

VERSPREIDINGSONDERZOEK BELGISCHE SPRINKHANEN

p/a K.B.I.N., Sectie Entomologie, Vautierstraat 29, 1040 BRUSSEL

WAARNEMINGSFORMULIER

41

(raadpleeg de handleiding)

Ev. Adres + tel.

WAARNEMER : Voornaam :				Naam :			
GEMEENTE				PROVINCIE			
VINDPLAATS							
CODE 10x10 km				of CODE 1x1 km			
DATUM		/ / 19		inventarisatie : oppervlakkig grondig (omcirkel)			

invullen, onderlijnen of omcirkelen wat past									VEGETATIE- STRUCTUUR	ANDERE COMBINATIE
	METH.	♂	♀	J	VL.	LANDS.	VOCHT	TROFIE		
* BARB. SERR	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
X CONO. DISC	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
O CONO. DORS	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
* DECT. VERR	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
EPHI. EPHI	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
LEPT. PUNC	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
MECN. THAL	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
METR. BICO	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
METR. BRAC	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
METR. ROES	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
* PHAN. FALC	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
PHOL. GRIS	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
PLAT. ALBO	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
X TETT. CANT	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
TETT. VIRI	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
ACHE. DOME	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
GRYL. CAMP	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
GRYT. GRYL	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
MEMO. SYLV	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
* TETR. BIPU	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
* TETR. CEPE	C Z H					B	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
TETR. SUBU	C Z H					B	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
* TETR. TENU	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
TETR. UNDU	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
O CHOR. ALBO	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
CHOR. BIGU	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
CHOR. BRUN	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
* CHOR. MOLL	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
* CHOR. MONT	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
CHOR. PARA	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
* CHOR. VAGA	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
CHRY. DISP	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
* EUTH. BRAC	C Z H					M	w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
GOMP. RUFU	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
MECS. GROS	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
MYRM. MACU	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
OEDI. CAER	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
OMOC. RUFFI	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
OMOC. VIRI	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
STEN. LINE	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
* STEN. STIG	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		
	C Z H						w v d e s o k n z	1 2 3 4 5 6 *		

Methode

C = in collectie
Z = gezien
H = gehoord

Aantal (♂, ♀, juv.)
juiste aantal, of
x = aanwezig, of
+ = klein aantal (<10)
++ = vrij groot aantal (10-50)
+++ = groot aantal (>50)

Vleugeldimorfisme

M = aantal macropteren
B = aantal brachypteren

Landschap

H = heide
HG = vergraste heide
HB = verboste heide
T = hoogveen
G = grasland
GI = intensief beheer
GE = extensief beheer
GH = hooiland (-I/E)
GN = nabegraasd hooiland (-I/E)
GB = begraasd grasland (-I/E)
GV = verruigd grasland (-I/E)
NR = rietland
MZ = grote zeggen
NM = moeraspirea-ruigte
MS = sloot, grachtkant, oever
MP = pitrus-vegetatie
DP = duinpanne
DD = droge duinen
DG = duingrasland
DA = schorre
S = struweel
B = bos
BR = bosrand
BK = kaalkap of aanplant
P = park
A = akkerland
KW = wegberm, talud
KG = groeve
KR = rotsen
KT = terril
KS = spoorweg
KO = opgespoten land
UH = huis, serre
UT = tuin
.. =

Vocht

w = nat
v = vochtig
d = droog

Trofie

e = eutroof (voedselrijk)
m = mesotroof
o = oligotroof (voedselarm)

pH

k = kalkrijk
n = neutraal
z = zuur

Vegetatiestructuur

1 = dicht (beschadwd)
2 = halfopen
3 = zoomvegetatie
4 = open, >30 cm hoog
5 = open, <30 cm hoog
6 = open, zonder vegetatie
* = net kale bodem

.....

W E E R

ZONNESCHIJN : zonnig licht-bewolkt zwaar-bewolkt mist

TEMPERATUUR : (0 0-10 10-20 20-30)30

BEHEERDER VAN HET GEBIED :

OPPERVLAKTE : 0-0.5 ha 0,5-20 ha 2-10ha 10-50 ha >50 ha

TOELICHTINGEN BIJ DE VEGETATIEBESCHRIJVING :

BODEM : zand leem klei krijt kalk schiefer veen zandsteen keien rotsen stenig stenige leem
andere :

EXPOSITIE : vlak / gericht naar : noorden oosten zuiden westen

BEHEER : begraasd jaarlijks gemaaid niet jaarlijks gemaaid gemaaid met nabegrazing gebrand niets-doen onbekend
andere of meer uitleg :

OPMERKINGEN (bv. huidig en vroeger grondgebruik, grondwaterfluctuaties, evolutie van het gebied, enz.)

OPMERKINGEN ZELDZAME SOORTEN

bv. habitat, gedrag, is een soort bedreigd en waarom, situatieschets, enz.

ETUDE DE LA REPARTITION DES ORTHOPTERES BELGES

p/a I.R.S.N.B., Section Entomologie, rue Vautier 29, 1040 BRUXELLES

FORMULAIRE D'OBSERVATION

OBSERVATEUR : Prénom :		Nom :	
COMMUNE		PROVINCE	
LOCALITE			
CODE 10x10 km		ou CODE 1x1 km	
DATE / / 19		inventaire : superficiel approfondi (encerclez)	
	METH.	♂ ♀	J AIL. PAYS. HUMID. TROPH. pH STRUCTURE VEGETATION AUTRE COMBIN
* BARB. SERR	C Z H		
x CONO. DISC	C Z H		
o CONO. DORS	C Z H		M
* DECT. VERR	C Z H		
EPHI. EPHI	C Z H		
LEPT. PUNC	C Z H		
MECN. THAL	C Z H		
METR. BICO	C Z H		M
METR. BRAC	C Z H		M
METR. ROES	C Z H		M
* PHAN. FALC	C Z H		
PHOL. GRIS	C Z H		
PLAT. ALBO	C Z H		
x TETT. CANT	C Z H		
TETT. VIRI	C Z H		
	C Z H		M
ACHE. DOME	C Z H		
GRYL. CAMP	C Z H		
GRYT. GRYL	C Z H		
NEMO. SYLV	C Z H		
	C Z H		
* TETR. BIPU	C Z H		M
* TETR. CEPE	C Z H		B
TETR. SUBU	C Z H		B
x TETR. TENU	C Z H		M
TETR. UNDU	C Z H		M
	C Z H		
o CHOR. ALBO	C Z H		
CHOR. BIGU	C Z H		
CHOR. BRUN	C Z H		
* CHOR. MOLL	C Z H		
* CHOR. MONT	C Z H		M
CHOR. PARA	C Z H		M
* CHOR. VAGA	C Z H		
CHRY. DISP	C Z H		M
* EUTH. BRAC	C Z H		M
6OMP. RUFU	C Z H		
	C Z H		
	C Z H		
OEDI. CAER	C Z H		
OMOC. RUF1	C Z H		
OMOC. VIRI	C Z H		
STEN. LINE	C Z H		
* STEN. STIG	C Z H		
	C Z H		

Méthode
C = en collection
Z = vu
H = entendu

Nombre (♂ & juv.)
nombre exact, ou
X = présent, ou
+ = petit nombre (<10)
++ = assez grand nombre
+++ = grand nombre (>50)

Ailes (dimorphisme)
M = nombre de macroptères
B = „ brachyptères

Paysage
H = lande
H6 = lande à graminées
HB = lande boisée
T = tourbière
6 = prairie
6I = exploit. intensive
6E = exploit. extensive
6H = prairie de fauche
6N = „ fauchée+paturée
6B = prairie paturée
6V = prairie rudéralisée
MR = roselière
MZ = cariçaie haute
MM = marais à reine-des-prés
MS = ruisseau, berge
MP = végétation de jonc
DP = panne dunaine
DD = dunes sèches
D6 = pelouse dunaine
DA = schorre
S = buissons
B = bois
BS = lisière
BK = coupe ou plantation, clairière
P = parc
A = champ
KW = talus
K6 = carrière
KR = rochers
KT = terril
K5 = chemin de fer
KO = zone de remblais
UH = maison, serre
UT = jardin
.. =

Humidité
w = humide
v = frais
d = sec

Trophie
e = eutrophe
m = mesotrophe
o = oligotrophe

pH
k = alcalin
n = neutre
z = acide

Structure de la végétation
1 = couvert (ombragé)
2 = semi-ouvert
3 = lisière
4 = ouvert, hauteur >80cm
5 = ouvert, hauteur <80cm
6 = sans végétation
= avec sol dénudé

CONDITIONS MÉTÉOROLOGIQUES

HEURE DE LA JOURNÉE : SOLEIL : ensoleillé partiellement couvert couvert brouillard
VENT : nul faible modéré fort TEMPERATURE : (0 0-10 10-20 20-30 > 30
REMARQUES :

DONNÉES ÉCOLOGIQUES

DESCRIPTION DU SITE :

GÉRÉ PAR :

SUPERFICIE : 0-0,5 ha 0,5-2 ha 2-10 ha 10-50 ha >50 ha

REMARQUES CONCERNANT LA DESCRIPTION DU PAYSAGE :

SOL : sable limon argile craie calcaire schistes tourbe grès cailloux rochers
limon caillouteux autre :

EXPOSITION : plat / exposé au : nord est sud ouest

GESTION : pâturé fauché(chaque année) fauché(pas annuellement) fauché-pâturé brûlé
aucune inconnue
autre ou explication :

REMARQUES (p.ex. sol, exposition, exploitation, utilisation actuelle
ou d'autrefois, fluctuation du plan d'eau, évolution du site etc.)

REMARQUES CONCERNANT LES ESPÈCES RARES

(p.ex. biotope, biologie, l'espèce est-elle menacée et pourquoi, esquisse, etc.)