (۱): وضعیت جهانی غلات طی سال‌های ۲۰۱۳/۱۴-۲۰۱۷/۱۸	۶
جدول شماره (۲): وضعیت جهانی گندم طی سال‌های ۲۰۱۳/۱۴-۲۰۱۷/۱۸	۶
جدول شماره (۳): وضعیت جهانی غلات دانه درشت طی سال‌های ۲۰۱۳/۱۴-۲۰۱۷/۱۸	۷
جدول شماره (۴): وضعیت جهانی برنج طی سال‌های ۲۰۱۳/۱۴-۲۰۱۷/۱۸	۷

## نگاه اجمالی فائو به عرضه و تقاضای غلات

بررسی عرضه و تقاضای غلات، چشم‌انداز جدیدی از بازار جهانی این محصولات فراهم می‌کند. ارزیابی تفصیلی تولید و همچنین وضعیت عرضه و تقاضای غلات در کشور و منطقه که هر سه ماه یکبار در گزارش چشم‌انداز محصولات و وضعیت مواد غذایی منتشر می‌شود، مکمل خلاصه گزارش ماهانه است. تحلیل‌های دقیق‌تر درباره بازارهای جهانی غلات و همچنین سایر مواد غذایی مهم در گزارش چشم‌انداز مواد غذایی دو بار در سال منتشر می‌شود. گزارش خلاصه ماهانه سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد (فائو) در سال ۲۰۱۸ در تاریخ‌های ۱ فوریه (۱۲ بهمن ۱۳۹۶)، ۱ مارس (۱۰ اسفند ۱۳۹۶)، ۵ آوریل (۱۶ فروردین ۱۳۹۷)، ۳ می (۱۳ اردیبهشت ۱۳۹۷)، ۷ ژوئن (۱۷ خرداد ۱۳۹۷)، ۵ ژوئیه (۱۴ تیر ۱۳۹۷)، ۶ سپتامبر (۱۵ شهریور ۱۳۹۷)، ۴ اکتبر (۱۲ مهر ۱۳۹۷)، ۱ نوامبر (۱۰ آبان ۱۳۹۷) و ۶ دسامبر (۱۵ آذر ۱۳۹۷) منتشر می‌شود. در گزارش حاضر، خلاصه پیش‌بینی شاخص‌های تولید، عرضه، تجارت، مصرف و موجودی ذخایر غلات، ارایه و مورد بررسی قرار گرفته که در تاریخ ۳ می ۲۰۱۸ مصادف با ۱۳ اردیبهشت ۱۳۹۷ منتشر شده است.

## چشم‌انداز مساعد برای بازارهای جهانی غلات در ۲۰۱۸/۱۹

بر اساس پیش‌بینی مقدماتی فائو، عرضه غلات در ۲۰۱۸/۱۹ میلادی مصادف با ۱۳۹۷/۹۸ هجری شمسی برای برآورد نیازهای مصرفی کافی خواهد بود. در حالی که انتظار کاهش ذخایر جهانی غلات در ۲۰۱۸/۱۹ وجود دارد اما بخش عده تنزل احتمالی ذخایر برای ذرت روی خواهد داد. همچنین علائم مقدماتی به دلیل ثبات احتمالی تقاضای وارداتی برای جو، گندم و برنج بیانگر کاهش بسیار جزئی تجارت جهانی غلات در مقایسه با رکورد بالای ۲۰۱۷/۱۸ می‌باشد.



نمودار شماره (۱): روند تولید، مصرف و موجودی ذخایر جهانی غلات

### کاهش تولید جهانی غلات در سال ۲۰۱۸ در مقایسه با رکورد سال ۲۰۱۷

براساس شرایط محصولات کاشته شده و پیش‌بینی در مورد میزان محصولاتی که هنوز باید به زیر کشت رود و نیز با فرض شرایط جوی مساعد برای باقیمانده سال ۲۰۱۸، انتظار می‌رود میزان تولید جهانی غلات در سال ۲۰۱۸ در مقایسه با رکورد سال ۲۰۱۷ با کاهش تقریباً  $41/2$  میلیون تن ( $1/6$  درصد) به حدود ۲۶۰۷ میلیون تن برسد.

کاهش انتظاری در تولید جهانی غلات دانه درشت دلیل عمدۀ تنزل پیش‌بینی شده در تولید جهانی غلات سال ۲۰۱۸ خواهد بود. بر اساس پیش‌بینی فائقه، تولید جهانی غلات دانه درشت در سال ۲۰۱۸ حدود ۱۳۵۰ میلیون تن می‌باشد که تقریباً  $36/6$  میلیون تن ( $2/6$  درصد) کمتر از رکورد سال ۲۰۱۷ می‌باشد. بخش عمدۀ کاهش انتظاری در تولید جهانی غلات دانه درشت برای ذرت پیش‌بینی می‌شود چرا که انتظار می‌رود با کاهش  $40/5$  میلیون تن ( $3/7$  درصد) به حدود ۱۰۴۷ میلیون تن برسد. کاهش پیش‌بینی شده برای تولید ذرت سال ۲۰۱۸ بیش از افزایش انتظاری تولید جهانی جو و سورگوم خواهد بود. هر چند بیشترین کاهش تولید ذرت به دلیل کاهش احتمالی در سطح زیر کشت برای آمریکا پیش‌بینی می‌شود اما در مورد چندین

کشور تولیدکننده مهم دیگر مانند آرژانتین، برباد، اتحادیه اروپا و آفریقای جنوبی احتمال تنزل تولید ذرت وجود دارد.

پیش‌بینی می‌شود تولید جهانی گندم در سال ۲۰۱۸ با کاهش تقریباً  $11/3$  میلیون تن ( $1/5$  درصد) در مقایسه با ۲۰۱۷ به حدود  $746/6$  میلیون تن برسد. احتمال بر این است تولید گندم در روسیه با کاهش حدود  $9$  میلیون تن مواجه شود که دلیل این امر، تنزل انتظاری عملکرد در مقایسه با میزان بسیار بالای سال گذشته می‌باشد. همچنین انتظار کاهش تولید گندم در اتحادیه اروپا و هند نیز وجود دارد که احتمال می‌رود میزان این کاهش بیش از افزایش پیش‌بینی شده تولید گندم در استرالیا و آمریکا می‌باشد.

بر اساس پیش‌بینی مقدماتی فائق، تولید جهانی برنج در سال ۲۰۱۸ به حدود  $510/6$  میلیون تن خواهد رسید که تقریباً  $6/7$  میلیون تن ( $1/3$  درصد) بیشتر از سال ۲۰۱۷ می‌باشد و رکورد جدیدی به حساب خواهد آمد. دلیل عمدۀ افزایش انتظاری تولید جهانی برنج، افزایش سطح زیر کشت به ویژه در آسیا می‌باشد. همچنین چشم‌انداز اولیه برای تولید برنج آفریقا و آمریکا نیز مساعد است. در مقابل، احتمال بر این است تولید برنج در استرالیا ثابت باقی بماند و این در حالی است که انتظار کاهش تولید برنج برای آمریکای لاتین، کارائیب و اروپا وجود دارد.

### احتمال ثبت رکورد جدید برای مصرف جهانی غلات در ۲۰۱۸/۱۹

فائق در پیش‌بینی مقدماتی مصرف جهانی غلات را در ۲۰۱۸/۱۹ حدود  $2626$  میلیون تن برآورد می‌کند که رکورد جدیدی به حساب می‌آید و تقریباً  $16$  میلیون تن ( $0/6$  درصد) بیشتر از  $2017/18$  می‌باشد. همچنین پیش‌بینی می‌شود عرضه زیاد و قیمت‌های نسبتاً پایین غلات علاوه بر افزایش انتظاری مصرف غذایی موجب افزایش تقاضای استفاده از غلات به عنوان خوراک دام به ویژه در برباد، چین، مکزیک، روسیه و آمریکا شود.

پیش‌بینی می‌شود مصرف جهانی گندم در ۲۰۱۸/۱۹ برای سومین سال متوالی افزایش یابد و با رشد  $0/8$  درصدی در مقایسه با  $2017/18$  به حدود  $743$  میلیون تن برسد. در حالی که انتظار می‌رود مصرف غذایی گندم با رشد جمعیت جهان برابری کند اما پیش‌بینی می‌شود استفاده از گندم به عنوان خوراک دام کاهش یابد و دلیل این امر، عرضه زیاد غلات دانه درشت با قیمت‌های بسیار رقابتی‌تر می‌باشد.

پیش‌بینی می‌شود استفاده کل از غلات دانه درشت در  $2018/19$  به حدود  $1373/5$  میلیون تن برسد که تقریباً  $0/4$  درصد بیشتر از  $2017/18$  می‌باشد. انتظار می‌رود استفاده از غلات دانه درشت به عنوان خوراک دام تقریباً  $2$  درصدی به حدود  $783$  میلیون تن برسد. بیشترین نرخ رشد مصرف برای ذرت پیش‌بینی می‌شود. احتمال می‌رود استفاده از ذرت به عنوان خوراک دام در  $2018/19$  به رکورد جدید  $615$

میلیون تن برسد که تقریباً ۲/۸ درصد بیشتر از ۲۰۱۷/۱۸ می‌باشد. بیشترین نرخ رشد استفاده از ذرت به عنوان خوراک دام برای چین و آمریکای جنوبی پیش‌بینی می‌شود.

پیش‌بینی مقدماتی فائق بیانگر افزایش ۵/۵ میلیون تن مصرف جهانی برنج در ۲۰۱۸/۱۹ در مقایسه با ۲۰۱۷/۱۸ و ثبت ۵۰۹ میلیون تن می‌باشد. انتظار می‌رود رشد مصرف غذایی برنج عامل افزایش استفاده از برنج در سال جدید باشد به طوری که کاهش احتمالی در سایر مصارف برنج (صنعتی و علوفه‌ای) را جبران خواهد کرد.

## در سطح بالا باقی ماندن تجارت غلات در ۲۰۱۸/۱۹

فائق، تجارت جهانی غلات را در پیش‌بینی مقدماتی برای ۲۰۱۸/۱۹ حدود ۴۰۶ میلیون تن برآورد می‌کند که به طور بسیار جزئی (۰/۶ درصد) کمتر از رکورد بالای ۲۰۱۷/۱۸ می‌باشد.

پیش‌بینی می‌شود تجارت کل غلات دانه درشت در ۲۰۱۸/۱۹ (ژوئیه/ژوئن) به حدود ۱۸۵ میلیون تن برسد که تقریباً ۱/۳ درصد کمتر از ۲۰۱۷/۱۸ می‌باشد. انتظار می‌رود کاهش واردات ذرت در چین و اتحادیه اروپا عامل اصلی کاهش ۱/۳ درصدی در تجارت ذرت باشد به طوری که پیش‌بینی می‌شود تجارت جهانی ذرت در ۲۰۱۸/۱۹ به حدود ۱۴۴ میلیون تن برسد. همچنین انتظار می‌رود تجارت جو با کاهش تقریباً ۱/۸ درصد به حدود ۲۹ میلیون تن برسد.

پیش‌بینی می‌شود تجارت جهانی گندم در ۲۰۱۸/۱۹ (ژوئیه/ژوئن) به دلیل تقاضای وارداتی قوی به ویژه از سوی آسیا تقریباً به همان میزان ۲۰۱۷/۱۸ باقی بماند. همچنین انتظار می‌رود عرضه‌های صادراتی گندم در جهان به ویژه در روسیه بالا باشد. پیش‌بینی می‌شود روسیه موقعیت خود را به عنوان بزرگترین صادرکننده گندم در جهان برای دومین سال متوالی حفظ کند.

پیش‌بینی می‌شود تجارت بین‌المللی برنج در سال تقویمی ۲۰۱۸ پس از بازنگری افزایشی ۰/۷ میلیون تن پس از ماه آوریل به حدود ۴۷/۶ میلیون تن برسد که دلیل این امر، تداوم تقاضای وارداتی قوی در آسیا می‌باشد. تجارت بین‌المللی برنج در این سطح هنوز ۱ درصد کمتر از رکورد سال ۲۰۱۷ خواهد بود.

## کاهش ذخایر ذرت در چین عامل تنزل انتظاری کاهش ذخایر جهانی غلات در ۲۰۱۸/۱۹

فائق در پیش‌بینی مقدماتی، ذخایر جهانی غلات را در ۲۰۱۸/۱۹ حدود ۷۳۵/۵ میلیون تن برآورد کرده است که تقریباً ۲۰/۶ میلیون تن (۲/۷ درصد) کمتر از ذخایر ۲۰۱۷/۱۸ می‌باشد. کاهش انتظاری در ذخایر ذرت چین دلیل عدمه تنزل ذخایر جهانی غلات می‌باشد به طوری که به کاهش نسبت ذخایر به مصرف

جهانی غلات از ۲۸/۸ درصد ثبت شده در ۲۰۱۷/۱۸ به حدود ۲۷/۲ درصد در ۲۰۱۸/۹ منجر خواهد شد. با این حال هنوز نسبت انتظاری ذخایر به مصرف جهانی غلات بالاتر از میانگین باقی خواهد ماند و فراتر از نسبت کم تاریخی ثبت شده در ۲۰۰۷/۰۸ میلادی مصادف با ۱۳۸۶/۸۷ هجری شمسی خواهد بود.

انتظار می‌رود ذخایر جهانی گندم در ۲۰۱۸/۹ با افزایش تقریباً ۰/۸ درصد (۲/۲ میلیون تن) در مقایسه با ۲۰۱۷/۱۸ به حدود ۲۷۹ میلیون تن برسد. بازسازی ذخایر جهانی گندم چین، دلیل عدمه افزایش ذخایر جهانی گندم در ۲۰۱۸/۹ می‌باشد به طوری که این افزایش بیش از کاهش ذخایر گندم در شماری از کشورهای صادرکننده مهم گندم به ویژه اتحادیه اروپا و آمریکا می‌باشد. هر چند پیش‌بینی می‌شود ذخایر جهانی گندم در صورت عدم لحاظ تغییرات سالانه ذخایر گندم چین برای هفتمین سال متوالی کاهش یابد. بنابراین در حالی که انتظار می‌رود نسبت ذخایر به مصرف جهانی گندم به طور جزئی در ۲۰۱۸/۹ کاهش یابد اما پیش‌بینی می‌شود نسبت ذخایر به مجموع مصرف و صادرات صادرکنندگان مهم از ۲۰/۹ درصد در ۲۰۱۷/۱۸ با کاهش قابل توجه به حدود ۱۹/۲ درصد در ۲۰۱۸/۹ برسد.

علاوه اولیه بیانگر کاهش عرضه جهانی غلات دانه درشت در ۲۰۱۸/۹ می‌باشد. پیش‌بینی می‌شود ذخایر جهانی غلات دانه درشت برای نخستین بار در ۵ سال گذشته به حدود ۲۸۳/۵ میلیون تن کاهش یابد و نسبت ذخایر به مصرف جهانی غلات دانه درشت از ۲۲/۵ درصد در ۲۰۱۷/۱۸ به حدود ۱۹/۸ درصد در ۲۰۱۸/۱۹ تنزل یابد. کاهش ذخایر ذرت چین دلیل عدمه تنزل انتظاری در ذخایر جهانی غلات دانه درشت خواهد بود به طوری که پیش‌بینی می‌شود ذخایر ذرت چین به دلیل اقدامات سیاستی اخیر دولت برای کاهش ذخایر دولتی تقریباً ۱۵ میلیون تن کاهش یابد. کاهش انتظاری در ذخایر عرضه‌کنندگان جهانی به ویژه ذخایر ذرت آرژانتین و بربادیله به کاهش جزئی نسبت ذخایر به مجموع مصرف و صادرات صادرکنندگان مهم منجر خواهد شد به طوری که نسبت مذکور از ۱۴/۷ درصد در ۲۰۱۷/۱۸ به حدود ۱۴ درصد در ۲۰۱۸/۱۹ خواهد رسید.

در مقابل، پیش‌بینی مقدماتی فائق بیانگر این است که تولید جهانی برنج در سال پیش‌روی فراتر از مصرف خواهد بود. بر همین اساس، ذخایر جهانی برنج در ۲۰۱۸/۹ برای سومین سال متوالی افزایش خواهد یافت و با رشد تقریباً ۱/۲ درصد در مقایسه با ۲۰۱۷/۱۸ به حدود ۱۷۳ میلیون تن خواهد رسید. بر همین اساس، نسبت ذخایر به مصرف جهانی برنج نیز در حدود ۳۳/۵ درصد بالا باقی خواهد ماند.

جدول شماره (۱): وضعیت جهانی غلات طی سالهای ۲۰۱۳/۱۴-۲۰۱۷/۱۸ (میلیون تن)

سال					شاخص
۲۰۱۸/۱۹ پیش‌بینی (۲۰۱۸ می ۳)	۲۰۱۷/۱۸ برآورد	۲۰۱۶/۱۷	۲۰۱۵/۱۶	۲۰۱۴/۱۵	
۲۶۰۷/۸	۲۶۴۸/۲	۲۶۱۳/۴	۲۵۴۲/۶	۲۵۶۸/۹	تولید <sup>۱</sup>
۳۳۶۳/۱	۳۳۷۲/۷	۳۳۱۰/۳	۳۲۲۲/۲	۳۱۸۵/۲	عرضه <sup>۲</sup>
۲۶۲۵/۹	۲۶۰۹/۷	۲۵۷۷/۴	۲۵۲۱/۷	۲۵۰۰/۷	صرف
۴۰۶/۲	۴۰۸/۵	۴۰۵/۵	۳۹۱/۷	۳۷۸/۲	تجارت <sup>۳</sup>
۷۳۵/۵	۷۵۶/۰	۷۲۴/۵	۶۹۶/۹	۶۸۰/۶	موجودی ذخایر نهائی <sup>۴</sup>
۲۷/۲	۲۸/۸	۲۷/۸	۲۷/۰	۲۷/۰	نسبت موجودی ذخایر به صرف جهانی (درصد)
۱۶/۸	۱۷/۶	۱۷/۴	۱۶/۷	۱۸/۹	نسبت موجودی به مجموع صادرات و صرف داخلی صادرکنندگان مهم <sup>۵</sup> (درصد)

جدول شماره (۲): وضعیت جهانی گندم طی سالهای ۲۰۱۳/۱۴-۲۰۱۷/۱۸ (میلیون تن)

سال					شاخص
۲۰۱۸/۱۹ پیش‌بینی (۲۰۱۸ می ۳)	۲۰۱۷/۱۸ برآورد	۲۰۱۶/۱۷	۲۰۱۵/۱۶	۲۰۱۴/۱۵	
۷۴۶/۶	۷۵۷/۹	۷۵۹/۶	۷۳۴/۱	۷۳۲/۰	تولید <sup>۱</sup>
۱۰۲۳/۳	۱۰۱۵/۵	۹۹۵/۹	۹۵۰/۶	۹۲۸/۷	عرضه <sup>۲</sup>
۷۴۳/۳	۷۳۷/۷	۷۳۴/۵	۷۰۹/۲	۷۱۲/۵	صرف
۱۷۴/۱	۱۷۳/۶	۱۷۶/۵	۱۶۶/۷	۱۵۶/۸	تجارت <sup>۳</sup>
۲۷۹/۰	۲۷۶/۷	۲۵۷/۶	۲۳۶/۳	۲۱۶/۵	موجودی ذخایر نهائی <sup>۴</sup>
۳۶/۹	۳۷/۲	۳۴/۹	۳۲/۲	۳۰/۵	نسبت موجودی ذخایر به صرف جهانی (درصد)
۱۹/۲	۲۰/۹	۲۰/۰	۱۷/۸	۱۷/۹	نسبت موجودی به مجموع صادرات و صرف داخلی صادرکنندگان مهم <sup>۵</sup> (درصد)

جدول شماره (۳): وضعیت جهانی غلات دانه درشت طی سالهای ۲۰۱۷/۱۸-۲۰۱۳/۱۴ (میلیون تن)

سال					شاخص
۲۰۱۸/۱۹ پیش‌بینی (۲۰۱۸ می ۳)	۲۰۱۷/۱۸ برآورد	۲۰۱۶/۱۷	۲۰۱۵/۱۶	۲۰۱۴/۱۵	
۱۳۴۹/۸	۱۳۸۶/۴	۱۳۵۲/۶	۱۳۱۶/۸	۱۳۴۲/۷	تولید <sup>۱</sup>
۱۶۵۸/۳	۱۶۸۴/۲	۱۶۴۵/۷	۱۶۱۱/۹	۱۵۹۵/۸	عرضه <sup>۲</sup>
۱۳۷۳/۵	۱۳۶۸/۲	۱۳۴۴/۷	۱۳۱۹/۳	۱۲۹۷/۷	صرف
۱۸۵/۰	۱۸۷/۳	۱۸۰/۹	۱۸۳/۵	۱۷۶/۳	تجارت <sup>۳</sup>
۲۸۳/۵	۳۰۸/۴	۲۹۷/۸	۲۹۳/۱	۲۹۵/۱	موجودی ذخایر نهائی <sup>۴</sup>
۱۹/۸	۲۲/۵	۲۱/۸	۲۱/۸	۲۲/۴	نسبت موجودی ذخایر به مصرف جهانی (درصد)
۱۴/۰	۱۴/۷	۱۳/۴	۱۲/۶	۱۴/۳	نسبت موجودی به مجموع صادرات و مصرف داخلی صادرکنندگان مهم <sup>۵</sup> (درصد)

جدول شماره (۴): وضعیت جهانی برنج طی سالهای ۲۰۱۷/۱۸-۲۰۱۳/۱۴ (میلیون تن)

سال					شاخص
۲۰۱۸/۱۹ پیش‌بینی (۲۰۱۸ می ۳)	۲۰۱۷/۱۸ برآورد	۲۰۱۶/۱۷	۲۰۱۵/۱۶	۲۰۱۴/۱۵	
۵۱۰/۶	۵۰۳/۹	۵۰۱/۲	۴۹۱/۷	۴۹۴/۳	تولید <sup>۱</sup>
۶۸۱/۵	۶۷۳/۰	۶۶۸/۷	۶۶۰/۷	۶۶۰/۶	عرضه <sup>۲</sup>
۵۰۹/۱	۵۰۳/۹	۴۹۸/۲	۴۹۳/۲	۴۹۰/۵	صرف
۴۷/۲	۴۷/۶	۴۸/۱	۴۱/۵	۴۵/۱	تجارت <sup>۳</sup>
۱۷۲/۹	۱۷۰/۹	۱۶۹/۱	۱۶۷/۵	۱۶۹/۰	موجودی ذخایر نهائی <sup>۴</sup>
۳۳/۲	۳۳/۶	۳۲/۶	۳۳/۶	۳۴/۳	نسبت موجودی ذخایر به مصرف جهانی (درصد)
۱۷/۴	۱۷/۲	۱۸/۷	۱۹/۷	۲۴/۶	نسبت موجودی به مجموع صادرات و مصرف داخلی صادرکنندگان مهم <sup>۵</sup> (درصد)

- . داده‌های تولید به نخستین سال نشان داده شده اشاره دارند. تولید برنج در شرایط آسیاب شده بیان شده است.
- . تولید به اضافه ذخایر در ابتدای دوره.
- . داده‌های تجارت به صادرات گندم و غلات دانه درشت در فصل بازاریابی ژوئیه/ژوئن و صادرات برنج در فصل بازاریابی ژانویه/دسامبر (سال دوم نشان داده شده) اشاره دارند.
- . امکان دارد به دلیل تفاوت در سال‌های بازاریابی کشورها، معادل با تفاوت میان عرضه و مصرف نباشد.
- . صادرکنندگان مهم گندم، کشورهای آرژانتین، استرالیا، کانادا، اتحادیه اروپا، قزاقستان، روسیه، اوکراین و آمریکا هستند؛ صادرکنندگان مهم غلات دانه درشت، کشورهای آرژانتین، استرالیا، برزیل، کانادا، اتحادیه اروپا، روسیه، اوکراین و آمریکا هستند؛ صادرکنندگان مهم برنج، کشورهای هند، پاکستان، تایلند، آمریکا و ویتنام هستند.

## جمع‌بندی

پیش‌بینی مقدماتی فائو برای ۲۰۱۸/۱۹ بیانگر کاهش احتمالی تولید جهانی غلات می‌باشد به طوری که انتظار می‌رود تولید جهانی غلات با کاهش حدود ۴۱/۲ میلیون تن در مقایسه با رکورد سال ۲۰۱۷ به حدود ۲۶۰۷ میلیون تن برسد. تنزل تولید غلات دانه درشت به ویژه ذرت دلیل عمدۀ کاهش انتظاری تولید جهانی غلات در سال ۲۰۱۸ می‌باشد. به طوری که انتظار می‌رود تولید جهانی ذرت در سال ۲۰۱۸ در مقایسه با سال ۲۰۱۷ با کاهش حدود ۴۰/۵ میلیون تن مواجه شود. همچنین انتظار کاهش تولید جهانی گندم و افزایش تولید جهانی برنج برای سال ۲۰۱۸ وجود دارد.

فائو در پیش‌بینی مقدماتی مصرف جهانی غلات را در ۲۰۱۸/۱۹ حدود ۲۶۲۶ میلیون تن برآورد می‌کند که رکورد جدیدی به حساب می‌آید. احتمال افزایش مصرف گندم، غلات دانه درشت و برنج در ۲۰۱۸/۱۹ وجود دارد. انتظار می‌رود تجارت جهانی غلات در ۲۰۱۸/۱۹ به حدود ۴۰۶ میلیون تن برسد که بیانگر کاهش جزئی حدود ۰/۶ درصدی در مقایسه با ۲۰۱۷/۱۸ می‌باشد. پیش‌بینی کاهش بیشتر تجارت غلات دانه درشت به ویژه ذرت و جو در سال جدید وجود دارد.

پیش‌بینی می‌شود ذخایر جهانی غلات در ۲۰۱۸/۱۹ به حدود ۷۳۵/۵ میلیون تن برسد که تقریباً ۲۰/۶ میلیون تن کمتر از ۲۰۱۷/۱۸ می‌باشد. کاهش ذخایر ذرت چین دلیل عمدۀ تنزل انتظاری در ذخایر جهانی غلات می‌باشد. انتظار می‌رود نسبت ذخایر به مصرف جهانی غلات از ۲۸/۸ درصد در ۲۰۱۷/۱۸ به حدود ۲۷/۲ درصد در ۲۰۱۸/۱۹ کاهش یابد.

## منبع:

- Food and Agriculture Organization of United Nations (FAO), (2018), World food situation, FAO cereal supply and demand brief, 3 May, Available at: <http://www.fao.org/worldfoodsituation/csdb/en/>.