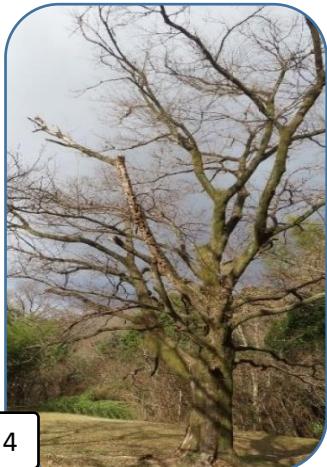


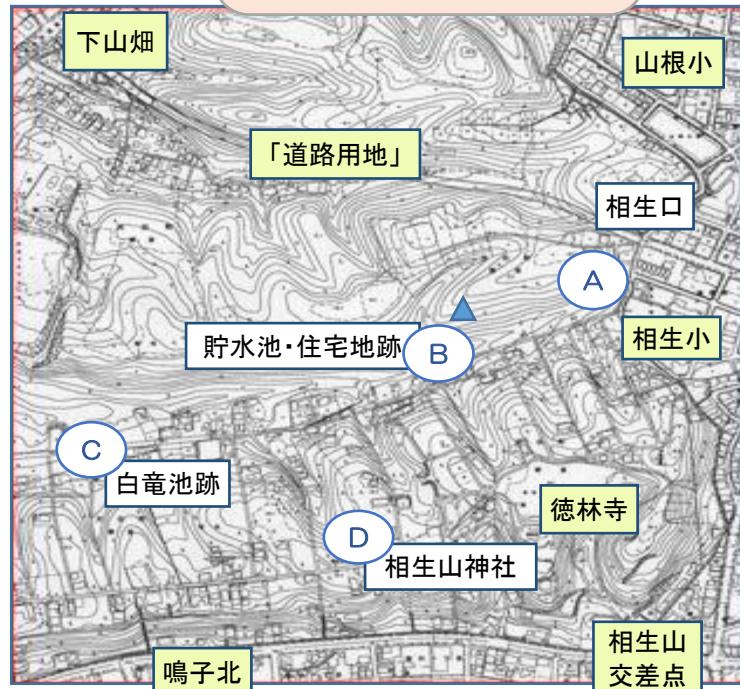
～新しい年、新しい出会い探そう～

生態系のカギ=水を探して



4

落ち葉の下
土はあるか
湿り気はあるか
分解者はいるか？



今日のゴールは相生山神社

相生山の四季を歩く会 #196

2026.1.11



8



5 葉の比較



順路	区分	標準和名	漢字表記	科名	メモ
A	湧水				調査中 ▲名古屋市緑地ビジョン
1	一休庵跡	サザンカ	山茶花	ツバキ	植栽木 他にカエデ,キチジョウソウ
B	2 貯水池跡	フユノハナワラビ	冬の花蕨	ハナヤスリ	胞子葉&栄養葉
	3	ベニシダsp.	紅羊齒	オシダ	2↔3 根の形状比較
	4 (住宅地跡)	エノキ	榎	アサ	高木 落ち葉
	5	ティカカズラ	定家蔓	キョウチクトウ	対生、幼木(?)成木 別名:マサキノカズラ
C	6 住宅地	リョウブ	令法	リョウブ	冬芽
	7	モチノキ	鶴の木	モチノキ	果実 (?)クロガネモチ
C	8 白竜池跡	センリョウ	千両	センリョウ	対生、 (?)マンリョウ=サクラソウ科
	9	クロミノニシゴリ	黒実錦織	ハイノキ	東海丘陵要素植物 (?)サワフタギ
D	10 春の七草	ナズナ	薺	アブラナ	別称:ぺんぺん草
	11	コハコベ	小繁縷	ナデシコ	(?)ウシハコベ
	12	セイタカハハコグサ	背高母子草	キク	外来種//花色:蒂黃褐色～蒂褐紫
D	相生山観音				旧街道沿い(現東海通り)弘法清水、石仏
	相生山神社				徳林寺開祖=高岡氏による



10



11



2



2 根の比較 3

2月 第2日曜は8日

早や立春5日過ぎ

～春実感！恒例冬芽大巡回～

コナラ・ウスノキ・タカノツメ・ヌルデ
・アカメガシワ・ヤマコウバシ
・コバノガマズミ・ハリエンジュ

署名集約 第2回目

名古屋市議会の日程は

2/18～3/23

主な議事は来年度予算

連絡先 (古川)

tell/fax : 052-821-6463

ケイタイ : 080-5124-6463

e-mail : viva_forest@yahoo.co.jp

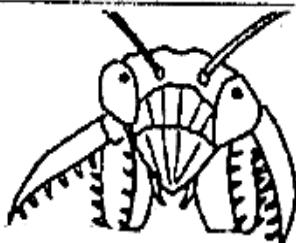
<https://lovelyearth.info/>

検索:相生山の四季を歩く会

ブログ:相生山からのメッセージ

最近のとりくみの中で出会った yamamori tokage さん作成のチラシ

「ホタルに配慮した道路」なんて ありません。～弥富相生山道路の建設再開の発表をうけて

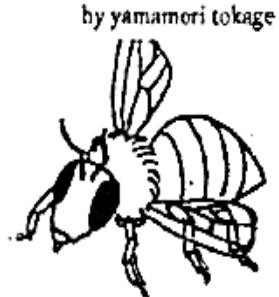


大変だ！自然環境を守るために、河村前市長が中止にした相生山の森の真ん中をつらぬく道路の建設を再開するって広沢市長が言ったよ！

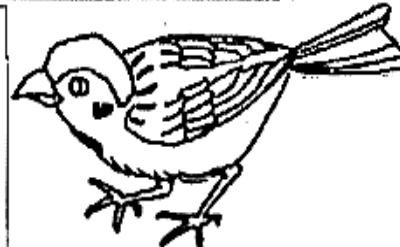
そんなことをしてはだめだよ！相生山の森は、名古屋に残された、貴重な「まとまった森」なんだ。アマゾンが「地球の肺」と言われるように、相生山の森は「名古屋の肺」なんだよ。道路で切り刻んで劣化させではダメだよ。



それにここは、都市に残されたヒメボタルの貴重な生息地だよ。



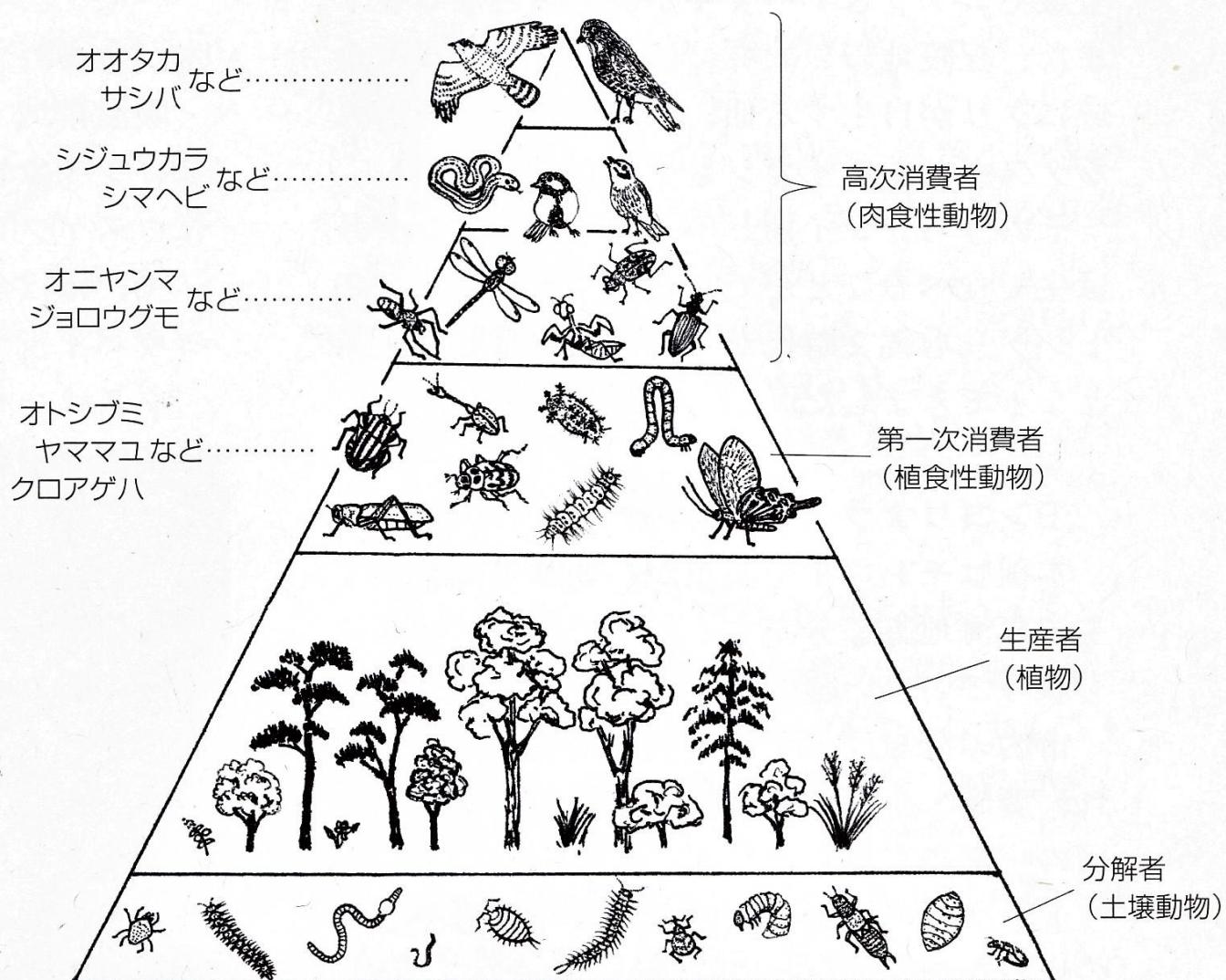
道路を作りたい入たちは「環境やヒメボタルに配慮した道路にするよ。ヒメボタルの繁殖期には、夜は車を止めてあけてもいいよ」って言ってるよ。



ヒメボタルが出る時期だけ車を止めて意味ないよ。開通すれば一日 7700 台の車がピュンピュン走るんだって。鳥も近寄れなくなるね。森は乾燥化して、ヒメボタルのエサの陸貝もいなくなっちゃうね。切り刻まれた森の生態系は黄しくなっちゃうよ。

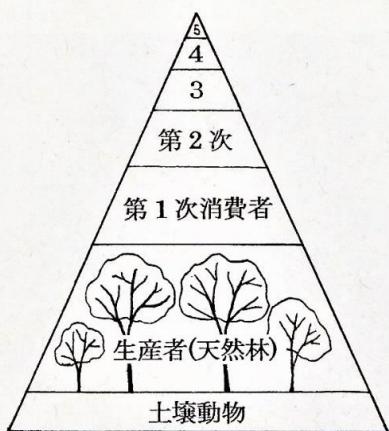
おかしいね、日本は「2030 年までに陸と海の 30% を健全な生態系として保全する 30by30 目標」を掲げているのに、わずかに残る森を分断する道路を作るなんて、この目標に逆行してるんじゃないかな？都市に残るわずかな森を壊して道路を作るのって、もう時代遅れだよね。いいかい？森を残すのは人間のためでもあるんだよ。

食物連鎖の模式図=生態系ピラミッド

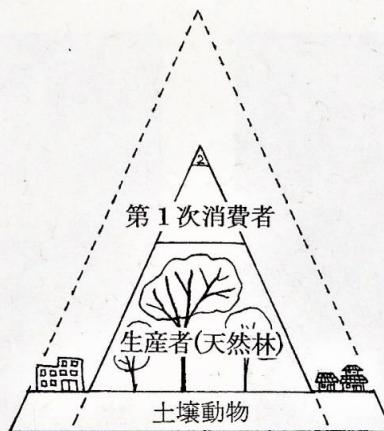


〈豊田市の生態系ピラミッド模式図〉

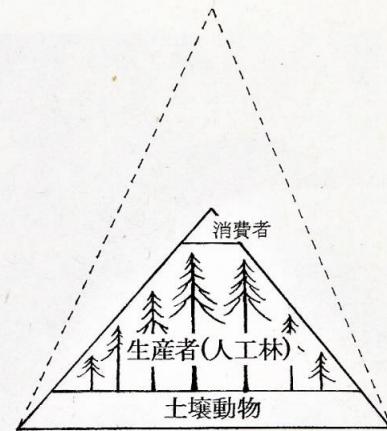
広い天然林



開発で残された天然林



間伐手遅れ人工林



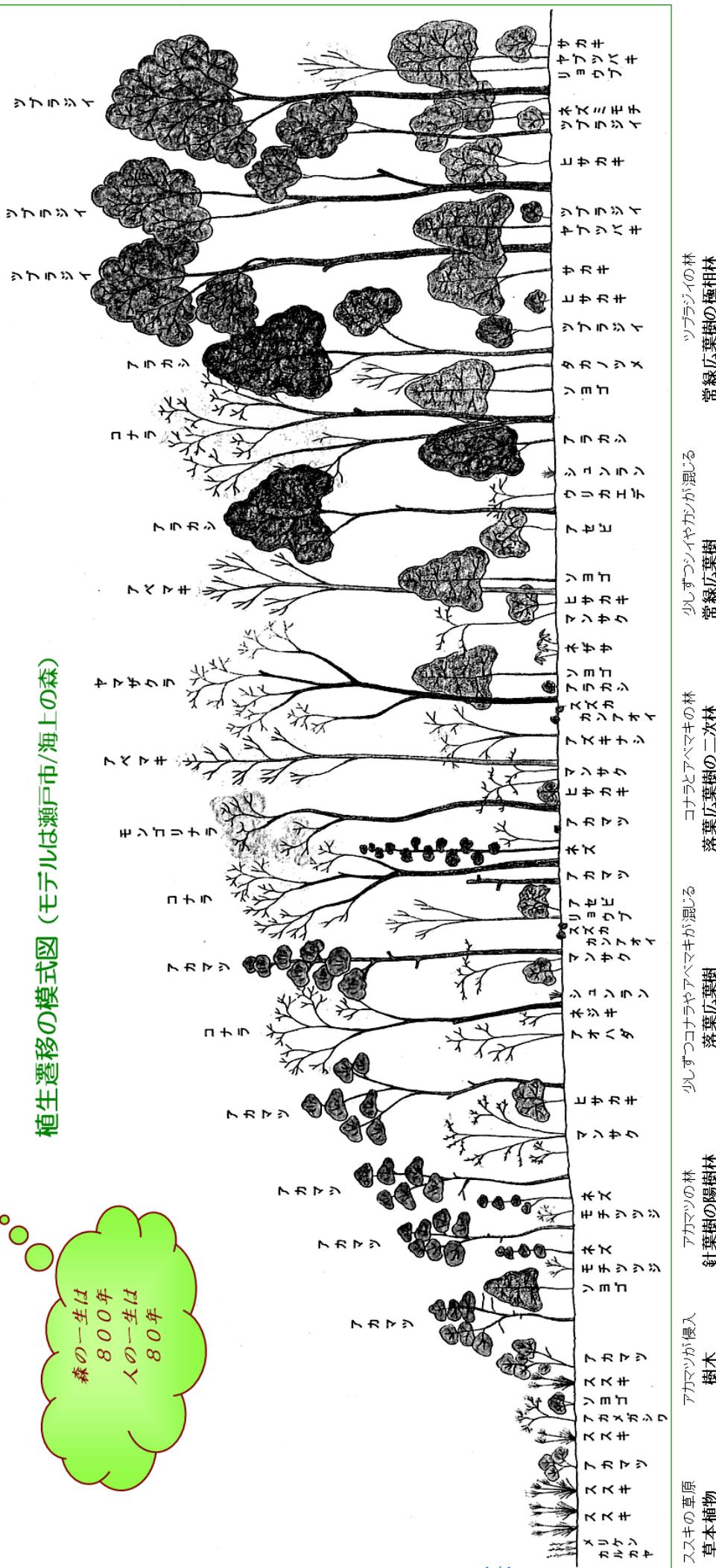
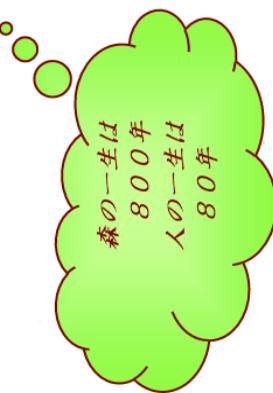
〈環境変化に伴う生態系ピラミッドの変化〉

「矢作川流域 森林物語」より

自然の森は動いている

森の一生は
800年
人の一生は
80年

植生遷移の模式図 (モデルは瀬戸市/海上の森)



課地からアカマツ林まで・・・20~50年くらいかかる

少しずつシイやガシが混じる
常緑広葉樹の極相林

裸地からシイ林まで・・・200~300年くらいかかる

ツララシイの林

常緑広葉樹の種植林

裸地からシイ林まで・・・2000~3000年くらいかかる

- ① 樹木が完全に裸地化されると、ます風散布型種子の草本植物が侵入する。

② その中に、アカマツ・アカメガシワやモンゴリナラなどの先駆植物的性格の樹木が侵入し、やがてアカマツ林を形成する。

③ アカマツ林となって土壤が安定すると、コナラ・アベマキやマツザクラなどの肥料分を好む樹木が侵入し、混交林となる。

④ 且陰に弱いアカマツは徐々に衰退し、やがて、コナラーアベマキ林となる。

その頃には、日陰に耐えられるアラカシ・シラカシなどツブラジイの実生苗が侵入する。

⑤ 常緑性ブナ科樹木と夏緑性ブナ科樹木の混交林となり、やがて、より日陰に強い常緑樹林に替わり、極相林に達する。

この地域の極相林では、一般的にツブラジイが森の中心を占め、周辺にカシ類が生育する事例が多く見られる。