



LAPORAN LIPUTAN MEDIA HARIAN
SELASA 9 MEI 2023

BIL	TAJUK KERATAN AKHBAR	KEMENTERIAN / JABATAN / AGENSI
1. 2. 3.	SEKTOR PERTANIAN TERJEJAS 30 PERATUS, LOKAL, HM -11 CHAN: GOVT AIMS INCREASE AQUACULTURE PRODUCTION TO 60 PER CENT BY 2030, CENTRAL, CHINA PRESS -C3 SIM SUGGEST MAFS LAUNCHING QUOTA FOR VEGETABLE PLANTATION TO DEAL WITH OVERSUPPLY ISSUE, NATION, KWONG WAH YIT POH -A5	KEMENTERIAN PERTANIAN DAN KETERJAMINAN MAKANAN (KPKM)
4. 5.	MAQIS KUARANTIN 543 BURUNG 2022, LOKAL, HM -19 543 BURUNG LUAR NEGARA DIKUARANTIN, NEGARA, KOSMO -15	JABATAN PERKHIDMATAN KUARANTIN DAN PEMERIKSAAN MALAYSIA (MAQIS)
6. 7. 8. 9. 10. 11. 12.	HASIL TANAMAN CILI DAN TERUNG MEROSOT 50 PERATUS, NASIONAL, SH -10 TIADA ISU BEKALAN MAKANAN TERJEJAS AKIBAT CUACA PANAS, NEGARA, KOSMO -7 HARGA IKAN DIJANGKA NAIK, DALAM NEGERI, UM -4 'KAMI RAYU, JANGAN USIR KAMI'-PETANI KECIL KANTHAN, FORUM, UM -19 DEALING WITH EXCESS GREENS, NATION, THE STAR -9 'DURIAN FEST BETTER THAN DURIAN DUMPING', NATION, THE STAR -9 FARM SMART, MUKA DEPAN, THE SUN -1	LAIN-LAIN

UKK KPKM

UNIT KOMUNIKASI KORPORAT
KEMENTERIAN PERTANIAN DAN KETERJAMINAN MAKANAN
(UNTUK EDARAN DALAMAN KPKM, JABATAN DAN AGENSI SAHAJA)

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
9/5/2023	HARIAN METRO	LOKAL	11

SEDIA HADAPI KEMARAU

Sektor pertanian terjejas 30 peratus

Besut: Sektor pertanian negara turut mengalami kira-kira 30 peratus impak negatif akibat cuaca panas yang melanda negara ini.

Timbalan Ketua Setiausaha (Pembangunan) Kementerian Pertanian dan Keterjaminan Makanan (KPKM), Datuk Badrul Hisham Mohd berkata, susulan itu persediaan dilaksanakan bagi menghadapi musim kemarau.

Katanya, antara sedang dilakukan pihak kementerian seperti menaik taraf infrastruktur pertanian termasuk menyediakan pam tambahan di seluruh negara.

“Pam berkenaan akan digunakan bagi menyedut sumber air berhampiran sekiranya hujan tidak turun di kawasan pertanian terbabit.

“Kita juga akan memastikan sistem pengairan mencukupi bagi menyokong

tanaman padi di seluruh negara,” katanya di kampus Universiti Sultan Zainal Abidin (UniSZA) Tembila di sini, kelmarin pada perasmian Majlis Penyerahan Sumbangan Program Inkubasi antara Agrobank dan uniSZA.

Pada majlis itu, Agrobank menyerahkan sumbangan inkubasi bernilai RM200,000 kepada peserta program Melon Manis Terengganu (MMT) UniSZA.

Hadir sama, Timbalan Naib Canselor Akademik dan Antarabangsa UniSZA, Prof Dr Zuhairah Ariff Abd Ghadas, pengarah Suruhanjaya Syarikat Malaysia (SSM) Terengganu, Adam Mamat.

Badrul Hisham berkata, fenomena El Nino dijangka memberi kesan lebih teruk pada tahun ini berbanding tahun sebelumnya dan musim kemarau diramal akan berlarutan daripada Jun hingga Oktober depan.

Headline	Chan : Govt aims increase aquaculture production to 60 per cent by 2030		
MediaTitle	China Press		
Date	09 May 2023	Color	Full Color
Section	Central	Circulation	127,822
Page No	C3	Readership	383,466
Language	Chinese	ArticleSize	243 cm ²
Journalist	N/A	AdValue	RM 4,793
Frequency	Daily	PR Value	RM 14,380



■程晋强（左3）率领众贵宾向各界敬酒。左起：郑加达、梁德志、右起：程顺强、程来运、安南及林宽城。

陳泓縑：政府冀2030年前 提高水產養殖至60%

（实达阿南8日讯）农业及粮食安全部副部长陈泓縑指出，政府希望在2030年前，国内渔获生产中的水产养殖占比例，能提高至60%，以解决届时面临水产短缺问题。

他星期六晚出席国内鱼产龙头双龙集团革在境古城太和殿宴会厅举办的22周年庆典晚宴说，虽然我国拥有得天独厚的资源和海产，但大马人口不断增长，粮食需求不断增加，若捕鱼活动没有采取补救措施，国人未来可能面临水产短缺窘境。

他说，农粮部正研究和计划增加水产养殖产量，以减少通过捕鱼来获取海产资源依赖。

“根据数据显示，我国2010年至2021年，水产养殖只占全国渔获产量21%至30%，其余的70%至79%渔产是透过沿海或深海捕鱼所得。”

陈泓縑补充，政府拟定的2021年至2030年国家农业粮食蓝图（DAN 2.0）中，农粮部定下目标，将水产养殖的占比能提高到60%。

他说，农粮部于2023年起，已将水产养殖业列为该部五大专注的重点方

向之一，确保能保障和满足国内食品需求，并减少水产品的进口。

“我们希望能借此减少依赖天然海洋资源，同时能通过水产养殖增加收入。”

他补充，为了实现这愿景，农粮部希望所有行业参与者都能给与大力支持，同时若对该部的政策有任何建议、想法或问题，欢迎向政府提出。

出席晚宴嘉宾包括班达马兰州议员梁德志、渔业局总监拿督安南、著名手套大王丹斯里林宽城和企业家拿督斯里陈广耀、双龙集团创办人兼首席执行官程晋强、双龙集团生意伙伴郑加达、董事程来运和程顺强等。



■程晋强（左）颁发水果礼篮给陈泓縑（右），中为梁德志。

Headline	Sim suggest MAFS launching quota for vegetable plantation to deal with oversupply issue		
MediaTitle	Kwong Wah Yit Poh		
Date	09 May 2023	Color	Full Color
Section	Nation	Circulation	59,667
Page No	A5	Readership	179,000
Language	Chinese	ArticleSize	122 cm ²
Journalist	N/A	AdValue	RM 1,368
Frequency	Daily	PR Value	RM 4,104



农部应推菜种销售配额 沈志勤：解决产量过剩

沈志勤（前右）指出，蔬菜供过于求会让菜农面对巨大亏损，所以相关部门可透过农业部控制蔬菜种子销售。

（檳城8日讯）峇央峇鲁国会议员沈志勤建议农业及食品安全部仿效荷兰及欧州等先进国，推行“蔬菜种子销售配额”来解决蔬菜产量过剩。

他周日在脸书发文表示，供过于求会让菜农面对巨大亏损，所以相关部门可透过农业部控制蔬菜种子销售。

“当局可据农业部的市场资讯，每月发放一定配额种子给向政府注册的蔬菜种子商家，销售配额由利益相关者规定。”

他直说，蔬菜产量过剩不是新课题，受影响者涵盖整个蔬菜生产与供应链，必须设法解决。他表示，先进国农民过去也面对蔬菜产量过剩，损失惨重。但政府与农民合作实施种子销售配额，以控制蔬菜种植后，问题迎刃而解。

“在这措施下，比方说市场的包菜需求是一个月100万个，那么包菜种子的销售应限定在110万个左右，以避免超量栽种。”

他说，市场蔬菜过剩原因有二，一是菜农缺乏市场资讯，没有规划去栽种蔬菜，二则是佳节长假，市场供过于求。

他强调，市场资讯非常重要，所有利益相关者如农民、批发商、进出口商、联邦农业销售局和大马检疫及检验服务局等，均扮演一定角色。

“只有正确的资讯可确保蔬菜供应稳定，不会出现短缺。”

他敦促政府针对进口商毫无节制地进口大量外国蔬菜，形成供过于求，作出研究。同时，吁请农业部探讨种子销售配额的可行性。“虽然，这并非易于执行的方案。”#

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
9/5/2023	HARIAN METRO	LOKAL	19

Maqis kuarantin 543 burung 2022

Bayan Lepas: Jabatan Perkhidmatan Kuarantin dan Pemeriksaan Malaysia (Maqis) Pulau Pinang sudah kuarantin 543 burung bagi mencegah kemasukan penyakit haiwan serta zoonotik sepanjang 2022 hingga April lalu.

Pengarahnya, Muhammad Ikram Abd Talib berkata, pengambilan sampel terhadap burung itu antaranya dari Singapura dan Republik Czech itu dilakukan sehari selepas kemasukan unggas terbabit di Stesen Kuarantin Maqis Batu Maung di sini.

“Mana-mana unggas ke-sayangan seperti burung kakak tua dan nuri dibawa masuk ke negara ini perlu menjalani prosedur kuarantin dengan tempoh-

nya ditentukan berdasarkan analisis risiko ke atas spesies burung serta negara asal.

“Lazimnya, sampel calitan kloaka bagi burung yang di-kuarantin akan diambil untuk saringan ujian Avian Influenza (AI) dan Newcastle Disease (ND),” katanya.

Muhammad Ikram menjelaskan jika hasil ujian didapati positif burung terbabit akan dirujuk ke Jabatan Perkhidmatan Veterinar (JPV) untuk tindakan selanjutnya.

Menurutnya, tindakan membawa masuk haiwan hidup yang berpenyakit adalah suatu kesalahan di bawah Seksyen 14 Akta Perkhidmatan Kuarantin dan Pemeriksaan Malaysia 2011 (Akta 728) yang memperuntukkan hukuman penjara tidak lebih enam tahun atau denda maksimum

RM100,000, jika sabit kesalahan.

Burung dibawa masuk dari Singapura dan Republik Czech

Periksa tahap kesihatan unggas elak kemurungan, tekanan berubah tempat tinggal

543 burung luar negara dikuarantin

Oleh SAFINA RAMLI

GEORGE TOWN – Sebanyak 543 ekor burung bernilai RM83,063 dari Singapura, Republik Czech dan Guinea telah dikuarantin di Stesen Kuarantin Jabatan Perkhidmatan Kuarantin dan Pemeriksaan Malaysia (Maqis) Batu Maung sejak 2022 sehingga April tahun ini.

Pengarah Maqis Negeri, Muhammad Ikram Abd Talib berkata, pihaknya bertanggungjawab dalam melakukan aktiviti persampelan terhadap burung yang dibawa masuk dari negara luar sepanjang tempoh haiwan itu dikuarantin.

"Pengambilan sampel ke atas burung akan dijalankan sehari selepas kemasukan burung di Stesen Kuarantin Maqis, ini bertujuan mengelak burung yang dikuarantin mengalami kemurungan dan tekanan disebabkan perubahan tempat tinggal.

"Kebiasaannya, sampel calitan kloaka bagi burung yang di-



ANTARA burung yang dikuarantin di Stesen Kuarantin Maqis Batu Maung sejak 2022.

kuarantin akan diambil untuk tujuan saringan ujian Avian Influenza (AI) dan ujian Newcastle Disease (ND)," katanya dalam kenyataan di sini semalam.

Menurut beliau, sekiranya

ujian tersebut didapati positif maka, burung tersebut akan dirujuk ke Jabatan Perkhidmatan Veterinar untuk tindakan selanjutnya.

"Mana-mana unggas kesaya-

rgan seperti burung kakak tua dan burung nuri yang dibawa masuk ke Malaysia perlu menjalani prosedur kuarantin.

"Tempoh kuarantin bagi burung ditentukan berdasarkan

analisis risiko ke atas spesies burung dan negara asal yang berkenaan," jelasnya.

Dalam pada itu, katanya, pada masa ini, terdapat tujuh buah Stesen Kuarantin Haiwan Kera-jaan yang telah dibina iaitu enam buah di Semenanjung Malaysia dan sebuah di Wilayah Persekutuan Labuan.

"Setiap Stesen Kuarantin berkenaan mempunyai kemudahan dan kapasiti tersendiri bagi urus kuarantin haiwan.

"Stesen Kuarantin Pulau Pinang merupakan salah satu pusat kuarantin yang dibina bagi tujuan pencegahan kemasukan penyakit haiwan dan zoonotik ke dalam negara melalui aktiviti pengimportan haiwan hidup terutamanya burung," ujarnya.

Tambahnya, tindakan mem-bawa masuk haiwan hidup yang berpenyakit adalah menjadi satu kesalahan di bawah Seksyen 14, Akta Perkhidmatan Kuarantin dan Pemeriksaan Malaysia 2011 (Akta 728).

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
9/5/2023	SINAR HARIAN	NASIONAL	10

Hasil tanaman cili dan terung merosot 50 peratus

SHAH ALAM -

Gelombang haba yang melanda negara membelenggu petani-petani kecil sehinggakan golongan itu terpaksa berhadapan dengan pengurangan pendapatan dan kerugian.

Petani yang mengusahakan tanaman cili dan terung, Mohamad Nazrullah Mohamad Ani, 29, berkata, hasil tanamannya seluas 1.2 hektar itu telah berkurang sebanyak 50 peratus akibat cuaca panas.



MOHAMAD NAZRULLAH

Ujarnya, kehangatan bahang itu menyebabkan kualiti buah merosot, hasil tanaman berkurang dan secara tidak langsung meningkatkan serangan serangga perosak.

"Saya berhadapan dengan masalah ini bermula dari Disember tahun lalu sehinggalah penghujung April dan keadaan itu benar-benar memberi kesan kepada pendapatan dan hasil tanaman.

"Sejujurnya saya begitu ter-

kesan kerana pendapatan yang diperoleh tidak seberapa tetapi terpaksa mengeluarkan perbelanjaan lebih untuk menjaga tanaman," katanya.

Tambah Mohamad Nazrullah, dia terpaksa mengeluarkan wang sekali ganda untuk membeli racun serangga perosak.

Beritahu petani yang berasal dari Perlis itu, dia memperuntukkan wang sebanyak RM2,000 untuk membeli racun berkenaan.

"Jika saya tidak membeli racun itu, ia akan menyebabkan keseluruhan tanaman rosak dan keadaan ini akan menambah perbelanjaan untuk proses penanaman semula," ujarnya.

Tiada isu bekalan makanan terjejas akibat cuaca panas

SUNGAI PETANI – Kementrian Perdagangan Dalam Negeri dan Kos Sara Hidup (KPDN) memaklumkan bahawa tiada isu bekalan makanan terjejas berikutan cuaca panas yang melanda negara ketika ini.

Menterinya, Datuk Seri Salahuddin Ayub berkata, semua bekalan makanan setakat ini masih dalam kawalan.

"Di Kedah saya difahamkan tiada isu kekurangan bekalan gula atau air mineral, jadi saya harap perkara ini dapat kita kekalkan.

"Walaupun bagaimanapun, dalam mendepani isu gula ini KPDN akan bertindak lebih proaktif dalam kita membuat perancangan-perancangan awal dan libat urus yang lebih kerap supaya tidak berlaku krisis bekalan gula dalam negara kita," katanya.

Beliau berkata demikian ketika ditemui pada Majlis Pelancaran Inisiatif Payung Rahmah di sebuah pasar raya di Sungai Lalang, Bedong, dekat sini semalam.

Kata beliau, pihaknya

mengambil tanggungjawab penuh bagi memastikan bekalan gula mencukupi dan akan segera memanggil syarikat pengeluar sekiranya berlaku kekurangan bagi mengenal pasti punca kejadian.

Menurutnya lagi, berdasarkan pemantauan setakat ini, banyak isu membabitkan bekalan dan harga barangan keperluan sudah dapat diatasi.

Katanya, meskipun tempoh Skim Harga Maksimum Musim Perayaan (SHMMP) telah tamat, namun pihaknya mendapati harga barang kawalan masih dijual pada harga berpatutan selain ada dijual dengan harga Rahmah.

"Barang keperluan rakyat seperti ayam dijual pada harga RM8 lebih, cili merah antara RM10 hingga RM12 sekilogram (kg), sayur terutama tomato kekal pada harga RM3 lebih sekilogram," jelasnya.

Tambahnya, isu bekalan telur dan minyak masak peket subsidi juga sudah tiada dan barangan itu kini mudah untuk didapati di pasaran.



SALAHUDDIN memantau bekalan makanan selepas Majlis Pelancaran Inisiatif Payung Rahmah di Bedong, Sungai Petani semalam.

TARIKH	MEDIA	RUANGAN	MUKA SURAT
9/5/2023	UTUSAN MALAYSIA	DALAM NEGERI	4

Pengurangan subsidi diesel 'paksa' nelayan kurang ke laut

Harga ikan dijangka naik

Oleh **KHAIRUL MOHD ALI**
utusannews@mediamulia.com.my

JOHOR BAHRU: Harga ikan dijangka meningkat dalam waktu terdekat ekoran jumlah nelayan yang keluar ke laut berkurangan susulan langkah kerajaan mengurangkan subsidi diesel sejak awal tahun ini.

Timbalan Presiden Persatuan Pembekal Ikan Malaysia, Tai Wai Sun berkata, tindakan kerajaan itu telah menjejaskan operasi nelayan bot kelas C dan B kerana penggunaan diesel dalam kalangan kedua-dua kumpulan itu memang tinggi.

Katanya, setiap perjalanan menangkap ikan mengambil masa kira-kira lapan hari dan subsidi yang diberikan kerajaan hanya boleh menampung kira-kira dua hari perjalanan.

"Berikutan itu, kita perlu membuat kiraan semula dan memutuskan untuk tidak turun ke laut pada 20 hingga akhir bulan ini bagi mengelak kehilangan beribu-ribu ringgit nilai minyak," katanya kepada ditemui selepas menghadiri Majlis Sambutan Ulang Tahun ke-44 Persatuan Pemborong Ikan Johor Bahru, di Taman Daya, di sini.

Yang turut hadir, Ahli Dewan Undangan Negeri (ADUN) Kota Iskandar, Datuk Pandak Ahmad.

Bermula 1 Januari lalu, subsidi diesel bagi bot kelas C telah dikurangkan daripada 20,000



TAI WAI SUN (duduk, kanan) menandatangani plak sempena Majlis Sambutan Ulang Tahun ke-44 Persatuan Pemborong Ikan Johor Bahru sambil disaksikan Pandak Ahmad di Taman Daya, Johor Bahru, semalam.

menjadi 17,000 liter manakala subsidi bot kelas B dikurangkan menjadi 12,000 liter berbanding 15,000 liter sebelum ini.

Wai Sun berkata, situasi berkenaan sudah tentu akan menyebabkan berlaku peningkatan harga ikan dalam pasaran ekoran kekurangan bekalan.

Dalam pada itu, beliau mengesakan pembekal dan peniaga

menghentikan jualan ikan buntal ekoran beberapa kematian dilaporkan setelah orang ramai memakan ikan berkenaan.

"Kematian pasangan warga emas dari Kluang pada Mac lalu bukanlah kejadian pertama kerana terdapat juga kes serupa berlaku di Kulai, tahun lalu.

"Ikan buntal mengandungi bahan toksik yang mencukupi

untuk mendatangkan maut kepada seseorang apabila mereka tertelan bahan itu dalam jumlah serendah 25 miligram," jelasnya.

Pada 25 Mac lalu, pasangan suami isteri, Ng Chuan Sing @ Eng Kuai Sin, 84, dan isterinya, Lim Siew Guan, 83, maut selepas memakan ikan buntal goreng.

Kami rayu, jangan usir kami' - Petani kecil Kanthan

SAUDARA PENGARANG,

KAMI, golongan petani moden yang menanam sayur di Kanthan, Chemor, Perak amat khuatir apabila mendengar berita yang upacara pecah tanah untuk projek kilang silika akan diadakan di kawasan ini.

Kami bimbang majlis berkenaan akan disusuli pula dengan usaha-usaha untuk mengusir pekebun sayur dan penternak ikan berhampiran lokasi kilang itu.

Kawasan Kanthan mengeluarkan 60 tan sayur-sayuran setiap hari. Petani-petani kecil di kawasan Kanthan merupakan salah satu sumber pembekalan makanan yang penting untuk rakyat Perak.

Janji yang diberi kepada petani-petani kecil ini bahawa mereka akan ditawarkan tanah gantian masih belum ditunaikan lagi. Perbadanan Kemajuan Negeri Perak (PKNPk) ada menunjukkan kepada petani-petani kecil ini satu kawasan berbukit di belakang Kampung Kolam, Changkat Kinding sebagai tanah gantian.

Namun, kawasan itu tidak sesuai untuk penanaman sayur-sayuran kerana berbukit dan kekurangan air. Kawasan tersebut lebih sesuai untuk penanaman kelapa sawit ataupun dusun buah-buahan. Ia juga memerlukan banyak modal untuk membuat teres bagi penanaman.

Kawasan penanaman sayur di kawasan Kanthan perlu dikekalkan kerana prestasi enam Taman Kekal Pengeluaran Makanan (TKPM) di Perak amat tidak memuaskan.

Pengeluaran sayur-sayuran di enam kawasan tersebut sangat rendah dan sebahagian besar tanah di situ tidak diusahakan sedangkan bekalan makanan untuk rakyat terjejas oleh perubahan iklim, peningkatan harga baja dan dedak binatang ternakan.

Bil import makanan ke Malaysia telah mencecah RM70 bilion pada tahun lalu. Oleh

itu, ini bukan masanya untuk memusnahkan salah sebuah kawasan pengeluaran sayur-sayuran dan jagung yang terbesar di Perak.

Pada 25 tahun lalu, 61 hektar kawasan tanaman sayur-sayuran di Kanthan ditukar status guna tanahnya kepada tanah perindustrian dan kira-kira 30 orang pekebun kecil telah diusir. Namun, sehingga kini 40 peratus kawasan itu masih terbiar.

Ia telah dibeli oleh pelabur yang berspekulasi ke atas tanah. Petani-petani Kanthan mengesyorkan tanah perindustrian yang terbiar ini digunakan untuk menempatkan kilang-kilang baharu yang ingin bertapak di situ.

Tolong jangan musnahkan kebun-kebun sayur yang sedang menghasilkan makanan untuk rakyat. Itulah seruan yang mahu dinyatakan oleh petani-petani kecil di kawasan Kanthan kepada kerajaan perpaduan Perak.

Kami berharap Menteri Besar, Datuk Seri Saarani Mohamad boleh berjumpa dengan wakil petani bagi membincangkan perkara-perkara yang kami ketengahkan.

Selagi masalah ini belum diselesaikan secara baik untuk rakyat Perak, Menteri Besar harus mengarahkan PKNPk untuk mengelak daripada sebarang tekanan ataupun pengusiran terhadap petani di kawasan Kanthan.

Petani-petani kecil yang mengeluarkan makanan harus dibenarkan untuk bercucuk tanam di atas tanah yang diusahakan mereka dan tidak harus diusir secara paksa.

Menghentikan pengusiran terhadap petani-petani kecil bukan sahaja untuk mempertahankan rezeki para penanam sayur-sayuran yang rajin mengusahakan tanah, malah bagi melindungi keterjaminan makanan bagi seluruh rakyat Malaysia.

PERSATUAN PETANI MODEN CHEMOR
Perak



PETANI-PETANI kecil yang menanam sayur di atas tanah yang diusahakan mereka tidak seharusnya diusir keluar secara paksa. - GAMBAR HIASAN

Dealing with excess greens

Donating, turning into new products among ideas mooted

By KHOO GEK SAN
gekstan@thestar.com.my

PETALING JAYA: Direct access to customers will help solve the problem of farmers dumping excess produce, says a sustainable agriculture company executive.

Sunway XFarms chief operating officer Eleanor Choong said farmers find it hard to distribute their harvests when markets close during long holidays and demand slumps.

Proper planning and projections could also help distribute extra harvests to welfare aid organisations, she added.

"Dumping crops is often cheaper as there is no logistics, packing or distribution expenses," she told *The Star*.

"Farmers with a temporary crop surplus should consider distributing excess food to underprivileged communities. This could be accomplished by running surplus projections weeks or months in advance.

"Given enough notice, numerous food aid organisations and NGOs are willing to pick up excess food and distribute it to B40 and



New age grower: Choong said farmers must be creative to find ways to protect themselves from market volatility.

refugee communities.

"Including vegetables in restricted diets is an excellent way to nourish our less fortunate," she added.

Choong also suggested that cucumbers and tomatoes be processed into juice, which would make them last longer and fetch higher prices.

"Composting crops is another way to reduce waste. Farmers can benefit from soil enhancement and nutrition by using proper composting methods and crop

types, and they can sell this organic fertiliser as a bonus," she added.

A Cameron Highlands farmer's group previously told *The Star* that about 1,000 tonnes of vegetables were thrown away over the long Aidilfitri weekend this year, consisting mostly of cucumbers, tomatoes, sawi (choy sum) and collard greens.

Cameron Highlands Vegetable Growers Association deputy president Lau Weng Soow said the price of produce such as cucumbers was still too low for

them to make a profit by selling it.

"Cucumbers are 80 sen per kg for A grade and 20 sen per kg for B and C grades; wholesalers don't want those vegetables that aren't the perfect size or shape, so the only way is to get rid of these squashed vegetables.

"We have no choice but to throw away 10% of our total cucumber, tomato, and aubergine production, primarily because they don't look good and don't sell," Lau said, adding that the current weather and pest infestations have reduced the production of leafy vegetables.

"Previously, vegetable farmers would use some vegetables as fertiliser. Only recently, when many retailers were closed due to long holidays and there was a glut, the surplus had to be discarded," he said.

Farmers would usually set aside some land to turn extra vegetables into fertiliser but the current bumper crop was too large even for this purpose, he said.

Lau urged aid and charity groups who want these extra vegetables to come and collect the produce themselves, as farmers already face high costs.

'Durian fest better than durian dumping'

By SIMON KHOO
newsdesk@thestar.com.my

PETALING JAYA: With an expected good and bountiful harvest this season, a budding agropreneur is adamant not to let his durians go to waste.

Instead of waiting for orders and customers, Loke Kah Peng decided to hold a festival.

"Recently, I read that some vegetable farmers dumped their produce in large quantities, leaving it to rot due to a glut in supply.

"To avoid facing the same situation, I decided to hold a mega sales event dubbed 'Back 2 Back Eat All You Can Durian Festival'," he said in an interview.

Loke said the festival would enable customers to eat premium varieties of durian for up to one hour for a nominal fee.

He said that for each paying customer, an accompanying child below 12 could eat for free.

Among the varieties available are D24, Super XO, D13, D99, 101, Udang Merah, Kampung Kahwin and even premium Musang King.

Other seasonal fruits such as rambutans and mangosteens will also be served.



Booming business: Loke trying to convince a customer to buy some durians during a previous sale of his many varieties.

"This is a win-win situation for all parties as we expect a good harvest, which will peak in June and July.

"With the current heatwave, some people may also cut down on durians, leaving the market with more supply than demand,"

he said.

Loke, who gets his supply from farms in Raub, Balik Pulau and Tangkak, said the festival will kick off in three major cities - Komtar Walk, George Town on May 27 and 28; IPC, Mutiara Damansara (June 3 and 4); and The Mall, Mid

Valley Southkey, Johor Baru (July 1 and 2).

He said if response is good, he will consider expanding it to other areas.

The 44-year-old started his fruit and fish business following the Covid-19 pandemic.

BY SIVANISVARY MORHAN
newsdesk@thesunday.com

KUALA LUMPUR: Malaysia must embark on smart farming to improve agriculture yields and ensure food security, said Universiti Putra Malaysia (UPM) Agriculture Technology Department head Assoc Prof Dr Siva K. Balasundram.

He said this would reduce the RM482.8 billion food import bill that was recorded over the past 10 years, with a significant portion coming from countries such as Thailand, Indonesia, India and Australia, according to the Statistics Department.

Siva told *TheStar*: "The implementation of advanced agricultural technologies such as artificial intelligence (AI) and information technology has been gaining momentum."

"The potential benefits are numerous, ranging from higher crop production to better management of risks due to climate change. This is something we must embark on to improve agriculture yields and ensure food security."

The Statistics Department earlier said the huge import bill was due to the demand and preferences of consumers, who frequently purchase items such as imported mutton, mango, coconut and beef, with over 70% of mutton imports coming from Australia.

Siva said UPM is serious about modernising agriculture in the country and taking it to the next level by addressing the food security issue. It is even offering an academic programme on smart agriculture.

"The implementation of advanced agricultural technology can also create job opportunities and support sectors conducive to driving economic growth."

Agriculture and Food Security Minister Mohammed Sabu had previously commented on reviving the agricultural sector in the country.

He said although the country faced economic uncertainties, the ministry was focused and committed to ensuring the well-being of the people in terms of guaranteeing sufficient food.

Siva said through smart farming, tasks that

Farm smart

Adoption of advanced technology that includes AI key to boosting yields, ensuring food security, says expert

are carried out manually can be made automatic, thus freeing farmers from mundane work and allowing them to engage in additional income-generating activities.

"If done right, the implementation of advanced agricultural technology could see farmers improve their ability to deal with production risks, improve resource management and increase income potential."

"Several challenges must be addressed before implementing smart technology on a large scale. It is crucial, for instance, to consider the potential challenges of embarking on such technology."

"One of these is the need to train more minds on the new agriculture gig economy and the proliferation of start-ups. In addition, funding for research and development in Malaysia needs to be stepped up," he told *theStar*.

In supporting Siva's call, Institute for Development Studies Sabah CEO Datuk Dr Ramzah Dambul said Malaysia is ready for modern, smart precision farming processes to address the national food security issue.

"Smart farming has the potential to facilitate higher productivity, providing significant benefits for livestock and crop growth."

"Although the initial investment costs are higher compared with traditional farming and

require learning new skills, the cost of production is much lower in the long term, hence potentially increasing market demand and productivity."

"Digital and engineering technologies, including the application of AI and biotechnology, which aims to genetically improve the quality of crops and livestock species, are engines of agricultural change," he said.

However, Ramzah added that regulatory measures should be in place to monitor the impact of biotechnology on the environment and human consumption, while the potential negative impact on the natural ecosystem must also be addressed.

"Advanced countries such as Japan have practised innovative ways of farming. This has prompted Malaysia to consider hydroponic systems to produce rice within buildings."

"This provides an alternative method for season-dependent crops that are exposed to climate change, and allows for an increase in productivity."

He said the transition from traditional to technology-driven agriculture will require training in new skills, but these technologies are

user-friendly and have already been implemented in other countries.

"The government must design policies that protect farmers as the whole agriculture sector is changing. It must ensure affirmative policies are in place so that aid through the upgrading of skills and financial assistance can be given to farmers."

