



Regnen vælter ned - og silver direkte i jorden. Gittrenes celler kan udfyldes med betonsten eller med græs.

Belægningsen etableres oven på mulden

Med det forbedrede TTE System kan man spare grus og jordarbejde på f.eks. p-pladser og andre steder med relativ lav belastning

Vist kan man anlægge be-

muldjorden uden bærelag og bundsikring, men normalt kun til gangtrafik og kun hvis man accepterer lidt sætning. Men hen ad vejen. Med belægningsssystemet TTE System fra det tyske firma Hübner-Lee kan man imidlertid også undvære bærelag og bundlag til f.eks. brandpladser. Systemet har været markedsført i flere år af Skandinavisk Byggeplast, men er nu relanceret i en stærkere udgave hvor anvendelsen uden bærelag er understreget.

Systemet består af gitter af stiv genbrugsplast. De kobles sammen med en samlefals hele vejen rundt. Derved får man en effektiv fordeling af belastningen og undgå at de enkelte rammer ikke vipper og skrider. Gittrenes celler udfyldes med sten eller jord/græs.

De enkelte gitter er 80x40x6 cm med 32 huller på 8x8 cm. Stene skal i hullerne, er 74x74x48 mm og leveres i tre farver. Gittrene kan også laves med etableret græs. De lægges i forbandt, mens konstruktionen samtidig sikrer at

muld - eller direkte i den eksisterende muld hvis den ellers er fin nok. En belastning på 3,5 tons indbefatter personbiler og varevogne. Producentens forsøg viser at man ikke undgår sætning, men at de ikke er ret store, og typisk ligger inden for 10 mm.

Tungere køretøjer skaber let sætninger. Det kan man eventuelt leve med på f.eks. brandvej, men ellers må man etablere bærelag og bundsikring.

Den tyske producent peger dog på at man kan etablere et bærelag ved at grave dybere ned i mulden, tilføre skærvær og komprimere dem ned og danne en 'stablimuld'. Et 10 cm tykt lag skulle være nok til en

der hele tiden er lige linjer fra gitter til gitter. Det er en anden af forbedringerne i det relancerede produkt.

Hvis belastningen er under 3,5 tons, kan man indbygge gittrene direkte oven på muldplanum eller grave dem ned i en tykkelse der svarer til gittrenes tykkelse plus afretning.

Muldplanum komprimeres ikke. Man trækker af i lidt afretningssgrus eller i noget tilført græsboldbane uden at fjerne græsset først. Som drænmuldelag er dog anvendt 4-5 cm perlsten og en fiberdug.

Fordelen ved systemet er ikke bare at man sparer grus og jordarbejde. Man bevarer også det biofilter som muldjorden giver. Det er f.eks. en fordel på parkeringspladser hvor der jævnligt drypper olie, og hvor regnen let forurenes. Man bevarer også i store trækk Jordens naturlige vandgennemtrænings evne på stedet uden fald. Og vil man have græs i cellerne, har græsset gode vilkår på grund af det intakte muldlag hvilket også bekræftes af den tyske producent's forsøg. www.genbrugsplast.dk www.huebner-lee.de sh

ANNONCØRER
I GRØNT MILJØ 6/2010

MASKINER
Birkelyrven, 33
Engcon, 41
Flex Trading A/S, 11
H.C. Petersen Danmark A/S, 39
Helms TMT-Centret A/S, 43
H.G. Enemark, 41
Hako Danmark A/S, 25, 59
Husvarna, 9
Ketner Outdoor, 15
Maskinhandlertindkøbr., 43
Nelleman Agro A/S, 17
SH Teknik A/S, 49
Special Maskiner A/S, 39
Svenningsens Maskinfør., 33
Sønderups Maskinhandel, 63
Timan, 51

PLANTER & JORD
Champost, 57
DSV Transport, 63
HedDanmark Planteskole, 48
Hjorthede Planteskole A/S, 27
Johansens Planteskole, 3
Leopolds Rullegræs, 3
Lynge Naturgødning, 2
P. Kortegaards Planteskole, 2
RGS 90, 68
Sitas A/S, 49
Solium, 31
Verver Export, 23
Vognmand Kold, 3

INVENTAR & BELÆGNING
Flisehaven, 55
Fokdal Springvand, 67
Starka, 21
Vestre, 7

ENTREPRENØR & RÅDGIVER
Henrik Ravn Træpleje, 39, 67
Krogh & Møllin, 2
K&S Treecare, 67
Landskabsvækststedet, 42
OK Grøn Anlæg A/S, 53
P. Malmos, 2
Plantefokus, 31
Robert Smith Sørensen, 67
Skælskør Anlægsgartnere, 2
Sven Bech, 67

UDDANNELSE
Jordbrugs Udd.Centret, 25
Roskilde Tekniske Skole, 57
Selandia CEU, 51
Skov & Landskab, 26

STILLINGER
HedDanmark, 66
Skælskør Anlægsgartnere, 65

Se også www.grontmilo.dk med alle arets annoncer og lænker til deres hjemmesider.

Abonnement
Annoncering
Gamle numre som PDF
Registre
Sætryk
Gamle normer

www.grontmilo.dk