

Besøg BG Byggros

Faglige oplæg, seminarer og kurser

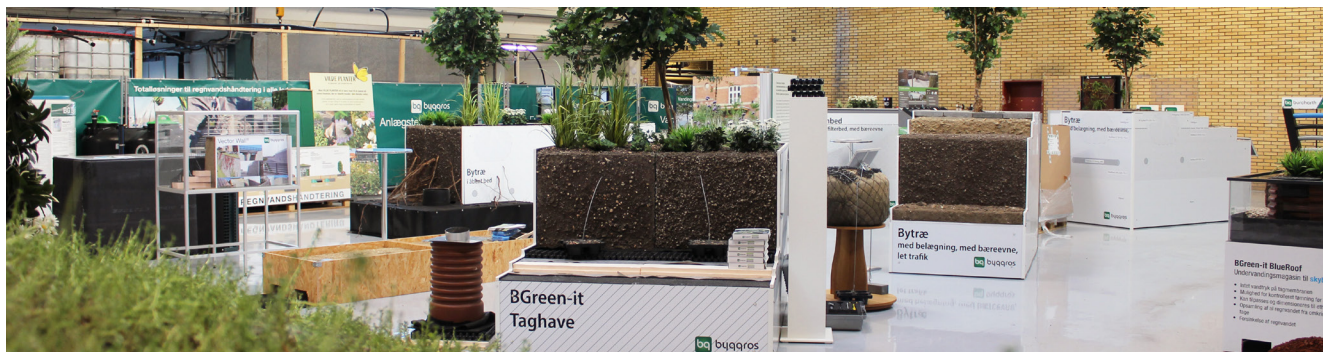


Om BG Byggros

Hos BG Byggros udvikler og leverer vi en lang række systemløsninger og produkter til bygge- og anlægsbranchen. Vi er markedsledende i Skandinavien og vores løsninger og rådgivning gror i ekspertviden. Vores samarbejdspartnere er bl.a. rådgivere, entreprenører, bygherrer, arkitekter, forsynere og anlægsgartnere.

Vi tilbyder bl.a.

- Auditorium til oplæg, seminarer og kurser.
- Guidet tour i BG showroom.
- Rundvisning udenfor på vores grønne tage.
- Kom ind i testcenteret og Innovation Lab. Her testes bl.a. rensning af vejvand og afløbskoefficienter.
- En tur rundt i huset, BG Group.
- Rundtur i Odense centrum, besigtigelse af flere spændende grønne cases.





Eksempel på dagsprogram

- 09.00 - 10.00** Velkomst og kort præsentation af BG Group. Morgenbrød, te og kaffe.
- 10.00 - 11.00** Rundvisning i showroom og i vores testcenter, Innovation Lab.
- 11.00 - 11.45** Frokost med smørrebrød og netværk.
- 11.45 - 12.00** Regnvandsløsninger v. Peter Randrup (BG).
- 12.00 - 12.20** Vækstmedier v. Jesper Kappendrup (BG).
- 12.20 - 13.40** Grønne tage og vægge v. Torben Hoffmann (BG).
- 13.40 - 15.00** Geonet - stabilisering af blød bund v. Peter Randrup (BG).
- 15.30 - 16.15** H.C. Andersens Hus. Arkitektur i verdensklasse – vi ser den unikke taghave og besøger det nye museum (egenbetaling).
- 16.15 - 17.45** Odense Letbane - vi tager afsted og ser den 'grønne' letbane.
- 18.00** Vi afslutter dagen med spisning et sted i byen - evt. overnatning (egenbetaling).





Mød teamet



Anders Kjeld
ADM. DIREKTØR



Karsten Aadal
SALGSDIREKTØR



Louise Hansen
SALGSCHEF



Bente Marie Hansen
SALGS- OG PRODUKTCHEF



Troels E. Raabjerg
TEKNISK CHEF / MILJØINGENIØR



Torben Eg Hoffmann
MARKEDSCHEF



Jesper Staal-Thomsen
ANLÆGSGARTNER / SEDUMTAG



Peter Randrup Nilsson
PRODUKTCHEF / GEOTEKNIKER



Jesper Kappendrup
JORDBRUGSTEKNOLOG



Erik Rosbirk
GEOTEKNIKER



Kamilla Aggerlund
LANDSKABSARKITEKT



Nadia Lykkebo Nielsen
TEKNISK SALGSKONSULENT



Peter Møller
TEKNISK SALGSKONSULENT



Søren Storm
UDVIKLINGSCHEF



Tina Madsen
TEKNISK SALGSKONSULENT



Tove Overgaard Pedersen
TEKNISK SALGSKONSULENT



Helle Amtoft Pedersen
TEKNISK SALGSKONSULENT



Vivian Kej Poulsen
TEKNISK SALGSKONSULENT



Bettina Venezia
TEKNISK SALGSKONSULENT



Trine Maria Albertsen
KREATIV SALGSKONSULENT



Spela Kase
SALGSELEV



Scan her

Modtag invitationer til bl.a. faglige temadage.

Seks mails udsendes årligt.



Fokus på bæredygtighed

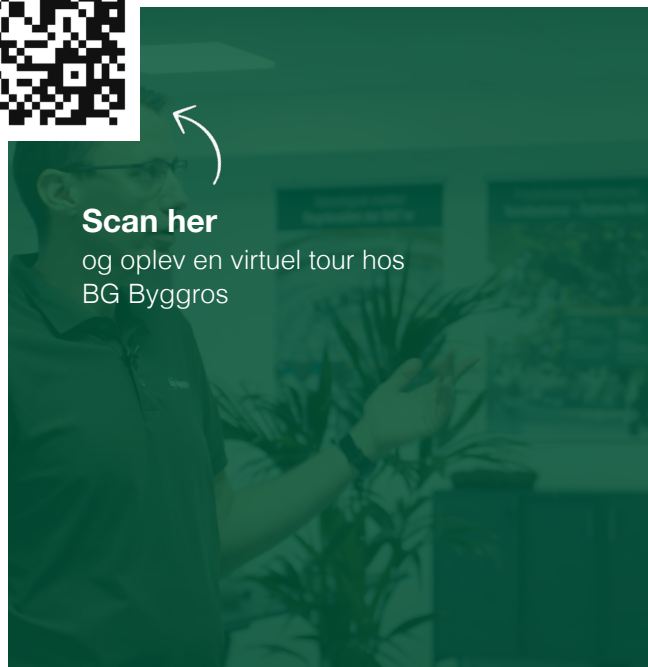
Hos BG Byggros er fokus på ansvarlighed og bæredygtighed en daglig prioritet i arbejdet med at minimere vores aftryk på miljøet. Arbejdet hermed er en integreret del af vores mission og vision. Derfor har vi blandt andet udarbejdet en frivillig bæredygtighedsrapport. Med denne ønsker vi at fastholde og udvikle vores engagement i at skabe værdi for både virksomheden, samfund og miljø.



“Det at jeg kan bruge 100% af min tid på at hjælpe mine kollegaer med bæredygtighed ser jeg som en stor konkurrencefordel. Jeg lægger en stor ære i at være lydhør og bidrage til udviklingen uanset om det er green deal lovgivning eller snak om bier i grønne tage”

Tine Pihl Blunk, Bæredygtighedskonsulent hos BG Group





Scan her
og oplev en virtuel tour hos
BG Byggros

Faglige oplæg hos BG Byggros

Grønne tage og taghaver - pitch 15 min. eller 40 min.

Et overblik over mulighederne fra ekstensive tage til taghaver. Effekt, vægt, pris og drift.

Grønne tage og taghaver - halvdagskursus.

Gennemgang af hele processen fra valg af opbygning, biodiversitet, vandtilbageholdelse til drift. Ift. de praktiske fokusområder gennemgås brand, afvanding, BygErfa, FLL og SBI-anvisninger, vægt, teknik, store træer, befæstelser og inventar.

Ekstensive grønne tage - 25 min.

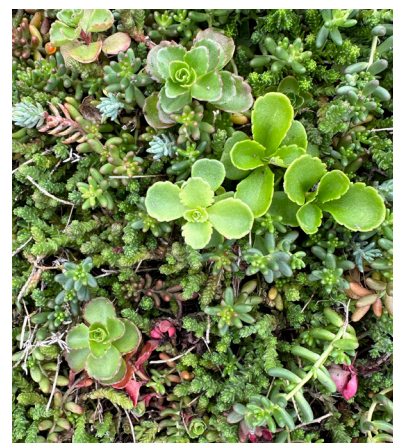
Sedumbakker, sedummåtter eller et plantet tag med plug-planter. Mulighederne er mange, men hvad skal man vælge? I dette oplæg får du en gennemgang af løsningerne, så du er godt klædt på til at vælge den rigtige løsning. Vi kommer ind på, hvilke muligheder der findes for at supplere det grønne tag med andre planter end de hårdføre sedumplanter.

Grønne tage med stejl hældning - 25 min.

Når det grønne tag etableres med en stejl hældning, bliver det mere udfordrende at tilbageholde vand i opbygningen samtidig med at udtørringen fra solen bliver kraftigere. Derfor er det ved disse projekter ekstra vigtigt at vælge den rigtige løsning for at få et velfungerende tag. Der findes flere muligheder for at skabe vellykkede projekter på stejle tagflader. I dette oplæg guider vi jer i mulighederne og viser eksempler på relevante faldgruber, man skal være opmærksom på.

Blue-green roof, detention roof - 25 min.

At fastholde regnvand på et grønt tag og efterfølgende frigive det langsomt til afløbet, når der igen er kapacitet i kloaksystemet, kan lyde-



angstprovokerende for nogle, men løsningerne er velafprøvede og de er et rigtig godt valg til at imødekomme de hyppigere og kraftigere regnhændelser vi oplever i dagens klima. Vi præsenterer flere systemer og løsninger, der kan kombineres så man opnår den ønskede effekt.

Biodiversitet med grønne tage - 25 min.

Ønsker man at designe et tag med ekstra fokus på at skabe levesteder og optimere fødegrundlaget for insekter, findes der en lang række elementer man kan vælge at arbejde med på taget. I dette oplæg gennemgår vi mulighederne, og vi viser en række eksempler fra projekter vi har været involveret i. Vi kommer ind på resultaterne fra en flerårig undersøgelse foretaget i samarbejde med Aarhus Universitet, hvor insektforekomsterne af et grønt tag er blevet kortlagt.

Anvisninger og lovgivning - 25 min.

Når et grønt tag eller en taghave skal projekteres, er det vigtigt, at alle byggetekniske retningslinjer og anbefalinger er overholdt. Udviklingen og krav til byggeri er desværre ofte forud for anvisningerne, og ethvert byggeri har derved unikke udfordringer, som giver anledning til frustrationer, misforståelser eller fatale fejl. I dette oplæg dykker vi ned i diverse anvisninger, regler og normer - og/eller mangel på samme.

Vertikale haver - pitch 15 min. eller oplæg 40 min.

Et overblik over mulighederne; effekt, vægt, pris og drift. Og/eller en mere dybdegående gennemgang ift. valg af opbygning med fokus på biodiversitet, vandtilbageholdelse og drift. Ift. praktikken kommer vi omkring emner som brand, vanding og afvanding.

Projektering af taghaver - 2 x 30 min.

I dette oplæg får du en praktisk gennemgang af de mest almindelige løsninger på taghaver. Vi taler om konstruktion, omvendt- retvendt tag, rodspærre og drænlag. Ift. afvandingsteknik er fokus på facaderender og inspektionsskakte. Ift. opbygning af plantebede er fokus på vækstbetingelser, store træer og underjordisk opbinding, buske, stauder og græs. Ift. opbygning af-

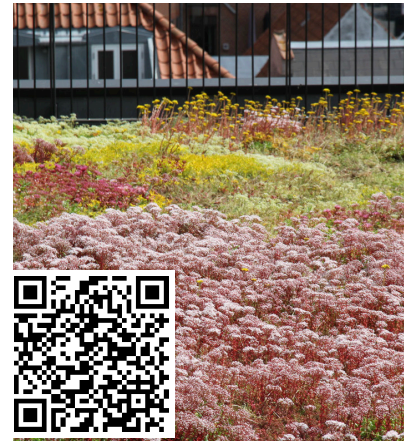


befæstelser fokuserer vi på bærelag, belægninger og flisefødder. Vi taler overgange fra befæstede områder til plantebede og vægt af forskellige opbygninger samt pleje og vedligeholdelse.

Konstruerede vækstmedier - pitch 15 min. eller oplæg 40 min.

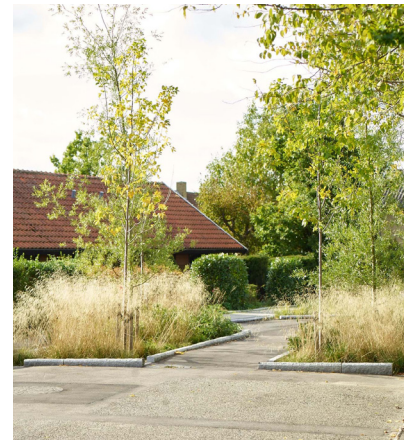
En kort introduktion til emnet konstruerede vækstmedier. Vi fokuserer på, hvorfor, hvordan og hvad inden for dette felt. Du kan også vælge en mere dybdegående gennemgang af cases og praktiske erfaringer afledt af disse cases.

Se kurser her [—————>](#)



Plantehuller til bytræer - pitch 15 min. eller oplæg 40 min.

Under dette oplæg kommer vi ind på afgørende faktorer ifm. etablering af bytræer. Vi dykker ned i emnerne hydraulik, vækstegenskaber og bæreevne.



Regnvandshåndtering og opsamling - pitch 15 min. eller oplæg 40 min.

En kort gennemgang af teknikker, muligheder og principper med fokus på effekt, pris og drift - eller en mere dybdegående gennemgang, hvor vi ser på løsningsmulighederne: Præfabrikerede betonelementer (Mall), faskinetuneller CaviLine (beton), indpakkede faskiner (S-MAG) eller åbne bassiner med membran (Millag) og regnbede. Her går vi i dybden med valg af opbygning, vandtilbageholdelse og den vigtige drift.



Geoarmering, stabilisering af bærelag til befæstede arealer - oplæg 25 min.

Anvendelse af geonet, geoceller og armering samt dimensionering heraf til vejstabilisering.

Erosionssikring - pitch 15 min. eller oplæg 40 min.

I de senere år har mere intens nedbør skabt ekstra behov for erosionssikring. Men hvornår kan det undværes, og hvornår bør blivende erosionssikring anvendes i stedet for det nedbrydelige erosionsnet. En kort gennemgang af teknikker, muligheder og principper.

Permeable belægninger, grønne og grå - pitch 15 min. eller oplæg 40 min.

I forbindelse med overflader, der skal håndtere tung trafik, regnvand og vegetation, gennemgår vi i dette oplæg den viden og de præmisser, der ligger til grund for at skabe robuste og driftssikre løsninger. Fokus er derfor på Ecoraster Stone, Ecoraster MicroGreen, og Ecoraster Græs.

Støttemure - pitch 15 min. eller oplæg 40 min.

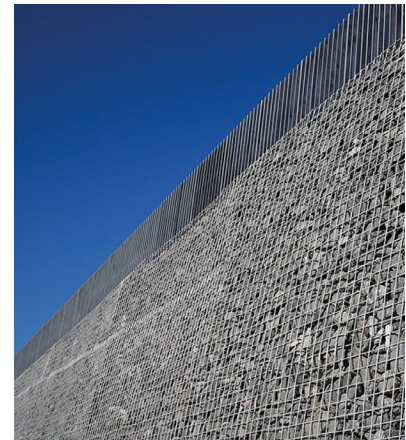
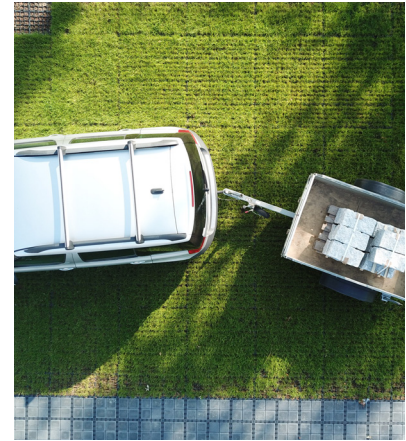
Oplægget består af en gennemgang af gravitationsmure og armeret mure med gabioner og vector wall. Vi gennemgår anvendelsesmuligheder ift., hvilken type der er hensigtsmæssig afhængig af projekt, og hvad der er af praktiske og økonomiske muligheder.

Fugt og indeklimaløsninger - oplæg 40 min.

Vi giver en indflyvning og dermed overblik over produktmuligheder. Hvor bruges hvad, og hvorfor er det så vigtig at undgå at spærre fugt inde. Brug den rigtige løsning første gang.

Udskillerteknik - pitch 15 min. eller oplæg 45 min.

Gennemgang af sandfang, olie/benzin- og koalescensudskillere, bypass- og lameludskillere, prøveudtagningsbrønde iht DS-EN 858 i forbindelse med olieholdigt regn- og spildevand. Desuden er der mulighed for gennemgang af vores fedtudskillere iht DS-EN1825 til enten nedgravning eller indendørs opstilling. Vi kommer ind på funktion, renseevne og drift. Hvordan vælges den rigtige udskiller til projektet.



Rensning for tungmetaller - oplæg 20 min.

Adsorptionsfiltre med fokus på fjernelse af tungmetaller og partikler fra tage og befæstede arealer.

Rensning af overfladevand - pitch 15 min. eller oplæg 30 min.

Rensning af overfladevand fra befæstede arealer for partikler og øvrige forureningsstoffer med sedimentationsanlæg og filterløsninger.

Geomembraner - pitch 15 min. eller oplæg 25 min.

Fra regnvandsbassin til svømmesøer og laguner. Oplægget giver et overblik over diverse membrantyper til forskellige opgaver; Bentonit, EPDM og LDPE/HDPE.

Konsolidering af blødbund med vertikaldræn - pitch 15 min. eller oplæg 25 min.

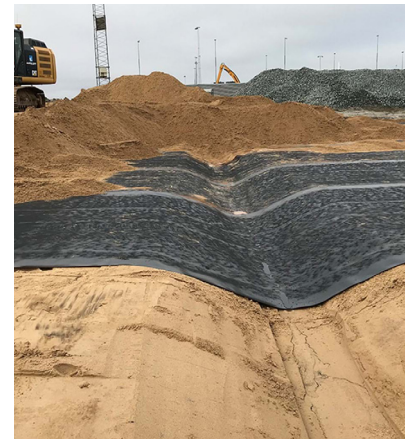
Her præsenterer vi, hvordan hurtigere afstabilisering af underbunden bidrager til hurtigere bygbarhed. Gennemgang af løsninger, jordtyper og erfaringer.

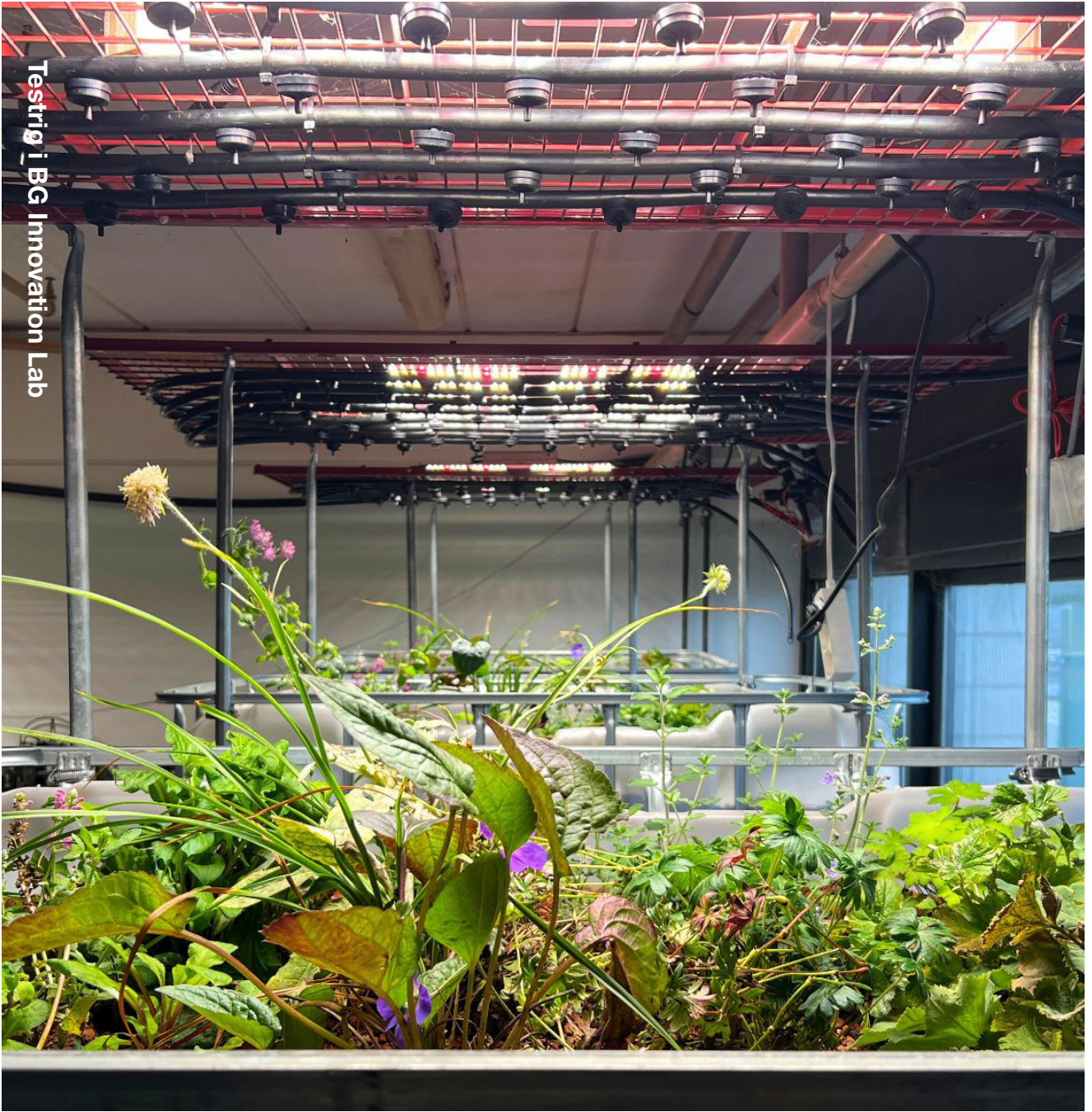
Bekæmpelse af japansk pileurt - pitch 15 min. eller oplæg 25 min.

Bekæmpelse af invasive ukrudtsarter som f.eks. japansk pileurt med Plantex Platinum. Teknikker og erfaringer.

Anvendelse af Geotekstiler - pitch 15 min. eller oplæg 25 min.

Dræning, filtrering, separering og stabilisering - hvilken geotekstil anvendes hvor? Få et grundigt overblik over de forskellige egenskaber og de værste faldgruber.





Testrig | BG Innovation Lab



bq byggros

August 2024

Østbirkvej 2, 5240 Odense NØ

info@byggros.com

+45 59 48 90 00

