

আমাদের দেশে শীতকাল agriculturally significant একটি সময়। ধান, গম এবং ভূট্টার মতো প্রধান শস্যের পাশাপাশি, শীতকালে বিভিন্ন seasonal vegetables চাষ করা হয়। বাঁধাকপি, ফুলকপি, গাজর এবং টমেটো যেমন nutritious crops উৎপন্ন হয়, অন্য সময় এ ধরনের abundance দেখা যায় না।

শীতকালে এত বেশি সবজি জন্মানোর কারণ হলো favorable climatic conditions এবং উদ্ভিদের নিজস্ব adaptive features। সাধারণত, গরমকালে অতিরিক্ত তাপ এবং বৃষ্টি hinder সবজিগাছের বৃদ্ধি। কিন্তু শীতকালের optimal temperature (প্রায় ১৫ থেকে ২৫ ডিগ্রি সেলসিয়াস) এবং ১০-১২ ঘণ্টার দিনের আলো stimulate plant growth।

এ ছাড়া কুয়াশা এবং ঠান্ডা বাতাস উদ্ভিদের শারীরবৃত্তীয় process stability বজায় রাখে, যা ফলন বাড়ায়। শীতকালে এই ideal environment উদ্ভিদের জন্য কার্যত আশীর্বাদ।

Words	Antonyms	Bangla Translation
Agriculturally significant (Adjective) (অ্যাগ্রিকালচারালি সিগনিফিক্যান্ট) কৃষি সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ Synonyms: Important, Critical	Insignificant, Trivial	Winter is agriculturally significant for crop production. (শীতকাল শস্য উৎপাদনের জন্য কৃষি সম্পর্কিত গুরুত্বপূর্ণ।)
Seasonal vegetables (Noun) (সিজনাল ভেজিটেবলস) ঋতুভিত্তিক সবজি Synonyms: Periodic crops, Seasonal greens	Perennial plants	Seasonal vegetables grow abundantly in winter. (শীতকালে সিজনাল ভেজিটেবলস প্রচুর পরিমাণে জন্মে।)
Nutritious crops (Adjective + Noun) (নিউট্রিশাস ক্রপস) পুষ্টিকর শস্য Synonyms: Healthy plants, Nutrient-rich yields	Junk crops	Winter vegetables are considered nutritious crops. (শীতকালের সবজি পুষ্টিকর শস্য হিসেবে বিবেচিত হয়।)
Abundance (Noun) (আবন্ডান্স) প্রাচুর্য Synonyms: Plenty, Surplus	Scarcity, Shortage	The abundance of vegetables in winter is remarkable. (শীতকালে সবজির প্রাচুর্য উল্লেখযোগ্য।)
Favorable climatic conditions (Adjective + Noun) (ফেভারেবল ক্লাইম্যাটিক কন্ডিশন্স) অনুকূল আবহাওয়া পরিস্থিতি Synonyms: Suitable weather, Ideal environment	Harsh climate	Winter offers favorable climatic conditions for farming. (শীতকাল চাষাবাদের জন্য অনুকূল আবহাওয়া পরিস্থিতি প্রদান করে।)
Adaptive features (Adjective + Noun) (অ্যাডাপটিভ ফিচারস) অভিযোজন বৈশিষ্ট্য Synonyms: Adjustable traits, Resilient qualities	Rigid features	Plants' adaptive features help them grow in winter. (উদ্ভিদের অভিযোজন বৈশিষ্ট্য তাদের শীতে বাড়তে সাহায্য করে।)
Hinder (Verb) (হিন্ডার) বাধা প্রদান করা Synonyms: Obstruct, Prevent	Facilitate, Promote	Excessive rain hinders vegetable growth. (অতিরিক্ত বৃষ্টি সবজির বৃদ্ধি হিন্ডার করে।)

Optimal temperature (Adjective + Noun) (অপ্টিমাল টেম্পারেচার) সর্বোত্তম তাপমাত্রা Synonyms: Best climate, Perfect condition	Extreme temperature	Winter provides optimal temperature for farming. (শীতকাল কৃষিকাজের জন্য সর্বোত্তম তাপমাত্রা প্রদান করে।)
Stimulate (Verb) (স্টিমুলেট) উদ্দীপিত করা Synonyms: Trigger, Activate	Suppress, Inhibit	Proper sunlight stimulates plant growth. (উপযুক্ত সূর্যালোক উদ্ভিদের বৃদ্ধি স্টিমুলেট করে।)
Process stability (Noun) (প্রসেস স্ট্যাবিলিটি) প্রক্রিয়ার স্থায়িত্ব Synonyms: Procedural balance, Functional steadiness	Instability, Imbalance	Cold air ensures process stability in plants. (ঠান্ডা বাতাস উদ্ভিদের প্রক্রিয়ার স্থায়িত্ব নিশ্চিত করে।)
Ideal environment (Adjective + Noun) (আইডিয়াল এনভায়রনমেন্ট) আদর্শ পরিবেশ Synonyms: Perfect setting, Favorable conditions	Unfavorable environment	Winter creates an ideal environment for vegetable growth. (শীতকাল সবজির বৃদ্ধির জন্য আইডিয়াল এনভায়রনমেন্ট তৈরি করে।)

