



### বেঙেনা

বহুলভাৱে এইবিধ পাচলি বন্ধন কাৰ্যত ব্যৱহাৰ কৰা হয়। ছ'লানাম প্ৰজাতিৰ ভিতৰৰ পাচলি হোৱা কাৰণে বেঙেনাৰ বিলাহী আৰু আলুৰ সৈতে সাদৃশ্য আছে। মূলতঃ ইয়াক বিষাক্ত উদ্ভিদ যেনে তিতা আপেলৰ পৰা পৰ্যায়ক্ৰমে ঘৰচীয়াকৰণ কৰা হয়। দক্ষিণ এছিয়া বা পূব এছিয়াকে বেঙেনাৰ আদি ভূমি বুলি গণ্য কৰা হয়। সাধাৰণতে বেঙেনাৰ পুলি যতনেৰে তুলিব লাগে। বিম্বৰক্ৰান্তীয় অঞ্চলত ইয়াক বছৰেকীয়াভাবে খেতি কৰা হয়। একোজোপা বেঙেনা গছৰ উচ্চতা সাধাৰণতে ৪০-১৫০ ছেণ্টিমিটাৰ হোৱা দেখা যায়। বেঙেনাৰ ফুল লগাৰ পৰা বেঙুনীয়া হোৱা দেখা যায়। ইয়াৰ পাতবোৰ ১০-২০ ছেণ্টিমিটাৰ তথা একোটাকৈ বেঙেনাৰ দৈৰ্ঘ্য ৩০ ছেণ্টিমিটাৰ আৰু ব্যাস ৩ ছেণ্টিমিটাৰ হোৱা দেখা যায়।

### জাত :

দীঘল জাত : পুচা পাৰপল ক্লাষ্টাৰ, বৰবেঙেনা, জে. চি-১, কুটীয়া, পুচা ক্ৰান্তি, পুচা পাৰপল লং।

ঘূৰণীয়া জাতৰ : পুচা পাৰপল বাউণ্ড, পুচা ভৈৰৱ, বি. ডব্লিউ, আৰ-১২।

অভজা আকৃতিৰ : বি. বি.-৭ পণ্ট সম্ৰাট, জে. চি-২

### বীজৰ পৰিমাণ :

প্ৰতি বিঘাত ৯৬-১০৬ গ্ৰাম। অৱশ্যে হাইব্ৰীড জাতৰ ক্ষেত্ৰত বীজৰ পৰিমাণ ১০-১৫ গ্ৰাম হলেই যথেষ্ট।

### ৰোপণ দূৰত্ব :

### বীজ সিঁচাৰ সময় :

শীতকালীন খেতিৰ বাবে ছেপ্টেম্বৰৰ প্ৰথম সপ্তাহৰ পৰা অক্টোবৰলৈ আৰু গ্ৰীষ্মকালীন খেতিৰ বাবে জানুৱাৰীৰ পৰা ফেব্ৰুৱাৰীলৈ।

### সাৰ প্ৰয়োগ :

পচন সাৰ ১৫-২০ কুইণ্টল, ইউৰিয়া-১৫ কিলোগ্ৰাম, একক ছুপাৰ ফচফেট-৪০ কিলোগ্ৰাম আৰু মিউৰেট অব পটাচ-১০ কিলোগ্ৰাম। ইউৰিয়া সাৰৰ আধা আৰু সমুদায় ছুপাৰ, পটাছ পুলি বোৱাৰ আগেয়ে মাটিত প্ৰয়োগ কৰিব লাগে। ইউৰিয়া সাৰৰ বাকী আধা পুলি বোৱাৰ ২০ দিনৰ পিছত দুভাগ কৰি প্ৰয়োগ কৰিব লাগে।

### শস্যৰক্ষা :

ফল আৰু ডাল বিন্ধা কৰা পোক : পুলি বোৱাৰ ২০ দিনৰ পিছত ফুৰাডন (২.৫ গ্ৰাম প্ৰতিটো পুলিত) প্ৰয়োগ কৰিব লাগে। বেঙেনাৰ মাজত নহৰুৰ খেতি কৰিলে এই পোকৰ আক্ৰমণ হয়।

### বেক্টেৰীয়াজনিত গছ মৰহি বা লেবেলি যোৱা ৰোগ :

এই ৰোগ নিয়ন্ত্ৰণৰ বাবে ষ্ট্ৰেপট'মাইচিন বেক্টেৰীয়াশকক-১ গ্ৰাম প্ৰতি ১০ লিটাৰ পানীত মিহলাই পুলিৰ গুৰি অংশত স্প্ৰে' কৰিব লাগে।

### ভেঁকুৰজনিত গছ মৰহি বা লেবেলি যোৱা ৰোগ :

১ লিটাৰ পানীত ৩ গ্ৰাম কেপটাফ মিহলাই পুলিৰ গুৰি অংশৰ মাটি ভিজি যোৱাকৈ স্প্ৰে' কৰিব লাগে।

### শস্যকৃমি :

মনক্ৰট'ফচ (১ মিলিলিটাৰ ২ লিটাৰ পানীত) কীটনাশকত ৬ ঘণ্টাৰ বাবে পুলি শোধন কৰিব লাগে বা ফুৰাডনত (০.৫ গ্ৰাম প্ৰতি ১ লিটাৰ পানীত) ৩০ মিনিট সময়ৰ বাবে ডুবাইহে ৰোপণ কৰিব লাগে।

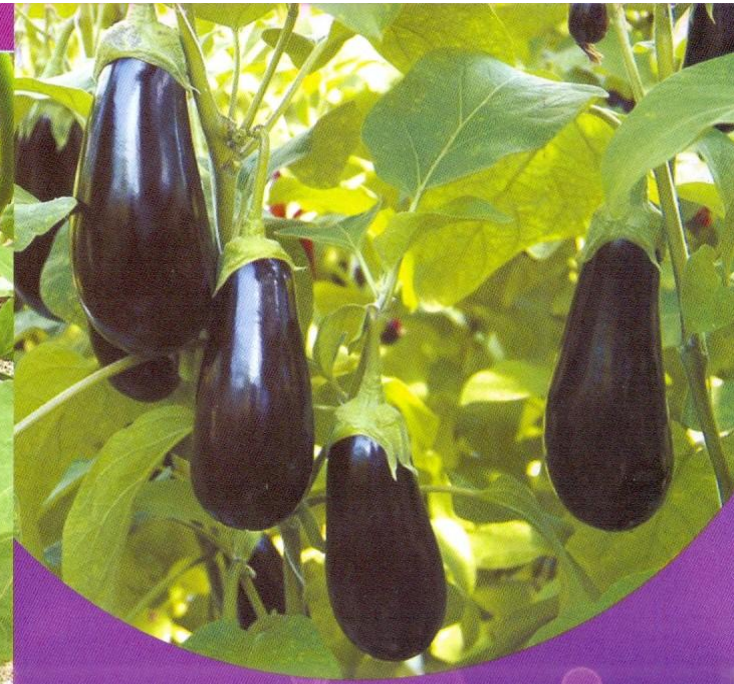


## প্রতি ১০০ গ্রাম (২.৫ OZ)ত পুষ্টিকৰ দ্ৰব্য

শক্তি	১০৪ kJ (২৫ কেলৰি)
কাৰ্ব'হাইড্ৰেট	৫.৮৮ গ্ৰাম
চেনি	৩.৫৩ গ্ৰাম
খাদ্য উপযোগী আঁহ	৩ গ্ৰাম
চৰ্বি	০.১৮ গ্ৰাম
প্ৰ'টিন	০.৯৮ গ্ৰাম

## ভিটামিনসমূহ

ভিটামিন (বি১)	০.০৩৯ মিলিগ্ৰাম, (৩%)
বিব'ফ্লেভিন (বি২)	০.০৩৭ মিলিগ্ৰাম, (৩%)
নিয়াচিন (বি৩)	৩.৬৪৯ মিলিগ্ৰাম, (৪%)
পেণ্ট'থেনিক এচিড (বি৫)	০.২৮১ মিলিগ্ৰাম, (৬%)
ভিটামিন (বি৬)	০.০৮৪ মিলিগ্ৰাম, (৬%)
ফ'লেট (বি৯)	২২ µg, (৩%)
ভিটামিন চি	২.২ মিলিগ্ৰাম, (৩%)
ভিটামিন ই	০.৩ মিলিগ্ৰাম, (২%)
ভিটামিন কে	৩.৫ µg, (৩%)



## ধাতুসমূহ

কেলচিয়াম	৯ মিলিগ্ৰাম, (১%)
লো (আইৰণ)	০.২৩ মিলিগ্ৰাম, (২%)
মেগনেছিয়াম	১৪ মিলিগ্ৰাম, (৪%)
মেংগানিজ	০.২৩২ মিলিগ্ৰাম, (১১%)
ফছফৰাছ	২৪ মিলিগ্ৰাম, (৩%)
পটেছিয়াম	২২৯ মিলিগ্ৰাম, (৫%)
জিংক	০.১৬ মিলিগ্ৰাম, (২%)

উদ্যান শস্য আৰু খাদ্য সংসাধন সঞ্চালকালৰ  
দ্বাৰা প্ৰকাশিত  
খানাপাৰা, গুৱাহাটী-২২

# বেঙেনা

## Brinjal

