

## Павловниевая плантация будет и в Хорезме

*Как известно при содействии партнёра из Болгарии ООО «Paulownia BG» на 1 гектаре богарных землях Нурагинского района, принадлежащим ФХ «Умрбек», создана павловниевая плантация Навоийского отделения Академии наук Республики Узбекистан. Руководство Хорезмской академии Маъмуна в лице председателя Икрома Абдуллаева обратилось Навоийскому отделению с просьбой поделиться опытом выращивания этих быстрорастущих деревьев.*



Откликнувшись на эту просьбу, с 23 по 25 января 2024 года председатель Навоийского отделения Абдуразак Мирзаев, заместитель председателя по международным связям и коммерциализации Кувондик Нурбоев и заведующий отделом Уктам Хакимов вместе с генеральным менеджером ООО «Paulownia BG» Джаном Дураловым съездили в древний город и обсудили перспективу сотрудничества в этом направлении.



В ходе переговоров было отмечено, что первые саженцы павловнии в Нурате были высажены в 2022 году, а в 2023 году сделан технологический срез и сегодня деревья растут и развиваются быстро. За эти два года усилиями Навоийского отделения и финансовой поддержке ООО «Paulownia BG» 17 молодых людей из Нураты прошли стажировку на плантациях павловнии в Болгарии.



Участники встречи пришли к заключению, что для адаптации павловний под условия Хорезма необходимы исследования, так как здесь особые условия. А именно – засоленная почва, близость грунтовых вод, более засушливый климат. Поэтому приняли решения доставить в марте из Болгарии тысячу саженцев. Для высадки выбрали опытный участок Хорезмской академии Маъмуна в 10 гектаров, где, в том числе выращивают хлопок и другие культуры.

Кроме того, интерес к этим деревьям учёные Хорезма проявили из-за того, что древесина павловнии накапливает вещество танин, которое делает её устойчивой к поеданию термитами и жуками-точильщиками. А проблема термитов остро стоит в этом регионе. Если учитывать, что здесь на исторических объектах колонны, двери, окна и другие детали вырезаны из дерева, то исследования в этом направлении являются актуальными. Свойство отталкивать насекомых позволит использовать древесину павловнии в реставрационных работах.

Также гости посетили научно-исследовательские лаборатории Хорезмской академии Маъмуна. А в завершение встречи стороны подписали меморандум о сотрудничестве.

**Пресс-служба Навоийского отделения АН.**