

# 学位授权点建设年度报告 (2021 年)

学位授予单位

名称: 苏州大学

代码: 10285

授权学科  
(类别)

名称: 风景园林学

代码: 0834

授权级别

博士

硕士

2022 年 1 月 5 日



,Â )

Ô Ã ' V %o .....

Ä 0 Å - } , s&é \* \ õ á .....

Ä ¼ Å -0 \*Aî õ á .....

Ä 9 Å .D0!+O ) « õ á .....

Ä Å a J ... .....

Ä Ä Å , 8LO = .....

` Ã -è0J\*ó . Í â ñ Ç "• -6† ¹ 0 .....

Ä Ä Å .D0!+O Š \* > M # o"ë %o6â k?± @ x .....

Ý Ã -è0J\*ó Í O, ì G z ž ;> ™ %o .....

Ä ¼ Å , 8F9 )AÝ .....

Ä 9 Å 8 ç 8Np \*Aî õ á .....

Ä 9 Å P - K à H/ð · F .....

Ä Å -Lu 8 Œ Ô#q .....

h Ã -6†BüG£A~ â Ú d .....

Ä 0 Å -0 8 AAô `F ... úL NÈ 6 Å .....

Ä ¼ Å Aô `iF é x —>| õ á .....

Ä 9 Å - }Aê · í ð õ á úL NÈ 6 Å .....



Ô Ã ' V %<sub>00</sub>

- } , s&é \* \ õ á È -0 \*Aî õ á È.D0!+O +O Ã XB+ Ã" J Ã - } , ,  
ú a J \* \ (æ á È.D0!+O , 8(æ á Ä k f?ô Q ÃLO =5 ' Á

Ä Ô Å : ! \ & • Î ™ %<sub>00</sub>

1. ) «- 7

Np Ÿ Ç - .D0! O ` ¼ ê2 « u • , ' g F0<sup>a</sup>L\$)ß ³AîAÑ Ã•B3 ê ¼8 'f {L\$  
£3+, ' 0L = 8 » -0 È\_ \*0û X # 8 'f0 - ¼ ê .8<sup>a</sup> \_ -0 \* .p : , ' Ä+X -  
0 È i ž \ -0 , ' 0; W ¼ J -0 Ô ù5, 8 W j , '(©&é È ' @ AîAÑ j k4i È  
=(™ Ä+X j \* .p , ' æ f H F , ' .D0!+O ) « Q ? Ä < & Í ^ ` 5H H i È# Gy8y  
" Ç · FF± x.D0! È j FNp Ÿ Ç -0 (©8ç é A , ' %06â > Î - 7 Ä  
ê } ) «- 7 \_ Ö) «Np Ÿ Ç N¶ Ç > Ÿ?òAîAÑ Æp Ÿ Ç ¶ " >\*6Aê Ã  
Ç =(™ > Ä+X Ä p ' ?ô B >)ß ³AîAÑ1y éM' , ' = 8 »Q r!Q K à » C J ê } È  
7- O=½ 80 - >8<sup>a</sup> \_ Å5, 8 Ä+X 'B' M 5\$ ¼FkEÁ M5\$ È§ 9 ~ Î\*6Aê Î Å ¼E³ j  
K à7- È Ä

2. - } 7 ö

- } , , OE U I ?ô93 ` 98y W - f Ê - ( £ ' » Î í ² ÖÉ8y W - .D0!  
+O -2}1Ñ\*6 ' » ÄB > | ÄÉÉ8y W - .D0!+O - }Aê .D0!B.NÈ 0NÈ1Ñ\*6 ²> | Î  
# É8y W - .D0!+O ] O63 h1Ñ\*6 ²> | Î# ÉÄ"•8y-1.D0!+O \* \ - \_?ô93 ÉÄ  
É8y W - .D0!+O - \_Ff ç?ô93 ' » ÄB > | ÄÉÄ U I ° £ - } , , 7 ö È - }  
, , 0; ¿?ô93 È U I Î > | \* r ) « ... } - } 6 ^ Ñ h Ø9€ ÈQ - } ^ J4ø Ñ  
, ' T4xAô Ñ f Ö | ¼ æ Ö 0 ú Î > | " J+cB' > - }+cB' 6/è f Ö Èž -  
} , , , ' Q CXGy Ä X.D0!+O ) «E÷0; ] @0û ¶ C6| , ' - " , ?4ô ) -+O , ' k?± ) «

)B8² U I ° £ Ä

### 3. ) « é A

XF¥ Ú -0 \* \?±"r > ...?ô »,´ \*.p : È ž -0 p X -L',´ 8Ct - \_ (©  
 K⁻ È 88ÿ ¶ " · F = p T ! \_ " Ç éM',´ (©8ç È U ` 48ÿ ,´` H  
 ï ú Q 1 8 OE,´ (©8ç È ž È ¶ Z.DO! é A Ä-0 é A-( )0c È Ñ (©8ç Rì > È  
 ! § 9 , -,´ }"i W ¼ Ä+X W È >4ÿ#~/n J ...M0"r ö 7-( £ ÄF Z -0 é  
 A \_ Ö

Ç > ÿ?òAîAÑ

Np ÿ Ç ¶ " >\*6Aê Ä [ ¶ " \*1• >F‡ x Ô Å

Ç =(™ > Ä+X

p ' ?ô B >) ß ³AîAÑ

! jNp ÿ Ç ¶ " >\*6Aê ú Ç =(™ > Ä+X j \ ... ) (©8ç -0 é A Ä

Ä ` Å :/¥ ÎA' ™ %o

8ÿ W -Np ÿ Ç - \_ X α p Î G,´ ¼4x -0 Ç =(™ > ?òC • 8<sup>a</sup>  
 \*.p : È ¾ α+cB') ÄB3 α @Np ÿ Ç - 04x -0 !9ç , s Ä  
 -0 k?± ) « Ç > ÿ?òAîAÑ ÑNp ÿ Ç ¶ " >\*6AêÄ [ ¶ " \*1• >F‡ x  
 Ô ÄÄ Ç =(™ > Ä+X Ä p ' ?ô B >) ß ³AîAÑ1y éM',´ Q 4x = 8 » ê } Ä X Q )  
 « OL\$ È Q .... .DO!+O,´ KFP W M5\$7- È j ] ó È 6 0; ° \_ - • >8<sup>a</sup> \_ \*6  
 Aê - • 3W ö 5 8 È-pGý w -+O,´ ) 0û M63 ÄK OE7- È ¼ 0; ÎD%7- È Ä i ž \  
 C J,´ 0; W Ä6| J W ¼ - \_ W (©&é È 5 8 C J ) « é A È ' @ %o - ¼ .DO! j  
 ] ó È AîAÑ j k4i È 0; ÎD% j k?± • j,´ α f H F ) « Q ? Ä4ÿE÷3+5 Ä  
 U I,´ ) « >AÝ4ó È - +O7- X W » p 2 œ j ÿ?ò Ä u • j ÿ?òAîAÑ Ä õ\$h j ÿ  
 ?ò1y éM' § 9E³ j,´ AîAÑ >?ò B7- È È ! § 9F 0!•,´ .DO! > 0 K à,´ 7- È Ä

" J.D0!+O @ j•o> p ' \*Aî p Ã Ç5/ F1Ñ\*6 p Ã?ô B p Ã-( £ \*1•0  
 1 J ÃAîAÑL' Ä œ ( ÅÃ o` x œ ( ÃNp Ÿ j1Ñ\*6G L 1y ... } Ã 1 J,'Q 4x CL  
 AîAÑ ê } È p » \*1•AîAÑ ú-( £ C J,' %o – CE Ã\*1•AîAÑ ú-( £>| J,' ° \_  
 >1Ñ\*6 CE Ä

8ÿ W–Np Ÿ Ç– X:Gý–0 ...?ô », ' \* .p : Æ ± Ò3R 8CtLO = \*Aî Ã  
 ê } ) « Ä– \_ .D0! Ä%o–1Ñ\*6 Ä/n J = Ñ1y éM' ..., ' à MD ÄÍ^`5H H ï  
 ¼8ÿ W–5, 8 W W – Î – H ï Æ 88ÿ " Ç · F È U Q 1 8 CE, '(©8ç È  
 # Gý` \*1• · F.D0! È j F(©8ç %o 6â >.D0! é A È Ú È j/n J ) «Q r!Q Ä=  
 8 » ÄQ CXGÿ,'Np Ÿ Ç – ê } Ä

Ä Ý Å-è0J\*ó Í O ™ %o

α Ö È \- }&é fNp Ÿ Ç–.... .D0!+O ê È ! ] Ø } ê x \  
 - }&é" J ¼ , , Np Ÿ Ç – - }.... .D0!+O ê Ä  
 j Añ+O\$ÀCXGÿ È–L'G÷ H , ' Ú í È ! F 0!•FJE÷5•1 3 Ÿ Ä Ö  
 +eB ØB , 'E÷0; ] È Æ W Ó P È Ö È h E HCX, '+O\$À Ä

5 63 Ö63 ê	5 63 ... ê	Ø } ... ê	5 63 Ö ... "	, , - } ê	X Q+O ê
9	4	3	2.25:1	8	19

Ä - Å î ¥ )

1. a J õ å5 AÑ

" J ê	a J õ å				a J ê ú a J).
	•AÞ ¼ 8 < a J	8 k K J	&¥#k a J	w –	
				³ μ    ³ F	

8	8	0	0	0	0	100%
---	---	---	---	---	---	------

## 2. k?± a J ë A

2« »	k?± a J ... } Ä › É ê 0 J 5 æ ... },´ ê ú" » Å				
a J ... }	8ÿ 28 fCt\$À ¼ ?ô B p d ]6 p	8ÿ 0 ° W –	F Á\$_ 2 #§ j5/ F « Ô1Ñ *6 ¼ 4	• Ç AíAÑL'6Ñ - 9L€ œ (	8ÿ £ û *1•0 ° 9L€ œ (
ê Ä" » Å	1 Ä12.5%Å	1 Ä12.5%Å	1 Ä12.5%Å	1 Ä12.5%Å	2 Ä25%Å

## 3. 1@4Ö ... }2« » 6 3

... }2« »	j£	» J ... }	1 J ... }	! ... }
ê ú" »	1 Ä12.5%Å	2 Ä25%Å	5 Ä62.5%Å	0 Ä0%Å

## Ä h Å Ð ÜKó á

C J °	ê	0	36-	41-	46-	56-	1	Š –	#§ F4ÿ	F2}	Š ,
_6 Ñ	8AÑ	35 ±	40 ±	45 ±	55 ±	60 ±	61 ±	} % 8	¶ % 8	% 8	ê
!"Q 4x	3	0	0	0	2	1	0	1	1	1	2
ÿQ 4x	9	1	1	4	3	0	0	9	0	0	0
]4x	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
kAÑ	12	1	1	4	5	1	0	10	1	1	2

˘ Ñ -è0J\*ó . Î â ñ Ç "• -6† 1 0

M # o"ë %6âLO = \*Aî È\*6 # % ¼/n J k y h ó ' I?ò %6â ÈQ . F \*  
Aî È h1Ñ\*6 = Ñ œ Ä

Ä 0 Å ñ Ç "• -6†Kó á ÎA'

9'—1:200, ' " »G}CäEµ, ^ È-L')à 9 C6|Eµ, ^ 5 = È-6|Eµ, ^ 2 = È  
.D0!+O>| o\* ~G G}U€ -6|\* k + Èÿ 8 0 0!Q œ » J È¤ Å63Aô ØF9 H/ð  
15 , 50 Z J5 &é † á x )Eµ, ^ Ã\* k +F >| 62« 7, Ã ) « ÈF9F1 ò Ð 4  
2« CNÈ )AY È w M #3P « È Q 6| J7- È Ä ° Š PØ ç œ j M oLO =>• u È!ÿ  
¤ n Î 1••AÑ B Ñ M,Pœ 0; )AY È Î j →O çG, ' K H Ø È ¼ ' È Ñ  
6Š È Ä

Ä ¼ Å)Ú Ç µ É \ / î — È ?- -6†

\* 9 ~6â ê f3+ È=½ 8%ð#k W M o

H =ã=² \*1• -L'AÔ-O -••F £ à & ]-(©8ç/n J k y M # È\_ « ~ - %  
6â W J2î/Ž È K à M # o"ë %6â œ é ? é# È 8 ç 8Np \*Aî ØF ~ ^6â ê È  
° M, ¤ @K~?ð » ØF ~E±0;6â ê ÈŠ 1 Ä6â ! n ØF ~ é }6â ê ÈÀÙ Š, ' K à  
\*6Aê X Q :m `+O i È W M o l p %6â E ,M, ¤ →O Š È\*6 # % Ä

2. Š#k \* r Š \* Œ Ä 4ó Ú Ÿ Š \* Œ# È ~M' A0û Š \* + C J  
, ' Œ\*6 % È ' \* Š ^ -0 ± 6 € - FG • < 94x < ó 6 6,, Ø j f È = Ñ -  
+O, ' C J - • j \* & é È X C J M # Æ -Np \* Aî Æ0 .D1 C' Æ/n J = Ñ Æ+O#ß?ô  
B1y éM' U/j93 EN¶ Œ+X x < & È 6 C J s3P=½ • Š \* Œ È 4ó(©8ç È fFP  
ñ(| È ' @ Š \* ¼ C J ü óF Æ ü w, ' pM' Ä

3. Š\$!B.0; M o iM™ ÄUC á C J %o 8 Š W x+O È\$! • F ÈNp Ÿ Ç2«B.  
0; ], ' M o s3P È » ²G m61 8B.0; É8á • F - ÈÈ 6Np Ÿ Ç, ' ¶ "6ü Ÿ=½ •  
%o - ] È E , -+O X-; Æ \ Æ M Æ Ĩ ]N¶ J ] - P5 • F µ#â È ) «2î,ú"r2î, '  
P2î/Ž x5 8AîAÑ K Œ1yB.0;B3.D È VN¶ -+OAÔ. Np Ÿ Ç ...%D ?ô » È-p  
È ) « -+O, ' - ò f ¼ æ - ò 0 È Ø Ø %o - >6â ê • < Æ C JB. > M # o"ë\*6  
AêB. • < Ä

4. ŠMf/n J ÎD%#k Ø ÄûCã -0 (©&é È5 8/n JM0"r È Í ^/n 4ô4÷ -+O \$  
5 5/8ç)ß Æ4Ø8ç1• Ö Æ Æ ó \_ %o Æ P ó +Aî1y kNÈ 0 ... ` ü J ™, ' C JB3.D ¼  
œ,ú ÎD%#k Ø xP - K à \*1•>‡ -+O8ª \_ . F8² ÆM, ¶ Ç o65 Æ Þ »  
ÇAîAÑ ¼.D0!+O - \_"ÉUÉ1y ñ(|#k Ø È Ø Ø -+O çª f5¾ ã ~M' ... È X ò f ]  
¶4ó È X ÎD% ] @K- Ä

Ä 9 Ä õ Á [ ê ÎA'

1. 0 ± ò > Q4xL'4x • f#k Ø ÈÙ9çN. ` Ä Lc y#k#,, ' / 1 X 4 .8ª%D \*  
] ...)àNpG÷ x M, U • ç, 'NpB¼ X 4 f6â#k Ø ] MMbK;8Ä Ä Ç ¶8ÿ W - ¶/•  
\* Š 100 ~ ¶ 8+O W 8 a" C' ¼1y † ¼ Q Þ ŠB.1 C' H7 † ÈL'.D J 9çAô2020  
2021 - ¶ H/ð 6.D J Ä

2. Í ^ 8ÿ W \*1•.D J œ G ' ÈÄ Ø8ÿ J Ä <!• ØF1 AL' - \_Aâ x3+ G#k  
Ø È & h.D0!+O C JB. 2 x X s Æ à U ¼" J " C\$•/¿ Æ ôB 1y ±Lô#k Ø È

` ü.D0!+OB. %o+O#k xØF1Lb+Û Ã Q 1 ~ ¼N'Lb5•5 AøPÇ,´-( £. Aö È w.D  
0!+O 1 ~ ?Aö Ä

3. \* Ê n Î.D0!+O – \_"ÉUÉ Èx ì n:‡ Ä .D0!+O – \_"ÉUÉ œ j AL' ) « ¼  
w.D0!+O – \_ M5\$7- È,´Gý?±#k Ø £ È ú π " @ ĩ n Î 2 j È X ` ü – \_#k Ø  
{ %o È !" j • j Î F AL' 8+O,´ – \_ Ô#q ¼ õ O6,,3+ Ã ó F 8+OL\$,´ M #&›8á  
.à Î > C J?ñ@ .DAØ Ä

Ä Å 1 1u)Ú á u 1 0

1. jB3.D0!+O5, 8 w È m Î ç o , 8 f Ä J!Q Ô#q.DAØ ç o , 8 f:m Î  
œ È5 8 C J(©8ç È FJE ÷ C J %o – Ã ã Ø %o6â Ã f6âKk&i1y J g,´ é ?AÛ.D0!+O  
X fP¼ ] Ç `5, 83PCX w xFJE ÷ %o6â Õ z J Ã x » %o – ¼5•5 £ X4i – • È  
0 ± Ø F .D0!+O0 – Ff ç ¼ – \_B %o6â œ È È ,.D0!+O A0ûB ñCX ¼ UBX  
0 .D 1 Ö È/ù 1 H8ÿ –Np Ä

2. Gý?ö.D0!+O 1 ~ %o6â È J\$Pff ÓAâ ž ú Ä J r!Q J é ? 0 ... 1 ~ .Aö %o6â  
ÓAâ È GÂ.D0!+O# ? X Q 1 ~ Ã Ô#,Lb 1 ~ Ã Î P¼ Ô 1 ~ ú8 DÛCR x 1 ~  
1y È !5 8 - æ 1 ~ %o6â 0 ...LbAøPÇ ÓAâ È = Ý GÂ.D0!+O A0û ýAøPÇ?ò % Ã  
Î j 1 ~ ?Aö x5'3W+Û õLb xF ´ V È Î & \$ àF Q,- = ... È0 ± Ø ^ →O ò >  
+Û9 Õ/ý ¼ h 1 F hG" ð#{1y Ä

3. ¼ .D0!+O @K~?ð » È Gý&é ^ ! +O Ä FJE ÷ B8 óB8B Ã LO ó\*6Eµ  
, ¼ 4 ) «)ß8²>~)à1y J éM' ¼ .D0!+O,´ M # Ø 1 ÃDÛ ó(æ á ¼ – JF ...1y È  
Nª Ä.D0!+O 9 π,´ @K~?ð » È E , –+O!“.žAÔAö8 ! ÄAÔAö C J xGý&é £# –  
+O ÄC[ +O Ä ó +O ¼ f +O1y Èÿ 8 È O ¼ õ á È ^ Û.D0!+O!“ž-; µ > )  
µ ³ È\$QE ÷ Lî £ Ä

Ä h Ä -è0J\*ó . Í â ñ Ç "• -6† ?U ä

1. LO = \*Aî 9\$Y Ö Ä î í @K<sup>-</sup>Lš dAÑ B ÈF9 HG} j ç o Ä - J Ä+O#k ,  
8 È 62« ) « C Ä -6|\* k + ÈF 6|Aô H x F°B' AîAÑ W Æ Ä - \_ = æ Š Ò .D0!+O  
- \_ "ÉUÉ xÁ O4ô \* 4 \_ LO 20 =.D0!+O 0 ... C J.D x9ç 2021 x5¾ - Ý?òAî  
AÑ 8 • J 9N© W † x x4ø>~ 0 .D - \_ 7 ¥ 10 = Ä -+O çG 7 ¥ 8 = ¼ H/ð  
LO3 4ô È .D0!+O J9çAô Q H/ð Ä

2. M # EN¶ 9 Ê Ö Ä=½ 8 ØF K(QrF@ Ö ¼ 9 ~6â ê 0; È ' \* W  
M o ÄL'K<sup>-</sup> Ä -AâAâ , W -1\ 0B. È Þ ŠB. É • Ê9ç Q 01y † x kNÈ #k Ø  
9çAô1 Z Q q £ Ä 2 Z Q H/ð È9çAô Q Ä 4Ò x9çAô Q ó\*6 • ç %6â xF  
Lö f ÈN<sup>a</sup> Y5 N© 8á o >Lc y ó&¥ Œ Ô xL' £ 9ç"•8ÿ-1 2021 x Ö/n J  
k y h ó ' !?ò2î ñ %6âN©- x » ¼1y † Ä

3 Ä1\ ¼B. 2 9 Þ Ö Ä n î Þ9y \_ % Á O ? :U È9ç Q)» f È2î/Ž . >  
† x 39 \_ Á O/n J ÎD% LO È>Û 24x : Ä f ÖFf 40 %!Q x @ Ī n Î8ÿ W0 K  
9 x ~ 6 J j Ø1\ • z \*1•>† Ä4Ò8ç P ó kNÈ \*FP8<sup>2</sup> xâ+OC< » w9ç n:‡1y  
!Q È 99! Ý 2 \*36,,C< ÷ j r Ð Ä

Ý Ä -è0J\*ó Í O, Ì G z ž ;> ™ %

B.0; \*Aî > Í í õ á È , 8F9 )AÝ Ä 8 ç 8Nþ \*Aî õ á È - \_AÝ4ó õ á È  
- \_ Ô#q õ á È .D0!+O † Û õ á Ä

Ä Ô ÄAÒ/ß ÎA' â r ' ™ %

1. B.0; % -

B.0; Î>| - 6 f È 6 j œ jB.0; Ä - } h óB.0; Ä) «)ß8<sup>2</sup> ¼MŽ - }B.0;

Z Q ‡ È u 6 f)à\*6Aê > ÎD%-(5 8, ' Ī Ä k - 6 = A ¾ 32 Z - 6 ÄB.0; w

+aCt\$! %o , Äÿ %o , õ f kAâ Ä%o -E÷0; .D0!+OL'-' , LO, ' %o --' , ¼- 1Ñ Ä

Np Ÿ Ç -- } h óB.0; Ä = ~ ¾ 15 - 6 Å

B.0; =0	kAâ %o 8	- &	- 6	0Aî &L\$
C J9!B	6 ú Ã P 0 à	54	3	/û - 1
Ÿ?òAîAÑ*6Aê }"i	6 ú	36	2	/û - 1
AîAÑ K OE	6 ú Ã f\$M	54	3	U- 2
AîAÑ K OE Ä CNÈAîAÑ.D0! Å	4 , 8	54	3	/û - 3
AîAÑ K OE Ä 0; ÎD% F.D0! Å	4 , 8	54	3	U- 4
0 -.D0! é# Aê >Aê · É OE	"š ç i	36	2	/û - 1
ê u)ß ³0 - ,Aê	+c4ý	36	2	/û - 1

Np Ÿ Ç -- }F9 B.0; Ä = ~ ¾ 5 - 6 Å

B.0; =0	kAâ %o 8	- &	- 6	0Aî &L\$
M "d1Ñ*6 >8ª _AîAÑ	Pœ *!-	36	2	U- 2
' O Ÿ?ò?ò BAîAÑ	Pœ *!-	36	2	U- 2
É æ Ê >8ÿ " Ç	G > û	18	1	/û - 1
] - Ç.D0!#	G > û	18	1	/û - 1
Ç *1• > ? ñ	6Æ\$^ L	18	1	U- 2
f *1• M%ž	+c4ý	18	1	U- 2
¶ " p 2 ' 1.D0!	d & €	18	1	U- 2
8ª _AîAÑ "Aê >" E³	P*V	18	1	U- 2
` *1• · F.D0!	d"h Ã &Mb	18	1	U- 2

™ vMb

p 2AîAÑ*6Aê > é#	PMf	36	2	U-2
'•?ô B*6Aê > é#	)»M'	18	1	U-2
p 2.D0! é#	" È È	18	1	U-2
p 2 \$ à*6Aê > é#	%o.ú.ú ÃLx 8	36	2	U-2
`*6 ÿ3+5 Ä+X > Î »	Lx )Lc	18	1	U-2
Np ÿCt\$A1Ñ*6 > ô\$h?ô B	"š ç i	18	1	U-2
Ç =(™+O(™ ° _	B8 * ]	36	2	U-2
+O 1 =>AîAÑ	)»#	36	2	U-2
ç =8á AîAÑ	G m	36	2	U-2
8 <sup>a</sup> +Ç#	G m	18	1	U-2
8á · F –	G m	18	1	U-2
Q 4x+O 1 –	)»#	18	1	U-2
)à Ç0 °F ...	Pœ *!-1y	36	2	U-2

\ α Ö9ç Ç >~ W %o – @ ì G>~

@ ì =0	p9ç † á F _ 1 =0	9ç ©G L	¼ @ ê
RUN WITH THE FLOODS Symbiosis System of Flood Mitigation and Salmon Habitat Restoration	ASLA Ä5¾ - ÿ?ò AîAÑ 8 – J Ä – +OAîAÑ1 C·9“60 †	ASLA Ä5¾ - ÿ?òAîAÑ 8 – J Ä	¾ Ö α Ä @ — Tô < § Ä »)'!â H +u ÄLv 8è
Rebirth of the Holy Water: Landscape as a solution to regain clean water and revitalize urban culture in Varanasi, India	ASLA Ä5¾ - ÿ?ò AîAÑ 8 – J Ä – +OAîAÑ1 C·9“60 †	ASLA Ä5¾ - ÿ?òAîAÑ 8 – J Ä	& 0#- Ä:(•• + œ Ä ~ Ö 7 y Þ
Wildlife Lives Matter: Hedgehog-Aided Design in Urban Areas	ASLA Ä5¾ - ÿ?ò AîAÑ 8 – J Ä – +OAîAÑ1 C·9“60 †	ASLA Ä5¾ - ÿ?òAîAÑ 8 – J Ä	)»!v 8 Ä P!SF P ~ Ö ÄN · 0 ... · Ä)»5¾ ß

Growing Seashore	IFLA Ä -LuNp Ÿ Ç 86,, 8 J Å9“60 †	IFLA Ä -LuNp Ÿ Ç 86,, 8 J Å	Ç y § Ä . m1) H f8ã Ä P È È :◊◊◊
É Ç5/`?ô B Ê	Q 1y %◊6â • o p ‘ *AîN¶ – 0 C J q Ä ?ô B %◊ €	• o ¼ p ‘ * AîG	Pœ *!–
• <FBF È0 f J5\$ ü ü Np Ÿ ÇAîAÑ K à ê } ) « f3+ , Ò3R	] -Np Ÿ Ç %◊ 6â W J H/ð JA Aê .	Q 1y – Q *1• 2◊ %◊ – 7 , ^ JNp Ÿ Ç –0 C J %◊ – 7, 6 ^ J	6 ú Ä",Cµf
Np Ÿ Ç *1•AîAÑ	8ÿ W –B.0; M oB. 2 %◊ –1 C 91y †	8ÿ W –	6Æ\$^ L
8ª+Ç# > ç =8á AîAÑ	8ÿ W – %◊ 8 %◊ – K à WC< 91y †	8ÿ W –	G m
Ç8á y –	8ÿ W – %◊ 8 %◊ – K à WC< 91y †	8ÿ W –	)» M,

2. B.0; %◊ –CXGÿ ¼ 15 iF j f Ú í

Ä1 Å Ø>| 0 f J5\$ %◊ –\*6 % È Î)à.D0! >AîAÑ-(5 8 Ä. Aö > é# <  
) «  
Ø>| 0 f J5\$ ,’ %◊ –\*6 % È6AîAÑ K OE > - µ F 42«Q "d £AîAÑ1 C< ú  
Q "d £ – \_Aê . É OE-(5 8 ÄFJE÷.D0! •AîAÑ Ä Design by research Ä ú Í ^  
AîAÑ •.D0! Ä Research by design Ä T656,, Ø ? %◊ – È óF →O!“.\*6@ AîAÑ >  
.D0!,’ £3+ ÄAîAÑ %◊ –# Gy5 8+O 1 – Ä`\*6 – C J. Aö ÈF +X ‡ F1Ç# ú  
– Q »1yGÿ F é# È jB3AîAÑ,‘E÷0; F ¼ Ø%D!•PÔ È# GyAîAÑ ’ ?,’+O @FKEÁ È  
^ %◊ – µ é0± \*\*6 W ¼.D0! W È p6< j F →O K à ¼FKEÁ7- È,´ ) « Ä

Ä2 Ä ´ \* 62« ... Ä ~0; 7 ,,´ K à ê } ) « f3+

G÷+XLectur eÄ3+ G CNÈAâ x ÅSeminarÄ.DAØB. ÅStudioÄAîAÑ OE Ô Å  
9 8 0,´ %◊ – é ? È ... →O?öGp È Ô@ . Aö }“i È%ð →O K à ?Aö È È f Z  
W F ) « é x xí ^ p \* @,´ - æ4x >-1G 4x ÎP¼ ¼ ÎD% %◊ – £ È ú - µ F

J r!Q ÆJ2« », 'AîAÑ1 C< E , K à ÎD% x6^B' C æ -65 ¼ H/ðAîAÑ 81yQ "d £  
8CtAâ - ,B. È j f ÎD%AÝ4ó È w →O K àAîAÑ7- È Ä

**Ä3 ÄC\_0^-+O 1\*6 % È fFPNp Ÿ Ç • <AîAÑ B.0; %o - j f**

AîAÑ K OE 6 W X G JHró È f.d C JAîAÑB.0; , ' %o - µ é J £>|, '  
£3+ ^ X,')à(æ È' @ )ß(æ h óB.0; j k , , ' x f , 'AîAÑ %o - f3+ Èp6< ^-(  
£AîAÑB.0; {L\$ x+O • < x Ä Ä

**Ä4 Ä Ð j5•5 B.0; Ct\$Ä \*Aî**

h óB.0; X k?± %o - . &Ä 5 %o - W4â Äx » W4â Ä,B. %o x Äò63 .)^ Ä  
63 h é# 1y Ä :5• }Ci 0 n, ' \* .p : È Ð j5•5 B. & Ä ,B. ... ý1y éM' µ é, ' \*  
Aî ÈEî `7- OF >|F 0; %o -, '?±"r È Î)à HCX %o -Ct\$Ä j Û Ä

### 3. CXGÿ Añ

-0 ê } ) «E÷0;1Ñ\*6 U °8²&é x f ÄE÷0;1Ñ\*6 È \*0û →O 6#q\$ " j f Ä  
Añ.D0!+O - }Aê .CXGÿ ¼ - \_Ff ç?ð93 È -L'8 2013 z" J+O 0 û È ~M' Í  
>| ¶Aê . Gý f Ö Ä 0 \_Gý?ö 0NÈ Õ z Ä 0NÈ Õ z Š ` Ø ^ Ä U?±"r x Î>|8  
k+cB' È94x1Ñ\*6 x, 8 ?4ð1,,EÜLö f ° £ È=C E÷ j Ä¼ \_ ] O Í>| ~M'63 h Ä  
¼!Q63 h, ' j f Ä¼!Q63 h ] x i = ` } ÄEî = ` .D0!+O ) «?±"r, ' →O l?±"r  
! &K^- x z x8# 0 x Ä9 \_.... +O" JAê . ~M' Í í ¶ 0NÈ ] O63 h -N'1,,  
EÜ Gý--" Ñ -1,,EÜ - }Aê È ^ JÑ © Ä Ñ h , ' f Ö Ä

### 4. -Np \*Aî

**Ä1 Ä H œ P2î/Ž**

-0 p X, ' \*1• -L', 'L'AY P ó1• ñ Ä %oNp M%o ð ¾ ó È2î œ ¾ J Ä  
-Np - M ¾ È ' \* ¾>| Ç ` ¶ 8+O , ' ~# AÔ < Äÿ x à+O • - {Lu È-  
L' j à+O4ð4÷ C F W P {L , '3+ G • -Aâ x Ä

**Ä2 Ä4ð4÷0 -Ff ç > -Np \*Aî ÓAâ %o6â#k Ø**

j Î j.D0!+O, '0 -Ff ç > - \_ « Êÿ ¼4ô4÷.D0!+O ò Ð0 -Ff ç > -Np  
\*Aî kNÈ ÓAâ J Äi ž - Q £ ¼ Š -.D0!+O0 -Ff ç ¼ -Np \*Aî ÓAâ %6â Œ, '  
FJ. ?±"r È@ Ī n Ī ¶.D0!+O, '0 -Ff ç > -Np \*Aî kNÈ ÓAâ J Ëô4÷?ò-;?öNÁ Ã  
B' - æ † -H 9ç Ç65 > < - Ô#q ó Ç ÈC æAâ x Ã8+OB8 ó1y J/ý ' ?, '#k Ø Ä  
FJE÷4ô4÷?ò-;?öNÁ Ã - •É8ÿ W -.D0!+O - \_Ff ç?ô93 ' » Ê > É - }Aê . Œ  
w>| j 4\*6 Î# ÊÃF°B' - æ † -H 9ç Ç65 > < - Ô#q ó Ç Ã C æAâ x Ã 8+O  
B8 ó1y J/ý ' ?, '#k Ø È:UFP \* •ç A : ÃUBX"r Î, ' - \_"K \$ ÄÄÜ < - AÔAö  
` Œ j 0 =.D0!+O, 'CS + ÈzB < - ?±# Gy8 DÛ, ' - \_ « ÈX+O#k ]?±B È  
µ ê Õ(™?±B È X - \_ : \$?±B Ä

### 5. 1Ñ\*6 = Ñ

X - Q.D0!+OL' ) 7 ,, ' \*.p : È -L' Š o T Z 0 ° { â8 Ã.D0!+O Œ È @  
0û ¶-( Ä, ' Î œ Ô È \*0û ¶-( Ä, ' Ç )CS + f Ä %0 -0 .D Í œ Ô k + Ã.D0!+OEµ  
, ^ Ã.D0!+O0 - ÷ õ § f, '1Ñ\*6 Œ È !6^+X -6|, '\* k + 0 ... \* 4x1Ñ\*6 Ä 6  
>.ž ÈCS + ` ê Ä ~ é } £# .D0!+O @K^-(æ à ÈGý&é ^ !(©!° õ à.D0!+O Ä J  
' ? 0 ... 1 ~ kNÈ %6â È Lì.D0!+O êDÛCR x 1 ~ Ä Ð j i8= }+O 1 ~1Ñ\*6 È \*  
Aî8BF2 1 ~ ¼B@ Ô Ä j?ô93.D0!+O ) « >1Ñ\*6 È -L'5F f ¶ ÉH =ã=² \*1• -L'  
.D0!+O { ¼ ÊÄJ, ) à+O 0 ... ¶ D%>|/n J k y h ó ' l?ò Ã - \_Ff ç > -  
\_?ô93 Ã .D0!+O ) «E÷0; ú?ô1 f Ö@ B+ 1y CNÈ Õ z È ' →O m Š -  
0 .D > ê+O?ô B ÈF¥ Ú - \_?ô93 È Š , - \_Ff ç Ä!" F È -L' ú ð X.D0!+O ] 0  
... ¶% ? ÖB3 È5 ì> > Ö 95% →O ) - }&é.D0!+O - •1Ñ\*6 Ä f Ö Ã - •  
' &E³ j% ? È ! ] 70% ? ÖB3 j(© [% ? Ä

Ä ¼ Å Ð ÜEÝ " ÍA•

1. , 8F9

9'— É8ÿ W — \_ — }.D0!+O 7 , % 8 +6|Ct I Ñ h Î# ÊF >| , 8 Í  
G Ã©6^ Ä4ÿE÷ F Q <>| C æAô Ñ Ã) « ... } — } 6 ^ J Ñ h Ø9€ ú Q — }  
^ J4ø Ñ, 'FæF90; ¿ Èž FæF9 , 8, 'CXGÿ Ä—+O ) « Q µ , 8 7 , j k È <  
&6^B' -0 ú-( £N¶ Q F C æ ò > ÎD%E÷0; ÑN©- .D0! ÄB.0; >Aê ·1y J Z)ß  
8², ' 7 , OE Ä

2021 æ Ö.... +O , 8 U l:m Í : Ç+cB' f È i ž É8ÿ W — £ ¾ Í>| — \_  
— }.D0!+O 7 , % 8 : Ç +O+cB' f, 'ô È ÄB >| ÄËÄ8ÿ W.D Ò 2018Ó14 ' ÄÄ  
ÉH =ã=² \*1• -L' — \_ — }.... .D0!+O 7 , % 8 : Ç +O+cB' f Í í4ö l ÄB  
>| ÄË1y-( £ · & È4ÿ Z ê+cB' ÄL' — } 6 ^ J ÑAþ ¼>~ ã Ä œ/j >.žAÔ : Ç  
f.... .D0!+O 7 , % 8 = ... È .ž — }&é , 8CXGÿ È~M' w.D0!+O %6â %  
—"d £ ¼0 —.D0!3PCX Ä

2. , 8)AÝ

i ž — Q-( £ o1† Èa -L'4ô4÷ — É à & Q Q % 86| J>| j qN© ö Ä %  
8 Ò2018Ó16 ' ÄËÄ8ÿ W —.D0!+O , 8 7 ,>| j?ô93 Ä8ÿ W.D Ò 2021Ó160  
' ÄËÄ8ÿ W — £ ¾ Í>|.D0!+O ç o , 8 f, ' 7 , ??ñÄ8ÿ W.DÒ 2018Ó33 ' ÄË  
1y · & ÆJE÷ )AÝ È^ Ù , 8'Í ¹.D0!+O %6â éJ, Äo1† ¼?ô1 Èj F ·6| ?Aö È  
:m Í , 80û ç A ê6|CS È)6â , 88ÿ -, '6| JFf ç ¼ œ J2î/Ž Èj F , 8 •>| Ç  
)6|CS, ' ?Aö È Q , 8 7 ,.D0!+O, '7- È ¼"d £ Ä

3 È , 863 h

jF 0!·j F , 8LO =CXGÿ È w , 8LO ="d £ È8 2011 æC§ Ø>| , 8Aô Ä6^  
6/è f Ö Ä i ž É8ÿ W —.D0!+O 7 , % 863 h ²>| ' » È ) , 8 Í>| È O63  
h È ° § 98ÿ -, ' 8 ç ÄAÔ-O •>| 7 ,6|CS È § 9E³Q —\_#kCó Ö Ä 5 N©

- Ä4ÿCi ÄQ "d £ – \_Aê .1y Á ú ¼B@,´ 8+O £3+ OE j : Ç +O,´ õ?±´ & È  
1V 865 }7- ò Ð f ¢,´ +O È V I5C F OE Ä X-( £ o1† f Ö,´ E , ; È ,  
8 w q 6)ý : Ç +O,´ j J È % –6â êCS + ó j ÈAÔ-O ÄCOCS + ` •>| 7 ,  
6|CS È´ @ ¶8ÿ - V %"K \$ Ä.D0!+O ) \ –0 , 8 7 ,,´ k f% ? ÖE³Q Ä

Ä Ý Å Ü ‹ ÜNç ÎA´ ™ %

1 Ê:m Î 8 ç 8Np \*AîCS + f

@0û % 8 M # o"ë OE ?4ô ¼ 8 ç 8Np \*Aî OE ?4ô È 9'— B1 k1Ñ ÄB1  
COCS,´ Î I È 61ÑN¶ , Ê O > %6| 0 ...B8 óB8B È Õ Ä ýO, 8 ç 8Np,´  
L NÈ ¼ ??ñ × U ° • £ È Š 1Q 7 ö U?±"r EF à % 8 Ä

2 Ê \*0û ¼ ´ % 8\*6Aê – • Ä- -" Ä63 h j f

Í ^ ü ~ 9 o"ë\*6Aê – • f Ö È3+5 F Ä h 1 F – •C\_ « •F £ à & ]  
-(©8ç/n J k y M # È È O4ô4÷ 0 %6| W J Ä ç o , 8 JAP ÄM, ¢ %6|  
×B8 J È%ð á % 8 7 Î6ÛCOC§0û ç A ê Ä % –6â ê,´ y9"6|CS ×5 8 O ] % –  
ð OE È4ô4÷ \B. Ä-;B. ÄAôB.#k Ø È % –" , 9J, ) W Ä =N´ xFJ. `F  
>| B. È Ð jB.0;E÷0; F1Ñ\*6 È Ð W ) O ]63B 63Np634Ú õ å,´ ð È Ö × f  
Ê5•5 % – OL\$,´ ?ô93 È U I % –0 ç × ð 43+ pJ, )0û ç A ê µ é 0 ... C  
N© – •#k Ø ¼ " xCt É × ° 8 ç \*Aî OE j3+ p5, 863 h OE,´ Gý?± 7 7 È 6 8  
ç>~)à OE j % 8 ¢ Ö63 h Ä Ç }6^ + Ä6^+X ÄÄ C J ° \_6| ÑAô6^ ÄAô H † á,´  
OÆ?± 7 ö È \*0û • ~ % 8 8 ç63 h " x È+a p X Š \_G ° £ È Î>| 8 ç 0/  
V ä f Ä

3 ÊK´ x j f OE+X n)à

\*0û 8Np 8 çCS + f È ¼ ´ – • Ä- -" Ä63 h j f È ~M':m Î.D0!+O , 80û ç  
A ê6|CS È >.ž , 8 \_ .D0!+O ) «1\ OCS + ê ÈLš d →O •ç @K´ Ä X à &

8 ç 8Np \*Aî, 'E÷0; ] È % 8 ò > ~ é }6â ê, '0 ± W n:‡ w È % 8 7 , -  
+O/n J ÎD% LO È 7 , -+O ò Ð CHSLÃASLAly - µ F W -+O C J1 C<1y " @  
j h 1 È \ µ Ö j9ç Ç 4 N© -Lu1 C< †N© Ä!" F È \ µ Ö 9 1 ê!Q X8ÿ W -  
B.0; M o B. 2 % -1 C< ]9ç † x 2 = % 8 X8ÿ W - % 8 % - K à WC< ]  
9ç † Ä X -0 \*Aî : ÈNp ÿ Ç : ÌEÿ0 ] - 0 - W - > C J È } G 23  
= Ä

Ä Å : A•4—™ %

### 1. B.0;AÝ46 >7- È ) «

' \*?693 ¼ ', ' C J h óB.0; È0Aî 0 -.D0! é# >Aê . É OE Ä ....  
C J9!B 1yB.0; ÈAÝ46.D0!+O \* \, ' .D0! °7- ÄK à7- È > - \_Aê . É OE7- È x  
Í ^ -L' \*1• Äp 'ø B1y -0 È 0Aî-( £F9 B.0; ÈUC á -0 Ô ù È ... -+O  
.D0!?'öGp Ä - }Aê . Ð jLf!â W63 h È X.D0!+O 0NÈ Ä ] O63 h ÄN'1,,EÙ Ä1,,EÙ  
4 ZLf!â \*0ú F@ µ63 h ÄF@!• 6#q , ' ~0; f Ö È Añ - }Aê . ¼ @CXGÿ Ä

### 2. .DAØ Ô#q

.D0!+O X - OL\$F9 \ -0 Aâ x È < & à É -M'Aà ... ¼ ó Ç f J Ä4 , 84ô4÷  
.D0!+O ->|B+ - Õ z F ÎP¼ Ô4ô J f Ö Èÿ 2 ~F >| 1 !Q ÎP¼ Ô4ô J ¼B+ - Õ  
z È , 8 ò Ð !CO CS ) -+OF >|63 h ¼Aô ' È Ð j , 8 - \_ 7 , > Ô#q ÄUC á.D  
0!+O0 ± ò > 4/ý ' ? , ' -Lu Ô#q ú - µ F - \_ JAP ÈUC á -+O ò > C JAê .1  
C< Ä K à ÎD% WC<1y Ä

### 3. 0 .D ÎD%

?±"rlÿ Z X Q.D0!+O X , 8 7 , ; ò >4â A Ä Z A0 .DB.NÈ ÈF >| U I, ' Ä ¼  
µ, ' Ä3+5 , ' - \_AÝ46 ÈKk&i.D0!+O0 .D2i/Ž È ¼ 0 .D é# Ä.D0!+O Í ž %  
-AÑ B È X , 8 7 , ; ò > JN©0 .DB.NÈ ¼ 42« 0; ÎD% È % - x ì8ÿ - Ä X  
0 f J5\$ % - \*6 % , ' 7 , ; È X % -E÷0; ] 6.D0! >AîAÑ-(=½ 8 È < &UC

á → O ò > J2« » Ñ J r!Q, ' C JAîAÑ1 C< Æ > J æ>| J 0#qAîAÑ \*0ûK<sup>-</sup> O, '  
Q 1 8 OE £3+ ÈH =ã=² \*1•>õO 6Ñ - 9L€ œ ( È CN©CtH ÈCt Ù →OF >| Á  
O.D È ...?öGp Ä  
Ä Ä Å : x# ™ %

2021 ¢L\$ È -L' 1 > Ð / W Ryerson W - \*1• -L' Ñ5¾ -# N<sup>-</sup> \*1• -  
L' Ñ5¾ - {9á ö W - Ñ? W Y J9Û ßAîAÑ -L' Ñ9! - 'F [ W - p 2 -L' ÑN  
-N \*Ž W -1y \*0û ¶ -Lu 8 OE > Ô#q £3+ ÆJE÷ B'F • > C \* ë -(5 8  
, ' é ? w % 8, ' -Lu F"d £ Æ ) « →O, ' -Lu F?öGp Ä

1 ÊB'F • PFf È1\ ¼B. 2 È Î \*6â ê à Q ? Ä F°B'AîAÑ W Æ Ä - \_ =  
æ Š Ò P ê"ÉUÉ È 0 ...Q "d £ ÆQ NÁ), ' -\_Aâ x È OE j.D0!+O C J - •, ' 1\  
¼B. 2 È ... →O?öGp Ä2021 ¢ -L' n Î<sup>1</sup> -\_Aê < ¼ ACGAâ 2 j 38 j È  
@ j 0 nB. 2, 'Gý?±4ô @G 6 ÄOL\$F°B' ¶ ] -Np Ÿ Ç - J Ÿ0 -K<sup>-</sup> ÆQ 4x  
0; 8 -9" È:#§ ÔFJ W -AîAÑ -L' % , ÆŠ +O , 8 È:#§ ÔFJ W -8ãOÉ =(™  
.D ] ó k + M' È ~ † Ì J W - 8ª -L' % , Æ-Lu »8á • J ] - j k - Lx -  
9ú1y - µ F C æ -65 Š ÒAê < È £ w!ÿ j ò > 8+O E÷, ® Ä" F È 0Aî, ' .D0!+O  
B.0; ] È 0 - .D0! é# >Aê • É OE +a Ð / W\*Ž D W -, ' % , kAâ xÄ -0  
9ç ÇE³Q AÔ Ö È 0 ..., 'Q "d £Aâ x Ä -\_ K à > Ô#q#k Ø h E \$ J - µ F J µ  
ê Ä/n J-( £ 1 J ê , ' ò > £# È Q ¶ AL', ' -0 j ý È Ä

2 ÊC \*ë 4ÿ È 0 n Î - È# Gy - µ F Ô#q Ä -L' \_ 1 8+O³ F - \_  
Ô#q È +Û ò j ý È 2021 ¢ C J.... .D0!+O 4i: ' ? ò > ¶ - µ F -\_ Ô#q  
#k Ø Ä" F È -L' F 0 ... ¶ Á O.D #k Ø ÈFJE÷ C \* ë , ' ? È 0 →O M  
D Ä2021 ¢ Ö ÈNp Ÿ Ç.... .D0!+O 94ô.D0!+O9ç Ç5¾ - Ÿ?ðAîAÑ 8 • JÄ ASLAA  
W † Ä" F È.D0!+O ò > -Lu -\_ Ô#q È j > 91÷ h ó.D0!Aê • È ! ] 81÷>Û  
SCI F EI f ... Ä X - µ F -\_ úAîAÑ Ô#q { F ÈF 0Aî ¶ Á O.D B.0; ÈFJE÷

Î`63 "A i iFPAiAÑN©- Ã •:m ú \* Ã-Lu9ç †1 Cœ ñ1y Q →+O,´Î  
 D%7- È Æ021 ¢ Á O È -L'4ê \* 4 \_ LO 68 = →+O 0 ... C J.D Ä@0 é 2 >#â  
 + » k ê Ã 8<sup>a5¾</sup> \_ 8 >MŽF‡ P - êFÃ f ~61 8 ÈO êAîAÑ :#§ 6L' ŸL'K ~"d  
 > È0 #/n ñ(| K û ê Ç- j1y C J , 8 VLO È0 ... ¶ 5 •"A i iFP  
 œ z Ã ?-ŸÚ ‡ •:m iFP œ z Ã -Lu9ç † \*1• >~ œÄ [5¾ - Ÿ?òAî  
 AÑ 8 • J Ä ASLÅ C J †9ç † œ ñ Å.D ,´? " C J.D :U Ä  
 3 Ê -Î - \_ JAP Ä ] \* - \_ .D0! £ È óF - \_ Ô#q Ä F ¢ • AL' JIQ - ÎQ  
 "d £,´ - \_ JAP È 5 - Î 2020 ¢ 12 8 5 - Î ] -Np Ÿ Ç %06â W JAP È  
 >| J µ5 , ¶Q Ö,´6ß È × œ j` éCOCSL' Q È ò >Np Ÿ Ç - J £ ¾ ] -Np  
 Ÿ Ç+c ŌMŽ(TM CX · FF‡ x,´.D0! œ JAP × ò >Np Ÿ Ç C J @0û 3 q ~ ¢  
 W J i Š k @01y Ä!" F ÈF >8ÿ 2 j \*6,, 8 - %00 ·4ô4÷ È Z ` j · F  
 F‡ ×)AÝ ] ó Ä8ÿ ÄÄ > Ç p j \*8ÿ Ç.D0! p È > ] - ¶ " · F = p  
 ^ J j \* ] - ¶ " · F = p Ä8ÿ Å.D0!L' È > É ] - = p È œ î - \_ O : Ä

Ä • Ä-è0J\*ó \* }™ %00

i žÉ8ÿ W -.D0!+O † Ù -H 1Ñ\*6 ´ » Ä 2018 ¢ AÒ ÄÄ8ÿ W.D018Ó  
 29 ' ÄÈ.D0!+O † Ù f3++a.D0!+O - æ † -H Ä - æ Ù -H Ä - J † -H Ä 9  
 Ù #UCd Ä -Lu Ô#q † -H Ä €• † Ä Ù Ä -H Ä Ù -Cg!n Ä Lî>• Ù j >G 6  
 ´ @ Ä

† Ä Ù Ä -H Aî0û > 2021 ¢ Ö →+O9ç †,´B 4ö õ á<sup>2</sup>; >~ Ö

† Ä Ù Ä -H 2« [	...N© †H	9çAô ê	9çAô" »	kH NÍ
- æ † -H	2 7 s	1	0.42%	2.0 7 s
- J † -H Ä(©1y Ä	1.2 7 s	2	0.84%	2.4 7 s
- J † -H Ä 01y Ä	0.8 7 s	4	1.67%	3.2 7 s

- J † -H Ä ¼1y Å	0.6 7 s	7	2.93%	4.2 7 s
- J † -H Ä 91y Å	0.4 7 s	4	1.67%	1.6 7 s
H =ã=².D0!+O à+O † -H	0.2 7 s	7	7.78%	1.4 7 s
- æ Ù -H	0.6 7 s	17	7.11%	10.2 7 s
H =ã=².D0!+O ) « Ù -H Ä" J+O CN© Å	0.1 7 s	8	13.11%	0.8 7 s

- Ã -è0J\*ó -6† M= TM %o

ê } ) « È %o 8LO = \*Aî È0 - .D0! È P - K à H/ð · F È -Lu 8 OE Ô#q1y é

M', ' iM™ K à õ à Ä

Ä 0 Å - ÜKó á ÎA'

1. ê ^?ô Q >5 '

-0 p X, ' -L' \_8ÿ W -OÆ æ Q 1 8 OE Î -, ' -L' È\_ - µ Q 1 8 OE Î -

@ Ì, ' x » { 0 Ä C J é A 8Ct 6 3- ( ) w>' Ä-5H5 '8ÿ - ÄU' 6 3 8\*6 Ä

8Ct ÈGÿ 15 ... 1 ï8ÿ - ÈP ^ V, ' 8Ct l p \* \ ' @ Èj -+O, ' Î • ÄD

0! ¼ a J È È ¶8ÿ -, ' £ Ä

\-0 )à 9 Q µ C + %o 8 28 = È ! § f õ á² ; Ö

Q µ 8Ct õ á		
Q µ 8Ct	ê	•" -0 C + %o 8 k
C + %o 8 k	28	8 • 92.9%
%o ,	10 Ä [ F2} %o , 1 = Å	
ÿ %o ,	16	

§ 9 Š - }, ' % 8	26	92.9%
9ç F ... } F ! -0 .... : - }, ' % 8	27	96.4%
45 ± ; ]M, ¼ % 8	11	39.3%
Š +O , 8	8	28.6%
.... +O , 8	26	92.9%

2. -0 V d ê @ ì õ á > ~

-0 é A	k ?± - - PØ ø	F 1 ¼ 0 9 > ~ W, ' @ ì			
		@ ì =0 Ä 9ç † Ä A ê · Ä C : † Ä > C Y 1y Ä	9ç † =0 Ä 1y 4x ú A ñ - ' È : (™ =0 ú ISSN Ä ö 3R ' È *(x ... } ú ISBN, C Y , s '	& L\$	\ -0 é A 9 £ ê ^ - õ + Ñ
Ç > ÿ ? ò A î A Ñ	Pœ * !- /	1. C: † Ö Ç 5/ ` ? ô B	ISBN: 978 7-112-26194 9	2021	Pœ * !- / ) : †
		2. A ê · Ö Research on Ecological Design of Junhe Wetland Park in Pingyi County, Linyi, Shandong Province	Earth and Environmental Science	2021	Pœ * !- / FJ Aß
		3. A ê · Ö Research Progress of Urban Green Infrastructure Landscape Based on the Concept of Health	Earth and Environmental Science	2021	Pœ * !- / FJ Aß
		4. A ê · Ö Landscape Patterns of Wetland Parks in Suzhou based on ArcGIS and Fragstats: A Case Study of Huqiu Wetland Park and Taihu Hubin National Wetland Park	Earth and Environmental Science	2021	Pœ * !- / FJ Aß
		5. A ê · Ö Study on the Spatial Relationship between Green Space and Surface Runoff in Suzhou City	Earth and Environmental Science	2021	Pœ * !- / FJ Aß

		6. Aê · Ö Ecological Wisdom of Traditional Gardens in Regions South of the Yangtze River of China	Conference Proceedings of the 9th International Symposium on Project Management	2021	Pœ *!-/ FJ Aß
		7. Aê · Ö Retrospect and Prospect of Post Occupancy Evaluation Research of Built Environment	Conference Proceedings of the 9th International Symposium on Project Management, ISPM 2021	2021	Pœ *!-/ FJ Aß
		8. Aê · Ö Research on the Cultural Landscape Greenway Model of Water Network City ü ü Taking Suzhou as an Example	Proceedings of The 8th Academic Conference of Geology Resource Management and Sustainable Development	2021	Pœ *!-/ FJ Aß
		9. .D0iN©- Ö WF "ã jEα 0 ... œ þ 2 *Aî ú ...F "ã õ \$h, '1†+•.D0!	2021 ¼/n 2 ò oAP o B.NÈ	2021	Pœ *!-/ k 1
		10. .D0iN©- Ö8ÿ WF "ã T èNþ Ý õ\$hCt\$Å · F ' IAô ' ú ...F "ã õ\$h, '1†+•.D0!	8ÿ WF "ã · F V *Aî .D0!L'	2021	Pœ *!-/ k 1
		11. Z AB.NÈ Ö8ÿ 2 Ç5/ F ¼ Ç J ... q Ä ?ô B 5F f	8ÿ 2 Ç ¼5/ F1Ñ*6 p	2021	Pœ *!-/ k 1
Nþ Ý Ç ¶ " >*6Aê Ä [ ¶ " *1• >F‡ x Ô Å	G > û	1. Aê · Ö * ¾ r!Q 6 À# , '8ÿ þ É úFfF‡ xCt\$ÅAô '	] - = þ	2021	G > û / FJ Aß
		2. Aê · Ö ""d#q@ Ç Ý ³:UFP, 'à EœB	- L Ç	2021	G > û / FJ Aß

1.0 .DN©- Ö \* ¾ pG "D I j

p ‘  
?ô B 6Æ  
>)ß \$^  
³Aî L  
AÑ

2 È X.D >~ W0 .DN©- Ä =CµE÷ 10N© Ä

¿ '	N©- =0	N©- •\$Ä	2« »	C\$AÛ &L\$	CO CS ê	\ α Ö` CV4ÿCi Ä 7 s Ä
1	* ¾ pG "D I j j Ö ; ; =(™ Ÿ?ò ý Ä' È x Ä j f ¼ H FAîAÑ.D0! -- K 9@ p 2 j »	- æ8 'f0 - *H	M' : N©-	202201 202512	6Æ \$~ L	29

œ 0 >~ SCIE EI\CPCISAê .	23	œ 0 >~ G . ] · h ó O :Aê .	12
--------------------------	----	----------------------------	----

4 Ê9ç Ç >~ W0 .D @ ì G>~ Ä =CµE÷ 10N© Å

¿ ' @ ì =0	2« [ ú1y4x	&L\$	k?± ¼ @ ê
1 Research on ecological design of Junhe Wetland Park in Pingyi County, Linyi, Shandong Province	Aê · È : ¾ Earth and Environmental Science ÈEI	2021	P · ~ Pœ *!-
2 Landscape Patterns of Wetland Parks in Suzhou based on ArcGIS and Fragstats: A Case Study of Huqiu Wetland Park and Taihu Hubin National Wetland Park	Aê · È : ¾ Earth and Environmental Science ÈEI	2021	" a ~ ü/a Pœ *!-
3 Multiscale watershed landscape infrastructure: Integrated system design for sponge city development	Aê · È : ¾ Urban Forestry & Urban Greening ÈSCIE	2021	6 ú + œ Š 9 @ ? ‡ P 0 à
4 Assessment on the Effectiveness of Urban Stormwater Management	Aê · È : ¾ Water È SCIE	2021	P 0 à C¥5\$6 Lx M È h9! G * m @ ? ‡ 6 ú
5 Non destructive Detection of Blueberry Skin Pigments and Fruit Intrinsic Qualities Based on Deep Learning	Aê · È : ¾ Journal of the Science of Food and Agriculture ÈSCIE	2021	(• <4Ò )» #
6 Endophytes in Artemisia annua L.: new potential regulators for plant growth and artemisinin biosynthesis	Aê · È : ¾ Plant Growth Regulation ÈSCIE	2021	G m · ~ := ~MbMb )» · .

7	Exogenous putrescine activates the arginine polyamine pathway and inhibits the decomposition of endogenous polyamine in <i>Arthurium an draeanum</i> under chilling stress	Aê · È : ¾ Scientia Horticulturae È SCIE	2021	%o A m >±#- ¼ )» # G m • B8 * ]
8	Research on the Distribution and Scale Evolution of Suzhou Gardens under the Urbanization Process from the Tang to the Qing Dynasty	Aê · È : ¾ land È SSCI	2021	P+L+L F #-
9	* ¾ Y?ò *.pAî í, "dG- 2 Q ? M Ò ü ü 8ÿ d "•- #- j »	Aê · È : ¾ É p 2?ô B ÈÈ G . ] · h ó O :Aê ·	2021	T•O %o#- · 6 ú
10	Î)à p 2+O(™ J g W Ô > w, '5, 8 W Y?òFD ´	Aê · È : ¾ É ]- Ç ÈÈ G . ] · h ó O :Aê ·	2021	· / 6 ú

Ê \_ Á ' &

Ä Å 0 Z - æ4x ÎP¼ Ô Ö ] - :':4(%o · FF‡ x Ô0 - ³0 V 0D 6,, 8 Î P¼ ÔÈ ³; \* j Û ÅM0"r , A Å7- È \*Aî Åj93 EN¶ 'j Ç Èi ž ] - ¼ ³0 V 0D "i4i - æ, '0 °M0"r È+a - æ0 °G © ö \*Aî , ' - æ4x0 - ÎP¼ £ ÄFJ E÷ ÎP¼ Ô \*Aî È ØF > 0 V 0D "i4i - æ Ä ` j Å, ' - \_ Ô#q > ê } ) « , ' \$! Ö 8 OE È(© [ \_ > :':4(%o ó! - ù W - Å%ãL p 2 W - \$5 F‡ x = € É 6 À Å F‡ x € É Ð \* ÄF‡ x ` Ô Y+X1yN¶ F > | -Lu F ê } ) « éM' Ô#q > 8 OE Ä

Ä Å 0 Z-14x ÎD% %o6â ó Ö 9 ] ^ \_ 1 ` éQ QGý&é \*Aî, ' ÎP¼ %o - ] ó ²² "•8ÿ-1 \*1• > p 2)ß ³ ÎD% %o6â ] ó È ] ó ;Aî Q » ÎP¼ Ô Ä Ç Y?ò+O 1 0; ÎP¼ Ô Ä Ç 8ªAîAÑ > í Î • \* ` ãy)ß ³ ÎP¼ Ô Ä ‡ >#{Gÿ ÎP¼ Ô Ä t j ÎP¼ Ô Ä € É > 'FP ÎP¼ Ô Ä \*:UFP °8ª .../j Ô Ä =(™ Ô ÎP¼ Ô Ä +O(™ ° \_ ÎP¼ Ô1y x-0 98ÿ 2 \*1• > p 2)ß ³Gý&é ÎP¼ Ô Ä ] - ¶ " · F = p Ä8ÿ Å.D0!L' Å8ÿ ÇF‡ x Ô.D0! p Å6,, 8 - %o0 ·4ô4÷ Ê Z ` j F

+|F‡ x )AY >.D0! ] ó Ã %o6âG ] -(©8ç pKw F.D0! ] ó1y %o0 .D £ Ä

Ä Å • Z-14x.D0!+O œ1 Ö 9E³ - ' &,' 1 J.D0!+O œ1 Ã x -.D6,,

8) « \* ` Ã/n J ÎD% \* ` 1y Èÿ ¢ w Ö f 0 Ê?ô Q,' -+O Î • ÎD% Ä >8ÿ

Ç ... 9L€ œ ( Ã \*1• Ô 0; ° \_ ] ó Ã8ÿ H =ã=² \*1•>ôO 6Ñ - 9L€ œ

( Ã8ÿ 0 +O 1Lö Ã8ÿ J jAîAÑ.D0!L'6Ñ - 9L€ œ ( Ã8ÿ J j

\*1•AîAÑL'1y \*0û ¶-14x 1 J.D0!+O œ1 Ä

Ä Å 3 Z Q4x.D0!+O œ1 Ö >8ÿ ÇAîAÑL' 9L€ œ ( Ã8ÿ H =ã=²

Ç5/ F Ý?ò 9L€ œ ( Ã8ÿ 8ÿ W \*1•?ô BAîAÑ 9L€CS + œ ( Ã8ÿ 8 ...AîAÑ:UFP

6Ñ - 9L€ œ ( Ãÿ : M(© Ý?ò p 2AîAÑ 9L€ œ ( Ä‡ Ü C Ó Ç 0; 9L€ œ ( Ä

8ÿ Ä5\$\$À Ý?òAîAÑ 9L€ œ ( Ä8 pAîAÑLö 9L€ œ ( Ã8ÿ £ û0 ° \*1• 9L€

œ (1y \*0û ¶ Q4x.D0!+O œ1 È Lì -+O 9 uCã,' C J ÎD% j J ÄóF ê }

) « Ä

Ä Å -L' 0; ÎD% £ Ä 5 [Gý&é ÎP¼ Ô Å ¼ ÎAY \* ` Ö -L'Aî 9 £

é2£,'8ÿ W \*1•AîAÑL' ¼ £ é2£,'H =ã=²?ô BAîAÑL' xXL' %o - ñ ¼ - \_ Ô

#q ] óAî 9 £ é2£,' \* Ê œ j ...?ø0ªL\$ ¼Aô . W µ È-L' -? x 9 £

é2£,' ÎP¼ j 3 Ä

Ä Ý Å ô S i,, i'" [ ê

ø ø f Np Ý Ç ... Ä¿-p • k -Aà 5/"dM, j a \_H jK& j Ä ³T jAê 'Ä

, 'C\_ « Í í È ³O 1 . > \*Aî ' " @ j - æGý • ê u)ß ³ Ä Î)à K à ..., 'Gý W H

+• ÄNp Ý Ç C J ê } ) « +Á \_ j ý+O 1 ê u >4ÿ#~/n J 4N¶ \$! Ö=½ 8 Ä Î

)à5/8ç ..., ' £K^ Ãÿ W -Np Ý Ç3+ 8ÿ ` é H Ê,' " ÇFP \*6Aê >

œÉ j ^ ' P °8ª j \*.p É Í ^8ÿ W -Np Ý Ç - Ä \*1• - Ä p '?ô B - 9 Z

AîAÑ2« C J È Ò ± Ò3R 0 'F2 Ä ³O 1 . > \*Aî 'H+•?±"r ¼ P ^ H/ð ê u)ß ³ª

—, 'ê } ) «FD ' Ä

F È >5 `` é P5 Ç · F Ä X8ÿ W - >8ÿ 2 o Ì Í í ³ = p = Q = ½

8 ... H+• ; '6ü Ÿ ; È0 ± Ò3R > Ó œ ` é P5 · F Ä A3+6 ú % , ÄF° ò >

^?ö ³; ]- ' ?- ... f kNÈ4Ú ... (w ÈFJE÷?` é?ö@ 68ÿ Ç, ' P5 \* Í ú4ý5

?` é?ò G ÄG > û Ÿ % , J ± 0-\$8\$ È ¾ P Ý8ÿ " Ç, ' H/ð · F8ª \_ Èx

> Š ¶4Ö j!Q ÓAâ Ò z È GCµE÷ ê Ä\ - }&é - õ, ' É8ÿ ¶ ""d

> ‡ \*Aî 7 ö > \*Aî é x È8ÿ ¶ " = p, "d+O 1 ¼"d · F, ' Ô ÄP - > Y+X È

È ¶ K à, ' MD > ý œ, ' ° \_ 7 ‡ ¼ \*Aî é x Ä!" F È Í ^ ³ÿ ÇF‡ x

Ô.D0! p ' M, ± W →O o65C F Ç ³H œ o = Ñ2î/Ž ÈÓ P · FF‡ x

Ô ; ' W » œ, ú#k Ø È ! ðû ?\$! k ÄÇ Rì > Ä' ? àNÆ '1y(©&é ÈÇ ` - W

→O, 'M, -€ ¼ ì(a È"4ÿ @ j8ÿ W - s8# ~8ÿ ?ò Q 0 W Äj ý È 0 j\$!F M,

± o65#k Ø { 0 Ä

Ä - Å ÑL Ü 0 x#

.D0!+O0 ± ò > -Lu - \_ Ô#q È j > ~Aê · q %01 ÷ È ! ] 1 ÷ j h óAê · È

1 ÷ > Û6 & F ( , f ... ÄF 0 ± ò > - µ F JAP ÈF > | k @0 > - \_ Ô#q Ä....

.D0!+O À3[\* · ò > 1 \ · z `CX Ct\$À1Ñ\*6 > 15 ... -Lu - \_ JAP

, & \* 5 0 6' È ! > ~ ¶NÈ j ³5HVH DUFK RQ WKH & XOWXUDO /DQ

ORGHO RI :DWHU²²¹H V X R Q J & X J W R X D, V A D A G · È D C P S O H ' ~~È D C P S O H ' ²²¹H V X R Q J & X J W R X D, V A D A G~~

@ ì > Û ( , f ... Ä

+Û õ j ý È Ô#q#k Ø ²5C Ä

h Ã -6†BüG£A~ â Ú d

-0 8 AAô`F ... úL NÈ 6 À È - }Aê . í ð õ á úL NÈ 6 À Ä

Ä Ô Å :/æ7¾ âA~ E- ) žKÂNI Ú d

Ê -0 8 AAô`F ...

i ž - ÑL' - } ^ J Ã %o6âG , 'É £ ¾ AÒ - } ,  
s&é 8 IAô`Î# !, 'FJ. Ê - }Ò Ó ' Ã"•8ÿ-1 - } ^ J , 'É £  
¾ 0 ... ð - } , s&é ~ O W 8 IAô`œ, 'FJ. Ê 8ÿ - }ÎÒ Ó  
' È ú8ÿ W -.D0!+OL'-( £FJ. 2î/Ž È\ -0 >.ž Z • Ä ð, ' - }&éAô`  
1 Â È B Ê ¶Aô`93 \$ Èž0û ¶8 AAô`Ã Î)à \ - } , s&é8 AAô`œ, '  
h 1 F Ã f Ö F Ã?ô93 F Ä

8ÿ W - ; £ ¾5F fÉ - } , s&é \*Aî ð Ö Ö z Ê, 'FJ. È\_  
Ø ð Ö - } &é \*Aî ð Ö Ö z5F f œ Ä  
H =ã=² \*1• -L' @0û Æÿ W - Np Ÿ Ç -.... - } , s  
&é 8 IAô`?4ô 'È ' @ ¶H =ã=² \*1• -L' - }&é 8 IAô` ð Ö Ö z5F f œ 1  
Â 'È \_ Ø ð Ö Ö z5F f œ Ä

H =ã=² \*1• -L' 0 ³ ð -0 8 IWAô` 5•5 œ J  
AÞ È ØF 5F f œ Ä

H =ã=² \*1• -L' Š ÑAÞFJE÷ - }&é \*Aî ð Ö Ö z Ä  
H =ã=² \*1• -L' A.D0!+OL' Ô É ð - } , s&é \*Aî ð Ö

Ö z ÊÄ

ÊL NÈ 6 À

Ä Å -0 \*Aî éM' Ö 0 \_ - \_.... .D0!+O +O?ô Q 9 µ w x ¼ \_0 .D0±  
\* W @ ìCXGÿ 9 µ w Ä

Ä Å 8CtLO = éM' Ö 0 \_Q "d £ ê } ¼M, π > 7 ê } =Cã È 8CtLO = ^ X  
Q 4x6|0 . 5j Ñŋ Ë È } =Cã, 'L NÈ x ¼ \_ 8CtLO =#§ F4ÿ ŋ >6ü ÿ =Cã È -Lu  
8 OE Ô#q j JE³ A È ý 9E³ W w0ªL\$ Ä

Ä ` Å A~ E- • ;> ™ %

OÆ π8 AAô ` È² iF é x → | õ å Ä

Ä Ý Å : !AŽ [ ' " ™ % žKÂNI Ú d

π í õ5 ìF ZF Ä

π Ö ÈNp ÿ Ç -.... +O 9 91÷" JAê .9ç Ç ŋ8ÿ W - H/ð.... Aê

. Ä

8ÿ W -8 Np ÿ Ç 04x -0 +O • È\*0û ŋE³ j ¼ ' , '1Ñ\*6 ¼Aô ` j f Ä  
!ÿ π 0 ...8 8 4Ð È0 ± > t OL' Q Ô#q È A t OL' Q - • È © D Ä > • =Cã È  
= ÝF !• Ä π X"•8ÿ-1.... - } , s 04x -0 Aô ` ]9ç Ç8ÿ - @5 Ä  
π 9'— - QG 5ç È)'— - } , s&é íAô?±3P ú \ -0 ÎLu õ å > - } , s Ñ h  
+cB' \* \ ' & ÈAÔ-O 0 ... ŋ8 AAô ` OE Ä m1Ñ k f8 Aô • 8). È v >Q  
"d £ t OL' Q-(" È ú1 X -0 }"iF •-; È-0 F M0?± X ; ¼ Z éM' Š \*  
-( Ä, ' Q Ö

È -0 \*Aî éM' Ö 0 ± Ø Ø - \_.... .D0!+O +O Gÿ È0 ± Ä - æ0 °

j - H +• x m ) 7 ) \ Ä2î ö È È Ú È Q 0 .D x \* È U I ° £Aê .CXGÿ È

.ž - }Aê . F ÑFJE÷). Ä

È 8CtLO = éM' Ö5 5 Ð WQ "d £ ê } , ' EF È Ö ÈGý&é EF X - μ F 9

i ý È , 'Nŋ Ë È } ÄÐ W > 7 ê } , ' EF È Ö ÈT ! \_ H/ðM, π > 7 ê } , ' EF È

i 8CtLO =Q 4x6|0 . 5j)à(æ xW È Ø Ø % 8 - \_ Ô#q Ñï - È ... -Lu?öGp È

Đ j -Lu Ô#q È w -0, ' -Lu ; ý È Ä m 7- ÿ A % 8MŽ0 .D + Ñ È Ø Ø % 8  
5 5 1 9ç Ç 7 W, '0 .D @ Ì È w - æ0 .DN©- ¼ 0;N©- , ' Gÿ xž Q  
7 öQ CXGÿ ¼ @ - æ4x Ã-1G 4x0 .DN©- È x \* 7 W Ã > ~ W @ Ì Ä 15 0 ...  
.D0!+O ê } % - > ê } ) « Q ? , ' iM™ x\$! F § 98ÿ ` (©8ç, ' P5 Ç >) à  
ÿ?ò-(5 8, ' % - > ê } ) « à Q ? x\$! F -Lu Ô#q Ä