

Sayı: 17812098-TİM.AKİB.GSK.TAR.2022/90-1000
Konu: Bakliyat Sektöründen Haberler

Mersin, 28/02/2022

DUYURU

Sayın Üyemiz,

Dünya Bakliyat Konfederasyonu (GPC) web sitesinde yayınlanan *'IPGA Webinar'* başlıklı ve bakliyat sektörü ile ilgili bilgiler içeren haber metni, Genel Sekreterliğimizce üyelerimizle paylaşılmak üzere tercüme edilmiş olup, ekte sunulmaktadır.

Bilgilerini rica ederim.

Mehmet Ali ERKAN
Genel Sekreter

Ek: Haber Metni (10 Sayfa)



22.02.2022

Bakliyat Sektöründen Haberler

IPGA Webinar

Kaynak: <https://pulsepod.globalpulses.com/>

Rapor tarihi: Şubat 2022

Ahmet Utku Bayır
TARIM SEKTÖRLERİ ŞUBESİ

IPGA (Hindistan Bakliyat ve Tahıl Birliği) Rabi & Kharif 2022 Sezonu Değerlendirmesi

IPGA, 28 Ocak 2022 tarihinde Rabi 21/22 sezonu değerlendirmesiyle yılın ilk webinarını gerçekleştirdi.

IPGA Rabi & Kharif 2022 Sezonu Değerlendirme oturumu, IPGA CEO'su Sonia Kulkarni ve Başkan Jitu Bheda tarafından açıldı. Başkan, webinar hakkında kısa bir giriş yaptıktan sonra IPGA'nın 10 şubat etkinliğini duyurdu.

Oturumun moderatörlüğünü Zee Business firmasından Mr. Mrityuenjay Jha yaptı ve bakliyat araştırmaları, 2022 Rabi hasadı ile 2021 Kharif hasadı üzerine bir sunum gerçekleştirildi. 2021 Kharif ekim bilgileriyle ilgili GPC çalışmasına <https://pulsepod.globalpulses.com/pod-feed/post/ipga-knowledge-series-sowing-acreage-for-kharif-2021-22> linki üzerinden ulaşabilirsiniz.

Gıda Güvenliği için Bakliyat Üretimi ve Verimliliği: Beklentiler, Sorunlar ve Araştırmalar

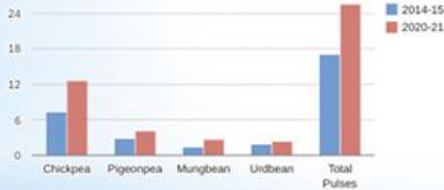
İlk sunum Hindistan Bakliyat Araştırma Enstitüsü Müdürü Dr. Shiv Sewak tarafından gerçekleştirildi. Sunumda, bakliyat ürünlerinin Hint mutfağında oynadığı önemli role değinildi ve gelecek nesiller için gıda güvenliğini sağlamak için atılan adımlar özetlendi. Sewak, Hindistan'ın büyük ölçüde vejetaryen olan nüfusunda bakliyat ürünlerinin önemini vurguladı ve ICMR (Hindistan Tıbbi Araştırma Konseyi) tarafından önerilen tüketim miktarının kişi başına 52 gr olmasına rağmen, kişi başına sadece ortalama 42 gr düştüğünü belirtti. Bu durumun, düşük protein tüketiminin neden olduğu bir beslenme bozukluğu olan "gizli açlık" sorununu tetiklediğine dikkat çekti. Sewak, yaklaşık 800 milyon insanın yetersiz beslendiği, hamile kadınların %50'sinin anemili olduğu ve yetersiz beslenmenin yaygın olduğu bir nüfusu tasvir ederek beslenme tehditlerini özetledi.

Daha sonra bakliyat ürünlerinin besinsel faydalarından bahsedildi ve Hindistan'daki Hindistan Bakliyat Araştırma Enstitüsü ve dört bölgesel merkezden oluşan bakliyat araştırma ağı anlatıldı. Sewak ayrıca, bakliyat araştırmalarının etkisinin 2014 ile 2021 yılları arasında üretimde %50 artışa yol açarak ithalata bağımlılığın azalmasına, tohum üretiminin artmasına ve çiftçiler için daha kaliteli tohumların edinilmesine neden olduğunun altını çizdi.

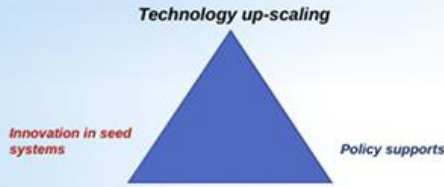
Impact of Pulses Research in India

Increasing Trends in pulse production

Crops	Production (m tons)		Increase m. tons (%)
	2014-15	2020-21	
Chickpea	7.33	11.99	+ 4.66 (63.57%)
Pigeonpea	2.81	4.28	+ 1.47 (52.31%)
Mungbean	1.50	3.09	+ 1.59 (106.0%)
Urdbean	1.96	2.38	+ 0.42 (21.4%)
Lentil	1.04	1.45	+ 0.41 (39.42%)
Total Pulses	17.15	25.72	+ 8.63 (50.32%)

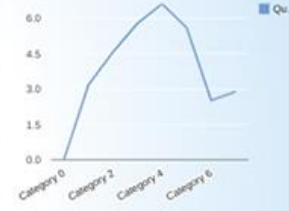


Pulse Revolution (3 pillars)

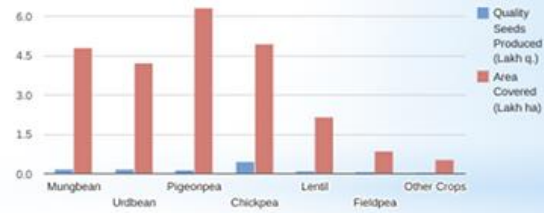


Reduction in Imports of Pulses

Years	Quantity (mt)	Value (Rs. Crore)
2013-14	3.18	11036.75
2014-15	4.58	17062.94
2015-16	5.80	25619.06
2016-17	6.61	28523.18
2017-18	5.67	19052.65
2018-19	2.59	8289.59
2019-20	2.89	10221.35
2020-21	2.46	11937.58



Quality seed produced & Areas Covered under SHP



Sunumda ayrıca, Hindistan Bakliyat Devriminin 3 ayaktan oluşan görüntüsü de gösterildi: tohum sistemlerinde inovasyon, teknolojik imkanların yükseltilmesi ve siyasi destek. Sunumda, aralarında 2050 yılına kadar 40 milyon ton üretime ulaşma hedefi de olan gelecek hedeflerinden de bahsedildi.

Sewak daha sonra, Hindistan Bakliyat Araştırma Enstitüsü tarafından geliştirilen geniş yelpazedeki yeni çeşitlere değinerek bakliyat ürünleri üzerinde yapılan araştırmalara ilişkin ayrıntılı bir değerlendirmede bulundu. "Landmark" çeşitleri arasında daha yüksek demir ve çinko içeriğine sahip mercimekler ile daha yüksek protein içeriği ve solgunluk ve kuraklığa dayanıklılık gibi modifikasyonlara sahip birkaç yeni nohut türü yer aldı.

Biofortified Varieties of lentil –IPL 220

Released in : 2018

Protein : 25.8%

High Micronutrient Contents

**Fe (94 mg/kg),
Zn (57 mg/kg)
Se (630µg/kg)**

Maturity: 110-115 Days

Yield: 13-14 q/ha



High protein variety of chickpea: IPC 2005 -62 (total protein content 26.47%)

❖ **Released/notified: 2020 by SVRC -UP State: Gazette Notification No. 91 dated 06.01.2020)**

❖ **Ecology: Late sown condition.**

❖ **Potential : 18-20 q./ha.**

❖ **Maturity: 120 days**

❖ **Resistant: Fusarium wilt disease.**

❖ **Plant types: Semi erect with 55-60 cm height.**

❖ **Seed size: small seed (15.2g/100 seed wt.)**

❖ **Seed colour: Brown**

✓ **Protein content: 26.47% (Higher)**

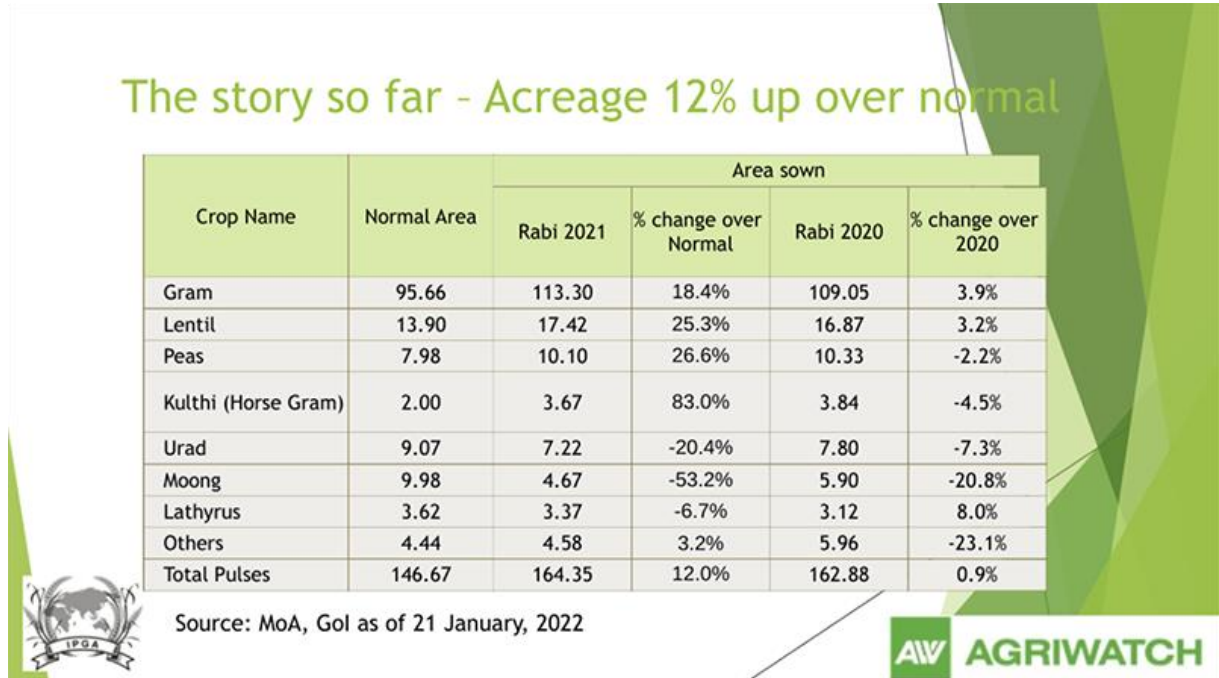


Ayrıca, mahsul çeşitlendirme çalışmaları, farklı ekim teknikleri, su tasarrufu teknolojisi, yabancı ot yönetimi ve biyogübre kullanımından elde edilen bazı sonuçlar ortaya konarak tarımbilimdeki gelişmelere de değinildi.

Rabi 2022 Üretim Değerlendirmesi

Agriwatch Baş Strateji Danışmanı V N Saroja, 2022 Rabi mahsulü için üretim değerlendirmesinde bulundu. İlk olarak, uzun muson yağmurları, fırtınalar, yağışlar ve su emilimi nedeniyle ekimin gecikmesi ve mahsullerin olgunluk evresindeki sıcaklıklara bağlı olarak verim üzerindeki olası etkiler gibi temel faktörleri özetledi. Şubat ayında beklenen don, dolu ve yağışlardan, hardal tohumuna eğilimi artan çiftçilerden ve gübre mevcudiyeti sorunlarından da bahsedildi.

Saroja, özellikle nohut ve mercimeğin sırasıyla %3,9 ve %3,2 oranında artış göstererek, ekilen toplam yüzölçümün geçen yıla göre %12 arttığını belirtti.



Nohut ile başlayan sunum, Gujarat'taki ekili yüzölçümünün normalden çok daha fazla olduğunu, ancak bunun büyük bir kısmının daha düşük verime sahip olabilecek geleneksel olmayan bölgelerde olduğunu gösterdi. Maharashtra'daki alan, birkaç yıldır süregelen yükseliş trendini takip ederken, Madhya Pradesh 3 yıldır düşüş gösteriyor. Maharashtra, Rajasthan, Andhra Pradesh ve Gujarat'ta ekimin 15-20 gün gecikmesi nedeniyle verimin düşmesinin muhtemel olduğu, Maharashtra'da normalin %3,5, Gujarat'ta %3 ve Rajasthan ve Andhra Pradesh'te ise %2 altında olacağını tahmin edildiği belirtildi. Toplam nohut üretiminin 10.345.800 ton olması bekleniyor.

States	Acreage ('000 ha)	Yield (kg/ha)	Production ('000 MT)
Madhya Pradesh	2550	1110.20	2831.01
Maharashtra	2600	795.59	2068.53
Rajasthan	2050	936.29	1919.40
Karnataka	1100	575.06	632.57
UP	600	1084.80	650.88
Andhra Pradesh	400	796.15	318.46
Chattisgarh	375	987.00	370.13
Gujarat	1100	852.63	937.89
Others	600	1028.3	616.98
All India	11375	909.52	10345.80

Sunumda, bu yılki nohut bilançosu iyi bir görünüme sahip. Açılış stokları, geçen yıla göre biraz daha düşük ancak mahsulün daha fazla olması ve bunun dengeyi yeniden sağlaması bekleniyor. Fiyatların mevcut aralıkta kalması bekleniyor.

Quantities in Lakh MT

MY (Mar to Feb)	2021-22	2022-23*
Opening Stock	21.32	18.49
Production	97.67	103.46
Imports	3.00	3.00
Total Supply	121.99	124.95
Exports	3.50	3.00
Consumption	100.00	103.00
Total use	103.50	106.00
Ending Stock	18.49	18.95
Stock-to-Use ratio	17.86%	17.88%



Mercimekte ise geleneksel bölgelerin sular altında kalması nedeniyle ekimdeki yavaşlamaya rağmen, kaybedilen zamanın telafi edildiği ve mahsulün geçen yıla göre %10 daha fazla olmasının beklendiği belirtildi. Uttar Pradesh ve Madhya Pradesh'teki araziler geçen yıla göre önemli ölçüde arttı ancak verimin geçen yıl ile aynı veya biraz daha düşük olması bekleniyor.

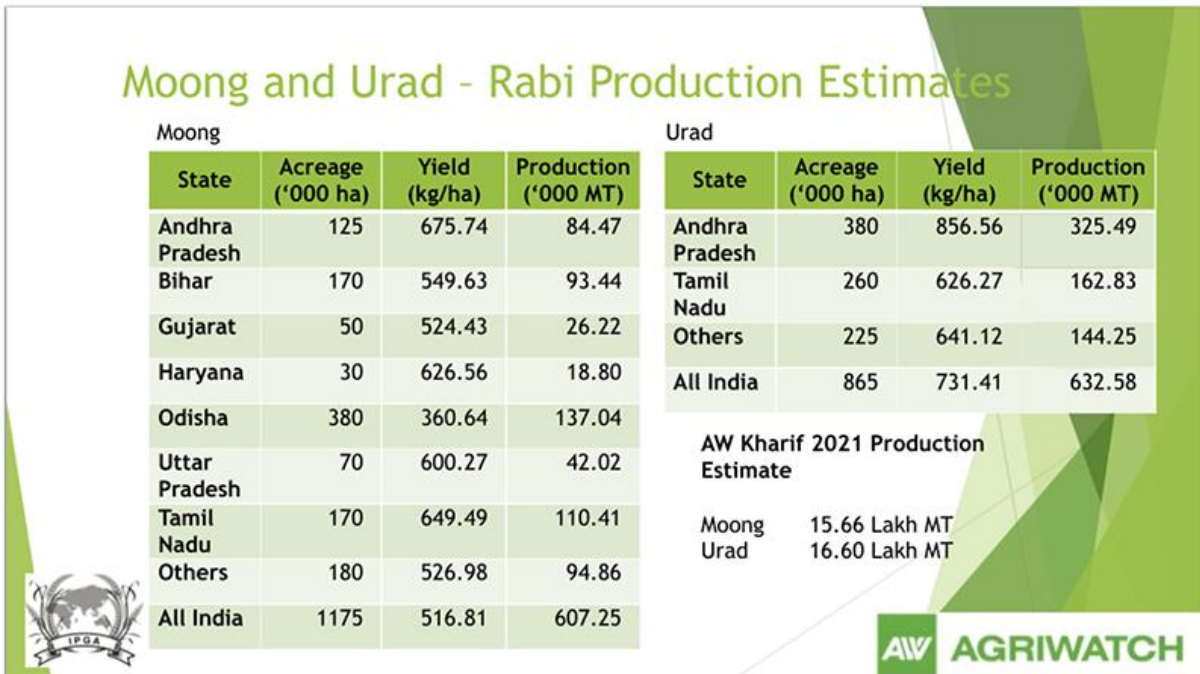
State	Acreage ('000 ha)	Yield (kg/ha)	Production ('000 MT)
Bihar	220	1106.87	243.51
Madhya Pradesh	625	568.71	355.44
Uttar Pradesh	620	786.57	487.67
Others	280	729.95	204.39
All India	1745	739.84	1291.02

Bilançoda, tüketimde beklenen artış da gösterildi. Bu sezon için ithalatın büyük ölçüde hem yurtiçi arza hem de Kanada'daki fiyatlara bağlı olacağı vurgulandı. Fiyat tablosunda, hava koşullarından kaynaklanan bir dalgalanma söz konusu.

MY (Mar to Feb)	2021-22	2022-23*
Opening Stock	6.52	5.7
Production	11.73	12.91
Imports	8	8.5
Total Supply	26.25	27.11
Exports	0.55	0.35
Consumption	20	20.5
Total use	20.55	20.85
Ending Stock	5.7	6.26
Stock-to-Use ratio	27.74%	30.02%



Soraja sunumunda, maş fasulyesi ve siyah mercimekte verimin geçen yıla göre biraz daha düşük olmasının beklendiğini, ancak Myanmar'daki mahsulün iyi olması nedeniyle arz konusunda herhangi bir sorun beklenmediğini belirtti. Fiyatların her iki ürün için de mevcut aralıkta kalması bekleniyor.



Fiyat beklentilerinden bahseden Soraja, nohut fiyatlarının yılın ilk yarısında 5600 Rupî civarında kalmasının beklendiğini, sonrasında ise 5800-6000 Rupî dolaylarına yükselebileceğini

belirtti. Mercimek fiyatları, ithalata olan yüksek bağımlılık nedeniyle son iki yıldır yüksek seyrediyordu, ancak yeni mahsul geldiğinde 6800 Rupî'ye kadar düşebilir.

Fiyatların, 22/23 sezonunun çoğunda 7000-7800 Rupî civarında kalması bekleniyor. Siyah mercimeğin 22 Haziran'a kadar 6800-7500 Rupî dolaylarında olması, ardından fiyatlamının 22/23 mahsul durumuna göre seyretmesi bekleniyor. Maş fasulyesi arzı, son birkaç yıla kıyasla arttı.

Kharif 2021 Mahsulü

GGN Araştırma Direktörü Nirav Desai, 2021 Kharif mahsulünün kısa bir değerlendirmesini yaptı, <https://pulsepod.globalpulses.com/pod-feed/post/2021-kharif-urad-mung-and-tuar-overviews> adresinden detaylara ulaşabilirsiniz. Desai, sunumunun ardından hükümetin fiyatları kontrol altında tutmada başarılı olduğunu belirtti, hem NAFED'in hem de stokçuların arzının tükenmekte olduğu konusunda da uyarılarda bulundu. Yeni mahsul geldikten sonra çiftçilerin, mallarını daha düşük fiyata satmak istemeyeceklerini, bu nedenle Mart/Nisan'dan itibaren fiyatlar üzerinde baskı olacağını belirtti. IPGA Başkan Yardımcısı Bimal Kothari, 2030 yılına kadar Hindistan'ın 30-32 milyon ton bakliyat ihtiyacı olacağı tahmininde bulundu.