

VIDYASAGAR UNIVERSITY



swarnamoyee jogendra nath mahavidyalaya

B.A. GENERAL (2nd) SEM

Practical Note Book

NAME - SUBHANKAR PRADHAN

SUB - ENVSA (E)

PAPER - GE-2

ROLL-1212152 NO-221029

REG. NO - VU221520142

SESSION-: 2022
-2023

SWARNAMOYEE JOGENDRANATH MAHAVIDYALAYA

Govt. Aided General Degree College | Estd.: 2014

At+P.O.: Amdabad, P.S.: Nandigram, Dist.: Purba Medinipur, PIN 721650

www.sjmahavidyalaya.in | Email: sjmahavidyalaya@gmail.com**Certificate**

To whom it may concern

This is to certify that Subhankar Pradhan, Roll-
1212152 No. 221029, Registration No. YU221520142 of 2022-23 student of
 Semester-II of Swarnamoyee Jogendranath Mahavidyalaya for the session 2022-23;
 submitted his/her project report entitled as Project work on identification
on Common plant, insects and birds. based on field survey
 conducted at college campus and surrounding areas (Amdabad and Barimal village) on 7th
 and 8th June, 2023 for partial fulfilment of the syllabus prescribed by Vidyasagar University.
 The report has been prepared under the supervision of Mr. Aparesh Mondal may be placed
 before examiner for evaluation.

Dr. Ratan Kumar Samanta
Principal
S. J. Mahavidyalaya

Principal

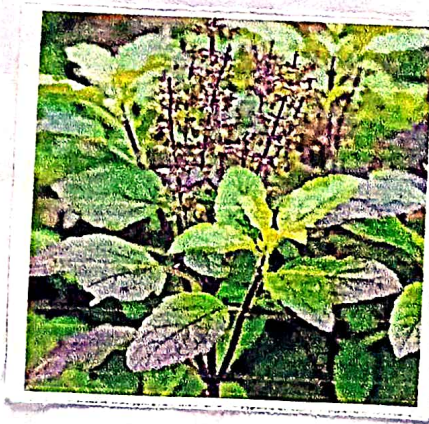
Swarnamoyee Jogendranath Mahavidyalaya
Amdabad :: Purba Medinipur :: Pin-721650

Mr. Aparesh Mondal
(Supervisor)
Assistant Professor and Head
Dept. of Geography
S. J. Mahavidyalaya

তুলসী ০ বিজ্ঞান সমূহ নাম :- *Ocimum sanctum*
 গোত্র :- *Lamiaceae*

ব্যবহৃত অঙ্গা উদ্ভাগ :-

- ব্যবহার :-
- ১) তুলসী পাতা দুইটির মধুনা নামকরণ করে,
 - ২) সর্দি, কফ, চাউর, লাগা, গুল্ম, নানা সমস্যা তুলসী তৈরি হয়,
 - ৩) বড়ো সূক্ষ্মের পরিমাণ বসায়,
 - ৪) তুলসীর রস উষ্ণ করে,
 - ৫) কোলেস্টেরল কম করে,
 - ৬) গ্যাস্ট্রিক স্মার্টের দুগ্ধ পাতা-আলু,
 - ৭) গুল্ম পাতা-সুন্দর পরিমাণে জিঞ্জিভি, জিঞ্জিভি, সি, জিঞ্জি-
 এবং পাতা-সুন্দর
 - ৮) বসন্তের প্রতিকার করে পাতা,



তুলসী পাতা

মানকনি :-

বিজ্ঞান সম্মত নাম :- Centella asiatica

স্বাদ :-

কুশুভ - অটুতা ও সাতু

স্বভাব :-

- ① - আমাশয়, প্ৰসক্তিমা, হৃৎস্পানি, সৰ্বনাশ চৰ্মৰোগ
সেবে যক্ষ: মানকনি সাতা মেলে,
- ② - হৃৎকো ও হেপাটা বাড়ে - ও ত্বৰণে শুষ্কতা সাতা, - মানকনি সাতা,
- ③ - অশ্ব, অশ্বৰ্তি, অশ্ব; মানসিক অক্ষমতায় - অক্ষমতা সাতা,
- ④ - আমাশয় - শুষ্কতা - ও বৃদ্ধি বৃদ্ধি - শুষ্কতা - শুষ্কতা শুষ্কতা শুষ্কতা শুষ্কতা,
- ⑤ - বৃদ্ধি সাতা সাতা - শুষ্কতা সাতা সাতা শুষ্কতা,
- ⑥ - বৃদ্ধি শুষ্কতা সাতা - আমাশয় সাতা - মানকনি সাতা শুষ্কতা শুষ্কতা



- মানকনি

ସମ୍ପର୍କ :-

ବିଜ୍ଞାନ ସମ୍ପତ୍ତ ନାମ :- *Justicia adhatoda*

ଘେଷ୍ଟ :-

ପ୍ରସ୍ତର-ଅନ୍ତରା ଓ ମାତୃ :-

ପ୍ରସ୍ତର :-

- ① ମାଟିରାଶିର ଓଷଧି ଭାବେ ପ୍ରସ୍ତର ରୂପେ,
- ② ବାମନମାତୃର ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ ଓ ଆମାକ୍ୟୁ ଘୋଡ଼ାର ଓଷଧି ଭାବେ ପ୍ରସ୍ତର ରୂପେ,
- ③ ବାମ ଘୋଡ଼ା ମାତୃର ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ,
- ④ ମନୁଷ୍ୟର ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ ରୂପେ,
- ⑤ ଦୁଇ ଘେଷ୍ଟିଆ ଭାବେ ଆମାକ୍ୟୁ ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ ମନୁଷ୍ୟର ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ ରୂପେ,
- ⑥ ଦୁଇ ଘେଷ୍ଟିଆ ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ ରୂପେ,
- ⑦ କମଳାକାନ୍ତ ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ ରୂପେ,
- ⑧ ମାନିଷ୍ଠ ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ ବାମ ଘେଷ୍ଟିଆ ରୂପେ,



ବାମନ

:- চিত্রাঙ্কন :-

অপর-বিভাগ সম্বলিত নাম :- *Hemidactylus frenatus*.

লক্ষণমণ্ডল :-

- (i) অঙ্গা-নির্মানের (আকার),
- (ii) অঙ্গ ৫-১৫ বছর ধরে,
- (iii) মূলা (খাদ্য) (পোষণ),
- (iv) কক্ষ ক্ষতি কাল্পিত হলেও আচরণ লত দিতে থেকে আক্রমণকারক ২৫,
- (v) ৭৫-১৫০ mm লম্বা,
- (vi) গুলি মূল আকারে অঙ্গ,

ধর্মস্বা

- (i) অঙ্গা অধিক বিক্ষিপ্ত,
- (ii) অঙ্গা হি অঙ্গের মূলা খাওয়াতে মূল্যে বিক্রি,
- (iii) অঙ্গের ক্ষতিয়ে মালাখোলা নামক ব্যাধি বিক্রি থাকে-



-চিত্রাঙ্কন-



EXAMINED
10/25