



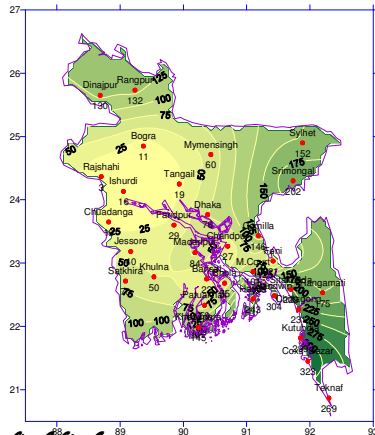
Government of the People's Republic of Bangladesh
 Bangladesh Meteorological Department
 (Agro Meteorology Division)
 Meteorological Complex, Agargaon, Dhaka-1207.
 Website: www.bmd.gov.bd

Agm-3 (2)/2012/24

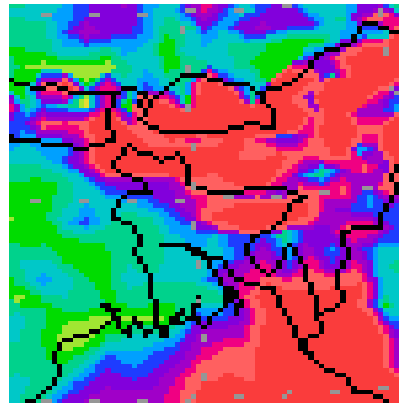
Issue date: 24-06-2012

Weekly Agromet forecast for the period: 24.06.12 to 30.06.2012

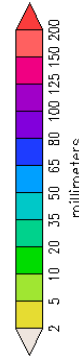
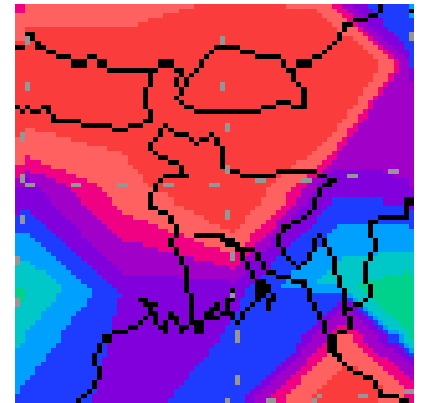
Spatial distribution of Rainfall
(15-06-2012 to 21-06-2012)



Accumulated Rainfall forecast
(24-06-2012 to 30-06-2012)



Extended Outlook for accumulated
Rainfall (01-07-2012 to 07-07-2012)



Highlights:

Free water loss during the previous week was averaged 2.96 mm per day.
 Sunshine hour during the previous week was averaged 2.83 hours per day.

Weather forecast and Advisory for the period of 22.06.2012 to 30.06.2012.

Free water loss during the next week is expected to be between 2.25 mm to 3.25 mm per day.
 Bright sunshine hour during the next week is expected to be between 2.0 hrs to 3.0 hrs per day.

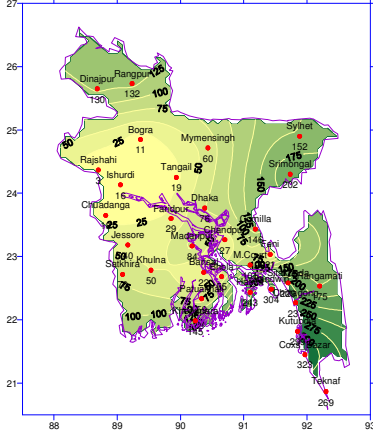
- Southwest monsoon is active over Bangladesh and moderate to strong over North Bay.
- Under the influence of active Southwest monsoon, Light (4 mm-10 mm) to moderate (10mm-22 mm) rain/thunder showers accompanied by temporary gusty or squally wind may occur at most places over the country with a chance of moderately heavy (22mm-44mm) to heavy falls (44mm-88mm) at places over Rangpur, Sylhet and Chittagong divisions during this period.
- Weather condition of this period may be suitable for preparing seedbed of transplanted Amon.
- Maximum and minimum temperature of this week may remain nearly unchanged and near normal (climatologically) over the country excepts Rajshahi and Khulna divisions where it may be above normal by 1-2° C.

(Md. Shameem Hassan Bhuyian)
 Meteorologist
 For Director
 Bangladesh Meteorological Department
 Phone: 8130305 (Office)

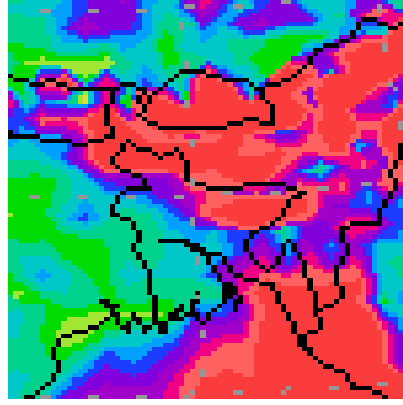
Bangla Version

পূর্বাভাস, সময়: ২৪-০৬-২০১২ থেকে ৩০-০৬-২০১২

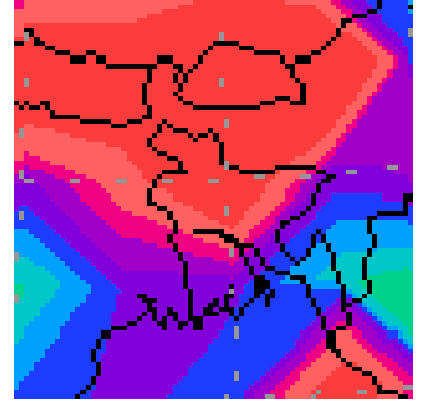
Spatial distribution of Rainfall
(15-06-2012 to 21-06-2012)



Accumulated Rainfall forecast
(24-06-2012 to 30-06-2012)



Extended Outlook for accumulated
Rainfall (01-07-2012 to 07-07-2012)



প্রধান বৈশিষ্ট্য সমূহঃ-

গত সপ্তাহের দৈনিক বাষ্পীভবনের গড় ২.৯৬ মিঃ মিঃ ছিল।
গত সপ্তাহের দৈনিক সূর্যকিরণ কালের গড় ২.৮৩ ঘন্টা ছিল।

আবহাওয়া পূর্বাভাসঃ- ২২-০৬-২০১২ ইং থেকে ৩০-০৬-২০১২ ইং পর্যন্ত।

আগামী সপ্তাহের বাষ্পীভবনের দৈনিক গড় মান মিঃমিঃ ২.২৫ থেকে ৩.২৫ মিঃমিঃ থাকতে পারে।
আগামী সপ্তাহের সূর্যকিরণকালের দৈনিক গড় মান ২.০ ঘন্টা থেকে ৩.০ ঘন্টা থাকতে পারে।

- দক্ষিণ পশ্চিম মৌসুমী বায়ু বাংলাদেশের উপর সক্রিয় এবং উত্তর বঙ্গোপসাগরে মাঝারি থেকে শক্তিশালী রয়েছে।
- সক্রিয় দক্ষিণ পশ্চিম মৌসুমী বায়ুর প্রভাবে এ সপ্তাহে দেশের অধিকাংশ স্থানে অস্থায়ী ভাবে দমকা/ঝড়ো হাওয়াসহ হালকা (০৪-১০ মিঃ মিঃ) থেকে মাঝারী (১০-২২মিঃ মিঃ) ধরনের বৃষ্টি/বজ্রবৃষ্টির সম্ভাবনা রয়েছে। সেই সাথে রংপুর, সিলেট ও চট্টগ্রাম বিভাগের কোথাও কোথাও মাঝারী ধরনের ভারী (২২-৪৪ মিঃ মিঃ) হতে ভারী (৪৪-৮৮ মিঃমিঃ) বর্ষণের সম্ভাবনা রয়েছে।
- এ সময়ের আবহাওয়া রোপা আমনের বীজতলা তৈরীর উপযোগী থাকতে পারে।
- এ সপ্তাহে রাজশাহী ও খুলনা বিভাগ ব্যতিত সারা দেশের সর্বোচ্চ ও সর্বনিম্ন তাপমাত্রা প্রায় অপরিবর্তিত এবং স্বাভাবিকের (জলবায়ুগত স্বাভাবিক) কাছাকাছি থাকতে পারে। রাজশাহী ও খুলনা বিভাগে তাপমাত্রা স্বাভাবিকের চেয়ে ১-২° সেঃ বেশী থাকতে পারে।

(মোঃ শামীম হাসান ভূঁইয়া)

আবহাওয়াবিদ

পরিচালকের পক্ষে

বাংলাদেশ আবহাওয়া অধিদপ্তর

ফোনঃ ৮১৩০৩০৫ (দপ্তর)

Short Weather Description, period: 15.06.2012 to 21.06.2012

Light to heavy rainfall was recorded over the country during this period.

Maximum rainfall 323 mm was recorded at Cox's Bazar in Chittagong division which was 39% above normal.

Minimum rainfall 3 mm was recorded at Rajshahi in Rajshahi division which was 97% below normal.

Highest maximum temperature was recorded in Dhaka Division 26.0-34.6°C Chittagong Division 24.7-34.0°C Sylhet Division 24.0-35.1°C, Rajshahi Division 27.0-37.8°C, Rangpur Division 25.2-34.6°C, Khulna Division 31.7-38.3°C and Barisal Division 28.2-35.4°C

Extreme maximum temperature was recorded at Tangail in Dhaka Division 34.6°C, at Rangamati in Chittagong Division 34.0°C, at Sylhet in Sylhet Division 35.1°C, at Rajshahi in Rajshahi Division 37.8°C, at Dinajpur in Rangpur Division 34.6°C, at Jessore in Khulna 38.3°C at Patuakhali in Barisal Division 35.4°C.

Lowest minimum temperature was recorded in Dhaka Division 24.0-29.1°C, Chittagong Division 22.0-28.8°C, Sylhet Division 22.2-26.7°C, Rajshahi Division 25.3-29.6°C, Rangpur Division 23.5-27.5°C, Khulna Division 23.7-30.0°C and Barisal Division 25.0-30.0°C

Extreme minimum temperature was recorded at Mymensingh in Dhaka Division 24.0°C, at Cox's Bazar in Chittagong Division 22.0°C, at Srimongal in Sylhet Division 22.2°C, at Bogra in Rajshahi Division 25.3°C, at Dinajpur in Rangpur division 23.5°C, at Satkhira in Khulna Division 23.7°C and at Bhola in Barisal Division 25.0°C.

Rainfall analysis and average temperature:-

Name of the Divisions	Name of the Stations	Total Rainfall in (mm)	Normal Rainfall in (mm)	Deviation in %	Total Rainy days	Average Max Humidity in %	Average Min Humidity in %	Average Max. temp in °C	Average Normal Max. temp in °C	Average Min. temp in °C	Average Normal Min. temp in °C
Dhaka	Dhaka	76	97	-22	06	091	069	31.9	32.1	26.6	26.2
	Mymensingh	60	105	-43	07	095	078	30.1	31.4	25.4	25.9
	Faridpur	29	94	-69	04	098	059	32.9	32.0	26.7	25.8
	Madaripur	84	87	-3	03	096	065	32.9	32.2	26.6	25.8
	Tangail	19	77	-75	04	094	073	31.9	32.3	26.3	25.8
Chittagong	Chittagong	231	181	28	06	100	064	32.4	31.2	25.3	25.3
	Sitakunda	229	156	47	05	**	**	**	31.0	**	25.4
	Rangamati	175	137	28	06	**	**	**	31.3	**	24.8
	Cox'sBazar	323	232	39	07	085	078	31.4	30.6	26.6	25.2
	Teknaf	269	276	-3	07	**	**	**	30.2	**	25.2
	Hatiya	243	176	38	07	100	074	31.0	30.2	26.0	25.6
	Sandw ip	304	228	33	05	097	077	32.1	30.3	25.4	25.0
	Kutubdia	299	173	73	03	097	068	30.9	30.7	25.2	25.4
	Feni	21	137	-85	06	100	066	31.0	30.9	24.2	25.3
	M.Court	101	163	-38	05	098	087	31.7	30.8	26.4	25.7
	Chandpur	27	88	-69	05	096	076	32.3	31.7	26.5	25.8
Comilla	146	111	32	05	094	073	31.5	31.6	25.5	25.5	
Sylhet	Sylhet	152	216	-30	06	097	073	31.4	31.2	24.8	24.7
	Srimongal	202	119	70	06	098	062	31.0	32.0	24.4	25.0
Rajshahi	Rajshahi	3	74	-96	01	097	052	35.6	33.3	27.5	25.7
	Bogra	11	79	-86	02	097	056	31.5	32.4	26.6	25.9
	Ishurdi	16	82	-80	03	097	063	34.4	32.8	27.6	25.5
Rangpur	Rangpur	132	128	3	07	**	**	**	31.8	**	25.5
	Dinajpur	130	97	34	04	096	053	31.3	32.4	24.9	25.2
Khulna	Khulna	50	84	-40	04	098	051	35.1	32.6	27.5	26.1
	Jessore	40	74	-46	06	**	**	**	33.1	**	26.0
	Chuadanga	18	73	-75	02	097	063	34.8	33.7	27.3	26.0
	Satkhira	70	68	3	05	097	048	34.7	32.9	27.2	26.2
Barisal	Barisal	22	102	-78	05	097	075	32.6	31.6	27.1	25.7
	Bhola	55	126	-56	04	**	**	**	31.0	**	25.9
	Patuakhali	59	143	-59	06	096	074	33.3	31.3	27.2	26.0
	Khepupara	145	158	-8	04	099	065	33.1	31.0	26.9	25.9