



Anti-frost systems

Over and under-the-crop anti-frost irrigation systems safeguard plants and the quality of crop harvest against very low temperatures. COFRA analyses the characteristics of a given crop, the environment it grows in, and any existing systems in order to propose the most suitable size and type of anti-frost system.



Fertirrigation systems

Custom-made, fertirrigation systems guarantee excellent, well-balanced nourishment for crops, saving both time and fertilisers, and ensuring maximum production from the cultivated area.



Subirrigation systems

These systems are installed deep in the earth, making it possible to carry out agricultural work more freely. They cause less environmental impact and lead to considerable savings in water consumption.



Anti-hail systems

Anti-hail systems are becoming increasingly more necessary given the continuous increase in hailstorms over the past 20 years, particularly in May, June and July. IDROLOGICA will single out the most suitable type of system for a given company (covered, on land, etc.) to safeguard plants and produce. Investing in this system is less expensive than other forms of protection.



Anti-givre

Installations d'irrigation anti-givre par le haut ou par le bas pour protéger les implantations et la qualité des produits des changements climatiques. IDROLOGICA analyse les caractéristiques des cultures, de l'environnement et des installations préexistantes pour proposer les dimensions et les typologies anti-givre des plus adaptées.



Irrigation fertilisante

Des systèmes pour l'irrigation fertilisante réalisés sur mesure permettent une nutrition optimale et équilibrée des cultures, permettant un gain de temps, de fertilisant et un rendement maximum de l'aire cultivée.



Irrigation souterraine

Système d'irrigation installé en profondeur qui permet une plus ample liberté dans l'exécution des travaux agricoles, un plus petit impact environnemental outre qu'à une économie considérable en eau.



Anti-grêle

Systèmes anti-grêle de plus en plus nécessaires vu l'augmentation considérable des averses de ce type au cours de ces 20 dernières années, particulièrement durant les mois de mai-juin-juillet. IDROLOGICA étudie la meilleure solution d'installation possible pour l'entreprise (à cabane, à fillet, etc...) permettant la sauvegarde des implantations et des productions à investissement compétitif par rapport à d'autres formes de protection.

EVEN



idrologica

irrigation and technology - irrigation et technologie



idrologica

irrigation and technology - irrigation et technologie

Over 30 years' activity:
experience and innovation
guarantee IDROLOGICA's reliability

Plus de 30 années de réalisation:
expérience et innovation
sont la garantie de la fiabilité IDROLOGICA

IDROLOGICA S.r.l.

Sede Amministrativa

Via Volta, 11 48018 Faenza (Ra) Italy
Tel. 0546 620610
Fax 0546 621086

Sede Amministrativa

Via Soldata, 1 48018 Faenza (Ra) Italy
Tel. e Fax 0546 30489

info@idrologica.com
www.idrologica.com



agriculture / agriculture

Efficiency and innovation in irrigation

Efficiency and innovation in
the domain of irrigation

COFRA





Professional service

A good quality, custom-made, correctly installed irrigation or fertirrigation system will lead to savings in water, energy, fertilisers and time, as well as increasing production and quality of crops. IDROLOGICA can offer clients this double advantage thanks to thirty years' experience, our professional technicians and continuous assistance during each and every stage of production. IDROLOGICA's highly skilled service guarantees quality and excellent system operation.

Compared with traditional methods a IDROLOGICA system maximises crop production, and thus the profits of a commercial farm, with minimum environmental impact. Water is a precious resource, and increasingly rarer and more expensive. With IDROLOGICA we ensure the best management and use of water preserve.



Service complet et professionnel

Un système pour l'irrigation ou l'irrigation fertilisante de bonne qualité, étudiée sur mesure et mise en oeuvre correctement réduit le gaspillage d'eau, d'énergie, de fertilisants et de temps. En plus elle augmente la productivité du terrain et la qualité des cultures de toutes sortes. Ce double avantage est offert aux clients IDROLOGICA, grâce à son expérience dans le secteur depuis plus de trente ans, grâce à ses techniciens spécialisés et à l'assistance fournie de manière continue à chaque phase de la réalisation. Le service, extrêmement qualifié, assure qualité et fonctionnement optimal de ses installations.

Par rapport aux méthodes traditionnelles, une installation IDROLOGICA permet d'avoir un rendement des cultures maximal et donc de réduire les coûts de l'entreprise agricole, minimisant l'impact avec l'environnement. Les ressources hydriques sont un bien précieux, de plus en plus rares et coûteuses. Une installation IDROLOGICA ne vous fait gaspiller aucune goutte d'eau.



Project Design

Analytical estimates provided free of charge, complete with Autocad drawings of companies and the systems to be produced.



Production

Supply and laying of top quality materials by our specialised staff. Alternatively, we provide assistance should clients wish to install a system themselves.



Works management

Assistant and technical support, technological and agronomic assistance.



After-Sales Service

Preventive assistance and problem solving all year round. Large spare parts and equipment warehouse



Reliable, innovative materials

IDROLOGICA offers and installs a wide range of innovative products according to the characteristics and performance a client requires. IDROLOGICA systems and equipment are produced by top Italian and foreign sectorial manufacturers. We update continuously, by carrying out on-site checks of completed work, providing reports for competent bodies, collaborating with highly-specialised sectorial firms, and making visits to experimental companies. Consequently, the technology IDROLOGICA offers is always the most advanced and innovative available on the market.



Irrigation systems

Automated micro-irrigation systems - either drip or sprinkler - save both water and money, and distribution satisfies the specific daily requirements of the crops.



En vue du projet

Devis analytiques gratuits et dessins en Autocad des entreprises et des installations à réaliser.



Realisation

Fourniture et mise en oeuvre avec matériaux des meilleures marques existantes dans le secteur avec notre personnel spécialisé, ou assistance dans l'installation si elle est réalisée par le client.



Direction des travaux

Assistance technique, technologique et agronomique.



Services apres-vente

Services d'assistance durant toute l'année. Ample dépôt de pièces de rechange et matériel.



Materiaux fiables et innovatives

IDROLOGICA propose et installe une vaste gamme de produits à l'avantgarde pour leurs caractéristiques et leurs prestations; les installations et les accessoires IDROLOGICA sont réalisés par les meilleurs producteurs italiens et étrangers du secteur. Grâce à la mise à jour constante (vérifications sur chantier des travaux effectués, rapports avec les organismes compétants, collaborations avec les entreprises les plus spécialisées dans le secteur, visites à des entreprises qui expérimentent), les technologies proposées par IDROLOGICA sont toujours les plus innovatives et progressives.



Irrigation

Automated micro-irrigation systems - either drip or sprinkler - save both water and money, and distribution satisfies the specific daily requirements of the crops.