







भारत सरकार **Government of India**

कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय / Ministry of Agriculture & Farmers' Welfare कृषि, सहकारिता एवं किसान कल्याण विभाग / Department of Agriculture, Cooperation & Farmers' Welfare

DESERT LOCUST SITUATION BULLETIN

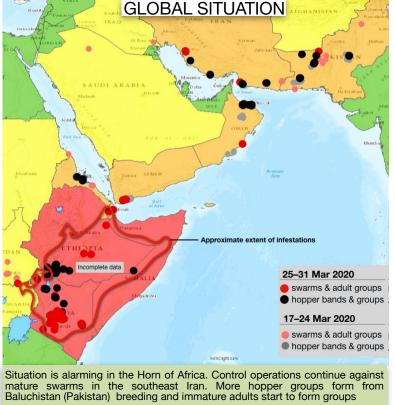
Year 2020 / No. 06

अवधि / Period 16-31 March, 2020

LOCUST SITUATION: During the routine survey, it has been दिड्डी की गतिविधियाँ: सामान्य टिड्डी सर्वे के दौरान मार्च 2020 के द्वितीय observed that India is free from gregarious as well as solitary desert locust activities during the 2nd fortnight of March, 2020. Total 14 nos. of spots were observed during the surveys which are plotted on the map.

पखवाड़े में भारत रेगिस्तानी टिड्डी की समूह एवं एकल गतिविधियों से मुक्त पाया गया । इस अवधि में परिसीमित रेगिस्तानी क्षेत्रों में नियमित सर्वेक्षण के दौरान कुल 14 स्थानों का अवलोकन किया गया जिन्हे मानचित्र पर चिन्हित किया गया है।





Swarm movement

: No Swarm movement was observed

Breeding

: No breeding was seen

Hoppers

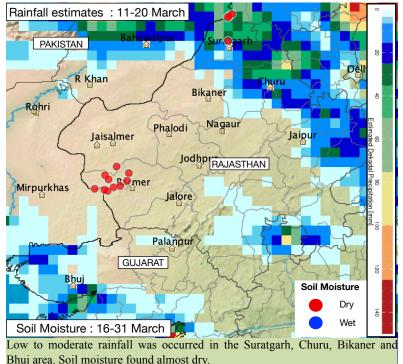
: No hoppers were seen during the period

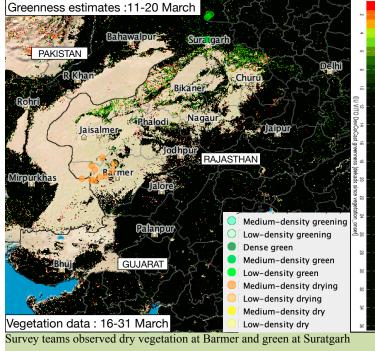
Scattered / Isolated adult/Adult Groups

: No scattered / Isolated adults were seen.

March) shows light to moderate rainfall in the Suratgarh, Churu, चुरु, बीकानेर एवं भुज में निम्न से मध्यम वर्षा को दर्शाता हैं। सर्वे किए गए स्थानों Bikaner and Bhuj area. Soil moisture observed dry. Vegetation पर भूमि नमी रहित पाई गई। सतही वनस्पति बाड़मेर में सुखी एवं सूरतगढ़ में हरी observed drying at Barmer and green at Suratgarh.

WEATHER AND ECOLOGY: Rainfall estimates (11-20 मौसम एवं परिस्थितिकी: अनुमानित वर्षा मानचित्र (11-20 मार्च), सूरतगढ़,





FAO Update (31 March) : The situation remains extremely एफ. ए. ओ. अपडेट (31 मार्च) : हॉर्न आफ अफ्रीका में स्थिति अत्यंत भयावह हैं। alarming in the Horn of Africa, specifically Kenya, Ethiopia and Somalia where widespread breeding is in progress and new swarms are starting to form, representing an unprecedented threat प्रजनन जारी हैं। नए दलों का बनना प्रारंभ हो चूका हैं जो आगामी फ़सली ऋतुओं to food security and livelihoods at the beginning of the upcoming के प्रारम्भ मे आजीविका एवं खाद्य सुरक्षा के लिए अभूतपूर्व ख़तरे का संकेत हैं। cropping season.

SWAC : Control operations continue against mature swarms in दक्षिण पश्चिम एशिया आयोग : ईरान के दक्षिण पूर्व क्षेत्र में वयस्क दलों का the southeast Iran. More hopper groups form from Baluchistan breeding and immature adults start to form groups. Group of adults laying in Khyber Pakhtunkhwa. Hopper groups in Dera Bugti district (north of Sukkur). Control operations underway.

FORECAST (India): No desert locust were observed/reported in the SDA. However, keeping in view of global situation, strict vigilance will be continued.

मुख्यतया ईथोपिया, सोमालिया एवं केन्या जहाँ वृहद स्तर पर रेगिस्तानी टिड्डी का

नियंत्रण कार्य जारी हैं। बलूचिस्तान में हुए प्रजनन से फाँको एवं अवयस्क टिड्डीयों के समूह बन रहे हैं। खेबर पख़्तूनख़्वा में वयस्क समूह अंडे दे रहे हैं। डेरा बुगति (उत्तरी सुक्कर) में फाँको के समूह हैं। नियंत्रण कार्य जारी हैं।

पूर्वानुमान: अनुसूचित रेगिस्तानी क्षेत्र मे कही पर भी न तो रेगिस्तानी टिड्डी को देखा गया हैं और न ही इसकी कोई सूचना मिली हैं । फिर भी टिड्डी की वैश्विक स्थिति को देखते हुए सघन निरीक्षण कार्य जारी रहेंगे।



Prepared by Locust Warning Organisation, Jodhpur (email: lwo-jod-rj@nic.in) & Issued by Plant Protection Adviser, Directorate of Plant Protection, Quarantine and Storage, N.H.IV, Faridabad. Phone: +91-129-2476354, Fax: +91-129-2412125 email: ppa@nic.in, Page 2 of 2 ブ Twitter : @LocustIndia