



# **WORLD ENVIRONMENT DAY 2023**

**MASS PLANTATION DRIVE** 





## **About the Programme**

As part of its initiative to observe World Environment Day, Gargaon College carried out a series of programmes on 5th June under the aegis of Gargaon College Science Forum in collaboration with IQAC, Environment & Climate Cell, NSS Unit, Eco-Club, 11 Assam Girls' (I) NCC Coy & 49 Assam Naval Unit, Gargaon College and Assam Science Society, Gargaon Branch, Sivasagar.

Apart from different programmes, a special plantation drive was undertaken in Sivasagar district under the aegis of IQAC, various departments, administration, NSS, NCC, present and past pupils of the college. Under this initiative, each student and alumni was asked to plant a sapling in their respective institutions and to take a pledge to nurture the plant. Significantly, more than 100 students planted a variety of saplings in different places of the district making the programme a resounding success.

### Flyer of the Programme

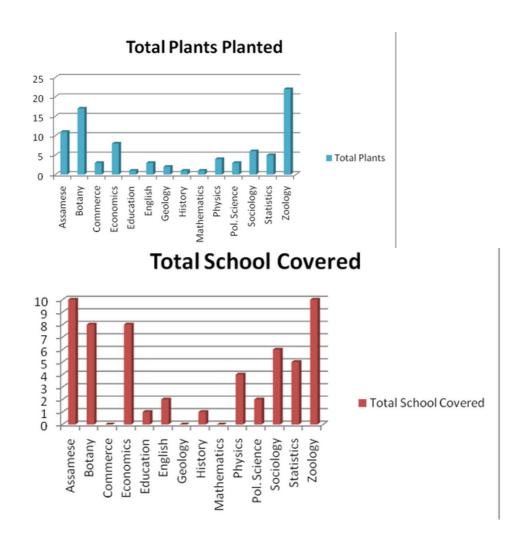




**CLICK FOR THE REGISTRATION RECORD** 



## **Brief Statistics of the Programme**



#### **Results of Simpson Index**

There are different types of indices to measure Plant diversification. Some common indices are the Simpson Index, Herfindahl Index, Entropy Index, Modified Entropy Index etc. Here to measure Plant Diversification Simpson Index is used. The index ranges between 0 and 1. If there exists complete specialization, the index moves towards 0. The result of the Simpson Index here is .85, which shows that the students of the college have planted diversified plants and it is believed that diversified plants will contribute ecological balance of society and contribute to sustainable development.



# **Some Selected Photographs**



















# **Media Coverage**

# ভিন্ন স্থানত গছপুলি ৰোপণ গড়গাঁও কলেজ কৰ্তৃপক্ষৰ

ষ্টাফ ৰিপ'ৰ্টাৰ, শিৱসাগৰ, ৫ জুন ঃ এখন সেউজীয়া পৃথিৱী গঢ়ি তোলাৰ মানসৰে বিশ্ব পৰিৱেশ দিৱস উপলক্ষে শিৱসাগৰৰ ঐতিহ্যমণ্ডিত গড়গাঁও মহাবিদ্যালয়ে অভ্যন্তৰীণ মান নিৰূপণ কোষ, বিদায়তনিক বিভাগ, প্ৰশাসন আৰু ছাত্ৰ-ছাত্ৰী, প্ৰাক্তন ছাত্ৰ-ছাত্ৰীৰ সহযোগত অবিভক্ত শিৱসাগৰ ৮ পৃষ্ঠাত

# ভিন্ন স্থানত গছপুলি ৰোপণ

জিলাত এক বৃহৎ গছপুলি ৰোপণ আৰু প্ৰতিপালনৰ বাবে এক ব্যতিক্ৰমী কাৰ্যসূচী আয়োজন কৰে। ৫ জুনৰ পুৱাৰ পৰা জিলাখনৰ বিভিন্ন প্ৰান্তত গড়গাঁও মহাবিদ্যালয়ৰ বৰ্তমানৰ আৰু প্ৰাক্তন ছাত্ৰ-ছাত্ৰীসকলে তেওঁলোকে পঢ়ি অহা বিদ্যালয়সমূহত গৈ একোটাকৈ গছপুলি ৰোপণ কৰে। অভ্যন্তৰীণ মান নিৰূপণ কোষৰ সমন্বয়ক ড° সুৰজিৎ শইকীয়া আৰু অধ্যাপক-অধ্যাপিকাসকলৰ বিশেষ তৎপৰতাত পৃথিৱীক সেউজ কৰা বাৰ্তাক বিভিন্ন প্ৰান্তলৈ যোৱা এনে কাৰ্যসূচীক মহাবিদ্যালয়খনৰ অধ্যক্ষ ড° সব্যসাচী মহন্তই যথোপযোগী আখ্যা দি বিশেষ শলাগ লয়। এই কাৰ্যসূচীৰ সমান্তৰালভাৱে মহাবিদ্যালয়খনৰ চৌহদতো বিশ্ব পৰিৱেশ দিৱস উপলক্ষে কেইবাটিও ইতিবাচক কাৰ্যসূচী লোৱা হয়। মহাবিদ্যালয়খনৰ বিজ্ঞান মঞ্চৰ প্ৰতিষ্ঠা দিৱস উপলক্ষে বুক্ষ ৰোপণ আৰু অন্যান্য কাৰ্যসূচীৰ লগতে প্লাষ্টিক প্ৰদূষণক বিষয় হিচাপে লৈ ছাত্ৰ-ছাত্ৰীৰ মাজত বজুতা প্ৰতিযোগিতা অনুষ্ঠিত হয়। বিজ্ঞান মঞ্চৰ উদ্যোগত অনুষ্ঠিত বক্তৃতানুষ্ঠান উদ্বোধন কৰি মহাবিদ্যালয়খনৰ অধ্যক্ষ ড° সব্যসাচী মহস্তই বৰ্তমান সময়ত প্লাষ্টিক ব্যৱহাৰৰ ভয়াৱহতা আৰু প্ৰতিকাৰৰ উপায় সম্পৰ্কে আলোকপাত কৰে। মহাবিদ্যালয়খনৰ ৰাষ্ট্ৰীয় সেৱা আঁচনি উদ্যোগত আৰু এন চি চি, পৰিৱেশ আৰু জলবায় কোষ, ইক' কাব, অসম বিজ্ঞান সমিতিৰ গড়গাঁও শাখাৰ সহযোগতো গছপুলি ৰোপণ কাৰ্যসূচী লোৱা হয়। মহাবিদ্যালয়খনৰ ৰাষ্ট্ৰীয় সেৱা আঁচনিৰ কাৰ্যক্ৰম বিষয়া ড° ৰিমঝিম বৰাৰ বিশেষ তৎপৰতাত লোৱা গছপুলি ৰোপণ কাৰ্যসূচীত বহুসংখ্যক অধ্যাপক-অধ্যাপিকা, ছাত্ৰ-ছাত্ৰীয়ে সহযোগ কৰে। মহাবিদ্যালয়খনে দিনজোৰা কাৰ্যসূচীয়ে এখন সেউজীয়া পৃথিৱীৰ পৰিকল্পনাৰে লোৱা কাৰ্যসূচীসমূহত ভৱিষ্যতেও আগবঢ়াই নিয়াত সমাজৰ সকলোৰে সহযোগিতা বিচাৰিছে।