تعامل اسلام و ایران در فنون کشاورزی و علوم گیاهی

محمد کافی

علی رضا آزاد

مسلمانان و ایرانیان تعاملات بسیاری در طول تاریخ داشتند. از جمله این تعاملات را می توان در فنون کشاورزی و علوم گیاهی برشمرد. ایجاد امنیت و یکپارچگی به یمن وجود دولت مرکزی اسلامی و دسترسی مسلمانان به ذخیره های فرهنگی ملت های مختلف و استفاده و انتشار آنها در میان مردمان ممالک فتح شده شرایط مناسبی را جهت بالندگی و تعامل هر چه بیشتر ایرانیان و جهان اسلام به ویژه در زمینه کشاورزی فراهم آورد. از طرفی همسو نگریهای اسلام و آئین زرتشت در رابطه با کشاورزی و ارزش و اهمیت آن نزد هر دو و همچنین روحیه پذیرش جامعه ایرانی نسبت به تعالیم اسلام، این روند را تسریع نمود. بنابر این، ورود السلام طلیعه پویایی و نمو فرهنگ و استعداد دانشمندان و کشاورزان ایرانی در پرتو تعالیم اسلامی می باشد.

در سایه همکاری های جهان اسلام، محصولات جدید زراعی و فن آوری های نوین کشاورزی میان ایرانیان و ساکنان دیگر نقاط قلمرو اسلامی مبادله شد و پیشرفت های زیادی در زمینه علوم گیاهی و دارویی حاصل گشت. شیوه اساتید صاحب فن ایرانی در زمینه تأسیسات آبیاری و سبک های خاص طراحی و معماری باغ های ایرانی توسط مسلمانان گسترش یافت و تجربیات دیگر ملل نیز به ایرانیان منتقل گردید. اعتقادات مذهبی و رسوم دینی نظیر مراسم حج نیز کمک شایانی به گسترش فنون کشاورزی و گیاهی می کرد.

این تعاملات، اعتلای کشاورزی را در سراسر دنیای آن روز، خصوصا ایران، در پی داشت و فصل نوینی را در این زمینه گشود.