



GOLF DE SAINT ANDREOL LA MOTTE



STADE JEAN BOUIN MARSEILLE



STADE DES COSTIERES NIMES



STADE DES COSTIERES NIMES

Principe :

L'eau traverse plus rapidement un massif de gravillons qu'une terre végétale. La technique de drainage de surface renforcé **Draingazon**, existe depuis plus de 25 ans. Grâce à une capacité drainante en gravillons importante (4 100 m² de surface de contact), qui assure une évacuation rapide de l'eau excédentaire vers le drainage profond, la qualité de la pelouse reste idéale.

Application :

Drainage en création ou rénovation de sols sportifs (gazons naturels, sols stabilisés), de parcours de golf, hippodromes et de pelouses d'espaces verts.

Mise en œuvre :

Procédé conforme à la norme AFNOR P90113, « Drainage de surface discontinu ».

Le système **Draingazon** nécessite un drainage « profond » ou « drainage primaire ». Travail de drainage de surface réalisé en un seul passage par extraction et évacuation de terre et remplissage simultané en matériaux drainants.

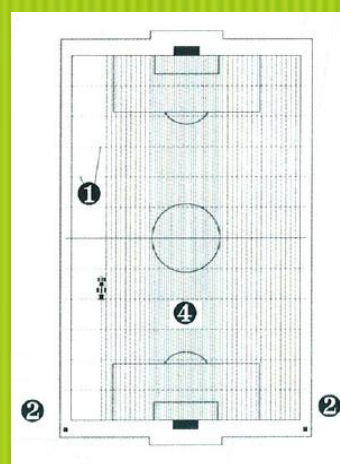
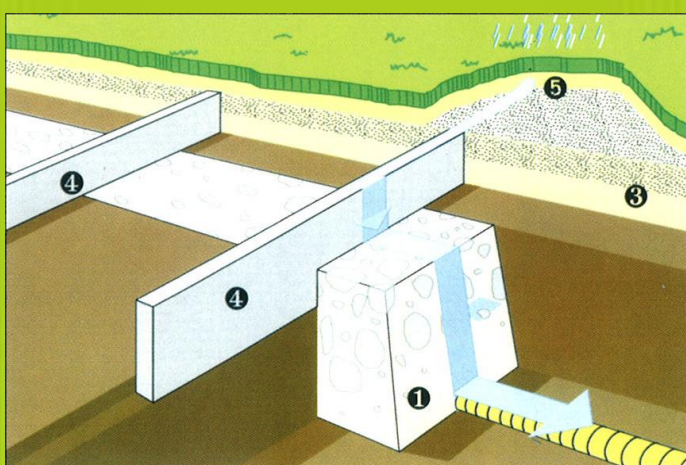
Technique éprouvée : plus de 2.5 millions de m² réalisés en France mais aussi en Espagne, Allemagne, Angleterre, Autriche, Suisse, Canada, Italie.

Brevet français.

Assistance technique des terrains assurée par Méditerranée Environnement.

CREATION

- Terrassement d'une plateforme dressée en toit
- Réalisation d'un réseau de drains transversaux (1) reliés à 1 ou 2 collecteurs longitudinaux (2).
- Mise en place de la terre végétale sur 17/20 cm d'épaisseur. La terre est préparée mécaniquement et amendée en fonction des résultats de l'analyse préalable (3).
- Réalisation d'un drainage de surface DRAINGAZON longitudinal (4).



La machine trancheuse DRAINGAZON réalise en un seul passage l'ouverture de la tranchée, par extraction et évacuation de la terre, avec remplissage simultané en matériaux drainants. La largeur des tranchées de surface est de 6/7 cm, la profondeur jusque 40 cm, l'espacement est généralement de 0.60 cm dans les tiers central à 1.20 m sur les ailes (4) pour le football et 1 m d'espacement pour le rugby.

- Sablage de protection sur l'ensemble du terrain. Pour le semis ou le placage les graminées sont spécialement sélectionnées et adaptées aux données climatiques et à l'utilisation (5).

RENOVATION

Le brevet DRAINGAZON est très performant pour la rénovation des pelouses imperméables. La première phase consiste à vérifier l'état général du terrain :

- Contrôle du drainage de base, du compactage, de la planéité.
- Analyse de la terre végétale, état du gazon et enracinement.
- Réalisation du drainage de surface DRAINGAZON. La terre extraite est évacuée pour ne pas polluer la pelouse en place.
- Semis de regarnissage/gazon de placage et sablage de protection
- Décompactage profond

UTILISATION

Lors d'une création, le terrain sera immobilisé pendant une année. Lors d'une rénovation, l'immobilisation sera seulement de 3 mois.

Références Draingazon :



Année	Désignation	Maître d'ouvrage	Commune
2009	STADE DES COSTIERES	NIMES OLIMPIQUE	30 NIMES
2009	STADE CAMP LONG	Mairie de ROUGIERS	83 ROUGIERS
2007	STADE SANS SOUCI ET PETITE CRAU	Mairie de ST REMY DE PROVENCE	13 ST REMY DE PROVENCE
2006	STADE JEAN BOUIN	Mairie de MARSEILLE	13 MARSEILLE
2005	STADE LOUIS HON	Mairie de ST RAPHAEL	83 ST RAPHAEL
2004	STADE DES LAUS	Mairie de BARJOLS	83 BARJOLS
2004	STADE MUNICIPAL	Mairie du LAVANDOU	83 LE LAVANDOU
2001	STADE DES ISCLES	Mairie de ST LAURENT DU VAR	83 ST LAURENT DU VAR
2000	PARC DES SPORTS	Mairie du LAVANDOU	83 LE LAVANDOU
2000	STADE SAINT EXUPERY	Mairie de MARIGNANE	13 MARIGNANE
1999	STADE BOLMON	Mairie de MARIGNANE	13 MARIGNANE
1999	STADE MUNICIPAL	Mairie de SOLIES TOUCAS	83 SOLLIES TOUCAS
1997	STADE JUVENAL	Mairie de ST MANDRIER	83 ST MANDRIER
1993	PARC DES SPORTS	Mairie de VIDAUBAN	83 VIDAUBAN
1991	STADE MUNICIPAL	Mairie de REGUSSE	83 REGUSSE
1991	STADE MUNICIPAL	Mairie de NEOULES	83 NEOULES
1991	STADE MARQUET	Mairie de LA SEYNE SUR MER	83 LA SEYNE SUR MER
1989	STADE MUNICIPAL	Mairie de ST LAURENT DU VAR	83 ST LAURENT DU VAR
1987	STADE LA GRANDE TOURRACHE	Mairie de TOULON	83 TOULON
1986	STADE GALLIENI	Mairie de FREJUS	83 FREJUS
1984	STADE JEAN	Mairie de LA VALETTE	83 LA VALETTE

Références Draingazon :



Désignation	Commune
STADE DES COSTIERES	30 NIMES
STADE MUNICIPAL	34 MARAUSSAN
STADE MUNICIPAL	34 CLERMONT L'HERAULT
STADE MUNICIPAL	30 BERNIS

Références Draingazon :



Désignation	Commune
STADE MUNICIPAL	35 GUIGNICOURT
STADE MUNICIPAL	82 MONTAUBAN
STADE MUNICIPAL	35 FRESNAY LE GRAND
STADE MUNICIPAL	35 ST QUENTIN
STADE ROTH	35 ST QUENTIN
STADE MUNICIPAL	03 BILLY
STADE MUNICIPAL	03 LE DONJON
STADE MUNICIPAL	03 BROUT VERNET
STADE MUNICIPAL	03 ST POURCAIN
GOLF DU VAL DE CHER	03 MONTLUCON
AERODROME	03 MOULINS
STADE MUNICIPAL	03 FERRIERES/SICHON
STADE MUNICIPAL	03 DOMPIERRE
STADE MUNICIPAL	04 AIGLUN
STADE MUNICIPAL	08 MONTHERME
STADE MUNICIPAL	10 STE SAVINE
STADE MUNICIPAL	10 ST GERMAIN
STADE MUNICIPAL	10 VILLENAUXE
STADE MUNICIPAL	11 NARBONNE
STADE ST SALVAYRE	11 NARBONNE
STADE MUNICIPAL	11 ESPERAZA
STADE MUNICIPAL	14 CALVADOS
STADE MUNICIPAL	16 SALLES DE BARBEZIEUX
STADE MUNICIPAL	17 SAUJON
STADE MUNICIPAL	18 GIVRY
STADE MUNICIPAL	19 NOAILLES
STADE MUNICIPAL	22 YFFINIAC
STADE HINGANT	22 LAMBALLE
STADE MUNICIPAL	22 PLOUVARA
STADE MUNICIPAL	22 TREFFRIN
STADE MUNICIPAL	22 GUINGAMP

Références Draingazon :



Désignation	Commune
STADE PENITY	29 DOUARNENEZ
STADE MUNICIPAL	29 LAMPAUL GUIMILIAU
STADE MUNICIPAL	29 ROSCANVEL
STADE MUNICIPAL	29 KERSAINT PLABENNEC
STADE MUNICIPAL	29 CONCARNEAU
STADE MUNICIPAL	29 PLABENNEC
STADE MUNICIPAL	29 PLOUGASNOU
STADE PENVILLERS	29 QUIMPER
STADE KERMABEUZEN	29 QUIMPER
GOLF DE BENODET	29 QUIMPER
STADE MUNICIPAL	29 MORLAIX
STADE JO DEREDEC	29 PLOUGASTEL DAOULAS
STADE D'ENTRAINEMENT	29 TELGRUC
STADE MUNICIPAL	29 GOUEZEC
STADE MUNICIPAL	29 ENSIETA BREST
STADE ST GUENOLE	29 PLOUGASTEL
STADE MUNICIPAL	30 BERNIS
STADE MUNICIPAL	34 MARAUSSAN
STADE MUNICIPAL	34 CLERMONT L'HERAULT
STADE MUNICIPAL	35 ROZ SUR COUESNON
STADE MUNICIPAL	35 GRAND FOUGERAY
STADE MUNICIPAL	35 TRESSE
STADE MUNICIPAL	35 PLERGUER
STADE MUNICIPAL	35 NOUVOITOU
STADE MUNICIPAL	35 BOSSE DE BRETAGNE
STADE MUNICIPAL	35 ST GERMAIN EN COGLES
STADE MUNICIPAL	35 ARGENTRE DU PLESSIS
STADE MUNICIPAL	35 PLEURUIT
STADE MUNICIPAL	35 ST MALO
STADE MUNICIPAL	35 MINIAC MORVAN
STADE MUNICIPAL	35 LE RHEU

Références Drainingazon :



Désignation

Commune

STADE MUNICIPAL	53 MONTENAY
STADE MUNICIPAL	53 LOUVIGNE
STADE MUNICIPAL	53 LA CHAPELLE ANTHENAISE
STADE MUNICIPAL	53 ST PIERRE LA COUR
SWING GOLF	53 EVRON
GOLF DU JARIEL	53 LAVAL
STADE DE L'HOPITAL	53 LAVAL
STADE MUNICIPAL	56 PORT LOUIS
STADE MUNICIPAL	56 LOCMINE
STADE MUNICIPAL	56 ELVEN
STADE MUNICIPAL	56 HENNEBONT
STADE MUNICIPAL	56 LA TRINITE PORHOET
STADE MENIMUR	56 VANNES
STADE MUNICIPAL	56 NIVILLAC
STADE MUNICIPAL	56 PONTIVY
STADE MUNICIPAL	56 QUEVEN
STADE MUNICIPAL	56 GUIDEL
STADE MUNICIPAL	56 LOCMINE
STADE MUNICIPAL	57 SARREGUEMINES
STADE MUNICIPAL	57 ETTING
STADE MUNICIPAL	59 JEANDELAINCOURT
STADE LEO LAGRANGE	59 LOOS
STADE MUNICIPAL	59 MARLY
STADE MUNICIPAL	60 BEAUVAIS
STADE MUNICIPAL	60 BERNEUIL
STADE MUNICIPAL	60 BEAUVAIS VOISINLIEU
STADE MUNICIPAL	60 SERIFONTAINE
STADE MUNICIPAL	60 LASSIGNY
STADE MUNICIPAL	60 TRICOT
STADE MUNICIPAL	77 MESNIL AMELOT

Références Draingazon :



Désignation	Commune
STADE MUNICIPAL	77 CHAMBRY
STADE MUNICIPAL	77 OZOIR LA FERRIERE
STADE MUNICIPAL	77 MORMANT
STADE MUNICIPAL	77 JUILLY
STADE MUNICIPAL	77 MEAUX
STADE MUNICIPAL	77 NANTEUIL LES MEUX
STADE MUNICIPAL	82 MONTAUBAN
STADE MUNICIPAL	82 MONTECH
STADE MUNICIPAL	82 BEAUMONT DE LOMAGNE
STADE MUNICIPAL	82 VAZERAC
STADE MUNICIPAL	82 MONTECH
STADE MUNICIPAL	85 LA GUYONNIERE
STADE MUNICIPAL	85 L'OIE
STADE MUNICIPAL	85 LA RABATELIERE
STADE MUNICIPAL	85 STE CECILE
STADE MUNICIPAL	85 L'AIGUILLON
STADE MUNICIPAL	86 SEVRES ANXAUMONT
STADE MUNICIPAL	78 BONNIERES SUR SEINE
STADE MUNICIPAL	91 ST GERMAIN LES CORBEIL
ECOLE AMERICAINE	92 ST CLOUD
STADE MUNICIPAL	92 BOULOGNE
STADE MUNICIPAL	91 ST GERMAIN LES CORBEIL
STADE MUNICIPAL	92 BOULOGNE
STADE MUNICIPAL	93 VILLEPINTE
PARC DES SPORTS	66 PERPIGNAN
STADE MUNICIPAL	31 TOULOUSE
STADE MUNICIPAL	02 SINCENY
STADEDE STE ASSISCLE	66 PERPIGAN
STADE MUNICIPAL	02 BILLY SUR AINSE

Références Draingazon :



Désignation	Commune
STADE MUNICIPAL	22 TREMOREL
STADE MUNICIPAL	22 ST CARADEC
STADE MUNICIPAL	22 PLERNEUF
STADE MUNICIPAL	22 CAUREL
STADE MUNICIPAL	22 ST BARNABE
STADE MUNICIPAL	22 DINAN
STADE MUNICIPAL	22 VICOMTE/RANC
STADE MUNICIPAL	22 PLESLIN
STADE HENRI WALLON	22 ST BRIEUC
STADE MUNICIPAL	22 QUEVERT
STADE MUNICIPAL	22 PLEMET
STADE MUNICIPAL	22 ST GILLES
STADE MUNICIPAL	22 PLOUAGAT
STADE MUNICIPAL	22 PLUSSULIEN
STADE LIGUE BRETAGNE	22 PLOUFRAGRAN
STADE MUNICIPAL	28 NOGENT
GOLF DU PERCHE	28 SOUANCE
STADE MUNICIPAL	28 DREUX
STADE MUNICIPAL	29 LANMEUR
STADE FONTAINE BLANCHE	29 PLOUGASTEL
STADE MUNICIPAL	29 PLOUEDERN
STADE DE LESTOMAN	29 ERGUEGABERIC
STADE MUNICIPAL	29 HANVEC
STADE MUNICIPAL	29 CROZON
STADE MUNICIPAL	29 PRIMELIN
STADE LE MENEYER	29 CARANTEC
STADE KERGREIS	29 LANDERNEAU
STADE MUNICIPAL	29 QIMPERLE
STADE GUICHAOUA	29 DOUARNENEZ
STADE MUNICIPAL	29 LANVEOC
STADE MUNICIPAL	08 FUMAY

Références Draingazon :



Désignation	Commune
STADE MUNICIPAL	60 GRANDFRESNOY
STADE MUNICIPAL	63 CHATEL GUYON
STADE MUNICIPAL	63 BLANZAT
STADE MUNICIPAL	63 CEBAZAT
STADE MUNICIPAL	63 BESSE
STADE MUNICIPAL	63 ST ELOY MINES
STADE MUNICIPAL	63 BILLOM
STADE MUNICIPAL	63 PUY GUILLAUME
STADE MUNICIPAL	63 VOLVIC
STADE MUNICIPAL	63 RIOMS
STADE MUNICIPAL	64 HASPARREN
STADE MUNICIPAL	64 ANGLET
STADE MUNICIPAL	64 ANGLET
STADE MUNICIPAL	64 ESPELETTE
STADE STE ASSISCLE	66 PERPIGNAN
STADE MAURICE ERBRE	66 ELNE
STADE MUNICIPAL	66 LE SOLER
STADE MUNICIPAL	66 ELNE
STADE MUNICIPAL	66 CABESTANY
STADE MUNICIPAL	66 CORNEILLA
STADE MUNICIPAL	11 CHALABRE
STADE DE GANZAU	67 STRASBOURG
STADE MUNICIPAL	68 GUEWENHEIM
STADE MUNICIPAL	68 ST LOUIS
STADE DES UNIVERSITES	72 LE MANS
STADE MUNICIPAL	76 MALAUNAY
STADE MUNICIPAL	76 ST SAENS
STADE MUNICIPAL	76 MALAUNAY
STADE MUNICIPAL	76 GOURNAY EN BRAY
STADE MUNICIPAL	60 HERMES BERTHECOURT

Références Draingazon :



Désignation	Commune
STADE MUNICIPAL	35 LA NOE BLANCHE
STADE MUNICIPAL	35 GAEL
STADE MUNICIPAL	35 BAULON
STADE MUNICIPAL	35 BALAZE
STADE MUNICIPAL	35 ST MELOIR
STADE MUNICIPAL	35 CHANTEPIE
STADE MUNICIPAL	35 BRECE
STADE MUNICIPAL	35 ST MARS
STADE MUNICIPAL	35 DINARD
STADE MUNICIPAL	40 ST PIERRE
STADE MUNICIPAL	44 ST REINE
STADE LOUIS MAHE	44 PORNICHET
STADE MUNICIPAL	44 POUILLE
STADE MUNICIPAL	44 ST HILAIRE
STADE MUNICIPAL	44 LES PONTS DE CE
STADE MUNICIPAL	49 SAUMUR
STADE MUNICIPAL	44 SAVRILLE
STADE MUNICIPAL	50 N.D DE GENILLY
STADE MUNICIPAL	50 ST GILLES
STADE MUNICIPAL	50 LES PIEUX
STADE MUNICIPAL	50 TESSY/VIRE
STADE MUNICIPAL	50 BEAUMONT
STADE MUNICIPAL	50 GREVILLE
STADE MUNICIPAL	50 VILLEDIEU
STADE MUNICIPAL	51 CHALON/MARNE
STADE MUNICIPAL	51 GIVRY ARGONNE
STADE MUNICIPAL	51 RILLY MONTAGNE
HIPPODROME	53 MESLAY DU MAINE

