

# حال احوال

تاریخ دار ملکی اور غیر ملکی زرعی خبریں، مگی تا اگست 2014

جس کھیت سے دھقاں کو میسر نہ ہو روزی

روشن فارانکوٹی

2014







# حال احوال

تاریخ دارالملکی اور غیرملکی زرعی خبریں، مئی تا اگست 2014

تحریر و ترتیب

صیحہ حسن

جس کھیت سے دھقاں کو میسر نہ ہو روزی

2014



# فہرست مضمایں

عنوان	صفہ نمبر
مخالفات	vii
ابتدائیہ	x
الف۔ مکی زرعی خبریں	1-96
ا۔ زرعی مواد	1-24
زمین	1
پانی	7
تج	20
ا۔ زرعی داخل	24-29
قدرتی اور صنعتی زراعت	24
کھاد	25
زرعی مشینی	26
زرعی ترقی	26
زرعی تحقیق	27
iii۔ غربت اور غذائی تحفظ	29-39
غربت	29
غذائی تحفظ	36
iv۔ غذائی اور نقد آور فصلیں	39-52
غذائی فصلیں	40
نقد آور فصلیں	50

52-66	۷۔ تجارت
52	برآمدات
61	درآمدات
65	اگری برس
66-70	۶۱۔ کارپوریٹ شعبہ
66	کھاد کی کپنیاں
68	بنج کی کپنیاں
68	زرعی مشینزی
69	غذائی کپنیاں
70	مشروبات کی کپنیاں
70-76	۷۲۔ مال موئیش، ماہی گیری اور مرغبانی
70	مال موئیش
74	ماہی گیری
75	مرغبانی
76-85	۷۳۔ ماحول
76	زمین
80	پانی
85	فضاء
85-88	۷۴۔ موکی تبدیلی
85	سین میحیث
88-91	۷۵۔ قدرتی بحران
88	خیک سالی
90	طوفان

90	سیلاب
91	زیزلہ
91-96	ا۔ مراجعت
91	زمین
93	پانی
94	ماہی گیری
95	ماحول
95	زرطلاں
97-122	ب۔ عالمی زرعی خبریں
97-99	ا۔ زرعی مواد
97	زمین
97	پانی
98	جیج
100-101	ا۔ زرعی مداخل
100	قدرتی اور صنعتی طریقہ زراعت
101-106	III۔ غربت اور غذائی تحفظ
101	غربت
103	غذائی تحفظ
104-106	V۔ غذائی اور نقداً اور فصلیں
104	غذائی فصلیں
105	نقداً اور فصلیں
106-108	۷۔ تجارت
106	برآمدت

107	درآمدات
107	اگری برس
108-111	۷۱۔ کارپوریٹ شعبہ
108	کھاد کی کپنیاں
108	غذائی کپنیاں
111	ریٹیل کپنیاں
111	مشروبات کی کپنیاں
111-112	۷۲۔ مال موشی، ماہی گیری اور مرغبانی
111	ماہی گیری
112-116	۷۳۔ ماحول
112	زمین
114	پانی
115	فضاء
117-120	۷۴۔ موکی تدبیلی
117	علمی حدت
118	بزرگی میث
120-121	۷۵۔ قدرتی بحران
120	رزولہ
120	سیلاپ
121	ٹک سالی
121	۷۶۔ مزاحمت
121	کارپوریٹ
121	ماحول

AARI	Ayub Agricultural Research Institute
ACAC	Agricultural Credit Advisory Committee
AIP	Agricultural Innovation Program
APTMA	All Pakistan Textile Mills Association
ASF	Agribusiness Support Fund
BBA	Benchmarking the Business of Agriculture
BCI	Better Cotton Initiative (BCI)
BEPA	Balochistan Environmental Protection Agency
BISP	Benazir Income Support Program
CAADP	Comprehensive Africa Agriculture Development Program
CAC	China Agro Chemical
CAP	Conservation of Agriculture Planters
CBD	Commission on Biodiversity
CCI	Council of Common Interests
CCP	Competition Commission of Pakistan
CDA	Capital Development Authority
CIDA	Canadian International Development Agency
DAMN	Development and Management Advocacy Network
DAP	Diammonium Phosphate
DBDC	Damer-Bhasha Dam Company
DEFRA	Department for Environment, Food and Rural Affairs
DPP	Department of Plant Protection
EPA	Environmental Protection Agency
FAP	Farmers Associates Pakistan
FBR	Federal Board of Revenue
FIA	Federal Investigation Agency
FIEDMC	Faisalabad Industrial Estate Development and Management Company
GATT	General Agreement on Tariff and Trade
GDP	Gross Domestic Product
GIDC	Gas Infrastructure Development Cess
GST	General Sales Tax
HBFCCL	House Building Finance Company Limited
HWT	Hot Water Treatment
ICAC	International Cotton Advisory Committee
ICIMOD	International Centre for Integrated Mountain Development
ICJ	International Court of Justice
ICT	Islamabad Capital Territory
IDA	International Development Association
IFAD	International Fund for Agricultural Development
IFC	International Financial Corporation
IHSPL	Ideal Hydrotech Systems Pakistan Ltd
IRC	Indus River Commission

IRSA	Indus River System Authority
IUCN	International Union for Conservation of Nature
KPK	Khyber Pakhtunkhwa
KPT	Karachi Port Trust
KSDP	Karachi Strategic Development Plan
LARMIS	Land Administration and Revenue Management Information System
LBOD	Left Bank Outfall Drain
LCCI	Lahore Chamber of Commerce and Industry
LCPCC	Lahore Cabinet Price Control Commission
LDA	Lahore Development Authority
MAF	Million Acre Feet
MDA	Malir Development Authority
MDGs	Millennium Development Goals
MMBTU	1million British Thermal Unit
NARC	National Agricultural Research Centre
NCMPR	National Centre for Maritime Policy Research
NESPAK	National Engineering Services Pakistan
NFIS	National Financial Inclusion Strategy
NRSP	National Rural Support Programme
OECD	The Organization for Economic Co-operation and Development
PAAPAM	Pakistan Association of Automotive Parts & Accessories Manufacturers
PARC	Pakistan Agricultural Research Council
PASSCO	Pakistan Agricultural Storage and Services Corporation
PCGA	Pakistan Cotton Ginner's Association
PCJCCI	Pakistan China Joint Chamber of Commerce & Industry
PCSIR	Pakistan Council of Scientific and Industrial Research
PCST	Pakistan Council for Science and Technology
PEG	Princeton Environment Group
PFF	Pakistan Fisherfolk Forum
PFVA	All Pakistan Fruit and Vegetable Exporters Importers and Merchant Association
PHDB	Pakistan Horticulture Development Board
PODB	Pakistan Oilseed Development Board
PPA	Pakistan Poultry Association
PSDP	Public Sector Development Program
PSMA	Pakistan Sugar Mills Association
PTA	Pakistan Tanners Association
REAP	Rice Exporters Association of Pakistan
RO	Reverse Osmosis
RRUDP	Ravi River Front Urban Development Project
SAARC	South Asian Association for Regional Cooperation
SAGP	Sindh Agricultural Growth Project
SAPs	Structural Adjustment Programs

SBP	State Bank of Pakistan
SCA	Sindh Chamber of Agriculture
SDPI	Sustainable Development Policy Institute
SEPA	Sindh Environmental Protection Agency
SESSI	Sindh Employees Social Security Institution
SSC	Sindh Seed Corporation
SUPARCO	Space and Upper Atmosphere Research Commission
SWM	Solid Waste Management
TCP	Trading Corporation of Pakistan
TDAP	Trade Development Authority of Pakistan
TED	Turtle Excluder Device
TNCs	Transnational Corporations
UAF	University of Agriculture Faisalabad
UNCTC	The United Nations Commission on Transnational Corporations
UNEP	The United Nations Environmental Program
UNESCO	The United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization
UNFCCC	The United Nations Framework Convention on Climate Change
USAID	United States Aid for International Development
USC	Utility Stores Corporation
VHT	Vapor Heat Treatment
WAHO	World Animal Health Organization
WAPDA	Water and Power Development Authority
WASA	Water and Sanitation Agency
WEF	World Economic Forum
WELD	Women Empowerment through Livestock
WFP	World Food Program
WHO	World Health Organization
WMO	World Meteorological Organization
WTO	World Trade Organization
WWF	World Wide Fund

## ابتدائیہ

حال احوال کے مختلف شاروں میں قدرتی رروائی اور صنعتی زراعت پر ہونے والی بحث کو اجاگر کیا جاتا ہے۔ سال 2015 میں ملٹیپل ڈیپاکت اہداف (MDGs) کے خاتمے کے بعد عالمی سطح پر پائیدار ترقی کے اہداف اگلے 15 سالوں کے لیے مقرر کیے جا رہے ہیں۔ شعبہ زراعت میں اب ”پائیدار زراعت“ کی منزلیں طے ہوں گی یعنی صنعتی زراعت کا اس سفر میں کوئی کردار نہیں لیکن اس سے پہلے کہ اس دور کا آغاز ہو خود پائیدار ترقی کو ہی تنازعہ ہنا دیا گیا ہے۔ اس بات کو سمجھنے کے لیے ہمیں پائیدار ترقی کے فلسفے کے تاریخی سفر کو دیکھنے کی ضرورت ہے۔

”اسی ترقی جو موجودہ ضروریات پوری کرتے ہوئے آنے والی نسلوں کی ضروریات کو پورا کرنے کی صلاحیت کو متاثر نہ کرے پائیدار ترقی کہلاتی ہے۔ پائیدار ترقی کی یہ تفہیج 1980 میں ناروے کے وزیر اعظم جی ایچ برانڈ لینڈ (G. H. Brundtland) کی سربراہی میں بنائی گئی روپورٹ ”ہمارا مشترکہ مستقبل“ (Our Common Future) میں کی گئی۔ دراصل صنعتی انقلاب کے بعد قدرتی وسائل اتنی تجزیی سے ضائع کیے گئے اور قدرتی ماحول میں اتنا بگڑ پیدا کیا گیا کہ اب ہمیں زمین پر اپنی نسلوں کا مستقبل خطرے میں نظر آ رہا ہے۔ اس صورت حال کے پیش نظر ترقی اور ماحول کی دو مختلف بحثوں کو کجا کرنے کا کام 70 کی دہائی میں ہو چکا تھا۔ 1972 میں پہلی مرتبہ ترقی اور ماحول کے درمیان تعلق کو قائم کیا گیا جب سوئیڈن کے شہر اسٹاک ہوم میں اقوام متحدہ کے انوازمنٹ پروگرام (UNEP) کا آغاز اور ترقی پر میں ممالک میں ماحولیاتی قوانین کی بنیاد ڈالی گئی پھر 1975 میں غیر سرکاری ڈیگ ہرشولٹ (Dag Hammarskjold) منصوبے کی روپورٹ میں کہا گیا کہ ترقی یا فتح ممالک کی بے تحاشہ ترقی اور تیسری دنیا کے ممالک کی کم ترقی دنوں مسائل لیے ہوئے ہیں اس لیے ماحول سے مطابقت رکھنے والے نئے تبادل ماذل کی ضرورت ہے۔“

یہاں یہ بات قابل ذکر ہے کہ یہ وہ زمانہ تھا جب عرب ممالک کی طرف سے تجسس بطور انتہیار استعمال کیے جانے کے بعد نئے عالمی معاشری نظام کا نعرہ بلند ہوا اور جنوب کے ترقی پر یہ ممالک کی ترقی کے حق میں ترقی یافت اور ترقی پر یہ ممالک کے درمیان بات چیت آگے بڑھنے کے امکانات پیدا ہوئے۔ 1980 کی دہائی کے عالمی سیاسی حالات اور اس نولبرل سوچ کے فروغ نے نہ صرف ترقی کی بحث کو بالکل کچل دیا بلکہ پائیدار ترقی میں ماحول اور ترقی کے ملاپ کو بھی اپنے متعلقی انجام تک نہ پہنچنے دیا۔ ایسے سیاسی ماحول میں 1992 میں پہلی ارتحست (سربراہی کانفرنس) برازیل کے شہر ریو ڈی جانیو میں ہوئی۔ اس کانفرنس میں دو دستاویز اور دو کونسلز پر دستخط ہوئے۔ ان میں پہلی دستاویز ریو اعلامیہ برائے ماحول اور ترقی ہے۔ اس دستاویز کے 27 اصول ملکوں کے مابین حقوق و فرائض کا تعین کرتے ہیں۔ دوسرا دستاویز ایجنڈا 21 ہے جو پائیدار ترقی کے لیے عملی پروگرام فراہم کرتی ہے۔ یونائیٹڈ نیشن فریم ورک کونسل برائے کامنز چیخ (UNFCCC) ہے، کونسل برائے حیاتیاتی تنوع (CBD) اور جنگلات کے حوالے سے ایک بیان پر بھی اس موقع پر دستخط ہوئے۔ امریکہ نے ریو اعلامیہ میں ”ترقی کے حق“ اور ”مشترکہ“ مگر مختلف ذمہ داریوں کے اصول، پر تحریفات کا اتفاق ہے لیکن اعلامیہ کو بلاک کرنے کی کوشش نہیں کی۔ ایجنڈا 21 میں پائیدار ترقی کا لفظ آزاداہ استعمال ہوا ہے۔ اس کا مطلب ترقی یافتہ ممالک کے نزدیک یہ تھا کہ ان کی ترقی ایسی ہی چلتی رہے لیکن ترقی پر یہ ممالک میں ترقی کو پائیدار بنانے پر زور دیا جائے۔ دوسرا طرف خود ترقی پر یہ ممالک یعنی یمنی یونیلو جی کے فروغ کے حق میں تھے، وہ اپنے لیے ایسی تجزیہ رفتار ترقی چاہتے تھے جو ماحول پر توجہ کو اپنے اندر سوتے ہوئے آئندہ بھی چلتی رہے۔ یہ ممالک اپنے لیے یمنی یونیلو جی کی متعلقی اور مغربی امداد بھی چاہتے تھے۔ مسودے کی کئی خامیوں کے باوجود اعلامیہ اور دیگر دستاویز پر اتفاق نے پائیدار ترقی کی بحث میں ارتحست کو کلیدی حیثیت دے دی۔

دراصل 90 کی دہائی میں عالم گیریت کے دھوکے میں ترقی پر یہ ممالک انصاف پر بنیت نئے معاشری نظام کی بات کرتے ہوئے بھی شرماتے تھے۔ ترقی پر یہ اور ترقی یافتہ حکومتوں کے نقطہ نظر کے برعخلاف عوام دوست غیر سرکاری تھیں خاص طور سے جو ترقی پر یہ ممالک سے تھیں ان کا نقطہ نظر کچھ اور

تھا۔ ان کے نزدیک

- ترقی کے لیے ایک جامع طریقہ کارکی ضرورت ہے جو تمام چیزوں کا پوری طرح (holistically) احاطہ کرے۔
- غریبوں اور پے ہوئے طبقوں کی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے ملکوں کے اندر، ان کے مابین اور عالمی سطح پر معاشری انصاف پر بنی معاشرے کی تکمیل کی ضرورت ہے۔
- عالمی سطح پر بہتر معاشری نظام اور بین الاقوامی اداروں میں بنیادی تبدیلی کی ضرورت ہے۔
- وہ انداز زندگی جو وسائل کو ضائع اور غیر ضروری اخراجات کو فروغ دیتا ہے اس کی نہ صحت کی جائے۔
- مناسب پیکنا لو جی کو فروغ دیتے ہوئے کہا گیا کہ اس میں ترقی پر یہ ممالک کے تاریخی ورثے کو بھی شامل کیا جائے۔
- بین الاقوامی کمپنیوں کی آزادی اور منڈی میں ان کی مونولپی (monopoly) پر بھی ضرب لگانے کی ضرورت ہے۔<sup>1</sup>

کہا جاتا ہے کہ اقوام متحده کے کمیشن برائے ماحول و پاسیدار ترقی جس نے پہلی ارتھ سمت کا اهتمام کیا تھا کی سب سے بڑی ناکامی یہ رہی کہ اس نے ٹرانس نیشنل کمپنیوں (TNCs) کی طاقت اور کارگزاریوں کو محدود کرنے کے لیے کوئی عالمی معیار تیار نہیں کیا۔ 1991 کے اعداد و شمار کے مطابق دنیا کی 500 بڑی کمپنیاں 70 فیصد تجارت، 80 فیصد یورپی سرمایہ کاری اور 30 فیصد گروں ڈومینیک پروڈکٹ (GDP) (جو سالانہ 300 بلین ڈالرز بنتا ہے) کو کنٹرول کرتی ہیں۔ یہی 500 کمپنیاں دنیا میں آؤ ہے سے زیادہ گرین ہاؤس گیسوں کے اخراج کی ذمہ دار ہیں۔ یہی قدرتی وسائل کو بے دریغ استعمال کر کے تباہ کر رہی ہیں۔ 1980 کی دہائی میں اسٹرپھل ایم جی سٹمنٹ پر گراموس (SAPs) نے کئی ممالک کے قوانین کمزور کر کے ان کمپنیوں کے لیے راستے بنائے اور 1992 کی ارتھ سمت کے فوراً بعد 1995 میں ورلڈ تریڈ آرگنائزیشن (WTO) قائم کیا گیا۔ یہ آزاد تجارت کے نام پر دراصل ”کارپوریٹ بل آف رائیٹس“

یعنی کارپوریشنوں کے حقوق کا بل تھا۔ یہاں یہ بتاتے چلیں کہ اقوام متحده کے واحد ادارے کمیشن آن ترنس نیشنل کارپوریشنز (UNCTC) جس نے اپنی 15 سالہ زندگی میں پاسیدارتریقی کے لیے TNCS (انی این سیز) یعنی مین الاقوامی کمپنیوں کی مگر انی کے کچھ طریقہ کار واضع کیے تھے اسے امریکہ، جاپان اور دیگر شانی ممالک کے دباؤ پر میں اس وقت جب جزل ایگریمنٹ آن ٹریف آن ٹریٹ (GATT) کے یورو گوئے (Uruguay) راوٹڈ میں ٹی این سیز اپنے لیے ریاستوں جیسے حقوق مانگ رہی تھیں (جس میں آئی پی آر کے حقوق کے ساتھ وہ ہر ملک کے ہر گوشے میں اپنے پھیلاو کے امکانات دکھنے رہی تھیں) بند کر دیا گیا حالانکہ UNCTC (یوائی سی ٹی سی) نے ہی ٹی این سیز کو پاسیدارتریقی میں پائزٹ یعنی ایک اہم جز کے طور پر پیش کیا تھا۔

1992 سے 2014 تک عالمی کمپنیوں نے پاسیدارتریقی کی بحث کو منڈی سے جوڑ کر نہ صرف اپنے مفادات کا تحفظ کیا بلکہ موئی تجدیلی کا تکنیکی حل پیش کر کے سرمایہ دارانہ میشیٹ کو اقتصادی بحران سے نکالنے کی تدبیر کی۔ 2015 کے پاسیدارتریقی کے اہداف کا تعین اسی مظہرنے سے کا تسلیم ہے۔ ورلڈ ایکٹاک فورم (WEF) جیسے ادارے جس کی ایک ہزار ایم کمپنیاں ممبر ہیں پاسیدارتریقی کے اہداف کے تعین میں کلیدی کردار ادا کر رہے ہیں۔ مثلاً WEF (ڈبلیو اے ایف) کے سینٹر قار پیک پرائیویٹ پائزٹ شپ میں کاروباری شعبہ، سول سوسائٹی اور سرکاری ادارے ساتھ مل کر ایسے منصوبے تکمیل دے رہے ہیں جو معاشرتی اور معاشی مسائل کا جواب ہوں۔<sup>2</sup> یعنی وہ ترقی پریز ممالک کے ہر گوشے میں گھس کر کارپوریٹ مفادات کو فروغ دینے کی راہیں تلاش کر کے سرکاری اختیار کو محدود کر رہے ہیں۔ ہماری بحال میشیٹیں ان کے لیے یہ کام نہایت آسان بنا رہی ہیں۔

مندرجہ بالا تجزیے کے بعد جب ہم اپنے ملک میں شعبہ زراعت کو دیکھتے ہیں تو یہ سمجھنا مشکل نہیں کہ کیوں ہماری وفاقی اور صوبائی حکومتوں میں صفتی زراعت کے فروغ پر اتفاق ایمان کا درجہ حاصل کر چکا ہے، چاہے اس میں بے دریغ وسائل ہی کیوں نہ استعمال ہوں، چاہے اس سے قدرتی ماہول اور انسانی صحت کتنی ہی خراب کیوں نہ ہو، کسان زر تلافی کے خاتمے اور بلواستہ مخصوصات میں اضافے سے

مزید غربت اور بدهائی کا شکار ہی کیوں نہ ہوں اور پھر غربت کے خاتمے کے لیے بے دریغ پیسہ ہی کیوں نہ پھینکنا پڑے، کارپوریٹ مفادات کا تحفظ ہر چیز پر مقدم ہے۔

حال احوال کا یہ شمارا جون سے لے کر اگست 2014 کے حالات کا احاطہ کرتا ہے۔ جون میں وزیر خزانہ اسحاق ڈار کی بحث تقریر میں پلانٹ بریڈرز رائٹس کا قانون لاگو کرنے کے فیصلے کا اعلان اور اگست میں بیج کا ترمیمی مل (Seed Amendment Bill 2014) کا قومی اسمبلی میں پیش کیا جانا اور بیان کی گئی باقتوں کا منہ بولتا ثبوت ہے۔ انھار ہوں ترمیم کے بعد زراعت سے متعلق معاملات صوبوں کو منتقل ہو گئے ہیں لیکن صوبائی اسمبلیوں نے خصوصی قراردادوں کے ذریعے وفاقی حکومت کو سیدھا ایکٹ میں ترمیم کا اختیار دے دیا ہے۔ وزیر اعظم کو ایک خط میں سنده کی ایک کسان نمائندہ تنظیم نے پلانٹ بریڈرز رائٹس مل پیش کرنے کی مخالفت میں بجا طور پر کہا ہے کہ مل کے پاس ہونے سے غیر ملکی کمپنیوں کی زراعت میں اجارہ داری قائم ہو جائے گی۔ انہوں نے یاد دلایا کہ 11 سال پہلے بھی حکومت نے ایسا کرنے کی کوشش کی تھی جو ناکام ہوئی۔ کسانوں کی طرف سے بھرپور مراحت ہی ایسی منصوبہ سازی کو روک سکتی ہے لیکن اسی مراحت اس وقت ممکن ہے جب کسان بھی لیں کہ حقیقی پائیدارتری میں ان کا کتنا کلیدی کردار ہے، اس کردار کی ادائیگی سے انہیں وہ حقوق میر ہوں گے جو کسان کو با اختیار اور زراعت کو خود مختار ہائیکس کے۔ انہیں یہ بھی سمجھنا ہوگا کہ کون کون سی طاقتیں چاہے وہ جاگیر داری کی شکل میں ہوں یا سرمایہ داری کی شکل میں، انہیں ان حقوق سے محروم کر رہی ہیں۔

## حوالہ جات

1. Chee Yoke Ling. "The Rio Declaration on Environment and Development: An Assessment". Penang, Third World Network, 2012, pp. 21-22

2. نذر اطاعت سید، پائیدارتری جگاری کے کتبخانے میں، پہلیج، جلد 7، شمارہ 10، 2014، صفحہ 9-17۔

# الف۔ ملکی زرعی خبریں

۱۔ زرعی مواد

زمین

• زمینی قبضہ

اسلام آباد:

28 جولائی: اسلام آباد میں کیپٹل ڈیوپمنٹ اتھارٹی (CDA) نے مرگلہ کی پہاڑیوں پر غیر قانونی تعمیرات کے خلاف کارروائی شروع کر دی ہے۔ مرگلہ ہل کے تحفظ اور بچاؤ کے لیے مرگلہ ہل نیشنل پارک زون III میں تفصیلی سروے کیا گیا تھا جس میں پایا گیا کہ لوگوں نے CDA (سی ڈی اے) کی زمینوں پر قبضہ کر کے غیر قانونی تعمیرات کی ہوئی ہیں اور کچھ غیر قانونی سڑکیں بھی بنائی ہوئی ہیں جو مرگلہ ہل نیشنل پارک ایکٹ 1979 کے خلاف ہے۔ (دی نیز، 29 جولائی، صفحہ 9)

کراچی:

24 جون: سپریم کورٹ نے محکمہ ریونومنڈ کو ہدایت کی ہے کہ کراچی میں 56,936 ایکڑ قبضہ کی گئی زمین پچ ماہ کے اندر خالی کرائے۔ سپریم کورٹ نے ڈی سی او حیدر آباد کو بھی ہدایت کی ہے کہ قاسم آباد میں محکمہ جنگلات کی زمین پر قبضے کی روک تھام کے لیے چوکی بنائی جائے۔ (دی نیز، 25 جون، صفحہ 1)

2 جولائی: سندھ یورڈ آف ریونومنڈ نے اپنی 24 جون کی رپورٹ میں سپریم کورٹ کو بتایا تھا کہ سندھ میں 59,800 ایکڑ زمین پر ڈپنس باؤسگ سوسائٹی، ملیر ڈیوپمنٹ اتھارٹی اور سپاکو (SUPARCO) نے قبضہ کیا ہوا ہے جس میں سے صرف 2,864 ایکڑ زمین پر سے قبضہ ختم کروایا جا سکا ہے۔ سپریم کورٹ نے سندھ حکومت سے کہا تھا کہ وہ اپنی زمین چھ بھینوں میں خالی کروالے۔ اس کام کے لیے اب حکومت

سنده ربیعہ زکی مدد لینے کا فیصلہ کرچکی ہے۔ (دی ایک پرسن ریپورٹ، 3 جولائی، صفحہ 15)

ذوق القار آباد:

14 جولائی: ضلع سحیدہ میں ذوق القار آباد منصوبے کے لیے تجویز کردہ 1.3 ملین ایکڑ زمین میں سے 55,000 ایکڑ زمین منصوبے کے ابتدائی کاموں کے لیے شاہ بندر میں مقین کر دی گئی ہے۔ منصوبے کے حوالے سے ہونے والے اجلاس میں وزیر اعلیٰ سنده نے روپنوخ کام کو ہدایت کی ہے کہ جملہ تجویز کردہ سرکاری زمین کے تعین کا کام مکمل کرے اور منصوبے کے لیے تجویز کردہ زمین میں حاکل ٹھیک زمین خریدے۔ (دی نیوز، 15 جولائی، صفحہ 20)

26 جولائی: انٹریشنل یونیون فار کنٹرول ویشن آف نچر (IUCN) پاکستان کے ماہرین نے حال ہی میں اسلام آباد میں ہوئے قومی کمیٹی کے اراکین کے اجلاس میں کہا ہے کہ تھنچے کے ساتھ علاقوں میں پاکستان کے سب سے بڑے تھر کے جنگلات کو ذوق القار آباد منصوبے سے خطرہ ہے۔ حکومت منصوبے سے محول پر مرتب ہونے والے اثرات کا آزاد ذرائع سے تجزیہ کرائے۔ (ڈان، 27 جولائی، صفحہ 17)

بدین:

14 جولائی: جسٹس نیب اختر کی سربراہی میں سنده ہائی کورٹ کے دور کنیت پنج نے ممبر قومی اسیبلی سید ایاز علی شاہ شیرازی کی درخواست پر بدین اور جحاول میں 16 ایکڑ جنگلات کی زمین ٹھیک پنی کو تجارتی فارمنگ کے لیے دینے کے صوبائی حکومت کے تحریری احکام پر عمل درآمد روک دیا۔ (ڈان، 15 جولائی، صفحہ 19)

گواور:

4 جون: وفاقی حکومت نے اموالہ، گواور میں کنٹوٹمنٹ کے قیام کے لیے 12 سال پرانے منصوبے پر عمل درآمد کا فیصلہ کیا ہے۔ ذرائع کے مطابق کنٹوٹمنٹ حالتی وجوہات کی بنا پر قائم کیا جا رہا ہے جس کے لیے

صوبائی حکومت نے 1,407 ایکڑ زمین فراہم کرنے پر رضا مندی ظاہر کی ہے۔ (دی ایکسپریس ٹریوں، 5 جون، صفحہ 3)

12 جون: حکومت نے اکشاف کیا ہے کہ گوادر انٹرپورٹ کا مالیاتی اور ترقیاتی انتظام چین کے حوالے کر دیا گیا ہے اور رسول ایوب ایشن اتحاری اب اس سارے عمل میں شامل نہیں ہو گی۔ پاکستان چین پر اپنی کے سینٹرل محکمہ حسni نے الزام لگایا ہے کہ انٹرپورٹ کے لیے 100 ملین روپے کی زمین 1.5 ملین روپے میں خریدی گئی ہے۔ (ڈان، 13 جون، صفحہ 16)

17 جولائی: گوادر پورٹ اتحاری کے اعلامیہ کے مطابق چین کے 15 رکنی سرمایہ کارگروپ نے گوادر، بلوچستان اور ملک کے دیگر حصوں میں انٹرپورٹ پارک، پکھلوں کے پراسینگ یوتھ، اسیلی پلاٹس، مارٹل پراسینگ، یمنٹ اور لوہے کی صنعتوں کے علاوہ گوادر بندرگاہ، گوادر انٹرپورٹ میل زون اور گوادر شہر کے لیے کوئلے، ہوائی توانائی اور شی کوئی توانائی سے چلنے والے بھلی گھر لگانے میں اپنی دلچسپی کا اظہار کیا ہے۔ (دی نہذ، 18 جولائی، صفحہ 2)

20 اگست: چینی کوئل جزل مایاؤ (Ma Yao) نے گوادر میں چانکا اور سیز پورٹ ہولڈنگ کمپنی کی طرف سے مقامی اسکولوں کے لیے تین بسوں کا عطیہ دینے کی تقریب سے خطاب کرتے ہوئے کہا کہ چین گوادر کو علاقے کی بہترین بندرگاہ بنانے کے لیے تمام وسائل بروئے کار لائے گا۔ (ڈان، 21 اگست، صفحہ 5)

### فیصل آباد:

15 جون: چینی آپرینگ آفیر فیصل آباد انٹرپورٹ اسٹیٹ ڈیولپمنٹ اینڈ چینجمنٹ کمپنی (FIEDMC) کے مطابق چین کی پانچویں بڑی یونکائل کمپنی نے 4,500 ایکڑ میں سے 1,036 ایکڑ زمین ہندوگ روئی یونکائل پارک (Shandong Ruyi Textile Park) کے قیام کے لیے خریدی ہے۔ تو قعہ ہے کہ

کمپنی 2 بیلین ڈالرز کے سرمائے سے اسپنگ مل لگائے گی جو پاکستان کا سب سے بڑا اسپنگ یونٹ ہو گا۔ کمپنی کے آئینی اور ویتمام میں اپنے کپاس کے کھیت ہیں جہاں سے کپاس دار آمد کی جائے گی۔ (دی ایک پرلس ٹریبیون، 16 جون، صفحہ 11)

لاہور:

27 جولائی: کمشنر لاہور راشد محمود لنگریال کی سربراہی میں لاہور ڈیپانٹ اتحارٹی کے ڈائریکٹر جزل احمد چیمہ، ایل ڈی اے اسٹریچ چک پالیسی یونٹ پروجیکٹ منیجر معظم پرا اور شہری ترقی کے ماہر مصطفیٰ کمال چودہری نے حال ہی میں وزیر اعظم کی ہدایت پر بھارت میں سرمتی ریور فرنٹ ڈیپانٹ پروجیکٹ کا دورہ کیا ہے۔ حکام کے مطابق دورہ فائدہ مندرجہ ہے۔ دورے کے بعد ماہرین کا اندازہ ہے کہ کنسٹلٹنٹ کی طرف سے راوی ریور فرنٹ ارین ڈیپانٹ پروجیکٹ (RRUDP) کا تجھیہ سرمتی ریور فرنٹ ڈیپانٹ پروجیکٹ سے بہت زیادہ ہے۔ (ڈان، 28 جولائی، صفحہ 2)

پشاور:

4 جولائی: ڈپنس ہاؤس گن اتحارٹی نے پشاور میں دو بڑے رہائشی منصوبوں کا پلان بنایا ہے جس سے زراعت سے تعلق رکھنے والے مقامی افراد خوفزدہ ہیں کیونکہ ان منصوبوں سے ان کی زرخیز زمین چھپ جائے گی جو ان کے لیے روزگار کا منہ پیدا کر دے گی۔ حکومت نے پلان میں منصوبوں کے لیے تجویز کی گئی جگہ پر زمین کی الائمنٹ اور خرید و فروخت پر پہلے ہی پاندی عائد کی ہوئی ہے۔ وزیر اعلیٰ خیر پختون خواہ (KPK) پرویز خٹک نے منصوبے کی سری (summary) منظور کرتے ہوئے ڈی ایچ اے کو اختیار دیا ہے کہ وہ پشاور کے دو مقامات پر رہائشی منصوبہ بنائے۔ KPK (کے پی کے) اسیلی بھی جنوری 2009 میں ڈی ایچ اے پشاور بنانے کے لیے ایک مل پاس کریکٹی ہے۔ (ڈان، 5 جولائی، صفحہ 7)

## \* زمینی معاوضہ

24 جون: گلگت بلتستان میں شاہراہ قراقرم تو سیکی منصوبے سے متاثرہ افراد نے خبردار کیا ہے کہ اگر حکومت نے منڈی کے موجودہ نرخوں کے مطابق انہیں معاوضہ نہیں دیا تو وہ احتجاجاً شاہراہ قراقرم بند کر دیں گے۔ قراقرم ہائی وے کمپنیشن کمپنی کے مطابق ہزاروں غریب خاندان معاوضے کی رقم نہ ملنے کی وجہ سے مشکلات کا شکار ہیں۔ 2008 میں حکام نے یقین دلایا تھا کہ منڈی کے نرخوں کے مطابق معاوضہ ادا کیا جائے گا لیکن حکومتی وعدہ پورا نہیں کیا گیا۔ (ڈان، 25 جون، صفحہ 7)

26 جون: دیامر بھاشا ڈیم کو زمینی تنازعات کا سامنا ہے۔ حکومت کو زمین مالکان سے معاملات طے کرنے میں مشکلات دریچیں ہیں جو اپنی مرضی کے مطابق قیمت طلب کر رہے ہیں اور ان سے مقررہ معیاد تک جو سب 2013 میں فتم ہو چکی ہے، زمین نہ خریدنے پر ہرجانے کا مطالبہ کر رہے ہیں۔ واٹر اینڈ پاور ڈیلپنٹ اتحاری (WAPDA) حکام کے مطابق ”ہم زمینوں کے تجھی مالکان کو منانے کی کوشش کر رہے ہیں کہ وہ ہرجانے سے دستبردار ہو جائیں لیکن وہ اب تک اپنے موقف پر قائم ہیں۔“ (ڈان، 27 جون، صفحہ 16)

## \* جبری مشقت

19 مئی: بدین کی ایک عدالت نے گاؤں ٹندو غلام علی سے مقامی زمیندار چونہدری ارشد جٹ کی قید سے ایک ہی خاندان کے 12 افراد کو رہا کرنے کا حکم دیا ہے۔ (ڈان، 20 مئی، صفحہ 11)

17 جون: ڈسٹرکٹ اینڈ سیشن ٹج میر پور خاص کے حکم پر پولیس نے اور مری اور چمنڈو مری کے قام پر چھاپے مار کر جبری مشقت کے شکار 28 کسانوں کو بازیاب کرالیا جن میں بچے اور عورتیں بھی شامل ہیں۔ (ڈان، 18 جون، صفحہ 19)

## • لینڈ کپیوٹرائزشن

31 میں: تربیتیں بورڈ آف روینڈ کے مطابق 114 تحصیلوں میں اراضی ریکارڈ سینٹر کے ذریعے کپیوٹرائزڈ زمینی رکارڈ دستیاب ہیں۔ حکومت جلد زمینوں کے ریکارڈ کپیوٹرائزڈ کرنے کے لیے پر عزم ہے۔ (دی ایک پریس ٹریوں، 1 جون، صفحہ 5)

8 جولائی: سابق صدر زرداری کی پدالیات پر سندھ میں لینڈ ایڈمنیسٹریشن اینڈ روینڈ میجنت انجینیریشن سٹم (LARMIS) کا 2009 میں افتتاح کیا گیا تھا جس کے تحت بورڈ آف روینڈ کے ریکارڈز کی حفاظت اور اسے محفوظ کرنے کے لیے انہیں کپیوٹرائز کیا جانا تھا۔ اس منصوبے کے لیے 4,305.76 ملین روپے منظور کیے گئے تھے لیکن سندھ حکومت ابھی تک صوبے بھر کا زمینی ریکارڈ کپیوٹرائز نہیں کر پائی ہے کیونکہ نہ صرف دستاویزات کی تعداد بہت زیادہ ہے بلکہ وہ کافی خست حال بھی ہیں لیکن روینڈ ریکارڈز کو جغرافیائی حدود کے اندر لانے کا کام اب تقریباً مکمل ہو گیا ہے۔ (ڈان، 9 جولائی، صفحہ 18)

19 جولائی: اسلام آباد کمپیوٹر نیٹری (ICT) انتظامیہ نے دار الحکومت کے دیہی علاقوں کے زمینی ریکارڈ کی کپیوٹرائزیشن کا عمل تیز کر دیا ہے اور اسے دسمبر 2015 تک مکمل کرنے کی منصوبہ بندی کی ہے۔ حکام کے مطابق کپیوٹرائزیشن کے عمل کا اسٹریچ گکھی کے اجلاس میں ازسرنو جائزہ لیا گیا۔ (دی ایک پریس ٹریوں، 20 جولائی، صفحہ 4)

## • زرعی نیکس

9 میں: سندھ حکومت نے صوبے میں زرعی زمین پر نیکس نافذ کرنے کے لیے ایک بیکار اکٹم نیکس 2014 کا مسودہ تیار کر لیا ہے جس کے مطابق وہ تمام افراد جن کے پاس 50 ایکڑ زرعی زمین یا 100 ایکڑ بارانی زمین ہو، سالانہ نیکس ادا کریں گے۔ کیلئے اور آم کے باغات سے 700 روپے فی ایکڑ کے حساب سے زرعی نیکس وصول کیا جائے گا۔ (ڈان، 10 مئی، صفحہ 10)

26 مئی: وزیر اعلیٰ سندھ قائم علی شاہ نے کراچی میں ایک اجلاس میں شعبہ زراعت کو انکم ٹکیس سے مستثنیٰ قرار دینے کے فیصلے پر نظر ہانی کرنے کے لیے کمیٹی تشكیل دینے کی ہدایت کی ہے۔ وزیر پاریمانی امور ڈاکٹر سکندر نے کہا کہ پنجاب میں قابل ٹکیس زرعی آمدی 80,000 روپے سے بڑھا کر 4 لاکھ روپے کر دی گئی ہے جبکہ سندھ میں ابھی تک یہ حد 80,000 روپے ہے۔ (ڈاں، 27 مئی، صفحہ 19)

10 جون: ایک مضمون کے مطابق ملکی سطح پر رواں سال صرف ایک بلین روپے کا زرعی ٹکیس وصول کیا گیا۔ جنم کے مطابق زرعی شعبہ ملکی پیداوار کا 1/5 ہے جو صوبائی ٹکیس آمدی میں اربوں روپے فراہم کر سکتا ہے۔ (ڈاں، 11 جون، صفحہ 8)

13 جون: سندھ کے سابق نگران وزیر خزانہ سید شیر زیدی کے مطابق زرعی آمدی پر 2002 میں ٹکیس عائد کیا گیا جو حیران کن حد تک کم ہے۔ حکومت نے 14-2013 کے لیے زرعی آمدی پر ٹکیس وصولی کا ابتدائی تخمینہ 468.6 ملین روپے لگایا ہے کچھ ہی عرصے میں نظر ہانی کے بعد نو فیصد کم کر کے 426.5 ملین کر دیا گیا جبکہ مالی سال 15-2014 کے لیے زرعی آمدی پر ٹکیس وصولی کا تخمینہ 512.1 ملین لگایا گیا ہے۔ (دی ایکسپریس ٹریبیون، 14 جون، صفحہ 11)

23 جون: سندھ اسمبلی میں بجٹ 15-2014 پر بحث کے دوران وزیر اطلاعات شریبل انعام میمن نے بتایا کہ 80 ہزار یا اس سے زائد زرعی آمدی پر ٹکیس کی شرح 15 فیصد سے کم ہوگی تاکہ زرعی شعبے سے وابستہ افراد کو زیادہ سے زیادہ ٹکیس کے دائرہ کار میں لاایا جاسکے۔ (ڈاں، 24 جون، صفحہ 18)

## پانی

12 مئی: ایک خبر کے مطابق حالیہ بارشوں نے صوبہ سندھ میں پانی کے ذخائر میں اضافہ کر دیا ہے۔ اس سال سندھ کے بیڑا جوں میں پانی کی کمی واقع نہیں ہوگی اور تو قع ہے کہ رواں برس چاول، گندم، کپاس

اور گنے کی پیداوار میں خاطر خواہ اضافہ ہو گا۔ (دی ایک پر لیں ٹریبون، 13 مئی، صفحہ 13)

## • پانی کی قلت:

4 جون: IUCN (آئی یوسی این) پاکستان کی طرف سے منعقد کیے گئے ورکشپ میں ماہرین نے کہا ہے کہ مستقبل قریب میں پانی کی قلت سے بچنے کے لیے فوری طور پر فیصلہ کرنے اور اس پر عملدرآمد کی ضرورت ہے۔ فوری اقدامات نہ کیے گئے تو پانی کا مسئلہ بھی تو انائی کے بھرائی جیسی شکل اختیار کر لے گا جس کا اس وقت ملک کو سامنا ہے۔ (دی ایک پر لیں ٹریبون، 5 جون، صفحہ 15)

6 جون: ضلع بدین میں محکمہ آبپاشی و عدالت کے مطابق میں کے آخر تک نہروں میں پانی جاری کرنے میں ناکام رہا ہے جس نے چاول کی کاشت کو خطرات سے دوچار کر دیا ہے جبکہ کپاس اور مریخ کی فصلیں بری طرح متاثر ہوئی ہیں۔ (ڈاں، 7 جون، صفحہ 19)

7 جون: زرعی یونیورسٹی ٹنڈو جام کے تحت حیدر آباد میں منعقد ”ہاری میلو“ (کسانوں کے میلے) میں زرعی ماہرین نے خبردار کیا ہے کہ آبادی میں بڑھتا ہوا اضافہ، غذا اور پانی کے ذرائع میں کمی، مستقبل میں غذا اور پانی کے بھرائی کی وجہ بن سکتے ہیں۔ صوبہ سندھ دوہرے خطرے سے دوچار ہے ایک بڑھتی آبادی دوسرا مہاجرین کی آمد۔ (دی ایک پر لیں ٹریبون، 8 جون، صفحہ 14)

23 جون: سندھ آبادگار بورڈ کے ارکین نے حیدر آباد میں پرلس کانٹریس کے دوران کہا کہ کوئی بیراج میں پانی کی قلت سے متاثرہ علاقوں میں فصلوں کی کاشت متاثر ہونے کا امکان ہے۔ ارکین نے مطالبہ کیا ہے کہ ٹھنڈہ، سجاویں، مالتی، بدین اور ٹنڈو محمد خان کو آفت زدہ قرار دے کر تمام لیکس اور قرضے معاف کیے جائیں۔ بورڈ کے صدر عبدالجید نظامی کے مطابق کوئی بیراج پر پچھلے دس دنوں سے پانی کا اخراج مخفق کیے گئے کوئے 33,800 کیوں کے مقابلے میں صرف 14,015 کیوں کے۔ (دی ایک پر لیں

26 جون: WAPDA (واپڈا) حکام کے مطابق اداروں کے درمیان اعتماد اور پاہمی رابطوں کے نقدان سے بھاری کیفیت پیدا ہو رہی ہے جس کے نتیجے میں سندھ اور بلوچستان کو ان کے مطالبے کے مطابق آبی ذخیر سے پانی کے اخراج کے باوجود پچاس فیصد پانی کی کمی ہے۔ پچھلے ایک ماہ میں محکمہ آبپاشی سندھ کے حکام نے تین بار تو نسے بیرون کا دورہ کر کے پانی کا بہاؤ معلوم کیا جو درست تھا۔ حکام جیران تھے کہ پانی نیچے کی طرف کیوں نہیں پہنچ رہا، چشمہ اور گدو بیرون کے درمیان اس کا پتہ لگانا ممکن نہیں تھا۔ (ڈان، 27 جون، صفحہ 5)

3 جولائی: صدر سندھ چیئر آف ایگر بلچر (SCA) سراج راشدی کے مطابق لاڑکانہ میں چاول کی پیداوار کرنے والی 400,000 ایکڑ زمین جسے رائس کنال، واد کنال اور کچھ زمین کو دادو کنال سیراب کرتی ہیں، کوشیدہ پانی کی کمی کا سامنا ہے جس سے آخری سرے کے کاشتکار سب سے زیادہ متاثر ہیں۔ اوری 6-8، اوریا 8، اور ڈی آر 92 کی بوائی کا وقت نکل چکا ہے، اب کاشتکار منڈی میں مستیاب دیگر ہائیبرڈ یونیورسٹیوں کی طرف دیکھ رہے ہیں جس سے پیداوار متاثر ہونے کا خطرہ ہے۔ (ڈان، 4 جولائی، صفحہ 19)

9 جولائی: ایک خبر کے مطابق کوئسل آف کامن انٹرنس (CCI) کے 29 مئی، 2014 کو اسلام آباد میں ہونے والے 26 دیں اجلاس میں پنڈی اور اسلام آباد کو پینے کے پانی کی ترسیل کا مسئلہ اٹھایا گیا تھا۔ اس مسئلے پر CCI (سی آئی) کے 25 دیں اجلاس میں یہ فیصلہ ہوا تھا کہ وزیر خزانہ، تمام وزراء اعلیٰ سے 30 دن کے اندر ملاقات کے بعد اس مسئلے کو حل کریں گے۔ وزیر خزانہ نے کہا ہے کہ سوائے سندھ کے تمام صوبے اسلام آباد کی ضروریات کے لیے واٹ ایکارڈ فارمولے کے تحت پانی دینے کو تیار ہیں۔ سندھ حکومت کا کہنا ہے کہ صوبہ ”پہلے ہی پانی کی شدید قلت کا شکار ہے“ اور کراچی میگا سٹی کو بھی سندھ کے حصے سے پانی فراہم کیا جاتا ہے اور سندھ کی زرخیز زمین پر سمندر کی پیش قدمی کو روکنے کے لیے بھی

اے خود اضافی پانی درکار ہے۔ (ڈاں، 10 جولائی، صفحہ 19)

9 جولائی: روزنامہ ڈاں کے سروے کے مطابق جنوبی سندھ میں تعلقہ جاتی سے 200 ماہی گیرگھرنے پانی کی شدید قلت کے سبب شہری آبادیوں کی طرف نقل مکانی کرچکے ہیں۔ اس کے علاوہ ساحلی پانی پر 180,000 ایکڑ میں پانی کی کمی کی وجہ سے چاول کی کاشت نہیں ہو سکی ہے۔ محکمہ آبپاشی نے کئی مہینوں سے تعلقہ میں پانی نہیں چھوڑا ہے۔ (ڈاں، 10 جولائی، صفحہ 19)

10 جولائی: ایک اخباری رپورٹ کے مطابق چھوڑے کا شکار اور مال مویشی رکھنے والے انڈس ڈیلٹا کے ارد گرد کے علاقوں کے 450 گاؤں، پانی کی بدترین قلت کا شکار ہیں۔ (جان خانجہ، دی نیوز، 10 جولائی، صفحہ 15)

11 جولائی: پانی اور بجلی کی وزارت کے مطابق تریپلا ڈیم سے اوپر یہ شام اور تریپلا کے درمیان کے تعلقے سے دریائے سندھ کے پانی کے غائب ہونے سے نقصان اور چشمہ پیراج پر واپڈا کی جانب سے پانی کے بھاؤ کا غلط حساب کتاب اتنا اہم مسئلہ ہو گیا ہے کہ سندھ، بلوچستان اور پنجاب نے اس پر بخخت احتجاج کیا ہے۔ اس مسئلے پر انڈس ریور سٹم اتحاری (IRSA) نے ایک خصوصی اجلاس اگلے چند دنوں میں طلب کیا ہے۔ (ڈاں، 12 جولائی، صفحہ 3)

12 جولائی: سینٹر فار انوار مفت اینڈ ڈی پیمنٹ کے ایگزیکٹو ایئر کیمپنی ناصر علی پہور نے کمی بندر میں ماہی گیر اور سول سو سائیٹی کے نمائندوں سے خطاب کرتے ہوئے کہا کہ دریائے سندھ میں حالیہ چھوڑا گیا پانی اگرچہ سمندر کی پیش قدمی کو نہیں روک سکتا لیکن مقامی لوگوں کی ضروریات کو پورا کرنے اور چھوٹی کی افزائش کے لیے کافی ہے۔ ایک سال بعد سمندر تک جانے کے لیے صرف 30,942 کیوں کا پانی چھوڑا گیا ہے جبکہ 1991 واٹر ایکارڈ کے تحت مستقل بنیاد پر 10 میلین ایکڑ فٹ (MAF) پانی کوڑی پیراج سے چھوڑا جانا

چاہیے تھا جو انہوں نے ملنا اور اس سے وابستہ افراد کی زندگی کے لیے ضروری ہے۔ (ڈان، 13 جولائی، صفحہ 19)

20 اگست: چینز میں پاکستان فلٹ فور ک فورم (PFF) محمد علی شاہ، مقامی کاشکاروں کے نمائندے یعقوب ادھو اور گلہ بانوں کی طرف سے الیاس ہیر وزانی نے پانی کی مساوی تقسیم کا مطالبہ کرتے ہوئے پانی کی تقسیم میں حق طلبی کے خلاف سندھ ہائی کورٹ میں درخواست دائر کی ہے۔ (دی ایکپرس نیوز ہائی، 21 اگست، صفحہ 15)

#### • آپاٹی

6 مئی: وزیر اعلیٰ پنجاب شہزاد شریف نے اعلان کیا ہے کہ چوتھا نو 250 کیوں کم پینے کا صاف پانی بذریعہ ڈرائیٹر برائج جون کے وسط سے اگت کے وسط تک سیالاب کے موسم میں فراہم کیا جائے گا۔ اس سے قبل سابق صدر پرویز مشرف نے بھی چوتھا نو میں پانی کی فراہمی کا اعلان کیا تھا جس کے خلاف چند کاشکاروں نے عدالت میں درخواست دائر کی تھی کہ اس سے ان کی فصلیں خراب ہو گی۔ عدالت نے حکم جاری کیا تھا کہ سیالاب نالے (فلڈ چینل) کے ذریعے 250 کیوں کم پانی علاقے کو فراہم کیا جائے۔ (دی ایکپرس نیوز ہائی، 7 مئی، صفحہ 10)

11 مئی: نوبہ بیک سنگھ میں کبیر والا شورکوت اور پیر محل کے 200 دیہات سے آنے والے کاشکاروں کے نمائندوں نے اضافی پانی کی وجہ سے فصل کو ہونے والے تقاضات کا حکومت سے معاوضہ دینے کا مطالبہ کیا ہے۔ کاشکاروں کا کہنا ہے کہ نہر میں گنجائش سے زیادہ 1,300 کیوں کم پانی دینے کی وجہ سے زمین زیر آب آگئی جس کی وجہ سے کاشکاروں کو لاکھوں کا لفڑان ہوا ہے۔ (ڈان، 12 مئی، صفحہ 5)

4 جون: وزیر اعلیٰ سندھ قائم علی شاہ نے محکمہ آپاٹی کو ہدایت کی ہے کہ وہ مون سون بارشوں میں ہنگامی حالت کے لیے جامع منصوبہ بندی کرے۔ سکریٹری آپاٹی نے بتایا کہ انہوں نے سیالاب سے بچاؤ کے 16 منصوبے فلڈ پروٹکشن کمیشن (Flood Protection Commission) کو پیچھے تھے لیکن اب تک اس

میں سے صرف تین منصوبے منظور ہوئے ہیں جبکہ سکھر پیراج کی استعداد بڑھانے کے لیے تحقیقی کام جلد مکمل ہونے والا ہے۔ (ڈاٹ، 5 جون، صفحہ 18)

13 جون: وزیر اعلیٰ سندھ قائم علی شاہ نے کہا ہے کہ زرعی شبیہ کی ترقی کے لیے صوبائی بحث میں 4.4 بلین روپے مختص کیے گئے ہیں جس سے زراعت کے استحکام اور ترقی کے لیے بنیادی منصوبے شروع کیے جائیں گے اور 800 واٹر کورسز کو محفوظ بنایا جائے گا۔ (دی نیوز، 14 جون، صفحہ 15)

23 جون: ولڈ پینک کے مالی تعاون سے شعبہ آپاشی کی استعدادی قوت میں اضافے کے پروگرام کے تحت حکومت نے نیشنل انجینئرنگ سروس پاکستان (NESPAK) کی خدمات حاصل کی ہیں۔ جانچ پڑتاں کے بعد پانی کی پیمائش کے پانچ میں سے چار مرکز خراب پائے گئے، پانچ میں مرکز کی جانچ اگلے ماہ کی جائے گی۔ (ڈاٹ، 24 جون، صفحہ 3)

30 جون: پنجاب ڈائریکٹریٹ آف ایگر لیکچر کے مطابق حکومت پنجاب نے اپنے سالانہ ترقیاتی پروگرام میں آپاشی کے لیے 50.8 بلین روپے مختص کیے ہیں۔ پچھلے سال اس مقصد کے لیے 23 بلین روپے مختص کیے گئے تھے۔ (دی نیوز، 1 جولائی، صفحہ 4)

1 جولائی: ایک خبر کے مطابق وزیر اعلیٰ سندھ نے محکمہ آپاشی سندھ کو ایک بخش کے اندر سندھ بھر میں خصوصاً جنوبی سندھ کے علاقوں میں پانی کی مناسب دستیابی کو یقینی بنانے اور پانی چوری کرنے والوں کے خلاف سخت اقدامات کرنے کے لیے رنجہر کو خصوصی طور سے کمزی اور نسیم سب ڈویژن میں تعینات کرنے کی ہدایات دی ہیں۔ (دی نیوز، 2 جولائی، صفحہ 14)

14 جولائی: IRSA (ارسا) نے اسلام آباد میں ایک اجلاس میں فیصلہ کیا ہے کہ ادارہ وفاقی حکومت کو

تحریری طور پر یہ باور کروائے گا کہ ارسا ہتھی صوبوں کے درمیان پانی کی تقسیم کا ذمہ دار ادارہ ہے۔ واپڈا نے 10 جولائی کو اعلان کیا تھا کہ وفاقی حکومت نے اس سے صوبوں کے مابین آبی تازعے کو حل کرنے میں مرکزی کردار ادا کرنے کو کہا ہے۔ (ڈاں، 15 جولائی، صفحہ 3)

#### \* پن بھلی روڈیم

2 مئی: سکریٹری آپاشی سندھ بابر حسین آندھی نے کہا ہے کہ تھر میں 30 چھوٹے ڈیم تعمیر کیے جائیں گے جن کی فیزیبلٹی رپورٹ کے لیے 50 ملین روپے منقص کیے جا پکے ہیں۔ (ڈاں، 3 مئی، صفحہ 19)

15 مئی: حکومت نے قومی اسیبلی کو مطلع کیا ہے کہ کالا باغ ڈیم تباذع ہے، صوبوں کے درمیان اتفاق رائے کے بغیر کوئی ڈیم تعمیر نہیں کیا جائے گا۔ حکومت نے دیا مر بھاشا ڈیم کی تعمیر کے لیے 25 بلین روپے جاری کر دیے ہیں اور اس سال نومبر میں داسو ڈیم اور دیا مر بھاشا ڈیم کی تعمیر کا کام شروع کر دیا جائیگا۔ نیم جبلی گھر 253 میگاوات بھلی پیدا کریگا۔ حکومت نے منڈا ڈیم کے منصوبے کے لیے 600 ملین روپے منقص کر دیے ہیں جو 800 میگاوات بھلی پیدا کریگا۔ (دی نور، 16 مئی، صفحہ 10)

16 جون: پارا چنار کرم انجمنی میں پولیٹکل ایجنسٹ نے اپنی نویت کے پہلے پن بھلی یونٹ کا افتتاح کر دیا۔ 30 گلو وات کا پاور پروجیکٹ 6.6 ملین روپے سے مکمل کیا گیا جس سے 230 گھروں کو بجلی فراہم کی جائے گی۔ منصوبہ فاتا لوکل ایریا ڈیوپمنٹ پروگرام کے تحت مکمل کیا گیا جس کے لیے کینڈیں انٹر بھل ڈیوپمنٹ انجمنی (CIDA) نے سرمایہ فراہم کیا۔ (دی نور، 17 جون، صفحہ 17)

30 جون: سابق چیئرمین اشیٹ انجینئرنگ کار پوریشن سین احمد صدیقی کے ایک مضمون کے مطابق آزاد جوں و کشمیر میں 45 میگاوات کے 12 چھوٹے پن بھلی گھر چل رہے ہیں۔ حکومت پن بھلی کی ترقی کی رفتار تیز کرنے کے لیے جامع منصوبہ بندی کر رہی ہے۔ 268 میگاوات کے 22 پن بھلی منصوبے تعمیر کے

مختلف مراحل میں ہیں۔ آزاد جموں و کشمیر کے پاس پن بھلی کی زبردست پیداواری قوت موجود ہے جس کا اندازہ 18,000 میگاوات لگایا گیا ہے۔ (ڈان، 30 جون، صفحہ 4، پرانی اپیڈ فناں)

6 اگست: ایک خبر کے مطابق کے پی کے کی حکومت 5.36 ملین روپے سے 356 چھوٹے پن بھلی منصوبے شروع کر رہی ہے۔ ان منصوبوں سے 12 اصلاح میں مقامی لوگوں کو 34,000 کلووات بھلی مل سکے گی۔ سیکریٹری بھلی و تواتائی صاحبزادہ سعید احمد نے کہا ہے کہ ان چھوٹے منصوبوں سے ستی بھلی ان علاقوں تک پہنچ جائے گی جو قومی گرد سے نہیں جڑے ہیں۔ (دی نیوز، 7 اگست، صفحہ 2)

#### تریبلاؤ ڈیم:

15 مئی: آسٹریلیا کے سفیر ایکسل وچ (Axel Wech) نے پاکستانی وزیر خزانہ احسان ڈار سے ملاقات میں تریبلاؤ ڈیم کے توسعی منصوبے ”تریبلاؤ 5“ کی تغیری میں سرمایہ لگانے میں دلچسپی کا اظہار کیا ہے۔ یہ منصوبہ مزید 1,300 میگاوات بھلی پیدا کریگا جس پر 400 ملین ڈالرز لگت آئے گی۔ سفیر نے مزید کہا کہ منصوبہ 2017 تک مکمل ہو سکتا ہے۔ (دی نیوز، 16 مئی، صفحہ 17)

8 جون: واپڈا حکام کے مطابق تریبلاؤ ڈیم میں مٹی بھر جانے سے پانی ذخیرہ کرنے کی گنجائش مزید دو فٹ کم ہو گئی ہے۔ تفصیلات کے مطابق ذخیرہ کردہ پانی کی انتہائی سطح 1,378 فٹ سے ہر 4 فٹ کم 1,380 فٹ ہو گئی ہے۔ (ڈان، 9 جون، صفحہ 14)

#### بھاشا ڈیم:

23 مئی: واپڈا کے ترجمان نے کہا ہے کہ وزیر اعظم نے دیامر بھاشا ڈیم کے لیے زمین کے حصول کا کام اگست تک مکمل کرنے کی ہدایت کی ہے۔ ذرائع کا کہنا ہے کہ وفاقی بجٹ 2014-15 میں 525 ملین روپے اس مقصد کے لیے مختص کرنے کی سفارش کی گئی ہے۔ (دی نیوز، 24 مئی، صفحہ 15)

23 مئی: وزیر اعظم نواز شریف نے پاک سیکھ ڈیوپمنٹ پروگرام (PSDP) کے حوالے سے اجلاس میں بھاشا ڈیم اور داسو ڈیم پر کام شروع کرنے کی ہدایت کی ہے۔ اسحاق ڈار نے منصوبوں پر بات کرتے ہوئے کہا کہ اگلے بارہ سالوں میں دیامر بھاشا ڈیم اور 2019 تک داسو ڈیم کا کام کمکمل ہو جائے گا جس سے ملک کو درپیش بھلی کا مسئلہ حل ہو جائے گا۔ (دی ایکپریس ٹریبون، 24 مئی، صفحہ 12)

8 جولائی: دی نیوز کی رپورٹ کے مطابق دریائے سندھ پر بھاشا ڈیم کی تعمیر 17 سال کے لیے متوجہ ہو گئی ہے۔ اب یہ منصوبہ 2020 کے بجائے 2037 میں کمکمل ہو پائے گا۔ دیامر بھاشا ڈیم کے لیے درکار سرمائے کے حصول میں درپیش مشکلات کے پیش نظراب داسو ڈیم منصوبے کو فوتو قیمت دی جا رہی ہے۔ (منور حسن، دی نیوز، 8 جولائی، صفحہ 1)

9 جولائی: حکومت نے فیصلہ کیا ہے کہ بھاشا ڈیم منصوبے کے لیے رقم اکٹھا کرنے کے لیے اس سال اکتوبر میں واشنگٹن میں سرمایہ کاری کانفرنس منعقد کرے گی۔ پاکستان میں امریکی سفیر ریچرڈ آلسن نے بھی وزیر خزانہ اسحاق ڈار سے ملاقات کے دوران کہا ہے کہ واشنگٹن میں یونائیٹڈ اسٹیٹ ایجنٹی فار انٹرنشنل ڈیوپمنٹ (USAID) پاکستان کے ساتھ مل کر میں الاقوامی سرمایہ کاری کانفرنس منعقد کرے گا۔ (دی ایکپریس ٹریبون، 10 جولائی، صفحہ 11)

11 جولائی: اسلام آباد میں وزیر خزانہ اسحاق ڈار سے ملاقات کے دوران میں امریکی نمائندہ خصوصی برائے پاکستان و افغانستان ایلیز بچہ جونز نے کہا ہے کہ امریکہ بھاشا ڈیم کے لیے سرمایہ کاری کانفرنس منعقد کرنے میں پاکستان کی مدد کرے گا۔ (ڈان، 12 جولائی، صفحہ 3)

24 اگست: ایک خبر کے مطابق حکومت اکتوبر میں 13 بلین ڈالرز کے بھاشا ڈیم منصوبے کے لیے کمرشل فاسنگ حاصل کرنے کی خاطر میں الاقوامی منڈی میں، مارکیٹنگ انسٹی ٹیو کا منصوبہ بنارہی ہے۔ اس

مقصد کے لیے دیا میر بھاشا ڈیم کمپنی (DBDC) ہنا کر اسکے نام سے کیپشل مارکیٹ میں بازنٹ جاری کیے جائیں گے۔ (ڈان، 25 اگست، صفحہ 3)

### کالا باغ ڈیم:

12 جولائی: لاہور چیبئر آف کامرس کے نائب صدر نے کہا ہے کہ ملک میں ڈیم تعمیر نہیں کیے گئے تو بھوک، غربت اور اندر ہمراہ مقدار بن جائے گا۔ چیبئر آف کامرس ایک ہم چلا رہی ہے جو کالا باغ ڈیم بنانے کے لیے راہ ہموار کرے گی۔ اس حوالے سے سینیما اور مباہشوں کا اہتمام کیا جا رہا ہے تاکہ غلط فہمیوں کو دور کیا جاسکے۔ (دی ایک پریس ٹریوں، 13 جولائی، صفحہ 11)

### داسو ڈیم:

31 مئی: اسلام آباد میں ورلڈ بینک کے اعلیٰ حکام نے کہا ہے کہ داسو پن بجلی منصوبہ کے لیے 577 ملین ڈالرز کی منظوری کے لیے ایگزیکٹو بورڈ کا اجلاس 10 جون کو واشنگٹن میں ہوگا۔ حکام کے مطابق 4,320 میگاوات کا منصوبہ مالی رکاوٹوں کی وجہ سے دو مرحلوں میں مکمل ہوگا۔ ایک مرحلے کو 1,080 میگاوات کے مزید دو فیز میں تقسیم کیا گیا ہے۔ منصوبے پر لاغت کا تخمینہ 4.25 بیلین ڈالرز ہے۔ (ڈان، 1 جون، صفحہ 10)

10 جون: واشنگٹن میں ورلڈ بینک ایگزیکٹو بورڈ نے متفقہ طور پر داسو پن بجلی منصوبہ منظور کر لیا ہے۔ منصوبے کا تخمینہ پہلے لگایا جا چکا ہے۔ ورلڈ بینک منصوبے کے لیے 700 ملین ڈالرز قرض فراہم کرے گا۔ قرض کا دورانیہ 10 سال ہوگا جس کی واپسی پانچ سال بعد بجلی کی پیداوار کے ساتھ شروع ہوگی۔ (ڈان، 11 جون، صفحہ 16)

25 جون: وزیر اعظم پاکستان نواز شریف نے کوہستان میں 4,320 میگاوات کے داسو پن بجلی منصوبے کے تعمیراتی کام کا افتتاح کر دیا۔ (ڈان، 26 جون، صفحہ 1)

26 اگست: وزیر اعظم ہاؤسِ اسلام آباد میں حکومت پاکستان اور ورلڈ بینک کے درمیان کل 664.8 ملین ڈالرز قرض کے معاہدوں پر دستخط ہوئے جس میں سے 588.4 ملین ڈالرز داسوں پن بھلی منصوبے کے لیے ہیں اور 76.4 ملین ڈالرز سندھ ایگر لکچر گروپ پر جیکٹ کو دینے جائیں گے۔ (دی نوز، 27 اگست، صفحہ 1)

### گولن گول:

6 جولائی: ایک اخباری رپورٹ کے مطابق واپڈا کی جانب سے کسلائٹ اور کنٹریکٹر دونوں کو عدم ادائیگی کی وجہ سے گولن گول پن بھلی منصوبے پر کام رک گیا ہے۔ (احمد فراز، ڈان، 6 جولائی، صفحہ 16)

### • پاک ہند آبی تازعہ

24 اگست: ائمہ و ائمہ کمشٹر مرتضیٰ آصف بیگ نے لاہور بھارتی وفد کے ساتھ بات چیت کے پہلے دور میں دریائے چناب کے پانی کا رخ بدلتے اور اس پر پن بھلی منصوبہ بنانے پر اعتراضات اٹھائے ہیں۔ بھارتی منصوبوں میں 690 میگاوات کا تیل ڈیم، 1,000 میگاوات کا پکال ڈیم، 1,190 میگاوات کا کرچائی ڈیم اور 600 میگاوات کا کیر ڈیم شامل ہیں۔ پاکستان نے کشن گنگا ڈیم کے ذیلیاں پر بھی اعتراضات کیے ہیں جس سے پاکستان کو پانی کی فراہمی متاثر ہوگی اور پاکستان اسے ائمہ و ائمہ کمشٹری کی خلاف ورزی سمجھتا ہے۔ (ڈان، 25 اگست، صفحہ 1)

24 اگست: پاکستان متحده کسان مجاز نے لاہور میں حکومت پر زور دیا کہ وہ مین الاقوامی سٹل پر بھارت کی طرف سے دریائے چناب پر چار ڈیم تعمیر کیے جانے کے خلاف احتجاج کرے اور بھارت سے بات چیت میں اپنے موقف کو منوانے کی کوشش کرے۔ مجاز نے 6 ستمبر کو واپس اٹاری سرحد پر مظاہرے کا اعلان بھی کیا ہے۔ (ڈان، 25 اگست، صفحہ 2)

26 اگست: انڈس والر کمشنر مرزا آصف بیگ نے لاہور میں 10 رکنی بھارتی وفد سے تین روزہ بات چیت کے بعد کہا ہے کہ کشن گنگا اور چار دیگر ڈیم جو بھارت جہلم اور چناب کے دریاؤں پر تعمیر کر رہا ہے پر بات چیت میں پیش رفت نہیں ہو سکی ہے۔ بات چیت دو میئنے بعد دوبارہ شروع ہو گی جس میں بھارت کی طرف سے پاکستانی اعتراضات کے فصیلی جوابات یا اپنی مخالفت کے مکمل جواز فراہم کیے جائیں گے۔ مرزا آصف کے مطابق اگر بھارت ان ڈیموں کا نقشہ تبدیل نہیں کرتا تو اسے پاکستان کے مغربی دریاؤں پر مکمل اختیار مل جائے جس سے ان دریاؤں کے پانی کے بہاؤ میں کسی آئے گی جو ہمارے زرعی شعبے کو تباہ کر کے دیگر شعبوں کو بھی بری طرح متاثر کرے گی۔ کمشنر نے کہا کہ بھارتی ڈیم کو بتا دیا گیا ہے کہ پاکستان دو میئنے بعد بات چیت کا مناسب اور با معنی اختتم چاہتا ہے ورنہ پاکستان معاملے کو عالمی عدالت انصاف (ICJ) میں ٹالی کے لیے لے جائے گا۔ (ڈاں، 27 اگست، صفحہ 16)

27 اگست: ماحولیاتی ماہرین کے مطابق کشن گنگا ڈیم سے جہاں پاکستان کے آپاٹی کے نظام اور تو اتنا کی کے شعبے کو نقصان پہنچنے کا خطرہ ہے وہاں وادی نیلم میں حیاتیاتی تنوع اور ماحول پر بھی اس کے تباہ کن اثرات پڑیں گے۔ (ڈاں، 28 اگست، صفحہ 5)

#### • فلٹریشن پلانٹ

5 مئی: والر اینڈ سینٹینیشن اکھاری (WASA) اسلام آباد اور راولپنڈی کے چار مقامات بری امام، سملی ڈیم، اپر شادرہ اور لوڑ شادرہ میں ایک ایک پانی صاف کرنے والا چھوٹا پلانٹ لگا کر راول جھیل کے پانی کو شہریوں کے لیے فراہم کرے گی جس پر 2.25 ملین روپے لاگت آئے گی۔ پہلے جھیل کے پانی کو قابل استعمال قرار دیا گیا تھا مگر نیشنل یونیورسٹی آف سائنس اینڈ تکنالوجی کے محققین کا کہنا ہے کہ یہ پانی قابل استعمال نہیں ہے۔ (دی ایک پریس ٹریبوں، 6 مئی، صفحہ 4)

14 مئی: لاہور میں پینے کے صاف پانی کے منصوبے کے متعلق بات کرتے ہوئے وزیر اعلیٰ ہنگاب شہباز

شریف نے کہا کہ حکومت چاہتی ہے کہ صاف پانی کی فراہمی لیتی ہو۔ اس منصوبے پر 12 ملین روپے مختص کیے گئے ہیں جس کے تحت 1,400 پانی صاف کرنے والے پلانٹ لگادیے جائیں گے۔ (دی ایکپریس ٹریبون، 15 مئی، صفحہ 5)

27 جون: وہاڑی میں پینے کے صاف پانی کے لیے لگائے گئے گیارہ میں سے توریوس آسموز (RO) پلانٹ ٹاؤن میونسل ایئرفلٹریشن کی مبینہ غفلت کی وجہ سے تین ماہ سے خراب پڑے ہیں۔ ادارے نے پلانٹ کی مرمت اور تبدیلی کے لیے ضروری فنڈ جاری نہیں کیے جبکہ حکومت پنجاب وہاڑی کی ترقی کے لیے سالانہ لاکھوں روپے فراہم کر رہی ہے۔ (ڈان، 28 جون، صفحہ 2)

6 جولائی: خیر پختون خواہ کی مقامی حکومت اور دیہی ترقی کے ملکے نے ”سب کے لیے صاف پانی کے منصوبے“ کے تحت 986 واٹر فلٹریشن پلانٹ لگانے کے معاملے پر رجوع کیا ہے۔ منصوبے کی کامنزکٹر کمپنی نے 14 اخلاقی میں صرف 230 پلانٹ لگائے اور متبیگی 30 فیصد رقم 549,433 ملین روپے) میں بدعناوی کی جس پر دیہی ترقی کے ملکے نے آئندیل ہائڈرو ٹیک سسٹر پاکستان لمیٹڈ (IHSPL) کے چیف انگریز کیوں کے خلاف پشاور پولیس سے ایف آئی آر درج کرنے کو بھی کہا ہے۔ (ڈان، 7 جولائی، صفحہ 7)

20 اگست: پنجاب حکومت نے رواں سال فروری میں فیصلہ کیا تھا کہ پینے کے صاف پانی کے منصوبے کے تحت صوبے بھر میں فلٹریشن پلانٹ لگائے جائیں گے۔ جون میں وزیر اعلیٰ پنجاب شہباز شریف نے ذرائع ابلاغ کو بتایا تھا کہ 2014-15 کے بحث میں اس مقصد کے لیے پانچ ملین روپے رکھے گئے ہیں۔ حکومت نے 2,500 فلٹریشن پلانٹ لگانے تھے لیکن پلانٹ اور ڈیولپمنٹ ذرائع کے مطابق ابھی تک منصوبے پر کام شروع نہیں ہوا ہے۔ (دی ایکپریس ٹریبون، 21 اگست، صفحہ 5)

20 اگست: سیلانی ولیفیر ائرپلٹشل ٹرست کے صدر یوسف لاکھانی نے کمشٹ آفس کراچی میں RO 63

(آراؤ) پلاٹس قائم کرنے کے لیے مفہومت کی ایک یادداشت پر دستخط کیے ہیں۔ یوسف لاکھانی کے مطابق ایک پلاٹ کو 100 سے 300 گز زمین اور 160,000 سے 180,000 روپے درکار ہوتے ہیں۔

(ڈاں، 21 اگست، صفحہ 11)

## بیج

### • ہائیبرڈ بیج

26 جون: چاول پاکستان کی انتہائی اہم غذائی فصل ہے جو گندم کے بعد دوسرا نمبر پر ہے۔ 2013 میں چاول کی برآمد سے 2.2 بلین ڈالر کا زر مبالغہ حاصل کیا گیا۔ گارڈ ایگر لیکچر ریسرچ ایڈٹر سروسز نے 2000 میں پہلی بار پاکستان میں جیمن کی ہائیبرڈ چاول کی پائچ اقسام متعارف کرائیں اور اب کئی ملکی اور ملٹی نیشنل کمپنیاں ہائیبرڈ چاول کے کاروبار میں شریک ہو گئی ہیں۔ اب تک 24 بیج کمپنیوں کی 54 مختلف ہائیبرڈ چاول کی اقسام کی حکومت نے تجارتی نمایادوں پر کاشت کی اجازت دی ہے۔ (ڈاں، 27 جون، صفحہ 5)

27 اگست: ایک خبر کے مطابق پاکستان ایگر لیکچر ریسرچ کونسل (PARC) نے ایک منصوبہ تیار کیا ہے جس کے تحت خود فنی تیل کے بیجوں کو پوٹھوہار اور کے پی کے میں ریج کے موسم میں فروغ دینے کی مہم چلانی جائے گی۔ منصوبہ پاکستان آئکن سیڈ ڈیوپمنٹ بورڈ (PODB)، نیشنل روول سپورٹ پروگرام (NRSP) اور صوبائی ایگر لیکچر ریسرچ ایڈٹ ایکٹیوٹ کے مدد سے تیار کیا گیا ہے۔ درآمد شدہ کنولا ہائیبرڈ کسانوں کو صرف 25 فیصد قیمت پر فراہم کیے جائیں گے۔ منصوبے کے تحت بیج لگانے اور فصل کی دیکھ بھال کے لیے بھی کسانوں کو تکمیلی ہدایات فراہم کی جائیں گی۔ (دی ایکپریس ٹریپیون، 28 اگست، صفحہ 11)

### • جینیاتی بیج

5 مئی: سندھ سیڈ کار پوریشن (SSC) کے اجلاس میں بورڈ آف ڈائریکٹر نے زور دیتے ہوئے کہا ہے

کہ صوبے کو مقامی طور پر بیٹی اور کپاس کے دیگر بیچ تیار کرنے کی ضرورت ہے۔ انہوں نے مزید کہا کہ گندم اور چاول کی دیگر اقسام تحقیق کر کے کاشنگاروں کو دی جائیں گی۔ اجلاس میں بتایا گیا کہ پنجاب کے پاس اپنا تصدیق شدہ بیچ موجود ہے جبکہ سندھ کے کاشنگار غیر تصدیق شدہ بیچ اگاتے ہیں۔ (ڈان، 6 مئی، صفحہ 8)

6 مئی: ایوب ایگریکلچر ریسرچ انسٹی ٹیوٹ (AARI) کے جزل ڈاکٹر منظور احمد باجوہ نے کہا ہے کہ کاشنگار جدید ٹیکنالوژی، مشینری اور ہائیڈر بیچ کے استعمال سے دو گنی سے زیادہ پیداوار حاصل کر سکتے ہیں۔ اے اے آر آئی (AARI) نئی قسم کا بیٹی کپاس کا بیچ MH-486 MH تیار کر چکا ہے۔ زرعی شبے میں ترقی کے لیے ادارہ اب تک 444 اقسام کے بیچ متعارف کر چکا ہے۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 7 مئی، صفحہ 15)

12 مئی: پنجاب میں موکی تبدیلی کی وجہ سے گندم کی کٹائی میں تاخیر سے کپاس کی فصل بھی متاثر ہونے کا خدش ہے۔ پچھلی چند دہائیوں سے کسان زیادہ پیداوار کی خاطر طویل المدت تیار ہونے والے بیچ کا شاست کر رہے ہیں جس کی بواہی فروروی میں اور کٹائی دسبر میں ہوتی ہے مگر یہ بیچ معیاری نہیں ہوتا اور کیزے لگ جاتے ہیں۔ (ڈان، 12 مئی، صفحہ 4، پرسن ایڈٹ فائل)

15 مئی: وفاقی وزیر برائے ٹیکنالائی ائمنسٹری عباس خان آفرییدی نے کہا ہے کہ حکومت فریڈرز پالیسی فریم ورک 2014-2015 کے تحت کسانوں کی آمدی بڑھانے کے لیے سمجھو اور زینتوں کے پودوں اور مشینوں کی قیمتیں میں 50 فیصد روزگاری فراہم کرے گی۔ وفاقی وزیر نے مزید کہا کہ پچھلے سال ملک میں 87 فیصد غیر تصدیق شدہ بیٹی کپاس کا شاست کی گئی تھی۔ حکومت اب اس کی روک تھام کے لیے بیچ پر قانون یعنی سینہ بل لانے پر غور کر رہی ہے جو جلد قومی آئینی میں پیش کیا جائے گا۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 16 مئی، صفحہ 11)

2 جون: کراچی یونیورسٹی میں پرنس کانفرنس سے خطاب کرتے ہوئے فور میں گرچن کائن لاجہ لاہور کے

پروفیسر ڈاکٹر کوثر عبداللہ ملک نے کہا ہے کہ باعثِ مکنالوگی خوارک کی تقلیت دور کرنے کا واحد حل ہے۔ زیادہ آبادی والے ممالک خوارک کے بحران سے نکل سکتے ہیں اگر وہ باعثِ مکنالوگی اپنا کسیں۔ مغربی ممالک کی جینیاتی فصلوں کے خلاف مہم غیر منصفانہ ہے وہ نہیں چاہتے کہ ترقی پذیر ممالک خوشحال ہوں۔ (دی نیوز، 3 جون، صفحہ 20)

2 جون: کراچی یونیورسٹی میں پرنسپل کانفرنس سے خطاب کرتے ہوئے پروفیسر کوثر عبداللہ نے جینیاتی تبدیلی پر بنی فصلوں (GM crops) کے خلاف الزامات کو مسترد کر دیا اور کہا کہ اس کی مخالفت سیاسی بنیادوں پر کی جا رہی ہے نہ کہ سائنسی بنیادوں پر۔ پاکستان میں جینیاتی کپاس 2009 میں متعارف ہوئی اور آج 85 فیصد کپاس جینیاتی تبدیلیوں سے پیدا کی جا رہی ہے۔ (ڈاں، 3 جون، صفحہ 18)

10 جون: فارمرز ایسوی ایش پاکستان (FAP) اور زرعی یونیورسٹی فیصل آباد نے موسمانو پاکستان کے تعاون سے ملتان کے قریب جلاپور بیو والا میں ”فارمرز سینماز“ منعقد کیا جس سے موسمانو پاکستان کے تمثیلیں عاصراً قابل اور محمد اقبال نے خطاب کرتے ہوئے کہا کہ اگر جدید زرعی اصلاحات اور معیاری بیج استعمال کیا جائے تو پاکستانی راعت میں اضافے کی زبردست قوت موجود ہے۔ موسمانو پاکستانی کسانوں کو اعلیٰ معیار کا بیج فراہم کرنے کے لیے پر عزم ہے اور انہیں دنیا کی اعلیٰ اقسام تک رسائی فراہم کرے گا۔ (دی نیوز، 11 جون، صفحہ 17)

24 جون: وزیر خزانہ اسحاق ڈار کی بجٹ تقریب میں کیے گئے اس اعلان نے کہ حکومت پلائٹ بریئر رز رائٹس کا قانون لگو کرے گی، ملک میں زراعت سے وابستہ لوگوں کو تشویش میں جاتا کر دیا ہے۔ زرعی ماہرین کے مطابق اس اقدام سے بیج کی پیداوار پر ملٹی پیشکش کمپنیوں کی اجازہ داری قائم ہو جائے گی۔ 2008 سے یہ کمپنیاں پاکستان میں پلائٹ بریئر رز رائٹس کے نظاذ کی ترغیب دے رہی ہیں۔ کپاس کے معاملے میں یہ بات اہمیت کی حامل ہے کہ پاکستان جینیاتی تبدیلیوں کے حامل بی ای بیج سے 14.1 ملین

گانجوں کے بہف کے مقابلے 12.8 ملین گانجوں اگرہا ہے جو دو فیصد کم ہے جبکہ 2005 میں ان تینجوں کے استعمال سے پہلے پاکستان شامدار فصل حاصل کیا کرتا تھا۔ (ڈاں، 25 جون، صفحہ 4)

30 جون: وزیر اعظم کو ایک خط کے ذریعے سندھ آبادگار یورڈ کے صدر عبدالجبار نظامی نے پلانٹ بریڈر رائٹس مل پیش کرنے کی مخالفت کی ہے اور کہا ہے کہ مل کے پاس ہونے سے غیر ملکی کمپنیوں کی زراعت میں اجارہ داری قائم ہو جائے گی۔ انہوں نے یاد دلایا کہ 11 سال پہلے بھی وفاقی حکومت نے ایسا کرنے کی کوشش کی تھی جو ناکام ہوئی۔ (ڈاں، 1 جولائی، صفحہ 19)

8 اگست: بیچ کا ترمیمی مل (Seed Amendment Bill 2014) قومی اسمبلی میں وفاقی وزیر برائے قومی غذائی تحفظ و تحقیق، سکندر حیات بوسن نے پیش کر دیا ہے۔ اس مل کے تحت 1976 کے سید ایکٹ میں تراویم کی جارہی ہیں تاکہ ہابرجڑ اور جینیاتی تینجوں کے فروغ کا احاطہ کرتے ہوئے سرکاری شعبے کے مقابلے میں نجی شعبے کے فعال کردار کو تحفظ دیا جاسکے۔ اخماروں میں ترمیم کے بعد زراعت سے متعلق معاملات صوبوں کو منتقل ہو گئے ہیں لیکن صوبائی اسمبلیوں نے خصوصی قراردادوں کے ذریعے وفاقی حکومت کو سید ایکٹ میں ترمیم کرنے کا اختیار دے دیا ہے۔ (ڈاں، 9 اگست، صفحہ 10)

25 اگست: ایک اخباری رپورٹ کے مطابق پاکستانی وفاقی کابینہ نے سید ایکٹ میں ترمیم کو منظور کر لیا ہے جس کے بعد تصدیق شدہ کمپنیاں ہی بیچ فروخت کر پائیں گی۔ پلانٹ بریڈر رائٹس ایکٹ کی بھی وزیر اعظم منظوری دے چکے ہیں اور اب قانون کی ڈویژن اس کا معاونہ کر رہی ہے۔ کابینہ اپنے اگلے اجلاس میں شاید اس پر غور کرے گی۔ اس کے بعد امریکی کمپنی مونسانٹو کی جینیاتی تینجوں پر اجارہ داری قائم ہو جائے گی اور کسان صرف 30 فیصد تینجوں کا آپس میں تبادلہ کر سکیں گے۔ رپورٹ میں کہا گیا ہے کہ 700-1997 تک مونسانٹو نے دنیا میں چھوٹے کسانوں کے خلاف 144 مقدمے قائم کیے اور مقدموں کو کورٹ کے باہر طے کیا۔ پاکستان میں کسان 80-75 فیصد تینجوں کا اپنے ساتھی کسانوں سے

جادلہ کرتے ہیں۔ مونسانٹو اس روایتی طریقے کا رہا میں اپنی اجارہ داری قائم کرنا چاہتی ہے۔ اگر بیٹھی مکنی کی اجازت دے دی گئی تو بیٹھی مکنی کی کھیتوں سے روایتی مکنی کے کھیت آسانی سے متاثر ہو سکتے ہیں اور بجائے اس کے کہ مونسانٹو ان کسانوں کو ہرجانہ دے، متاثرہ کھیتوں سے بیجوں کے جادلے کی صورت میں مونسانٹو اپنی اجارہ داری کا مقدمہ چھوٹے کسانوں پر پا آسانی قائم کر سکتی ہے۔ (لنفر بحث، دی ایک پریس ٹریبون، 25 اگست، صفحہ 11)

## 11۔ زرعی داخل قدرتی اور صنعتی زراعت

6 مگی: کہا جاتا ہے کہ ایک سیب روزانہ کھانے سے صحت اچھی رہتی ہے لیکن ایک مضمون میں بتایا گیا کہ امریکہ کے حکمہ زراعت کے ڈسٹریکٹ نیشن پرограм کے مطابق کیمیائی زرعی ادویات کے استعمال کی وجہ سے ان کی 42 باتیں ہر سیب کے ساتھ ہمارے جسم میں داخل ہوتی ہیں۔ (محمد شفیق احمد، ڈان، 6 مگی، صفحہ 3، پرانی اینڈ فائنل)

31 مگی: زرعی یونیورسٹی ٹنڈو جام کے پروفیسر فتح محمد سومرو نے سندھ میں پائیدار زراعت کے موضوع پر درکشہ سے خطاب کرتے ہوئے کہا کہ زرعی ادویات اور غیر معیاری بیجوں کے مسلسل استعمال سے زرعی شبیہ پر منقص اثرات مرتب ہوئے ہیں۔ سندھ میں نااہل منصوبہ سازوں کی وجہ سے غیر موثر زرعی حکمت عملی نظر آتی ہے۔ کسانوں کو چجور کھاد کے صحیح استعمال کی تعلیم دینے کی ضرورت ہے۔ (دی ٹیو، 1 جون، صفحہ 11)

1 جون: حکمہ زراعت پنجاب نے چھڑکیوں کی شاخ کے شبیہ کی ترقی، جدید مشینی کا استعمال، سنتے داخل کی فراہمی، آسان قرضے، کارپوریٹ زراعت اور بہتر پیداوار شامل ہیں، جنہیں اگلے بجٹ میں ترجیح دی جائے گی۔ (ڈان، 2 جون، صفحہ 4)

8 جولائی: اسلام آباد میں وفاقی وزیر برائے قومی غذا کی تحریک و تحقیق سکند حیات بوسن نے وزیر زراعت بلوچستان محمد اسلم بزنجو سے صوبے کی زراعت کو درپیش مسائل کے حوالے سے بات چیت کی ہے۔ اس دوران وفاقی وزیر نے کہا کہ ملک میں جدید زرعی طریقوں کو فروغ دینے کی کوشش کی جا رہی ہے تاکہ فی ایکڑ پیداوار میں اضافہ اور مستقل میں غذا کی عدم تحریک پر قابو پایا جاسکے۔ (ڈاں، 9 جولائی، صفحہ 10)

2 اگست: آزاد جموں اور کشمیر میں حکومت نے مختلف قیمتی فصلوں کو اگانے کے لیے صحنی زراعت کو فروغ دینے کا فیصلہ کیا ہے۔ اس مقصود کے لیے 15-2014 کے بحث میں خاص کر قسم مختص کی گئی ہے۔ منصوبے کے تحت بھر زمین پر زمتوں، انار اور سبزیوں وغیرہ کے پودے لگانے جائیں گے جنہیں مختلف علاقوں کی نرسیوں میں پہلے سے تیار کیا جائے گا۔ نیچ اور دیگر مداخل کو عام کرنے کے لیے پورے کشمیر میں فیکٹری پر انس شاپ کھولی جائیگی۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 3 اگست، صفحہ 10)

30 اگست: سکریٹری زراعت سندھ ٹاپ سرور نے SCA (اس سی اے) سے بات چیت کے دوران بتایا کہ ڈسڑک ایگر یا کچھ فیصلہ یورڈ کو مقامی سطح پر دوبارہ فعال کیا جائے گا تاکہ کیڑے مار ادویات میں ملاوٹ، غیر معیاری نیچ اور مداخل کی قیمتوں میں اضافے سے پیدا ہونے والے مسائل کو مقامی سطح پر ہی حل کیا جاسکے۔ (ڈاں، 31 اگست، صفحہ 19)

## کھاد

20 مئی: بھلی کی شدید کمی کے پیش نظر وزارت پانی و بجلی نے کھاد بنانے والی کمپنیوں کو کیس کی فراہمی بند کرنے کا اعلان کیا ہے۔ وزارت کا کہنا ہے کہ یہ کیس اب گذو پاور پلاتٹ کو فراہم کی جائے گی۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 21 مئی، صفحہ 11)

21 جولائی: پاکستان میں ہر قسم کی فضلوں کے لیے یوریا لازمی جز بن گئی ہے جو زیادہ پیداوار اور فوری فائدہ دیتی ہے۔ اس طرح کی انتہائی پیداواری کا شت زمین کی زرخیزی کم ہونے کا سبب بن رہی ہے جس کے نتیجے میں پاکستان میں تقریباً 100 فیصد زمین میں نائشو جن کی کمی ہے 90-80 فیصد میں فاسفورس اور 30 فیصد زمین میں پوتاشیم کی کمی ہے۔ نائشو جن کی کمی دور کرنے کے لیے یوریا اور فاسفورس کی کمی دور کرنے کے لیے ڈائی ایمونیم فاسفیٹ (DAP) جبکہ پوتاسک کھاد کا بھی معمولی استعمال کیا جاتا ہے۔ کسان فاسفیٹ اور پوتاسک کھاد کا وہیان کیے بغیر نائشو جن کا استعمال کرتے ہیں جس کا غیر مناسب استعمال بھی اکثر علاقوں میں گندم کی پیداوار میں کمی کا سبب ہے۔ (اشفاق بخاری، ڈان، 21 جولائی، صفحہ 4)

### زرعی مشینری

20 جون: حکومت نے وفاقی بجٹ میں ٹریکٹر پر جزل سلز ٹکس (GST) کی شرح 16 فیصد سے کم کر کے دوبارہ 10 فیصد کر دی ہے جس کے بعد امکان ہے کہ ملت ٹریکٹر کی فروخت 2015 میں 32,000 یونٹ اور الخازی ٹریکٹر کی فروخت 25,000 یونٹ تک بڑھ جائے گی۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 21 جون، صفحہ 11)

### زرعی ترقی

1 جون: سینٹ کی قائمہ کمیٹی برائے غذائی تحفظ و تحقیق نے اگلے وفاقی بجٹ میں زرعی ترقی کی گرفتی ہوئی شرح جو گزشتہ دس سالوں کی کم ترین سطح پر ہے، کے سد باب کے لیے زرعی شعبے کے لیے خصوصی مراعات کا مطالبہ کیا ہے۔ (ڈان، 2 جون، صفحہ 4)

2 جون: اکناکم سروے آف پاکستان کے مطابق زرعی شعبے (جو GDP {جی ڈی پی} کا 21 فیصد ہے اور 44 فیصد آبادی کو روزگار فراہم کرتا ہے) کی ترقی کی شرح کم ہو کر گزشتہ مالی سال 2.9 فیصد کے مقابلے 14-2013 میں 2.1 فیصد ہو گئی ہے۔ (ڈان، 3 جون، صفحہ 3)

15 جون: سندھ میں زرعی شعبے کی ترقی کے لیے سالانہ ترقیاتی پروگرام 2014-15 میں 6.7 بلین روپے کے مطالے کے برعکس 23 فیصد کی کرکے 4.47 بلین روپے مختص کیے گئے جس میں سالانہ کیا جانے والا دس فیصد اضافہ بھی شامل ہے۔ اس سال 32 ترقیاتی منصوبوں کے لیے رقم مختص کی گئی جن میں 22 جاری منصوبے ہیں جبکہ 10 نئے ہیں۔ (ڈاں، 16 جون، صفحہ 4)

16 جون: الیس سی اے نے حکومت سے درخواست کی ہے کہ زرعی ترقیاتی بجٹ پچاس بلین روپے کر کے زرعی مصنوعات پر زرتابی فراہم کی جائے۔ سندھ کے بجٹ پر تبصرہ کرتے ہوئے کاشنکاروں کے گروپ نے کہا کہ زراعت کے لیے مختص کیے گئے 4.40 بلین روپے کل بجٹ کا ایک فیصد بھی نہیں جبکہ صوبہ میں زراعت سے 30 ملین لوگوں کا روزگار وابستہ ہے۔ (دی نیوز، 17 جون، صفحہ 15)

29 جون: حکومتی سینئر محمد حمزہ نے کہا ہے کہ بجٹ میں زرعی شعبے کو نظر انداز کرنے سے لگتا ہے کہ جی ڈی پی کا 21 فیصد ہونے کے باوجود زراعت حکومت کی ترجیح نہیں ہے۔ 2013-14 میں زرعی ترقی کی شرح 2.9 فیصد سے کم ہو کر 2.1 فیصد ہو گئی ہے۔ (ڈاں، 30 جون، صفحہ 4)

10 جولائی: اسٹیٹ بینک آف پاکستان (SBP) کی 2013-14 کی سہاہی رپورٹ کے مطابق زراعت پچھلے دوساروں سے ہدف کے مطابق ترقی نہیں کر پا رہی ہے۔ پچھلے سال چاول اور کپاس کے پیداواری نقصان نے ترقی کی رفتار کو سست کیا ہے۔ اس سال ماں مویشی کے علاوہ والوں اور سبزیوں جیسی فصلیں جو بنیادی فصلیں نہیں ہیں ان کی کم پیداوار نے بھی زرعی ترقی کو بڑھنے نہیں دیا۔ (دی نیوز، 11 جولائی، صفحہ 15)

## زرعی حقائق

16 جون: چیری مین PARC (پارک) افغان احمد خان کے مطابق شعبہ زراعت میں جدت کے لیے پارک ایگر یکچھ بریج یورڈ سندھ، بلوچستان اور کے پی کے میں ایگر یکچھ انویشن پروگرام (AIP) چلانے گا جس

کے لیے USAID (یو ایس ائیڈ) سرمایہ فراہم کرے گا۔ (ذان، 17 جون، صفحہ 10)

4 جولائی: پارک اور امریکن انسٹی ٹیوٹ آف فرکس کے رکن ڈاکٹر شاہد مسعود نے اسلام آباد میں نیشنل ایگریلچر ریسرچ سینٹر (NARC) کے دو روزہ تربیتی پروگرام بعنوان کنزرویشن آف ایگریلچر پلاتائز (CAP) کے موقع پر کہا کہ پارک پاکستان میں زراعت کو بہتر بنانے میں امریکہ اور یو ایس ائیڈ کے کردار کا اعتراف کرتا ہے۔ تربیتی درکشہ یو ایس ائیڈ کی مالی مدد سے چلنے والے ایگریلچر ز انوویشن پروگرام کے تحت منعقد کیا گیا ہے۔ (دی ایکپرلس ٹریبون، 5 جولائی، صفحہ 10)

7 اگست: پارک کے بورڈ آف گورنر نے 15-2014 کے لیے 3.597 ملین روپے کا بجٹ منظور کیا ہے۔ جس میں 930.16 ملین روپے غیر ترقیاتی بجٹ ہے جبکہ سات جاری اور آٹھ نئے منصوبوں کے لیے 95.164 ملین روپے کا ترقیاتی بجٹ ہے۔ (دی نیوز، 8 اگست، صفحہ 17)

30 اگست: ایک اشتہاری مضمون میں بتایا گیا ہے کہ نیشنل تائیوان یونیورسٹی کی گلوبل ریٹنک کے مطابق یونیورسٹی آف ایگریلچر فیصل آباد (UAF) پاکستان کی ان یونیورسٹیوں میں سے ایک ہے جو دنیا کی 100 بڑی یونیورسٹیوں کی فہرست میں شامل ہیں۔ زرعی یونیورسٹی فیصل آباد دنیا میں 98 ویں اور ایشیاء میں 20 ویں نمبر پر ہے۔ پاکستان کو نسل فار سائنس ایڈنیکنال اوپی (PCST) نے بھی یونیورسٹی کو سال 2013 کی بہترین پاکستانی یونیورسٹی کا ایوارڈ دیا تھا۔ (ذان، 30 اگست، صفحہ 2، اشتہاری زمینہ)

## • زر تلافی

11 جولائی: وزیر خزانہ اسحاق ڈار نے 15-2014 کے بجٹ میں یہ اعلان کیا تھا کہ حکومت DAP (ذی اے پی) کھاد کے لیے 14 ملین روپے کی زر تلافی دے گی لیکن اس وقت یہ واضح نہیں کیا تھا کہ کسان کس طرح اس زر تلافی سے فائدہ اٹھا پائیں گے۔ صحنی ذرائع کے مطابق وزیر خزانہ کی تقریر کے بعد ذی

اے پی گواموں میں زخیرہ کر لیا گیا ہے۔ (ڈان، 12 جولائی، صفحہ 10)

4 اگست: ایک مضمون کے مطابق منڈی میں ڈی اے پی کھاد کے ڈخانر میں کمی ہو رہی ہے۔ پچھلے سال اس دوران 70,000 ٹن کے ڈخانر موجود تھے جواب جولائی میں 53,000 ٹن ہیں۔ اگست کے شروع تک یہ ڈخانر 13,000 ٹن رہ جائیں گے اور ستمبر میں 120,000 ٹن کھاد کی کمی کا سامنا ہوگا۔ مضمون نگار کے مطابق اگر بین الاقوامی وعدوں کے بجائے حکومت اپنے زمینی حالات کو منظر رکھتے ہوئے فیصلے کرے تو صرف GST (بھی ایس ٹی) ہٹانے سے بات بن سکتی ہے زراعتی کی ابجھن میں جانے کی ضرورت نہیں رہے گی۔ (احمد فراز خان، ڈان، 4 اگست، صفحہ 4، برلن ایڈنڈ فائلز)

5 اگست: چاننا ایگر و سیمیکل (CAC) کی لاہور میں کانفرنس ہے لاہور چیمبر آف کامرس اینڈ انڈسٹری (LCCI) کے زیر اہتمام منعقد کیا گیا، میں کسانوں نے کہا ہے کہ زراعت پر زراعتی کا فائدہ کسانوں کو نہیں پہنچ رہا ہے۔ اگر زراعتی کی رقم کو بھی ایس ٹی پر استعمال کیا جائے تو بھی ایس ٹی کی کمی کا براہ راست فائدہ کسانوں کو کم قیمت مداخل کی شکل میں ملے گا۔ پنجاب کے وزیر زراعت ڈاکٹر فروغ جاوید نے کہا کہ 14 بلین روپے کی زرعی زراعتی کو تمام متعلقہ شعبوں سے مشاورت کے بعد استعمال کیا جائے گا۔  
(دی نیوز، 6 اگست، صفحہ 17)

### III۔ غربت اور غذائی تحفظ

#### غربت

2 جون: ولڈ بینک کی پاورٹی ہیڈ کاؤنٹ رپورٹ (Poverty Head Count Report) کے مطابق پاکستان میں 2008 کی شماریات کے تحت فی کس پیمیہ آمدنی 1.25 ڈالر ز جبکہ 21.04 فیصد آبادی خط غربت کے نیچے زندگی گزار رہی ہے اور دو ڈالرز فی کس پیمیہ کے حساب سے جو کہ درمیانی آمدنی کا عالمی

معیار ہے 60.19 فیصد لوگ خط غربت سے بچے زندگی گزار رہے ہیں۔ (ڈاں، 3 جون، صفحہ 15)

12 جون: جنگ آنکھ سیشن میں ”قومی بجٹ کے گھریلو بجٹ پر پڑنے والے اثرات“ کے موضوع پر ماہرین نے خطاب کرتے ہوئے کہا ہے کہ بجٹ مایوس کن ہے جس میں خط غربت سے بچے زندگی گزارنے والی پچاس فیصد آبادی کو نظر انداز کیا گیا ہے۔ اشیاء پر بواسطہ تکمیل میں اضافے سے غریبوں کی مشکلات بڑھ گئی ہیں، بجٹ تاجریوں کے مفاد میں ہے جس کی تاجریوں نے تعریف بھی کی ہے۔ (دی نیوز، 13 جون، صفحہ 5)

15 جون: وزیر خزانہ کے پی کے سرانج احت کے سراج احت نے بجٹ پر پریس کانفرنس کرتے ہوئے کہا کہ حکومت نے غریبوں کے لیے 7.98 بلین روپے مختص کیے ہیں جس سے صحت کے لیے یہ پالسی، یہاری سے بچاؤ کے خاطری یہی، ماں بچے کی صحت کا پروگرام اور نرنسگ کرنینگ پروگرام کا آغاز ہوگا۔ (ڈاں، 16 جون، صفحہ 7)

15 جون: گجرات کے علاقے جالا پور جہاں میں غریب باپ نے ہسپتال کا 32,500 روپے کا بل چکانے کے لیے اپنی نومولود بڑواں بیٹیوں کو فروخت کر دیا۔ تفصیلات کے مطابق تادرہ بی بی زوجہ بلال خان کو تجھی ہسپتال میں زیگی کے لیے داخل کرایا گیا جہاں دو بڑواں بڑیوں نے جنم لیا لیکن خاندان ہسپتال کے واجبات ادا نہیں کر سکتا تھا جس پر ہسپتال کی ملازمت نے انہیں بل ادا کرنے کے لیے بچوں کو بچنے کی ترغیب دی اور انتظامیہ نے نامعلوم افراد سے معاملات طے کر کے نومولود بڑیوں کے باپ سے سادے کافنڈ پر اگوٹھے لیطور ہمانست لگوانے۔ (دی نیوز، 16 جون، صفحہ 5)

20 جون: سندھ اسیبلی میں تقسیم کیے گئے اعداد و شمار کے مطابق زراعت اور لاٹیو اسٹاک سے وابستہ افراد میں سے صرف 258 افراد سندھ ایسپلائز سوشل سیکورٹی انسٹی ٹیوٹ (SESSI) سے رجسٹر ہیں حالانکہ سندھ کی معیشت زراعت پر مبنی ہے جو بڑی تعداد میں لوگوں کو روزگار فراہم کرتی ہے۔ (ڈاں، 21 جون، صفحہ 18)

26 جون: انٹرنیشنل فنڈ فار اگریکچرل ڈیولپمنٹ (IFAD) کے وفد سے ملاقات میں وزیر خزانہ اسحاق ڈار نے IFAD (آئی ایف اے ڈی) کی طرف سے دیہات میں غربت کے خاتمے کے لیے امداد اور کم شرح سود پر قرضہ کی فراہمی پر شکریہ ادا کیا۔ آئی ایف اے ڈی حکومت کے ساتھ مل کر ترقی اور مالی پروگرام پر کام کر رہا ہے جس سے دیہی علاقوں میں رہنے والوں کو اپنے پیروں پر کھڑا ہونے میں مدد ملے گی۔  
(ڈاں، 27 جون، صفحہ 10)

5 اگست: وزیر اعظم نواز شریف کی حکومت کے وہن 2025 کے تحت فی کس آمدی کو 1,299 ڈالرز سے بڑھا کر 4,200 ڈالرز کر دیا جائے گا اور غربت کی شرح کو 49 فیصد سے 20 فیصد تک لاایا جائے گا۔  
(دی نیوز، 6 اگست، صفحہ 12)

#### • ماہیکرو کریڈٹ

13 مئی: وفاقی حکومت بلا سود قرض کے منصوبے کے تحت 3.5 بلین روپے تقسیم کرے گی۔ منصوبے کا 50 فیصد قرضہ خواتین کو دیا جائے گا۔ اسلام آباد میں منعقد اجلاس میں وزیر اعظم نواز شریف نے کہا ہے کہ اس طرح کے منصوبے نوجوانوں کو ملکی ترقی میں اپنا کردار ادا کرنے میں مدد فراہم کرتے ہیں۔ (ڈاں، 14 مئی، صفحہ 3)

8 جون: مالی سال 15-2014 میں وفاقی حکومت نے کریڈٹ گارنی اسکیم (Credit Guarantee Scheme) کے لیے 30 بلین (30 ارب) روپے مختفی کیے ہیں۔ اسکیم کے تحت چھوٹے کسانوں کو ایک سے تین لاکھ روپے قرض کی سہولت فراہم کی جائے گی۔ حکومت کچھ قرضوں کی عدم ادائیگی کی صورت میں پچاس فیصد نقصان برداشت کرے گی۔ (ڈاں، 9 جون، صفحہ 4)

8 جون: پاکستان ماہیکرو فناں نیٹ ورک کے جنوری تا مارچ کے جاری کردہ تازہ اعداد و شمار کے مطابق

ماں گیکروں کریمٹ کے تحت قرض لینے والوں کی تعداد تین ملین ہے۔ 2014 کی پہلی سہاہتی میں ملک بھر میں ماں گیکروں کریمٹ میں بڑھوتری 5.9 فیصد رہی۔ (دی ایکسپریس ٹریبیون، 9 جون، صفحہ 10)

25 جون: پرائم منٹریز کے نوجوانوں کے پروگرام کے تحت وزیر اعظم کی بلاسود قرضہ ایکسیم کا آج باضافہ اجراء کیا جائے گا۔ اس پروگرام کی چیزیز پرمن مریم نواز شریف کے مطابق مالی سال 14-2013 کے مختص کردہ کل بجٹ 13.5 ملین روپے میں سے پہلی بار ہری پور، صوبہ کے پی کے کے 175 مستحق لوگوں میں 3.9 ملین روپے بلاسود قرضے تقسیم کیے جائیں گے۔ (دی نیوز، 26 جون، صفحہ 4)

21 جولائی: کے پی کے حکومت نے تقریباً 170,000 افراد کو صوبے میں چھوٹے اور درمیانی کاروبار کے لیے ایک بیان روپے قرض کی فراہمی کے لیے اسلامک ماں گیکروں فانگک ایکسیم کا اجراء کر دیا ہے۔ صوبائی حکومت نے ایکسیم پر عملدرآمد کے لیے بینک آف نیپر کے ساتھ مفاہمت کی یادداشت پر دستخط کیے ہیں۔ (دی نیوز، 22 جولائی، صفحہ 12)

#### • ایکم پسپورٹ پروگرام

5 مئی: وزیر خزانہ اسحاق ڈار نے کہا کہ ملک کی آبادی کا 54 فیصد حصہ غربیوں پر مشتمل ہے اور ان میں اکثر داعی غریب ہیں۔ افسوس کہ ان کے لیے بہت کچھ نہیں کر سکتے۔ کئی افراد ایسے ہیں جو رہائش پتہ نہ ہونے کے سبب نے نظیر ایکم پسپورٹ پروگرام (BISP) جیسے منصوبوں سے فائدہ نہیں اٹھا سکتے۔ (ڈان، 6 مئی، صفحہ 8)

7 مئی: لاہور میں معاشری و سماجی تجویز کاروں کا کہتا ہے کہ سماجی ترقی کی فہرست میں پاکستان سب سے آخر میں ہے۔ ماہرین نے بتایا کہ BISP (بی آئی ایس پی) جیسے منصوبے لوگوں کے معاشری مسائل کو کسی حد تک سہارا دیتے ہیں مگر تعلیم اور صحت کو بہتر نہیں بنایا سکتے۔ (دی نیوز، 8 مئی، صفحہ 17)

2 جون: حکومت نے بی آئی ایس پی سے فائدہ اٹھانے والے 4.6 ملین افراد کے لیے 17.7 ملین روپے جاری کر دیئے ہیں۔ ادارے کی طرف سے جاری کردہ ہیان کے مطابق رواں ماں سال کے اختتام تک کل چاری کردہ رقم 66 ملین روپے ہو جائے گی۔ (ڈاں، 3 جون، صفحہ 5)

8 جون: فیڈرل انٹیلیجین ایجنسی (FIA) نے بی آئی ایس پی جو 2008 میں پیپلز پارٹی کی حکومت نے غربیوں کی امداد کے لیے شروع کیا تھا، میں 3.8 ملین روپے کی بد عناوی کا سراغ لگانے کا دعویٰ کیا ہے۔ سرکاری و ستاوہیزات کے مطابق گازیوں کی خریداری، فنڈز کا ناجائز استعمال، ممتاز صحیکوں، زائد ادائیگیوں اور غیر قانونی بھرتیوں جیسے معاملات سامنے آئے ہیں۔ ذراائع کے مطابق FIA (ایف آئی اے) متعلقہ ریکارڈ کی مزید تحقیقات کر رہا ہے۔ (ڈاں، 9 جون، صفحہ 5)

23 جون: بی آئی ایس پی اور سائنس ایسوسی ایشن نے مفاہمت کی یادداشت پر دھنخط کیے ہیں جس کے تحت بی آئی ایس پی سے فائدہ اٹھانے والوں کو پیشہ ورانہ تربیت فراہم کی جائیگی۔ معاہدے کے مطابق دونوں فریق پیشہ ورانہ تربیت پروگرام پاس کرنے والوں کو روزگار کی فراہمی کے ذریعے غربت میں کمی کے لیے کام کریں گے اور صنعتوں کو تربیت یافتہ مددو فراہم کریں گے۔ (دی ایکھریس ٹریبون، 24 جون، صفحہ 11)

24 جون: بی آئی ایس پی نے کوئی ایسوسی ایشن، ڈائیو پاکستان بس سروس اور دیگر تجارتی کمپنیوں کے ساتھ مفاہمت کی یادداشت پر دھنخط کیے ہیں جس کے تحت بی آئی ایس پی سے مستفید ہونے والے تیرہ افراد کو ملٹی نیچسل فوڈ چین چیزاہٹ میں ملازمت فراہم کی گئی۔ (ڈاں، 25 جون، صفحہ 5)

26 جون: بی آئی ایس پی کے چیئرمین انور بیگ اور مشر آف اسٹیٹ ایڈڈ فریٹیٹر ریجن رینائزڈ جزل عبدال قادر بلوچ نے اجلاس میں فیصلہ کیا ہے کہ شناہی وزیرستان ایجنسی میں غربت کے تعین کے لیے سروے کیا جائے گا جو بد امنی کی وجہ سے نہیں کیا جاسکا تھا۔ چیئرمین نے ہدایت کی کہ سروے جلد مکمل کیا جائے

تاکہ مہاجرین کو جلد قم کی فراہمی ممکن ہو سکے۔ (ڈاں، 27 جون، صفحہ 5)

30 جون: ڈائریکٹر جزل وسیلے حق پروگرام جہانگیر عالم چوبان نے کہا ہے کہ بی آئی ایس پی کا وسیلے حق پروگرام ادائیگیوں سے متعلق جاری چھان بنن کی وجہ سے وقت طور پر روك دیا گیا ہے۔ اس پروگرام کے ذریعے 50,000 میں سے 21,384 تربیت پانے والے نوجوانوں کو ماہان رقم اور 52 تربیت کاروں کو جون 2013 سے معاوضہ نہیں ملا ہے۔ باوجود اسکے بی آئی ایس پی کا بجٹ 70 بلین روپے سے بڑھا کر 97.15 بلین روپے کر دیا گیا ہے۔ (دی نیوز، 1 جولائی، صفحہ 20)

5 اگست: سو شل سیفی نیٹ کی کارگردگی بہتر بنانے کے لیے حکومت نے 10 اکان پرمی ناک فورس تخلیل دی ہے۔ غربت میں کمی لانے کے مقصد کو حاصل کرنے لیے اکلم سپورٹ پروگرام اور بیت المال کو خصم کیا جا رہا ہے۔ (ڈاں، 6 اگست، صفحہ 3)

#### زریقہ خرچ:

27 جون: برطانوی ڈپارٹمنٹ فار ایگر لیکچر 240 بلین روپے زرعی بینکاری میں جدت کو فروغ دینے کے اعتراف میں پاکستانی بینکوں کو فراہم کرے گا۔ (دی نیوز، 28 جون، صفحہ 17)

11 جولائی: حکومت نے سرکاری طور پر یہ قبول کیا ہے کہ ہاؤس بلڈنگ فائل کارپوریشن لمینڈ (HBFCL) کی طرح زرعی ترقیاتی بینک لمینڈ بھی SBP (ایس بی پی) سے لیے گئے قرضوں پر سود کی رقم ادا نہیں کر پا رہا ہے۔ اس حوالے سے گورنر اسٹیٹ بینک اشرف واخترانے وزیر خزانہ احراق ڈار سے ملاقات کے دروازہ بتایا کہ زرعی ترقیاتی بینک کو 93.2 بلین روپے اسٹیٹ بینک کو واپس کرنے ہیں۔ اس میں 54.5 بلین روپے اصل قرض اور 38.7 بلین روپے سود ہے۔ پچھلے 15 سالوں سے زرعی ترقیاتی بینک اسٹیٹ بینک کے ساتھ ایسے مسائل میں گرفتار ہے۔ (ڈاں، 12 جولائی، صفحہ 10)

12 جولائی: گورنمنٹ پینک نے ایگر لیکچرل کریئٹ ایڈواائزری کمیٹی (ACAC) کے سالانہ اجلاس کی صدارت کرتے ہوئے تسلیم شدہ (شیدولہ) بینکوں کو ہدایت کی ہے کہ وہ رواں ماں سال میں 500 بھین روپے کے زرعی قرضے فراہم کریں۔ 30 جون، 2014 تک 389 بھین روپے کے قرضے دیے جا پکے ہیں جبکہ اس وقت تک کا ہفت 380 بھین روپے تھا۔ (ڈان، 13 جولائی، صفحہ 15)

14 جولائی: ایک مضمون کے مطابق ایس بی پی نے حال میں ولڈ بینک کے ساتھ ایک نئی حکمت عملی شروع کی ہے جس کو نیشنل فناشل انکلوژن اسٹرائیجی (NFIS) کا نام دیا گیا ہے۔ یہ حکمت عملی قومی سطح پر تمام متعلق شعبوں کے لوگوں کا ایک پلیٹ فارم بنانے میں مدد دے گی۔ یہ پلیٹ فارم بات چیت اور صلح مشوروں سے مالی انکلوژن (شویلت) کے لیے ضروری اصلاحات اور عملی اقدامات کریگا۔ غربیوں کی مالی شویلت کی موجودہ صورت حال یہ ہے کہ 180 بھین افراد کے ملک میں صرف 36 بھین بینک اکاؤنٹ رکھتے ہیں اور بینکوں سے قرض لینے والوں کی تعداد صرف چھ بھین ہے۔ ولڈ بینک نے سنہ حکومت کے لیے 100 بھین ڈالرز کے اپنے حالیہ قرضے میں اس بات کی شرط رکھی ہے کہ یہ قرضہ کسانوں کی حالت کو بہتر بنانے میں استعمال ہو لہذا بینک خدمات کو دیکھ آبادی تک لے جانا پائی سازی کا حصہ بنتا جا رہا ہے۔ (میں الدین عظیم، ڈان، 14 جولائی، صفحہ 2، بنس ایڈنڈ فائننس)

26 اگست: زرعی یونیورسٹی ٹنڈو جام کے واکس چالرڈاکٹر محب الدین مسین نے یونیورسٹی سے سندیاقہ افراد کے لیے ایس بی پی کے ریجنل ایئرن شپ پروگرام کی افتتاحی تقریب سے خطاب کرتے ہوئے کہا کہ ایشیٹ بینک کی امداد سے زرعی یونیورسٹی سے فارغ التحصیل طلباء مختلف بینکوں سے تین میئن کی تربیت حاصل کریں گے جس کے بعد یہ طلباء زرعی شبجے سے تعلق رکھنے والوں کو ایشیٹ بینک کے 500 بھین روپے زرعی قرضے حاصل کرنے کے طریقے اور فائدے کی آگاہی فراہم کریں گے۔ (ڈان، 27 اگست، صفحہ 19)

## غذائی تحقیق

8 مئی: کاپینس کی اقتصادی رابطہ کمپنی نے اعلان کیا ہے کہ ورلڈ فوڈ پروگرام (WFP) پاکستان میں 10 ملین ڈالرز کی 26,000 میلز کش گندم تقسیم کرے گا۔ یہ امداد ایک اہم وقت پر فراہم کی جا رہی ہے جب فاتا سے ایک ملین افراد بے گھر ہو گئے ہیں۔ اس منصوبے کے تحت WFP (ڈبلیو ایف پی) پاکستان کی غذائی امداد کے لیے 2013 سے 2015 تک کل 565 ملین ڈالرز فراہم کریگا۔ (دی نیوز، 9 مئی، صفحہ 7)

26 جون: آکسفیم اور PFF (پی ایف ایف) کی طرف سے خواک اور موکی تبدیلوں کے حوالے سے شروع کی گئی مہم کے دوران آکسفیم کے مینٹر شہباز بخاری نے کہا ہے کہ سنده میں 71 فیصد سے زیادہ آبادی کو ضرورت کے مطابق خواک میسر نہیں ہے حالانکہ صوبے میں تقریباً 14 ملین ایکٹر پر فصلیں کاشت کی جا رہی ہیں۔ (دی ایک پرس ٹیوی، 27 جون، صفحہ 15)

26 جون: لاہور میں محاذی ماہرین نے پاکستان کی پیداواری صلاحیت کی تفصیلات بتاتے ہوئے کہا ہے کہ دنیا میں پاکستان کبھی پیدا کرنے والا سب سے بڑا، پتنے پیدا کرنے والا دوسرا، کپاس، گنا اور خوبی ای پیدا کرنے والا تیسرا، دووڈھ اور پیاز پیدا کرنے والا چوتھا، سمجھور پیدا کرنے والا چھٹا، آم پیدا کرنے والا ساتواں، نارگی، سکترے، کنو اور چاول پیدا کرنے والا آٹھواں گندم پیدا کرنے والا نواں، بڑا ملک ہے اس کے باوجود اب تک ملک کو اکثر ان اجتناس کی قلت کا سامنا ہے کیونکہ یورپ کریمی کی ناجائز منافع خوروں، ذخیرہ اندوزوں، اسکلپریوں پر کوئی گرفت نہیں ہے۔ (دی نیوز، 27 جون، صفحہ 17)

29 جون: ورلڈ بیک کی رپورٹ ورلڈ ڈیولپمنٹ انڈیکٹر 2014 (World Development Indicator) کے مطابق پاکستان کی کل آبادی کے 48 فیصد کوئاں آب کی سہولیات حاصل نہیں اور تقریباً 40 فیصد پانچ سال سے کم عمر بچے غذائی کی اور وزن میں کمی کا شکار ہیں۔ (دی نیوز، 30 جون، صفحہ 3)

26 جولائی: ڈبلیو ایف پی کے ترجمان امجد جمال نے کہا ہے کہ پاکستان میں 2011 میں کیے گئے سروے نے حاملہ عورتوں اور دودھ پلانے والی ماڈیں میں مانگرو نیوزٹس (بینیادی غذائی اجزاء) کی کمی کی صورت حال واضح کر دی ہے۔ روپرٹ کے مطابق 52.1 فیصد عورتوں خون کی کمی، 37 فیصد فولاد، 46 فیصد ونائیں A، 47.6 فیصد زکر اور 68.9 فیصد ونائیں ڈی کی کمی کا شکار ہیں۔ (دی نیوز، 27 جولائی، صفحہ 8)

18 اگست: ایک مضمون میں امریکی محکمہ زراعت اور معادلی تحقیقی سروس روپرٹ کا خوالہ دے کر کہا گیا ہے کہ پاکستانی اپنی آمدی کا 47.7 فیصد صرف خوراک پر خرچ کرتے ہیں جو دنیا میں سب سے زیادہ ہے۔ امریکی صرف 6.6 فیصد اور بھارتی 25.2 فیصد غذائی ضرورت پر خرچ کرتے ہیں۔ یہ بات ثابت کرتی ہے کہ پاکستانیوں کے پاس دیگر اخراجات کے لیے باتھ میں کچھ پہنچنے پڑیں رہے۔ یہ صورت حال کی دہائیوں سے چل رہی ہے اور اس کی شروعات بزرگ انقلاب کے ذریعے صحتی زراعت سے ہوئی۔ مضمون میں بتایا گیا ہے کہ لوگ تین طریقے سے متاثر ہو رہے ہیں۔ کم فی کس آمدی، کھانے کی اشیاء کی قیمت میں اضافہ اور حکومت کی غذائی اشیاء کو کم قیمت پر فراہم کرنے میں ناکامی۔ (احمد فراز خان، ڈان، 18 اگست، صفحہ 4)

27 اگست: حیدر آباد میں پیپریز نیٹ ورک آن فوڈ اینڈ ایگر بیکٹر کے اجلاس میں شرکا نے سندھ حکومت سے کہا ہے کہ وہ خوراک اور زراعت پر موثر پالیسی ترتیب دے۔ آکسفم کے شہباز بخاری نے پیش کیا ہے کہ نیوپریشن سروے آف پاکستان، 2011 کے حوالے سے مسئلے کی تینی کی طرف اشارہ کرتے ہوئے کہا کہ اگر غذائی عدم تحفظ کی تین اقسام، کم خوراک، بھوک اور شدید بھوک کو اکھنا کیا جائے تو سندھ کی 72 فیصد آبادی کسی نہ کسی درجہ پر غذائی عدم تحفظ کا شکار ہے۔ (دی ایکسپریس ٹریون، 28 اگست، صفحہ 14)

#### • رمضان پیکچر، یونیٹی اسٹورز کار پوریشن

16 مئی: اسلام آباد میں کائینت کی اقتصادی رابطہ کمیٹی کی صدارت کرتے ہوئے وزیر خزانہ اسحاق ڈار نے کہا ہے کہ حکومت نے رمضان کے میئنے میں کھانے پینے کی بینیادی اشیاء پر 20 میلین روپے زرعیانی کی

منظوری دیدی ہے جس کے تحت 17 اشیائے خورد و نوش کم قیتوں پر یونیٹی اسٹورز پر دستیاب ہوگی۔ 120,000 ہزار روپے فی کلو، 8,000 ٹن گھنی دس روپے فی کلو، چائے کی پتی بچاں روپے فی کلو اور دال چنا دس روپے فی کلو کم پر دستیاب ہوگی۔ (ڈان، 17 مئی، صفحہ 3)

12 جون: پاکستان ہیلپر پارٹی پنجاب کے صدر منظور وٹونے کہا ہے کہ حکومت کا رمضان چینج غریبیوں کو امداد فراہم نہیں کر سکتا چونکہ یہ منصوبہ تمام شہریوں کے لیے ہے قطع نظر اس کے کوہ مستحق ہیں یا نہیں۔ زر تلافی خالصتاً غریبیوں کو ملنی چاہیے جو حکومت کے ایک سالہ دور حکومت میں خوردنی اشیاء کی قیتوں میں اضافے سے شدید متاثر ہوئے ہیں۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 13 جون، صفحہ 5)

1 جولائی: پریم کورٹ کے نجج جواد ایں خواجہ کی سربراہی میں تمی رکنی ٹیکنے نے آئے کی بڑھتی ہوئی قیمت پر جماعت اسلامی کے سکریٹری جنرل یافت بلوج کی دائرہ کردہ درخواست کی ساعت کے دوران کہا کہ تجب ہے کہ بلوچستان میں 2009 سے غذائی اشیاء پر زر تلافی نہیں دی جاتی ہے اور کوئی کے باہر کوئی بھی قیمت پر اس دکان نہیں ہے جہاں سے غریبیوں کو ست آنامل سکے۔ (ڈان، 2 جولائی، صفحہ 1)

3 جولائی: ٹریڈنگ کار پوریشن آف پاکستان (TCP) نے چینی کی ملوں کے خلاف قانونی کارروائی شروع کر دی ہے۔ کار پوریشن کے چیزر میں رضوان احمد نے بتایا کہ 14-2013 میں TCP (ٹی ای پی) نے مقامی چینی کی کمپنیوں 411,854 میٹر کی چینی حاصل کرنے کے لیے مینڈرز جاری کیے تھے۔ یہ چینی یونیٹی اسٹورز کو فراہم کی جاتی تھی تاکہ عوام کو سستی چینی میرس ہو سکے۔ قیمت کے فرق کو وفاقی حکومت نے خود ادا کر دیا تھا لیکن کچھ ملوں نے یونیٹی اسٹورز کو چینی فراہم نہیں کی۔ (ڈان، 4 جولائی، صفحہ 10)

17 جولائی: خیبر پختونخواہ حکومت صوبے کے غریب ترین افراد کے لیے آئے اور گھنی کی ستد دام پر فراہمی کے لیے منصوبہ بنا رہی ہے۔ منصوبے کا آغاز صوبائی حکومت کی جانب سے 22 جولائی سے کیے

جانے کا امکان ہے۔ اس مقصد کے لیے صوبائی بحث میں 7 بلین روپے مختص کیے گئے ہیں۔ (ڈاں، 18 جولائی، صفحہ 8)

24 جولائی: وزیر اعلیٰ سندھ قائم علی شاہ نے ایشٹل چیف سیکرٹری کی سربراہی میں سندھ میں غربیوں کو ستر گندم کی فراہمی کے لیے زر تلافی دینے کے عمل کو شفاف اور موثر بنانے کے لیے پانچ رکنی کمیٹی تشكیل دی ہے جس میں سیکرٹری خوارک، سیکرٹری خزانہ، سیکرٹری زراعت بھی شامل ہو گئے۔ (دی نیوز، 24 جولائی، صفحہ 20)

5 اگست: ایک اخباری خبر کے مطابق رمضان پیکنچ کے تحت گندم کی ترسیل اور زر تلافی دونوں میں 2009 سے کمی لائی جا رہی ہے۔ 2009 میں حکومت نے 399,000 ٹن گندم رمضان پیکنچ کے تحت آٹا ملوں کو فراہم کیا جس کے لیے حکومت نے 8.43 بلین روپے خرچ کیے جبکہ اس سال 80,000 ٹن سرکاری گندم ملوں کو فراہم کیا گیا جس پر 1.8 بلین روپے خرچ کیے گئے۔ (احمد فراز خان، ڈاں، 5 اگست، صفحہ 5)

15 اگست: سپریم کورٹ کی ہدایت پر عمل کرنے کے لیے سندھ حکومت آٹھ ملین غریب لوگوں کو تین بلین روپے کی نقد مراعات دینے پر غور کر رہی ہے۔ یہ مراعات گندم پر 4.6 بلین روپے کی زر تلافی کے علاوہ ہو گئی۔ (ڈاں، 16 اگست، صفحہ 18)

31 اگست: یونیٹی اسٹورز کار پوریشن (USC) نے چینی کی قیتوں میں 13 روپے فی کلو کا اضافہ کر دیا ہے۔ یونیٹی اسٹورز پر چینی کی قیمت 47 روپے فی کلو سے بڑھ کر 60 روپے فی کلو ہو گئی ہے۔ (دی نیوز، 1 ستمبر، صفحہ 5)

۱۷۔ غذائی اور نقداً اور فصلیں

23 جون: ایک مضمون کے مطابق پاکستان میں گزشتہ چار سالوں کے دوران زیر کاشت رقبہ میں 1.45

ملین ہیکلر ز کی ہوئی ہے۔ حکام کی اس رہائش کو ختم کرنے کے لیے کوششیں ناکافی ہیں۔ یہ رہائش نہ صرف زراعت کو متاثر کرے گا بلکہ آبادی کے توازن کو بھی پگڑ دے گا۔ 2009 میں مختلف فضلوں میں زیریکاشت کل رقمہ تقریباً 24.01 ملین ایکڑ تھا جو متواتر کم ہو کر 2013 میں 22.56 ملین ہیکلر ز ہو گیا ہے۔  
 (میں الدین عظیم، ڈان، 23 جون، صفحہ 4، پرانی ایڈیشن قائن)

## غذائی فصلیں

### • گندم

پیداوار:

26 میں: ایک مضمون کے مطابق پاکستان کی چار اہم فضلوں کپاس، گندم، چاول اور چینی کی پیداوار پچھلے سال کی نسبت اچھی ہوئی ہے۔ پچھلے سال کپاس 12.916 ملین ٹن گھنٹیں گندم 24.20 ملین ٹن، چاول 6.45 ملین ٹن اور چینی کی پیداوار پانچ ملین ٹن تھی جبکہ سال 2014 میں کپاس کی پیداوار 13.392 ملین ٹن، گندم 25.24 ملین ٹن، چاول 6.60 ملین ٹن اور چینی 5.3 ملین ٹن پیدا ہوئی ہے۔ (میں الدین عظیم، ڈان، 26 میں، صفحہ 4، پرانی ایڈیشن قائن)

خریداری:

10 میں: محمد خوراک چنگاب نے گندم کی خریداری کے مقرر کیے گئے ہدف 3.5 ملین ٹن میں سے 2.2 ملین ٹن گندم خرید لی ہے۔ (ڈان، 11 میں، صفحہ 2)

11 میں: بلوچستان کے وزیر خوراک میر اظہار حسین نے کہا ہے کہ غیر قانونی طور پر گندم بلوچستان سے باہر لے جانے والوں اور ذخیرہ اندوزوں کے خلاف جنت قانونی کارروائی کی جائے گی۔ صوبے میں گندم پیدا کرنے والے تین اخلاق سے اب تک 300,000 بوریوں کی خریداری مکمل ہو گئی ہے۔ وزیر خوراک نے کاشنگاروں سے کہا کہ وہ گندم خریداری کے مراکز میں لاکر فروخت کریں اور نقد قیمت حاصل کریں۔

### امدادی قیمت:

3 مئی: وفاقی وزیر برائے قومی غذائی تحریف و تحقیق سکندر حیات بوسن نے کہا ہے کہ گندم کی امدادی قیمتوں کا منسلہ مشترکہ مفادات کو نسل کی اگلی اجلاس میں اٹھایا جائیگا۔ ملتان میں میدیا سے بات کرتے ہوئے انہوں نے کہا کہ سندھ اور پنجاب میں گندم کی قیمتوں میں فرق تھا۔ گندم کی قیمتیں عموماً بواہی کے وقت اکتوبر اور نومبر میں طے کی جاتی تھیں اس کے برعکس سندھ حکومت نے اس سال کتنای کے وقت قیمتوں کا اعلان کیا تھا۔ (ڈاں، 4 مئی، صفحہ 10)

19 مئی: حکومت بلوچستان نے گندم کی امدادی قیمت 1,200 روپے سے بڑھا کر 1,250 روپے میں کر دی ہے مگر خدشہ ہے کہ وہ کاشنگر جو پہلے فی من 1,200 روپے کے حساب سے فروخت کر رکھے ہیں اضافی پیروں کا مطالبہ کریں گے۔ حکومت بلوچستان نے کے پی کے اور سندھ کو گندم کی اسکنگ روکنے کے لیے یہ قدم اٹھایا ہے۔ (ڈاں، 20 مئی، صفحہ 5)

20 مئی: سپریم کورٹ نے حکم جاری کر دیا ہے کہ صوبہ پنجاب سے غیر قانونی طور پر گندم کے پی کے لے جانے پر پابندی عائد کر دی جائے۔ یہ بھی بتایا گیا کہ کے پی کے کل 0.450 میلین شن گندم جون 2014 تک وصول کریگا۔ (ڈاں، 21 مئی، صفحہ 5)

21 مئی: وزیر اعلیٰ کے پی کے پرویز ننگ نے وزیر اعظم کو ایک خط میں لکھا ہے کہ صوبہ پنجاب سے کے پی کے گندم کی ترسیل پر عائد پابندی ختم کی جائے۔ پاکستان کا آئین صوبوں کے درمیان محلی تجارت کی اجازت دیتا ہے۔ (ڈاں، 22 مئی، صفحہ 7)

30 میں: پاکستان ایگر پچھر اسٹورچ اینڈ سرویز کار پوریشن (PASSCO) کے حکام کا کہنا ہے کہ ادارہ اس سال گندم کی خریداری کے مقرر کردہ ہدف 1.6 ملین ٹن حاصل کرنے میں اب تک ناکام رہا ہے۔ ادارے نے ہدف حاصل کرنے کے لیے سنده اور بلوچستان کے کاشتکاروں سے مقرر شدہ قیمت 1,200 روپے فی من کے حساب سے گندم خریدنے کا سلسلہ اپریل کے آخر میں شروع کیا تھا لیکن ابھی تک صرف 0.895 ملین ٹن گندم خریدی گئی ہے۔ خریداری کی مہم کو 30 جون تک بڑھا دیا گیا ہے۔ سنده اور بلوچستان میں حکومتیں کسانوں سے 1,250 روپے فی من کے حساب سے گندم خرید رہی ہے۔ (دی ایک پرنسپریون، 31 میں، صفحہ 11)

9 جون: ایڈیشنل ایڈوکیٹ جزل چناب رzac اے مرزا نے پریم کورٹ کو بتایا کہ حکومت چناب کی طرف سے کے پی کے اور دیگر صوبوں کو گندم کی نقل و حمل پر عائد پابندی اخالی گئی ہے۔ جماعت اسلامی کے لیاقت بلوچ نے چناب حکومت کی طرف سے عائد پابندی کے خلاف درخواست دائر کی تھی۔ (ڈان، 10 جون، صفحہ 3)

17 جون: قوی احتساب یورو بلوچستان نے مکمل خوارک کے دو افران کے خلاف 2012 میں ڈیرہ مراد جمالی کے گودام سے مینے طور پر لاکھوں روپے مالیت کی گندم کی 162,26 بوریوں کی چوری کا مقدمہ درج کیا ہے۔ اس کے علاوہ ساری ب گودام کوئی سے بھی 85,000 گندم کی بوریوں کی چوری میں ملوث مکمل خوارک کے افران کو گرفتار کیا ہے جن کے خلاف تحقیقات جاری ہیں۔ ڈائریکٹر جزل احتساب یورو بلوچستان نے اعتراف کیا ہے کہ حکومت کی تبدیلی کے باوجود مختلف حکاموں میں کرپشن جاری ہے۔ (ڈان، 18 جون، صفحہ 5)

### آئی کی قیمت:

5 میں: ملک میں سب سے مہنگا آنا کراچی میں فروخت ہوتا ہے۔ فلور مٹر کے مطابق چناب میں 100

کلوگندم 3,000 روپے میں اور آٹا فنی کلو 35 روپے میں دستیاب ہے۔ جبکہ کراچی میں 100 کلو گندم 3,450 روپے میں فروخت ہوتی ہے۔ پاکستان فلور مز ایسوی ایشن کے چیزر میں یوسف کا کہنا ہے سندھ کے چار اضلاع سے گندم کراچی آتی ہے مگر مانگ زیادہ اور فراہمی کم ہونے کی بنا پر قیمتیں بڑھ جاتی ہیں۔  
 (ڈاں، 6 مئی، صفحہ 19)

13 مئی: سپریم کورٹ کے جلس جواد خواجہ نے جماعت اسلامی کی درخواست پر ساعت کے دوران کہا ہے کہ عوام کو خوارک مہیا کرنا ریاست کی ذمہ داری ہے، حکومت قیمتیں بڑھانے کے لیے مصنوعی قلت پیدا کر رہی ہے اور آتا غیر قانونی طور پر افغانستان اور ایران بھیجا جا رہا ہے۔ (دی نیوز، 14 مئی، صفحہ 1)

23 مئی: آٹا ملوں نے دس کلو آٹے کی قیمت کم کر کے 394 سے 385 روپے کر دی ہے۔ جس کے بعد 50 کلو تھیلے کی قیمت 2,150 سے کم کر کے 100 روپے ہو گئی ہے۔ (ڈاں، 24 مئی، صفحہ 10)

24 جون: آٹے کی قیمت بڑھنے سے متعلق کیس میں حکومت نے سپریم کورٹ میں رپورٹ جمع کرادی ہے جس کے مطابق حکومت سی سی آئی میں صوبوں کی مشاورت سے چلی سطح پر قیتوں کی سخت نگرانی کا نظام قائم کرے گی جس کے لیے حالیہ فیصلے کے تحت ایگریکٹو محسریت سٹم بحال کیا جائے گا۔ (دی نیوز، 25 جون، صفحہ 3)

8 جولائی: پاکستان فلور مز ایسوی ایشن (سندھ زون) نے آٹے کی قیمت میں 1.50 روپے فنی کلو اضافے کا فیصلہ کیا ہے۔ اضافے کے بعد فنی کلو آٹے کی قیمت 39.50 روپے فنی کلو گرام ہو جائے گی۔  
 (دی نیوز، 9 جولائی، صفحہ 15)

9 جولائی: پاکستان فلور مز ایسوی ایشن (سندھ زون) نے کشٹر کراچی پر واضح کیا ہے کہ آٹے کی قیمت

میں اضافے کا اطلاق ملوں کی جانب سے بچت بازاروں کو دیئے جانے والے آئے پر نہیں ہو گا۔ (دی نیوز، 10 جولائی، صفحہ 15)

27 اگست: چین میں پاکستان فلور میٹر ایسوسی ایشن خیبر پختونخواہ انہش اشرف نے پشاور میں ایسوی ایشن کے اجلاس میں کہا ہے کہ پشاور الکٹرک سپلائی کمپنی (PESCO) نے ٹیکس اور ایندھن کی قیمتوں میں رد و بدل (فیول ایڈجمنٹ چارجز) کے تحت اتنا اضافہ کر دیا ہے کہ آئے کی 20 کلوکی بوری پر قیمت 30 روپے بڑھ گئی ہے۔ انہوں نے مطالبہ کیا کہ حکومت بھلی کے بلوں پر سے فیول ایڈجمنٹ اور سیلز ٹیکس کا خاتمه کرے۔ (دی نیوز، 28 اگست، صفحہ 3)

#### • چاول

8 جون: سندھ کے بڑے کاشکار صوبہ میں چاول کی کاشت کو ترجیح دے رہے ہیں جس کی وجہ ہابڑا بیج سے حاصل ہونے والی زیادہ پیداوار اور تیزی سے ہونے والی موئی تبدیلیاں ہیں۔ موئی تبدیلی دوسرا فصلوں کے مقابلے میں کپاس کے لیے انتہائی نقصان دہ ہوتی ہے، خشک فصل ہونے کی وجہ سے کپاس بارشیں اور سیالاب برداشت نہیں کر پاتی جبکہ چاول اور گنے کی فصل بڑے خادثات میں بھی کھڑی رہتی ہے۔ (ڈان، 9 جون، صفحہ 4)

12 جون: کمشنر محمد عباس بلوچ نے تعلق ایمنسٹریپر، پولیس اور آپاٹی حکام کو ہدایت کی ہے کہ وہ غیر قانونی طور پر کاشت کی گئی دھان کی فصل کو جلد ضائع کر دیں۔ تفصیلات کے مطابق دریائے سندھ کے دائیں کنارے جہاں چاول کی کاشت پر پابندی ہے، قانون کے مطابق جلد اسے تلف کر دیا جائے گا۔ (ڈان، 13 جون، صفحہ 19)

12 جون: PASSCO (پاسکو) دو ملین کلوگرام چاول کی فروخت کے لیے دوبارہ ٹینڈر جاری کرے گا۔

جزل منیر پا سکو بریگید یہ ریاضرڈ راشد محمود کے مطابق پا سکونے 9-2008 میں کھلی منڈی سے 400 ٹن چاول و فاقی حکومت کی ہدایت پر کسانوں کو نقصان سے بچانے اور قیمت کو محکم رکھنے کے لیے خریدا تھا۔ جس میں سے 200 ٹن چاول پا سکونے 75 روپے فی کلوگرام کے حساب سے فروخت کر دیا تھا جبکہ پچھلے بخت دیئے گئے منڈر میں زیادہ سے زیادہ 45 روپے فی کلوگرام بولی موصول ہوئی۔ اندریش ہے کہ پا سکو کو اس مد میں لاکھوں روپے کا نقصان ہو سکتا ہے۔ (دی ایک پرسنلز ٹریبون، 13 جون، صفحہ 11)

19 اگست: ایک مضمون کے مطابق پاکستان کی سپلائی چین کمپنی ای تو ای (E2E) نے ایک مشترک منصوبے کے ذریعے پاکستان میں پہلی بار چاول کی بھوئی (bran) سے تبل نکالنے کا تجربہ کیا ہے۔ اس منصوبے کے تحت نومبر 2014 سے تبل نکالنے کا کام شروع ہو جائے گا جو ماہرین امراض قلب کے مطابق دنیا کا سب سے سخت مند تبل ہوتا ہے۔ چاول کی بھوئی سے حاصل یہے گئے تبل کی فی لڑ قیمت کمپنی کے تبل کے برابر ہوتی ہے۔ (دی ایک پرسنلز ٹریبون، 20 اگست، صفحہ 10)

30 اگست: کروپ مانیٹر گر کے مکمل کے جاری کردہ اعداد و شمار کے مطابق سنہ میں چاول کی بواٹی 800,000 تک ہونے کا امکان ہے جبکہ ہفت 700,000 ہیکٹر کا ہے۔ پچھلے سال 745,000 ہیکٹر پر چاول کاشت ہوا تھا جس سے 2,570,025 ٹن پیداوار حاصل ہوئی۔ اس سال پیداوار میں 15 سے 20 فیصد اضافہ کی توقع ہے۔ (ڈان، 31 اگست، صفحہ 10)

## \* دالیں

21 جولائی: اکنامک سروے آف پاکستان سے موصول ہونے والے اعداد و شمار کے مطابق اس سال رمضان میں والوں اور اجلاس کی قیتوں میں بہت زیادہ اضافہ ریکارڈ کیا گیا جس کی وجہ والوں کی پیداوار میں کمی ہے جو پچھلے سال 751,000 ٹن سے کم ہو کر 475,000 ٹن ہو گئی۔ (محی الدین عظیم، ڈان، 21 جولائی، صفحہ 4، پرانی ایڈیشن)

21 جولائی: ایک مضمون کے مطابق اس بی بی نے اپنی تیری سے ماہی رپورٹ 2014 میں کہا ہے کہ کم اہمیت کی فضلوں (minor crops) کی پیداوار میں 35 فیصد کی آئی ہے جو پچھلے سال 6.5 فیصد پر تھی، جبکہ زرعی ترقی کی شرح 2.9 فیصد ہدف کے مقابلے 2.1 فیصد پر آگئی ہے۔ اگر والوں کی پیداوار جو غربیوں کی غذا کبھی جاتی ہے، میں اتنی تیزی سے کمی ہوتی رہی تو پاکستان میں غربیوں کو غذائی کمی سے بچانے کی کوئی صورت نہیں ہوگی۔ (احم فراز خان، ڈان، 21 جولائی، صفحہ 4، پنس ایڈٹ فائل)

22 جولائی: اسٹٹ ڈائریکٹر ایگری لپچر انفارمیشن نویڈ عظمت نے کسانوں سے ملاقات میں کہا ہے کہ پنجاب غذا کی تحفظ بڑھانے اور درآمدی بل کم کرنے کے لیے بزریوں اور والوں کی پیداوار بڑھانے گا جس کے لیے 558.87 ملین روپے خرچ کیے جائیں گے۔ والوں کا منصوبہ اس لیے شروع کیا گیا کہ عموماً کسان والوں کی کاشت کو اہمیت نہیں دیتے یا اس کی کاشت کے لیے معمولی زمین کا انتخاب کرتے ہیں۔ بزریوں کے پیداواری منصوبے میں دیگر بزریوں کے مقابلے میں آلو، لہسن، ٹماٹر اور مرچ کی پیداوار بڑھانے پر توجہ دی جائے گی۔ (ڈان، 23 جولائی، صفحہ 10)

• گناہ

چینی:

31 مئی: پاکستان شوگر مٹر ایسوی ایشن (PSMA) کے سابق چیئرمین کے مطابق نومبر 2013 سے اپریل 2014 تک 5.45 ملین تن چینی کی پیداوار ہوئی۔ چینی کی کل پیداوار کا تقریباً 70 فیصد جوس، اسکواش، سیرپ، سافٹ ڈرکس، بیکٹ اور کنکیشوری میں استعمال ہوتا ہے۔ تیار کنندگان کے اعداد و شمار کے مطابق ملک میں سافٹ ڈرکس کی تیاری جو 2011-2012 میں 1.6 ملین لترز تھی بڑھ کر 1.75 ملین لترز ہو گئی ہے۔ 2011-12 میں جوس، اسکواش، سیرپ کی پیداوار 214 ملین لترز سے بڑھ کر 2012-2013 میں 238 ملین لترز ہو گئی۔ (ڈان، 1 جون، صفحہ 10)

26 جون: چینی کی قیمت جو جون کے شروع میں 5,140 روپے فی 100 کلوگرام تھی بڑھ کر 5,350 سے 5,370 روپے فی 100 کلوگرام ہو گئی ہے۔ مل ماکان کے مطابق چینی کی ایکس مل پر اس میں کوئی اضافہ نہیں کیا گیا تاہم ڈیلرز چینی کی تیزی سے خریداری میں ملوث ہیں جس کی وجہ سے قیمت بڑھی۔ (دی نوز، 27 جون، صفحہ 15)

## • پچل اور سبزی

آم:

12 مئی: اس سال طوفان کی وجہ سے سندھ کے زیریں علاقوں میں آم کی فصل کو کافی نقصان پہنچا ہے جس کی وجہ سے پیداوار کم ہونے کا خدشہ ہے۔ متاثرہ علاقوں میں مذہواں دار، میماری، میرپور خاص اور عمر کوت شامل ہیں۔ نواب شاہ میں بھی فصل کو جزوی نقصان پہنچا ہے۔ مقامی کاشتکاروں کے مطابق کاشتکاروں کا 20 سے 25 فیصد نقصان ہوا ہے۔ پاکستان سالانہ 1.7 سے 1.8 ملین ٹن آم برآمد کرتا ہے۔ جس میں 35 فیصد حصہ صوبہ سندھ کا ہے۔ (دی نوز، 13 مئی، صفحہ 19)

21 مئی: پنجاب میں آم کے کاشتکاروں کا کہنا ہے کہ اس سال بھل کی غیر اعلانیہ لوڈ شیڈنگ کی وجہ سے آم کی پیداوار میں 25 سے 30 فیصد کی ہو گئی کیونکہ ٹیوب ویل چلانے کے لیے بھل کی ضرورت ہوتی ہے۔ پورے ملک میں تقریباً 200,000 ٹیوب ویل بھل پر چلتے ہیں۔ (دی نوز، 22 مئی، صفحہ 3)

12 جون: میرپور خاص میں 49 ویں نیشنل یونیورسٹی سرفروٹ فیصلوں 2014 کا انعقاد کیا گیا۔ میلہ ہر سال سندھ ہوئی کلھر ریسرچ انسٹیوٹ میرپور خاص کی جانب سے منعقد کیا جاتا ہے۔ میلے میں اکثر کاشتکاروں نے بتایا کہ وہ مختلف قسم کے کیڑوں اور یہاریوں سے پریشان ہیں جو آم کی فصل کو سخت نقصان پہنچاتے ہیں۔ (ڈان، 13 جون، صفحہ 16)

23 جون: محکمہ برائے زراعت اور صلحی حکومت رجیم یار خان کی جانب سے چار دن سے جاری "مینگوشو" کی اختتامی تقریب سے خطاب کرتے ہوئے پارلیمانی سیکرٹری میاں امتیاز احمد نے کہا ہے کہ رجیم یار خان جہاں سے ملکی پیداوار کا 22 فیصد آم آتا ہے، میں سرخانہ اور صنعتی زون قائم کیے جائیں گے۔ (دی ایک پرلس ٹریبون، 24 جون، صفحہ 5)

27 جون: آم کے کاشنکار، محقق اور ماہرین نے سندھ میں آم کے باغات کی تیزی سے کی پرتوشیش کا اظہار کیا ہے۔ فصل سے پہلے اور بعد کے انتظامی معاملات کے عنوان پر دو روزہ ورکشاپ میں کسانوں نے بتایا کہ انہیں کمھی کے حملے، پانی کی کمی اور باغات کے انتظامی معاملات میں دشواری کا سامنا ہے اور وہ اپنی روزی سے محروم ہو رہے ہیں۔ (دی نیوز، 28 جون، صفحہ 15)

کھجور:

1 جون: سندھ میں کھجور کے کاشنکار وقت سے پہلے پھل گر جانے سے پریشان ہیں۔ انجمن تاجر ان کھجور کے بشیر آرائیں نے بتایا کہ کھجور کی فصل کو بڑے بیانے پر نقصان ہوا ہے۔ زرعی یونیورسٹی ٹنڈو جام کے ماہرین نے اس حوالے سے خیرپور کا دورہ کر کے متاثرہ باغات کا سروے کیا ہے۔ پلانٹ پیٹھالوجسٹ ڈاکٹر عثمان کے مطابق سردی کا دورانیہ بڑھنے اور درختوں میں کیڑا لگنے کی وجہ سے پھل گر جاتا ہے اور درختوں کے سکلنے کی وجہ ایک مخصوص پھپوندی فوائریم سولانی (Fusarium solani) ہے۔ (ڈان، 2 جون، صفحہ 4)

اسٹرایبری:

22 جون: پاکستان نژاد امریکی تاجر ذوالقدر مومن نے گلگت بلتستان میں دس لاکھ روپے کی لائلگت سے ساٹھ ہزار امریکی اسٹرایبری کے پودے درآمد کر کے باغبانی کا آغاز کیا ہے۔ مقامی کسانوں کو تجربہ نہ ہونے کی بناء پر موافق موسم ہونے کے باوجود دس سے پندرہ ہزار پودے بڑھ نہ سکے۔ تمام تر مشکلات

کے باوجود کاشنگار پر امید ہیں کہ جولائی کے پہلے نہتے میں کلی فوریا اسٹرالیا مقامی منڈی میں دستیاب ہوگی۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 23 جون، صفحہ 10)

کیلا:

10 جون: موکی تہذیبیاں سندھ میں کیلے کے کاشنگاروں کو دوسرا فصلیں لگانے پر مجبور کر رہی ہیں۔ فصل، زمین اور اس کی بیماریوں کے ماہر پروفیسر قاضی سلیمان میمن کے مطابق ہمیں موسم کی شدت کا سامنا ہے جیسے کہ پہلے سال کی سردی جس نے کیلے کے باغات اجڑ دیئے تھے۔ کاشنگار اب حالیہ گرمی کی لہر سے پریشان ہیں جو کیلے کی فصل کے لیے فائدہ مند نہیں۔ زرعی یونیورسٹی مندو جام نے یہ ایس ایڈ کے تعاون سے کیلے کے کاشنگاروں کی تربیت کے لیے ورکشاپ کا انعقاد بھی کیا۔ (دی شور، 11 جون، صفحہ 15)

آلو:

4 جولائی: قوی سلط پر قیتوں کی گمراں کمی (میٹھل پر اس مانیز ہجک کمی) نے اسلام آباد میں ایک اجلاس میں اس بات پر حیرت کا اظہار کیا کہ درآمدی محصول ختم ہونے کے باوجود آلو اور ثماڑ کی قیمت میں اضافہ ہو رہا ہے۔ وزیر خزانہ اسحاق ڈار نے اجلاس کی صدارت کرتے ہوئے کہا کہ حکومت روز مرہ استعمال کی اشیاء کی قیتوں کو تابو کرنے کی پابند ہے اور اس کے لیے صوبائی حکومتیں دیگر مختلف شعبوں کے ساتھ مل کر منافع خوری اور اجارہ داری کا خاتمہ کریں گی۔ (ڈان، 5 جولائی، صفحہ 10)

7 جولائی: آلو کی بغیر محصول درآمد اور برآمدات پر 25 فیصد محصول عائد کرنے کے حکومتی فیصلے سے آلو کی قیمت میں خاطر خواہ کی نہیں آئی ہے۔ حکومت نے 2 میگی کو آلو کی برآمد پر 25 فیصد محصول عائد کی تھی اور 5 میگی سے 31 جولائی تک 200,000 ٹن تک آلو کی ڈیوٹی فری درآمد کی اجازت دی تھی۔ حکومت کے کیے گئے فیصلے میں تاخیر کی وجہ سے پہلے ہی 500,000 ٹن مقامی آلو افغانستان اور ایران غیر قانونی طور سے بیچ دیا گیا اور بھارتی چینی اور بنگلہ دیشی آلو ہماری منڈی پر چھاگئے ہیں۔ (ڈان، 8 جولائی، صفحہ 10)

2 جون: سکھر میں ٹھاڑ کی فصل تو پھل پھول رہی ہے مگر کاشتکاروں کو پیداوار سے مستحکم آمدی نہیں ہوتی۔ کاشتکاروں کے مطابق اگر انہیں ٹھاڑ کے لیے سردخانہ میسر ہو تو نہ صرف انہیں فصل کا اچھا معاوضہ مل سکتا ہے بلکہ صارفین کو بھی سارا سال مناسب قیمت پر ٹھاڑ وستیاب ہو گئے۔ (دی ایکپرس ٹریبون، 3 جون، صفحہ 10)

## نقاداً و فضليين

### • کپاس

3 مئی: اس سال 13.39 ملین گھنٹیں کپاس کی پیداوار ہوئی جو پہلے سال 12.195 ملین گھنٹیں تھی۔ اس سال حکومت کا ہدف 14 ملین گھنٹوں کا تھا مگر پنجاب میں شدید بارشوں اور سندھ کے زیریں علاقوں میں کیروں کے جملوں کی وجہ سے ہدف حاصل نہیں ہوا۔ (ڈان، 4 مئی، صفحہ 10)

24 جون: آل پاکستان یونیکٹ ائل مز الیسوی ایشن (APTMA) برآمد کے لیے ترقیاتی فنڈ (ایکسپورٹ ڈیوپمنٹ فنڈ) کے ایک پروگرام بیئر کاشن انسٹی ٹیو (BCI) کی مالی امداد کی تجویز پر غور کر رہی ہے۔ APTMA (اپٹما) پنجاب کے تمام مقام چیئر میں سید علی احسن نے بتایا کہ BCI (بی سی آئی) کا مقصد عالمی طور پر کپاس کی کاشت کے ماحولیاتی اور سماجی اثرات کی بہتر یا کمیش کی حوصلہ افزائی کرنا ہے۔ اپٹما پہلے چار سال سے بی سی آئی کی اسٹریچ گ کمیٹی کے باñی ارکان میں ہے۔ بی سی آئی کی کوششوں سے کسانوں نے پانی 20 فیصد، کیڑے مار ادویات کا استعمال 50 فیصد اور یوریا کا استعمال 33 فیصد کم کر دیا ہے۔ (ڈان، 25 جون، صفحہ 10)

28 جولائی: پنجاب میں کپاس کی بولائی پہلے سال 5.4 ملین ایکڑ کے مقابلے میں اس سال 5.6 ملین ایکڑ ہو گئی ہے۔ دولاکھ ایکڑ کا اضافہ پیداواری ہدف کے قریب چلتے میں معاون ثابت ہو گا۔ جبکہ کسی بھی

علاقے میں اب تک قصل میں کسی قسم کی پیاری نہیں ہوئی ہے جس کی وجہ سے کپاس کی پیداوار 30 سے 40 فیصد بڑھ سکتی ہے۔ (احم فراز خان، ڈان، 28 جولائی، صفحہ 4، پرنس ایڈن فائلز)

2 اگست: عالمی منڈی میں کپاس کی طلب میں کمی کی وجہ سے پاکستان میں کپاس کی قیمت کی کم سے کم سطح 5,300 سے 5,250 روپے فی من پر آگئی۔ عالمی منڈی میں کپاس کی طلب کی کمی کی وجہ چین کی طرف سے کپاس کی نئی خریداری شروع کرتا ہے۔ (دی نیوز، 3 اگست، صفحہ 15)

9 اگست: جنوبی سندھ میں کپاس کی چنانی شروع ہو گئی ہے۔ ایسی اے کے مطابق اس سال پیداوار تین ملین گناہنوں سے کم ہو گی کیونکہ اس سال کپاس کا زیر کاشت رقبہ کم ہے۔ پہلے سال سندھ میں 3.5 ملین گناہنوں کی پیداوار ہوئی تھی جبکہ یوائی 567,980 ہیکلوز پر ہوئی تھی۔ اس سال 650,000 ہیکلوز پر کپاس لگانے کا ہدف تھا لیکن یوائی 600,000 ہیکلوز پر ہوئی۔ گھوگھی میں یوائی کے وقت پانی کی کمی اور کاشنگاروں کا زیادہ متنازع بخش فضلوں گنا اور گندم کی طرح جھنکا و ہدف کے مطابق یوائی شہر ہونے کی بنیادی وجہات ہیں۔ (ڈان، 10 اگست، صفحہ 10)

15 اگست: سندھ حکومت نے ابھی تک پھٹی کی سرکاری قیمت کا اعلان نہیں کیا ہے جبکہ اصولی طور سے حکومت نے اسکی قیمت 3,200 روپے فی 40 کلوگرام منظور کی تھی۔ شروع میں کاشنگاروں کو پھٹی کی اچھی قیمت 3,500 روپے فی 40 کلوگرام مل رہی تھی جو اب 2,400 سے 2,000 روپے فی 40 کلوگرام ہے۔ پاکستان کاٹن جزر ایسوی ایشن (PCGA) کے صدر بیٹش کار کے مطابق شروع میں قیتوں میں اضافہ ہونے کی طلب میں اضافے کی وجہ سے ہوا تھا (جسے زیادہ تر جانوروں کے چارے میں استعمال کیا جاتا ہے)۔ PCGA (پی سی جی اے) کے سینئر اوس چیئرمن پریم چند کیا تائی نے کہا ہے کہ ہونے کی قیمت اب 1,700 فی من سے کم ہو کر 1,250 روپے فی من ہو گئی ہے۔ (ڈان، 16 اگست، صفحہ 10)

## • تمباکو

19 مئی: حکومت نے توقع ظاہر کی ہے کہ ماہ سال 15-2014 میں تمباکو اور اس سے تیار کردہ مصنوعات پر مخصوص بڑھا دیا جائیگا۔ ورلڈ ہیلتھ آرگنائزیشن (WHO) نے ان مصنوعات پر 70 فیصد لگانے کی تجویز دی ہے۔ فینڈرل بورڈ آف ریونسٹ (FBR) کے مطابق اس سال اپریل تک اس صنعت کی آمدنی 70 بلین روپے تھی جو سال کے آخر تک 87 بلین روپے ہو جائے گی۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 20 مئی، صفحہ 11)

## 7۔ تجارت

### برآمدات

25 اگست: پاکستان۔ روس بیفس کونسل کے چیئرمین فاروق افضل نے اپنے ایک بیان میں کہا ہے کہ روس کی طرف سے زرعی اور غذائی اشیاء کی یورپی یونین اور امریکہ سے درآمد پر پابندی نے پاکستان کے لیے ان اشیاء کی روس برآمد کا راستہ کھول دیا ہے۔ پاکستان آم، آلو، چاول، نیم تیار غذا اور جوں روس برآمد کر سکتا ہے۔ روس، یورپ اور امریکہ سے 10 بلین ڈالرز تک کی غذائی اشیاء درآمد کرتا تھا۔ (دی نیوز، 26 اگست، صفحہ 15)

## • چاول

6 جون: رأس ایکسپورٹ ایسوی ایشن آف پاکستان (REAP) کے سینٹر و اس چیئرمین چیلارام نے کراچی پریس کلب میں خطاب کرتے ہوئے کہا ہے کہ اگر حکومت نے بھلی کی قیمتوں میں کمی اور زرخانی فراہم نہ کی تو بڑی تعداد میں چاول کی ملیں ہند ہو جائیں گی۔ چاول کے برآمد کنندگان توقع کر رہے تھے کہ حکومت بجٹ 15-2014 میں ریلیف پکج فراہم کرے گی کیونکہ روپے کی بڑھتی ہوئی قدر کی وجہ سے وہ اپنی روایتی منڈی سے با تھک و ہمور ہے ہیں۔ (ڈان، 7 جون، صفحہ 10)

29 جون: مینگ ڈائریکٹر میکو ریس (Matco Rice) جاوید علی غوری کے مطابق ویتمام، تھائی لینڈ اور بھارت کے بعد پاکستان چاول برآمد کرنے والا چوتھا بڑا ملک ہے۔ چاول پاکستان کی تیسرا بڑی فصل ہے۔ ملک میں سالانہ 60 لاکھ تن چاول پیدا ہوتا ہے۔ 60 فیصد چاول برآمد کیا جاتا ہے جس سے دو بلین ڈالرز سے زائد زر مبادلہ حاصل ہوتا ہے۔ حکومت کو چاپیے کے تحقیق، ترقی اور چاول کی زیادہ پیداوار دینے والے بیج تیار کرنے کے لیے ایکسپورٹ ڈیلوپمنٹ فنڈ استعمال کرے جس سے براہ راست کسان کو فائدہ ہوگا اور برآمد کے لیے اضافی پیداوار بھی حاصل ہوگی۔ (ڈاں، 30 جون، صفحہ 3، پرانی ایڈیشن فائل)

7 جولائی: پاکستان چاکنا جوانش چیئر آف کامرس ایڈٹ اٹھری (PCJCCI) کے صدر شاہ قیصل عابدی نے لاہور میں بتایا کہ بچھتے دوساروں میں چین کو پاکستانی چاول کی برآمدات میں 244 فیصد اضافہ ہوا ہے۔ پاکستان اپنی ضروریات کے بعد سالانہ 3.75 بلین تن چاول چین برآمد کر سکتا ہے۔ رائس ریسرچ انٹریٹ پاکستان میں چاول کی نئی ہائرشا اقسام تیار کر رہا ہے جو پانی کی کمی کے باوجود کم مداخل کے استعمال سے زیادہ پیداوار دے سکتی ہیں۔ (دی نیوز، 8 جولائی، صفحہ 15)

14 اگست: ایک اخباری خبر کے مطابق 2013-14 میں چاول کی برآمد سے پاکستان نے 1.9 بلین ڈالرز کا زر مبادلہ حاصل کیا جبکہ بچھتے سال باستی اور دیگر اقسام کے چاولوں کی برآمد 1.84 بلین ڈالرز تھی۔ پاکستان میں چاول کی پیداوار 6.5 بلین تن تھی جس میں سے 3.4 بلین تن برآمد کے لیے منص کیا گیا تھا۔ (دی ایکسپریس زیروں، 15 اگست، صفحہ 11)

## • کپاس

12 جولائی: اٹیٹ پینک کی ایک رپورٹ کے مطابق چین کی کپاس کے حوالے سے پالیسی میں تبدیلی کی وجہ سے پاکستان میں سوتی دھاگے کی پیداوار اور درآمدات متاثر ہوئیں ہیں۔ چین 2011 سے اپنے کسانوں کو کپاس کی منڈی سے زیادہ قیمت دے کر اپنا مکمل ذخیرہ بڑھا رہا تھا۔ اس پالیسی کی وجہ سے

مقامی اور بین الاقوای قیتوں میں فرق سے چین میں پاکستانی دھانگے اور دیگر اشیاء کی ورآمدات میں اضافہ ہو گیا تھا۔ مارچ 2011ء میں چین نے ملک میں کپاس کی پالیسی میں تبدیلی کردی تھی جس کی وجہ سے چین کو دھانگے کی برآمد 80 ملین ڈالرز رہ گئی جو جنوری میں 200 ملین ڈالرز تھی۔ (ڈان، 13 جولائی، صفحہ 10)

#### \* چین

8 جون: پاکستان شوگرمل ایسوی ایشن نے حکومت سے مطالبہ کیا ہے کہ حکومت نہ صرف چینی کی غیر محدود برآمد کی اجازت دے بلکہ بچھلے سال کی شرح پر چینی کی برآمدات پر زرخانی بھی فراہم کرے۔ 26 مئی کو وزیر تجارت خرم دیگیر نے مل ماکان سے مذاکرات میں چینی کی لاغت کا تجھیہ فراہم کرنے کا کہا جس کی کسی تیسرے فریق سے جانچ کرائی جا سکے تاہم دونوں فریق کسی معابدے پر نہ پہنچ سکے۔ (ڈان، 9 جون، صفحہ 4)

#### \* حلال گوشت

25 جون: FIEDMC (ایف آئی ای ڈی ایم سی) نے حلال فوڈ کنسل کے ساتھ مقاہمت کی یادداشت پر دھنخط کیے ہیں جس کے تحت پرنسپس کردہ حلال گوشت اور غذا بین الاقوای منڈی کو ایک دن کے اندر برآمد کی جا سکے گی۔ ایف آئی ای ڈی ایم سی کے چیف آپرینٹنگ آفیسر عاصمی کے مطابق ایسی سہولت اس سے پہلے کبھی متعارف نہیں کرائی گئی۔ حلال گوشت اور دیگر مصنوعات کی دعویٰ میں بہت مانگ ہے اور یہ منصوبہ ہمیں ایک دن میں طلب کو برآمد کرنے کے قابل ہوادے گا۔ (دی ایک پرنسپل ٹریبون، 26 جون، صفحہ 4)

24 اگست: ایک مضمون کے مطابق پاکستان دنیا بھر میں حلال مصنوعات برآمد کرنے والا سب سے بڑا ملک بن سکتا ہے لیکن فل وقت حلال اشیاء کی عالمی منڈی میں پاکستان کا 0.3 فیصد حصہ ہے جبکہ 80 فیصد حلال اشیاء بھارت، تھائی لینڈ، چین، برمازیل، آسٹریلیا اور امریکہ فراہم کرتے ہیں۔ (یا سر جیب خان، دی نیوز، 24 اگست، صفحہ 27)

25 اگست: پاکستان یورو آف اسٹیکس کے مطابق حلال گوشت کی برآمد سے مالی سال 14-2013 میں 230.2 ملین ڈالر کا زرمبادلہ حاصل ہوا، جو پچھلے سال کے مقابلے میں تو فیصد زیادہ تھا۔ 13-2012 میں حلال گوشت کی برآمد 211.1 ملین ڈالر تھی۔ پاکستان یورو آف اسٹیکس کے حکام کے مطابق دیگر غذائی اشیاء کی برآمد سے 14-2013 میں 4.39 ملین ڈالر زرمبادلہ حاصل ہوا۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 26 اگست، صفحہ 11)

#### • سمندری غذا

7 اگست: پاکستان یورو آف اسٹیکس کا حوالہ دیتے ہوئے مرین فشریز ڈیپارٹمنٹ کے ڈائریکٹر جزل شوکت حسین نے کہا ہے کہ ان کے محکمے کی برآمدات میں 2013 میں 12.25 فیصد اضافہ ہوا ہے۔ یہ اضافہ یورپی یونین کی طرف سے برآمدات پر چھ سال سے عامد پابندی کے جزوی طور سے ہٹائے جانے اور افغانستان کوتازہ پانی کی پچھلی کی اسمگنگ کو روکنے میں حکومتی کامیابی اور نومبر 2013 میں افغانستان کو قانونی طور سے سمندری غذا کی برآمد شروع ہونے کی وجہ سے ہوا ہے۔ (دی نیوز، 8 اگست، صفحہ 15)

#### • مال مویشی

27 مئی: پاکستان بیمز ایسوی ایشن (PTA) نے مال مویشی کی برآمد پر مکمل پابندی عائد کرنے کا مطالبہ کیا ہے۔ ایسوی ایشن کے مطابق مویشیوں کی برآمد سے چڑیے کی صنعت پچھلے چھ سالوں سے 1.22 بلین پر جمود کا شکار ہے۔ وزارت تجارت کے تعاون سے یہ صنعت یکشاہل کے بعد ملک کی دوسرا بڑی صنعت بن سکتی ہے۔ (دی نیوز، 28 مئی، صفحہ 17)

#### • پچل اور سبزی

15 جون: ڈائریکٹر جزل ڈپارٹمنٹ آف پلانٹ پروپرٹیشن (DPP) ڈاکٹر مبارک احمد کے مطابق یورپ کی جانب سے بھارت سے پھلوں کی درآمد پر پابندی سے سبق لیتے ہوئے سندھ اور پنجاب کے دو سو فارم کا

سروے کرنے کے بعد DPP (ڈی پی پی) نے سندھ میں صرف 11 اور پنجاب میں 14 فارمز کو کیئرنس سرٹیفکٹ جاری کیے ہیں۔ (دی ایکپرس ٹریبون، 16 جون، صفحہ 10)

18 اگست: ایک مضمون کے مطابق پچھلے تین سالوں سے پاکستانی بچلوں کی برآمدات میں اضافہ ہو رہا ہے۔ یورو آف اسٹیکس کے مطابق 2011 میں 723,300 ٹن پہل برآمد کیے گئے تھے جبکہ 2014 میں ان کی برآمد 200,200 ٹن ہو گئی۔ (میں الدین عظیم، ڈان، 18 اگست، صفحہ 4، برس ایڈن فائلز)

آم:

20 مئی: آل پاکستان فوڈ ایڈنڈ و مکتبیں ایکسپورٹرز، امپورٹرز ایڈنڈ مرچنٹس ایسوی ایشن (PFVA) نے اس سال 175,000 ٹن مصنوعات برآمد کرنے اور 56 ملین ڈالر ز آمدی کے ہدف کا تعین کیا ہے۔ ایسوی ایشن کے نمائندے کہتا ہے کہ اس سال آم کی پیداوار میں 1.42 ملین ٹن کی ہوئی ہے۔ پچھلے سال پنجاب میں پیداوار 1.2 ملین ٹن تھی اس سال 9 لاکھ (0.9 ملین) ٹن جبکہ سندھ میں 645,000 کے بجائے اس سال 550,000 ٹن پیداوار ہو گی۔ (ڈان، 21 مئی، صفحہ 10)

10 جون: آم برآمد کرنے والے تاجریوں کے دس رکنی وفد نے LCCI (ایل سی سی آئی) کے صدر سے ملاقات میں آگاہ کیا کہ حکومت کی طرف سے حال ہی میں آم کی برآمد کے لیے تیسرا فریق سے جائیج پڑتال کی پابندی کی وجہ سے یورپ کو بچلوں کی برآمد رک گئی ہے جس سے اربوں روپے کا نقصان ہو رہا ہے۔ نئی پالیسی کی وجہ سے نہ صرف ملک کا نقصان ہو رہا ہے بلکہ اس صفت سے جڑے ہزاروں لوگ بھی بیرون گار ہو جائیں گے۔ (دی ایکپرس ٹریبون، 11 جون، صفحہ 11)

17 جون: پاکستان نے امریکہ کو آم کی برآمد شروع کر دی ہے۔ 2.9 ٹن آم کی پہلی کھیپ ہوئی میں دکانوں پر پہنچنے کے چند گھنٹوں میں ہی فروخت ہو گئی جبکہ دوسری چھٹی کی کھیپ اسی ہفتہ روانہ کی جائے

گی۔ (دی ایک پریس ٹریپون، 18 جون، صفحہ 11)

21 جون: ایک خبر کے مطابق سولہ جون کو برطانیہ برآمد کیے جانے والے آم کو ڈپارٹمنٹ فار انوارمنٹ، فوڈ اینڈ رورل فائیئر ز (DEFRA) نے فروٹ فلاٹی (fruitfly) کی موجودگی کی وجہ سے روک دیا ہے۔ برآمد کیا گیا آم پاکستان میں ڈی پی پی کے تصدیق شدہ فارم کوٹری ضلع جامشورو سے حاصل کر کے غیر ملکی ارالائیں کے ذریعے برآمد کیا گیا تھا۔ (ڈان، 22 جون، صفحہ 10)

30 جون: یورپی یونین کمیشن کے پودوں کے تحفظ کے مکھے نے 27 جون کو پاکستان ڈی پی پی کو مطلع کیا کہ برطانیہ کو لاہور کی ایک کمپنی کی طرف سے برآمد کی گئی آم کی ایک بڑی کھیپ میں فروٹ فلاٹی پائی گئی ہے۔ یہ آم کی دوسری کھیپ ہے جسے برطانیہ میں DEFRA (ڈی ای ایف آرے) نے پکڑا ہے۔ (ڈان، 1 جولائی، صفحہ 10)

30 جون: ڈی پی پی کے بیان کے مطابق یورپی ممالک کو برآمد کی جانے والی آم کی تمام کھیپ اب کراچی کے ڈی پی پی آفس سے بھیجی جائے گی۔ تمام دمگر ایشنسنوس سے فل حال اختیارات والیں لے لیے گئے ہیں۔ (دی ایک پریس ٹریپون، 1 جولائی، صفحہ 14)

30 جون: مقامی طور سے تیار کیے گئے پہلے ہاش واٹر ٹرمنٹ پلانٹ (HWT) نے اسلام آباد میں NARC (این اے آری) میں کام شروع کر دیا ہے۔ اس سے پہلے ملک میں صرف دو پلانٹ کراچی میں بیماری سے پاک آم برآمد کرنے کے لیے کام کر رہے تھے۔ وزیر قومی غذائی تحفظ و تحقیق نے اسلام آباد میں پلانٹ کے افتتاح کے موقع پر کہا کہ ہمارے انجینئروں کو ایسے 15 سے 20 پلانٹ ہر میں تیار کرنے چاہیے۔ (ڈان، 1 جولائی، صفحہ 10)

3 جولائی: سندھ میں آم کے باغ کے مالکان نے آسٹریلیا اور یو ایس ایڈ کے ساتھ مل کر پچھلے چار سالوں میں سخت کوشش کی ہے کہ ان کے آم بہترین شکل میں یورپ اور دیگر منڈیوں میں برآمد ہو سکیں۔ ان کاشنکاروں نے سندھ میں گورنمنٹ ایشن بنائی جس نے کامیابی سے ماٹھر اور فریک فرش اپنے ہی فارم میں آم پروپریتیز کر کے برآمد کیے لیکن اب پاکستان ہو ریکھر ڈیولپمنٹ بورڈ (PHDB) کے HWT (انج ڈبلیوٹی) پلانٹ سے آم کو پروپریتیز کروانا لازمی قرار دیا گیا ہے جہاں 500 ٹن آم فی گھنٹہ پروپریتیز ہوتے ہیں۔ (ڈا، 4 جولائی، صفحہ 10)

5 جولائی: آم کی برآمد کے حوالے سے یورپی یونین کی طرف سے کی گئی سخت تنیبیہ میں کہا گیا ہے کہ اگر آم کی پائچ کھیپ کسی طور سے بھی کیزوں سے متاثر ہوئی تو پاکستان سے آم کی برآمد پر پابندی لگ جائے گی۔ سرکاری اعداد و شمار کے مطابق آم کے معیار سے متعلق سخت شرائط کی وجہ سے یورپ کو برآمد میں پچھلے سال کے مقابلے بہت زیادہ کی آئی ہے۔ (ڈا، 6 جولائی، صفحہ 10)

12 جولائی: ہارویسٹ ٹریڈ یونگ کے ڈائریکٹر امجد جاوید کے مطابق آم کی امریکہ برآمد پر جو شرائط عائد کی گئی ہیں وہ پاکستانی آموں کی امریکہ برآمد کو بہت مہنگا ہنا دیتی ہیں جو معاشری طور سے برآمد کنندگان کے لیے فائدہ مند نہیں رہتیں۔ (دی ایک پریس ٹریپیون، 13 جولائی، صفحہ 13)

4 اگست: ایک مضمون کے مطابق پچھلے تین سالوں میں یورپی یونین نے پاکستان سے درآمد شدہ آم کی 200 کھیپ واپس کی ہیں۔ یورپی یونین کو آم کی برآمدات پچھلے سال کے مقابلے اس سال 70 فیصد کم ہوئی ہے اور وہ وقت دور نہیں کہ جب بھارت کی طرح پاکستانی آم پر بھی یورپی یونین کی طرف سے پابندی لگ جائے۔ مسئلہ دیپر ہیٹ ٹریٹمنٹ (VHT) پلانٹ کا ہے جو وزارت قومی غذا کی تحریف و تحقیق نے اپنے ذیلی ادارے ڈی پی کراچی میں قائم کیے ہیں جبکہ سب سے زیادہ آم پنجاب میں پیدا ہوتا ہے۔ ڈی پی کراچی کے آم کے برآمد کنندگان کی حوصلہ لٹکنی کر رہا ہے۔ (اتفاق بخاری، ڈا، 4 اگست، صفحہ 4)

26 اگست: جاپان نے پاکستانی آم کی درآمد پر تین سال سے عائد پابندی ہٹانے کے بعد پاکستانی حکومت کو وی ایچ ای پلاتٹ فارم تھا جسے ٹی سی پی نے درآمد کیا۔ وی ایچ ای کے عمل سے گزارنے کے بعد فوجی فاؤنڈیشن نے چھٹن آم جاپان برآمد کیے ہیں جسے جاپان کے ایان (AEON) گروپ نے درآمد کیا جو جاپان کا سب سے خورده فروش (برا ریٹیلر) گروپ ہے۔ (دی نیوز، 27 اگست، صفحہ 17)

کھبور:

29 جون: پاکستان میں سالانہ تقریباً 535,000 ٹن کھبور پیدا ہوتی ہے۔ اس صنعت سے وابستہ لوگوں کے مطابق حکومت کو کھبور برآمد کرنے کے بجائے ملکی کھبور برآمد کرنی چاہیے۔ مالی سال 2012-13 کے مطابق پاکستان نے صرف 15 فیصد یعنی 81,000 ہزار ٹن کھبور برآمد کی جبکہ مقامی طلب کل پیداوار کی 5 فیصد بھی نہیں۔ (دی ایک پرس ٹریپیون، 30 جون، صفحہ 10)

25 اگست: چینیز پارٹی کی ایم این اے نفیس شاہ نے خیر پور میں کھبور میلے میں کہا ہے کہ کھبور کے درختوں کو کیڑوں کے حملے سے بچانے کے لیے ملکہ زراعت صحیح کردار ادا نہیں کر رہا ہے۔ اس حوالے سے شہزادہ ادارہ تحقیق کھبور (ڈیبت پام ریسرچ ایشیا) کوٹ ڈیجی اور شہزادہ ادارہ تحقیق کھبور (ڈیبت پام ریسرچ ایشیا) شاہ عبداللطیف یونیورسٹی نے کوئی قابل ذکر کردار ادا کیا ہے۔ انہوں نے کہا کہ کھبور برآمد کر کے زرمیالہ کانے کا بڑا ذریعہ ہے جس سے ہزاروں اور سینکڑوں کاشکاروں کا روزگار اور دیگر متعلقہ شعبوں کا مقابلہ وابستہ ہے۔ (ڈان، 26 اگست، صفحہ 19)

آل:

4 مئی: پاکستان کا شمار آل پیدا کرنے والے بڑے ممالک میں ہوتا ہے جو ہماری نزا کا ایک اہم جز

ہے۔ اس سال ملک میں طلب سے ایک ملین تن زیادہ پیداوار ہونے کے باوجود قیمتیں بڑھ رہی ہیں اور آلو عام آدمی کی دسترس سے باہر ہوتا جا رہا ہے۔ قیتوں میں اضافے کی ایک وجہ آلو کی افغانستان اور ایران برآمد ہتائی جاتی ہے جبکہ دوسری وجہ غیر قانونی ذخیرہ اندازی ہے۔ FAP (ایف اے پی) کے صدر طارق نجیپ کا کہنا ہے کہ پچھلے تین سالوں میں کاشتکاروں نے آلو کی جگہ دوسری فصلیں اگانا شروع کر دی ہیں۔ اس سال پاکستان سے 80,000 تن آلو روں برآمد ہو چکا ہے اور مزید 20,000 تن کی مانگ کی گئی ہے۔ جس کی وجہ سے ملک میں آلو کا بحران ہے۔ یاد رہے کہ 2013 میں آلو 12.5 روپے فی کلو تھا جو بڑھ کر 20 روپے ہو گیا تھا مگر اب منڈی میں 60 روپے فی کلو تک جا پہنچا ہے۔ (شہزاد عرفان، دی نیوز، 4 مئی، صفحہ 2، اکنامی)

28 جولائی: سرکاری اعداد و شمار کے مطابق ملک میں آلو کی پیداوار جو 13-2012 میں 3.785 ملین تن تھی کم ہو کر 14-2013 میں 2.895 ملین تن پر آگئی جس کی وجہ آلو کے زیرکاش رقبے میں کمی اور بواٹی کے وقت مناسب بیچ کی تھتی تھی۔ پاکستان میں آلو کی سالانہ طلب 2.662 ملین تن ہے جبکہ اس سال جنوری سے مارچ کے دوران 80,207 تن آلو برآمد کیا گیا۔ (ڈاں، اشناق بناری، 28 جولائی، صفحہ 14، پرنٹ ایڈ فائل)

گوار:

30 اگست: ایک اخباری مضمون کے مطابق بھارت اور پاکستان میں پچھلے سال گوار کی شاندار فصل ہوئی تھی لیکن منڈی میں زیادہ پیداوار کی وجہ سے قیمتیں گر گئیں جس سے گوار سے گوند تیار کرنے والی سب سے بڑی پاکستانی کمپنی پاکستان گم ایجنسی کمپلکس لمبیڈز کو بھارتی لفڑان ہوا ہے۔ پاکستان میں 2013 میں 250,000 تن گوار پیدا ہوئی لیکن گوار اور گوار کی بنی اشیاء کی برآمد میں 13-2012 کے مقابلے میں 2013-14 میں 52 فیصد کی ہوئی۔ (садھن، دی ایک پرنسائز ٹریوں، 30 اگست، صفحہ 10)

## درآمدات • گندم

21 جولائی: یورپی تاجروں کے مطابق پاکستان کے تجی درآمد کنندگان نے گزشتہ ہفتوں میں 130,000 ٹن گندم یا کرین سے خریدی ہے۔ 55 ہزارش کی ایک کھیپ بذریعہ بھری جہاز جولائی تا اگست کے لیے 268.40 ڈالرز فی میٹر کٹ خریدی گئی، اسی موسم گرما میں بھری جہاز کے ذریعے ایک اور 55 ہزارش کی کھیپ 263 ڈالرز فی ٹن کے نزد پر خریدی گئی ہے جبکہ 30-20 ہزارش خریدی گئی گندم کنیٹریز کے ذریعے آئے گی۔ تاجروں کے مطابق اس سال گندم کی ماہیں کن پیداوار سے بڑے پیمانے پر درآمدی گندم کی طلب بڑھے گی۔ (ڈان، 22 جولائی، صفحہ 11)

7 اگست: درآمدی گندم کی قیمت میں کمی کی وجہ سے تاجر بڑی مقدار میں گندم درآمد کر رہے ہیں۔ اگلے چار ہفتوں میں 50 ہزارش گندم کے چھ سے سات سمندری جہاز کراچی کی بندگاہ پر لکر انداز ہوں گے۔ درآمدی گندم کی فی ٹن قیمت 290-260 ڈالرز یا 30 سے 32 روپے فی کلو ہو گی۔ حکومت نے گندم کی درآمد پر کوئی پابندی عائد نہیں کی ہے جس کی وجہ سے گندم کی ذخیرہ اندوزی اور منافع خوری کی حوصلہ ٹھنڈی ہو گی۔ درآمد کیا گیا زیادہ تر گندم کراچی میں ہی استعمال ہو گا۔ (ڈان، 8 اگست، صفحہ 10)

14 اگست: پاکستانی تاجروں نے بھروسہ کے ممالک سے 269.50 ڈالرز فی ٹن کے حساب سے گندم درآمد کرنے کے لیے سنگاپور میں معابرے کیے ہیں۔ اس گندم میں 11.5 فیصد پروٹین شامل ہے۔ (ڈان، 15 اگست، صفحہ 10)

## • پھل اور سبزی آم:

1 جولائی: PFVA (پی ایف وی اے) کے کوچیز میں وحید احمد نے کہا کہ دولیں ڈالرز کی لائگت سے

اگست، 2013 میں جاپان سے درآمد کیا گیا VHT (وی اچ ٹی) پلاتٹ مئی 2014 میں کراچی ایکسپو سینٹر کے گودام کے پیچھے پایا گیا۔ یہ پلاتٹ ٹریلینگ ڈیولپمنٹ اتھارٹی آف پاکستان (TDAP) نے پیچھے دور حکومت میں درآمد کیا تھا۔ (ڈان، 2 جولائی، صفحہ 10)

8 جولائی: TDAP (ٹی ڈی اے پی) نے وضاحت کی ہے کہ وی اچ ٹی پلاتٹ مئی کو درآمد اور محصولات دینے کے بعد کراچی ایکسپو سینٹر کے گودام میں رکھا گیا ہے، وہاں پہنچنا نہیں گیا ہے۔ (دی نیوز، 9 جولائی، صفحہ 17)

کھجور:

2 جولائی: ایک خبر کے مطابق ماہ رمضان کی ضروریات کے پیش نظر پاکستان نے پیچھے دو مہینوں میں 80,000 ٹن کھجور درآمد کی ہے۔ (دی نیوز، 3 جولائی، صفحہ 15)

آلود:

1 جون: صوبائی وزیر خوارک پنجاب بلال یاسین نے کہا ہے کہ حکومت نے بھارت سے دو لاکھ تن آلو درآمد کیے ہیں اور مقامی آلو بھی منڈی میں موجود ہیں۔ (دی نیوز، 2 جون، صفحہ 5)

17 جولائی: کابینہ کی اقتصادی رابطہ کمیٹی نے مزید ایک لاکھ تن بغیر محصول آلو درآمد کرنے کا فیصلہ کیا ہے تاکہ پیچھے دو لاکھ تن آلو کی درآمد کو تقویت مل سکے۔ کمیٹی نے آلو کی بغیر محصول درآمد کی مدت 15 نومبر تک بڑھا دی ہے۔ (ڈان، 18 جولائی، صفحہ 3)

ٹماٹر:

13 مئی: لاہور میں کیبینٹ پر اس کنٹرول کمیشن (Cabinet Price Control Commission) کے

صدر بلال یاسین نے کہا ہے کہ رمضان سے قبل ٹماڑ کی قیتوں میں کمی کی وجہ بگلہ دلیش اور بھارت سے ٹماڑ کی درآمد تھی۔ حکومت نے بھارت سے 20,000 ٹن محصول کے بغیر ٹماڑ درآمد کیے ہیں۔ (دی نیوز، 14 مئی، صفحہ 16)

18 جولائی: رمضان کے دوران بازار میں پھلوں کی محدود و متینابی کو پھلوں کی درآمد سے پورا کیا جا رہا ہے تاکہ بڑھتی ہوئی طلب کو پورا کیا جاسکے۔ پی ایف وی اے کے ترجمان وحید احمد خان کے مطابق تقریباً 100 سے 125 کنٹیز مختلف اقسام کے سبب نیزی لینڈ، چین اور دیگر ممالک سے گزشتہ دو سے تین میلیوں کے دوران رمضان میں طلب کے فرق کو پورا کرنے کے لیے درآمد کیے گئے ہیں۔ پانچ سے چھ کنٹیز ٹکٹرے، ناچاتی اور انگور بھی جنوبی افریقہ اور چین سے درآمد کیے گئے ہیں۔ (دان، 19 جولائی، صفحہ 10)

#### • حلال اشیاء

16 جون: وزارت سائنس و میکنالوجی نے تمام چیف سکریٹریز اور FBR (ایف بی آر) کو کہا ہے کہ اسی غذائی اشیاء کی درآمد اور فروخت جن میں حرام اجزاء شامل ہیں روکنے کے لیے اقدامات یہیں جائیں۔ وزارت سائنس و میکنالوجی ارادہ رکھتی ہے کہ پاکستان حلال احتاری قائم کرے۔ (دی نیوز، 17 جون، صفحہ 17)

21 جون: وفاقی وزارت سائنس و میکنالوجی نے اسی 23 غذائی اشیاء جن میں حرام اجزاء شامل ہیں، کی درآمد اور فروخت پر پابندی عائد کر دی ہے۔ حکام کے مطابق جن اشیاء پر پابندی لگائی گئی ہے وہ امریکہ، برطانیہ، فرانس، ہالینڈ، ڈنمارک، اچین اور انڈونیشیا سے درآمد کی گئی تھیں۔ (دی ایک پرسنل ٹریوں، 22 جون، صفحہ 1)

## \* مال مویشی

9 مئی: امریکی ڈپٹی سیکرٹری نے پاکستان سے درخواست کی ہے کہ امریکہ سے زندہ جانوروں کی درآمد پر عائد پابندی کو ختم کر دیا جائے۔ وزیر خزانہ اسحاق ڈار نے ڈپٹی سیکرٹری کو یقین دلایا ہے کہ وہ اس مسئلے کو سکمیتی کے سامنے پیش کریں گے۔ وزارت قومی غذايی تحفظ و تحقیق بھی صحت مند جانوروں کی درآمد پر عائد پابندی کو ختم کرنے کی کوشش کر رہی ہے۔ (دی ایکسپریس ٹریبیون، 10 مئی، صفحہ 11)

18 جولائی: وزارت تجارت نے مال مویشیوں کی درآمد پر پابندی اٹھانے کا اعلان کر دیا ہے۔ پاکستان نے 2011 میں میڈ کاؤنٹری کے خطرے کے پیش نظر یہ پابندی عائد کی تھی۔ زندہ جانوروں کی درآمد کی اجازت ان ممالک سے ہو گی جنہیں جانوروں کے عالمی ادارہ برائے صحت (ولڈ ایتل ہیلتھ آرگنائزیشن) نے خطرے سے محفوظ قرار دیا ہے۔ (ذان، 19 جولائی، صفحہ 10)

## \* ٹیک

8 مئی: یورپی تاجروں کا کہنا ہے کہ پاکستانی درآمد کنڈگان نے بلغاریہ کے علاوہ بحراً سود (Black Sea) کے ملاقوں سے 5,500 ٹن سرسوں کا پیچ 530 ڈالرز فنی ٹن کے حساب سے خریدا ہے۔ اس سے قبل اپریل کے مہینے میں 110,000 ٹن سرسوں کا پیچ خریدا گیا تھا۔ (ذان، 9 مئی، صفحہ 10)

12 جون: زرعی یونیورسٹی فیصل آباد کے تحت پیچ نیتاں الوجی پر درکشاپ سے خطاب کرتے ہوئے واکس چانسلر ڈاکٹر افرار احمد خان نے کہا ہے کہ پاکستان کمی، آلو، چاول اور دیگر سبزیوں کے اربوں روپے مالیت کے پیچ درآمد کرتا ہے۔ پیچ کی صنعت کو منضبط بنانا کریں پیسہ پھایا جا سکتا ہے۔ (دی ایکسپریس ٹریبیون، 13 جون، صفحہ 11)

17 می: ٹریننگ کارپوریشن آف پاکستان سعودی فنڈ فار ڈیلپنٹ کے 125 ملین ڈالرز قرضے کی سہولت کے ذریعے 60,795 ٹن یوریا درآمد کرچکا ہے۔ درآمد شدہ یوریا کی کل مقدار 320,000 ٹن سے 335,000 ٹن کے درمیان ہوگی۔ معاملے کے تحت مقررہ مقدار مارچ 2015 تک پاکستان پہنچ جائے گی۔ (ڈان، 18 مئی، صفحہ 10)

### امگری برس

16 می: پاکستان جوٹ ملز ایسوی ایشن نے حکومت سے مطالبہ کیا ہے کہ حکومت قانون سازی کرے جس کے تحت اجتاس کے معیار کو برقرار رکھنے کے لیے ٹشن کا استعمال کیا جائے۔ ملک میں ٹشن کی صنعت سے بالواسطہ اور بلا واسطہ تقریباً 125,000 افراد وابستہ ہیں۔ ایسوی ایشن نے بتایا کہ ٹشن غلے کو سورج کی روشنی اور گرمائش سے محفوظ رکھتا ہے۔ بنگلہ دیش میں اس صنعت کو سات فیصد زر تلافی دی جاتی ہے۔ (ڈان، 17 مئی، صفحہ 10)

30 مئی: ولڈ بینک گروپ کی انٹریشنل ڈیلپنٹ ایسوی ایشن (IDA) چھوٹے اور درمیانے درجے کے کاشنکاروں کو 77 ملین ڈالرز کی امداد فراہم کرے گی تاکہ کاشنکار با غبائی کے ذریعے اپنے انسانات کا ازالہ کر سکیں۔ اس منسوبے کے تحت 92 فیصد مرچیں، 33 فیصد پیاز، 50 فیصد کھجور اور دودھ سے بنی اشیا پر توجہ دی جائے گی۔ (ڈان، 31 مئی، صفحہ 10)

12 جون: سندھ میں مرچ کے کاشنکاروں کی تنظیم نے منڈی کے مطابق معیار حاصل کرنے، کاشت سے پہلے کے مسائل اور پیچ کے بہتر انتخاب کے لیے یو ایس ایم کے امگری برس پورٹ فنڈ (ASF) کے ساتھ مفاہمت کی یادداشت پر دستخط کیے ہیں۔ پاکستان میں کل 90 ہزارٹن لاال مرچ پیدا ہوتی ہے جس کی 92 فیصد پیداوار سندھ میں ہے جبکہ اس میں سے 85 فیصد صرف ضلع عمرکوٹ کی تحصیل کنڑی میں

ہے۔ (دی نیوز، 13 جون، صفحہ 17)

29 جون: جزل سیکرٹری کراچی ریٹائل گرومرز گروپ نوید قریشی کے مطابق مذاقی اشیاء کی خورده قیمتیں میں اضافے کی وجہ تسلیل میں کمی نہیں ہلکہ ان اشیاء کی پروپریٹی گنگ کرنے والی کمپنیوں کی طرف سے کیا گیا ممکن مانا اضافہ اور خورده فروشوں پر عائد کیا جانے والا پائچ فیصد سلیٹس ہے۔ (ڈان، 30 جون، صفحہ 4)

21 جولائی: ایل سی آئی کے صدر سکیل لاشاری نے پریس کانفرنس میں کہا ہے کہ چاننا ایگر و کیمیکل کا اجلاس اور پاک چاننا ایگر و کیمیکل نمائش 2014 پاٹھ سے چوداگست تک لاہور ایکسپو سینٹر میں منعقد ہوگی۔ پاک چاننا ایگر و کیمیکل سرکاری اور صحتی حکام کو زرعی ادویات، کھاد، تقدیق شدہ بیج، سستے زرعی مداخل اور مشینی کے استعمال کے فوائد کو اجاگر کرنے کے لیے مشترک فورم مبیا کرے گی۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 22 جولائی، صفحہ 10)

26 اگست: وزیر اعظم ہاؤس اسلام آباد میں حکومت پاکستان نے ورلڈ بینک سے 664.8 ملین ڈالرز قرض کے معابر ہوں پر دستخط کیے ہیں۔ جس میں سے 76.4 ملین ڈالرز سندھ ایگر پلچر گروپ چکٹ کو دیئے جائیں گے۔ یہ منصوبہ زراعت اور مال موسیٰ کے شعبوں میں چھوٹے کسانوں اور درمنیانی درجے کے کسانوں کو بلا واسطہ سرمایہ کاری کے ذریعے امداد فراہم کرے گا تاکہ کسان کاشنگاری کے بہترین طریقے اپنائیں، پیداوار بڑھائیں اور منڈی تک رسائی حاصل کریں۔ (دی نیوز، 28 اگست، صفحہ 12)

## ۷۱۔ کارپوریٹ شعبہ کھاد کی کمپنیاں

24 جون: یوریا کی صنعت نے مسابقتی کمیشن آف پاکستان (Competition Commission of Pakistan) کے اس مطالیے کی حالفت کی ہے جس میں گیس انفارسٹری پر ڈائیپرنسٹ سمس (GIDC)

سرچارج کے یکساں نرخ عائد کرنے کا کہا گیا ہے۔ حکام کے مطابق فرٹیلاائزر پالیسی 1989 کے مطابق کارخانوں کو نہ صرف رعایتی نرخوں پر گیس فراہم کی جاتی ہے بلکہ مخصوص مدت تک کارخانوں کو محصول سے مستثنی بھی کیا گیا ہے جبکہ 2001 کی پالیسی کے تحت محمد نرخوں پر دس سال تک گیس فراہم کی جاتی ہے۔ (دی نیوز، 25 جون، صفحہ 15)

#### • قاطرہ فرٹیلاائزر

23 جولائی: پاکستانی قاطرہ گروپ کے ٹاؤنیٹ فرٹیلاائزر کار پوریشن نے اٹلی کے پیش رو کمیکل ٹھکیڈار ماری شنیشن مونٹ (Maire Tecnimont) کے ساتھ امریکہ میں 1.6 ملین ڈالرز کی لაگت سے نائزرو جن فرٹیلاائزر کمپلیکس کی تعمیر کے لیے معاہمت کی یادداشت پر دستخط کیے ہیں۔ منصوبے کا تعمیراتی کام 2018 میں کمل ہونے کا امکان ہے۔ (دی نیوز، 24 جولائی، صفحہ 15)

28 جولائی: قاطرہ فرٹیلاائزر کمپنی نے مالی سال 2014 کی پہلی ششماہی میں 3.4 ملین روپے خالص منافع کا اعلان کیا ہے جو گزشتہ سال اسی مدت میں 3.36 ملین روپے تھا۔ منافع میں اضافے کی وجہ کا داد کی قیتوں میں اضافہ ہے۔ (دی ایک پرس ٹریبون، 29 جولائی، صفحہ 11)

#### • اینگرڈ فرٹیلاائزر

20 جولائی: اینگرڈ فرٹیلاائزر کے چیف اینیجمنٹ ٹرائیویل محمد کے مطابق حکومت نے رواں ماہ تمام فرٹیلاائزر کمپنیوں پر GIDC (جی آئی ڈی سی) میں اضافہ کیا تو اینگرڈ اور قاطرہ فرٹیلاائزر پر بھی اس کا اطلاق کیا گیا جبکہ دونوں یورپیا پلاتٹ فرٹیلاائزر پالیسی 2001 کے مطابق قائم کیے گئے جس کے تحت حکومت دس سال تک 0.7 ڈالرز فی ایم ایم بی ٹی یو (MMBTU) پر گیس فراہم کرنے کی پابندی ہے۔ جی آئی ڈی سی سے دونوں کمپنیاں مشکلات کا شکار ہیں اور حکومت کو آمادہ کرنے کی کوشش کر رہی ہیں کہ وہ محصولات واپس لے جس میں وہ اب تک کامیاب نہیں ہو سکی ہیں۔ (دی ایک پرس ٹریبون، 21 جولائی، صفحہ 11)

27 جون: ایگرڈو فریٹلائزر 20.541 ملین حصہ ورلڈ بینک کے گروپ انٹرنیشنل فائنس کار پوری شن (IFC) کو جاری کرے گی۔ IFC (آئی ایف سی) نے اپنے اختیارات استعمال کرتے ہوئے قرض کو کمپنی کے حصہ میں تبدیل کیا ہے۔ آئی ایف سی نے 2011 میں ایگرڈو فریٹلائزر کو اس کے توسعی منصوبے کی میکمل کے لیے 30 ملین ڈالرز فراہم کیے تھے۔ (دی نوز، 28 جون، صفحہ 15)

13 اگست: ایگرڈو فریٹلائزر لمبیڈ کی 2014 کے پہلے چھ مہینوں میں آمدی 3.4 ملین روپے رہی جبکہ 2013 میں اسی دوران آمدی 1.4 ملین روپے تھی۔ (دی نوز، 14 اگست، صفحہ 15)

## بنج کمپنیاں • موسانو

20 اگست: سندھ آباد گار بورڈ اور ایس سی اے نے موسانو پاکستان کے تعاون سے حیدر آباد میں سیمینار منعقد کیا۔ سیمینار میں سندھ آباد گار بورڈ اور ایس سی اے نے وفاقی حکومت اور صوبائی حکومتوں سے کہا کہ وہ نجی شبکے کی کپنیوں جس میں ملٹی نیشل کمپنیاں بھی شامل ہیں، جدید زرعی تکنیکاں اور تہجیوں کی نئی اقسام متعارف کروانے میں مدد کریں تاکہ نئی ایکٹر پیداوار اور منافع میں اضافہ ہو اور نئی ائمہ محفوظ ممکن ہو سکے۔ (دی نوز، 21 اگست، صفحہ 17)

## زرعی مشینزی

28 جون: صنعتگاروں اور کسانوں نے حکومت سے کہا ہے کہ وہ قاتل کو درآمدات کے ذریعے دور کرنے سے خود کو باز رکھے جس سے ملکی پیداوار متاثر ہو گی اور ترقی کی رفتارست ہو جائے گی۔ پاکستان یوسی ایشن آف آئو موٹر پارٹی ایڈٹ ایسیسیر یز مینیٹنگز (PAAPAM) کے سربراہ عثمان ملک نے کہا ہے کہ سوائے پاکستان کے دنیا کی کوئی سمجھدار حکومت اپنے پیداواری شبکے کے خلاف درآمدات پر رعایت نہیں دیتی۔ (دی نوز، 29 جون، صفحہ 17)

### • ملت ٹریکٹرز

29 جون: ملت ٹریکٹرز کے مطابق ادارے کو امید ہے کہ کم جوالائی سے ٹریکٹر پر جی ایس ٹی کی شرح 17 فیصد سے کم ہو کر 10 فیصد ہونے کے بعد فردخت 23,000-24,000 روپے سے بڑھ کر اگلے سال 34,000-35,000 روپے ہو جائے گی۔ تیکس کم ہونے سے چھوٹے ٹریکٹر پر کسانوں کو 30,000 روپے اور بڑے ٹریکٹر پر 90,000 روپے بچت ہوگی۔ پاکستانی ٹریکٹر کو دنیا بھر میں ستارین ٹریکٹر کہا جاتا ہے جو ملک سے پاہرا غافستان، افغانستان اور یورپ بھیجا جا رہا ہے۔ (ڈاں، 30 جون، صفحہ 3)

### غذائی کمپنیاں

26 مئی: ابھرتی ہوئی فاست فوڈ (fast food) اور مشروبات کی صنعتوں نے دیگر صنعت کاری کو چیچھے چھوڑ دیا ہے۔ اس سال اپریل تک فاست فوڈ اور مشروبات کی صنعتوں نے ہمیکوں سے 422.8 ملین روپے کا قرض لیا جبکہ دیگر صنعتی شعبے نے 574 ملین قرض لیا ہے۔ چھکلے نو میزینوں میں روایتی صنعت کاری نے 1.44 فیصد ترقی کی جبکہ فاست فوڈ اور مشروبات کی صنعت نے 7.78 فیصد ترقی کی ہے۔ (ڈاں، 27 مئی، صفحہ 10)

### • ایگردو فوڈز

5 اگست: ایگردو فوڈز نے اس سال کے پہلے حصے کا بعد ازاں ٹکس منافع کا اعلان کر دیا ہے۔ کمپنی نے 30 جون، 2014 تک 328 ملین روپے کا منافع کمایا جبکہ پچھلے سال یہ منافع 1.1 ملین روپے تھا۔ کمپنی کی آمدی میں 70 فیصد کی ہوئی۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 6 اگست، صفحہ 11)

### • سیلے

4 اگست: سیلے پاکستان نے اپنے ایک لڑواںے دودھ کے ڈبے کی قیمت میں 10 روپے کا اضافہ کر دیا جس کی قیمت اب 110 روپے ہو گئی ہے۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 5 اگست، صفحہ 10)

25 اگست: اس سال کے پہلے چھ ماہ میں یہی لینڈ کا منافع 4.63 بلین روپے ہو گیا ہے جو پچھلے سال کے مقابلے 33 فیصد زیادہ ہے۔ پچھلے سال اس دوران کمپنی کا منافع 3.49 بلین روپے تھا۔ (دی نیوز، 26 اگست، صفحہ 15)

## مشروبات کی کمپنیاں

### • کوکا کولا

19 جون: کوکا کولا مشرق و سطحی اور شمالی افریقہ کے سربراہ کرٹس فرگوسن (Curtis Ferguson) کے مطابق اگلے اٹھارہ ماہ میں کمپنی کے تین نئے پلانٹ کراچی، ملتان اور اسلام آباد میں پیداوار شروع کر دیں گے جس سے کوکا کولا کی فروخت میں بیس فیصد اضافہ متوقع ہے۔ (ڈان، 18 جون، صفحہ 10)

## ۷۱۔ مال مویشی، ماہی گیری اور مرغبانی (پولٹری)

### مال مویشی

4 مئی: کھلا دودھ اب شہریوں کی پیشی سے دور ہوتا جا رہا ہے۔ شہریوں تک کھلا دودھ پہنچانے کا واحد ذریحہ گوالہ ہوتا ہے جو ان دونوں لا ہور حکومت کی وجہ سے مشکلات کا شکار ہے۔ 21 ویں صدی کے اوائل میں کھلے دودھ کے حوالے سے یہ شہر خود کفیل تھا مگر اب 90 فیصد دودھ شہر سے ملحقہ علاقوں سے آتا ہے اور صرف 10 فیصد دودھ گوالے ترسیل کرتے ہیں۔ پنجاب فوڈ اخبارٹی نے گوالوں کے خلاف ہم تیز کر دی ہے کہ وہ دودھ میں ملاوٹ کرتے ہیں جو صحت کے لیے نقصانہ ہے۔ (دی ایک پریس ٹریبون، 5 مئی، صفحہ 14)

16 مئی: اکنامک اپر چویٹیئر: یوچہ اینڈ وومن کی نائب صدر ہیلین لوفٹن (Helen Loftin) نے وومن امپاورمنٹ تھرو لائیو اسٹاک (WELS) کی اختتامی تقریب سے خطاب کرتے ہوئے کہا کہ خواتین مال

مویشی سے بھاری منافع کما سکتی ہیں۔ یو ایس ایٹ کے اس منصوبے کے تحت سندھ کے 19 اضلاع اور جنوبی پنجاب میں اینگریزی شراکت سے غربت کے خاتمے کے لیے خواتین کو امداد فراہم کی گئی۔ پاکستان روس، امریکہ اور چین کے بعد دودھ کی پیداوار کے لحاظ سے چوتھا بڑا ملک ہے۔ (ڈاں، 17 مئی، صفحہ 10)

31 مئی: چین میں پاکستان ڈیری ایسوی ایشن فیصل ملک نے کہا ہے کہ تیکس پالیسی میں تبدیلی سے نہ صرف ڈیری مصنوعات کی پراسینگ پر لگت بڑھ جائے گی بلکہ پیک دودھ کی قیمتیں بھی بڑھ جائیں گی۔ پیک دودھ کی صنعت جواب تک تیکس سے مستثنی ہے بڑھتی ہوئی قیمتیں برداشت نہیں کر پائے گی۔

(دی نیوز، 1 جون، صفحہ 17)

8 جون: وزیر اعلیٰ پنجاب شہباز شریف نے کہا ہے کہ ہماری دبیکی آبادی کا بڑا حصہ مال مویشی اور ڈیری فارم سے جڑا ہے۔ نجی شعبہ مال مویشی کے شعبے میں ترقی کے لیے مدد کر سکتا ہے جو غربت اور بیروزگاری کے خاتمے کے لیے مددگار ثابت ہوگی۔ (دی ایکسپریس ٹریپیون، 9 جون، صفحہ 5)

8 جون: سندھ کے ڈیری فارمز کے مطابق دودھ پر سیس کرنے والی کمپنیاں چھوٹے کسانوں سے 40 روپے فی لترز دودھ خرید کر 80 سے 100 روپے فی لتر فروخت کرتی ہیں جبکہ دودھ کی روایتی ترسیل جو ڈیری فارم سے تھوک فروش اور پھر خورده فروش کو کی جاتی ہے اس میں بھی ڈیری فارمز کو بہت کم منافع پہچتا ہے۔ وفاقی حکومت نے بجٹ 2014-15 میں ڈیری فارمز کے لیے یہ پالیسی کی مدد میں 300 ملین روپے منحص کیے ہیں۔ (ڈاں، 9 جون، صفحہ 4)

23 جون: ایک مضمون کے مطابق دودھ پیدا کرنے والے بڑے ممالک میں سے ایک ہونے کے باوجود پاکستان میں دودھ کی پیداوار کم ہے یہاں تک کہ پاکستان اپنی ملکی ضروریات بھی پوری نہیں کر سکتا۔ تحقیق کے مطابق دودھ کی ملکی پیداوار میں چھوٹے فارمز کا حصہ نوے فیصد ہے جن میں اب تک جانوروں کی

صحت اور خوارک سے متعلق معلومات کا فتقان ہے۔ تجارتی شعبے کی طرف سے ڈیری فارمنگ پر ترجیح کلاس سے پاکستان میں ڈیری فارمنگ میں چدت آرہی ہے۔ (قاروں بلوچ، دی ایکپرس ٹریبون، 23 جون، صفحہ 11)

23 جون: ایک مضمون کے مطابق اکنامک سروے آف پاکستان نے زرعی معیشت میں مال مویشیوں کا حصہ بڑھا کر 55.9 فیصد پیش کیا ہے۔ کوئی بھی یہ اضافہ ماننے کو تجارتیں جو دو سال میں چار فیصد ہے۔ سروے میں زراعت میں مال مویشی کا حصہ پچھلے سال 756.30 بلین کے مقابلے 776.50 بلین روپے ظاہر کیا گیا ہے۔ ماہرین اس دھوکے کو جھوٹا بتاتے ہوئے کہتے ہیں کہ اگر ملک میں 170 بلین مویشی ہیں تو دودھ اور گوشت کی قیمتیں آسمان پر کیوں ہیں۔ (احمد فراز خان، ڈان، 23 جون، صفحہ 4)

29 جون: پنجاب حکومت نے اپنے حالیہ بجٹ میں تحصیل کی سطح پر مال مویشیوں کی منڈی کی بہتری کے لیے 2.89 بلین روپے کی خطریر قم مختص کی ہے۔ جس کے لیے بنیادی سرمایہ آئی ایف اے ڈی فراہم کرے گا۔ (ڈان، 30 جون، صفحہ 4)

22 جولائی: وزیر اعظم آزاد جموں و کشمیر چودھری عبدالجید نے زراعت اور مال مویشی کے حکاموں پر مرکز کے کنزول کو کم کرنے پر تجاویز مانگی ہیں تاکہ ان حکاموں کا کسانوں سے تعلق مضبوط ہو اور قدرتی وسائل سے بہتر طریقے سے فائدہ اٹھایا جاسکے۔ وزیر اعظم نے بھیڑ، بکری اور مرغیانی کے لیے سرکاری زمین کی نشاندہی کرنے کی بھی ہدایت جاری کی ہے۔ (ڈان، 23 جولائی، صفحہ 4)

4 جولائی: شہابی وزیرستان میں فوجی کارروائی سے پانچ لاکھ افراد کو قتل مکالی کرنی پڑی جس کی وجہ سے مختلف کاموں میں استعمال کیے جانے والے جانوروں کی بڑی تعداد اپنے ماحول سے بیٹھ ہو گئی ہے۔ صوبائی ڈیز اسٹریمنٹ اتحادی، کے لیے کے اور منسٹری آف ائیٹ ایڈ فرمنگ ریجنر نے ایسے جانوروں

کے لیے 15 گھنٹی شفاء خانے ہوں، لگی مرمت، ڈی آئی خان اور ٹائمک میں کھولے ہیں۔ (ڈاں، 5 جولائی، صفحہ 5)

7 جولائی: سندھ کے ساحلی، ریگستانی اور بیراج کے علاقوں میں تیز ہواؤں کی وجہ سے کھڑی فصل، جانوروں کے چارے، پانی کے ڈخانر اور بنیادی ڈھانچے کو سخت نقصان پہنچا ہے۔ چارے میں ریت مل جانے کی وجہ سے بکریاں چارہ نہیں کھا رہی ہیں جس کی وجہ سے ان کی دودھ دینے کی صلاحیت متاثر ہو رہی ہے۔ (دی نیوز، 8 جولائی، صفحہ 15)

9 جولائی: ایک مضمون کے مطابق سندھ حکومت مسلسل چار سال سے بجٹ میں ایک خاص رقم بھینپور ڈبری و پٹی اور میٹ پروسینگ زون کے لیے منصوب کر رہی ہے لیکن حکومت اس بجٹ کو استعمال نہیں کر رہی۔ اس منصوبے کے لیے 13,000 ایکڑ زمین منصوب کی گئی ہے۔ ملکہ ماں مویشی کے مطابق یہ منصوبہ پیک پر ایجنت پارٹر شپ کے تحت چالایا جانا تھا لیکن سرمایہ کار اس وقت تک نہیں آئیں گے جب تک حکومت بنیادی ڈھانچے تیار کر کے نہیں دیتی جس میں سڑکیں، بجلی، نکاسی، پانی اور پل وغیرہ شامل ہیں۔ اس زمین پر چھوٹے پہاڑ ہیں جنہیں ابھی تک ہمارا بھی نہیں کیا گیا ہے۔ (خطاب ہے، دی ایکسپریس نیوز، 9 جولائی، صفحہ 13)

6 اگست: ایک خبر کے مطابق پنجاب کے کئی علاقوں کی طرح اونٹی کا دودھ آہستہ آہستہ لا ہو رہا ہے جیسی مقبول ہو رہا ہے۔ پنجاب کے مختلف علاقوں سے آئے ہوئے خان بدوسٹ کتاب روڈ کے مختلف مقامات پر یہ دودھ روزانہ پٹی رہے ہیں۔ یہ دودھ 80 سے 60 روپے فی کلوگرام بھی مل جاتا ہے جو بہت کی پیاریوں میں گائے کے دودھ سے کہیں زیادہ فائدہ مند ہے۔ ماہرین کے مطابق یہ دودھ انسانی دودھ سے ملتا جاتا ہے۔ (دی نیوز، 7 اگست، صفحہ 5)

## ماہی گیری

2 مئی: وفاقی حکومت نے پریم کورٹ کو بتایا ہے کہ بھارت کے ساتھ مذاکرات میں قتل کی وجہ سے بھارت کے جیلوں میں قید پاکستانی ماہی گیروں کی رہائی کا معاملہ طے نہیں ہو پا رہا۔ (دی ایکپرس، 3 مئی، صفحہ 3)

25 مئی: پاکستان نے 151 بھارتی ماہی گیروں کو رہا کر دیا۔ ان ماہی گیروں میں سے 59 کراچی اور 92 حیدر آباد میں قید تھے۔ (ڈان، 26 مئی، صفحہ 15)

30 مئی: بھارت نے 37 پاکستانی قیدیوں کو رہا کر دیا ہے جن میں 32 ماہی گیر بھی شامل ہیں۔ (ڈان، 31 مئی، صفحہ 10)

19 جون: ایگزیکٹو ایگریٹر سینٹرل اسٹبل ایشیاٹھو (Sustainable Initiative) فرمان انور کے مطابق پاکستان کی ساحلی معاشی مرگرمیاں ماہی گیری اور جنگلات سے متعلق کاروبار پر مشتمل ہیں۔ تقریباً دس لاکھ افراد سندھ اور بلوچستان کے ساحل کے ساتھ سخت حالات میں بیوادی شہری ڈھانچے کے بغیر ماہی گیری اور اس سے جڑی صنعت سے وابستہ ہیں جس کا جنم 1.2 بلین ڈالرز ہے اور صرف برآمدات ہی 213 ملین ڈالرز سالانہ ہیں۔ (ڈان، 20 جون، صفحہ 18)

4 اگست: وزیر اعظم کے مشیر برائے امور خارجہ سراج عزیز نے قومی اسٹبلی کو بتایا کہ بھارت نے کم جو لائی کو قیدیوں کی فہرستوں کے چادلے میں تصدیق کی ہے کہ اس کی جیلوں میں 380 پاکستانی قیدی ہیں جن میں سے 116 ماہی گیر ہیں۔ پاکستانی جیلوں میں کل 296 بھارتی قیدی ہیں جن میں 249 ماہی گیر ہیں۔ (ڈان، 5 اگست، صفحہ 3)

10 اگست: فشر مین کو آپریشن سوسائٹی کے چیئرمین ڈاکٹر شار مورائی نے ایک اخباری اشرون یو میں بتایا کہ کراچی کی بند رگاہ کو جلد یورپی یونین کے معیار کے مطابق بنادیا جائے گا۔ اس کے علاوہ سوسائٹی مالی گیروں کے حالات زندگی اور کام کے حالات کو بہتر بنانے میں مدد فراہم کر رہی ہے۔ (دی نیوز، 11 اگست، صفحہ 16)

## مرغبانی

8 جون: پاکستان میں تقریباً 1.5 ملین افراد مرغبانی کی صنعت سے وابستہ ہیں، زرعی یونیورسٹی فیصل آباد کے ویژہ گریجوٹ اور مرغبانی کرنے والے سجاد رندھاوا کے مطابق خودکار پولٹری شیڈ میں پیداوار، روایتی مرغبانی فارم کے مقابلے میں 20 فیصد زیادہ ہے۔ اشد ضرورت ہے کہ حکومت مرغی کی کم سے کم قیمت متعین کرے جس سے سرمایہ کاروں کو تحفظ ملے گا۔ مرغبانی کی صنعت ہر قسم کے نیکس سے متاثر ہے کیونکہ یہ لازمی غدائی جنس کی فہرست میں شامل ہے۔ (دی ایکسپریس ٹریپل، 9 جون، صفحہ 10)

15 جون: حکومت کی طرف سے مرغی اور مویشیوں کی خوراک میں استعمال ہونے والی مصنوعات پر پانچ فیصد کشم کے محصولات اور سویا ہین میل (soyabean meal) پر پانچ فیصد جی ایس ٹی عائد کرنے کے فیصلے پر پولٹری ایسوی ایشن آف پاکستان نے حکومت کو خبردار کیا ہے کہ اس اقدام سے نہ صرف مرغبانی سے بڑی مصنوعات کی پیداواری لاغت بڑھ جائے گی بلکہ گائے اور بکرے کے گوشت کی قیمتیں بھی بڑھ جائیں گی۔ (ڈان، 16 جون، صفحہ 4)

25 جولائی: پاکستان میں مرغبانی کی صنعت پچھلی کچھ دہائیوں سے تیزی سے بڑھ رہی ہے۔ پاکستان پولٹری ایسوی ایشن (PPA) کے مطابق 700 ملین روپے کا کاور پار 12 فیصد سالانہ کی شرح پر بڑھ رہا ہے۔ پولٹری کا شعبہ 15 لاکھ افراد کو بلواسطہ یا بلواسطہ روزگار فراہم کر رہا ہے اور اس وقت 190 ملین روپے سے زیادہ مالیت کی زرعی مصنوعات مرغیوں کے چارے میں استعمال ہو رہی ہیں۔ ملکی جی ڈی پی پی

میں پولٹری کا 1.5 فیصد حصہ ہے۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 26 جولائی، صفحہ 11)

## VIII۔ ماحول

3 جون: حکومت نے ماحولیاتی منصوبوں کے لیے بجٹ میں کی کر کے 2014-15 کے لیے 25 ملین روپے منقص کیے ہیں جبکہ پچھلے سال 58 ملین روپے منقص کیے گئے تھے۔ بجٹ میں کمی سے ملک بھر میں ماحول کی بہتری اور موسمی تبدیلوں کے نتیجے میں آنے والے سیلاں اور خشک سالی کے اثرات سے نمٹنے کے لیے کیے گئے اقدامات کو دھکہ لگے گا۔ (ڈان، 4 جون، صفحہ 5)

9 اگست: ایک خبر کے مطابق سنده اسٹبل نے 24 فروری، 2014 کو سنده انوازمیٹل پروٹکشن لاء (The Sindh Environmental Protection Law) منتور کر لیا تھا۔ اب حکومت سنده نے سنده انوازمیٹل پروٹکشن کو نسل بنانے کا کام مکمل کر لیا ہے جو ماحولیاتی اداروں کو پالیسی گائنس لائز دینے کا کام کر گی۔ (دی نیوز، 10 اگست، صفحہ 13)

## زمین

20 جولائی: ضلع ساہیوال میں قادر آباد کے مقام پر کوئلے سے چلنے والا بھلی گھر قائم کیا جائے گا جس سے اندازا 1,320 میگاوات بھلی پیدا ہوگی۔ پلانٹ لگانے سے سب سے پہلا نقصان 1,002 ایکٹر زرخیز زمین کا ہوگا جس پر 930 ہکلدار جنگلی درخت کاٹنے پڑیں گے، آپاشی کے لیے استعمال ہونے والے 36 ٹیوب ویل، تین نہریں، 783 ایکٹر پر گندم، بیٹی اور کپاس کی فصلیں تغیراتی کام شروع ہونے سے پہلے ہٹانی ہوگی۔ (ڈان، 21 جولائی، صفحہ 2)

## • فضل

21 جون: این ای ڈی یونیورسٹی کے آرکٹک پر اینڈ پلانگ ڈپارٹمنٹ میں سولیڈ ویسٹ میجمنٹ (SWM)

کے موضوع پر ہونے والے سینئار میں ماہرین نے کہا کہ کراچی اسٹریچ ڈائپنٹ ٹرانس (KSDP) 2006 کے مطابق کراچی روزانہ 25 ہزارٹن کچرا پیدا کرتا ہے جس سے کراچی کی تینوں کچرا نگہانے کے مقام (لینڈ فل سائٹ) پر تو انہی حاصل کی جاسکتی ہے، جہاں اس کچھ سے میتھیں گیس بناتا بھی ایک قابل عمل جو بڑی ہو سکتی ہے۔ (دی ایک پرسنل ٹریجیون، 22 جون، صفحہ 15)

#### • سلطی زمین

28 جون: کراچی پورٹ ٹریست (KPT) کا سیکڑی کوئلہ ٹریمنل ماحولیاتی قوانین کی تعلیم خلاف ورزی کر رہا ہے جس سے محنت عامہ کو تعلیم خطرات لاحق ہیں۔ مقامی رہائشیوں کے مطابق جب سے کوئلہ ٹریمنل نے کام شروع کیا ہے علاقے میں سانس کے مریضوں کی تعداد بچھلے دس سالوں میں ڈرامائی طور پر بڑھ گئی ہے۔ علاقہ کمینوں نے کئی بار کوئلہ ٹریمنل کے خلاف مظاہرہ کیا ہے کہ اس ٹریمنل کو کہیں دور منتقل کیا جائے۔ (ڈان، 29 جون، صفحہ 17)

26 اگست: پی ایف ایف کی طرف سے تھیس میں انہس ڈیلٹا کی تباہی پر تبادلہ خیال کیا گیا جس میں ماحولیاتی ماہرین نے پالسی بنانے والوں سے کہا ہے کہ وہ 1991 کے واٹ ایکارڈ کو پھر سے دیکھیں اور انہس ڈیلٹا کو اس کی ضرورت کے مطابق پانی ملنے پر اتفاق رائے پیدا کریں۔ (ڈان، 26 اگست، صفحہ 19)

30 اگست: ملکی، تھیس میں آئی یوسی این اور ولڈ وائلڈ فاؤنڈیشن (WWF) کے تعاون سے ایک ورکشاپ منعقد ہوئی جس میں موگی تھڈیلی کی وجہ سے سلطی علاقوں کی زمینوں میں سندھری پانی کی پیش قدمی کے خطرے سے نہیں کے منصوبوں پر غور ہوا۔ (ڈان، 31 اگست، صفحہ 19)

#### • جنگلات

6 مئی: برطانوی سماجی کارکن مارین لائنز جو کیلاش کے ماحولیاتی تحفظ اور ثقافت کو فروغ دینے کا کام

کرتی ہیں، نے کے پی کے حکومت سے وادی کیلاش میں جنگلات کی کثائی روکنے کا مطالبہ کیا ہے۔ انہوں نے کہا کہ جنگلات کی کثائی نے ماحول کو تباہ کر رکھا ہے۔ حکومت کو چاہیے کہ درختوں کی کثائی کے اجازت نامے منسوخ کروے اور علاقے سے کسی بھی قسم کی لکڑی یا ہر لے جانے پر پابندی عائد کرے اور ساتھ ہی کیلاش میں شجر کاری مہم کا آغاز کیا جائے۔ (دی نیوز، 7 مئی، صفحہ 8)

10 مئی: کے پی کے کے گاؤں تیراہ سے نقل مکانی کرنے والے افراد کی واپسی سے وہاں کے جنگلات کو شدید خطرات لاحق ہیں کیونکہ عسکریت پسندی سے متاثرہ علاقوں میں گھراز سرنو تعمیر کیے جائیں گے اور یہاں 70 فیصد افراد تعمیراتی کام کے لیے لکڑی کا استعمال کرتے ہیں اور بطور ایندھن بھی لکڑی کا استعمال کیا جاتا ہے۔ (دی نیوز، 11 مئی، صفحہ 7)

14 مئی: وزیر اعلیٰ کے پی کے پرویز خلک نے کہا ہے کہ حکومت نے ”گرین ایڈ کلین“ پلان کے تحت درختوں کی کثائی پر پابندی لگادی ہے۔ وزیر اعلیٰ نے ارکان صوبائی اسٹبلی اور جنگلات کے مالکان کے ساتھ منعقد جرگے میں کہا ہے کہ وہ جنگلات کی حفاظت کر کے زیادہ منافع کما جائیں گے اور اگلے پانچ سالوں میں نوجوانوں اور طلباء کی مدد سے 30,000 ہزار ایکٹر زمین پر دو بلین درخت لگائے جائیں۔ (ڈان، 15 مئی، صفحہ 7)

24 مئی: وفاقی وزیر برائے پورث اور چینگ نے کہا ہے کہ KPT (کے پی ٹی) مستقبل قریب میں ایک لاکھ مینگرو (mangrove) کے پودے لگائے گائے گا جو سمندری طوفان اور سونامی سے نجات اور اس کی شدت کو کم کرنے میں مددگاری ادا ہوتے ہیں۔ (دی نیوز، 25 مئی، صفحہ 17)

5 جون: بلوچستان انوازمیٹ پر ٹیکشن ایجنٹی (EPA) اور آئی یوسی این کی جانب سے منعقد کیے گئے سمینار سے ماہرین نے خطاب کرتے ہوئے کہا کہ اگر بلوچستان میں جنگلات کی کثائی روکنے کے لیے

اندامات نہ کیے گئے تو بلوچستان پھر سے خلک سالی سے متاثر ہو سکتا ہے۔ (ڈاں، 6 جون، صفحہ 5)

26 جون: وزیر اعلیٰ کے پی کے پروپری خلک نے کسی بھی قسم کے جنگلات کی کٹائی پر سے پابندی اٹھانے سے انکار کر دیا ہے۔ انہوں نے کہا کہ صوبے میں جنگلات کا رقبہ بڑھانے اور سامنی طریقوں پر درختوں کی کٹائی پر جامع ماحولیاتی پالیسی بنائی جا چکی ہے جس کا اگلے مینے اعلان کیا جائے گا۔ (دی نیوز، 27 جون، صفحہ 9)

29 جون: ولڈ پیک کی ایک روپرٹ ولڈ ڈیپلینٹ انڈیکٹر (World Development Indicator) کے مطابق پاکستان میں جنگلات میں ہونے والی کمی کی شرح ایشیا میں سب سے زیادہ ہے۔ (دی نیوز، 30 جون، صفحہ 3)

2 جولائی: وزیر جنگلات، جنگلی حیات سندھ، نے کہا کہ جنگلات کا مجموعہ 50 ملین چینیاں کسانوں اور کاشتکاروں کو سستے داموں فراہم کرے گا اور انہیں مختلف طریقے سے لگانے کی تربیت بھی فراہم کرے گا تاکہ موئی تبدیلی سے ہونے والی ماحولیاتی تباہی کا مقابلہ کیا جاسکے۔ (ڈاں، 3 جولائی، صفحہ 11)

14 جولائی: سندھ ہائیکورٹ نے سچاول اور بدین میں 6,300 ایکڑ جنگلات کی زمین ”بدین اگرو ڈیپلینٹ“ کو دینے کے سرکاری حکم نامے کو عدالت کے اگلے حکم تک معطل کر دیا ہے۔ درخواست گزار کے مطابق جنگلات کی یہ زمین اطراف کے غریب لوگ جانوروں کی چواہ گاہ کے طور پر استعمال کرتے ہیں۔ (ڈاں، 15 جولائی، صفحہ 19)

31 اگست: آزاد جموں و کشمیر اور بلوچستان کے مجموعہ جنگلات نے معلومات کے تبادلے اور جنگلی حیات اور ماہی گیری میں تحقیق کو فروغ دینے کے لیے ایک مفاہمت کی یادداشت پر دستخط کیے ہیں۔ (دی

• جنگلی حیات

11 جولائی: ایک خبر کے مطابق حکومت نے فیصلہ کیا ہے کہ غیر ملکی اہم شخصیات کو پرندوں کے شکار کا لائسنس جاری کرتے وقت سندھ اور بلوچستان کی حکومتوں کی شکایات کو مذکور رکھا جائے گا۔ صوبوں کے مطابق شکار کا لائسنس جاری کرنا 18 ویں ترمیم کے بعد صوبائی ذمہ داری ہے اور جنگلی حیات کے تحفظ کے مبنی الاقوامی کونسلز کی بھی خلاف ورزی ہے خاص کر ان ذی حیات اقسام کی جو ناپید ہو رہی ہیں۔ (ڈان،

(19 جولائی، صفحہ 12)

یا

آلووگى

3 می: زرعی یونیورسٹی قیصل آباد کی سال 2012 کی ایک رپورٹ کے مطابق پاکستان میں ماحول کے بارے میں صنعتی نقطہ نظر حوصلہ ٹھکنی پر منی ہے۔ شوگر ملز سے لفٹے زہر یا فضلے کو ٹھکانے لگانے کا کوئی خاص انتظام نہ ہونے کی وجہ سے کئی جانیں شانع ہو جاتی ہیں۔ جیسا کہ 2 میں کوڈیرہ اسماعیل خان میں شوگر مل سے لفٹے والے فضلے کے تالے میں پھنس کر 10 افراد جاں بحق ہو گئے۔ لاہور میں 100 صنعتوں میں سے صرف تین صنعتوں میں فضلے کو ٹھکانے لگانے کا انتظام موجود ہے۔ پاکستان کے بڑے صنعتی علاقوے کو رکنی ائٹھ سریل ایڈز فریڈنگ اسٹیٹ میں بھی یہ نظام موجود نہیں ہے۔ (دی ایک پرلس ٹریبوون، 4 می، صفحہ 8)

15 مئی: پشاور ہائی کورٹ نے کے پی کے حکومت سے ڈیرہ اسماعیل خان میں چشمہ شوگرمل کے واقعے کی مکمل تفصیلات طلب کی ہے۔ اس واقعے میں شوگرمل کے فضلے میں پھنس کر دس لوگ جان بحق ہو گئے تھے۔ ایف آئی آر میں علاقہ مکینوں نے کہا ہے کہ ان کا دارودہ از رعاعت پر ہے مگر فیکٹری کی تعمیر کے بعد

یہاں کا واحد چشمہ آلوہ ہو گیا ہے۔ (دی ایک پرسن نریون، 16 مئی، صفحہ 2)

15 مئی: ایک رپورٹ کے مطابق پاکستان جنوبی ایشیا کے نجات آباد ملکوں میں سے ایک ہے جہاں 35 فیصد ماحولیاتی بیماریاں موجود ہیں۔ ماحولیاتی آلوہ کی وجہ سے سالانہ 380 بیٹین کا نقصان اٹھانا پڑتا ہے۔ یو ایس ایڈ کی رپورٹ کے مطابق صرف آلوہ پانی کی وجہ سے 250,000 بچے اور دس ہزار دیگر افراد بلاک ہوتے ہیں۔ (دی نیوز، 16 مئی، صفحہ 3)

21 مئی: ڈیرہ اسماعیل خان میں چشمہ شوگرمل ماکان نے فضلے میں گر کر جان بحق ہونے والوں کے لواحقین کو 2.5 ملین اور زخمیوں کو فی کس 0.5 ملین روپے دینے کا اعلان کیا ہے۔ (دی نیوز، 22 مئی، صفحہ 5)

26 مئی: بلوچستان کے شہر کوئٹہ میں نکاسی کے گندے پانی سے بزیاں اگائیں جاتیں ہیں۔ 38 فتحی اور چار سرکاری اپستالوں سے یومیہ 700 ٹن نکاسی کا پانی روزانہ لفکتا ہے مگر حکومت نے صرف 200 ٹن نکاسی کے پانی کو تھکانے لگانے کا انتظام کیا ہے۔ (دی ایک پرسن نریون، 27 مئی، صفحہ 3)

5 جون: کے پی کے EPA (ای پی اے) کے ڈائریکٹر جنرل محمد بشیر نے ہائیکورٹ کو بتایا کہ ایجنسی نے اخبارہ ماہ پہلے چشمہ شوگرمل اور دیگر چار ملبوں کے خلاف زہریلے مواد کے واڑ کوں میں اخراج پر الگ الگ مقدمات انواز مغلل پر ڈیکھن تریپول میں ڈائریکٹر کی تھے لیکن تریپول کے فعال نہ ہونے کی وجہ سے اب تک کوئی کارروائی نہیں ہو سکی تھی جس کے بعد 2 مئی کو حادث پیش آیا۔ (ڈان، 6 جون، صفحہ 7)

7 جون: ولڈ اوشن ڈے کے موقع پر ڈائریکٹر جنرل نیشنل سینٹر قارمیری نامم پالیسی ریسرچ (NCMPR) آصف ہمایوں نے ایک اخباری ایترویو میں کہا ہے کہ تقریباً 400 ملین گیلن پانی سمندر میں گرتا ہے جس میں سے صرف 50 ملین صاف ہوتا ہے۔ اسی طرح کراچی کا شہری سالانہ اوسطاً 25,000 پلاسٹک کی

تحمیلیاں استعمال کے بعد سمندر میں پھیک دیتا ہے جو سمندری حیات کے لیے نہایت خطرے کا سبب ہے لہذا یہاں مزید واٹر ٹرینٹ پلانٹ لگانے کی ضرورت ہے۔ (دی ایکسپریس ٹریڈن، 8 جون، صفحہ 14)

17 جون: حال ہی میں گلگت بلستان ای پی اے کی جانب سے شائع کردہ سروے رپورٹ کے مطابق گلگت، اسکردو، گاچھے، غدر، ہنزہ گلر، استور اور دیامر ضلعوں میں 90 فیصد لوگوں کو پینے کا صاف پانی درستیاب نہیں ہے۔ سروے کے مطابق 80 فیصد بیماریوں کی وجہ آلوادہ پانی ہے۔ (ڈان، 18 جون، صفحہ 7)

6 جولائی: دریائے راوی میں مستقل پانی نہیں بہتا کیونکہ 1960 کے انڈس واٹر ٹرینٹ کے مطابق راوی کے پانی کو بھارت قابو کرتا ہے۔ راوی ریور فرنٹ منصوبے کے حوالے سے ایک کمپنی نے اپنی رپورٹ میں اس مسئلے کا ذکر کیا ہے۔ رپورٹ میں لاہور شہر کے گندے پانی کا دریائے راوی میں اخراج کا بھی ذکر ہے۔ جسے روکنے کی سفارش کی گئی ہے۔ (ڈان، 7 جولائی، صفحہ 2)

## • آبی حیات

2 مئی: WWF (ڈبلیو ڈبلیو ایف) پاکستان کے میرین فشریز کے سینکلنک ایڈ وائزر محمد معظم خان نے گواہر میں ہیل چھپلی کے پکڑنے پر تبصرہ کرتے ہوئے کہا کہ پچھلے میئنے متعدد چھوٹی عمر کی ہیل چھپلیاں پاکستان کے ساحلی علاقوں میں ماہی گروں کے جال میں پھنس کر شکار ہوئیں۔ ان چھپلیوں کے شکار پر عالمی سطح پر پابندی عائد ہے۔ پاکستان کے مختلف ادارے ان چھپلیوں کے تحفظ کے لیے کام کر رہے ہیں اور ان کو سندھ و انکار لائف آرڈیننس اور بلوچستان و انکار لائف پرویکشن آرڈیننس کے سینڈ شیڈ والر میں شامل کرانا چاہتے ہیں۔ (دی نیوز، 3 مئی، صفحہ 20)

23 مئی: ڈبلیو ڈبلیو ایف اور جامعہ کراچی کے شعبعد میرین سانس کے مشترکہ سمینار سے خطاب کرتے ہوئے مقررین نے کہا کہ فیکٹریوں کا فضلہ سمندر میں ڈالا جا رہا ہے جس سے سمندری حیات کو نقصان

پہنچتا ہے اور بڑی تعداد میں کچھوے اس آلوگی کا ٹکار ہوجاتے ہیں۔ موڑ بوٹ اور مچھلیاں پکڑنے والے جال کی وجہ سے بھی کچھوے مر جاتے ہیں۔ (ڈان، 24 مئی، صفحہ 18)

29 مئی: سندھ ای پی اے کے ایک سمینار میں کہا گیا ہے کہ کراچی میں قائم ہونے والا کوئی کا تو انائی پلانٹ سمندری حیات کے لیے عظیم خطرہ ہے۔ 660 میگاوات کے اس منصوبے کی لაگت 1.95 بلین ڈالرز ہے جو 2030 ایکٹر زمین پر تعمیر ہو گا۔ اس پلانٹ میں سالانہ 4.6 ٹن کوئلہ استعمال ہو گا۔ (ڈان، 30 مئی، صفحہ 17)

5 جون: بدین میں ڈیولپمنٹ اینڈ میجنٹ ایڈوکیٹی نیٹ ورک (DAMN) کے زیر اہتمام ریلی کے شرکا سے خطاب کرتے ہوئے فیض اڈبجونے کہا کہ ضلع بدین خاص کر اس کی ساحلی پٹی شوگر ملوں اور دیگر صنعتوں سے نکلنے والے زہریلے مواد کی وجہ سے خطرات سے دو چار ہے۔ ملوں سے نکلنے والا فضلہ نالوں کے ذریعے جس میں لیفت پینک آوت فال ڈرین (LBOD) بھی شامل ہے، بھیجہ عرب میں گردایا جاتا ہے جو سمندری حیات کے لیے انتہائی نقصانہ ثابت ہوتا ہے۔ (ڈان، 6 جون، صفحہ 19)

20 جون: کراچی کا علاقہ ریڈھی گوٹھ کچرا ٹھکانے لگانے کی جگہ بن چکی ہے جہاں صرف بھینسوں کا فضلہ ہی نہیں بھینسوں کو گائے جانے والے انجکشن، سرنج اور کارخانوں سے نکلنے والا فضلہ بھی پھینکا جا رہا ہے۔ پی ایف ایف کے نمائندے کے مطابق ہمارے پودے اور آبی حیات شدید خطرے میں میں اس قسم کا فضلہ براہ راست سمندر میں پھینکنا ماہی گیروں کے حقوق کے خلاف ہے جو سمندری وسائل پر انحصار کرتے ہیں۔ (دی ایک پرنسپل ٹریبون، 21 جون، صفحہ 13)

16 جولائی: ڈبلیو ڈبلیو ایف پاکستان کے چیف کنزرویر محمد معظم خان کے مطابق سمندر میں بغیر صاف کیے فضلہ پھینکا جا رہا ہے اور پورے کراچی میں صرف ایک ٹرینٹ پلانٹ ہے جو چل رہا ہے۔ صحتی تیل،

گرلیں، کمیکل یہاں تک کے دھاتیں بھی سمندر میں ڈالی جا رہی ہیں۔ تحقیق سے ظاہر ہوتا ہے کہ کراچی 980,000 ٹن فضله پیدا کرتا ہے جس میں سے زیادہ تر سمندر میں ڈالا جاتا ہے جس کی وجہ سے کراچی کے اطراف اور دیگر گھاٹ پر 90 فیصد آبی حیات ختم ہو گئی ہیں۔ (دی ایکپرس نیشنل، 17 جولائی، صفحہ 15)

20 جولائی: پاکستان میں ہاکس بے اور سینڈسپٹ کا ساحل دنیا میں سبز پکھوؤں کی افزائش کے لیے محفوظ ترین علاقوں میں سے ایک ہے۔ ساحلی علاقوں پر انسانی سرگرمیاں بڑھ جانے سے سمندری پکھوؤں کے لیے محفوظ ساحل ہونے کے باوجود یہاں پکھوؤں کی افزائش خطرات سے دوچار ہے اور ان پکھوؤں کی افزائش کم ہوتی جا رہی ہے۔ (دی ایکپرس نیشنل، 21 جولائی، صفحہ 15)

10 اگست: ایک خبر کے مطابق آئی یوسی این نے یو ایس ایڈ کی مدد سے سمندری پکھوؤں کو ناپید ہونے سے بچانے کا پروگرام شروع کیا ہے۔ اس ایک سالہ منصوبے کے تحت ماہی گیروں کے جال میں ٹریل ایکسکلوڈر ڈیوائس (TED) لگائی جائی گی تاکہ پکھوے اس جال میں نہ آئیں۔ امریکی درآمدی قوانین اور عالمی ادارہ تجارت کے قوانین کے مطابق چھپریوں کے لیے جال میں TED (ٹی ای ڈی) لگانا لازمی ہے۔ مگر ماہی گیر کہتے ہیں کہ جب وہ اسے اپنے جال میں لگا کر چھپلی پکڑتے ہیں تو چھپلیاں بھاگ جاتی ہیں اور جال بھی خراب ہو جاتا ہے۔ آئی یوسی این کے نمائندے نے کہا کہ ادارہ چھپریوں کی شکایات دور کرنے کی کوشش کر رہا ہے۔ (دان، 11 اگست، صفحہ 16)

26 اگست: چیزیں کے پیٹے نے ای پی اے کا حوالہ دیتے ہوئے سندھ ہائی کورٹ میں اپنے تحریری بیان میں کہا ہے کہ ”ڈیپ سی کنٹری ٹریل پروجیکٹ“ سے بحربہ عرب کے ماحولیاتی نظام کو کوئی خطرہ نہیں۔ (دی ایکپرس نیشنل، 27 اگست، صفحہ 13)

## • آلوڈی

6 جولائی: ایک خبر کے مطابق ماحولیاتی ماہرین کے تحفظات کو نظر انداز کرتے ہوئے سندھ ای پی اے نے کراچی کے ساحلی علاقے میں کونکے سے چلنے والے توانائی کے منصوبوں کی اجازت دے دی۔ منصوبے کے تحت 660 میگاوات کا بھی گھر کو پورٹ قاسم میں لگایا جائے گا۔ اس منصوبے پر 1.95 بلین ڈالرز کی سرمایہ کاری ہوگی۔ کونکے سے چلنے والا بھی گھر سائنسوں ہائیئر و ہولڈنگ لمیٹڈ اور قطر کی سرمایہ کارکمپنی کا مشترکہ منصوبہ ہے۔ (ڈان، 7 جولائی، صفحہ 16)

4 اگست: پاکستان کنسل فارسانٹک اینڈ انڈسٹریل ریسرچ (PCSIR) کی سینٹر فار انوازمٹل اسٹڈیز کی ایک تحقیق کے مطابق کراچی کی ہوا میں سیسے (Lead) اور جست میں پائے جانے والے قدرتی عنصر (Cadmium) کی سطح بہت بلند ہے جو عوامی صحت کے لیے شدید خطرے کا باعث ہے۔ ڈالی اور بینگ کی ہوا میں ان اجزا کی آلوڈی کراچی سے کم ہے۔ (دی ایک پرسن ٹریبون، 3 اگست، صفحہ 17)

## IX۔ موئی تبدیلی

### بزر معیشت

3 جولائی: ایک مضمون میں کہا گیا ہے کہ پاکستان تو انائی کے بھر ان اور مالیاتی آلوڈی کے باوجود تبادل تو انائی کو استعمال کرنے اور اس سے کئی بلین ڈالرز کاربن کریٹ حاصل کرنے میں اپنے پڑوی ممالک سے بہت پیچھے رہ گیا ہے۔ کاربن کریٹ دینے کا سلسلہ 2006 سے شروع ہوا ہے۔ جب سے چین میں 2,023 منصوبے اور بھارت میں 1,500 منصوبے اس سے فائدہ اٹھا رہے ہیں دونوں ممالک کو ملا کر دنیا کے 70 فیصد کاربن کریٹ سرگزشت رہے ہیں۔ پاکستان کو ایک فیصد کاربن کریٹ دس سال پہلے منظور ہونے والے منصوبہ کو ملا۔ اس کے علاوہ پاکستان میں سبز تو انائی سے صرف 100 میگاوات بھی حاصل

ہورہی ہے جبکہ بھارت 18,000 میگاوات بھلی پیدا کر رہا ہے جو پاکستان میں تو انائی کے تمام ذرائع سے پیدا کی گئی بھلی سے زیادہ ہے۔ جیتن 92,000 میگاوات بھلی ہوانی تو انائی سے حاصل کر رہا ہے جو پاکستانی کل بھلی کی پیداوار سے پانچ سو اسما زیادہ ہے۔ دنیا میں استحصال کی پیداوار میں پچھلے 10 سالوں میں 38 فیصد اضافہ ہوا ہے۔ اس وقت امریکہ میں سب سے زیادہ استحصال پیدا ہو رہا ہے جبکہ بھارت نے گاڑیوں میں 20 فیصد استحصال ڈالنا لازمی قرار دے دیا ہے۔ پاکستان میں صرف ایک تینی کمپنی استحصال کی آمیزش کرتی ہے، ملک میں پیدا ہونے والے باقی استحصال کو برآمد کر کے مہنگا پڑوں درآمد کیا جاتا ہے۔ ولدہ چیک کا ششی تو انائی منصوبہ بگل دیش میں 50,000 گھر اور سری لنکا میں 500,000 گھروں کو بھلی فراہم کر رہا ہے جبکہ پاکستان میں صرف 10,000 گھر ششی تو انائی استعمال کرتے ہیں۔ اعداد و شمار (جو ایک جرمن این جی اونے اکھتا کیے) کے مطابق پاکستان 5,000 میگاوات بھلی زرعی فضلے سے اور 7,000 میگاوات انائی فضلے سے حاصل کر سکتا ہے۔ (منظور احمد، دی نیوز، 3 جولائی، صفحہ 15)

## • ششی تو انائی

11 می: لاہور میں جیتن کے ایک وفد نے قائد عظم ششی پارک منصوبے کے حوالے سے وزیر اعلیٰ شہباز شریف سے ملاقات کی ہے۔ اس موقع پر وزیر اعلیٰ نے کہا کہ یہ پاکستان میں ششی تو انائی کا پہلا منصوبہ ہے جو دسمبر، 2014 تک 100 میگاوات بھلی پیدا کرے گا۔ انھوں نے مزید کہا اس منصوبے کا رقمہ 1,000 ایکٹر سے بڑھا کر 15,000 ایکٹر کر دیا جائیگا۔ (دی نیوز، 12 مئی، صفحہ 5)

16 می: اسلام آباد میں قائد عظم سول پاور پروجیکٹ کے بارے میں سمین ایبل ڈیوپمنٹ پالیسی انسٹی ٹیوٹ (SDPI) کے ایک تجزیے کے مطابق رواں ماہ افتتاح کیا جانے والا 100 میگاوات ششی تو انائی کا منصوبہ ناقابلِ یقین حد تک مہینگا ہے۔ ابتدائی دس سالوں میں فی یونٹ 22.02 روپے کے حاب سے بھلی حاصل کی جائے گی۔ موجودہ حکومت 1,000 میگاوات بھلی ششی پلانٹ کے تحت حاصل کرنے کا ارادہ رکھتی ہے۔ (دی نیوز، 17 مئی، صفحہ 15)

31 میں: سورج نیکسٹائل ملٹی ایکوٹی انویشنٹ کے ذریعے 50 ملین ڈالر سے بھی تو انائی کے منصوبہ میں سرمایہ کاری کرے گی جس کے لیے S2 Solar Limited کے نام سے ایک نئی کمپنی بنائی جائیگی۔ منصوبہ کی تینی لاگت تقریباً 75 ملین ڈالر ہے جس کا 20 فیصد ایکوٹی انویشنٹ سے حاصل ہوگا باقی قرض کی صورت حاصل کیا جائے گا۔ (دی نیوز، 1 جون، صفحہ 15)

2 جولائی: جرمی سرمایہ کار رچنا ائیشریل پارک لاہور میں بھی تو انائی کا پاور پلانٹ لگائیں گے۔ یہ پلانٹ 2015 میں تیار ہوگا اور اس سے تین میگاوات بجلی ائیشریل پارک کے کارخانوں کو فراہم کی جائیگی۔ (دی ایکسپریس ٹریبون، 3 جولائی، صفحہ 11)

17 جولائی: پاکستان مسلم لیگ (ن) کی حکومت نے بجت 15-2014 میں بھی پونڈر کی درآمد پر ٹیکس عائد کر دیا۔ تفصیلات کے مطابق بھی پونڈر کی درآمد پر مجموعی ٹیکس 32.5 فیصد ہوگا۔ حکومت نے پاکستان میں تو انائی کے بھرائی کی وجہ سے اس سے پہلے ٹیکس میں مکمل چھوٹ دے رکھی تھی۔ (دی نیوز، 18 جولائی، صفحہ 17)

15 اگست: وزیر اعلیٰ سندھ سید قائم علی شاہ نے میر پور خاص میں کہا ہے کہ صوبائی حکومت تقریباً بھی تو انائی سے چلنے والے 200 فلمریشن پلانٹ لگانے کا ارادہ رکھتی ہے۔ (دی نیوز، 14 اگست، صفحہ 20)

#### • بائیو ماس

7 جولائی: کراچی میں سندھ بورڈ آف انویشنٹ اور امریکہ کے پرنسپن انوارمنٹ گروپ نے شہر میں پیدا ہونے والے کچرے سے پیک پرائیویٹ پارٹنر شپ کے تحت بجلی پیدا کرنے کے لیے ایک مفہومی پاداشرت پر دھنخدا کیے ہیں۔ (دی نیوز، 8 جولائی، صفحہ 10)

26 اگست: لاہور میں بائیو انرجی پر مین الاقوامی کانفرنس ایل سی سی آئی، PCSIR (پی سی ایس آئی آر)، امید فاؤنڈیشن ٹرسٹ اور پنجاب حکومت نے مشترکہ طور پر منعقد کیا۔ کانفرنس میں بتایا گیا کہ بائیو ماں سے کس طرح مختلف اقسام کی نصل سے صاف توانائی حاصل کی جاسکتی ہے جو تیل کے کم ہوتے ذخیر اور موکی تبدیلی دونوں کے حوالے سے بہتر حل ہے۔ (ڈاں، 27 اگست، صفحہ 2)

#### • ہوائی توانائی

6 جون: پاکستان میں ڈنمارک کے سفیر جیسپر مولر سورنسن (Jasper Moler Sorensen) اور ڈنمارک کی ونڈمیل کمپنی وسٹاس (Vestas) کے سربراہ نے وزیر اعظم کے مشیر مصدق ملک کے ہمراہ پریس کانفرنس میں کہا کہ پاکستان کو جن مسائل کا سامنا ہے ڈنمارک کو ان میں مہارت حاصل ہے۔ ڈنمارک کی حکومت پاکستان کے مضافاتی علاقوں میں ونڈ ٹربائن کی تنصیب کے لیے اپنی خدمات کو وسیع کرے گی۔ (دی ایکسپریس ٹریبیون، 7 جون، صفحہ 11)

#### X. قدرتی بحران

##### خشک سالی

11 مئی: 1.1 ملین ایکڑ پر مشتمل تھر پارکر میں 145 گاؤں کے لیے صرف ایک ڈاکٹر اور دو پرائمری اسکول موجود ہیں۔ اس علاقے کے باسیوں کی گزر بسر کا بنیادی ذریعہ مال مولیشی ہیں۔ مگر پچھلے تین مہینوں میں خشک سالی کے سبب 10,000 سے زائد مولیشی ہلاک ہو گئے۔ مقامی لوگوں کا کہنا ہے کہ بھوک اور پیاس کے سبب جانور دودھ دینا بند کر دیتے ہیں جس کی وجہ سے چھوٹے بچوں کو بھی دودھ نہیں ملتا۔ (دی نیوز، 12 مئی، صفحہ 16)

19 جون: تھر پارکر میں مفت فراہم کی گئی گندم کی 9,000 بوریوں کی خود بردگی اطلاعات پر تھر پارکر

ریلیف اسپیکلٹنگ نج میاں فیاض ربانی نے مختیار کار آفس چھا چھرو اور ڈاھلی پر چھاپ مارا لیکن دفتر سے عملہ پہلے ہی غائب ہو گیا۔ مختیار کار نے گندم کی تقیم کے دوسرے مرحلے کے مکمل ہونے کی رپورٹ تجویز کرائی تھی لیکن اکثر خاندانوں نے ٹکایت کی تھی کہ انہیں اب تک پہلے مرحلے کی ہی گندم فراہم نہیں کی گئی۔ (ڈاں، 20 جون، صفحہ 19)

25 جون: چیف میڑواوجست توصیف عالم کے مطابق ضلع تھر پارکر میں آئندہ آنے والے مون سون میں بارشیں معمول سے کم ہو گی جس سے ایک بار پھر تھر میں خلک سالی پیدا ہو سکتی ہے۔ مٹھی میں مون سون 2014 پر تفصیلی چائزہ پیش کرتے ہوئے انہوں نے کہا کہ زرعی ضروریات کے لیے پانی کا موڑ انتظام کیا جائے۔ مارچ اور اپریل کی حالیہ خلک سالی کی لہر نے صحرائیں رہنے والوں کو خوف میں بٹلا کر دیا ہے جس میں تقریباً 300 بیچ اور دس لاکھ جانور پانی، غذا اور چارے کی کمی کی وجہ سے مر گئے تھے۔ (دی نوز، 26 جون، صفحہ 15)

16 جولائی: تھر پارکر میں بھائی کے کاموں کے ٹگراں نج میاں فیاض ربانی نے حکومت سے اجیل کی ہے کہ وہ ضلع میں خطرناک ہوتی ہوئی صورت حال پر توجہ دے۔ ضلع میں بڑھتی ہوئی خلک سالی مزید انسانی جانیں لے سکتی ہے۔ ہزاروں لوگ بھوک سے مر رہے ہیں جبکہ ان کی ضرورت کی امدادی اشیاء بڑے چیانے پر خود برد کی جا رہی ہیں۔ میاں فیاض نے بتایا کہ انہوں نے مختلف حکام کو لاکھوں روپے کی امدادی اشیاء کی خود برد میں ملوث افراد کی نشاندہی کی مگر اس مسئلہ کے حل کے لیے کوئی توجہ نہیں دی گئی۔ (ڈاں، 17 جولائی، صفحہ 19)

23 جولائی: تھر پارکر میں بارشیں نہ ہونے کی وجہ سے جاری بے رحم خلک سالی سے 24 گھنٹوں میں مزید چار تومواود نیچے ہلاک ہو گئے جس کے بعد عمر کوٹ اور تھر پارکر اضلاع میں 45 دنوں میں مرنے والے بچوں کی تعداد 57 ہو گئی ہے۔ سرکاری ہسپتال کے ایک ڈاکٹر نے نام ظاہر نہ کرنے کی شرط پر بتایا کہ بچوں

کی پلاکت جاری ہے کیونکہ تحریکی حاملہ عورتیں متوازن خواراک نہیں لے پا رہی ہیں جس سے وہ خون کی کمی کا شکار ہو گئی ہیں اور کمزور بچوں کو جنم دے رہی ہیں۔ مانیں خود بچوں کو دودھ پلانے کے قابل نہیں ہیں جس سے بچے مہلک بیماریوں کا شکار ہو رہے ہیں اور آخر کار مر جاتے ہیں۔ (ڈاں، 24 جولائی، صفحہ 19)

## طوفان

14 جون: صوبائی وزیر لائیو اسٹاک اینڈ فٹری جام خان شورو نے ڈپٹی کمشٹر ملیر کے ہمراہ ریڈ گی گوٹھ اور دیگر ساحلی علاقوں کا دورہ کیا جہاں 300 خاندانوں کے تقریباً ایک لاکھ افراد سمندری طوفان "نانوک" (Nanauk) سے متاثر ہوئے ہیں۔ دورے کے دوران متاثرین کو کھانا اور پانی فراہم کیا گیا جبکہ دوسری طرف وزیر اعلیٰ سندھ نے بھٹکے کے دورے کے دوران ایک ہزار شامیانے اور ہیں ملین روپے چار سو خاندانوں کی آبادکاری کے لیے فراہم کرنے کا اعلان کیا ہے۔ (دی نیوز، 15 جون، صفحہ 20)

17 جون: بھیرہ عرب میں آنے والے طوفان سے اٹھنے والی اوپجی لہروں نے گواہ اور اس سے ملحقہ سمندری علاقوں میں تباہی مچا دی جس سے 33 کشتیاں اور متعدد سرکاری عمارتیں بشویں اسکوں اور مساجد کو نقصان پہنچا ہے۔ ڈپٹی کمشٹر نے کہا ہے کہ نقصانات کا اندازہ لگانے کے بعد حکومت متاثرہ لوگوں کو امداد فراہم کرے گی۔ (ڈاں، 18 جون، صفحہ 5)

17 جون: 12 جون سے شروع ہوئے سمندری طوفان نے بھٹکے، سجاویں اور کراچی کے ساحلی علاقوں میں سیکڑوں کے چھوٹے چھوٹے سینکڑوں قارم تباہ کر دیئے۔ (دی نیوز، 18 جون، صفحہ 15)

## سیالاب

4 جولائی: اندریں ریور کیشن (IRC) نے وزیر اعلیٰ قائم علی شاہ کی صدارت میں سیالاب سے بچاؤ کے

منصوبوں کی تکمیلی طور سے منظوری دے دی ہے۔ اس کے علاوہ 13 مزید منصوبوں کا کم سے کم وقت میں جائزہ لینے کے لیے کمیشن نے ایک سب کمیٹی کو ہدایت جاری کر دی ہیں تاکہ دریا کے کناروں کو سیالاب سے پہلے منظبوط کیا جاسکے۔ (دی نوز، 5 جولائی، صفحہ 20)

**6 جولائی:** حیدر آباد میں سندھ آپادگار بورڈ کے صدر عبد الجبید نظامانی کی زیر صدارت اجلاس میں مقررین نے کہا کہ سندھ جغرافیائی طور پر جنوب سے طوفان کی زد میں ہے۔ اس لیے یہ ضروری ہے کہ واٹر ایکارڈ پر ختنی سے عمل کیا جائے، تمام رکاوٹوں اور تجاوزات کو دریائے سندھ کے کچھ کے علاقے سے فوری ختم کیا جائے، آپاشی کے محکے کو بد عنوانی سے پاک کیا جائے، سمندر کی پیشافت روکنے کے لیے مینگروز کو پڑھایا جائے اور نارا کنال کے آخری سرے سے پانی حاصل کرنے والوں کو براہ راست پانی حاصل کرنے کی اجازت دینے کی تحقیقات کی جائے۔ (ڈا، 7 جولائی، صفحہ 17)

## زلزلہ

**11 جون:** وفاقی حکومت نے وعدے کے باوجود تو ماہ پہلے زلزلے سے تباہ بلوچستان کے ضلع آوران اور کچھ میں تباہی ڈھانچے کی دوبارہ تعمیر کے لیے رقم مختص نہیں کی۔ ڈپنی اپیکر بلوچستان آسٹلی میر عبدالقدوس یزنجو کے مطابق صوبائی حکومت کی طرف سے اب تک صرف 20 اسکول دوبارہ تعمیر کیے گئے ہیں جبکہ سیکروں اسکول اور کالجوں کا دوبارہ تعمیر ہوتا باقی ہے۔ (ڈا، 12 جون، صفحہ 5)

## XI۔ مراجحت

### زمین

**10 جون:** گھوکی میں درجنوں مظاہرین نے 1443 ایکڑ دیہات کی زمین فوجی فریلاز کو غیر قانونی طور پر الاث کیے جانے کے خلاف ڈپنی کمشنر پر ماتھلو کے دفتر کے باہر عالمتی بھوک ہڑتاں کی۔ سندھ ترقی

پسند پارٹی کے جام فتح سمجھ کے مطابق فریلائنزر کمپنی نے زمین پر تعمیراتی کام شروع کر دیا ہے جس کے مضر اڑات سے چھوٹے دیہات متاثر ہو گئے حکومت فوری طور پر الائمنٹ منسوخ کر کے روپیہ حکام کے خلاف سخت کارروائی کرے۔ (دی ایک پرسنل ٹریبیون، 11 جون، صفحہ 14)

22 جون: خیر پور پر لیں کلب پر کسانوں نے احتجاج کرتے ہوئے کہا ہے کہ خیر پور کی سائٹ ہزار ایکٹر سے زیادہ زرعی زمین حکمہ آپاشی کی لاپروائی سے سیم کا ٹکار ہے۔ مظاہرین نے بتایا کہ سیم و تھور کی روک تھام کے لیے 750 ٹیوب دیل ہیں جن میں سے 70 نیصد خراب ہیں۔ سالانہ لاکھوں روپے کا فنڈ ان کی مرمت اور کنوؤں کی کھدائی کے لیے خرچ کیا جاتا ہے جس کا کوئی نتیجہ نہیں نکلتا۔ ضلع کی سائٹ فیصد آبادی ان حالات کی وجہ سے خط غربت سے یقینی زندگی گزار رہی ہے۔ (دی نیوز، 23 جون، صفحہ 2)

6 جولائی: ایک مضمون میں بتایا گیا ہے کہ اوکاڑہ ملشی فارمز کو سیراب کرنے والی نہر کو ہاریوں نے احتجاج آیک میٹک بند رکھا۔ ہاری فارم انتظامیہ کے خلاف زمین کا کراچی 17,000 روپے فی ایکٹر سے 22,000 روپے فی ایکٹر کرنے کے خلاف مراجحت کر رہے تھے۔ نہر کھولنے کے لیے فوجی بھیجے گئے۔ جنہوں نے مراجحت ہونے پر فائزگ کر کے گاؤں والوں کو ان کے گاؤں تک ڈھکیل دیا۔ فوجیوں کی فائزگ سے دو افراد موقع پر ہلاک ہو گئے۔ انجمن مزارعین پنجاب 2000 سے ملشی فارمز کے ہاریوں کی حقوق کے لیے لڑ رہی ہے۔ ان کے مطابق ان کی طرف سے کوئی فائزگ نہیں کی گئی تھی۔ (ڈان، 6 جولائی، صفحہ 16)

9 جولائی: ضلع عمر کوٹ کے زمینداروں کی زیادتوں کے خلاف کولھی برادری کے افراد نے سول سو سائیٹی کی تنظیموں کے ساتھ مل جیدر چوک سے جیدر آباد پر لیں کلب تک ریلی نکالی۔ حکومت اور پلیس کے خلاف نعرے لگائے۔ (ڈان، 10 جولائی، صفحہ 19)

2 مئی: آپاشی اور پینے کے پانی کی شدید کمی کے خلاف ضلع گھنٹہ میں لوگوں کی ایک بڑی تعداد نے احتجاجی ریلی ٹکالی اور ٹھٹھے بدین شاہراہ پر دھرنا دے کر کئی گھنٹوں کے لیے ٹریک میں رکاوٹ ڈال کر اپنے مسکے کی طرف توجہ دلائی۔ مظاہرین نے کہا کہ دارو شاخ سے دو ہفتے سے پانی آپاشی کے لیے فراہم نہیں کیا جا رہا۔ اس کا ذمہ دار انہوں نے آپاشی کے ٹھٹھے کو قرار دیا۔ (ڈان، 3 مئی، صفحہ 19)

10 جون: گھوکی، بدین سمیت سندھ کے مختلف اضلاع میں پانی کی قلت کے خلاف مظاہرے ہوئے۔ گھوکی میں آبادگاروں نے پریس کلب جانے والے راستوں کو بند کر کے محکمہ آپاشی اور حکومت کے خلاف نعرے لگائے جبکہ بدین میں بڑی تعداد میں شہریوں نے پینے کے پانی کی مسلسل فراہمی میں ناکامی پر بلدیہ حکام کے خلاف مظاہرہ کیا۔ (ڈان، 11 جون، صفحہ 19)

29 جون: دادو پریس کلب کے باہر پانی کی قلت کے خلاف چار دن سے جاری احتجاج میں دو کسانوں محمد جمن اور محمد حنیف نے خود پر تیل چھڑک کر خود سوزی کی کوشش کی جس پر وہاں موجود کسانوں نے انہیں بچایا۔ محمد جمن نے بتایا کہ جب کسانوں کا وفد اپنی شکایت لے کر ایگر یکٹو انجیز، محکمہ آپاشی کے دفتر گیا وہاں حکام ہماری بات تک سننے کو تیار نہیں تھے۔ محمد حنیف نے بتایا کہ حکام صرف با اثر جا گیرداروں کا تحفظ کرتے ہیں اور بے یار و مددگار کسانوں کو پانی دینے کو تیار نہیں۔ (ڈان، 30 جون، صفحہ 17)

11 جولائی: بدین ضلع میں کئی مہینوں سے پینے اور آپاشی کے لیے پانی کی شدید قلت کے خلاف ماہی گیروں نے اپنے مظاہروں میں شکل سالی جیسی صورت حال کی شکایت کی ہے۔ (ڈان، 12 جولائی، صفحہ 19)

11 جولائی: نارا کنال کی سب سے بڑی ضمی پورن شاخ کے اگلے سرے سے پانی حاصل کرنے والے کاششکاروں نے پانی کی قلت کے خلاف مظاہرہ کرتے ہوئے کہا کہ وہ 20,000 ایکٹر پر ریز مین کا شست کرتے ہیں اور اگر 36 گھنٹوں میں ان کے مسائل حل نہ ہوئے تو وہ قانون اپنے ہاتھ میں لے لیں گے۔ اخباری نمائندوں کے مطابق وہ کاششکار جو کنال سے پہلے پانی حاصل کرتے ہیں اتنے با اثر ہیں کہ وہ کنال سے باقاعدہ پانی چوری کرتے ہیں اور پولیس کوئی کارروائی نہیں کرتی۔ (دی ایکسپریس ٹریبیون، 12 جولائی، صفحہ 12)

6 اگست: مائلی کے قریب علی پور ریگولٹر پر پانی کی عدم فراہمی کے خلاف کاششکاروں کے دھرنے کے بعد چیلن کی مرمت اور صفائی کا کام جو کافی سالوں سے نہیں ہوا تھا علاقے کے ایم پی اے اور واٹر بورڈ کے ڈائریکٹر کی آمد کے ساتھ ہی شروع ہو گیا۔ (ڈان، 7 اگست، صفحہ 19)

### ماہی گیری

3 اگست: گزری کے ماہی گیروں نے پچھلے تین ہفتوں سے مچھلی پکڑنے پر لگائی گئی پابندی کے خلاف کراچی، سی و یو پر مظاہرہ کیا۔ یہ پابندی سی و یو پر 35 افراد کے ڈوبنے کے بعد لگائی گئی ہے۔ ایک ماہی گیر کے مطابق اس سانحہ سے پہلے بھی انھیں اجازت نہیں دی جاتی تھی۔ 100 کے قریب ماہی گیر سی و یو اور کلفٹن سے پچھلے 40 سالوں سے مچھلی پکڑ رہے ہیں۔ مظاہرین نے کہا کہ دیگر علاقوں کے ماہی گیروں پر اب مچھلی پکڑنے کی موسی پابندی ہٹائی گئی ہے تو پھر گزری کے ماہی گیر اس پابندی کی زد میں کیوں ہیں (دی ایکسپریس ٹریبیون، 4 اگست، صفحہ 13)

6 اگست: پی ایف ایف نے ابراہیم حیدری میں اپنے ایک ہنگامی اجلاس میں فیصلہ کیا کہ ماہی گیری پر عائد پابندی کے خلاف ماہی گیری سی و یو پر بھوک ہڑتال شروع کریں گے۔ گزری، شیرین جناح کالونی اور

سیاڑی کے ماتی گیر چھلی کے بھار کے لیے کشتیاں استعمال نہیں کرتے بلکہ سائیکل پر سوار ہو کر ساحل پر جاتے ہیں وہاں سے چھوٹے جال استعمال کرتے ہوئے چھلی پکڑتے ہیں اور روزانہ کی بیاند پر روزی کماتے ہیں۔ (دی ایکپرس ترجمون، 7 اگست، صفحہ 14)

## ماحول

3 میں: ڈیرہ اسماعیل خان میں مظاہرین نے چشم شوگرمل کو آگ لگانے کی کوشش کی ہے۔ گزشتہ روز شوگرml کے فضلے کی نالی میں پھنسی خواتین کو بچانے کی کوشش میں دیگر آٹھ افراد بھی جاں بحق ہو گئے تھے۔ پولیس نے مظاہرین کو منظر کرنے کے لیے ہوا کی فائرنگ کی اور شوگرml کے خلاف کارروائی کرتے ہوئے جzel نیجہ اور پراؤکشن نیجہ سمیت آٹھ ملاز میں کو گرفتار کر کے مقدمہ درج کر لیا۔ کے پی کے میں کئی شوگرml کا فضل نامناسب انتظامات کی وجہ سے دریاؤں اور جھیلوں کے پانی کو آلودہ کر رہا ہے۔ (دان، 4 می، صفحہ 1)

4 جولائی: ملتان میں تقریباً 2,000 شہریوں نے ملتان، بھاولپور پیش کیا وے پر مظاہرہ کر کے آمد و رفت معطل کر دی۔ مظاہرہ 10 فریڈا نور قیکڑیوں کے خلاف تھا جو علاقتے میں آلوگی پھیلا رہی ہیں۔ مظاہرین نے ایک قیکڑی کے اندر داخل ہو کر مطالبہ کیا کہ انتظامیہ قیکڑی سکل کر دے۔ ملتان کے مضائقات میں یہ قیکڑیاں زہریلا و ڈھوانی فضاء میں چھوڑ رہی ہیں جس کی وجہ سے لوگ بیماریوں میں جتنا ہو رہے خاص کر پھیپھڑوں کی بیماری عام ہو رہی ہے۔ یہ سلسلہ چھپتے دس سالوں سے جاری ہے۔ (دی ایکپرس ترجمون، 5 جولائی، صفحہ 15)

## زر تلافی

21 جولائی: وفاقی حکومت کی طرف سے کسانوں کو دی جانے والی زر تلافی میں کمی کے فیصلے سے زریعی

زمینوں پر آپاشی کے لیے استعمال ہونے والے ثبوت ویل کے لیے بھلی کے نرخ میں دو روپے فی یونٹ اضافے کا امکان ہے۔ ستمبر 2013 میں حکومت نے زرعی شعبے کے لیے یکساں نرخ 10.30 روپے فی یونٹ کا اعلان کیا تھا جس کی مدت اس سال جون تک تھی، اس دوران حکومت نے بھلی کے بلوں پر 23 بلین روپے کی زر تلافی دی۔ کسان حکومت پر موجودہ نرخ برقرار رکھنے کے لیے دباؤ ڈال رہے ہیں۔ کسان اتحاد نے زر تلافی واپس لینے پر احتیاج کرتے ہوئے اس وقت تک بھلی کے بل جمع نہ کرنے کا فیصلہ کیا ہے جب تک حکومت اپنے فیصلے کو واپس نہیں لے لیتی۔ (دی ایک پریس ٹریپوں، 22 جولائی، صفحہ 11)

## ب۔ عالمی زرعی خبریں

### ا۔ زرعی مواد زمین

16 اگست: ایک اخباری خبر کے مطابق جمیں میں قومی سٹھ پر فروخت کی گئی زمین اور دیگر معاملات کا آڈٹ کرنے کا فیصلہ کر لیا گیا ہے۔ 2008 سے 2013 تک فروخت کی گئی زمین کا اس بختنے کے جانے والے آڈٹ میں بختنی سے حساب لیا جائے گا۔ یہ زمین کسانوں سے سنتے دام پر لے کر مہنگے دام پر تجارتی منصوبوں کے لیے فروخت کی گئی۔ جمیں کی مقامی حکومتیں اپنے بڑھتے ہوئے قرضے اس آمد فی سے ادا کرتی رہی ہیں اور کسانوں نے اس کے خلاف مستقل مراجحت کی ہے۔ (زان، 17 اگست، صفحہ 12)

### • جرمی مشقت

25 میں: اقوام متحدہ کے اعداد و شمار کے مطابق پوری دنیا میں 21 ملین مزدوروں بیشمول خواتین اور بچوں سے جرمی مشقت لی جاتی ہے جس سے سالانہ 150 ملین ڈالرز آمدنی حاصل کی جاتی ہے۔ اقوام متحدہ کی لیبر رپورٹ آن گلوب کے مطابق یہ شرح 2005 سے تین گناہ بڑھ گئی ہے۔ (انگلیش نیوزیارک نائائز، 26 مئی، صفحہ 6)

### پانی

### • پانی کی قلت

1 جون: ولڈ اکنائک فورم کی جنوری میں شائع ہوئی سالانہ رپورٹ گلوبل رسک (Global Risk) میں پانی کے بھرمان کو اگلی دہائی کے استحکام کے لیے تیسرا بڑا خطرہ قرار دیا گیا ہے۔ رپورٹ کے مطابق موجودہ استعمال کو دیکھتے ہوئے پانی کی طلب 2030 تک اس کی دستیابی کے مقابلے میں 40 فیصد بڑھ جائے

3 اگست: ایران میں اقوام متحده کے مقامی نمائندے گیری لویں کے مطابق " موجودہ ایران میں انسانی بقاء کے لیے سب سے بڑا خطرہ پانی کی کمی ہے۔" دریاؤں پر بے تجاشہ ڈیموں کی تحریر، آپاشی کے خراب طریقے، خشک سالی اور موکی تبدیلی نے مل کر وہاں پانی کا بحران پیدا کر دیا ہے۔ بچھتے کچھ مہینوں میں 12 ایرانی شہروں میں کہا گیا ہے کہ لوگ خود سے اگر پانی کے استعمال میں کم سے کم 20 سے 30 فیصد تک کمی نہیں لاتے تو پانی کو راشن کیا جائے گا۔ دوسری طرف 2012 سے اقوام متحده کی طرف سے ایک پائلٹ پروجیکٹ کے ذریعے کسانوں کو دیسی کھاد بناتے اور پانی کے بہتر طریقوں کو استعمال کرنا سیکھایا جا رہا ہے جس سے پانی کے استعمال میں 35 فیصد تک کمی آئی ہے۔ اس منصوبے کے تحت جواب 41 گاؤں تک پہنچیل گیا ہے اور جس سے 13,000 کسان فائدہ اٹھا رہے ہیں، میں چند فضلوں کے بجائے دیگر فضلوں لگانے کو بھی فروغ دیا جا رہا ہے تاکہ زمین دوبارہ زرخیز ہو سکے۔ (دی ایکپرنسیس ٹریوون، 4 اگست، صفحہ 8)

## جج

### • جینیاتی جج

12 جون: یونان کے وزیر زراعت نے یورپی یونین کے حکام سے ملاقات کے بعد کہا ہے کہ یورپی یونین رکن ممالک کو جینیاتی فضلوں اگانے کے معاملے پر اپنا فیصلہ خود کرنے کا اختیار دیدے گا۔ تمام رکن ممالک نے سوائے نیکجم اور لگنبرگ کے اس معاملے پر اتفاق کیا ہے۔ نیوز انگلشی اے ایف پی کے مطابق معاملے کا اہم ترین یورپی ممالک کو انفرادی طور پر جینیاتی فضلوں پر پابندی کا حق دیتا ہے جا ہے وہ یورپی سٹک پر پہلے ہی صحت اور حفاظتی معیار پر منظوری حاصل کر چکے ہوں۔ (ڈان، 13 جون، صفحہ 11)

24 جون: پروفیسر گلیس ایک سرالن (Gillies-Eric Seralin) کی جینیاتی مکنی پر تحقیق جو پہلی بار ستمبر

2012 میں جاری ہوئی جس میں کہا گیا ہے کہ امریکی دیوبیکل کمپنی مونسانٹو کی NK 603 (این کے) کمی اور جڑی بوتی زائل کرنے والا راؤنڈ آپ (Roundup) کی چبوتوں پر آزمائش سے معلوم ہوا کہ یہ جڑی بوتی مار زہر گردے، جگر اور مسکری گیند (mammary gland) میں یہاں پیدا کرنے کے علاوہ جلد میں روولیاں (skin tumours) جیسے امراض کا سبب بھی بن سکتا ہے۔ مونسانٹو کے مطابق یہ ریسرچ دنیا کے زیادہ تر سائنسدان مسٹر دکر پکے ہیں۔ (دی نیوز، 25 جون، صفحہ 8)

7 جولائی: امریکہ، کینیڈا، برزیل، ارجنتائن اور جنوبی امریکا میں سیست کمی و میگر ممالک نے جینیاتی طور سے تبدیل کی گئی فصلوں کو پوری طرح اپنا لیا ہے لیکن یورپ میں اس حوالے سے ختم تحریفات ہیں۔ وہاں بحث دو گروہوں کے درمیان ہے۔ یورپی گرین لابی (یعنی ماحول دوست) ایک طرف ہے اور انگریز بنس لابی دوسری طرف جو کہہ رہی ہے کہ دبکی آمدی اور زرعی پیداوار بڑھانے کو دوکنے سے یورپی زراعت نے طریقوں کو اپنانے میں اپنی جگہ کھو دے گا۔ صرف پانچ یورپی ممالک (اٹلیان، پرتگال، چیک ریپبلک، رومانیہ، سلوواکیہ) جینیاتی فصلیں اگاتے ہیں مگر یہ ممالک کل ملا کر جینیاتی فصلوں کا صرف 0.1 فیصد کاشت کر رہے ہیں۔ یورپ میں چھوٹے پیمانے کی کاشت کاری کی روایت رہی ہے اس لیے یہ رہے پیمانے کی تجارتی کمیت پازی کے طریقے جو امریکہ اور جنوبی امریکا میں اپنانے گئے ہیں یہاں کے لیے نامناسب ہیں۔ یورپ میں صرف ایک طرح کی جینیاتی کمی کی اجازت دی گئی ہے جب کہ امریکہ میں 1996 سے 96 تجارتی لائسنس مختلف جینیاتی فصلیں اگانے کے لیے دیے جا چکے ہیں۔ بچھٹے میں یورپ کے ماحولیات کے وزراء نے نیا قانون منظور کیا ہے جس میں اس حوالے سے کچھ چک دکھائی گئی ہے۔ قانون کے تحت یورپ میں شامل ہرملک کو یہ اختیار دے دیا گیا ہے کہ وہ جینیاتی فصلوں کے حوالے سے اپنے فیصلے خود کرے۔ (دی نیوز، 8 جولائی، صفحہ 8)

## 11۔ زرعی مداخل

### قدرتی اور صنعتی طریقہ زراعت

1 جولائی: انٹریکشنل نیویارک نائمنر کے ادارے کے مطابق کیمیائی ادویات کی ایک قسم نیو نیکونائینا نڈز (Neonicotinoids) پر آج تک ہوتے والی سب سے مکمل تحقیق سے پچھلتا ہے کہ یہ ادویات ماحول پر پہلے لگائے گئے اندازوں سے کہیں زیادہ تباہی کی ذمہ دار ہیں۔ رپورٹ ہے آئی یوسی این 29 جون کو مختصر عام پر لائی تھی، میں واضح کیا گیا کہ نیو نیکونائینا نڈز دنیا پھر میں ڈرامائی طور سے زیریگی (پیجنٹن) پھیلانے والے کیروں جن میں شہد کی مکمی شامل ہے کے خاتمے کی ذمہ دار ہے۔ یورپی یونین نے پچھلے سال مختصر مدت کے لیے تین نیو نیکونائینا نڈز ادویات پر پابندی لگادی تھی جس کے بعد سنجننا اور پابند کروپ سائنس جو یہ ادویات تیار کرتی ہیں، نے یورپین کورٹ آف جسٹس میں اس پابندی کے خلاف درخواست دائر کی تھی۔ (دی انٹریکشنل نیویارک نائمنر، 1 جولائی، صفحہ 6)

12 اگست: ایک مضمون میں تفصیل سے بتایا گیا ہے کہ ہم کس طرح پچھلے 40-45 سالوں سے زہر کھا رہے ہیں اور ہمارا ماحول اسے مستقل اپنے اندر جذب بھی کر رہا ہے جس کی وجہ سے کئی طرح کی ہماریاں جس میں کینسر جنمی لا علاج ہماری بھی شامل ہے عام ہو چکی ہیں۔ کیمیائی کپنیوں نے اپنے منافع کی ہوں میں اسے عام کیا اور اب اس کے نتائج سامنے آنے کے باوجود اس طریقہ زراعت کو فروغ دے رہی ہیں۔ امریکہ جہاں سب سے زیادہ زرعی ادویات کا استعمال ہو رہا ہے ہر تیسرا شخص کینسر کے مرض کا شکار ہے۔ امریکہ میں چونکہ حکومت کپنیوں کے ہاتھ میں ہے اس لیے وہاں سے ایسی زراعت کو سب سے زیادہ فروغ مل رہا ہے۔ جینیاتی ٹچ کی کاشت سے کیمیائی ادویات کا استعمال مزید بڑھ گیا ہے کیونکہ جب کیڑے ان ادویات کے عادی ہو کر زیادہ طاقت ور ہو جاتے ہیں تو انہیں مارنے کے لیے مزید ادویات درکار ہوتی ہیں۔ کمپنیوں میں کام کرنے والی چونکہ زیادہ تر عمور تیں ہوتی ہیں اس لیے ان کے پچھے بھی اس سے ہر اہ راست متاثر ہوتے ہیں اور شہروں میں رہنے والے خوارک کے ذریعے اپنے اندر یہ زہر لیتے

29 اگست: افریقان یونین کے کپریٹھسیو افریقان ایگریکلچر ڈیولپمنٹ پروگرام (CAADP) کے سربراہ مارٹن بوالیا (Martin Bwalya) نے کینیا میں کہا ہے کہ ”افریقہ کی زراعت کو پیٹ کی خوراک سے ہٹ کر معیشت کے لیے دولت اور کسانوں کی جیبوں میں پیسے کا ذریعہ بننا ہے جس کے لیے حکومتوں اور دیگر شعبوں کو زرعی تحقیق میں سرمایہ کاری کرنی چاہیے تاکہ فی ایکڑ زیادہ پیداوار والی فصلوں کو فروغ دیا جائے اور بہتر مارکیٹنگ اور زیادہ قدر والی اشیاء کی پیداوار کو منافع پہنچ بھالیا جاسکے“۔ (دی نیوز، 30 اگست، صفحہ 17)

### III۔ غربت اور غذا کی تحفظ

#### غربت

15 جون: انڈونیشیا جہاں کی آدمی آبادی دو ڈالر یومیہ پر گزارہ کرتی ہے، ڈاکٹر الینا سیڈ (Dr. Albinsaid) کے لیے ہفتے میں ایک دن کچھ ساتھ لاتے ہیں۔ اس ایکم کا رکن بننے کے لیے 10,000 انڈونیشی روپیہ (یعنی تقریباً 90 روپے یا امریکی 90 سینٹ) مالیت کا کچھ ہر ماہ جمع کرانا ہوتا ہے جس سے وہ مہینے میں دوبار اپنا معاشرہ کر سکتے ہیں۔ یہ کلینک روزانہ شام میں گھلتے ہیں جہاں دو ڈاکٹر، ایک نرسر اور دو فارماسٹ ہوتے ہیں۔ (دی نیوز، 16 جون، صفحہ 10)

7 جولائی: ایک خبر کے مطابق بھارتی حکومتی ماہرین پر مشتمل پینٹل کی نئی رپورٹ کے مطابق 2011-12 میں 30 فیصد بھارتی آبادی یا 363 ملین افراد خط غربت کے نیچے زندگی گزار رہے تھے جو غربت پر پچھلے اعداد و شمار سے 100 ملین زیادہ ہے۔ 2011 سے پہلے ان لوگوں کو غریب تصور نہیں کیا جاتا تھا جو 27 روپے یومیہ (45 یو ایس سینٹ)، گاؤں میں اور 33 روپیہ یومیہ (55 یو ایس سینٹ) پر شہروں میں زندگی

گزر رہے ہیں۔ (دی نوو، 8 جولائی، صفحہ 11)

26 جولائی: اقوام متحده کے ذرائع کے مطابق 17 اہداف پر مشتمل پاسیدار ترقی کے اہداف 2016 میں جاری کیے جائیں گے جو ملکیم ترقیاتی اہداف کی جگہ لیں گے جس کی میعاد 2015 میں ختم ہوگی۔ (ڈان، 27 جولائی، صفحہ 10)

9 اگست: ایک مضمون کے مطابق امریکہ کی اقتصادی پالیسی بچھلی تین دن بیرون سے امیروں پر زیادہ تکمیل اور غربیوں کی زیادہ امداد کو اقتصادی ترقی کی راہ میں رکاوٹ بھجھتی رہی ہے۔ اس پالیسی کی وجہ سے امریکہ میں معاشی ناہمواری اتنی بڑھ گئی ہے کہ اب امیروں پر تکمیل اور غربیوں کی مدد ہی کو معاشی ترقی کا سمجھ طریقہ سمجھا جا رہا ہے۔ (پال کرگ میں، دی انگلینڈ نیوز ایک نامن، 9 اگست، صفحہ 9)

15 اگست: بھارتی وزیرِ اعظم نریندرا مودی نے یوم آزادی کے موقع پر اپنی تقریب میں غربت کے خاتمے کے لیے جنوبی ایشیاء میں علاقائی تعاون پر زور دیا ہے۔ (ڈان، 16 اگست، صفحہ 16)

#### • ماہیکرو کریڈٹ

27 اگست: ایک مضمون کے مطابق جنوبی افریقہ کی حکومت نے منڈی پر مبنی سماجی اور معاشی ترقی کی پالیسی اپنا کر ماہیکرو کریڈٹ کو بڑی تجزی سے فروغ دیا لیکن سات سال بعد افریقان بینک جو چھوٹے قرضوں کے برے خواب دکھار رہا تھا، کو خود نقصان کا سامنا ہے۔ افریقان بینک نے غریب آپادیوں کو بھارتی سود پر لبے عرصے کے لیے قرضے دینے شروع کیے جس کے بعد دیگر بینک اور برے ادارے بھی اس کا رو بار میں شامل ہو گئے۔ اس میں افریقان بینک نے برے بیانے پر نقصان کا اکٹھاف کیا جس کے بعد جنوبی افریقہ کے مرکزی بینک کو 1.6 بلین ڈالر فراہم کر کے اس بینک کو بھرمان سے ٹکانا پڑے گا ورنہ پورا مالیاتی نظام غیر مختکم ہونے کا خطرہ ہے۔ بھرمان کی بنیادی وجہ یہ ہے کہ غربت کے خاتمے کے لیے جو

قرضے دیئے جا رہے تھے انہیں بھی منافع پہنچ کاروبار بنادیا گیا تھا۔ قرضے کی شرح 32 فیصد تھی چونکہ انہیں ادا کرنے کا دورانیہ بھی لمبا تھا اس لیے قسط ادا نہ کرنے کی صورت میں جرمانہ اور فیس بھی ادا کرنی پڑتی تھی۔ حکومت سمجھ رہی تھی کہ ان قرضوں سے کم آمدی والے مزید کاروبار کو فروغ دے پائیں گے جبکہ قرض لینے والے تو قسط بھی ادا نہیں کر پا رہے۔ مودی (Moody) رینگ کمپنی نے جنوبی افریقہ کے چار بڑے کمرشل بیمکوں کی رینگ میں کمی کر دی ہے جس سے ملک کی معاشی ترقی پر منفی اثرات پڑنے کا اندازہ ہے۔ (انی اومولف، انٹرپیکل نیویارک ناگر، 27 اگست، صفحہ 6)

### زریعی قرضے:

22 جون: بھارت میں تلگانہ اور ساندھرہ کے وزیر اعلیٰ نے مودی حکومت سے مطالبہ کیا ہے کہ وہ دونوں ریاستوں کو خصوصی زمرے میں شامل کریں اور خصوصی امداد فراہم کریں جس سے کسانوں کے زرعی قرضے معاف کیے جائیں جبکہ ریزو بینک آف بھارت نے دونوں ریاستی حکومتوں کو کہا ہے کہ ان کا یہ اقدام نہ صرف بینکاری نظام کو متاثر کرے گا بلکہ اس سے معیشت بھی متاثر ہوگی۔ (ڈان، 23 جون، صفحہ 5)

### غذائی تحفظ

12 جولائی: ایک مضمون کے مطابق دنیا میں سامنے چھین ایک نئی سوچ کو جنم دے رہی ہے جو یہ بھتی ہے کہ دنیا میں 162 ملین غذا کی کے ہٹکار بچوں میں یہ کم غذا کی وجہ سے بھیں بلکہ صفائی کے فقدان کی وجہ سے پیدا ہو رہی ہے کیونکہ گندگی کی وجہ سے پچھے جلدی بیمار پڑتا ہے اور غذا سے حاصل توانائی اس کے دماغ اور جسم کو مضبوط کرنے کے بجائے بیماری سے لڑنے میں لگ جاتی ہے اور بظاہر لگتا ہے کہ پچھے غذا کی کمی کا شکار ہے۔ (گاؤز بیرس، دی انٹرپیکل نیویارک ناگر، 12 جولائی، صفحہ 1)

17 اگست: ایک مضمون میں WTO (ڈبلیو ٹی او) کی باقی کانفرنس (Desember 2013) میں نئے تجارتی

معاہدے کے حوالے سے کہا گیا ہے کہ اسے 31 جولائی، 2014 کو باقاعدہ ڈبلیوٹی اوکا حصہ، رکن ممالک کی توثیق کے بعد بننا تھا لیکن پچھلے مہینے بھارت نے یہ کہہ دیا کہ وہ اس معاہدے کی توثیق نہیں کرے گا جب تک ممبر ممالک غذائی تحفظ پر مستقل بنیادوں پر کوئی معاہدہ نہیں کر لیتے۔ بھارتی وزیر تجارت نرمیلا سیتحارامن نے کہا ”ڈبلیوٹی او میں دونوں معاہدے ہوں گے یا پھر کوئی نہیں۔“ (حسین اچھ زیدی، دی نور، 17 اگست، صفحہ 7)

## ۱۷۔ غذائی اور نقد آور فصلیں

### غذائی فصلیں

19 مئی: یورپی یونین کے وزیر برائے زراعت کا کہنا ہے کہ کھانے پینے کی اشیاء مثلاً چاول، کافی، پاستہ وغیرہ پر تاریخ تفتیح لکھنا موزوں نہیں کیونکہ اس کے سبب ڈیپر ساری اشیاء ضائع ہو جاتی ہیں حالانکہ یہ اشیاء خراب نہیں ہوتیں۔ ایک اندازے کے مطابق یورپ میں سالانہ 89 میلر کش کھانے پینے کی اشیاء اسی وجہ سے ضائع ہو جاتی ہیں۔ (ڈان، 20 مئی، صفحہ 11)

7 اگست: دنیا میں غذائی اشیاء کی قیمتیں پچھلے چار مہینوں سے مستقل کم ہو رہی ہیں ان میں انماج، خوردنی تیل اور ڈیری مصنوعات شامل ہیں۔ ایف اے او کی فوڈ پر اس ائیکس کے مطابق گوشت کی قیمت بڑھ رہی ہے جبکہ چینی کی قیمت میں استحکام ہے۔ (ڈان، 8 اگست، صفحہ 11)

### • چاول

9 جون: تھائی لینڈ کی فوجی حکومت نے متنازعہ سرکاری اسکیم کے تحت خریدے گئے چاول کے 92.4 بلین بھات (2.86 بلین ڈالر) کے بھایا جات کسانوں کو ادا کر دیئے۔ حکومت کے مطابق آٹھ لاکھ کسانوں کو ادائیگیاں کر دی گئی ہیں اور حکومت اب چاول خریدنے پر کوئی رقم خرچ نہیں کرے گی۔ دیگر

میں پارٹیٹ ٹوٹنے کے بعد کسانوں کو ادائیگیاں روک دی گئیں تھیں۔ (ڈان، 20 جون، صفحہ 12)

## نقد آور فصلیں

### • کپاس

2 اگست: اب جب کہ کپاس کی قیمت گر کر پولیسٹر کی قیمت کے برابر آگئی ہے انٹریشنل کاشن ایڈواائز ری کمیٹی (ICAC) کے مطابق کپاس کے استعمال میں پانچ فیصد اضافہ متوقع ہے۔ (دی نیوز، 3 اگست، صفحہ 15)

### • باجیو فیول

15 جولائی: اقوام متحده کی فود اینڈ اگریکلچر آر گنائزیشن (FAO) اور دی آر گنائزیشن فار اکنامک کو آپریشن اینڈ ڈیولپمنٹ (OECD) کی مشترک رپورٹ میں کہا گیا ہے کہ امید ہے کہ 2023 تک استھنول اور باجیو ڈیزل کی پیداوار بالترتیب 158 بلین لڑز اور 40 بلین لڑز تک پہنچ جائے گی۔ (دی نیوز، 16 جولائی، صفحہ 16)

7 اگست: ایک خبر کے مطابق امریکہ کی ہوائی جہاز کمپنی بوئنگ اور ساوتھ افریقان ائیر لائنز تمباکو کے پودے سے جہاز کے لیے تیل بنانے کے منصوبے میں تعاون کر رہی ہیں۔ متبادل ہوائی جہازوں کا اینڈھن (جیٹ فیول) بنانے والی کمپنی اسکائی این آرسی (SkyNRC)، ہابرڈ تمباکو کے پودے سے باجیو فیول بنائے گی۔ (دی ایک پریس ریپورٹ، 8 اگست، صفحہ 4)

### • پوست (Opium)

15 جولائی: ڈائریکٹر جنرل انٹر نارکوکس فورس یہاں جریل خاور عینیف نے سینٹ کی قائمہ کمیٹی برائے داخلہ و مشایات کو بتایا کہ نائن الیون سے پہلے افغانستان میں پوست کی کاشت 6,700 ہکٹر ز پر ہوتی تھی

جواب دولائلہ بیکٹر زکٹ پہنچ گئی ہے۔ (ڈان، 16 جولائی، صفحہ 4)

## ۷۔ تجارت

2 میں: بھارت کے وزیر برائے صنعت و تجارت آندھ Sharma نے کہا ہے کہ انکا ملک یورپی یونین کی طرف سے آم اور چار مختلف سبزیوں پر پابندی کے معاملے کو عالمی ادارہ تجارت تک لے جائیگا۔ انہوں نے واضح کیا اس معاملے میں بھارت اور یورپی یونین کی تجارت پر نہایت منفی اثر پڑے گا۔ (ڈان، 3 می، صفحہ 11)

## برآمدات

23 جون: یورپی کمیشن کی عالمی زرعی منڈی پر جاری رپورٹ کے مطابق گزشتہ سال یورپ زرعی اور غذائی اشیاء کی برآمد میں امریکہ کو مات دے کر پہلے نمبر پر آگیا ہے۔ 2013 میں چین اور دیگر منڈیوں میں یورپی یونین کے 28 ممالک نے 120 بلین یورو (163 بلین ڈالرز) کی زرعی اور غذائی مصنوعات فروخت کیں۔ (ڈان، 24 جون، صفحہ 11)

## • گوشت

3 جولائی: یورپی یونین کے ساتھ آزاد تجارت کا معاملہ کرنے کے بعد روس نے مولداوا (Moldova) سے گوشت کی درآمد پر پابندی عائد کر دی ہے۔ (ڈان، 4 جولائی، صفحہ 12)

## • چاول

4 جون: تھائی لینڈ رائے ایسوی ایش کے مطابق تھائی لینڈ پھر سے چاول برآمد کرنے والا دنیا کا سب سے بڑا ملک بن گیا ہے۔ جنوری سے مئی 2014 تک 3.93 ملین ٹن چاول برآمد کیا گیا جبکہ بھارت نے اسی حصے کے دوران 3.74 ملین ٹن اور ویٹ نام نے 2.4 ملین ٹن چاول برآمد کیا۔ (ڈان، 5 جون، صفحہ 11)

## • پیاز اور سبزی پیاز:

17 جون: بھارت نے مقامی منڈی میں پیاز کی قیمت کو ہڑھنے سے روکنے کے لیے پیاز کی کم سے کم برآمدی قیمت 300 ڈالر فی ٹن کرداری ہے جو مارچ تک 150 ڈالر فی ٹن تھی۔ بھارتی سالانہ 15 ملین ٹن پیاز استعمال کرتے ہیں اور سالانہ 1.5 ملین ٹن برآمد کی جاتی ہے۔ (ڈاں، 18 جون، صفحہ 11)

## درآمدات

7 اگست: روس پر مشرقی ممالک کی طرف سے عائد کی گئی پابندیوں کے خلاف ماسکونے امریکہ اور یورپی یونین سے خواک کی درآمد پر پابندی عائد کر دی ہے اور دھمکی دی ہے کہ وہ ان ممالک کی پروازوں کو اپنی فضائی حدود میں داخلے سے بھی روک دے گا۔ (ڈاں، 8 اگست، صفحہ 14)

## • کپاس

2 جولائی: ICAC (آئی سی اے سی) کے مطابق چین میں کپاس کی درآمد میں کمی اور کپاس کی عالمی پیداوار میں چھ نیصد سک اضافے کی وجہ سے 2014-15 میں کپاس کی قیمت میں کمی برقرار رہنے کا امکان ہے۔ (دی نیوز، 3 جولائی، صفحہ 15)

## ایگری بنس

23 مئی: ایک مضمون کے مطابق ولاد بینک کی زرعی ممالک میں دستیاب تجارتی مواتقوں اور مراعات کی بنیاد پر ملکوں کی درجہ بندی شروع کرنے کی حاليہ کوشش نے ترقی پذیر ممالک میں غذا کی تحفظ اور چھوٹے کسانوں کے روزگار کو لاحق خطرات میں اضافہ کر دیا ہے۔ اس درجہ بندی کی ابتداء 2002 میں عالمی بینک نے "ڈوینگ بنس (Doing Business)" قائم کر کے کی تھی جو ملکوں میں کاروبار کے لیے فراہم کی گئی مراعات کی بنیاد پر ان کی درجہ بندی کرتا تھا لیکن اب 2013 میں بڑے صحتی ممالک نے جی-8

کی شکل میں زراعت پر اپنے کامل اختیار کے لیے مخصوص طریقہ کارروائی کرنے کے لیے عالمی بینک پر اپنا اثر و رسوخ استعمال کیا جس کے نتیجے میں ”بینچ مارکنگ دی برنس آف ایگر یکچر“ (BBA) متصوبہ گز شدہ سال شروع کیا گیا۔ (سید محمد علی، دی ایک پرس ٹریبون، 23 مئی، صفحہ 7)

## VI۔ کارپوریٹ شعبہ

### کھاد کی کمپنیاں

#### • فاطمہ فریٹلائزر

21 مئی: فاطمہ فریٹلائزر (Fatima Fertilizer) کے حصص کنندگان ٹاؤنیٹ فریٹلائزر کارپوریشن (Midwest Fertilizer Corporation) کے اشٹراک سے امریکی ریاست انڈیانا میں 300 ملین ڈالرز مالیت کا ناٹرجنوس فریٹلائزر پلانت (Nitrogenous Fertilizer Plant) قائم کریں گے۔ (دی ایک پرس ٹریبون، 22 مئی، صفحہ 10)

### غذائی کمپنیاں

4 جون: بھارت میں بڑھتی ہوئی ڈیری کی صنعت محفوظ دودھ کی صفائحہ فراہم کر رہی ہے۔ پرانڈ آف کاؤز (Pride of Cows) جو فارم سے گھروں تک نامیاتی (organic) محفوظ دودھ رواجی بنیادوں پر فراہم کرنے والی بڑی کمپنی ہے روزانہ دس ہزار لترز دودھ میٹی اور پونے میں رکنیت کی بنیاد پر ترسیل کرتی ہے جن میں فائیو اسٹار ہوٹلز بھی شامل ہیں۔ دودھ کی قیمت 75 روپے (1.24 ڈالرز) فنی لٹر ہے جو بازار میں قریبی دکانوں پر دستیاب پھر انڑو دودھ سے دگنی قیمت ہے۔ (انٹریشنل نیو یارک نیوز، 5 جون، صفحہ 1)

#### • او ایس آئی گروپ

5 اگست: جیمن میں ہوئی (Huski) فوڈ کمپنی امریکہ میں قائم او ایس آئی گروپ کی ذیلی کمپنی ہے۔

اطلاعات کے مطابق وہاں زائد المیعاد مرغی اور گائے کا گوشت تاریخ بدل کر فروخت کیا جاتا ہے۔ پاکستان میں گیم (GAM) کارپوریشن پرائیوٹ لمبینڈ اور سیزا (Siza) فوڈ پرائیوٹ لمبینڈ مکڈونلڈز کی پیشہ شدہ مرغی سے بنی مصنوعات جن میں گیٹس بھی شامل ہیں ہوئی فوڈز پرائیوٹ لمبینڈ چاننا سے درآمد کرتے تھے جن کی منی اور جون 2014 میں درآمدات بالترتیب 41 ٹن اور 71 ٹن چکن پر مشتمل تھیں۔ دونوں پاکستانی درآمدی کمپنیوں کا کہنا ہے کہ وہ ہوئی فوڈ کمپنی یجینگ سے غذائی اشیاء میگواٹے ہیں نہ کہ ہوئی شنگھائی سے جسے ہند کر دیا گیا ہے لیکن ہوئی یجینگ کا وجود اولیں آئی گروپ کی ویب سائٹ پر کہیں نہیں ہے۔ (ڈان، 6 اگست، صفحہ 10)

11 اگست: چین میں فاسٹ فوڈ چینز جن میں مکڈونلڈز، برگر کنگ، ڈائی کوٹ، کارلز جونزز (Carl's Jr) اور یم برانڈز (Yum Brands) بھی شامل ہیں سے شنگھائی میڈیپل فوڈ اینڈ ڈرگ ایٹھنٹریشن نے کہا ہے کہ وہ اپنی خوراک سپلائی کرنے والوں کی جو امریکی گروپ اولیں آئی کی کمپنی شنگھائی ہوئی فوڈ سے گوشت خریدتی ہیں کی تمام خفیہ معلومات کی تفصیل چھاپ کر منتظر عام پر لائیں۔ (انگلش نیوزارک ہائزر، 12 اگست، صفحہ 12)

#### • ایچ جے ہائنس (HJ Heines)

19 اگست: امریکی غذا کمپنی ایچ جے ہائنس نے کہا ہے کہ وہ چین کو سپلائی کی جانے والی اشیاء میں شامل اجزاء کی مگرانی سخت کر دے گی۔ چین میں کمپنی کی تیار کردہ بچوں کی غذا کی اشیاء میں سیسے کی مقدار بہت زیادہ پائی گئی تھی جس کے بعد کمپنی سے کہا گیا ہے کہ وہ ان اشیاء کو چین سے واپس میگوانے۔ (ڈان، 20 اگست، صفحہ 10)

#### • برگر کنگ

26 اگست: ایک مضمون میں کہا گیا ہے کہ امریکی فاسٹ فوڈ کمپنی برگر کنگ اپنا کاروبار کینیڈا منتقل

کر رہی ہے جہاں کمپنی تم ہورٹن (Tim Hortons) کینیڈا کی ڈوٹ اور کافی جیمن خریدنے کے لیے بات چیت کر رہی ہے جس کے بعد برگر انگ دنیا کی سب سے بڑی فاست فوڈ چینز میں شار ہوگی۔ کمپنی نے اپنا نیکس بل کرنے کے لیے کاروبار کینیڈا منتقل کرنے کا فیصلہ کیا ہے۔ (مائکل جے ڈی لارنس، Michael J. de la Merced، ایئر منتقل نیویارک ٹائمز، 26 اگست، صفحہ 13)

#### • فونتیرا (Fonterra)

28 اگست: جیمن میں فونتیرا ان بیرونی کمپنیوں کی فہرست میں شامل ہو گئی ہے جو جیمن میں محفوظ غذا پہنچانے کا نیا وعدہ کر رہی ہیں۔ کمپنی جیمن کی مقامی کمپنی پینگ میٹ بے نی اینڈ چائلڈ فوڈ کمپنی (Beingmate Baby and Child Food Company) کے ساتھ مل کر اس کاروبار میں 500 ملین ڈالرز سرمایہ کاری کرنے کو تیار ہے۔ فونتیرا کو آپریشن گروپ، نیوزی لینڈ، دنیا کی بڑی ڈیری کمپنیوں میں سے ایک ہے۔ کمپنی نے چھ سال پہلے بچوں کی غذائی اشیاء بنانے والی چینی کمپنی سنل (Sanlu) کی شراکت سے جیمن میں قدم جھائے۔ کمپنی کے خلک دودھ کے فارموں میں صنعتی کیمکل شامل کر دیا گیا تھا تاکہ دودھ میں پروٹین کو مصنوعی طریقے سے بڑھا کر دکھایا جاسکے۔ دودھ کے استعمال سے 300,000 چینی بچے بیمار اور چھ ہلاک ہو گئے تھے جس کے بعد سنل کے چار اعلیٰ عہدیداروں کو قید کی سزا ملی اور کمپنی دیوالیہ ہو گئی اور فونتیرا کو جیمن میں اپنی 200 ملین ڈالرز کی سرمایہ کاری سے باหجھ دھونا پڑا تھا۔ (نیل گو، Neil Gough، ایئر منتقل نیویارک ٹائمز، 28 اگست، صفحہ 1)

#### • ڈوڈو پیزا (Dodo Pizza)

24 جون: روس کی فاست فوڈ جیمن ڈوڈو پیزا جو ڈروز (drones) کے ذریعے پیزا پہنچائے گی، روس کے 18 شہروں تک ڈروں کے ذریعے پیزا ترسیل کی خدمات کو بڑھانے کے لیے پر عزم ہے۔ (دی نیوز، 25 جون، صفحہ 10)

## ریلیل کمپنیاں

### • وال مارٹ

9 اگست: صحت عامہ کے اصولوں کی خلاف ورزی کرنے پر چین کے جنوبی شہر شنزن (Shenzhen) میں واقع امریکی وال مارٹ کی ایک شاخ کے خلاف تحقیقی کارروائی شروع کر دی گئی ہے۔ کمپنی کی اس شاخ میں کام کرنے والے ایک ملازم نے ویڈیو کے ذریعے یہ دکھایا تھا کہ وہاں پرانا گوشت اور کیڑے لگے چاول سکتے ہیں۔ یہ کام کھانے کی اشیاء کے خراب ہونے کی انتہائی تاریخ کو آگے بڑھا کر کیا جاتا ہے۔ امریکی کمپنی نے اپنی تفتیشی کارروائی کے بعد ان الزامات کی تردید کی ہے۔ (دی نیوز، 10 اگست، صفحہ 17)

## مشروبات کی کمپنیاں

18 جون: کیلی فورنیا ریاست سینٹ میں پیش کیا جانے والا بل جسے میں پاس کیا گیا تھا کے مطابق میٹھے مشروبات جن کی فروخت امریکہ میں بہت زیادہ ہے، پر چینی کی زیادتی سے ہونے والی بیماریوں سے خبردار کرنے کے لیے لیبل چسپاں کرنا لازمی قرار دیا گیا تھا۔ کیلی فورنیا اسمبلی کے صحت پر کمیشن میں ووٹوں کی کمی کے باعث یہ بل پاس نہ ہو سکا۔ (ڈان، 19 جون، صفحہ 12)

## VII۔ مال مویشی، ماہی گیری اور مرغبانی

### ماہی گیری

22 جون: ماہی گیری تھائی لینڈ کی بڑی صنعت ہے جس سے 65,000 افراد کا روزگار وابستہ ہے جو ہر سال امریکہ سمیت دنیا بھر کو سات بلیں ڈالر کی سمندری مصنوعات برآمد کرتا ہے۔ اس صنعت کا ایک ہولناک پہلو یہ ہے کہ یہ صنعت جبڑی مشقت پر انحصار کرتی ہے۔ امریکی اسٹیٹ ڈپارٹمنٹ کی سالانہ انسانی اسمیگلینگ رپورٹ کے مطابق میانمار، کمبوڈیا اور تھائی لینڈ کے لوگوں کو کشتوں پر اٹھارہ سے میں گھنٹے

انہائی کم اجرت پر پورے بفتے کام کرنے پر مجبور کیا جاتا ہے۔ کام کے دوران انہیں مارا اور دھمکایا بھی جاتا ہے۔ (انٹریشنل نیویارک نائٹز، 23 جون، صفحہ 8)

8 جولائی: ایک مضمون کے مطابق کیلیفورنیا میں بڑی تجارتی ماہی گیر کپنیوں سے تنگ آ کر چھوٹے ماہی گیروں نے مورو بے (Morro Bay) میں اپنا ایک اتحاد قائم کیا ہے جس نے 90 اقسام کی چھلیوں کو پکڑنے کے لیے دو ملین ڈالرز کا کیوٹی کوش فنڈ قائم کیا ہے۔ ہر چھوٹا ماہی گیر اس فنڈ سے ماہی گیری کے حقوق ٹھیکے پر حاصل کر کے رواتی طریقوں کو فروغ دیتے ہوئے سائنس دانوں کے اشتراک سے چھلی کی افزائش میں مدد دے رہا ہے۔ (پتریسا لی براؤن، Patricia Leigh Brown)، انٹریشنل نیویارک نائٹز، 8 جولائی، صفحہ 13)

## VIII۔ ماحول

### زمین

#### • فضله

21 جون: ملٹی نیشنل تیل کمپنی رائل ڈچ شیل نے 2008 میں نايجیریا میں ہونے والے بڑے پیمانے پر تیل کے اخراج پر 30 ملین پاؤ ڈنڈر (51 ملین ڈالرز) معاوضے کی پیش کی ہے۔ نايجیریا ڈیلنا کے رہائش بودو قبیلے کے 15 ہزار افراد کی طرف سے ایک قانونی فرم نے لندن کی عدالت میں کمپنی کے خلاف 300 ملین پاؤ ڈنڈر معاوضے کی ادائیگی کے لیے اپیل دائر کی تھی۔ درخواست گزار کے مطابق دو واقعات میں تقریباً پانچ لاکھ بیرل تیل بہہ کر پھیل چکا ہے جبکہ کمپنی نے چار ہزار بیرل تیل کے پھیل جانے کا اندازہ لگایا تھا۔ (ڈان، 22 جون، صفحہ 12)

17 جولائی: بھارت کا شہر کانپور روزانہ 500 ملین لیٹر فضلہ خارج کرتا ہے جبکہ فضلہ کو صاف کرنے کی

استعداد 160 ملین لرز ہے۔ وزارت ماحولیات کے حاليہ نوٹ کے مطابق دریائے گنگا کے ساتھ 50 بڑے قصبوں کی صفائی پلانٹ کی صلاحیت 1.2 ملین لرز ہے اور کل انسانی فضلہ 2.7 ملین لرز ہے۔ مودی حکومت نے اپنے پہلے بحث میں 340 ملین ڈالر کے ایک اور ”گنگا مشن“ کا اعلان کیا ہے۔ (ڈان، 18 جولائی، صفحہ 13)

30 اگست: ڈیوی ہبوم (Davyhulme) دنیا کا سب سے بڑا فضلہ صاف کرنے والا پلانٹ ہے جو برطانوی شہر مانچستر کے 1.2 ملین افراد کے فضلے سے اتنی توانائی پیدا کر رہا ہے جتنی اس ذریعے سے پہلے کبھی پیدا نہیں کی گئی۔ پلانٹ نے ایک ماہ پہلے کام کرنا شروع کیا ہے۔ آرٹش سی میں وہ فضلہ جو پہلے پھیکا جاتا تھا اسے استعمال میں لا کر 25,000 گھروں کو بھلی فراہم کی جا رہی ہے۔ (ڈان، 31 اگست، صفحہ 12)

## • جنگلات

11 جون: ایکواڈور کی وزارت ماحولیات نے یاسونی (Yasuni) نیشنل پارک میں تیل نکالنے کے لیے سرکاری تیل کمپنی پیٹریوا میازونا (Petroamazonas) کا منصوبہ منظور کر لیا ہے جو حکومتی کمپنی پیٹریوا ایکواڈور (Petroecuador) کے ماتحت ہے۔ دنیا میں حیاتیاتی اہمیت کے حامل یاسونی نیشنل پارک (Yasuni National Park) میں تیل نکالنے (ڈرائگ) سے مقامی لوگوں کو بے حساب نقصان ہو گا۔ 1989 میں یونائیٹڈ نیشنز ایجنسی نیشنل، سائٹیک اینڈ کلچرل آرگنائزیشن (UNESCO) نے یاسونی کو حیاتیات کے لیے محفوظ خطہ قرار دیا تھا جہاں 2010 میں سائنسدانوں نے پودوں کی 2,700 اور مختلف حشرات کی تقریباً ایک لاکھ اقسام اور ان درختوں کی اقسام بھی شمار کیں جو شامی امریکہ میں نہیں ہیں۔ (نیویارک ٹائمز، 12 جون، صفحہ 8)

پانی  
• آلووگی

5 جون: بولگہ دیش کے وزیر خزانہ نے ملک میں ایک فیصد گرین ٹیکس لگانے کی تجویز دی ہے یہ ٹیکس ان صنعتوں پر لاگو کیا جائے گا جو ماحول کو آلودہ کر رہی ہیں۔ ڈھاکہ جو دنیا کا چھٹا آلودہ ترین شہر ہے، میں تقریباً دو سو غیر قانونی پراسینگ فیکٹریاں ہیں جن کے پاس فضلہ صفائی کے لیے پلانٹ نہیں ہیں۔ (ڈان، 6 جون، صفحہ 12)

24 جون: اقوام متحده کے جاری کردہ پریس نوٹ کے مطابق دنیا میں 748 ملین لوگ اب بھی پینے کے پانی کے بہتر ذرائع سے محروم ہیں جن میں سے تقریباً چوتھائی لوگوں کو اپنی پیاس بجھانے کے لیے سطح زمین پر موجود گندے پانی پر انحصار کرنا پڑتا ہے جو ڈائیریاء، ہپاٹائس اے اور ٹائیفاؤنڈ جیسے امراض پھیلانے کا سبب ہیں۔ (دی نیوز، 25 جون، صفحہ 11)

• سمندری حیات

18 جون: امریکی اسٹیٹ ڈپارٹمنٹ میں عالی سربراہان اور سائنسدانوں کی کانفرنس سے خطاب کرتے ہوئے سیکرٹری آف اسٹیٹ جان کیری نے کہا ہے کہ سائندانوں نے خبردار کیا ہے کہ دنیا بھر میں پانچ سو مقامات ایسے ہیں جہاں سمندری حیات زیادہ عرصے قائم نہیں رہ سکتیں۔ سمندریوں کا تحفظ غذائی ضروریات کے لیے لازم ہے۔ سمندر دنیا بھر کی بارہ فیصد آبادی کو روزگار فراہم کرتے ہیں اور دنیا کے تین بیلین لوگوں کے لیے حیاتیں (protein) کے حصول کا اہم ترین ذریعہ مچھلی ہے۔ (دی نیوز، 19 جون، صفحہ 8)

18 جون: امریکی صدر اوباما نے اعلان کیا ہے کہ وہ وہیل، ڈوفن، شارک، کچوے اور دیگر آبی حیات کے تحفظ کے لیے جنوب سطحی بحر اوقیانوس میں دنیا کے سب سے بڑے محفوظ سمندری علاقے کے قیام کے لیے اپنے صوابدیدی اختیارات استعمال کریں گے۔ ریپبلکن پارٹی نے اوباما کے اس فیصلے پر تقدیر

کرتے ہوئے کہا ہے کہ اس عمل سے خطے میں تیل اور گیس ڈرائیگ جیسی تجارتی سرگرمیاں بند ہو جائیں گی۔ (انگریزی نیپارک نامن، 19 جون، صفحہ 4)

28 جولائی: آئریلیا نے بڑے پیلانے پر کوئلے کی کاٹنی کی اجازت دے دی ہے جس پر ماحولیاتی کارکنان نے سخت غصے کا اظہار کیا ہے اور حکومت کو تنبہ کی ہے کہ اس فیبلے سے گریٹ بیری ریف (Great Barrier Reef) کو خطرہ ہو سکتا ہے۔ (دی اینڈ پرنسپلز، 29 جولائی، صفحہ 8)

## فضا

### • آلوگی

7 مئی: WHO (ڈبلیو ایچ او) نے منتبہ کیا ہے کہ دنیا کے اکثر شہروں کی فنا سائس لینے کے لیے نقصانہ ہے۔ شہری آبادی کا فضائی آلوگی میں بڑا باتھ ہے۔ پوری دنیا میں صرف 12 فیصد شہری آبادی ڈبلیو ایچ او کی ہدایات پر عمل کرتی ہے۔ آدمی سے زیادہ شہری آبادی ڈبلیو ایچ او کی سفارشات سے 2.5 فیصد زیادہ فضائی آلوگی پھیلاتی ہے۔ ایک رپورٹ کے مطابق 2012 میں ڈیزل اور کوئنڈ جلانے سے پیدا ہونے والی آلوگی کے سبب پوری دنیا میں 3.7 ملین لوگ جان بحق ہو گئے تھے۔ دنیا کے 20 آلووہ ترین شہروں میں سے 13 شہر بھارت میں ہیں۔ (دی نیوز، 8 مئی، صفحہ 16)

26 مئی: ایک خبر کے مطابق صنعتی انقلاب کے بعد فضا میں کاربن ڈائی آکسائیڈ کی مقدار میں 40 فیصد اضافہ ہوا ہے۔ ورلڈ میٹرولوجیکل آرگانائزیشن (WMO) کے مطابق 2016 تک فضا میں کاربن کا اخراج 400 پارٹز پر ملین (ppm) ہو جائے گا۔ (ذان، 27 مئی، صفحہ 14)

3 جون: اوبامہ انتظامی نے کاربن کے اخراج سے ہوتے والی ہوائی آلوگی پر نئے قوانین کا اعلان کیا

ہے جو قدرتی گیس کی توانائی اور متبادل توانائی کی قیتوں میں کمی کے لیے مددگار ہو گے۔ ای پی اے کا ارادہ ہے کہ قومی بجلی گھروں سے ہونے والے کاربن کے اخراج میں 2030 تک 30 فیصد کی کرکے 2005 کی سطح تک لائے اور کوئلہ پر انحصار کم کرے جو اندازہ ملک میں چالیس فیصد بجلی پیدا کرتا ہے۔ اسٹریچ ہائڈ اکنامک ریسرچ کے صدر ماٹیکل لینچ (Michael Lynch) نے کہا ہے کہ یہ کوئی نئی بات نہیں ہے سنتی قدرتی گیس کی وجہ سے کاربن کا اخراج پہلے ہی کم ہو رہا ہے یہ اوبامہ انتظامیہ کی کوئلے کے خلاف جنگ نہیں بلکہ منڈی میں کوئلے کے مقابلے میں قدرتی گیس کا استعمال بڑھ رہا ہے۔ (انٹریشنل نیویارک ٹائمز، 4 جون، صفحہ 13)

12 جون: چین کی سرکاری نیوز ایجنسی زن ہوانیوز (Xinhua News) کے مطابق 200 سے زیادہ افراد کو گرفتار اور 3,500 سے زیادہ کمپنیاں اور کارخانے ماحولیاتی قوانین کی خلاف ورزی پر بند کردیے گئے ہیں۔ چین نے اپریل میں 25 سالوں میں پہلی بار ماحول کی حفاظت کے لیے قوانین میں ترمیم کی ہے جو جنوری 2015 سے نافذ ہو گی۔ (ڈان، 13 جون، صفحہ 14)

24 جون: اگر کہہ ارض کے شالی حصے میں گرین ہاؤس گیسیں کا اخراج اسی طرح جاری رہا تو امریکی ساحلوں پر دس لاکھ سے زیادہ گھر اور کار بار کنی بار سیلاپ کا شکار ہو کر آخر کار ڈوب سکتے ہیں۔ رسکی برس رپورٹ (Risky Bussiness Report) کے مطابق 2050 تک دنیا میں سطح سمندر ایک فٹ تک بلند ہو سکتی ہے جو صدی کے آخر تک دو سے تین گناہ مزید بڑھ سکتی ہے۔ (انٹریشنل نیویارک ٹائمز، 25 جون، صفحہ 4)

7 اگست: بیجنگ میونیشل انواریٹسٹ ہیرو نے کہا ہے کہ فضائی آلودگی کی وجہ سے کوئلے کے استعمال پر شہر میں 2020 سے پابندی عائد کر دی جائے گی۔ (دی نیوز، 8 اگست، صفحہ 9)

## IX۔ موکی تبدیلی

23 جولائی: یورپی یونین ذرائع کے مطابق یورپی کمیشن نے کامنٹ اینڈ ارجی (موسم اور توانائی) پالیسی پہلے 2030 کے تحت توانائی کی کارکردگی کو 30 فیصد تک بہتر کرنے پر اتفاق کیا ہے۔ فیصلے کی روشنی میں خود یورپی کمیشن کے اراکین نے کامنٹ اینڈ ارجی پالیسی 2030 پر متفق ہونے کے لیے اکتوبر کی حصی تاریخ مقرر کی ہے۔ (دی نیوز، 24 جولائی، صفحہ 12)

## عالیٰ حدت

23 مئی: ہندوستان میں قائم انٹرنسٹیشنل سینٹر فار اینٹی گرینڈ ماؤنٹین ڈی یو پیمنٹ (ICIMOD) کے مطابق 1977 سے 2010 کے درمیان دنیا کے 24 فیصد گلیشیرز کم ہو چکے ہیں اور عالمی درجہ حرارت میں مسلسل اضافہ ہو رہا ہے۔ (دی نیوز، 24 مئی، صفحہ 11)

13 اگست: حالیہ کچھ سالوں میں کہہ ارض پر گرمی کی شدت میں کمی ہوئی ہے۔ یہ کمیوڑ کی مدد سے معلوم کی گئی کہی موکی تبدیلی کی پوشن گویوں کے برخلاف ہے۔ گرین ہاؤس گیسوں کے اثرات سے موسم دیے تبدیل نہیں ہو رہا جیسے متوقع تھا۔ اس کی وجہات سائنس و انسان سمجھنے کی کوشش کر رہے ہیں۔ یہ سائنسی مسئلہ سیاسی مسئلہ نہتا جا رہا ہے اور وہ لوگ جو گلوبل وارمنگ (عالیٰ حدت) پر یقین نہیں رکھتے کہہ رہے ہیں کہ گلوبل وارمنگ 15 سال پہلے رک گئی ہے۔ دراصل گلوبل وارمنگ رکی نہیں ہے، لیکن یہ گرمی زیادہ تر سمندر میں جذب ہو رہی ہے۔ اس گرمی کا پتہ لگانے کے لیے تحقیق کاروں نے سمندر کی اوپری سطح پر 3 روٹنک فلوٹس (robotic floats) ڈالے ہیں جن سے پتہ چل رہا ہے کہ گلوبل وارمنگ مستقل ہو رہی ہے جس سے سمندر کی سطح بلند ہو رہی ہے اور خوفناک طوفان آ رہے ہیں۔ چدید ترین روٹنک سمندر کی تہہ میں ایک ڈیڑھ میل سے آگے کی خبریں نہیں لاسکتے جس کی وجہ سے معلومات ابھی بھی کمل نہیں ہیں۔ زمین کی سطح پر بہر حال کسی حد تک کمی ہوئی ہے اور ایسا پہلے بھی ہوتا رہا ہے۔ (جنش گز، انٹرنسٹیشنل

20 اگست: آسٹریلیا حکومت نے پچھلے مہینے ملک کی کانکنی، جہاز رانی اور دیگر بڑی کمپنیوں پر لگایا گیا کاربن ٹکس واپس لے لیا ہے جس پر گرین ہاؤس گیسوں میں اضافے کے خلاف سرگرم کارکن، سائنسدان اور جنوبی بحرا کاہل کے جزیرے، جو سمندر کی سطح بلند ہونے کے خطرے سے پریشان ہیں، نے تشویش کا اظہار کیا ہے۔ (انگریزی نیویارک نائٹر، 21 اگست، صفحہ 6)

27 اگست: اقوام متحده کی ایک تازہ رپورٹ کے مطابق گرین ہاؤس گیسوں کے اخراج سے ہونے والی عالمی حدت سے عالمی سطح پر اتناج کی پیداوار میں کمی آئی ہے اور اگر یہ اخراج یوں ہی چلتا رہا تو صورت حال مزید خراب ہو سکتی ہے۔ سمندروں کی بڑھتی ہوئی سطح، تیز گری کی لہریں، تیز ہوا کے ساتھ بارش اور دوسری انتہائی موکی صورت حال دنیا بھر میں محسوس کی جا رہی ہے۔ گرین لینڈ میں برف کی تہہ کا ختم ہو جانا ممکن دیکھائی دے رہا ہے۔ اس عمل میں طویل عرصہ ضرور لگے گا مگر ایک دفعہ یہ شروع ہو گیا تو سمندر کی سطح مزید تیزی سے بڑھے گی اور مزید برف اگر انثار دیکا میں پکھلنے لگے تو دنیا کے کمی بڑے شہر جو ساحل سمندر پر ہیں سمندر کی نذر ہو جائیں گے۔ (انگریزی نیویارک نائٹر، 28 اگست، صفحہ 4)

## سبز معیشت • سُمُّی توانائی

2 جون: سوئیٹر لینڈ کے شہر پیرن (Payerne) میں سُمُّی توانائی سے چلنے والے پہلے ہوائی جہاز نے کامیابی سے آزمائشی پرواز مکمل کر لی ہے۔ کاربن فاہر سے تیار شدہ 2.3 ٹن وزنی جہاز میں چار بھلی کی موڑیں نصب ہیں جو سُمُّی توانائی سے چلتی ہیں۔ (ڈان، 3 جون، صفحہ 16)

4 جون: امریکی محکمہ تجارت نے چین سے مشی پینلز کی درآمد پر 18.56 سے 35.21 فیصد بھاری محسول عائد کر دیا ہے۔ چین کی مشی کمپنیوں نے اپنی حکومت کی طرف سے زر تلافی ملنے کے بعد بڑے پیمانے پر امریکی منڈی میں مشی پینل فروخت کیے تھے جس کے بعد مقامی امریکی مشی پینل کی صنعت اور سیاستدانوں نے اوبامہ انتظامیہ سے گزارش کی تھی کہ وہ چین کے ساتھ معاملات کو حل کریں۔ (انٹریشنل نیویارک نائٹر، 5 جون، صفحہ 12)

18 جون: امریکہ میں چھتوں پر مشی تو انائی کا نظام نصب کرنے والی تیزی سے ترقی کرتی ہوئی کمپنی سولر سٹی (SolarCity) نیویارک میں دنیا کی سب سے بڑی مشی پینل فیکٹری لگانے کا منصوبہ بنایا رہی ہے۔ کمپنی کے چیئرمین کے مطابق مستقبل میں کاروبار بڑھ جانے پر پینلز کی عدم دستیابی ان کے لیے خطرہ ہے۔ (انٹریشنل نیویارک نائٹر، 19 جون، صفحہ 15)

#### • عالمی موسکی معابدہ

27 اگست: ایک اخباری مضمون کے مطابق امریکہ میں اوبامہ انتظامیہ اگلے سال پیرس کے اجلاس میں عالمی موسکی تبدیلی کے معابدے کے ہو جانے کے لیے کوششی کر رہی ہے۔ یہ معابدہ ممالک کو پابند کرے گا کہ وہ ایندھن (فوسل فیول) کے استعمال میں خاطر خواہ کی لاکیں تاکہ کاربن کے اخراج میں کمی سے عالمی حدت میں کمی لائی جاسکے۔ صدر اوبامہ کی اس کوشش کے پیچھے انہیں کامگریں کی حمایت حاصل نہیں۔ امریکی دستور کے مطابق صدر کو ایسے معابدوں کو پاس کروانے کے لیے سینٹ کی دو تہائی اکثریت سے منظوری حاصل کرنی لازی ہوتی ہے۔ (انٹریشنل نیویارک نائٹر، 28 اگست، صفحہ 4)

#### • گرین کلامنٹ فنڈ

2 جون: یورپی پارلیمنٹ کی موسم پر کمیٹی کی جرمیں ممبر جوی لینن (Leinen) نے کہا ہے کہ G-7 ممالک کی ترجیح ہونی چاہئے کہ وہ گرین کلامنٹ فنڈ فراہم کریں جس کا انہوں نے کوپن ہمکن اجلاس میں

وعدد کیا تھا جس سے غریب ممالک میں کاربن کے اخراج میں کمی لانے میں مدد کی جائی تھی۔ (انٹریشن  
نیویارک ہائیر، 3 جون، صفحہ 10)

کاربن ٹکس:

25 جولائی: ایک مضمون کے مطابق آئینیا کی تاریخ میں 17 جولائی 2014 ناقابل فراموش دن تھا جب  
آئینیا وہ پہلا ملک بن گیا جس نے کاربن ٹکس (carbon tax) گور کر دیا ہے۔ آئینیا دنیا میں کوئی  
پیدا کرنے والے بڑے ممالک میں سے ایک ہے جہاں کوئی کی صفت کا جنم 60 بلین ڈالر ہے جس  
سے تقریباً دو لاکھ افراد وابستہ ہیں۔ (انٹریشن نیویارک ہائیر، 25 جولائی، صفحہ 9، جولیا ہیرز)

## X۔ قدرتی بحران

زلزلہ

3 اگست: چین کے جنوب مشرق میں، مشرقی صوبے یوننان (Yunnan) میں زلزلے سے 367 افراد  
جان بحق اور تقریباً 1,881 کے رخصی ہونے کی اطلاعات ہیں۔ زلزلے کا مرکز صرف 6.2 میل کی گہرائی پر  
تھا اور اس کی شدت ریکٹر اسکیل پر 6.3 تھی۔ زلزلے سے 12,000 گھر بناہ اور 30,000 نوٹ پھوٹ  
کا شکار ہو گئے۔ (ڈان، 4 اگست، صفحہ 1)

## سیلاب

18 اگست: شمالی بھارت اور نیپال میں سیلاب اور پہاڑی تو دے گرنے سے 200 افراد ہلاک اور متعدد  
لاپتہ ہو گئے ہیں۔ نیپال میں پورے کے پورے گاؤں تباہی کا منظر پیش کر رہے ہیں۔ (دی ایکپرس  
ٹریبون، 19 اگست، صفحہ 5)

## خٹک سالی

14 می: ایک خبر کے مطابق خٹک سالی کے سبب وسطی ایشیاء اور افریقہ میں خوراک اور پانی کی قلت کا سامنا ہے جو پرتشدد مظاہروں کا سبب بن رہی ہیں۔ (انٹریشنل نیویارک نائٹر، 15 مئی، صفحہ 1)

## XI۔ مزاحمت

### کارپوریٹ

15 مئی: امریکہ میں فاسٹ فود چینز کے ملازمین پچھلے اٹھارہ ماہ سے کئی مرتبہ ایک روزہ ہڑتال کرتے رہے ہیں۔ ملازمین کا کہنا ہے کہ پندرہ ڈالرز فی گھنٹہ اجرت غیر حقیقی ہے۔ 150 شہروں میں مظاہروں کے بعد وہ کم اجرت کے خلاف مظاہروں کو بین الاقوامی سطح پر وسعت دینے کا ارادہ رکھتے ہیں۔ (انٹریشنل نیویارک نائٹر، 16 مئی، صفحہ 14)

## ماحول

16 جولائی: جاپان کے نیوکلیئر ریگیلوشن اٹھارٹی کے حکام نے جاپان کے جنوب میں سینڈائی پلانٹ (Sendai Plant) پر چار سو صفحات پر مشتمل حفاظتی رپورٹ جاری کی ہے جس میں تکنیکی طور پر پلانٹ کے دوری ایکٹر کو دوبارہ چلانے کے لیے محفوظ قرار دیا گیا ہے لیکن تازہ احتجاجی مظاہروں میں الزام لگایا گیا ہے کہ ریگولیٹر طاقتور نیوکلیئر صنعت کے آلہ کار ہیں۔ (ڈان، 17 جولائی، صفحہ 15)





## روئیں فارا یکوئی کا تعارف

روئیں فارا یکوئی اتحصال کا شکار اور پسمندہ آبادیوں کے مسائل کو سامنے لانے میں سرگردان ہے۔ ان شہری اور دیکھی علاقوں میں ہٹنے والی مذہبی اقليتیں، عورتیں اور بچے بھی شامل ہیں۔ ان مسائل کے حل کے لیے روئیں اسی راہ ہموار کرنے پر یقین رکھتی ہے، جس سے آبادیاں اپنے معاشی، سماجی، اور سیاسی حقوق کو سمجھتے ہوئے ہیں ان لاقوای انسانی حقوق کے معابدوں کے مطابق بہتر معیار کا مطالبہ کر سکیں۔

روئیں فارا یکوئی نے ابتداء ہی سے اپنی توجہ اسڑپھرل ایڈجسٹسٹ پر ڈرام، ڈبلیوٹی اور دوسرا سے آزاد منڈی کے شنبلرل معابدوں سے دیکھی آبادیوں پر مرتب ہونے والے اثرات کو سمجھنے میں کوشش ہے۔ اس پس منظر میں ادارہ بنیادی طور پر تین سطحوں پر کام کرتا ہے۔

1۔ عائیبریت کے اثرات اور مسائل پر عملی تحقیق۔

2۔ مقامی، قومی اور عالمی سطح پر باشور مزاحمت کے لیے مختلف طرح کے لائچیں مل مذا تحقیق، تصانیف اور ہیں ان لاقوای رابطہ کاری سے مقامی آبادیوں کو متحرک کرنا اور اس کے ذریعے مزاحمت کو بڑھانا۔

3۔ وہ آبادیاں جو جاگیردارانہ اور سرمایہ دارانہ نظام کے معاشی، سیاسی اور سماجی تینیاں جیبل رہی ہیں ان کو براہ راست مدد فراہم کرنا۔

ان تین طریقوں سے کام کرتے ہوئے روئیں فارا یکوئی نے کامیابی کے ساتھ مقامی آبادیوں کے ساتھ صحت مندانہ روابط قائم کیے ہیں۔

پاکستان میں تبدیلی کے لیے سب سے ضروری بات یہ ہے کہ ملک کی معاشی و معاشرتی ترقی عوام کے گرد ہو۔ یہ بنیادی تبدیلی آبادیوں کو متحرک کیے بغیر ممکن نہیں۔ روئیں فارا یکوئی یہ پختہ یقین رکھتی ہے کہ سماجی شعور اور سیاسی طور پر بیدار آبادیاں تھیں اپنے لیے سماجی اور معاشی انصاف حاصل کر سکتی ہیں۔ روئیں مقامی آبادیوں کے ساتھ مل کر سیاسی، معاشرتی اور معاشی انصاف کی جدوجہد پر پختہ یقین رکھتی ہے۔