



SOGEPI-SERVIBOIS sas

Gestion des populations de pigeons des villes - Maintenance de pigeonniers

Vente ou Location de pigeonniers avec gestion partielle et complète

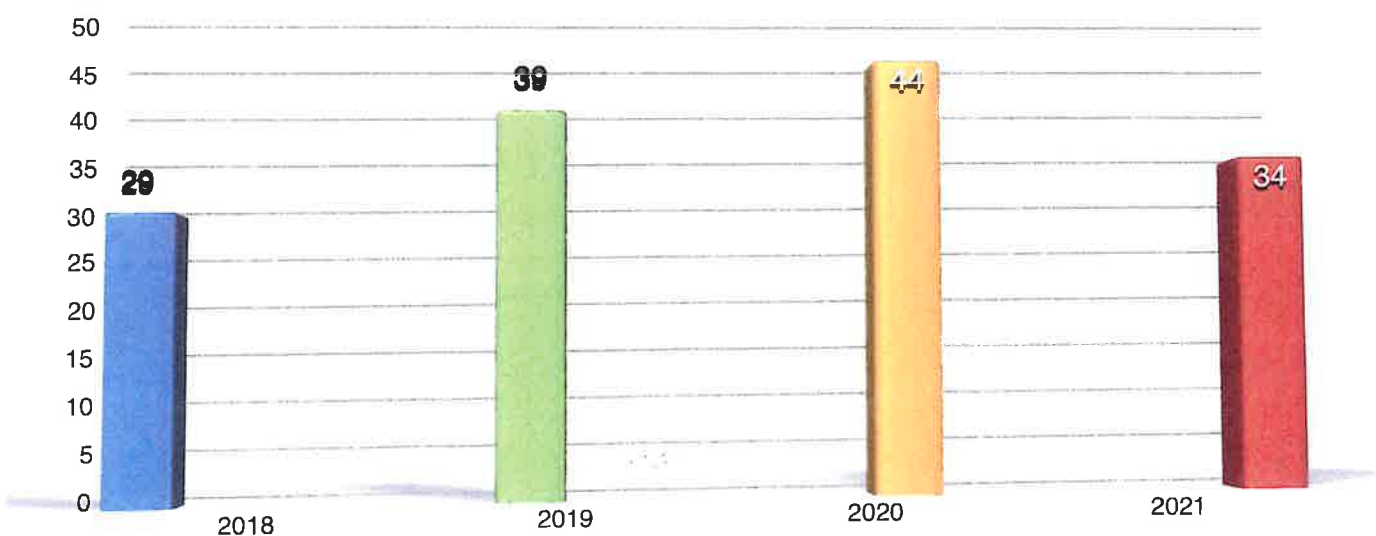


COMMUNE D'ENGHIEN LES BAINS PIGEONNIER SQUARE MERMOZ EVOLUTION DES RÉSULTATS 2018 - 2021

1°) NOURRITURE DISTRIBUEE

ANNEES	GRAIN CONSOMME (en kg)
2018	310
2019	428
2020	478
2021 (jusqu'au 30 Juin)	185
TOTAL DISTRIBUE SUR LA PERIODE	1091

Évolution de consommation de nourriture

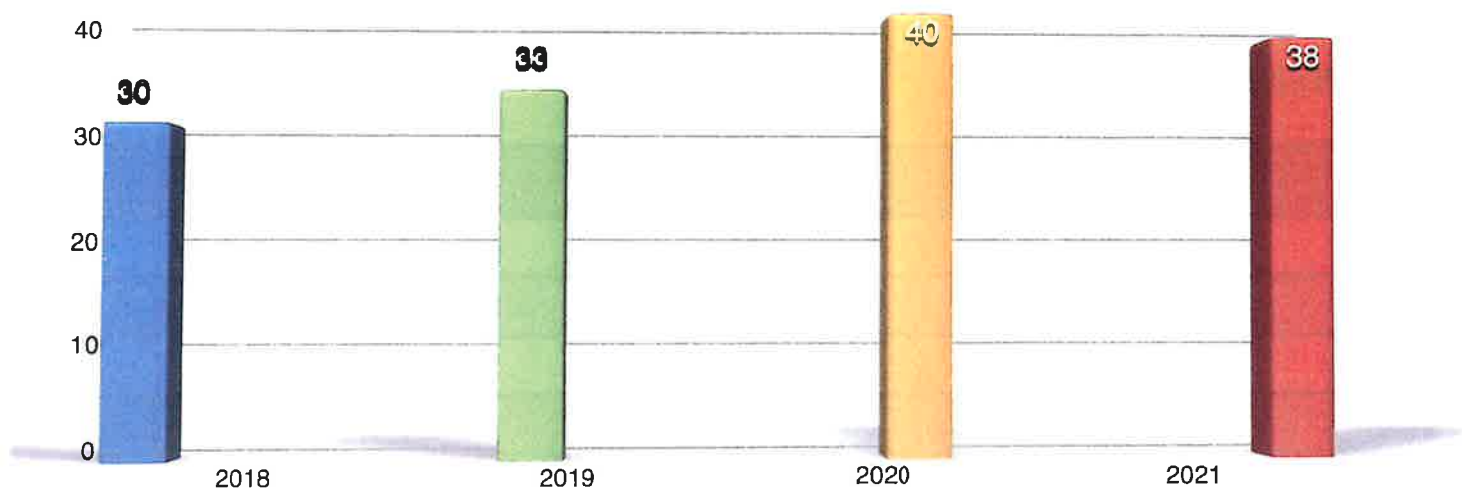


Évolution du nombre moyen annuel de pigeons venant se nourrir au pigeonnier

2°) OEUF STÉRILISÉS

ANNEES	OEUF STÉRILISÉS
2018	241
2019	263
2020	320
2021 (jusqu'au 30 Juin)	152
TOTAL SUR LA PERIODE	735

Évolution du nombre d'oeufs stérilisés



Évolution du nombre de couples annuel moyen nidifiant au pigeonnier

3°) REGULATION DES PIGEONS SUR LE SECTEUR D'ATTRACTIVITÉ DU PIGEONNIER

ANNÉES	OEUF STÉRILISÉS	MORTS	PIGEONS PRÉLEVÉS	TOTAL ANNUEL	NBRE DE NAISSANCES TOLÉRÉES	TAUX DE NAISSANCES TOLÉRÉS
2018	241	2	7	250	14	6,8 %
2019	263	7	1	270	15	5,40 %
2020	320	14	0	334	8	2,44 %
2021	152	1	0	153	9	5,59 %
TOTAL	976	24	7	1007	46	4,50 %

AU VUE DES ELEMENTS CI-DESSUS NOUS POUVONS CONSTATER:

- * Le nombre de pigeons se nourrissant au pigeonnier, en 2021, est d'environ 34 individus.
- * Le nombre de pigeons « réel » en moins sur la niche écologique, en 2020, était de 326u (Nbre d'oeufs stérilisés + Nbre de pigeons prélevés + Nbre de pigeons morts - Nbre de petits bagués).
- * Si on considère qu'une femelle fait 8 pigeonceaux par an, au vue du nombre d'oeufs traités, nous pouvons estimer le nombre de femelle se reproduisant au pigeonnier en 2020 à 40u. (320/8). Sachant qu'une femelle donne naissance à 20 descendants ou descendantes par an, **le pigeonnier** a permis de ne pas voir la population de pigeons s'agrandir, en théorie, sur 2020, d'environ 752 individus. (nbr de femelles x 20 - (nbr de petits bagués x 0,3 x 20)).
N.B: 0,3 correspond à 30% soit l'estimation de la part de pigeons étant en mesure de se reproduire

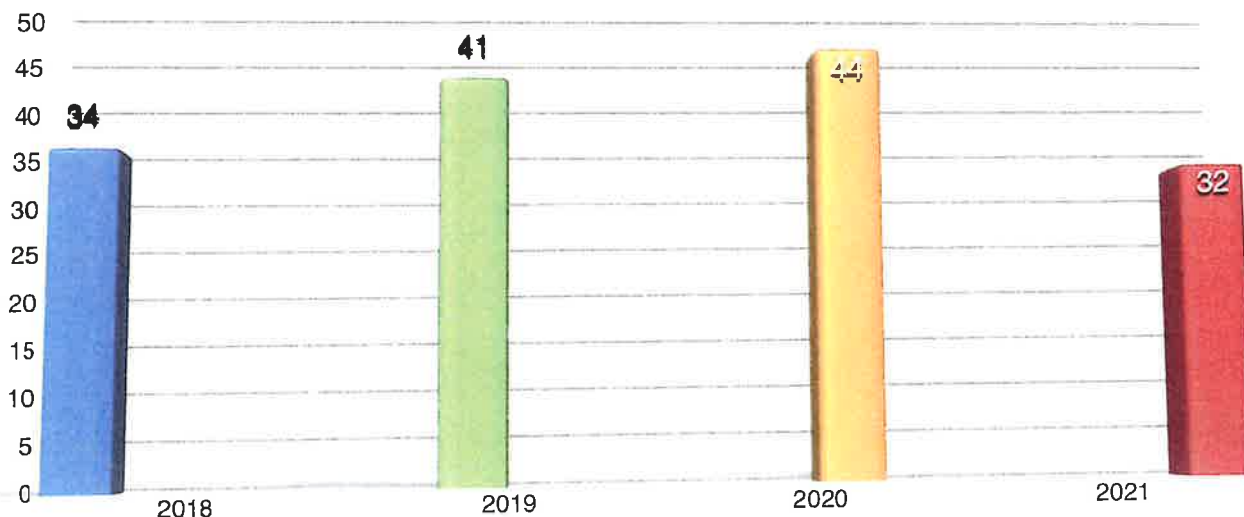
ATTENTION: Ces chiffres sont donnés à titre indicatif. Ils ne prennent pas en compte la mortalité des pigeons et les pigeons stériles. Ils ne prennent pas en compte, non plus, le niveau de saturation de la niche écologique qui est difficilement mesurable.

COMMUNE D'ENGHIEN LES BAINS PIGEONNIER PARC SAINTE-JEANNE EVOLUTION DES RÉSULTATS 2016 - 2019

1°) NOURRITURE DISTRIBUEE

ANNEES	GRAIN CONSOMME (en kg)
2018	370
2019	455
2020	485
2021 (au 30 Juin)	175
TOTAL DISTRIBUE SUR LA PERIODE	1115

Evolution de consommation de nourriture

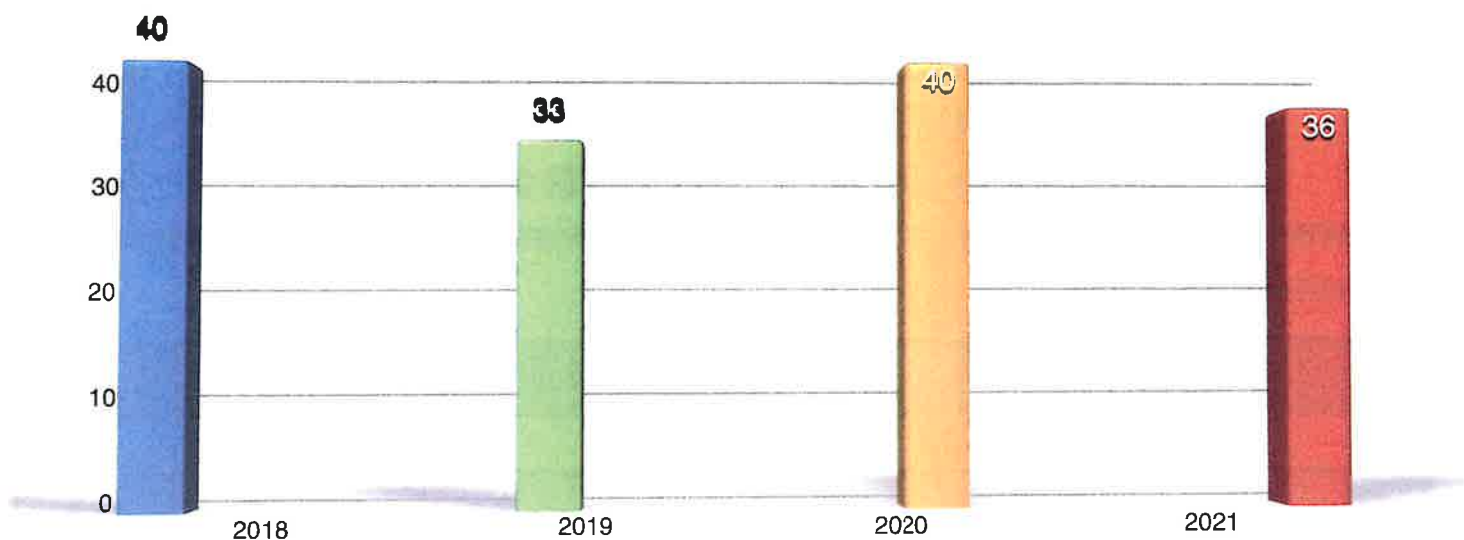


Évolution du nombre moyen annuel de pigeons venant se nourrir au pigeonnier

2°) OEUFs STÉRILISÉS

ANNEES	OEUFs STÉRILISÉS
2018	322
2019	260
2020	323
2021 (au 30 Juin)	141
TOTAL SUR LA PERIODE	724

Évolution du nombre d'oeufs stérilisés



Évolution du nombre de couples annuel moyen nidifiant au pigeonnier

3°) REGULATION DES PIGEONS SUR LE SECTEUR D'ATTRACTIVITÉ DU PIGEONNIER

ANNÉES	OEUFs TRAITES	MORTS	PIGEONS PRÉLEVÉ	TOTAL ANNUEL	NBRE DE NAISSANCES TOLÉRÉES	TAUX DE NAISSANCES TOLÉRÉS
2018	322	7	0	329	13	3,9 %
2019	260	6	2	266	8	3,8 %
2020	323	3	0	326	12	3,59 %
2021	141	2	0	143	11	7,24 %
TOTAL	1046	18	2	1064	44	4,03 %

AU VUE DES ELEMENTS CI-DESSUS NOUS POUVONS CONSTATER:

- * Le nombre de pigeons se nourrissant au pigeonnier, en 2021, est d'environ 36 individus.
- * Le nombre de pigeons « réel » en moins sur la niche écologique, en 2020, était de 314u (Nbre d'oeufs stérilisés + Nbre de pigeons prélevés + Nbre de pigeons morts - Nbre de petits bagués).
- * Si on considère qu'une femelle fait 8 pigeonceaux par an, au vue du nombre d'oeufs traités, nous pouvons estimer le nombre de femelle se reproduisant au pigeonnier en 2020 à 40u. (322/8). Sachant qu'une femelle donne naissance à 20 descendants ou descendantes par an, **le pigeonnier** a permis de ne pas voir la population de pigeons s'agrandir, en théorie, sur 2018, d'environ 728 individus.(nbr de femelles x 20 - (nbr de petits bagués x 0,3 x 20)).
N.B: 0,3 correspond à 30% soit l'estimation de la part de pigeons étant en mesure de se reproduire

ATTENTION: Ces chiffres sont donnés à titre indicatif. Ils ne prennent pas en compte la mortalité des pigeons et les pigeons stériles. Ils ne prennent pas en compte, non plus, le niveau de saturation de la niche écologique qui est difficilement mesurable.

REGULATION DES PIGEONS par le SYTÈME DE CAGE

ANNÉES	PIGEONS CAPTURÉS
2018	31
2019	124
2020	108
2021	69
TOTAL SUR LA PERIODE	332

SUR LA PÉRIODE, L'ENSEMBLE des ACTIONS MENÉES PAR LA COMMUNE D'ENGHIEN LES BAINS A PERMIS DE RÉGULER, AU RÉEL, 2313 PIGEONS.